



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ГУБЕРНАТОРА КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

О внесении изменений в постановление Губернатора Кемеровской области от 28.01.2009 № 6-пг «Об утверждении Лесного плана Кемеровской области»

В соответствии с частью 3 статьи 86 Лесного кодекса Российской Федерации п о с т а н о в л я ю:

1. Внести изменения в Лесной план Кемеровской области, утвержденный постановлением Губернатора Кемеровской области от 28.01.2009 № 6-пг «Об утверждении Лесного плана Кемеровской области», изложив его в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление подлежит опубликованию на сайте «Электронный бюллетень Коллегии Администрации Кемеровской области».

3. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя Губернатора Кемеровской области (по природным ресурсам и экологии) Н.Ю. Вашлаеву.

Губернатор
Кемеровской области



А.М. Тулеев

г.Кемерово
26 сентября 2012 г.
№ 54-пг

Приложение
к постановлению Губернатора
Кемеровской области
от 26 сентября 2012 г. № 54-пг

ЛЕСНОЙ ПЛАН КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

О Г Л А В Л Е Н И Е

№№ п/п	Наименование глав и разделов	Стр.
1	2	3
	Введение	7
Глава 1		
Характеристика состояния лесов и их использования		
1.1	Информация о состоянии лесов и об изменении состояния лесов, их целевом назначении по лесничествам, а также о лесорастительных зонах и лесных районах	17
1.1.1	Количественная и качественная оценка изменений состояния лесов за предшествующий разработке Лесного плана 5-летний период	17
1.1.2	Показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, распределение их площади по лесным районам и целевому назначению	45
1.1.3	Анализ существующего состава лесов по их целевому назначению, эстетической и экологической ценности ландшафтов	55
1.1.4	Структура лесных насаждений по породам, группам древесных пород и группам возраста	59
1.1.5	Породная и возрастная структура лесных насаждений по лесничествам	66
1.1.6	Показатели эксплуатационных лесов по лесничествам	70
1.1.7	Характеристика состояния лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального и регионального значения, и динамика их изменения	76
1.1.8	Информация о деятельности, направленной на сохранение окружающей среды и биологического разнообразия в лесах	106
1.2	Социально-экономическая оценка использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов на территории Кемеровской области	109
1.2.1	Доходы от использования лесов по уровням бюджетной системы Российской Федерации	109

1	2	3
1.2.2	Объемы лесопромышленного производства	114
1.2.3	Характеристика занятости населения в лесном секторе Кемеровской области	120
1.2.4	Анализ проведенных мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов по лесничествам	121
1.2.4.1	Охрана лесов от пожаров	121
1.2.4.2	Защита лесов от вредных организмов	142
1.2.4.3	Воспроизводство лесов	173
	Лесовосстановление	173
	Лесное семеноводство	178
	Лесные питомники	183
1.2.5	Характеристика транспортной доступности освоения лесов	186
1.3	Возрасты рубок основных лесообразующих пород по лесным районам Кемеровской области	191
1.4	Характеристика лесосырьевого потенциала и его использования, определение потребности общества в лесах и лесных ресурсах	195
1.4.1	Характеристика использования лесов отдельно по видам использования лесов	195
1.4.1.1	Возможные и фактические объемы заготовки древесины	195
1.4.1.2	Заготовка живицы	201
1.4.1.3	Возможные объёмы заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений	203
1.4.1.4	Характеристика организации охотничьего хозяйства, наличия, состояния охотничьих угодий	207
1.4.1.5	Характеристика имеющихся сельскохозяйственных угодий в лесах, пригодных для ведения сельского хозяйства, и состояние их использования	221
1.4.1.6	Использование лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности	226
1.4.1.7	Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности	226
1.4.1.8	Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация	227
1.4.1.9	Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	227
1.4.1.10	Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых	228

1	2	3
1.4.1.11	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	229
1.4.1.12	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	229
1.4.1.13	Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	230
1.4.1.14	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности	230
1.4.2	Характеристика экологического, санитарно-оздоровительного потенциала лесов	230
1.4.3	Годовая потребность Кемеровской области в древесине и иных лесных ресурсах, степень ее удовлетворения	232
1.4.4	Основные потребители древесины и других лесных ресурсов, основные лесозаготовители, инвестиционные проекты освоения лесов для заготовки древесины и других лесных ресурсов с созданием лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры	233
Глава 2 Основные направления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов		
2.1	Количественные и качественные целевые показатели улучшения состояния лесов	235
2.1.1	Увеличение покрытой лесной растительностью площади	235
2.1.2	Повышение доли лесных насаждений ценных древесных пород	239
2.2	Распределение лесов по зонам планируемого освоения, в том числе по видам использования и интенсивности освоения	242
2.2.1	Общая оценка перспектив освоения лесов в Кемеровской области с учетом программ социально-экономического развития и документов территориального планирования Кемеровской области	242
2.2.2	Обоснование выделения зон планируемого освоения лесов для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения	243
2.3	Показатели использования лесов, планируемые объемы использования лесов по видам использования	251
2.4	Основные направления деятельности и перечень мероприятий по осуществлению эффективного использования лесов	264

1	2	3
2.4.1	Планируемое развитие лесозаготовительного, деревообрабатывающего, целлюлозно-бумажного и иного производства, использующего древесину	264
2.4.2	Планируемые изменения спроса на древесину	272
2.4.3	Повышение точности учета лесных ресурсов, обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства	274
2.4.3.1	Повышение точности учета лесных ресурсов	274
2.4.3.2	Обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства	278
2.4.3.3	Геоинформационные системы в лесном хозяйстве	284
2.5	Основные направления деятельности и перечень мероприятий в области охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения	288
2.5.1	Планируемые мероприятия по охране лесов от пожаров	288
2.5.2	Мероприятия по охране лесов в условиях загрязнения радиоактивными веществами	319
2.5.3	Планируемые мероприятия по защите лесов, включая лесозащитное районирование, лесопатологические обследования, работы по локализации и ликвидации вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия	321
2.5.4	Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов	327
2.6	Показатели развития лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры	340
2.7	Целевые показатели уменьшения антропогенных, рекреационных и техногенных нагрузок на леса	345
2.7.1	Величины предельно допустимых рекреационных нагрузок, концентрации загрязнителей в элементах природной среды лесов	345
2.7.2	Целевые показатели уменьшения антропогенных, рекреационных и техногенных нагрузок на леса	351
Глава 3		
Оценка экономической эффективности реализации мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов		
3.1	Финансово-экономическое обоснование мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов	357
3.1.1	Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования	357
3.1.2	Прогнозируемый объем расходов на выполнение запланированных мероприятий лесного плана	368
3.1.3	Планируемый объем частных инвестиций	372
3.1.4	Показатель доходности использования лесов	375
3.2	Целевые показатели эффективности выполнения мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов	379

1	2	3
	Приложение 1 к Лесному плану Кемеровской области	384
	Приложение 2 к Лесному плану Кемеровской области	388
	Приложение 3 к Лесному плану Кемеровской области	404
	Приложение 4 к Лесному плану Кемеровской области	412
	Приложение 5 к Лесному плану Кемеровской области	413
	Приложение 6 к Лесному плану Кемеровской области	416
	Приложение 7 к Лесному плану Кемеровской области	424
	Приложение 8 к Лесному плану Кемеровской области	442
	Приложение 9 к Лесному плану Кемеровской области	454
	Приложение 10 к Лесному плану Кемеровской области	461
	Приложение 11 к Лесному плану Кемеровской области	469
	Приложение 12 к Лесному плану Кемеровской области	470
	Приложение 13 к Лесному плану Кемеровской области	485
	Приложение 14 к Лесному плану Кемеровской области	501
	Приложение 15 к Лесному плану Кемеровской области	534
	Приложение 16 к Лесному плану Кемеровской области	556
	Приложение 17 к Лесному плану Кемеровской области	565
	Приложение 18 к Лесному плану Кемеровской области	576
	Приложение 19 к Лесному плану Кемеровской области	583
	Приложение 20 к Лесному плану Кемеровской области	595
	Приложение 21 к Лесному плану Кемеровской области	596
	Приложение 22 к Лесному плану Кемеровской области	600
	Приложение 23 к Лесному плану Кемеровской области	601
	Приложение 24 к Лесному плану Кемеровской области	605
	Приложение 25 к Лесному плану Кемеровской области	629
	Приложение 26 к Лесному плану Кемеровской области	638
	Приложение 27 к Лесному плану Кемеровской области	641
	Приложение 28 к Лесному плану Кемеровской области	642
	Приложение 29 к Лесному плану Кемеровской области	643
	Приложение 30 к Лесному плану Кемеровской области	685

В В Е Д Е Н И Е

Важнейшей функцией государственной власти в формировании эффективной экономики является стратегическое планирование. Лесной план Кемеровской области является документом, определяющим цели и задачи лесного планирования, мероприятия по осуществлению планируемого освоения лесов, расположенных в границах лесничеств, находящихся на территории Кемеровской области. Для этой цели Западно-Сибирским филиалом государственной инвентаризации лесов федерального государственного унитарного предприятия «Рослесинфорг» (филиал ФГУП «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект») разработан Лесной план Кемеровской области (далее – Лесной план). Лесной план составлен на основании государственного контракта № 1/1 на выполнение работ по составлению лесохозяйственных регламентов и Лесного плана в Кемеровской области на 2009-2018 годы. Основанием для разработки послужило введение в действие с 01.01.2007 нового Лесного кодекса Российской Федерации, постановление Правительства Российской Федерации от 24.04.2007 № 246 «Об утверждении Положения о подготовке лесного плана субъекта Российской Федерации».

Сведения о разработчике:

Лесной план разработан филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект», действующим на основании Положения о филиале, утвержденного приказом ФГУП «Рослесинфорг» от 15.03.2007 № 9.

Юридический адрес: ФГУП «Рослесинфорг», 113035, Россия, г. Москва, ул. Садовническая, 56/49, строение 1.

Филиал ФГУП «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект»: 630048, Россия, г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 137/1, тел./факс (383) – 314-28-05/314-09-46, e-mail zapsib@lesgis.ru **www.lesgis.ru**.

ИНН/КПП 7705028865/540302001;

р/сч 40502810044050100018 в Сибирском банке Сбербанка России, г. Новосибирск;

к/сч 30101810500000000641 БИК 045004641 ОГРН 1037739350835.

Генеральный директор ФГУП «Рослесинфорг» – Креснов Владимир Геннадьевич, тел. (495) 951–00–00.

Директор филиала Манович Владимир Николаевич, тел. (383) 314-12-55.

Ответственный исполнитель - руководитель департамента лесоустройства и проектных работ - Солодыко Владимир Иванович, тел. (383) 314-28-75.

Нормативно-технической базой и информационной основой проектирования послужили нижеперечисленные документы:

1. Федеральные нормативные правовые акты

1.1. Федеральные законы

- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2007 № 74-ФЗ;
Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
Закон Российской Федерации от 21.02.92 № 2395-1 «О недрах»;
Федеральный закон от 21.12.94 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
Федеральный закон от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
Федеральный закон от 14.03.95 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
Федеральный закон от 30.04.99 № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных малочисленных народов Российской Федерации»;
Федеральный закон от 24.04.95 № 52-ФЗ «О животном мире»;
Федеральный закон от 23.02.95 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;
Федеральный закон от 07.05.2001 № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации»;
Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
Федеральный закон от 26.09.97 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
Федеральный закон от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей»;
Федеральный закон от 26.01.96 № 15-ФЗ «О введении в действие части второй Гражданского кодекса Российской Федерации»;
Федеральный закон от 12.01.96 № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях»;
Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
Федеральный закон от 14.11.2002 № 161-ФЗ «О государственных и муниципальных унитарных предприятиях»;
Федеральный закон от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».
Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».

1.2. Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации

Постановление Правительства Российской Федерации от 03.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»;

постановление Правительства Российской Федерации от 24.04.2007 № 246 «Об утверждении Положения о подготовке Лесного плана субъекта Российской Федерации»;

постановление Правительства Российской Федерации от 08.05.2007 № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»;

постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;

постановление Правительства Российской Федерации от 18.06.2007 № 377 «О правилах проведения лесоустройства»;

постановление Правительства Российской Федерации от 19.06.2007 № 385 «Об утверждении Правил организации и осуществления авиационных работ по охране и защите лесов»;

постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»;

постановление Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»;

постановление Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 № 414 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов»;

постановление Правительства Российской Федерации от 26.04.2008 № 315 «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».

1.3. Ведомственные акты

Приказ Федеральной службы лесного хозяйства Российской Федерации от 19.12.97 № 167 «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 10.04.2007 № 83 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 10.04.2007 № 84 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 10.04.2007 № 85 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 19.04.2007 № 106 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 24.04.2007 № 108 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 28.05.2007 № 137 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 08.06.2007 № 149 «Об утверждении Правил лесоразведения»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 14.06.2007 № 153 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 21.06.2007 № 156 «Об утверждении Правил заготовки живицы»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 09.07.2007 № 174 «Об утверждении Порядка организации и осуществления лесопатологического мониторинга»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 09.07.2007 № 175 «Об установлении форм отчетов об использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, лесоразведении и порядка их представления»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 182 «Об утверждении типовой формы лесного плана субъекта Российской Федерации»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 183 «Об утверждении Правил лесовосстановления»;

приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 185 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

письмо Роснедвижимости от 26.01.2007 № ВК/0170 «О кадастровом учете лесных участков»;

письмо Рослесхоза от 02.02.2007 № МГ-03-54/703 «Об использовании участков лесного фонда на основании разрешения органов государственной власти»;

письмо Рослесхоза от 21.06.2007 № МГ-06-54/4459 «О проведении лесоустроительных работ»;

приказ Рослесхоза от 29.12.2007 № 523 «Об утверждении методических документов» (к Правилам санитарной безопасности в лесах);

приказ Рослесхоза от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ».

2. Нормативные правовые акты Кемеровской области

2.1. Законы Кемеровской области

Устав Кемеровской области;

Закон Кемеровской области от 06.10.97 № 33-ОЗ «Об обеспечении пожарной безопасности»;

Закон Кемеровской области от 04.01.2001 № 1-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Кемеровской области»;

Закон Кемеровской области от 09.03.2005 № 42-ОЗ «О коренных малочисленных народах Кемеровской области»;

Закон Кемеровской области от 08.02.2006 № 29-03 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) в Кемеровской области»;

Закон Кемеровской области от 13.06.2007 № 75-ОЗ «О разграничении полномочий между органами государственной власти Кемеровской области в сфере лесных отношений»;

Закон Кемеровской области от 30.06.2007 № 87-ОЗ «О порядке и нормах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»;

Закон Кемеровской области от 27.12.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов».

2.2. Постановления и распоряжения

Постановление Администрации Кемеровской области от 30.04.2002 № 58 «О реализации проекта по сохранению биоразнообразия в Кемеровской области с участием международных организаций»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 31.05.2005 № 44 «О строительстве горнолыжно-туристического комплекса «Танай»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 09.01.2007 № 2 «О создании департамента лесного комплекса Кемеровской области»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 22.01.2007 № 8 «Об утверждении Положения о департаменте лесного комплекса Кемеровской области»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 13.04.2007 № 80 «Об установлении для граждан ставок платы за древесину по договору купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 25.04.2007 № 100 «О порядке использования объектов животного и растительного мира, занесённых в Красную книгу Кемеровской области» (в редакции постановления Коллегии Администрации Кемеровской области от 28.06.2007 № 179);

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 03.05.2007 № 108 «О мерах по увеличению объёмов закупок дикорастущей, плодово-ягодной, сельскохозяйственной продукции и её переработки»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 13.11.2007 № 314 «О создании департамента по охране объектов животного мира Кемеровской области»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 28.12.2007 № 372 «Об утверждении Порядка заключения гражданами договора купли - продажи лесных насаждений для собственных нужд»;

распоряжение Губернатора Кемеровской области от 25.04.2007 № 52-рг «О создании консультативного совета по сопровождению проекта «Сохранение биоразнообразия в российской части Алтае-Саянского экорегиона» в Кемеровской области»;

распоряжение Губернатора Кемеровской области от 19.09.2007 № 167-рг «О создании государственных предприятий Кемеровской области в сфере лесного хозяйства»;

распоряжение Администрации Кемеровской области от 20.04.2000 № 380-р «О государственных заказниках областного значения».

2.3. Приказы департамента лесного комплекса Кемеровской области

Приказ департамента лесного комплекса Кемеровской области от 07.03.2008 № 86 «Об итогах проведения в Кемеровской области единовременной инвентаризации объектов ЕГСК»;

приказ департамента лесного комплекса Кемеровской области от 25.03.2008 № 105 «О передаче лесных питомников»;

приказ департамента лесного комплекса Кемеровской области от 14.08.2008 № 650 «Об участковых лесничествах».

2.4. Иные документы

Основные положения организации и ведения лесного хозяйства Кемеровской области, составленные Западно-Сибирским государственным лесохозяйственным предприятием (ФГУП «Запсиблеспроект») в 2003 году;

статистические отчеты и отчеты о лесохозяйственной деятельности департамента лесного комплекса Кемеровской области;

проекты организации и ведения лесного хозяйства по лесхозам Кемеровской области;

данные статистической отчетности Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Кемеровской области;

информация об экспорте и импорте древесины Кемеровской таможни Сибирского таможенного управления Федеральной таможенной службы за 2007 год;

схема территориального планирования Кемеровской области;

протоколы технических совещаний по разработке Лесного плана.

Утвержденный Лесной план является обязательным руководящим документом для государственных органов управления лесным хозяйством.

Лесной план действует в течение 10 лет со дня его утверждения в установленном порядке.

Внесение изменений в Лесной план Кемеровской области выполнено филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Запсиблеспроект», действующим на основании Положения о филиале, утвержденным приказом ФГУП «Рослесинфорг» от 15.03.2007 № 9.

Основания для внесения изменений в Лесной план Кемеровской области:

Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

постановление Правительства Российской Федерации от 14.12.2009 № 1007 «Об утверждении Положения об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площади и границ лесопарковых зон, зеленых зон»;

постановление Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 18 «О добывании объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты»;

постановление Правительства Российской Федерации от 03.08.2010 № 595 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного пожарного надзора в лесах»;

приказ Рослесхоза от 04.09.2009 № 352 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 09.07.2009 № 290 «О распределении земель лесного фонда по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов»;

приказ Рослесхоза от 09.03.2011 № 61 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функцию защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»;

приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»;

приказ Рослесхоза от 27.12.2010 № 511 «Об отнесении лесов на территории Кемеровской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ»;

приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 14.05.2010 № 161 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»;

приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 14.05.2010 № 162 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»;

приказ Рослесхоза от 10.06.2011 № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»;

приказ Рослесхоза от 19.07.2011 № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)»;

приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 08.02.2010 № 33 «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, расположенных на землях, находя-

щихся в государственной или муниципальной собственности, и примерной формы договора купли-продажи лесных насаждений»;

приказ Рослесхоза от 26.07.2011 № 319 «Об утверждении Порядка подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и формы примерного договора аренды лесного участка»;

приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 02.08.2010 № 271 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины, которых не допускается»;

приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2010 № 138 «Об утверждении Нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях»;

приказ Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 18.01.2010 № 15 «О включении в перечень приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов» инвестиционного проекта закрытого акционерного общества «АФК» «Создание предприятия по производству широкоформатной фанеры мощностью 60 тыс.куб.м в год в г.Анжеро-Судженске, Кемеровская область»;

приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 05.07.2010 № 270 «Об Особенности размещения заказа на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов и заключения договоров»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 19.11.2009 № 458 «Об утверждении Схемы территориального планирования Кемеровской области»;

Закон Кемеровской области от 27.12.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов» (в редакции Законов Кемеровской области от 29.06.2009 № 72-ОЗ, от 28.06.2010 № 77-ОЗ);

Закон Кемеровской области от 06.02.2009 № 5-ОЗ «О туристической деятельности»;

Закон Кемеровской области от 08.06.2009 № 65-ОЗ «Об исключительных случаях заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд на основании договора купли - продажи лесных насаждений»;

Закон Кемеровской области от 18.11.2009 № 119-ОЗ «Об исключительных случаях заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников на основании договора купли-продажи лесных насаждений»;

Закон Кемеровской области от 28.06.2010 № 80-ОЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412 «О государственных природных заказниках Кемеровской области»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 07.12 2011 № 554 «Об утверждении списка видов животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Кемеровской области» (в редакции постановления Коллегии Администрации Кемеровской области от 29.11 2011 № 619);

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 10.11.2011 № 510 «Об утверждении долгосрочной целевой программы «Социально – экономическое развитие наций и народностей в Кемеровской области»;

постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 07.12 2011 № 554 «Об утверждении долгосрочной целевой программы «Экология и природные ресурсы Кемеровской области» на 2012-2014 годы».

Г Л А В А 1

ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ ЛЕСОВ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

1.1. Информация о состоянии лесов и об изменении состояния лесов, их целевом назначении по лесничествам, а также о лесорастительных зонах и лесных районах

1.1.1. Количественная и качественная оценка изменений состояния лесов за предшествующий разработке Лесного плана 5-летний период

Кемеровская область расположена в юго-восточной части Западной Сибири в бассейне реки Томи - правого притока реки Оби. Территория области компактная, несколько вытянутая с севера на юг.

Протяженность области с севера на юг немногим более 500 км, с запада на восток: в северной части – 300 км, в южной – 100-150 км.

Площадь Кемеровской области составляет 95,7 тыс.кв.км (9,572 млн.га).

Область граничит на севере с Томской областью, на западе - с Новосибирской областью, на юго-западе - с Алтайским краем, на юге - с Республикой Алтай, на востоке - с Красноярским краем и Республикой Хакасия.

Согласно Закону Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований» наделены:

статусом «муниципальный район» - 18 муниципальных образований, в том числе:

- Беловский район (административный центр - г. Белово);
- Гурьевский район (административный центр - г. Гурьевск);
- Ижморский район (административный центр - пгт Ижморский);
- Кемеровский район (административный центр - г. Кемерово);
- Крапивинский район (административный центр - пгт Крапивинский);
- Ленинск-Кузнецкий район (административный центр - г. Ленинск-Кузнецкий);
- Мариинский район (административный центр - г. Мариинск);
- Новокузнецкий район (административный центр - г. Новокузнецк);
- Прокопьевский район (административный центр - г. Прокопьевск);
- Промышленновский район (административный центр - пгт Промышленная);
- Таштагольский район (административный центр - г. Таштагол);
- Тисульский район (административный центр - пгт Тисуль);
- Топкинский район (административный центр - г. Топки);
- Тяжинский район (административный центр - пгт Тяжинский);
- Чебулинский район (административный центр - пгт Верх-Чебула);
- Юргинский район (административный центр - г. Юрга);
- Яйский район (административный центр - пгт Яя);

Яшкинский район (административный центр - пгт Яшкино);
статусом городского округа наделены муниципальные образования:
город Анжеро-Судженск;
город Белово;
город Березовский;
город Калтан;
город Кемерово;
город Киселевск;
город Ленинск-Кузнецкий;
город Междуреченск - Междуреченский район;
город Мыски;
город Новокузнецк;
город Осинники;
город Прокопьевск;
город Полысаево;
город Тайга;
город Юрга;
пгт Краснобродский.

Согласно административно-территориальному устройству (Закон Кемеровской области от 26.12.2007 № 215-ОЗ «Об административно-территориальном устройстве Кемеровской области») область имеет 19 городов областного подчинения (Кемерово, Анжеро-Судженск, Белово, Березовский, Гурьевск, Калтан, Киселевск, Ленинск-Кузнецкий, Мариинск, Междуреченск, Мыски, Новокузнецк, Осинники, Полысаево, Прокопьевск, Тайга, Таштагол, Топки, Юрга), поселок городского типа Краснобродский областного подчинения, город Салаир районного подчинения.

В состав муниципальных районов входят 17 поселков городского типа (Ижморский, Крапивинский, Зеленогорский, Промышленная, Мундыбаш, Каз, Спасск, Темиртау, Шерегеш, Тисуль, Белогорск, Комсомольск, Тяжинский, Итатский, Верх-Чебула, Яя, Яшкино) и 167 сельских территорий (административно-хозяйственных единиц), включающих 1025 поселков, сел, деревень и прочих населенных пунктов.

Численность населения Кемеровской области, согласно статистическому бюллетеню, по состоянию на 01.01.2008 составляет 2823,5 тыс. чел.

Кемеровская область имеет самую высокую плотность населения в Сибирском регионе (29,5 чел./кв. км), а если исключить территорию слабозаселенного горно-таежного окаймления, то плотность населения достигает 120 чел./кв.км.

Расположение территории, занимаемой Кемеровской областью, на стыке двух обширных географических провинций – равнинных пространств Западно-Сибирской низменности и горных образований Алтае-Саянской системы - обуславливает сложность сочетания и обилие форм рельефа. Это обстоятельство является одной из первопричин того, что почвенный покров весьма разнообразен и компоненты его в своем пространственном размеще-

нии подчинены не только законам зональности, но и вертикальной поясности (горной зональности), характерной для горных стран.

В связи с этим в основе геоморфологического районирования Кемеровской области (С.С. Трофимов, 1975 год) выделено пять крупных районов, взаимосвязанных историей развития и геологическим строением, но различных по сочетанию современных форм рельефа. Это три горных района: Кузнецкий Алатау, примыкающая к нему и являющаяся его южной оконечностью Горная Шория и плоскогорье Салаирского кряжа. Остальные два района представлены имеющей слабовсхолмленный равнинный рельеф Кузнецкой котловиной, которая в своей северной части сливается с другим, тоже равнинным, геоморфологическим районом – южной окраиной Западно-Сибирской равнины.

Кузнецкий Алатау – один из наиболее крупных геоморфологических районов, занимающий почти около одной трети Кемеровской области. Это вытянутый в меридиональном направлении (от Абаканского кряжа до Транссибирской железной дороги) передовой массив Алтае-Саянской складчатой системы, имеющей сложное асимметричное строение. В восточном направлении он довольно крупными уступами спускается в сторону Минусинской котловины, а на западе его сильно расчлененные низкогорья постепенно сливаются с всхолмленной равниной Кузнецкой котловины.

В геоморфологическом отношении Кузнецкий Алатау не представляет собой единого хребта, а является совокупностью разобщенных сложной системой речных долин, средневысотных, носящих глыбовый характер массивов. Причем наибольшее расчленение наблюдается в его южной части в районе хребта Тигер-Тыш (наивысшие вершины которого Верхний Зуб – 2178 м и Большой Зуб – 2046 м) и хребтов, расположенных в верховьях рек Уса, Черный и Белый Июс, Верхняя и Средняя Терсь.

Многообразие форм рельефа Кузнецкого Алатау в значительной мере является следствием его сложной геологической истории и неоднородности петрографического состава пород, слагающих хребет. Панорама Кузнецкого Алатау позволяет выделить высокогорный альпийский пояс (на высотах 1600 - 2178 м) и ниже – три поверхности выравнивания.

Черты типичного альпийского высокогорья со следами бывшего оледенения встречаются лишь в районах «таскылов» и особенно Большого Каныма, а также на юго-восточных склонах хребта Тигер-Тыш.

Ниже альпийского высокогорья на высотах от 1600 до 1250 м располагается первая поверхность выравнивания, представляющая собой плоскогорья, усеянные глыбами изверженных пород, часть которых спускается в виде широких каменных рек-курунов далеко вниз по склонам. К этой области относится центральная выположенная часть хребта. Наиболее высокие вершины ее носят название «таскылов», где господствуют тундровые литогенные ландшафты. Местами формируются фитоценозы горных болот. Лишь на небольших террасах можно встретить ассоциации лесотундры.

Вторая поверхность выравнивания лежит в пределах абсолютных отметок 1250-1000 м и представляет собой среднегорье, сильно расчлененное

глубокими речными долинами, покрытыми темнохвойной пихтово-кедровой тайгой. Водораздельные пространства обычно заняты каменистыми россыпями. Более пологие склоны имеют признаки задержания. Группы гор отличаются мягкими очертаниями. Вершины их плоские, нередко соединены между собой седловинами. Склоны их относительно пологи. Лесопокрытость таких гор более высокая. Речные долины изобилуют скальными, обрывистыми обнажениями. Днища речных долин завалены крупными окатанными глыбами коренных пород.

Третья поверхность выравнивания занимает преимущественно северо-западную часть хребта с абсолютными отметками от 1000 до 800 м, также покрыта темнохвойными (но более высокобонитетными) пихтово-кедровыми лесами и частично черневой пихтовой тайгой.

Горная Шория – район, непосредственно примыкающий к Кузнецкому Алатау с юга и отделяющийся от него долиной р. Томи. Восточную границу Горной Шории обычно проводят по осевой линии Абаканского хребта, а южную – по Телецкой впадине. На западе Горная Шория постепенно сливается с увалисто-холмистой Чумышско-Приобской равниной.

В современном рельефе Горной Шории область высокогорного рельефа отсутствует (кроме нескольких вершин Абаканского хребта), а следы первой поверхности выравнивания сохранились лишь на вершинах наиболее высоких гольцов (Пустаг (1570 м), Патын, Огутун, вершина в районе Анзаса и др.).

Это типично среднегорная страна с преобладанием сильно расчленённых долинами рек и ручьёв пологих водоразделов, основная масса которых имеет высоты, не превышающие 1000-2000 м. Наиболее возвышены центральная и прилегающая к Абаканскому хребту часть района. Западная, северо-западная и южная части Горной Шории характеризуются более пониженным и сглаженным рельефом. Водоразделы и их вершины имеют высоты 600-800 м, округлые формы, с плавными склонами.

Салаирский кряж заходит на территорию Кемеровской области лишь своим восточным, дугообразно изогнутым в направлении на северо-восток, склоном.

В геоморфологическом отношении Салаирский кряж представлен скорее равнинными, чем горными чертами современного рельефа. Незначительно возвышаясь над остепнёнными пространствами Кузнецкой котловины, он имеет явно асимметричное строение.

Кузнецкая котловина – район, по своим очертаниям представляющий неправильной формы прямоугольник, вытянутый с северо-запада на юго-восток. Протяжённость его более 350 км, а наибольшая ширина 100-120 км. С востока Кузнецкая котловина граничит с горными хребтами Кузнецкого Алатау, а с юга и запада она замыкается массивами Горной Шории и Салаира. Равнинно-увалистый рельеф Кузнецкой котловины осложняет сеть глубоких с обширными вершинными амфитеатрами логов, а также разветвлённая сеть речек и ручьёв, входящих в систему правых притоков Оби – рек Томи, Иня, Яя и Чулым. Для этих рек в пределах Кузбасса характерны широкие разработанные долины, склоны которых несут 4-5 широких и почти всегда чётко вы-

раженных террас. Течение рек медленное, спокойное. Исключение составляет лишь главная артерия Кузбасса – река Томь – сохраняющая почти на всём протяжении своего течения в пределах области черты горной реки.

Склоны пологих водоразделов и их платообразные вершины несут на себе довольно сложный микрорельеф, слагающийся из неглубоких блюдцеобразных западин, занятых по преимуществу берёзовыми и берёзово-осиновыми колками, тальвежных плоских ложинок и небольших холмов.

Южная окраина Западно-Сибирской низменности – геоморфологический район, южный рубеж которого очерчивается, с одной стороны, предгорьями Кузнецкого Алатау, а с другой – заходящей из Кузнецкой котловины полосой невысоких возвышенностей Колывань-Томской зоны (Сокура). На севере район постепенно сливается с плоской равниной Западно-Сибирской низменности. Переходное положение этой территории между горными сооружениями Алтае-Саян и равнинными, покрытыми тайгой пространствами Западно-Сибирской низменности предопределяет довольно сплошное сочетание в рельефе этого района элементов горных и равнинных областей, причём переходы между ними настолько постепенны, что границы местных геоморфологических подразделений могут быть проведены весьма условно. Однако, руководствуясь гипсометрическими критериями, на территории района можно выделить четыре части, различные как по высотным отметкам, так и по сочетанию форм мезо- и макрорельефа. Это прежде всего сильно расчленённые предгорья Кузнецкого Алатау, предгорная равнина, левобережье реки Томи, представляющее северную оконечность возвышенности Сокура, и собственно пространства Западно-Сибирской равнины. Эти четыре района различаются между собой и в ландшафтном отношении. Наиболее возвышенная южная часть района покрыта горно-черневой тайгой. Языки этой тайги заходят довольно далеко на север по пологим Арчекасскому и Томскому кряжам Кузнецкого Алатау; предгорная равнина и всхолмления Сокура в левобережье Томи – типичная колючно-островная лесостепь (Мариинская и далее на восток Ачинская). Всё остальное пространство района занимают смешанные мягколиственно-хвойные леса, среди которых довольно часто встречаются берёзовые леса травяных типов леса.

Довольно густая и глубоко врезанная гидрографическая сеть района южной окраины Западно-Сибирской низменности сформирована в послеледниковый период.

Большая часть слагающих её рек относится к бассейнам впадающих в Обь рек Томи и Чулыма. Наиболее многочисленны и многоводны реки бассейна Чулыма – Яя, Золотой Китат, Кия, Антибес, Чебула, Тяжин, Серта, Урюп и др. Строение их междуречий в большинстве случаев ассиметрично – линии водоразделов придвинуты к правым берегам рек. Строение самих водоразделов в большинстве случаев не отличается сложностью – это платообразные, почти равнинные пространства, расчленённые неглубокими логами и долинами небольших речек и ручьёв. И только по правому берегу р. Кия, от Мариинска до впадения в неё р. Кожух, наблюдается заметное всхолмление, чередование невысоких холмов с неглубокими котловинами и глубокими балками, имеющими округло-сглаженные борта.

Северо-восточная часть района, как в границах междуречья Кия-Тяжин, так и севернее, в Тонгул-Долгунском междуречье, представляет собой слегка пониженную и очень слабо расчленённую равнину.

Трофимовым С.С. и другими разработан и предложен следующий систематический список почв Кемеровской области («Экология почв и почвенные ресурсы Кемеровской области», 1975 год), в котором рассматриваются их типы, подтипы, роды и виды, представляющие парагенетические ряды, характерные для основных ландшафтов области.

Таблица 1

**Систематика и положение типов почв в структуре ландшафтов
в Кемеровской области**

Доминирующие группы парагенетических элементарных ландшафтов (биогеоценозов)	Систематический список почв					Структура почвенного покрова
	типы	подтипы	роды	виды	под-виды	
1	2	3	4	5	6	7
I. Парагенетические ряды почв горных таёжно-лесных ландшафтов Кузнецкого Алатау, Салаирского кряжа и Горной Шории						
а) гольцово-субальпийский пояс						
Горные каменистые лишайниково-моховые и мохово-кустарничковые тундры	Горно-тундровые	а) торфянистые; б) перегнойные	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	Расположение контуров фрагментарное, границы очень контрастные
Биогеоценозы фрагментарных альпийских и субальпийских лугов	Горно-луговые и горно-лесные	а) торфянистые; б) перегнойные; в) глееватые	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	Границы контуров более размыты, расположение их подчинено рельефу
б) горно-таёжный пояс						
Биогеоценозы редколесий лесотундры и подгольцовых кедровников	Подбуры, горно-таёжные иллювиально-гумусовые	а) оподзоленные; б) ожелезненные	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	Чёткое вертикальное распределение, лесотундры и редколесья характеризуются доминированием подбуров и гумусово-иллювиальных почв
Биогеоценозы верхней кедрово-пихтовой и пихтово-кедровой горной тайги	Подбуры, горно-таёжные бурые	а) типичные (лессивированные); б) псевдоподзоленные	а) на пестроцветных щебнистых глинах, гор.А ₂ В; б) на щебнистом или древовидном элювии, гор.А ₂ отсутствует или выражен слабо	Не выделяются	Не выделяются	На границе с нижней тайгой и в кедрово-пихтовых с мохово-травянистым покровом лесах начинают господствовать горные леса бурые почвы,

1	2	3	4	5	6	7
Биогеоценозы кедрово-осиновых и берёзово-осиновых согр межгорных пространств и прирусловых террас горных рек	Болотно-подзолистые	а) глубоко-оподзоленные глеевые непромерзающие; б) торфянисто-подзолисто-глеевые; в) торфяно-подзолисто-глеевые	а) на делювиально-пролювиальных суглинках и глинах; б) на пролювиально-алювиальных щебнисто-галечниковых и грубопесчаных отложениях	Не выделяются	Не выделяются	Мало изучена
Биогеоценозы разреженных травянистых лесов восточного склона Кузнецкого Алатау и Абаканского хребта	Горно-лесные черноземовидные	а) типичные; б) выщелоченные; в) карбонатные	а) на щебнистом элювии; б) на щебнисто-суглинистом элювио-делювии; в) на элювии карбонатных пород	Не выделяются	Не выделяются	Мало изучена
Биогеоценозы вторичных осиново-берёзовых широколиственных лесов Салаира и западного склона (предгорий) Кузнецкого Алатау	Серые лесные	а) светло-серые; б) серые в) темно-серые	а) на покровных глинах; б) на щебнистом элювио-делювии плотных пород; в) на лессовидных карбонатных суглинках	а) нормальные; б) реградированные	Не выделяются	Светло-серые и серые лесные почвы как более эволюционно молодые занимают преимущественно крутые части склонов и вершины водоразделов, составляя парагенетические ряды с подзолистыми почвами
II. Парагенетические ряды почв зоны южной тайги Западно-Сибирской низменности						
Биогеоценозы темнохвойной осиново-кедрово-пихтовой кустарничково-моховой тайги низменности	Подзолистые	а) подзолы	а) на суглинистых и глинистых, часто многочленных наносах; б) на песках и супесях аллювиального и флювиогляциального происхождения	а) мелкие; б) средние; в) глубокие г) со вторым гумусовым горизонтом	Не выделяются	Структура почвенного покрова изучена лишь применительно к приречным территориям с легкими по механическому составу породами и господством подзолов и дерново-подзолистых почв. Закономерности смены типов почв, порождаемые внутри-биогеоценотической пестротой, не раскрыты

1	2	3	4	5	6	7
		б) дерновоподзолистые	Не выделяются	а) слабо-, б) средне- и в) сильнооподзоленные; г) олуговетые со вторым гумусовым горизонтом	Не выделяются	Дерново-подзолистые почвы приурочены к осветлённым типам леса
		в) дерновоподзолистые глееватые	На суглинистых и глинистых многочисленных наносах	а) слабо-, б) средне- и в) сильнооподзоленные;	Не выделяются	Распределение почв весьма сложное, подчинено в основном влиянию рельефа, как правило, подзолистые почвы занимают вершины водоразделов и балочные понижения (глееватые подтипы)
Пирогенные и антропогенные биогеоценозы вторичных лиственных осиново-берёзовых лесов с разнотравьем в зоне южной тайги и подтайги низменности	Серые лесные	а) светлосерые; б) серые; в) тёмносерые	а) на суглинистых и глинистых двучленных наносах; б) на песках и супесях	а) нормальные; б) реградированные		
Биогеоценозы низинных травяных и верховых сфагновых болот низменности	Подзолистые	а) дерновоподзолистые; б) дерновоподзолистые огленные	а) на суглинистых и глинистых двучленных наносах; б) на песках и супесях	а) слабо- и б) среднеоподзоленные	Не выделяются	Серые лесные располагаются на склоновых поверхностях. Взаимопереходы очень постепенны. Участки молодых гарей часто заболочены
	Лугово-черноземные	а) нормальные; б) оподзоленные	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	
	Торфяники	а) травяные; б) сфагновые	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	Преобладают травяные долинные болота с торфяниками травяными
	Торфяно-болотные	а) нормальные; б) оподзоленные; в) подзолисто-глеевые	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	Торфяно-болотные почвы приурочены к периферическим частям болотных массивов. Сфагновые болота мелкие и встречаются редко

1	2	3	4	5	6	7
III. Парагенетические ряды почв лесостепной зоны (расчленённой лесостепи) а) Северная лесостепь предгорий и Мариинско-Ачинская лесостепь						
Биогеоценозы парковых и колючих осиново-берёзовых разнотравных лесов	Серые лесные	а) светло-серые; б) серые; в) темно-серые	а) на суглинистых и глинистых двучленных наносах; б) на лесовидных суглинках	а) нормальные; б) регрированные	Не выделяются	На дренированных частях водоразделов под лесом доминируют серые лесные почвы. Чем более разрежен и осветлен древостой и чем более развит травянистый покров, тем значительнее гумусонакопление и развитие дерновых и гумусных темно-серых, а также лугово-черноземных почв
	Дерново-глеевые	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	
	Лугово-черноземные	а) нормальные; б) оподзоленные; в) солонцеватые; г) осолоделые	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	
	Торфянисто-болотно-глеевые	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	Почвы с признаками глеевого и болотного процессов приурочены к замкнутым понижениям рельефа
	Чернозёмы	а) оподзоленные; б) выщелоченные	а) на суглинистых и глинистых двучленных наносах; б) на лесовидных суглинках	а) тучные, гумуса более 10%; б) среднегумусные 6-9%	Не выделяются	Чернозёмы окаймляют периферийные части колючих лесов
Биогеоценозы луговых степей и остепнённых лугов. Агроценозы	Черноземы	а) обыкновенные; б) выщелоченные; в) оподзоленные	На лесовидных суглинках	а) тучные; б) среднегумусные	а) мощные; б) среднечемощные; в) смытые	Почвенный покров водораздельных пространств характеризуется преобладанием почв черноземного типа

1	2	3	4	5	6	7
	Серые лесные	а) светло-серые; б) серые; в) темно-серые	Не выделяются	а) нормальные оподзоленные; б) реградированные	а) нормальные; б) смытые	Серые лесные приурочены к пониженным местообитаниям с лесными ценозами и северными склонами
б) Лесостепь Кузнецкой котловины и степное ядро Предсалаирской депрессии						
Биогеоценозы колочных берёзовых и осиново-берёзовых разнотравных лесов, а также остепнённых лугов и агроценозов	Чернозёмы	а) обыкновенные; б) выщелоченные; в) оподзоленные; г) солонцеватые; д) осолоделые	На лессовидных суглинках	а) тучные; б) среднегумусные	а) мощные; б) средне-мощные; в) мало-мощные (в т.ч. смытые)	Структура почвенного покрова водораздельных пространств и пологих склонов их в восточной и центральной части котловины довольно проста и представляет сочетания различных подтипов черноземов с подтипами серых лесных почв
	Серые лесные	а) светло-серые; б) серые; в) темно-серые	Не выделяются	а) нормальные оподзоленные; б) осолоделые	а) нормальные; б) смытые	
	Лугово-чернозёмные	а) нормальные; б) солончакватые; в) солонцеватые; г) осолоделые; д) оподзоленные е) карбонатные	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	По мере движения на запад, в сторону Предсалаирской депрессии, являющей собой область геохимической аккумуляции, в почвенном покрове начинают чаще проявляться типы засоленных и гидроморфных почв, однако, по-прежнему в комплексе с чернозёмами. Контрастность границ контуров возрастает также с востока на запад и с севера на юг

1	2	3	4	5	6	7
Биогеоценозы каменистых сухих степей на сопках Предсалаирья	Солонцы лугово-степные	а) корковые; б) высоко-столбчатые в) средние; г) глубокие	а) на лесовидных суглинках; б) на бурых третичных глинах	Хлоридно - сульфатные	Не выделяются	Мало изучена
Биогеоценозы пойменных лугов речных долин. Зоны лесостепи	Недоразвитые черноземовидные	а) на щебнистом элювии пирогенных конгломератов; б) на щебнистом элювии глинистых элевритов и песчанников	Не выделяются	Не выделяются	Не выделяются	Мало изучена
	Луговые почвы пойм	а) слоистые; б) дерновые; в) оподзоленные; г) солончаковатые; д) солонцеватые; е) осолоделые; ж) лугово-болотные; з) перегнойно-глеевые	а) на песчано-галечниковом элювии; б) на террасовых лесах			

Вся территория Кемеровской области расположена в бассейне верхнего течения рек Томи, Кии, Ини. Многочисленные притоки первого, второго и последующих порядков указанных рек образуют густую сеть водотоков, которые и определяют гидрологический режим поверхности Кемеровской области.

Основной водной магистралью области является река Томь. Начало река берёт на западном склоне Абаканского хребта и впадает в реку Обь. Длина реки в пределах области около 840 км, площадь водосбора составляет 61,2 тыс.кв.км. Верхняя часть бассейна реки до г. Новокузнецка и средняя правобережная часть бассейна до г. Кемерово имеет горный рельеф, левобе-

режная часть ниже г. Новокузнецка и правобережная от г. Кемерово до северной границы области характеризуется всхолмленным (равнинным) рельефом.

На верхнем участке долина р. Томи узкая, берега гористые. Ниже притока р. Уса долина расширяется до 2-3 км. Ширина русла выше притока Бельсу в межень около 50 м, ниже по течению ширина русла постепенно увеличивается и у г. Кемерово составляет 400-600 м.

Река вскрывается в последней декаде апреля. Высота паводковых вод в среднем течении составляет 3-5 м (иногда 7-8 м), в нижнем течении до 8 м над меженью. Скорость течения воды р. Томи в межень 0,8-0,9 м/с, в паводок 2,5 – 3,0 м/с.

Судоходство по р. Томи в пределах Кемеровской области из-за большого количества перекатов крайне ограничено.

Водные ресурсы р. Томи на 70-75 процентов пополняются за счёт снега, на 15-20 процентов за счёт подземных источников и на 10 процентов за счёт дождевой влаги.

Наиболее крупные притоки Томи – реки Кондома, Мрассу, Уса, Верхняя, Средняя и Нижняя Терсь и некоторые другие.

Река Кондома впадает в Томь в районе г. Новокузнецка. Её бассейн имеет горный рельеф, особенно резко выраженный в правобережной части у истоков рек Тельбес и Мундыбаш. Течение реки в паводок до 3,0 м/с, в межень 0,3-0,4 м/с. Русло реки каменистое в верхнем течении, песчано-галечное в среднем и нижнем. Замерзает в конце октября - ноябре, вскрытие – в половине апреля.

Река Мрассу – типично горная река. Протекает на значительном протяжении в узкой долине с высокими берегами. Общее падение реки от истока до устья составляет 1000 м. Ниже притока р. Ортон имеются большие пороги с общим падением 21 м на 5 км. В нижнем течении река протекает по широкой долине, русло её изобилует островами и перекатами. Скорость течения на основном протяжении реки 0,7-1,0 м/с в межень, 3,0-4,0 м/с в паводок. Водный режим реки аналогичен р. Томи.

Реки Уса, Верхняя, Средняя и Нижняя Терсь по гидрологическим признакам идентичны р. Мрассу.

Другими крупными реками в области являются реки Яя, Кия, Кожух, Иня.

Река Яя является одним из крупных притоков р. Чулым. Длина реки 357 км. Она относится к полугорному типу. Участок реки от притока Золотой Китат до притока Барзас имеет падение 34 м. Ширина в межень 45-60 м, глубина от 0,2 м на перекатах до 3,0 м на плёсах. Скорость течения 0,5 м/с в межень, до 2,0 м/с в паводок.

Из притоков р. Яя наиболее крупный – р. Золотой Китат, относящийся к горному типу рек. Длина реки 203 км, площадь водосбора 3,0 тыс.кв.км. Изобилует каменистыми порогами.

Река Кия берёт начало с гор Кузнецкого Алатау, впадает в р. Чулым. Общее протяжение реки 535 км. В верхней части до с. Чумай река носит горный характер. Протекает по узкой долине, часто среди отвесных скалистых берегов. Русло извилистое, в основном однорукавное. Дно каменистое с большим количеством перекатов и порогов. Ширина реки при высоких уровнях 30-40 м в верховье и до 100 м на выходе из гор. Скорость течения в межень 1,0-1,5 м/с, в паводок до 3,5 м/с. Высота подъёма воды в паводок достигает 4 м.

Ниже с. Чумай до г. Мариинска река носит полугорный характер. Протекает по слабо всхолмлённой долине. Русло изменчивое, многорукавное, с большим количеством протоков, островов, отмелей и кос. Ширина реки 120-200 м. Скорость течения в межень 0,5-0,7 м/с, в паводок – 1,5-2,0 м/с. Берега низкие, размываемые. Пойма широкая – от 1 до 3 км, в паводок затапливается на глубину до 2,0 м.

Река Кожух впадает в р. Кия. Общая протяжённость 150 км, площадь водосбора 1,9 тыс.кв.км. Река горного типа, местами имеет пороги. Ширина реки на нижнем участке в межень 30-60 м, в паводок до 100 м. Глубина 0,3-0,4 м в межень, от 2,0 до 4,0 м в паводок. Дно русла каменистое, имеются в изобилии валуны.

Река Иня берёт начало на южном склоне Тарадановского увала (100 м над уровнем моря). Имеет западное и северо-западное направление. Течение медленное. Правый берег крутой с выходом коренных пород, левый – пологий с широкой долиной, массой излучин, стариц и пойменных озёр. Общая протяжённость реки до впадения в р. Обь около 533 км. Ширина реки 30-40 м, ширина долины достигает 3 км. Река несудоходна. В летнее время сильно мелеет.

В прошлом по рекам проводился молевой сплав древесины. Постепенно объём сплава сокращался, проведение его запрещалось, и по состоянию на 1991 год сплав древесины по всем рекам области запрещён.

Сплавопропускная способность основных рек изучалась в конце пятидесятых годов. К настоящему времени эти сведения устарели и не соответствуют современному состоянию рек, так как гидрологический режим их сильно изменился (реки обмелели).

Густая речная сеть в сочетании с горным и холмистым рельефом обеспечивает хороший дренаж местности. Больших заболоченных земель на территории области нет.

По долинам рек много озёр. Самыми крупными из них являются озера Большой Берчикуль, Кызыр, Большой Кандыш и др. В горах большинство озёр карстового происхождения.

Кемеровская область находится почти в центре Азиатского материка и главными факторами, определяющими климатические условия, являются отдалённость территории Кемеровской области от тёплых морей, Тихого, Индийского и Атлантического океанов и незащищённость с севера и северо-востока от холодного арктического воздушного течения.

В то же время Салаирский кряж, горные хребты Кузнецкого Алатау с юго-запада, юга и востока ограничивают основную территорию Кемеровской области и создают свои климатические особенности. Различная высота гор, направление и склоны гор оказывают самое различное влияние на климат.

Все указанные особенности рельефа и наличие лесов создают свой специфический режим климата Кемеровской области, который характеризуется как резко континентальный, с продолжительной холодной зимой и коротким, но жарким летом.

В южной лесостепной и степной части теплее, чем в северной. Максимальная же температура по всей Кемеровской области почти одинакова. В горах средняя годовая температура ниже, чем в равнинной части Кемеровской области.

Вегетационный период сильно сжат и составляет в году в горных районах 134-145 дней, в лесостепи: в северных районах - 147-154, в южных районах – 159-160 дней. В среднем по Кемеровской области вегетационный период составляет 150 дней. Поздние весенние заморозки ежегодно бывают в конце мая, в начале июня, ранние осенние – в первой половине сентября и в конце августа.

Короткий вегетационный период для растений окупается сравнительно большим количеством солнечного тепла. В Кемеровской области, как и в степной и лесостепной части западной Сибири, климат отличается обилием света и притоком солнечной энергии.

Осадки в пределах Кемеровской области распределяются крайне неравномерно. Горные хребты Кузнецкого Алатау, Салаирский кряж, находясь на пути господствующих юго-западных ветров, принимают на себя большую часть осадков и являются мощным конденсатором влаги. В горах Кузнецкого Алатау осадков выпадает в год более 1000 мм, а на подветренных склонах Салаирского кряжа, в юго-западной лесостепной и степной зонах Кемеровской области сумма годовых осадков менее 400 мм (г. Белово – 302, п. Бачаты – 330, г. Гурьевск – 332 мм).

В течение года осадки распределяются неравномерно. Основное количество их (до 70 процентов) выпадает в летнее время в виде дождей, и лишь до 30 процентов осадков выпадает зимой в виде снега.

Высота снегового покрова в степной зоне 19-32 см, в лесостепной 40-80 см, в равнинной тайге 40-200 см, в лесах горной тайги 2-3 м.

Преобладающими ветрами являются юго-западные, со средней скоростью 3-7 м/с, часто дуют с силой 20 и даже 30 м/с.

Ежегодно во второй половине апреля, в мае наблюдается вторжение с севера холодного сухого воздуха. Это самое опасное в пожарном отношении время, особенно при ранней весне, когда в лесу нет снега. Большой силы ветры наблюдаются и поздней осенью, вызывая ветровал и бурелом в лесу.

Анализируя климатические условия Кемеровской области, необходимо отметить:

1. К периоду с наибольшим количеством осадков приурочены более высокие температуры и обилие солнечного света. Такое сочетание тепла, влаги и солнечного света в вегетационный период, несмотря на короткое лето, создаёт благоприятные условия для роста и развития древесной и кустарниковой растительности на территории Кемеровской области.

2. Превышение количества летних осадков над зимними является положительным фактором в отношении увлажнения почво-грунтов и способствует уменьшению пожарной опасности.

3. Преобладание слабых ветров со скоростью менее 7 м/с в теплое время года уменьшает опасность ветровала древесных пород.

4. Наблюдающиеся поздние весенние и ранние осенние заморозки отрицательно влияют на цветение, образование и созревание семян древесных и кустарниковых пород, а также на рост и развитие лесных культур.

Совокупность благоприятных и неблагоприятных климатических факторов в Кемеровской области определяет собой ареал распространения небольшого числа древесных и кустарниковых пород. Наибольшее распространение имеют древесные породы, приспособленные к короткому вегетационному периоду, такие как пихта, берёза, осина, реже кедр, сосна, ель. Насаждения характеризуются средней производительностью.

Таблица 2

Сведения о лесах Кемеровской области и лесистости территории
(по состоянию на 01.01.2010)

№ п/п	Наименование муниципального образования	Площадь муниципально-го образования, кв.км	Земли, на которых располагаются леса						Лесистость, %
			площадь	земли лесного фонда	земли ООПТ	земли обороны	земли населенных пунктов, на которых расположены леса	итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Беловский	3383	общая	124595	—	—		124595	
			лесных земель	120519	—	—		120519	
			лесопокрытых земель	118233	—	—		118233	34,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Гурьевский	2130	общая	125114	–	–	1423	126537	
			лесных земель	121418	–	–	1423	122843	
			лесопокрытых земель	119835	–	–	-	119835	56,3
3	Ижморский	3617	общая	222016	–	–	-	222016	
			лесных земель	218945	–	–	-	218945	
			лесопокрытых земель	216585	–	–	-	216585	59,9
4	Кемеровский	4486	общая	273761	–	–		273761	
			лесных земель	266351	–	–		266351	
			лесопокрытых земель	262044	–	–		262044	58,4
5	Крапивинский	7290	общая	518548	–	-		518548	
			лесных земель	503612	–	-		503612	
			лесопокрытых земель	465279	–	-		465279	63,8
6	Ленинск-Кузнецкий	2381	общая	21648	–	–	304	21952	
			лесных земель	21008	–	–	268	21276	
			лесопокрытых земель	20708	–	–	234	20942	8,8
7	Маринский	6019	общая	372181	–	–		372181	
			лесных земель	362182	–	–		362182	
			лесопокрытых земель	358541	–	–		358541	59,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Междуреченский	6010	общая	619279	73050	–	17061	709390	
			лесных земель	565043	52993	–	15362	633398	
			лесопок- крытых земель	526239	44549	–	15149	585937	97,5
9	Новокузнецкий	13559	общая	844902	240031	–	6165	1091098	
			лесных земель	819544	193420	–	6165	1019129	
			лесопок- крытых земель	803832	144019	–	-	947851	69,9
10	Прокопьевский	3588	общая	146304	–	–		146304	
			лесных земель	144711	–	–		144711	
			лесопок- крытых земель	140534	–	–		140534	39,2
11	Промышленновский	2953	общая	58192	–	–		58192	
			лесных земель	54860	–	–		54860	
			лесопок- крытых земель	53609	–	–		53609	18,2
12	Тисульский	8101	общая	542810	95426	–		638236	
			лесных земель	535239	81923	–		617162	
			лесопок- крытых земель	533343	59385	–		592728	65,8
13	Топкинский	2729	общая	69986	–	–		69986	
			лесных земель	68073	–	–		68073	
			лесопок- крытых земель	67220	–	–		67220	24,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	Тяжинский	3677	общая	157168	–	–		157168	
			лесных земель	154876	–	–		154876	
			лесопокрытых земель	153425	–	–		153425	41,7
15	Таштагольский	11003	общая	676271	413843	–		1090114	
			лесных земель	663304	392327	–		1055631	
			лесопокрытых земель	657051	385740	–		1042791	94,8
16	Чебулинский	3744	общая	231880	–	–		231880	
			лесных земель	2296221	–	–		2296221	
			лесопокрытых земель	228465	–	–		228465	81,0
17	Юргинский	2515	общая	62101	–	29136		91237	
			лесных земель	61138	–	9525		70663	
			лесопокрытых земель	60269	–	8774		69043	27,5
18	Яйский	2759	общая	137385	–	–		137385	
			лесных земель	135517	–	–		135517	
			лесопокрытых земель	130650	–	–		130650	47,4
19	Яшкинский	3537	общая	219441	–	–	3565	223006	
			лесных земель	214812	–	–	3565	218337	
			лесопокрытых земель	212393	–	–	3565	215958	61,1
	Итого по административным районам	93481	общая	5423582	822350	29136	28518	6303586	
			лесных земель	5260773	638740	9525	26783	5935821	
			лесопокрытых земель	5128255	574308	8774	18948	5730285	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Города Кемерово	1501	общая	–	–	–	4448	4448	
	Анжеро-Судженск		лесных земель	–	–	–	2648	2648	
	Белово Березовский Гурьевск Киселевск Ленинск-Кузнецкий Междуреченск Новокузнецк Осинники Прокопьевск Топки Юрга		лесопокрытых земель	–	–	–	2232	2232	
Всего по области		94982	общая	5423582	822350	29136	32966	6308034	
			лесных земель	5260773	638740	9525	29431	5938469	
			лесопокрытых земель	5128255	574308	8774	21180	5732517	60,4

По состоянию на 01.01.2010 (по данным лесного реестра) общая площадь лесов Кемеровской области составляет 6308034 га (66,4 процента общей площади области) (таблица 2).

Леса расположены:

на землях лесного фонда – 5423582 га (86 процентов от общей площади лесов);

на землях особо охраняемых природных территорий – 822350 га (13 процентов);

на землях обороны – 29136 га (0,5 процента);

на землях населенных пунктов – 32966 га (0,5 процента).

Лесистость территории Кемеровской области составляет 60,4 процента.

Исполнительным органом государственной власти, проводящим государственную политику в сфере лесных отношений на территории Кемеровской области, является департамент лесного комплекса Кемеровской области.

Департамент лесного комплекса Кемеровской области создан постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 09.01.2007 № 2 «О создании департамента лесного комплекса Кемеровской области».

Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 22.01.2007 № 8 утверждено Положение о департаменте лесного комплекса Кемеровской области (в редакции постановлений Коллегии Администрации Кемеровской области от 25.04.2007 № 94, от 23.07.2007 № 216, от 08.11.2007 № 313, от 11.01.2008 № 1, от 27.03.2008 № 114, от 10.12.2008 № 545, от 07.09.2009 № 377, от 19.03.2010 № 111), согласно которому основными задачами департамента являются:

обеспечение организации рационального, многоцелевого, непрерывного и неистощительного лесопользования, воспроизводства, охраны и защиты лесов в интересах Российской Федерации и Кемеровской области;

обеспечение в пределах своей компетенции соблюдения всеми физическими и юридическими лицами порядка пользования лесным фондом, а также выполнения иных требований, норм, правил, установленных лесным и иным природоохранным законодательством Российской Федерации и Кемеровской области;

обеспечение устойчивого развития лесопромышленного комплекса Кемеровской области.

В области использования, охраны, защиты лесного фонда, воспроизводства лесов, развития лесопромышленной деятельности осуществляет:

разработку лесного плана Кемеровской области, разработку и утверждение лесохозяйственных регламентов лесничеств, а также проведение государственной экспертизы проектов освоения лесов;

предоставление в пределах земель лесного фонда лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное срочное пользование, а также заключение договоров купли-продажи лесных насаждений, в том числе организацию и проведение соответствующих аукционов;

выдачу разрешений на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда;

организацию использования лесов, их охрану (в том числе осуществление мер пожарной безопасности), защиту (за исключением лесопатологического мониторинга), воспроизводство (за исключением лесного семеноводства) на землях лесного фонда и обеспечение охраны, защиты, воспроизводства лесов (в том числе создание и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны, защиты и воспроизводства лесов) на указанных землях;

ведение государственного лесного реестра в отношении лесов, расположенных в границах области;

на землях лесного фонда государственный лесной контроль и надзор, государственный пожарный надзор в лесах за исключением случаев, предусмотренных пунктами 36 и 37 статьи 81 Лесного кодекса Российской Федерации;

размещение заказов на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов в установленном порядке;

контроль за правильностью исчисления, полнотой и своевременностью уплаты платежей за пользование лесным фондом, их начисление, учет, взыскание и принятие решения о возврате (зачете) излишне уплаченных (взысканных) платежей в бюджет, пеней и штрафов по ним в соответствии с законодательством Российской Федерации;

координацию деятельности организаций, находящихся в ведении департамента;

ведомственный финансовый контроль в сфере своей деятельности;

представление в установленном порядке гражданам и юридическим лицам информации об использовании, охране, защите лесного фонда и воспроизводстве лесов;

рассмотрение в пределах предоставленных полномочий отчетов об использовании, охране и защите, воспроизводстве лесов и лесоразведении гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану и защиту, воспроизводство лесов и лесоразделение;

мониторинг лесозаготовительных и деревообрабатывающих организаций;

мероприятия по формированию благоприятной рыночной среды, способствующей привлечению инвестиций в сферу лесозаготовок и переработки древесины;

иные функции в пределах своей компетенции.

Площадь земель лесного фонда по состоянию на 01.01.2008 составляла 5413,5 тыс. га.

По состоянию на 01.01.2007 в Кемеровской области действовало 23 лесхоза агентства лесного хозяйства по Кемеровской области Федерального агентства лесного хозяйства Министерства природных ресурсов Российской Федерации, 18 сельских лесхозов-филиалов ФГУ «Кемеровосельлес» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, ФГУ «Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау», и ФГУ «Шорский национальный парк» Управления Росприроднадзора Министерства природных ресурсов Российской Федерации по Кемеровской области и одно лесничество Министерства обороны Российской Федерации.

В соответствии с приказом Рослесхоза от 16.10.2008 № 300 «Об определении количества лесничеств на территории Кемеровской области и уста-

новлении их границ» на землях лесного фонда Кемеровской области создано 19 лесничеств, объединяющих леса государственного лесного фонда и леса, расположенные на землях бывших сельхозформирований.

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоза) от 13.11.2010 № 431 внесены изменения в приказ Рослесхоза от 16.10.2008 № 300 в части уточнения границ участковых лесничеств (таблица 3).

Таблица 3

Местоположение и количество создаваемых
лесничеств и участковых лесничеств на землях лесного фонда

площадь, га

№ п/п	Лесничество (наименование)	Местоположение лесничества		Состав лесничества	
		административ- ный район	площадь	наименование участково- го лесничества	площадь на 01.01.2010
1	2	3	4	5	6
1	Беловское	Беловский	124595	Бачатское	34718
				Евтинское	2903
				Каралдинское	36277
				Менчерепское	5106
				Чекмаревское	19688
				Чигирское	25903
				Итого:	124595
2	Гурьевское	Гурьевский	125114	Бирюлинское	27899
				Гавриловское	24892
				Касьминское	34183
				Салаирское	38140
				Итого:	125114
3	Ижморское	Ижморский	222016	Ижморское	51508
				Красноярское	114365
				Святославское	56143
				Итого:	222016
4	Кемеровское	Кемеровский	273761	Барановское	20435
				Барзасское	75951
				Елькаевское	65438
				Мазуровское	11748
				Невское	41567
				Промышленновское	58622
				Итого:	273761
5	Крапивинское	Крапивинский	518548	Аило-Атынаковское	48758
				Ивановское	132293
				Крапивинское	49437
				Медвежское	288060
				Итого:	518548
6	Кузедеевское	Новокузнецкий	187123	Калтанское	61759
				Кузедеевское	125364
				Итого:	187123

1	2	3	4	5	6
7	Мариинское	Мариинский	372181	Даниловское	56080
				Закийское	61406
				Комиссаровское	34299
				Сельское	49767
				Таежно-Михайловское	69569
				Тонгульское	101060
				Итого:	372181
8	Междуреченское	Междуреченский	619279	Майзасское	54479
				Междуреченское	181517
				Ольжерасское	96229
				Поднебесные Зубья	94700
				Тебинское	80378
				Хомутовское	111976
				Итого:	619279
9	Мысковское	Новокузнецкий	292611	Мысковское	29116
				Ташелгинское	54471
				Тутуяское	116917
				Чуазасское	92107
				Итого:	292611
10	Новокузнецкое	Новокузнецкий	365168	Ерунаковское	55231
				Есаульское	22813
				Костенковское	42498
				Пригородное	10660
				Терсинское	179417
				Чистогривенское	54549
				Итого:	365168
11	Прокопьевское	Прокопьевский	146304	Еловское	62739
				Керлегешское	27418
				Михайловское	26420
				Терешское	29727
				Итого:	146304
12	Промышленновское	Ленинск-Кузнецкий	21648	Краснинское	11559
		Промышленновский	58192	Ленинск-Кузнецкое	10089
				Вагановское	22054
				Падунское	15003
				Промышленновское	21135
		Итого:	79840		
13	Таштагольское	Таштагольский	676271	Алтамашское	120343
				Кабырзинское	168129
				Таштагольское	73947
				Темиртаусское	138605
				Чугунашское	109802
				Шалымское	65445
				Итого:	676271

1	2	3	4	5	6
14	Тисульское	Тисульский	542810	Берикульское	54673
				Комсомольское	21880
				Макаракское	235327
				Первомайское	170615
				Тисульское	60315
	Итого:	542810			
15	Тяжинское	Тяжинский	157168	Бороковское	30188
				Даниловское	60606
				Итатское	41004
				Черемшанское	25370
				Итого:	157168
16	Чебулинское	Чебулинский	231880	Николаевское	99598
				Чебулинское	42709
				Чумайское	89573
				Итого:	231880
17	Юргинское	Юргинский	62101	Новоромановское	25526
		Топкинский	69986	Просококовское	37739
				Зарубинское	21573
				Топкинское	21846
				Шишинское	25403
		Итого:	132087		
18	Яйское	Яйский	137385	Анжерское	45883
				Лебедянское	41766
				Яйское	49736
				Итого:	187385
19	Яшкинское	Яшкинский	219441	Пачинское	33939
				Пашковское	39781
				Сурановское	41782
				Тайгинское	57562
				Яшкинское	46377
				Итого:	219441
	ВСЕГО:	5423582			

Общее количество создаваемых участковых лесничеств при департаменте лесного комплекса Кемеровской области – 87.

КАРТА-СХЕМА

РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСНИЧЕСТВ

Кемеровской области



НАИМЕНОВАНИЕ РАЙОНОВ
1 Яйский
2 Ижморский
3 Мариинский
4 Тяжинский
5 Юргинский
6 Яшкинский
7 Кемеровский
8 Чебулинский
9 Тисульский
10 Топкинский
11 Промышленновский
12 Ленинск-Кузнецкий
13 Крапивинский
14 Гурьевский
15 Беловский
16 Прокопьевский
17 Новокузнецкий
18 Междуреченский
19 Таштагольский

НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕСНИЧЕСТВ
1 Яйское
2 Ижморское
3 Мариинское
4 Тяжинское
5 Юргинское
6 Яшкинское
7 Кемеровское
8 Чебулинское
9 Тисульское
10 Промышленновское
11 Крапивинское
12 Гурьевское
13 Беловское
14 Прокопьевское
15 Новокузнецкое
16 Мысковское
17 Междуреченское
18 Кузнецкое
19 Таштагольское

**Изменение площади лесов лесного фонда и запаса древесины
за межучетный период**

Показатели	01.01.2003	01.01.2008	Разница по сравнению с предшествующим годом учета		01.01.2010	Разница по сравнению с предшествующим годом учета	
			+	-		+	-
Общая площадь земель лесного фонда	5512,2	5413,5	-	98,7	5423,6	10,1	-
Покрытые лесной растительностью, всего	5106,5	5115,4	9,5	-	5128,2	8,9	-
в том числе с преобладанием:							
хвойных пород	2517,6	2371,8	-	145,8	2379,4	7,6	-
из них: сосна	159,4	145,9	-	13,5	147,6	1,7	-
ель	143,3	129,3	-	14,0	131,2	1,9	-
пихта	2008,0	1902,4	-	105,6	1904,9	2,5	-
лиственница	10,4	9,9	-	0,5	9,9	-	-
кедр	196,3	184,3	-	12,0	185,8	1,5	-
твердолиственных пород	0,3	0,0	-	0,3	0,0	0,0	-
мягколиственных пород	2580,2	2733,0	152,8	-	2737,8	4,8	-
Запас древесины общий	590,57	655,21	64,64	-	660,26	5,05	-
в том числе спелых и перестойных лесов	244,37	307,33	62,96	-	312,34	5,01	-
Из общего запаса древесины с преобладанием:							
хвойных пород	307,27	322,00	14,73	-	322,47	0,47	-
из них спелых и перестойных	129,92	145,46	15,54	-	146,32	0,86	-
твердолиственных пород	0,01	0,0	-	0,01	0,0	-	-
мягколиственных пород	283,10	333,02	49,92	-	337,57	4,5	-
Общий средний прирост	10,94	11,44	0,50	-	11,48	0,04	-
Лесные культуры, переведенные в покрытые лесной растительностью	207,0	168,7	-	38,3	172,0	3,3	-
Несомкнувшиеся лесные культуры	49,7	18,5	-	31,2	13,5	-	5,0
Фонд лесовосстановления	44,2	39,6	-	4,6	39,9	0,3	-

Общая площадь лесного фонда по состоянию на 01.01.2010 относительно учета по состоянию на 01.01.2008 увеличилась на 10,1 тыс.га вследствие уточнения площадей лесного фонда как бывших лесов гослесфонда, так и лесов, ранее находившихся во владении сельхозформирований, а также по

результатам уточнения площадей лесного фонда при проведении лесоустройства части Новокузнецкого лесничества, части Промышленновского лесничества, части Гурьевского лесничества, части Юргинского лесничества, материалы которых введены в действие в 2008-2009 годах.

В результате уточнения площадей лесного фонда при лесоустройстве и хозяйственной деятельности (перевод в лесопокрытые земли) увеличилась площадь покрытых лесной растительностью земель.

По этим же причинам произошли изменения в структуре лесных земель.

В учете лесного фонда по состоянию на 01.01.2003 не учтено уменьшение площади Таштагольского лесхоза на 74,4 тыс.га в результате приема-передачи земель (акт от 28.04.98) согласно распоряжению Администрации Кемеровской области от 19.12.97 № 1181-р «О границах Шорского национального парка».

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ» на территории Кемеровской области создается 2 лесничества.

Таблица 5

Местонахождение и количество лесничеств, созданных на территории государственных природных заповедников и национальных парков

№ п/п	Наименование лесничеств	Административный район	Площадь, га
1	Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»	Междуреченский	73050
		Новокузнецкий	240031
		Тисульский	95426
		Итого:	408507
2	Шорский национальный парк	Таштагольский	413843
			ВСЕГО:

Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау» создан постановлением Совета Министров РСФСР от 27.12.89 № 385 «О создании государственного заповедника «Кузнецкий Алатау» Государственного комитета РСФСР по охране природы в Кемеровской области».

Границы заповедника утверждены решением малого совета Кемеровского областного Совета народных депутатов от 28.09.93 № 213. Этим же решением и распоряжением Администрации Кемеровской области от 12.04.95 № 231-р «О расширении охранной зоны государственного заповедника «Кузнецкий Алатау» на территории Крапивинского района» утверждены границы охранной зоны заповедника и Положение об охранной зоне заповедника «Кузнецкий Алатау».

Значение заповедника как особо охраняемой природной территории заключается в сохранении в естественном состоянии уникальной ландшафтной

системы, эталонных, ненарушенных участков черневой тайги как рефугиума произрастания третичных неморальных реликтов; в поддержании экологического природного баланса; в сохранении посредством лесных экосистем воздушного баланса над данной территорией, учитывая природную очищающую способность леса и его фотосинтезирующую роль в глобальном круговороте веществ; в сохранении места обитания редких видов растений и животных; биологического разнообразия в «insitu», что означает сохранение экосистем и естественных мест обитания, а также поддержание и восстановление жизнеспособных популяций видов в их естественной среде; в сохранении водосборной территории бассейна р. Томи.

Положение о государственном природном заповеднике «Кузнецкий Алатау» утверждено 29.03.2001 департаментом охраны окружающей среды и экологической безопасности Министерства природных ресурсов Российской Федерации.

Шорский национальный парк создан постановлением Совета Министров РСФСР от 27.12.89 № 386 «О создании Шорского государственного природного национального парка в Кемеровской области». Современные границы Шорского национального парка утверждены распоряжением Администрации Кемеровской области от 20.01.95 № 36-р.

Положение о Шорском национальном парке утверждено Федеральной службой лесного хозяйства 09.03.99.

1.1.2. Показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, распределение их площади по лесным районам и целевому назначению

В соответствии с приказом Рослесхоза от 09.03.2011 № 61 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» леса Кемеровской области относятся к таежной, лесостепной и Южно-Сибирской горной лесорастительным зонам.

В границах таежной лесорастительной зоны леса расположены в Западно-Сибирском южно-таежном равнинном лесном районе, в границах лесостепной лесорастительной зоны – в Западно-Сибирском подтаежно-лесостепном лесном районе, и в границах Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны - в Алтае-Саянском горно-таежном лесном районе.

В Западно-Сибирский южно-таежный равнинный лесной район входят леса, расположенные в Ижморском, Мариинском, Тяжинском, Яйском, Тисульском (северная часть), Яшкинском (северная часть) административных районах, и в их границах организованные Ижморское, Мариинское, Тяжинское, Яйское, Яшкинское (северная часть), Тисульское (северная часть), Чебулинское (северная часть) лесничества департамента лесного комплекса

Кемеровской области, городские леса городов Анжеро-Судженска, Тайги, Мариинска.

В Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной лесной район входят леса, расположенные в Гурьевском, Кемеровском, Юргинском, Топкинском, Промышленновском, Ленинск-Кузнецком, Яшкинском (южная часть) административных районах, и расположенные в них организованные Гурьевское, Кемеровское, Промышленновское, Юргинское, Яшкинское (южная часть) лесничества департамента лесного комплекса Кемеровской области, Юргинское военное лесничество, городские леса городов: Березовского, Гурьевска, Кемерово, Ленинска-Кузнецкого, Полысаево, Салаира, Топки, Юрги.

В Алтае-Саянский горно-таежный лесной район входят леса, расположенные в Чебулинском (южная часть), Тисульском (южная часть), Крапивинском, Беловском, Новокузнецком, Прокопьевском, Междуреченском, Таштагольском административных районах, и расположенные в их границах организованные Чебулинское (южная часть), Крапивинское, Беловское, Мысковское, Прокопьевское, Новокузнецкое, Междуреченское, Кузедеевское, Таштагольское лесничества департамента лесного комплекса Кемеровской области, лесничества Министерства природных ресурсов России: государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау», «Шорский национальный парк», городские леса городов: Белово, Калтана, Междуреченска, Мыски, Новокузнецка, Осинники, Таштагола, Киселевска, Прокопьевска.

Распределение площади лесов Кемеровской области по лесным районам лесорастительных зон неравномерное и характеризуется сосредоточение основной площади лесов в Алтае-Саянском горно-таежном лесном районе – 70,2 процента и покрытых лесной растительностью 68,8 процента.

В Западно-Сибирском южно-таежном равнинном лесном районе сосредоточено 18,7 процента площади лесов (20 процентов лесопокрытых земель), в Западно-Сибирском подтаежно-лесостепном лесном районе – 11,1 процента площади лесов (11,2 процента лесопокрытых земель).

Показатели лесов,
расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий,
распределение их площади по лесным районам
(по состоянию на 01.01.2010)

числитель – общая площадь
знаменатель – покрытые лесной растительностью земли

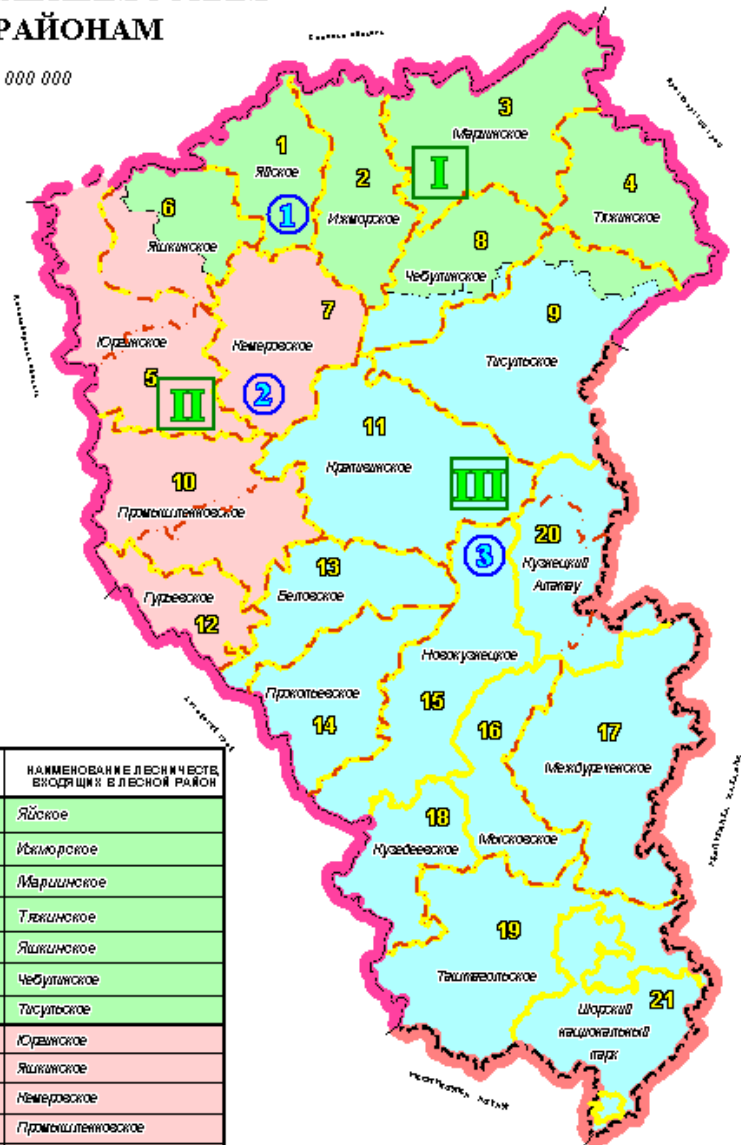
№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Общая площадь, га	Площадь лесов, га	Распределение площади лесов по целевому назначению лесов, га			Общий запас древесины, тыс.куб. м	Общий годичный прирост запаса древесины, тыс. куб. м
				защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Западно-Сибирский южно-таежный равнинный лесной район								
1) Леса, расположенные на землях лесного фонда								
	Лесничества департамента лесного комплекса Кемеровской области	1177882		238388	939494	–		
				1141101	231246	909855	–	165198,4
2) Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
		3565		3565	–	–		
			3565	3565	–	–	нет данных	нет данных
	Итого по лесному району	1181447		241953	939494	–		
				1144666	234811	909855	–	165198,4
Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной лесной район								
1) Леса, расположенные на землях лесного фонда								
	Лесничества департамента лесного комплекса Кемеровской области	661932		207449	454483	–		
				633173	195496	437677	–	87603,0
2) Леса, расположенные на землях обороны и безопасности								
	Юргинское военное лесничество	29136		29136	–	–		
				8774	8774	–	–	1269,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3) Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
		4860		4860	–	–		
			1151	1151	–	–	365,0	7,2
	Итого по лесному району	695928		241445	454483	–		
			643098	205421	437677	–	89237,1	1808,6
Алтае-Саянский горно-таежный лесной район								
1) Леса, расположенные на землях лесного фонда								
	Лесничества департамента лесного комплекса Кемеровской области	3583768		532640	2973741	77387		
				3353981	485397	2812297	56287	407452,7
2) Леса, расположенные на землях обороны и безопасности								
		0		0	0	0		
			0		–	–		
3) Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
		24541		24541	–	–		
			16464	16464	–	–	2476,8	48,3
4) Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий								
	Лесничества особо охраняемых природных территорий	822350		822350	–	–		
				574308	574308	–	–	108781,4
	Итого по лесному району	4430659		1379531	2973741	77387		
			3944753	1076169	2812297	56287	518710,9	7685,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по Кемеровской области								
1)	Леса, расположенные на землях лесного фонда							
	Лесничества департамента лесного комплекса Кемеровской области	5423582		978477	4367718	77387		
			5128255	912139	4159829	56287	660254,1	11473,6
2)	Леса, расположенные на землях обороны и безопасности	29136		29136	–	–		
			8774	8774	–	–	1269,1	21,2
3)	Леса, расположенные на землях населенных пунктов	32966		32966	–	–		
			21180	21180	–	–	2841,8	55,2
4)	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий	822350		822350	–	–		
			574308	574308	–	–	108781,4	1141,7
	ВСЕГО	6308034		1862929	4367718	77387		
			5732517	1516401	4159829	56287	773146,4	12692,0

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЛЕСОВ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНОМ ЗОНАМ И ЛЕСНЫМ РАЙОНАМ

Масштаб 1:3 000 000



к.п.:	ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНАЯ ЗОНА	к.п.:	ЛЕСНОЙ РАЙОН	к.п.:	НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕСНИЧЕСТВ, ВХОДЯЩИХ В ЛЕСНОЙ РАЙОН				
I	ТАЕЖНАЯ	1	ДВУЗНО-СИБИРСКИЙ КРАЙНО-ТАЕЖНЫЙ РАЙОН	1	Яйское				
				2	Ижморское				
				3	Маршское				
				4	Тяжинское				
				6	Яшкинское				
				8	Чебулякское				
				9	Тасульское				
				II	ЛЕСОСТЕПНАЯ	2	ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПОДТАЕЖНО-ЛЕСОСТЕПНОЙ РАЙОН	5	Юрлинское
								6	Яшкинское
7	Немедрское								
10	Промышленновское								
12	Гурьевское								
III	ЮЖНО-СИБИРСКАЯ ГОРНАЯ	3	АЛТАЕ-САЯНСКИЙ ГОРНОТАЕЖНЫЙ РАЙОН	8	Чебулякское				
				9	Тасульское				
				11	Кривичинское				
				13	Беловское				
				14	Прохоровское				
				15	Новокузнецкое				
				16	Мисковское				
				17	Междуреченское				
				18	Кузнецкое				
				19	Таштагольское				
				20	Государственный природный заповедник "Кузнецкий Алатау"				
				21	Шорский национальный парк				

Распределение лесов Кемеровской области по целевому назначению и категориям защитных лесов
(по состоянию на 01.01.2010)

площадь, га

Наименование лесничества	Защитные леса						
	леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях (государственные заповедники, национальные парки)	леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов					
		леса, расположенные в 1-м и 2-м поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	зеленые зоны, лесопарки	леса, расположенные на землях населенных пунктов	леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	ИТОГО лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов
I. Леса, расположенные на землях лесного фонда							
1.Беловское			2426	5632	-	-	8058
2.Гурьевское			3416	39306	-	-	42722
3.Ижморское			4258	9396	-	-	13654
4.Кемеровское			6365	86188	-	-	92553
5.Крапивинское			200	9034	-	828	10062
6.Кузнецкое			1993	40061	-	-	42054
7.Мариинское			2338	26665	-	-	29003
8.Междуреченское			-	18734	-	-	18734
9.Мысковское			40	21588	-	-	21628
10.Новокузнецкое			1609	65641	-	6734	73984
11.Прокопьевское		1240	1360	21879	-	-	24479
12.Промышленновское			2641	19552	-	-	22193
13.Таштагольское			6248	83353	-	-	89601
14.Тисульское			3054	21311	-	-	24365
15.Тяжинское			1850	8035	-	-	9885
16.Чебулинское			235	12229	-	-	12464
17.Юргинское			4646	12981	-	-	17627
18.Яйское			1541	33790	-	-	35331
19.Яшкинское			8029	53411	-	-	61440
Итого		1240	52249	588786	-	7562	649837
II. Леса, расположенные на землях обороны							
Юргинское военное							29136
III. Леса, расположенные на землях населенных пунктов							
					32966		32966
IV. Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий							
1. Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»	408507						
2. Шорский национальный парк	413843						
Итого	822350						
Всего	822350	1240	52249	588786	32966	7562	711939

Наименование лесничества	Защитные леса							ВСЕГО защитных лесов	Эксплуатационные леса	Резервные леса	ВСЕГО лесов
	Ценные леса										
	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	леса, имеющие научное или историческое значение	орехово-промысловые зоны	нерестоохраняемые полосы лесов	защитные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	ИТОГО ценных лесов					
I. Леса, расположенные на землях лесного фонда											
1.Беловское					8186	8186	16244	108351			124595
2.Гурьевское					2763	2763	45485	79629			125114
3.Ижморское				7300		7300	20954	201062			222016
4.Кемеровское				5508	5426	10934	103487	170274			273761
5.Крапивинское				36076	96	36172	46234	472314			518548
6.Кузедеевское		11030		123	4438	15591	57645	129478			187123
7.Мариинское				10862		10862	39865	332316			372181
8.Междуреченское				38308		38308	57042	484850	77387		619279
9.Мысковское				11731		11731	33359	259252			292611
10.Новокузнецкое				22593	3765	26358	100342	264826			365168
11.Прокопьевское					11860	11860	36339	109965			146304
12.Промышленновское					3976	3976	26169	53671			79840
13.Таштагольское			7118		23568	30686	120287	555984			676271
14.Тисульское				31167	678	31845	56210	486600			542810
15.Тяжинское	22907			289		23196	33081	124087			157168
16.Чебулинское				8070	10127	18197	30661	201219			231880
17.Юргинское				4547	607	5154	22781	109306			132087
18.Яйское				17656		17656	52987	84398			137385
19.Яшкинское				17865		17865	79305	140136			219441
Итого	22907	11030	7118	212095	75490	328640	978477	4367718	77387		5423582
II. Леса, расположенные на землях обороны											
							29136				29136
III. Городские леса											
							32966				32966
IV. Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий											
1. Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»							408507				408507
2. Шорский национальный парк							413843				413843
Итого							822350				822350
Всего	22907	11030	7118	212095	75490	328640	1862929	4367718	77387		6308034

По целевому назначению леса Кемеровской области распределены в соответствии с действующим законодательством на:

1. Защитные леса – 29,5 процента общей площади лесов, в том числе в Западно-Сибирском южно-таежном равнинном лесном районе 3,8 процента, Западно-Сибирском подтаежно-лесостепном лесном районе 3,8 процента, Алтае-Саянском горно-таежном лесном районе – 21,9 процента.

2. Эксплуатационные леса – 69,3 процента общей площади лесов, в том числе в Западно-Сибирском южно-таежном равнинном лесном районе - 14,9 процента, в Западно-Сибирском подтаежно-лесостепном лесном районе 7,2 процента, в Алтае-Саянском горно-таежном лесном районе 47,2 процента.

3. Резервные леса – 1,2 процента общей площади лесов и сосредоточены они в Алтае-Саянском горно-таежном лесном районе.

Приказом Рослесхоза от 27.12.2010 № 511 «Об отнесении лесов на территории Кемеровской области к ценным лесам, эксплуатационным лесам и установлении их границ» утверждено распределение лесов, расположенных на землях лесного фонда (в границах 15 лесничеств), на ценные, эксплуатационные леса и установлены их границы.

Леса, расположенные на землях лесного фонда, в общей площади лесов Кемеровской области составляют по площади 5423582 га (86 процентов от общей площади лесов) и распределяются по целевому назначению:

1. Защитные леса – 978477 га (18,1 процента) в том числе:

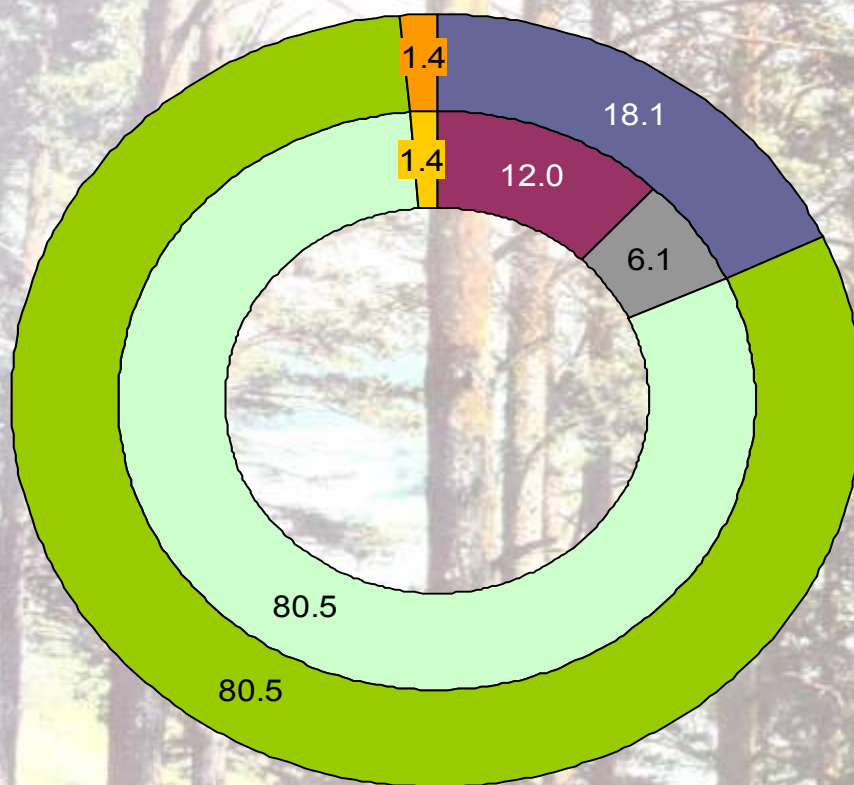
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, – 649837 га (12 процентов);






ценные леса – 328640 (6,1 процента);

2. Эксплуатационные леса – 4367718 га (80,5 процента).

3. Резервные леса – 77387 га (1,4 процента).

Распределение площади лесов,
расположенных на землях лесного фонда,
по целевому назначению, %



-  - ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА
-  - леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов
-  - ценные леса
-  - ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА
-  - РЕЗЕРВНЫЕ ЛЕСА

1.1.3. Анализ существующего состава лесов по их целевому назначению, эстетической и экологической ценности ландшафтов

Леса Кемеровской области располагаются на землях лесного фонда и на землях иных категорий.

В целом по Кемеровской области леса по целевому назначению разделены на защитные (29,5 процента), эксплуатационные (69,3 процента), резервные (1,2 процента). Леса, расположенные на землях иных категорий, относятся к защитным лесам. Леса, расположенные на землях лесного фонда, по целевому назначению разделены на защитные (18,1 процента), эксплуатационные (80,5 процента) и резервные (1,4 процента).

К защитным лесам отнесены:

1. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:

1.1. Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения. Выделены на базе одноименной категории защитности бывших лесов I группы.

Основание к выделению: постановление Совета Министров РСФСР от 25.05.65 № 671-р. Выделены с целью создания защитной зоны вокруг Кара-Чумышского гидроузла, обеспечивающего водоснабжение г. Прокопьевска и г. Киселевска.

1.2. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта Российской Федерации (Кемеровская область). Выделены на базе категории защитности лесов «защитные полосы лесов вдоль железнодорожных магистралей, автомобильных дорог федерального, республиканского и областного значения» бывших лесов I группы и подлежат уточнению с учетом перечня автомобильных дорог, находящихся в собственности Кемеровской области по состоянию на 01.01.2008.

Основания к выделению: распоряжение Совета народных комиссаров СССР от 14.07.44 № 14587-р, постановление Совета Министров СССР от 07.04.46 № 781, решение исполнительного комитета Кемеровского областного Совета депутатов трудящихся от 02.01.48 № 13.

Леса выполняют функцию защиты дорог от снежных заносов. Перечень дорог, вдоль которых выделяется категория защитных лесов, приведен в приложении № 25.

1.3. Зеленые зоны. Выделены на базе лесов категории защитности «леса зеленых зон поселений и хозяйственных объектов» бывших лесов I группы.

Основания к выделению: решения исполнительного комитета Кемеровского областного Совета депутатов трудящихся от 20.06.44 № 637, от 24.05.71 № 242, от 11.01.78 № 15, распоряжение Совета Министров РСФСР

от 14.10.65 № 4109-р, распоряжение Совета Министров РСФСР от 20.03.65 № 800-р. Леса выполняют санитарно-гигиенические функции и создают оптимальные условия для отдыха населения.

Перечень населенных пунктов, вокруг которых выделены зеленые зоны, приведен в приложении № 26. В этом же приложении приведено сопоставление существующих размеров зеленых зон с размером зеленых зон, предусматриваемых ГОСТ 17.5.3.01–78 «Состав и размер зеленых зон городов», в зависимости от лесистости территории и численности населения по состоянию на 01.01.2008.

Категория защитных лесов «зеленые зоны» по состоянию на 2010 год объединяет две категории защитных лесов: «зеленые зоны» и «лесопарковые зоны».

В соответствии с частью 1 статьи 102 Лесного кодекса Российской Федерации (с изменениями, внесенными Федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ) выделена категория защитных лесов – «лесопарковые зоны». Правоустанавливающие нормативные документы о выделении категории защитных лесов «лесопарковые зоны» вокруг населенных пунктов приведены в приложении № 26. В настоящее время площадь категории защитных лесов «зеленые зоны» в целом по области значительно больше относительно существующих размеров зеленых зон, рекомендуемых действующим ГОСТ 17.5.3.01-78 «Состав и размер зеленых зон городов». В соответствии с утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 14.12.2009 № 1007 Положением об определении функциональных зон в лесопарковых зонах, площадей и границ лесопарковых зон, зеленых зон необходимо провести работы по установлению границ лесопарковых зон, зеленых зон в соответствии с генеральными планами развития населенных пунктов, численностью населения (перспективной), нормативами по установлению границ зеленых зон и с учетом фактически сложившейся структуры мест отдыха населения.

При проектировании размера лесопарковых зон, зеленых зон и установлении их границ необходимо учесть и расположение месторождений полезных ископаемых, намечаемых к освоению в ближайший период.

1.4. Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов. Выделены на базе лесов категории защитности «леса первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны курортов» бывших лесов I группы.

Основания к выделению: постановление Совета Министров РСФСР от 06.01.71 № 11, распоряжение Совета Министров РСФСР от 16.08.73 № 1256-р с учетом требований Федерального закона от 27.01.95 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах».

Леса выполняют функции предохранения территории, обладающей природными лечебными ресурсами, используемой для организации лечения и профилактики заболеваний, а также для отдыха населения.

2. Ценные леса:

2.1. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах. Выделены на базе лесов категории защитности «степные колки», ошибочно объединенные предыдущим лесоустройством с категорией защитности «защитные полосы лесов вдоль автомобильных дорог».

Основание к выделению: распоряжение Совета Министров РСФСР от 18.10.63 № 4492-р.

2.2. Леса, имеющие научное или историческое значение. Выделены на базе лесов категории защитности «заповедные лесные участки» бывших лесов I группы и включают в себя леса памятника природы федерального значения «Липовый остров».

Основанием для выделения является распоряжение Совета Министров РСФСР от 15.03.83 № 391-р.

Выделение данной категории защитных лесов обусловлено задачей сохранения естественного массива липы сибирской, расположенной в глубине таежных лесов, отдаленных от ареала современного распространения липы.

2.3. Орехово-промысловые зоны. Выделены на базе лесов одноименной категории защитности бывших лесов I группы.

Основание к выделению: постановления Совета Министров РСФСР от 16.01.64 № 70 и от 04.10.68 № 671. Территориально расположены в Таштагольском лесничестве.

2.4. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов. Выделены на базе лесов категории защитности «запретные полосы лесов по берегам рек, озер, водохранилищ и других водных объектов» бывших лесов I группы.

Основание к выделению: решение исполнительного комитета Кемеровского областного Совета депутатов трудящихся от 02.01.48 № 13.

Перечень рек, по которым выделена категория защитных лесов, приведен в приложении № 27.

2.5. Нерестоохранные полосы лесов. Выделены на базе лесов категории защитности «защитные полосы лесов, защищающие нерестилища ценных промысловых рыб» бывших лесов I группы.

Основания к выделению: постановление Совета Министров РСФСР от 26.10.73 № 554, постановление Совета Министров РСФСР от 07.08.78 № 388. Леса выполняют функции улучшения условий воспроизводства запасов ценных промысловых рыб. Перечень рек, вдоль которых выделена категория защитных лесов, приведен в приложении № 28.

Эксплуатационные леса

К эксплуатационным лесам отнесены эксплуатируемые леса бывших II и III групп лесов, которые подлежат освоению в целях устойчивого максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Резервные леса

К резервным лесам отнесены резервные леса бывшей III группы лесов, в которых в ближайшие 20 лет не планируется осуществлять заготовку древесины.

Резервные леса выделены в Междуреченском лесничестве на площади 77387 га.

Леса, расположенные на землях иных категорий, состоят из:
лесов расположенных на землях особо охраняемых природных территорий;

лесов, расположенных на землях обороны;

городских лесов.

Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий, представлены лесами государственного природного заповедника «Кузнецкий Алатау» и лесами Шорского национального парка .

Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау» федерального значения организован постановлением Совета Министров РСФСР от 27.12.89 № 385.

Шорский национальный парк федерального значения организован постановлением Совета Министров РСФСР от 27.12.89 № 386.

Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий, являются защитными лесами. Управление лесами государственного природного заповедника «Кузнецкий Алатау» и лесами Шорского национального парка осуществляет Росприроднадзор Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Леса, расположенные на землях обороны (29 136 га), включают в себя леса, закрепленные за Юргинским военным лесничеством. Все леса лесничества отнесены к защитным.

Городские леса включают в себя леса, расположенные на землях городских поселений, и являются защитными лесами.

Перечень городов, имеющих в своих границах леса, приведен в приложении № 1 к Лесному плану.

1.1.4. Структура лесных насаждений по группам древесных пород и группам возраста

Структура лесных насаждений (по состоянию на 01.01.2010) по группам древесных пород, группам возраста и породам в пределах групп древесных пород приведена в таблице 8. Таблица составлена на основе структуры лесных насаждений в разрезе организованных лесничеств согласно лесному реестру департамента лесного комплекса Кемеровской области, учету лесов, расположенных на землях обороны, лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, лесов, расположенных на землях населенных пунктов, по состоянию на 01.01.2010.

Структура лесных насаждений по группам древесных пород и группам возраста по лесничествам представлена в приложении № 2.

В целом по Кемеровской области среди основных лесообразующих пород хвойные насаждения занимают 48,2 процента, в том числе: сосновые 2,7 процента, еловые 2,3 процента, пихтовые 37,7 процента, лиственничные 0,2 процента, кедровые 5,3 процента.

Мягколиственные насаждения занимают 51,8 процента, в том числе: березовые 28,7 процента, осиновые 22,5 процента, ивы древовидные 0,5 процента, насаждения липы, тополя – около 0,1 процента.

Твердолиственные насаждения представлены насаждениями клена, вяза и других ильмовых пород и занимают всего 348 га.

Прочие породы представлены незначительно.

Долевое участие кустарников в составе покрытых лесной растительностью земель составляет 0,2 процента.

Основная площадь лесных земель Кемеровской области (по состоянию на 01.01.2010) (86 процентов) сосредоточена в лесах, расположенных на землях лесного фонда.

В лесах лесного фонда отмечается преобладание мягколиственных насаждений - 53,4 процента. На долю хвойных насаждений приходится 46,4 процента, кустарников – 0,2 процента лесопокрытых земель. Твердолиственные насаждения занимают всего 36 га, прочие породы – 107 га.

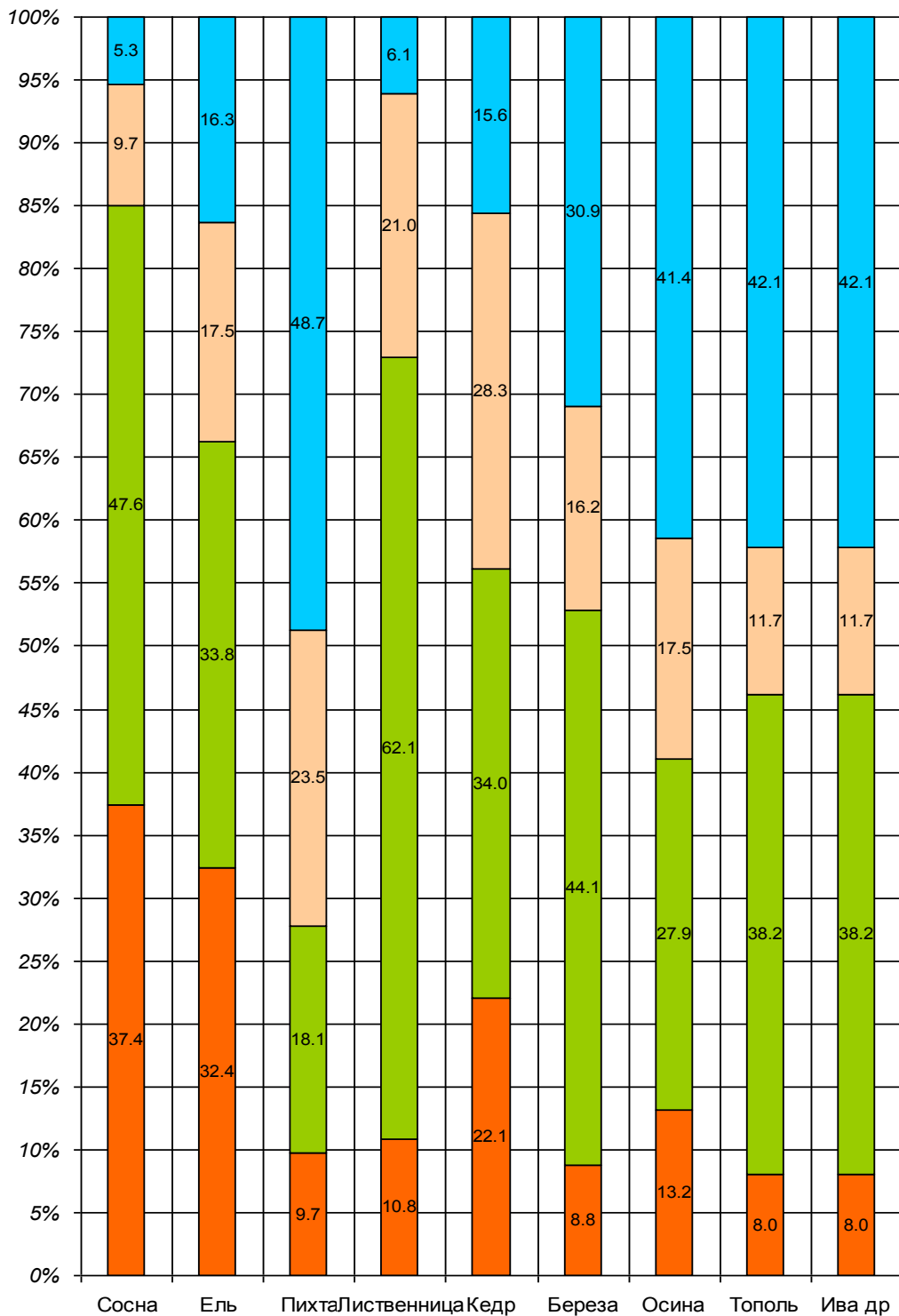
**Структура лесных насаждений
по группам древесных пород и группам возраста (по состоянию на 01.01.2010)**

Наименование лесничества, лесопарка	Ед. изм	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста				
			молдняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молдняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молдняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
порода - сосна								порода - клен						порода - береза					
га	147911	54624	71168	14213	7906	926	36	9	27	0	0	0	1477948	133354	662965	227254	454375	118385	
тыс. куб.м	22851,6	4981,6	13247,4	2994,8	1627,8	166,9	1,5	0,2	1,3	0	0	0	159087,4	2976,5	63244,4	27898,1	64968,4	16366,2	
порода – ель														порода – осина					
га	131347	42291	44483	23049	21524	784	-	-	-	-	-	-	1228110	160558	345913	214390	507249	126816	
тыс. куб.м	15631,9	1670,7	6625,2	3770,7	3565,3	160,6	-	-	-	-	-	-	175963,3	5473,7	38758,3	31532,8	100198,5	26245,8	
порода – пихта														порода – тополь					
га	1904977	204622	346597	456182	897576	65729	-	-	-	-	-	-	1368	136	443	103	686	386	
тыс. куб.м	254682,3	5925,9	39859,2	72044,8	136852,4	11012,7	-	-	-	-	-	-	185,5	11,4	51,4	21	101,7	50	
порода – лиственница														порода – ива древовидная					
га	9849	938	6215	2107	589	37	-	-	-	-	-	-	26209	14068	9761	992	1388	42	
тыс. куб.м	1287,9	91,3	849,6	251,2	95,8	4,3	-	-	-	-	-	-	1512,5	707,7	644,2	75,5	85,1	4	
порода – кедр														порода - липа					
га	185846	63617	71826	32457	17946	223	-	-	-	-	-	-	3660	3	423	378	2856	1397	
тыс. куб.м	28032,8	1645,3	14567,1	7675,4	4145	59,6	-	-	-	-	-	-	792,6	0,1	95,3	82,9	614,3	298	
Итого:								Итого:						Итого:					
га	2379930	366092	540289	528008	945541	67699	36	9	27	0	0	0	2737295	308119	1019505	443117	966554	247026	
тыс. куб.м	322486,5	14314,8	75148,5	86736,9	146286,3	11404,1	1,5	0,2	1,3	0	0	0	337541,3	9169,4	102793,6	59610,3	165968	42964	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Леса, расположенные на землях обороны																				
Юргинское военное лесничество	порода - сосна														порода - береза					
	га	712	511	201				-	-	-	-	-	-	6934	4	2139	2982	1809	58	
	тыс. куб.м	139,7	87,1	52,6				-	-	-	-	-	-	954,5	0,2	296,7	379,8	277,8	12,1	
	порода - ель														порода - осина					
	га	9	9					-	-	-	-	-	-	777	4	128	317	328	163	
	тыс. куб.м	1	1					-	-	-	-	-	-	137,1	0,2	15,9	50,3	70,7	36,6	
	порода - лиственница																			
	га	126	106	20				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	26,5	21,5	5				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	порода - кедр																			
га	4	4					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого:							Итого:							Итого:						
га	851	630	221				-	-	-	-	-	-	-	7711	8	2267	3299	2137	221	
тыс. куб.м	167,2	109,6	57,6				-	-	-	-	-	-	-	1091,6	0,4	312,6	430,1	348,5	48,7	
Городские леса																				
Итого по городским лесам г. Ленин- ска- Кузнецко- го, г. Между- реченска, г. Кемерово, г. Новокуз- нецка	порода - сосна							порода - клен							порода - береза					
	га	3783	2522	928	252	81	0	231	24	24	147	36	0	7180	284	5357	733	807	1	
	тыс. куб.м	734,3	434,7	218,7	62,7	18,2	0	15,6	0,3	1,2	10,2	3,9	0	762,4	9,3	525,6	111,2	116,3	0,1	
	порода - ель							порода - вяз и другие ильмовые							порода - осина					
	га	527	66	461	0	0	0	81	0	2	67	12	0	1788	31	1739	15	4	0	
	тыс. куб.м	81,9	8	73,9	0	0	0	7,5	0	0,2	5,9	1,4	0	225,0	1,0	220,9	2,5	0,6	0,0	
	порода - пихта														порода - липа					
	га	6318	32	6261	25	0	0	-	-	-	-	-	-	1		1				
	тыс. куб.м	847,3	2,8	840,1	4,4	0	0	-	-	-	-	-	-	0,0		0,0				
	порода - лиственница														порода - тополь					
	га	61	40	22	0	0	0	-	-	-	-	-	-	372	3	221	100	48	38	
	тыс. куб.м	8,3	3,8	4,5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	82,7	0,1	46,5	25,6	10,5	8,1	
	порода - кедр														порода - ива древовидная					
га	175	124	48	0	3	0	-	-	-	-	-	-	700	158	540	2	0	0		
тыс. куб.м	14,1	3,5	10	0	0,6	0	-	-	-	-	-	-	54,4	6,6	47,6	0,2	0	0		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	10864	2784	7720	277	84	0	312	24	26	214	48	0	10041	476	7858	850	859	39		
тыс. куб.м	1685,9	452,8	1147,2	67,1	18,8	0	23,1	0,3	1,4	16,1	5,3	0	1124,5	17	840,6	139,5	127,4	8,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Итого по лесам, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																			
	порода - сосна							порода - береза												
	га	2446	333	1373	564	176	21	-	-	-	-	-	-	-	168847	11905	62808	37910	56224	5284
	тыс. куб.м	397,1	22,2	218	117,3	39,6	5,3	-	-	-	-	-	-	-	18134,3	227,6	6179,6	4847,3	6879,8	680,3
	порода – ель							порода – осина												
	га	2406	1089	535	471	311	59	-	-	-	-	-	-	-	68196	10775	14335	12537	30549	5356
	тыс. куб.м	213,1	32,2	58,4	59,9	62,6	13,6	-	-	-	-	-	-	-	10230,1	242,8	1896,2	2118,7	5972,4	1162,1
	порода – пихта							порода – ива древовидная												
	га	269956	8007	42336	56882	162731	6957	-	-	-	-	-	-	-	2248	1821	314	63	50	
	тыс. куб.м	43033,4	486	5994,8	8990,1	27562,5	1002,6	-	-	-	-	-	-	-	80,3	58,1	13,5	4,2	4,5	
	порода – лиственница																			
	га	40	1	7	5	27	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	5,9	0,1	1,6	0,5	3,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	порода – кедр																			
	га	119554	3676	32084	54076	29718	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	36687,2	239,3	9658,7	17328	9461,2	38,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого:							Итого:							Итого:					
	га	394402	13106	76335	111998	192963	7171	-	-	-	-	-	-	-	239291	24501	77457	50510	86823	10640
	тыс. куб.м	80336,7	779,8	15931,5	26495,8	37129,6	1061	-	-	-	-	-	-	-	28444,7	528,5	8089,3	6970,2	12856,7	1842,4
	Всего по Кемеровской области																			
порода - сосна							порода – клен							порода - береза						
га	154852	57990	73670	15029	8163	947	267	33	51	147	36	0	1660909	145547	733269	268879	513215			
тыс. куб.м	24122,7	5525,6	13736,7	3174,8	1685,6	172,2	17,1	0,5	2,5	10,2	3,9	0	178938,6	3213,6	70246,3	33236,4	72242,3			
порода – ель							порода – вяз и другие ильмовые							порода – осина						
га	134289	43455	45479	23520	21835	843	81	0	2	67	12	0	1298871	171368	362115	227259	538130			
тыс. куб.м	15927,9	1711,9	6757,5	3830,6	3627,9	174,2	7,5	0	0,2	5,9	1,4	0	186555,5	5717,7	40891,3	33704,3	106242,2			
порода – пихта							порода – липа													
га	2181251	212661	395194	513089	1060307	72686	-	-	-	-	-	-	3661	3	424	378	2856			
тыс. куб.м	298563	6414,7	46694,1	81039,3	164414,9	12015,3	-	-	-	-	-	-	792,6	0,1	95,3	82,9	614,3			
порода – лиственница							порода – тополь													
га	10076	1085	6264	2112	616	42	-	-	-	-	-	-	1740	139	664	203	734			
тыс. куб.м	1328,6	116,7	860,7	251,7	99,5	5	-	-	-	-	-	-	268,2	11,5	97,9	46,6	112,2			
порода – кедр							порода – ива древовидная													
га	305579	67421	103958	86533	47667	352	-	-	-	-	-	-	29157	16047	10615	1057	1438			
тыс. куб.м	64734,1	1888,1	24235,8	25003,4	13606,8	98,4	-	-	-	-	-	-	1647,2	772,4	705,3	79,9	89,6			
Итого:							Итого:							Итого:						
га	2786047	382612	624565	640283	1138588	74870	348	33	53	214	48	0	2994338	333104	1107087	497776	1056373			
тыс. куб.м	404676,3	15657	92284,8	113299,8	183434,7	12465,1	24,6	0,5	2,7	16,1	5,3	0	368202,1	9715,3	112036,1	67150,1	179300,6			

**Распределение площади покрытых лесной
растительностью земель Кемеровской
области по группам возраста в пределах
основных лесообразующих пород, %**



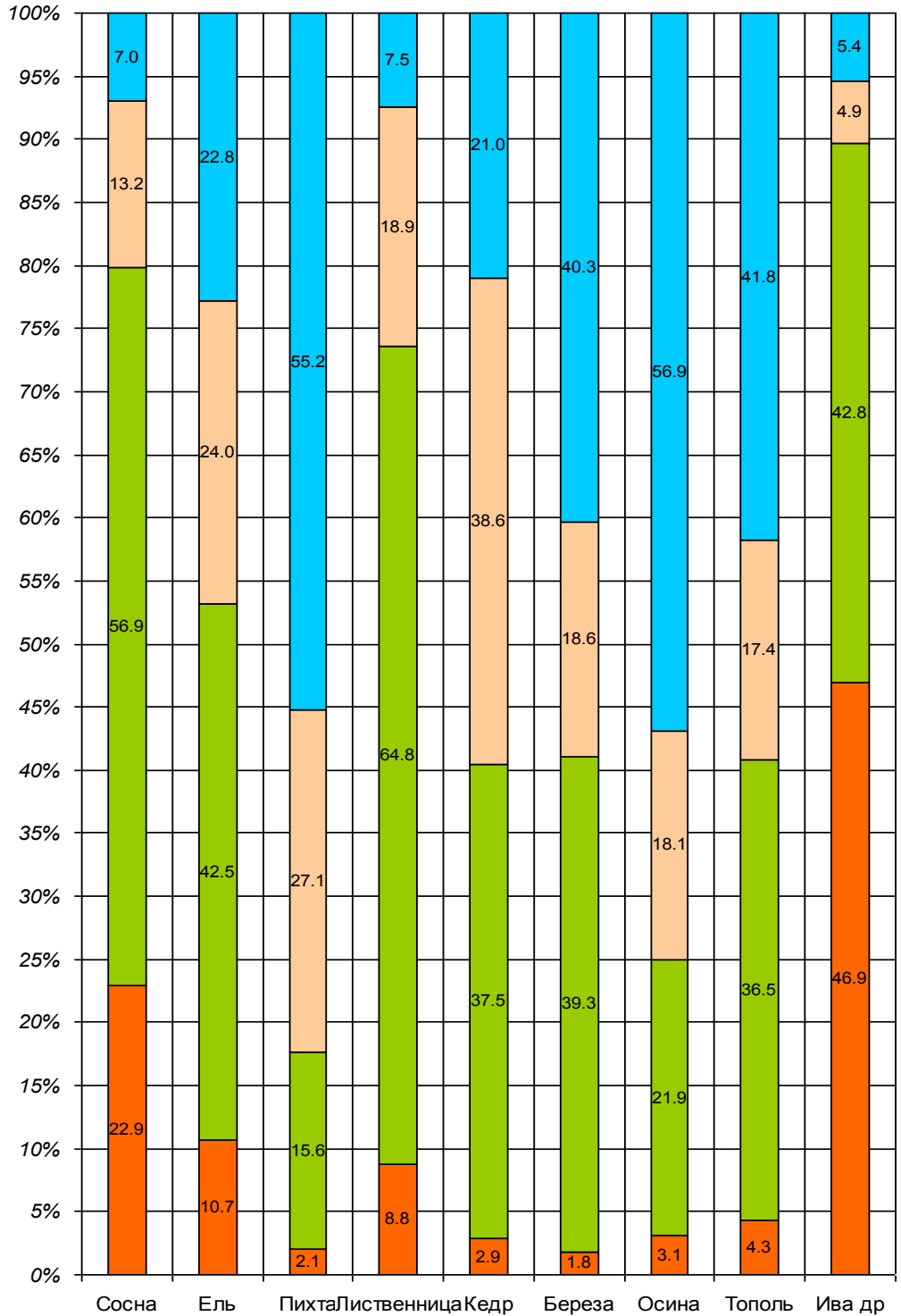
■ - молодняки


■ - приспевающие

■ - средневозрастные

■ - спелые и перестойные

Распределение запасов покрытых лесной растительностью земель Кемеровской области по группам возраста в пределах основных лесообразующих пород, %



 - молодняки

 - приспевающие

 - средневозрастные

 - спелые и перестойные

Основная площадь лесных земель Кемеровской области по состоянию на 01.01.2010 (86 процентов) сосредоточена в лесах, расположенных на землях лесного фонда.

В лесах лесного фонда отмечается преобладание мягколиственных насаждений – 53,4 процента. На долю хвойных насаждений приходится 46,4 процента, кустарников – 0,2 процента лесопокрытых земель. Твердолиственные насаждения занимают всего 36 га, прочие породы – 107 га .

Среди хвойных пород преобладают пихтовые насаждения – 80 процентов. Далее по преобладанию распространены следующие породы: кедр – 7,8 процента, сосна – 6,2 процента, ель – 5,5 процента, лиственница – 0,4 процента. Среди мягколиственных отмечается преобладание березовых (54 процента) и осиновых (44,9 процента) насаждений. На долю насаждений других мягколиственных пород приходится 1,1 процента лесопокрытых земель, в том числе насаждений липы – 0,1 процента, ивы древовидной около - 1,0 процента, тополя – менее 0,1 процента.

В возрастной структуре лесного фонда молодняки занимают 13,2 процента лесопокрытых земель, средневозрастные – 30,5 процента, приспевающие – 19 процентов, спелые и перестойные – 37,3 процента, в том числе перестойные – 6,1 процента.

По группам пород возрастная структура несколько отличается от общего распределения лесного фонда по группам возраста. Среди хвойных преобладают спелые и перестойные насаждения (39,7 процента). Средневозрастные насаждения занимают 22,7 процента, приспевающие – 22,2 процента, молодняки – 15,4 процента. Перестойные насаждения занимают 2,8 процента лесопокрытых хвойными породами земель.

Среди спелых и перестойных хвойных насаждений доминирующее место занимают пихтовые (94,9 процента), в том числе перестойные (6,9 процента).

Среди мягколиственных насаждений преобладают средневозрастные насаждения (37,2 процента). Молодняки занимают 11,3 процента, приспевающие – 16,1 процента, спелые и перестойные – 35,3 процента лесопокрытых мягколиственными породами земель. Перестойные насаждения занимают 9 процентов лесопокрытых земель.

Общий запас насаждений в лесах Кемеровской области по состоянию на 01.01.2010 составляет 773,1 млн.куб.м, в том числе хвойных 404,7 млн.куб.м (52,4 процента). Из общего запаса насаждений на долю хвойных насаждений приходится 52,4 процента (в том числе пихтовых – 38,6 процента, кедровых - 8,4 процента, сосновых – 3,1 процента, еловых – 2,1 процента, лиственничных – 0,2 процента), мягколиственных 47,6 процента (в том числе березовых – 23,2 процента, осиновых – 24,1 процента, ивовых - 0,2 процента, насаждений липы сибирской – 0,1 процента).

Следует отметить, что запас спелых и перестойных насаждений в общем запасе насаждений составляет 46,9 процента (в том числе перестойных 7,4 процента).

В общем запасе спелых и перестойных насаждений преобладает запас хвойных насаждений – 50,6 процента, в том числе основной запас приходится на пихтовые насаждения – 45,3 процента.

В общем запасе насаждений Кемеровской области основной запас древесины сосредоточен в лесах, расположенных на землях лесного фонда, – 85,4 процента, из них хвойных – 41,7 процента.

1.1.5. Породная и возрастная структура лесных насаждений по лесничествам

Породная структура лесных насаждений лесничеств неоднородна и характеризуется в основном преобладанием мягколиственных пород.

В породной структуре лесничеств (Беловское, Гурьевское, Ижморское, Кемеровское, Прокопьевское, Промышленновское, Юргинское, Яйское, Яшкинское), входящих в Западный лесозоноэкономический район (ЗЛЭР), преобладают мягколиственные насаждения. В целом в лесничествах Западного лесозоноэкономического района мягколиственные насаждения занимают 919052 га (65,5 процента лесопокрытых земель). На долю хвойных приходится 481506 га (34,3 процента) лесопокрытых земель. В разрезе лесничеств долевое участие хвойных насаждений в составе лесопокрытых земель колеблется от 13,5 процента (Юргинское лесничество) до 46,4 процента (Яшкинское лесничество).

По породному составу в ЗЛЭР среди хвойных насаждений преобладают пихтовые насаждения (63,7 процента), при этом наибольшая представленность их в процентном отношении отмечается в Прокопьевском, Кемеровском, Яшкинском, Гурьевском лесничествах. Сосновые насаждения произрастают во всех лесничествах ЗЛЭР (17,9 процента от площади хвойных насаждений), а представлены они в основном в Юргинском, Промышленновском, Гурьевском лесничествах. Еловые насаждения наибольшее распространение имеют в Яшкинском, Кемеровском, Яйском, Ижморском лесничествах.

Преобладание спелых и перестойных насаждений отмечается в Беловском и Прокопьевском лесничествах. В остальных лесничествах ЗЛЭР преобладают средневозрастные насаждения.

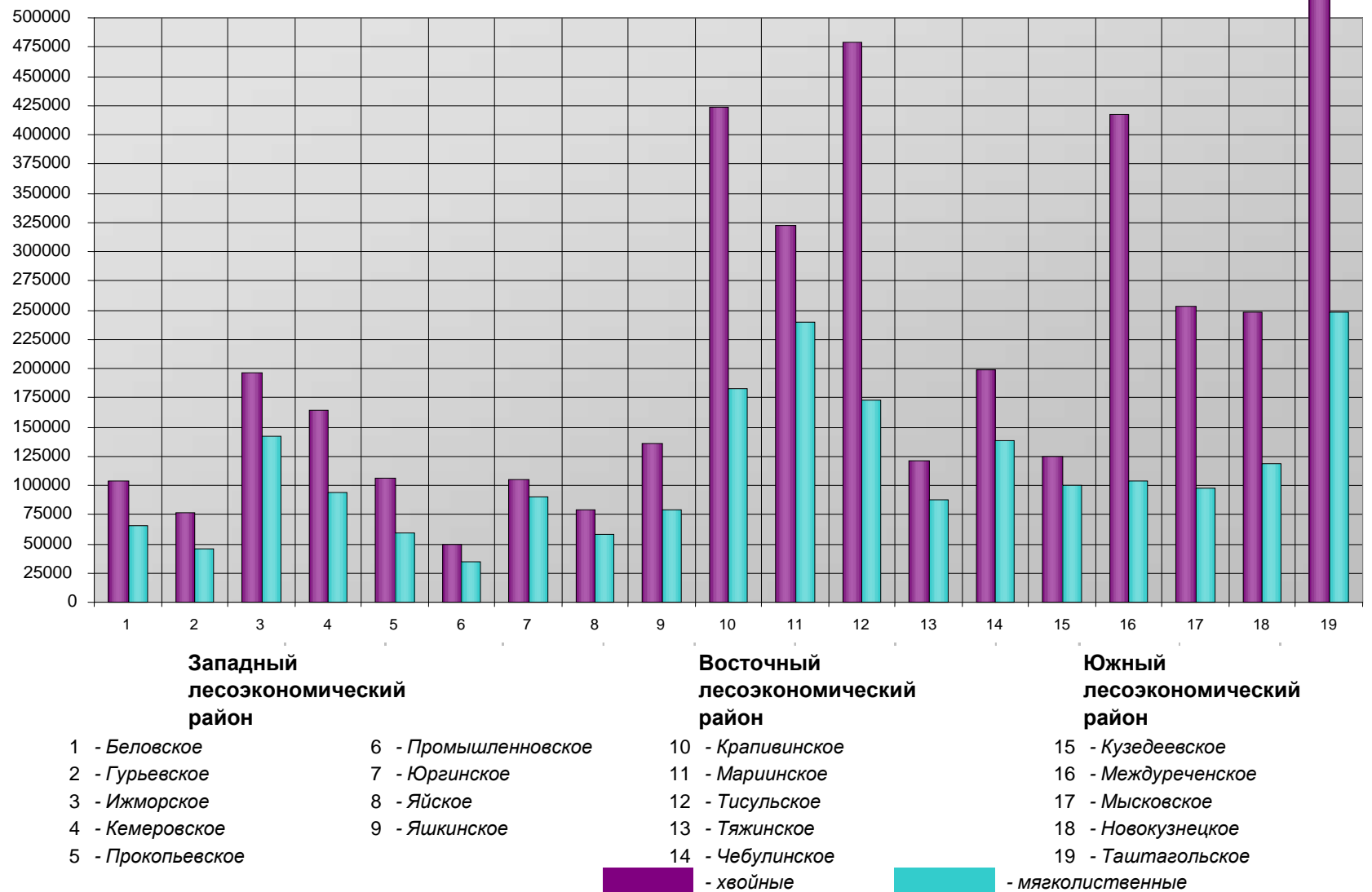
Восточный лесозоноэкономический район (ВЛЭР), включающий в себя Крапивинское, Мариинское, Тисульское, Тяжинское, Чебулинское лесничества, характеризуется также преобладанием мягколиственных насаждений – 54,6 процента лесопокрытых земель. В Тисульском и Крапивинском лесничествах преобладают хвойные насаждения и занимают соответственно

62,9 и 54,4 процента лесопокрытых земель. Среди хвойных насаждений во всех лесничествах ВЛЭР преобладают пихтовые насаждения (77 процентов) и наиболее представлены в процентном отношении в Крапивинском, Тисульском, Чебулинском лесничествах. Произрастание сосновых насаждений характерно для всех лесничеств, но наиболее представлены (по площади) в Тяжинском, Мариинском и Тисульском лесничествах.

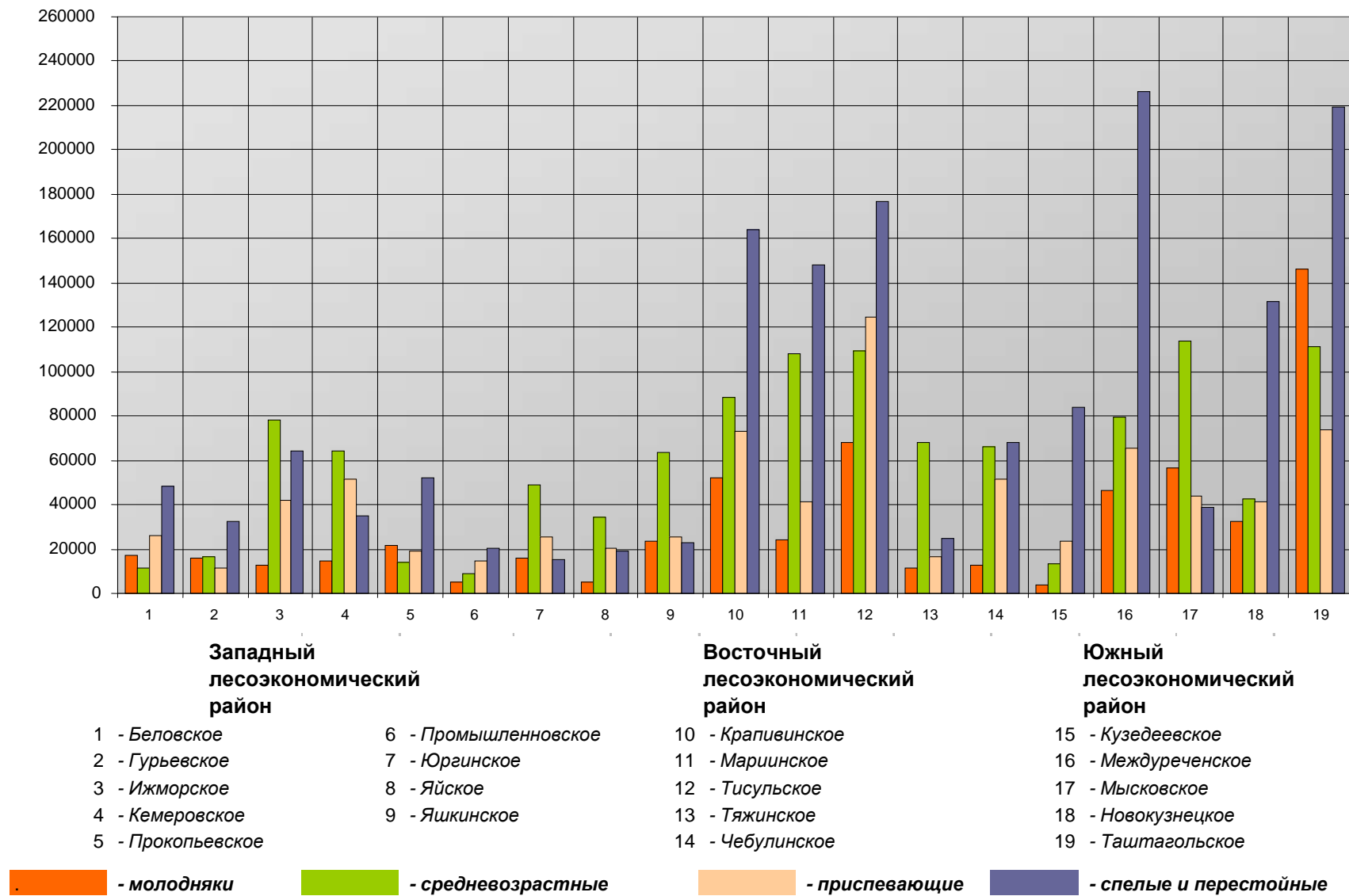
В ВЛЭР преобладают спелые и перестойные насаждения (39,9 процента лесопокрытых земель) как среди хвойных, так и среди мягколиственных насаждений, что характерно для Мариинского, Крапивинского и Тисульского лесничеств. В Тяжинском и Чебулинском лесничествах преобладают средневозрастные насаждения.

Для Южного лесозащитного района (ЮЛЭР) (Новокузнецкое, Кузедеевское, Мысковское, Междуреченское, Таштагольское лесничества) характерно преобладание хвойных насаждений (55,9 процента лесопокрытых земель), а в разрезе лесничеств характерно для Таштагольского, Междуреченского, Мысковского лесничеств. Среди хвойных в ЮЛЭР преобладают пихтовые насаждения (89,2 процента). Долевое участие кедра – 7,6 процента, ели – 2,3 процента, сосны – 0,9 процента. Мягколиственные насаждения представлены в основном березовыми и осиновыми насаждениями с преобладанием березовых (54 процента). Для насаждений ЮЛЭР характерно преобладание спелых и перестойных насаждений (42,3 процента лесопокрытых земель ЮЛЭР), а в разрезе лесничеств - в Новокузнецком, Междуреченском, Кузедеевском, Таштагольском лесничествах. Преобладание средневозрастных насаждений (47,2 процента) характерно для Мысковского лесничества.

Структура лесных насаждений лесничеств по группам пород, га



Структура лесных насаждений лесничеств по группам возраста, га



1.1.6. Показатели эксплуатационных лесов по лесничествам

Эксплуатационные леса сосредоточены в лесничествах департамента лесного комплекса Кемеровской области и занимают 4367718 га (69,3 процента общей площади лесов области), в том числе покрытые лесной растительностью земли - 4159829 га.

Эксплуатационные леса представлены хвойными (1996887 га, 48 процентов), мягколиственными (2156582 га, 51,8 процента) насаждениями. На долю других пород и кустарников приходится 6306 га (0,2 процента) общей площади лесопокрытых земель эксплуатационных лесов.

Распределение покрытых лесной растительностью земель эксплуатационных лесов по группам возраста в разрезе преобладающих пород приведено в таблице 9.

Показатели эксплуатационных лесов по лесничествам представлены в приложении № 3.

Площадь спелых и перестойных насаждений в эксплуатационных лесах составляет 1658845 га (39,9 процента лесопокрытых земель), в том числе хвойных 817802 га (19,7 процента), мягколиственных 841043 га (20,2 процента).

По основным лесообразующим породам спелые и перестойные насаждения распределяются:

- сосновые - 6506 га (0,4 процента);
- еловые - 16826 га (1 процент);
- пихтовые - 776352 га (46,8 процента);
- кедровые - 17564 га (1 процент);
- березовые - 395746 га (23,8 процента);
- осиновые - 444674 га (26,8 процента).

Спелые и перестойные насаждения лиственницы (554 га), ивы (459 га), липы (97 га), тополя (67 га) занимают около 0,1 процента в составе спелых и перестойных насаждений.

Запас спелых и перестойных лесных насаждений эксплуатационных лесов основных лесообразующих пород, в которых в соответствии с законодательством разрешается заготовка древесины, по породам представлен:

- хвойными насаждениями – 121096,6 тыс.куб.м;
- в том числе:
 - сосновые насаждения - 1333,4 тыс.куб.м;
 - еловые насаждения - 2784,8 тыс.куб.м;
 - пихтовые насаждения - 116888,9 тыс.куб.м;
 - лиственные насаждения – 89,5 тыс.куб.м;
- мягколиственными насаждениями – 146589,5 тыс.куб.м;
- в том числе:
 - березовые насаждения - 57526,2 тыс.куб.м;
 - осиновые насаждения - 89004,6 тыс.куб.м;
 - другие породы (тополь, ива древовидная) - 58,7 тыс.куб.м.

По лесоэкономическим районам запас спелых и перестойных лесных насаждений распределяется следующим образом:

Восточный лесоэкономический район – 117055,0 тыс.куб.м, в том числе хвойных насаждений – 42704,3 тыс.куб.м (43,7 процента общего запаса эксплуатационных лесов, в том числе хвойных – 15,9 процента);

Южный лесоэкономический район – 99422,8 тыс.куб.м, в том числе хвойных насаждений – 62702,5 тыс.куб.м (37,2 процента и 23,4 процента соответственно);

Западный лесоэкономический район – 51208,3 тыс.куб.м, в том числе хвойных насаждений – 15689,8 тыс.куб.м (19,1 процента и 5,9 процента соответственно).

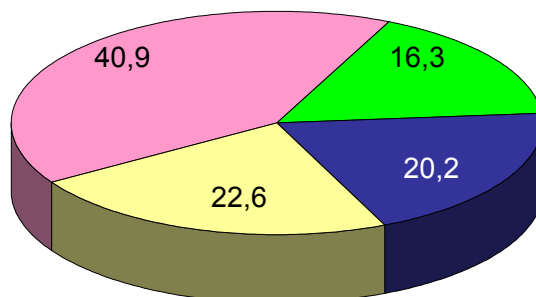
Наибольшие запасы хвойных спелых и перестойных лесных насаждений сосредоточены в Междуреченском (20,9 процента от общего запаса спелых и перестойных хвойных лесных насаждений), Крапивинском (13,6 процента), Тисульском (13,3 процента), Новокузнецком (9,3 процента) лесничествах.

Запасы спелых и перестойных мягколиственных лесных насаждений сосредоточены в наибольшем объеме в Крапивинском (20,2 процента от общего запаса спелых и перестойных мягколиственных насаждений), Мариинском (16,6 процента), Таштагольском (10,3 процента), Кузедеевском (7,2 процента) лесничествах.

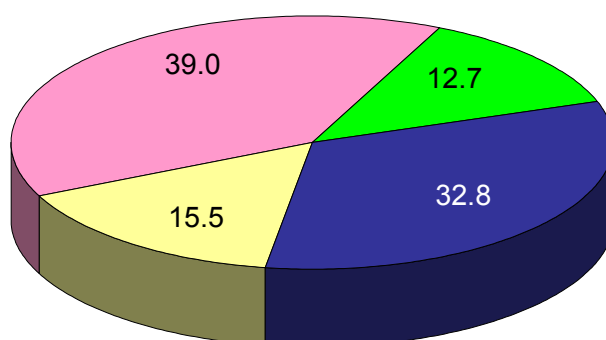
Наименьшими запасами спелых и перестойных лесных насаждений обладают Юргинское (0,9 процента от общего запаса спелых и перестойных лесных насаждений), Яйское (1,2 процента), Промышленновское (1,3 процента), Гурьевское (1,5 процента), Мысковское (1,8 процента), Тяжинское (2 процента).

Распределение площади эксплуатационных лесов по группам возраста

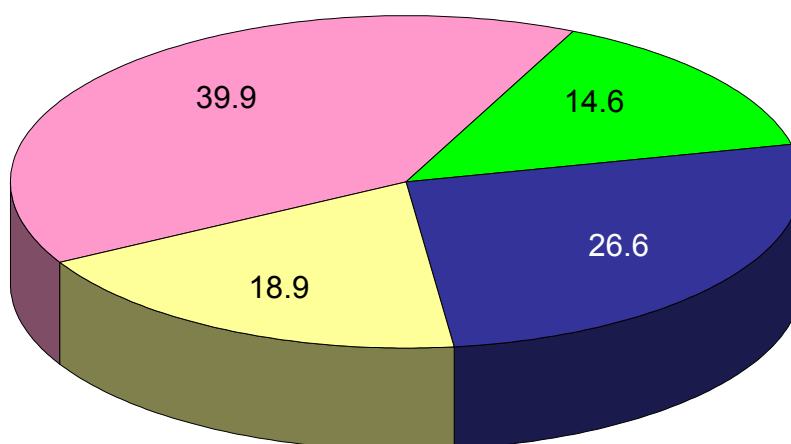
Хвойные







Мяголиственные



Всего

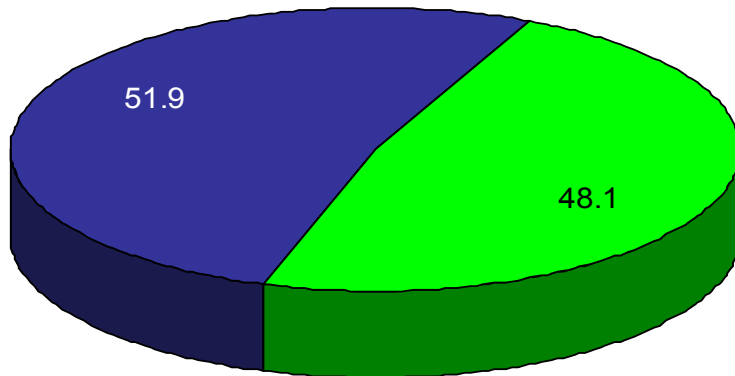


 - молодняки
 - средневозрастные

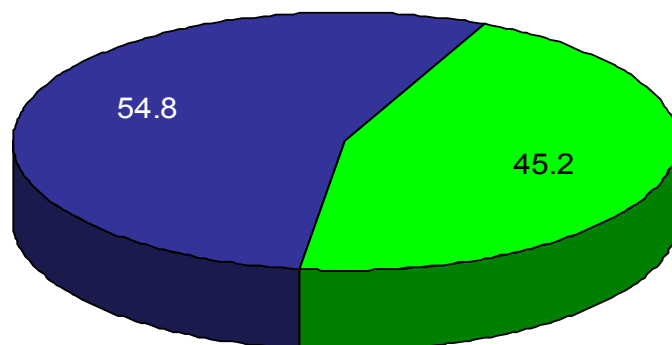
 - приспевающие
 - спелые и перестойные



Распределение площади эксплуатационных лесов по группам пород

Площадь эксплуатационного фонда, %



Эксплуатационный запас, %



 - хвойные
 - мягколиственные

**Распределение площади эксплуатационных лесов
по группам возраста, группам пород и преобладающим породам**

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Площадь эксплуатационных лесов, га																	
		всего	хвойные древесные породы						твердолиственные древесные породы					мягколиственные древесные породы					
			итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста				итого	в том числе по группам возраста				
				молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные		в т.ч. перестойные	молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>																			
Итого по лесничествам департамента лесного комплекса Кемеровской области	порода - сосна											порода - берёза							
	95099	36579	40499	11515	6506	464	13	6	7	0	0	0	1152360	124439	447696	184479	395746	109175	
	порода - ель											порода - осина							
	100723	38210	28798	16889	16826	627	0	0	0	0	0	0	991584	142604	255154	149152	444674	119961	
	порода - пихта											порода - ива древовидная							
	1626565	195855	263662	390696	776352	61002	0	0	0	0	0	0	12243	7887	3723	174	459	0	
	порода - лиственница											порода - липа							
	7028	695	3808	1971	554	37	0	0	0	0	0	0	97	0	0	0	97	41	
	порода - кедр											порода - тополь							
167472	59287	61854	28767	17564	217	0	0	0	0	0	0	298	11	171	49	67	20		
Итого:						Итого:					Итого:								
4153482	1996887	330626	398621	449838	817802	62347	13	6	7	0	0	0	2156582	274941	706744	333854	841043	229197	

**Распределение запаса спелых и перестойных лесных насаждений
в которых допускается заготовка древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений**

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб.м										Средний объём хлыста в эксплуатационных насаждениях, куб.м	
		Всего	в том числе по группам пород		в том числе по основным породам								
			хвойные	мягколиственные	сосна	ель	пихта	лиственница	берёза	осина	другие породы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.	Беловское	7139,1	1771,3	5367,8	24,2	38,8	1708,3	0	2037	3330,8	0	0,46	
2.	Гурьевское	4018,7	556	3462,7	158,1	0,7	395,3	1,9	862,5	2600,2	0	0,5	
3.	Ижморское	10716,5	4063,2	6653,3	0	24,3	4024,8	14,1	4009,5	2643,8	0	0,41	
4.	Кемеровское	6055,8	2167,4	3888,4	7,8	205	1954,6	0	820,8	3067,6	0	0,53	
5.	Крапивинское	46210,9	16526,8	29684,1	3,6	714,4	15808,8	0	6702,5	22981,6	0	0,52	
6.	Кузедеевское	12414,7	1824,5	10590,2	4,9	32,9	1786,7	0	1633,8	8933,1	23,3	0,51	
7.	Мариинское	29099	4770,5	24328,5	126,9	406,3	4212,4	24,9	7030,9	17285	12,6	0,37	
8.	Междуреченское	27944,4	25298	2646,4	0	5,9	25292,1	0	2048,8	597,6	0	0,37	
9.	Мысковское	4890	3364,8	1525,2	0	5,9	3358,9	0	987,9	537,3	0	0,41	
10.	Новокузнецкое	18131,9	11294,8	6837,1	0,3	417,8	10876,7	0	3798,6	3038,5	0	0,47	
11.	Прокопьевское	9682,5	3948,9	5733,6	0,6	100,1	3848,2	0	1945,4	3788,2	0	0,52	
12.	Промышленновское	3576,4	1169,8	2406,6	874,1	68,5	202,4	24,8	2172,4	232,9	1,3	0,54	
13.	Таштагольское	36041,8	20920,4	15121,4	31	1,1	20888,3		9937,6	5183,8	0	0,6	
14.	Тисульское	24474,3	16164,8	8309,5	4,9	158,9	15981,9	19,1	5029,6	3258,4	21,5	0,46	
15.	Тяжинское	5357	1673,9	3683,1	52,1	56,1	1565,7	0	1119,4	2563,7	0	0,59	
16.	Чебулинское	11913,8	3568,3	8345,5	36,3	123,1	3408,9	0	3345,4	5000,1	0	0,51	
17.	Юргинское	2567,8	70	2497,8	3,4	61,9	0	4,7	2332,5	165,3	0	0,41	
18.	Яйское	3315	437,9	2877,1	2,1	59,9	375,9	0	914,2	1962,9	0	0,58	
19.	Яшкинское	4136,5	1505,3	2631,2	3,1	303,2	1199	0	797,4	1833,8	0	0,43	
	Итого:	267686,1	121096,6	146589,5	1333,4	2784,8	116888,9	89,5	57526,2	89004,6	58,7	0,49	

1.1.7. Характеристика состояния лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального и регионального значения, и динамика его изменения

К лесам, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения в Кемеровской области, относятся леса государственного природного заповедника «Кузнецкий Алатау», леса Шорского национального парка, находящиеся в ведении органов Росприроднадзора, в которых приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ» организованы одноимённые лесничества: государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау» и Шорский национальный парк.

Организованные на территории Кемеровской области ООПТ действуют в рамках Федерального закона от 14.03.95 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».

Правовой режим лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, регламентируется статьёй 103 Лесного кодекса Российской Федерации, особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 181.

За анализируемый период 2002 - 2007 годов в структуре лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, существенных изменений не произошло.

Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»

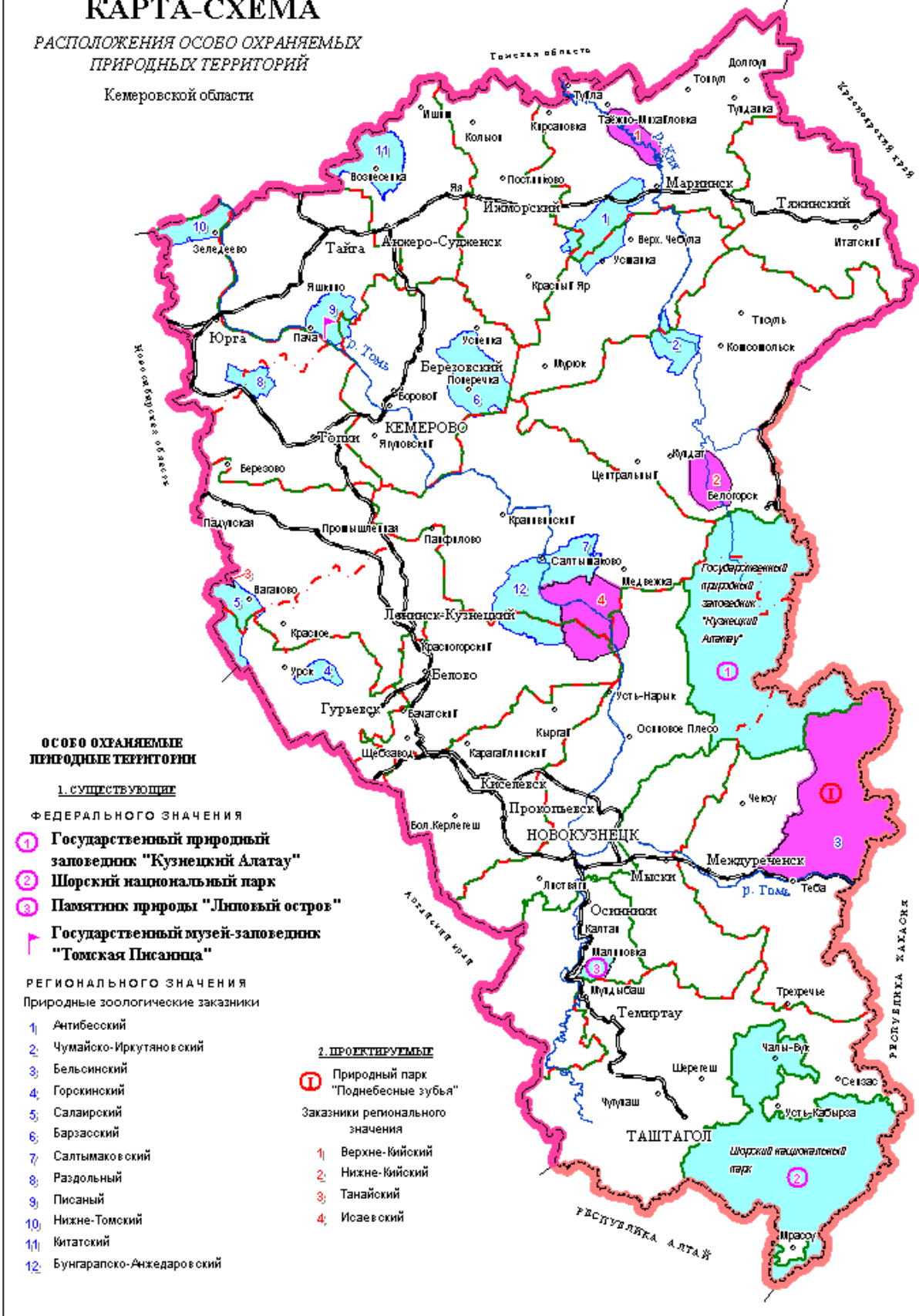
Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау» создан постановлением Совета Министров РСФСР от 27.12.89 № 385 «О создании государственного природного заповедника «Кузнецкий Алатау» Государственного комитета РСФСР по охране природы в Кемеровской области».

Согласно положению «О государственном учреждении «Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау», утверждённому 29.03.2001 Департаментом охраны окружающей среды и экологической безопасности Министерства природных ресурсов Российской Федерации, заповедник является природоохранным, научно - исследовательским и эколого-просветительским учреждением федерального значения, осуществляющим цель - сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, отдельных видов сообществ растений и животных, типичных и уникальных экологических систем гор Кузнецкого Алатау, входящих в горно - таёжную систему Саян (черневой тайги и высокогорных биогеоценозов), и разработку научных основ охраны природы.

КАРТА-СХЕМА

РАСПОЛОЖЕНИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Кемеровской области



Значение заповедника как особо охраняемой природной территории заключается:

- в сохранении естественного состояния уникальной ландшафтной системы, эталонных, ненарушенных участков черневой тайги как рефугиума произрастания третичных неморальных реликтов;

- в поддержании экологического природного баланса;

- в сохранении посредством лесных экосистем воздушного баланса над данной территорией, учитывая природную очищающую способность леса и его фотосинтезирующую роль в глобальном круговороте веществ;

- в сохранении места обитания редких видов растений и животных;

- в сохранении биологического разнообразия в «insitu», что означает сохранение экосистем и естественных мест обитания, а также поддержание и восстановление жизнеспособных популяций видов в их естественной среде;

- в сохранении водосборной территории бассейна реки Томи.

Вся территория заповедника входит в зону темно-хвойных лесов Центрально-таежной провинции, составляет биогеографический район Кузнецкий, граничит с Чулымским, Саянским, Кулундинским биогеографическими районами этой же провинции.

Согласно Перечню лесорастительных зон Российской Федерации и Перечню лесных районов Российской Федерации, утверждённому приказом Рослесхоза от 09.03.2011 № 61, леса заповедника относятся к Алтае - Саянскому горно-таежному лесному району Южно – Сибирской горной лесорастительной зоны.

Структура лесных насаждений заповедника по состоянию на 01.01.2007 приведена в таблице 12.

Покрытые лесной растительностью земли занимают 247953 га, что составляет 60,7 процента общей площади заповедника, непокрытые – 80383 га, что составляет 19,7 процента, в том числе: редины биологические – 77258 га (18,9 процента), гари - 527 га (0,1 процента), вырубки – 986 га (0,2 процента), прогалины, пустыри – 1423 га (0,3 процента), несомкнувшиеся лесные культуры – 189 га (0,1 процента).

Покрытые лесной растительностью земли представлены в основном хвойными насаждениями – 68 процентов, в том числе по преобладанию:

- пихтовыми – 62,8 процента;

- кедровыми – 3,8 процента;

- еловыми – 0,9 процента;

- сосновыми – 0,5 процента;

- лиственничными – 40 га (менее 0,02 процента).

Мяголиственные насаждения занимают 32 процента лесопокрытых земель, в том числе:

- берёзовые – 25,2 процента;

- осиновые – 6,7 процента;

ивовые – 0,1 процента.

Возрастная структура насаждения характеризуется следующими показателями:

молодняки – 6 процентов (в том числе хвойные 3 процента);
 средневозрастные – 12,9 процента (8,3 процента);
 приспевающие – 18,8 процента (13 процентов);
 спелые и перестойные – 62,3 процента (43,7 процента).

На территории заповедника проводились научно - исследовательские работы согласно перспективному плану на 2001 – 2005 годы по темам: «Биологическое разнообразие заповедника «Кузнецкий Алатау»; «Изучение горных болот Кузнецкого Алатау, их роль в обеспечении Кузбасса чистой водой»; «Изучение орнитофауны Кузнецкого Алатау»; «Изучение популяции бобра»; «Изучение состояния популяции северного оленя»; «Изучение редких и исчезающих видов растений в заповеднике «Кузнецкий Алатау»; комплексные биоценологические исследования станции фоновое мониторинга «Гора Чемодан». В течение всего существования заповедника ведётся «Летопись природы».

Работники заповедника регулярно участвуют во всероссийских и региональных совещаниях, конференциях и семинарах научного и природоохранного характера. Темы НИОКР рассматриваются и утверждаются на заседаниях научно - технического совета заповедника.

Зоологические коллекции заповедника хранятся в Кемеровском государственном университете. Гербарный материал хранится в Кузбасском ботаническом саду.

В рамках работ по исследованию фауны проводится:

ежегодный учёт численности животных;

учёт северного оленя на снежниках;

налажен сбор информации инспекторским составом посредством специально разработанных карточек по фенологическим наблюдениям и встречам животных;

проводятся летние учёты птиц;

организованы ежегодные учёты мелких млекопитающих и амфибий.

В 2006 году в заповеднике были продолжены исследовательские работы по изучению мелких млекопитающих и амфибий заповедника. Целью работ 2006 года было выявление видового состава, особенностей организации сообществ и характеристика пространственно - временного распределения видов в черневых низкогорьях Кузнецкого Алатау.

Летом 2006 года были проведены учёты численности мелких млекопитающих в районе впадения реки Гореловая в реку Средняя Маганаква. Заложено девять пробных площадок в черневых низкогорьях. В ходе работ были получены морфометрические показатели по 1028 объектам, данные по набору, структуре доминирования, биотопической приуроченности и половозрастной

структуре сообщества мелких млекопитающих и амфибий района исследований.

Параллельно начаты исследования по оценке здоровья окружающей среды методом биоиндикации. Объектом для таких исследований служат мелкие млекопитающие заповедника «Кузнецкий Алатау» и листья берёзы повислой. В ходе работ будет организован экологический профиль, который войдёт в сеть экологического мониторинга заповедника.

В рамках работ по исследованию флоры с 2004 года сотрудниками заповедника проводятся исследования по теме: «Плодоношение древесных пород в различных высотных поясах». В 2006 году проведен учёт урожайности сосны сибирской (кедровой) в черневых низкогорьях на четырех учётных площадках в районе стационара Верхняя Терсь.

Осуществляются работы на договорной основе по научным программам, разработанным с учётом актуальности территории заповедника. В 2007 году заповедником и сторонними организациями осуществлены следующие научные исследования:

1. «Изучение фауны рукокрылых» (ИС и ЭЖ СО РАН (г. Новосибирск).
2. «Оценка качества водной среды по уровню хромосомных мутаций в популяции сибирского хариуса» (ГОУВПО «Кемеровский государственный университет»).
3. «Оценка жизненного состояния кедровых и пихтовых насаждений» (Институт леса имени В.Н. Сукачёва СО РАН).
4. II этап работ по гидролого - геохимической съёмке водных объектов, ледников и снежников.
5. Изучение разнообразия орнитофауны на ООПТ и прилегающих территориях.
6. Оценка загрязнения природной среды на основе определения в снежном покрове токсических поллютантов.
7. Биологическая оценка качества среды.
8. Современное состояние популяции северного лесного оленя.
9. Изучение рекреационного воздействия.
10. Особенности населения мелких млекопитающих Кузнецкого Алатау.

Уникальность природных условий гор Кузнецкого Алатау сформировала своеобразный растительный и животный мир.

По состоянию на 01.01.2008 на территории заповедника зарегистрировано:

- 603 вида растений, из них 30 редких;
- 274 вида мхов, из них 6 редких;
- 52 вида лишайников;
- 69 видов животных, из них 10 редких;
- 275 видов птиц, из них 55 редких;
- 14 видов рыб, из них 1 редкий;

2 вида амфибий;

2 вида рептилий.

На территории заповедника зарегистрированы следующие виды птиц и млекопитающих, внесённые в Красную книгу Российской Федерации:

черный аист: на территории заповедника гнездится 6-8 пар;

скопа: отмечены единичные случаи;

беркут: 0,6 особи на один квадратный километр пригодных для гнездования площадей;

кречет: единичные встречи в зимний период в горной тундре;

балобан: зарегистрировано три пары птиц на 100 км маршрута в горной тундре;

сапсан: зарегистрировано три пары птиц по реке Кия на территории заповедника;

филин: численность не превышает 0,03 - 0,04 особи на один квадратный километр;

лесной подвид северного оленя (Алтае - Саянской популяции): около 250 особей на территории заповедника.

В рамках эколого - просветительской и рекреационной деятельности имеется два экологических маршрута (сплав по реке Уса - 55 км, сплав по реке Кия - 35 км).

Шорский национальный парк

Согласно Положению о государственном учреждении «Шорский национальный парк», утверждённому Федеральной службой лесного хозяйства Российской Федерации 09.03.99, национальный парк является природоохранным, эколого-просветительским и научно - исследовательским учреждением, территория которого включает природные комплексы и объекты, имеющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность, и предназначена для использования в природоохранных, просветительских, научных и культурных целях и для регулируемого туризма, а также для создания условий сохранения системы хозяйства и культуры шорского народа.

На национальный парк возлагаются следующие задачи:

сохранение природных комплексов, уникальных и эталонных природных участков и объектов, целостности ландшафтов, речных систем, растительного и животного мира;

сохранение историко - культурных объектов;

организация экологического просвещения населения;

сохранение традиционных систем природопользования коренного населения, проживающего на территории парка;

создание условий для регулируемого туризма и отдыха в природных условиях;

разработка и внедрение научных методов охраны природы и экологического просвещения;

осуществление экологического мониторинга;
сохранение и рациональное использование объектов животного мира;
восстановление нарушенных природных и историко – культурных компонентов и объектов.

На территории национального парка установлен дифференцированный режим его охраны, защиты и использования с учётом местных природных, историко - культурных и социальных особенностей и выделены функциональные зоны: особо охраняемая зона, зона ограниченного хозяйственного воздействия, зона рекреационного использования, зона хозяйственного назначения.

Особо охраняемая зона – 70826 га

На территории зоны осуществляются мероприятия по сохранению эталонов природы - наиболее ценных экосистем, других объектов, имеющих особую экологическую, историческую и эстетическую ценность.

В зону включены лесные массивы из кедра и пихты с травяным покровом из растений - реликтов третичной флоры, которые не затронуты хозяйственной деятельностью и где биогеоэкологические связи не нарушены или нарушены незначительно.

Хозяйственная и рекреационная деятельность строго ограничены, исключая проведение научных исследований и мероприятий, связанных с охраной территории от пожаров и защитой лесных насаждений от вредителей и болезней.

Допускается строго регулируемое посещение. В порядке исключения нескольким семьям коренного населения п. Бугзас, п. Средний Бугзас, п. Эльбега разрешается на части территории особо охраняемой зоны ведение традиционных видов промыслов как основы их существования.

Зона ограниченного хозяйственного использования - 56221 га

На территории зоны осуществляются мероприятия по восстановлению нарушенных в результате лесозаготовительной деятельности природных комплексов. В зону включены: участки лесов, пройденные рубками главного пользования; гари (в основном возникшие в результате низовых пожаров); типичные участки горно-шорской черневой тайги, функционально пригодные (по комплексу кормовых и защитных свойств) выполнять роль естественных резерватов ценных охотничье - промысловых животных.

В зоне проводятся необходимые биотехнические, лесовосстановительные и лесозащитные мероприятия, выборочные санитарные рубки.

Запрещается хозяйственная деятельность, за исключением мероприятий по охране территории от пожаров и защите от вредителей и болезней леса, а также научных исследований и восстановительных мероприятий.

Зона рекреационного пользования - 129256 га

На территории зоны осуществляются мероприятия по организации регулируемого туризма и отдыха населения в естественных ландшафтах горно-шорской тайги.

Лесоводственные мероприятия направлены на повышение биологической устойчивости лесных насаждений (ландшафтные рубки, уборка сухостоя и захламленности).

Строительные работы запрещены, исключая создание стационарных мест отдыха посетителей и объектов туристического сервиса, культурного, бытового и информационного обслуживания посетителей.

Рекреационное использование территории осуществляется только по специально обустроенным маршрутам по путёвкам, выдаваемым дирекцией национального парка.

Зона хозяйственного назначения - 157539 га

На территории зоны осуществляются хозяйственно - производственные работы, необходимые для функционирования национального парка, а также обеспечения жизнедеятельности населения, проживающего на территории национального парка.

На территории зоны проводятся лесоводственные мероприятия (рубки ухода за лесом, санитарные рубки, рубки реконструкции малоценных насаждений, лесозащитные и противопожарные мероприятия). В порядке благоустройства территории этой зоны создаётся дорожно - тропиновая сеть, площадки отдыха с установкой скамеек, аншлагов, указателей.

Леса национального парка представлены горными видами сообществ черневой тайги.

Лесные земли национального парка занимают 94,8 процента, в том числе покрытые лесной растительностью – 93,2 процента от общей площади земель парка.

Покрытые лесной растительностью земли представлены хвойными (58,5 процента) и мягколиственными насаждениями (41,5 процента).

Хвойные насаждения представлены сообществом кедра сибирского (28,5 процента покрытых лесной растительностью земель) и пихты сибирской (29,6 процента). Менее представлены сосновые (0,3 процента) и еловые (всего 159 га) насаждения. Возрастная структура хвойных насаждений характеризуется преобладанием спелых и перестойных (37,5 процента) и приспевающих (35,3 процента) насаждений. На долю средневозрастных насаждений приходится 24,7 процента, молодняков – 2,5 процента лесопокрытых земель.

Мягколиственные насаждения (41,5 процента лесопокрытых земель) представлены в основном берёзовыми (27,6 процента) и осиновыми

(13,4 процента) насаждениями. Незначительную часть (0,5 процента) лесопокрываемых земель занимают насаждения ив древовидных. Возрастная структура мягколиственных насаждений характеризуется средневозрастными (41,4 процента), приспевающими (22,6 процента), спелыми и перестойными (25,4 процента) насаждениями. На долю молодняков мягколиственных пород приходится 10,6 процента покрытых мягколиственными насаждениями земель.

Следует отметить, что перестойные насаждения среди лесопокрываемых земель занимают всего 1 процент, в том числе хвойные – менее 0,1 процента.

В лесных массивах средней части Шории сохраняется уникальная и богатая флора гор Южной Сибири. Ботаническими достопримечательностями парка являются такие редкие виды растений, как кандык сибирский, венерин башмачок крупноцветковый, венерин башмачок настоящий, родиола розовая.

Биологическое разнообразие растительных экосистем парка представлено 515 видами растений и грибов, из них 62 занесены в Красную книгу Кемеровской области и Красную книгу Российской Федерации.

В териофауне национального парка много промыслово - охотничьих видов животных: заяц - беляк, белка, соболь, американская норка, колонок, выдра, россомаха, лисица, волк, рысь, лось. Кроме перечисленных видов, встречаются сибирский крот, бурундук, водяная полёвка, ондатра, обыкновенный хомяк, горноста́й, ласка, степной хорь, барсук, бурый медведь, дикий северный олень, кабарга, косуля, марал.

Животный мир представлен 62 видами млекопитающих. Семь видов млекопитающих занесены в Красную книгу Российской Федерации по Кемеровской области.

Ихтиофауна речных систем насчитывает 14 видов, из которых два вида (ленок, подкаменщик сибирский) занесены в Красную книгу Кемеровской области.

Орнитофауна насчитывает 182 вида птиц, из них гнездящихся 148 видов. 49 видов птиц занесено в Красную книгу Кемеровской области, а 8 из них включены в Международную Красную книгу и Красную книгу Российской Федерации.

На территории парка обитают два вида земноводных (остромордая лягушка, серая жаба) и шесть видов пресмыкающихся, из которых один вид пресмыкающихся (узорчатый полоз) занесён в Красную книгу Кемеровской области.

На территории парка насчитывается 191 вид насекомых. Из них занесены в Красную книгу Кемеровской области: стрекозы - 1, муравьи - 1, шмели (апиды) - 5, бабочки - 3 вида.

В национальном парке работают туристические маршруты: «Мрассу - Усть - Кабырза», водный, 110 км; «Усть - Кабырза», водный, 70 км; «Сосновка - Таштагол», комбинированный, 40 км; «Таштагол - Кабук», автомобильный (летом) 90 км.

Рядом с национальным парком находятся такие ценные в рекреационном отношении объекты, как центр горно-лыжного спорта – гора Мустаг, «жемчужина» Горной Шории – гора Куль-Тайга с горным озером на её вершине, этнографический музей под открытым небом «Тазгол», долина реки Мрассу, водопады и другие.

На территории парка находятся 25 памятников природы, из них шесть наиболее доступны и посещаемы: водопад Сага – гидрологический памятник природы; Кизасские пещеры – геологический памятник природы; пещера Надежда – геологический памятник природы; «Памятник солдату» – геологический памятник природы; скала Пьющий слон – геологический памятник природы.

Памятник природы федерального значения «Липовый остров»

Кроме вышеперечисленных лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, на территории Новокузнецкого района по предложению Минлесхоза РСФСР и Кемеровского облисполкома, согласованному с Гослесхозом СССР, распоряжением Совета Министров РСФСР от 15.03.83 № 391-р организован памятник природы федерального значения «Липовый остров», площадью 11030 га, входящий в состав Кузедеевского лесничества (на дату организации памятника природы Реликтовое лесничество Кузедеевского лесхоза в составе кварталов №№ 1 - 98 с отнесением его к лесам I группы). Профиль памятника природы – природно-исторический.

Памятник природы располагается в удивительно красивом месте – в бассейне рек Малый Теш и Большой Теш, правых притоков реки Кондома.

По состоянию на 01.01.2010 площадь лесных земель составляет 10712 га (97,1 процента от общей площади). Покрытые лесной растительностью земли составляют 96,3 процента общей площади. Естественные насаждения липы сибирской сосредоточены в центральной части лесного массива, занимают всего 31,7 процента лесопокрытых земель и представлены на 79,8 процента спелыми и перестойными насаждениями. Долевое участие других пород в составе покрытых лесной растительностью земель следующее:

- пихтовые - 27,9 процента;
- кедровые- 1,1 процента;
- еловые - 0,4 процента;
- сосновые - 0,3 процента;
- берёзовые - 15 процентов;
- осиновые - 23,2 процента;
- ивовые - 0,4 процента.

Липа сибирская – реликтовый, эндемичный вид, викарный вид европейской *Tilia cordata Mill.* Липу сибирскую можно рассматривать как эндемик растительных сообществ Кузнецкого Алатау, Салаира и северных склонов Алтая (Клепов Ю.Д., 1990). Дерево до 27 метров высотой, иногда представлено в виде кустарника.

Современный ареал состоит из отдельных участков в зоне формационного реликта - черневой тайги. Наиболее крупный участок липовых лесов находится в Горной Шории. Впервые липовые сообщества описал П.Н. Крылов (1891). Площадь, занимаемая липой, в то время равнялась 40000 га. В 50-х годах, изучая липовые островки, А.В. Куминова показала, что площадь основного леса сократилась до 15000 га. Позднее Г.В. Крылов (1956), Ю.П. Хлонов (1965) отмечают, что в последние годы произошло вновь увеличение липовых сообществ, очевидно, в пределах своего прошлого ареала. В 1964 году площадь их составила 10000 га.

В 2001 году площадь липняков Липового острова составляла 4546 га (лесопокрытые земли – 10826 га, из них 42 процента – естественные насаждения липы сибирской, 25 процентов – пихты, берёзы – 12 процентов, осины – 19 процентов, ивы – 2 процента).

По состоянию на 01.01.2010 площадь насаждений липы сибирской сократилась до 31,7 процента от площади лесопокрытых земель.

По данным многочисленных исследований отмечается, что ухудшение состояния липняков повторялось неоднократно. Повреждения листьев липы, аналогичные современным, были отмечены П.Н. Крыловым в 1891 году. В 1924 году в ботанических сборах Л.Ф. Ревердатто микологом П.П. Лавровым обнаружено 27 видов грибов, поражающих липу, в том числе *Gleosporium tilia*.

В 1938 году В.И. Грубов отмечает, что эти леса совершенно чистые, не пораженные грибами.

В 1950 году вновь отмечается вспышка эпифитотия глеоспориоза. Очередное ухудшение состояния липняков Липового острова отмечается в 1984-1985 годах. Поэтому считается, что появление очагов глеоспориоза происходит примерно через 30 лет.

Возбудитель глеоспориоза — гриб *Gleosporium tilia* — широко распространен в стране и в отдельные годы значительно вредоносен. Вредность болезни выражается в значительной некротизации листовой пластинки (до 60 - 90 процентов поверхности), снижении количества хлорофилла и, соответственно, интенсивности фотосинтеза, преждевременной дефолиации наиболее пораженных особей, что ведет к отмиранию ветвей и целых деревьев.

Санитарное состояние липняков последовательно ухудшается по мере их старения, поэтому необходимо создание оптимальной возрастной структуры липовых насаждений.

Охрана памятника природы возложена на Кузедеевское лесничество департамента лесного комплекса Кемеровской области. Научную деятельность на территории памятника природы вел Новокузнецкий государственный педагогический институт по теме: «Эндемики и реликты памятника природы «Липовый остров» и Кузбасский ботанический сад по теме: «Меры по восстановлению деградированных насаждений липы в Реликтовом лесничестве» (2003-2006 годы).

**Изменение площадей земель лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий,
находящихся в ведении Росприроднадзора**

Показатели	Ед. изм.	Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»			Шорский национальный парк			Всего		
		на 01.01.2002	на 01.01.2007	изменения (+,-)	на 01.01.2002	на 01.01.2007	изменения (+,-)	на 01.01.2002	на 01.01.2007	изменения (+,-)
Общая площадь земель	га	408507	408507	–	413843	413843	–	822350	822350	–
Покрытые лесной растительностью	га	247953	247953	–	385638	385740	+102	633591	633693	+102
в том числе с преобладанием:										
хвойных пород	га	168732	168732	–	225568	225670	+102	394300	394402	+102
из них: сосна	га	1358	1358	–	1088	1088	–	2446	2446	–
ель, пихта	га	2247	2247	–	114267	114349	+82	116514	116596	+82
кедр	га	9321	9321	–	110213	110233	+20	119534	119554	+20
хвойных молодняков до 20 лет	га	5349	5349	–	2016	2108	+92	7365	7457	+92
мягколиственных пород	га	79221	79221	–	160070	160070	–	239291	239291	–
из них молодняков до 20 лет	га	7450	7450	–	17051	17051	–	24501	24501	–
Запас древесины общий	тыс.куб.м	31484,4	31484,4	–	77296,0	77297,0	+1,0	108780,4	108781,4	+1,0
в том числе спелых и перестойных лесов	тыс.куб.м	21982,2	21982,2	–	28004,1	28004,1	–	49986,3	49986,3	–
Из общего запаса древостои с преобладанием:										
хвойных пород	тыс.куб.м	23601,0	23601,0	–	56734,7	56735,7	+1,0	80335,7	80336,7	+1,0
из них спелых и перестойных	тыс.куб.м	16460,9	16460,9	–	20668,7	20668,7	–	37129,6	37129,6	–
мягколиственных пород	тыс.куб.м	7883,4	7883,4	–	20561,3	20561,3	–	28444,7	28444,7	–
Общий средний прирост	тыс.куб.м	400,6	400,6	–	741,0	741,1	+0,1	1141,6	1141,7	+0,1
Лесные культуры, переведенные в покрытые лесной растительностью	га	451	451	–	2450	2552	+102	2901	3003	+102
Несомкнувшиеся лесные культуры	га	189	189	–	345	233	-112	534	422	-112
Фонд лесовосстановления	га	2936	2936	–	985	996	+11	3921	3932	+11

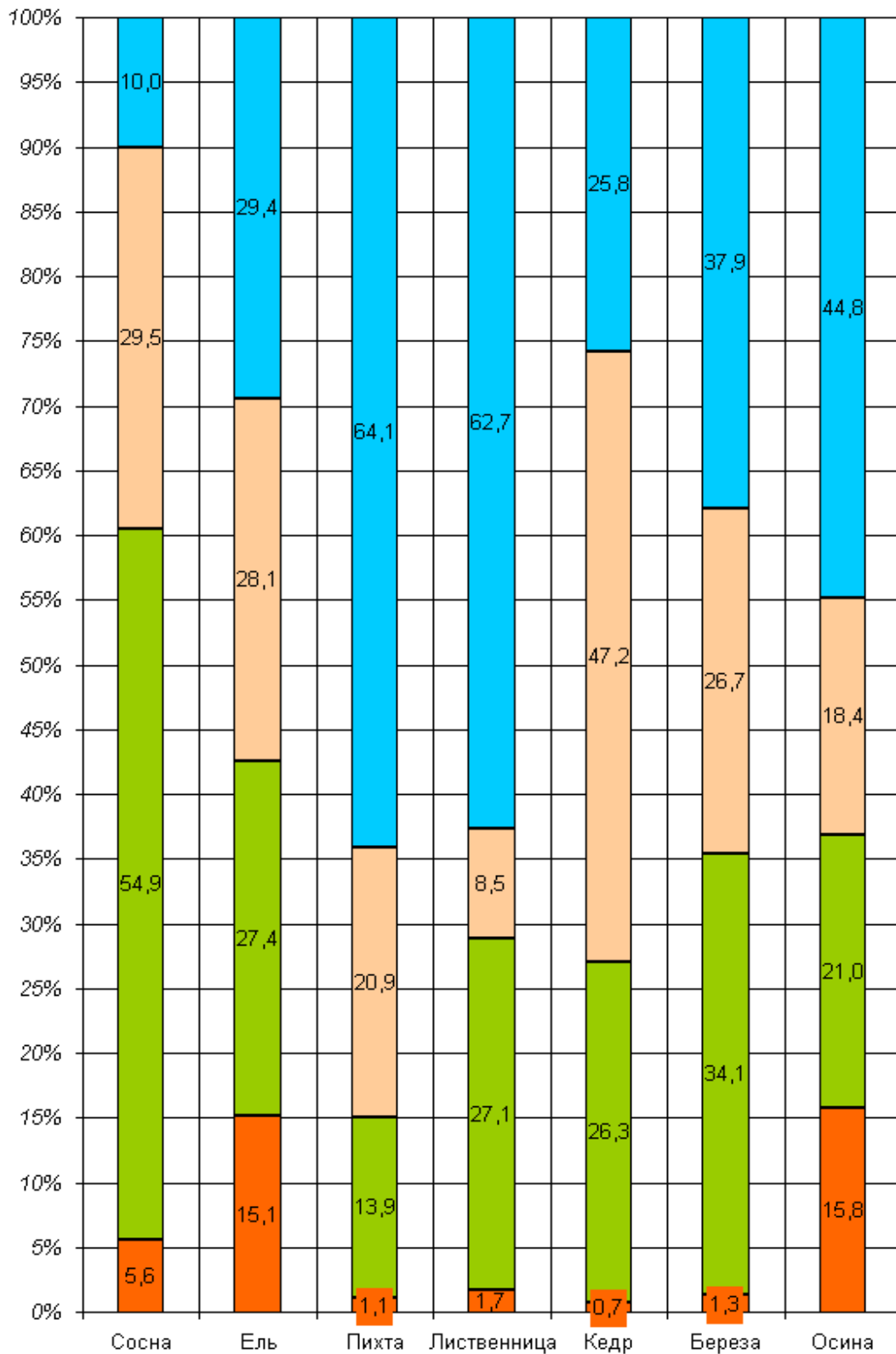
**Структура лесных насаждений лесов, расположенных на землях
особо охраняемых природных территорий**

Наименование лесничества, лесопарка	Ед. изм.	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
		итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста				
			молодняки	средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молодняки	средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молодняки	средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алтау»		порода - сосна												порода - береза					
	га	1358	290	710	326	32	7	—	—	—	—	—	—	62389	5440	7343	10833	38773	5004
	тыс. куб.м	211,3	17,9	115,7	70,3	7,4	1,7	—	—	—	—	—	—	5877,4	101,3	444,7	1026,0	4305,4	646,5
		порода - ель												порода - осина					
	га	2247	972	493	471	311	59	—	—	—	—	—	—	16470	1827	3756	3429	7458	1896
	тыс. куб.м	203,7	30,2	51,0	59,9	62,6	13,6	—	—	—	—	—	—	1993,8	45,2	323,0	409,7	1215,9	395,2
		порода - пихта												порода - ива древовидная					
	га	155766	5618	15091	28958	106072	6894	—	—	—	—	—	—	362	183	139	40	—	—
	тыс. куб.м	21311,3	354,1	1494,3	3498,7	15964,2	990,2	—	—	—	—	—	—	12,2	6,4	3,3	2,5	—	—
		порода - лиственница																	
	га	40	1	7	5	27	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	тыс. куб.м	5,9	0,1	1,6	0,5	3,7	0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		порода - кедр																	
	га	9321	617	4408	2400	1896	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
тыс. куб.м	1868,6	57,5	797,3	591,0	423,0	11,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ИТОГО:												итого:						
га	168732	7498	20709	32187	108338	7007								79221	7450	11238	14302	46231	6900
тыс. куб.м	23601,0	459,8	2459,9	4220,4	16460,9	1018,1								7883,4	152,9	771,0	1438,2	5521,3	1041,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Шорский нацио- нальный парк		порода - сосна												порода - береза					
	га	1088	43	663	238	144	14	—	—	—	—	—	—	106458	6465	55465	27077	17451	280
	тыс. куб.м	185,8	4,3	102,3	47,0	32,2	3,6	—	—	—	—	—	—	12256,9	126,3	5734,9	3821,3	2574,4	33,8
		порода - ель												порода - осина					
	га	159	117	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51726	8948	10579	9108	23091	3460
	тыс. куб.м	9,4	2,0	7,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8236,3	197,6	1573,2	1709,0	4756,5	766,9
		порода - пихта												порода - ива древовидная					
	га	114190	2389	27245	27897	56659	63	—	—	—	—	—	—	1886	1638	175	23	50	—
	тыс. куб.м	21722,1	131,9	4500,5	5491,4	11598,3	12,4	—	—	—	—	—	—	68,1	51,7	10,2	1,7	4,5	—
		порода - кедр																	
	га	110233	3059	27676	51676	27822	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	тыс. куб.м	34818,4	181,8	8861,4	16737,0	9038,2	26,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Итого:												итого:					
га	225670	5608	55626	79811	84625	164								160070	17051	66219	36208	40592	3740
тыс. куб.м	56735,7	320,0	13471,6	22275,4	20668,7	42,9								20561,3	375,6	7318,3	5532,0	7335,4	800,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Итого по лесам, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий		порода - сосна														порода - береза				
	га	2446	333	1373	564	176	21	—	—	—	—	—	—	168847	11905	62808	37910	56224	5284	
	тыс. куб.м	397,1	22,2	218,0	117,3	39,6	5,3	—	—	—	—	—	—	18134,3	227,6	6179,6	4847,3	6879,8	680,3	
		порода - ель													порода - осина					
	га	2406	1089	535	471	311	59	—	—	—	—	—	—	68196	10775	14335	12537	30549	5356	
	тыс. куб.м	213,1	32,2	58,4	59,9	62,6	13,6	—	—	—	—	—	—	10230,1	242,8	1896,2	2118,7	5972,4	1162,1	
		порода - пихта													порода - ива древовидная					
	га	2699 56	8007	42336	56882	162731	6957	—	—	—	—	—	—	2248	1821	314	63	50	—	
	тыс. куб.м	43033 ,4	486,0	5994,8	8990,1	27562,5	1002,6	—	—	—	—	—	—	80,3	58,1	13,5	4,2	4,5	—	
		порода - лиственница																		
	га	40	1	7	5	27	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	тыс. куб.м	5,9	0,1	1,6	0,5	3,7	0,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		порода - кедр																		
	га	119554	3676	32084	54076	29718	129	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	тыс. куб.м	36687,2	239,3	9658,7	17328,0	9461,2	38,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		ИТОГО:													итого:					
	га	394402	13106	76335	111998	192963	7171								239291	24501	77457	50510	86823	10640
тыс. куб.м	80336,7	779,8	15931,5	26495,8	37129,6	1061,0								28444,7	528,5	8089,3	6970,2	12856,7	1842,4	

**Структура лесных насаждений лесов, расположенных
на землях особо охраняемых природных территорий
Кемеровской области, запас, %**



- молодняки
 - средневозрастные

- приспевающие
 - спелые и перестойные

Структура лесных насаждений по группам древесных пород и группам возраста, находящихся в границах памятника природы федерального значения «Липовый остров»

Ед. изм.	Хвойные древесные породы						Мягколиственные древесные породы						Кустарники					
	итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста				
		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные
	порода - сосна						береза						порода - ивы кустарниковые					
га	34	19	15	—	—	—	1592	1	805	388	398	6	1	1	—	—	—	—
тыс. куб.м	5,0	2,6	2,4	—	—	—	202,2	0,1	105,1	52,2	44,8	0,4	—	—	—	—	—	—
	порода – ель						осина											
га	46	—	46	—	—	—	2459	24	926	1445	64	—						
тыс. куб.м	9,2	—	9,2	—	—	—	368,8	0,6	126,6	231,1	10,5	—						
	порода – пихта						липа											
га	2965	8	1161	1545	521	—	3369	3	314	363	2689	1336						
тыс. куб.м	550,2	0,2	199,9	302,5	47,6	—	725,7	0,1	71,1	79,5	575,0	281,9						
	порода – кедр						ива древовидная											
га	112	46	59	7	—	—	44	6	38	—	—	—						
тыс. куб.м	18,1	0,7	15,3	2,1	—	—	4,0	0,4	3,6	—	—	—						
	ИТОГО:						ИТОГО						ИТОГО:					
га	3157	73	1281	1552	251	—	7464	34	2083	2196	3151	1342	1	1	—	—	—	—
тыс. куб.м	582,5	3,5	226,8	304,6	47,6	—	1300,7	1,2	306,4	362,8	630,3	282,3	—	—	—	—	—	—

В соответствии с Законом Кемеровской области от 04.01.2001 № 1-ОЗ «Об особо охраняемых природных территориях в Кемеровской области» к особо охраняемым природным территориям регионального значения в Кемеровской области с учетом особенностей режима охраны и использования природных территорий, статуса находящихся на них природоохранных, рекреационных и других учреждений относятся и другие категории особо охраняемых природных территорий:

государственные природные заказники областного значения (Антибесский, Барзасский, Бельсинский, Бунгарапско-Ажандаровский, Горскинский, Китатский, Нижне-Томский, Писаный, Раздольный, Салаирский, Салтымаковский, Чумайско-Иркутяновский);

ботанические сады (Кузбасский ботанический сад).

Государственные природные заказники

На территории Кемеровской области по состоянию на 01.01.2008 функционировало 13 природных зоологических заказников областного значения, общей площадью 529,6 тыс.га, созданных в целях рационального использования охотничьих ресурсов, сохранения видового разнообразия и наиболее благоприятных условий для воспроизводства ценных видов охотничьих животных.

Распоряжением Коллегии Администрации Кемеровской области от 10.11.2008 № 1169-р «О ликвидации государственного природного зоологического заказника «Сары-Чумышский» ликвидирован заказник «Сары-Чумышский» в связи с прекращением необходимости охраны объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты на его территории.

Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412 «О государственных природных заказниках Кемеровской области» продлен срок действия существующих государственных природных заказников Кемеровской области:

«Антибесский», площадью 47,7 тыс. гектаров, «Барзасский», площадью 62,5 тыс. гектаров, «Бельсинский», площадью 77,3 тыс. гектаров, «Бунгарапско-Ажандаровский», площадью 63,4 тыс. гектаров, «Горскинский», площадью 13,0 тыс. гектаров, «Китатский», площадью 48,0 тыс. гектаров, «Нижне-Томский», площадью 28,5 тыс. гектаров, «Писаный», площадью 29,4 тыс. гектаров, «Раздольный», площадью 14,1 тыс. гектаров, «Салаирский», площадью 37,7 тыс. гектаров, «Салтымаковский», площадью 31,7 тыс. гектаров, «Чумайско-Иркутяновский», площадью 23,9 тыс. гектаров.

Этим же постановлением утверждены положения о государственных природных заказниках и описания их границ. Перечень заказников приведен в таблице 14. Согласно положениям о государственных природных заказниках на территории заказников устанавливается единый режим охраны.

На территории заказников запрещается:

охота на все виды объектов животного мира и иные виды пользования животным миром;

передвижение самоходной техники, в зимний период - снегоходной техники, в летний период - квадроциклов, за исключением использования должностными лицами департамента лесного комплекса Кемеровской области при исполнении ими своих полномочий;

все виды рубок в радиусе 300 метров от токов глухаря;

разработка месторождений полезных ископаемых;

проведение взрывных работ;

сплав леса;

разрушение нор диких животных и гнезд птиц;

пускание палов, выжигание растительности, за исключением контролируемых отжигов, проводимых в рамках проведения противопожарных мероприятий;

нахождение на территории заказника людей с оружием, за исключением должностных лиц департамента и органов внутренних дел при исполнении своих полномочий;

использование собак при выпасе скота и нахождение на территории заказника с собакой;

хранение ядохимикатов, химических реагентов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства (кроме мест, специально оборудованных для хранения опасных веществ), засорение территории бытовыми отходами;

применение ядохимикатов, химических реагентов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, за исключением случаев, когда применение ядохимикатов, химических реагентов и других материалов направлено на ликвидацию стихийных бедствий, влекущих за собой непоправимые последствия для объектов животного мира или среды их обитания, борьбу с опасными вредителями леса и уход за лесными культурами;

строительство дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, отвод земельных участков и строительство зданий и сооружений постоянного или временного типа, за исключением строений, необходимых для осуществления охраны и государственного контроля территории заказника, а также создания лесной инфраструктуры, без согласования с департаментом;

уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков (панно, аншлагов).

Проведение выборочных рубок лесных насаждений, расположенных на территории заказников, в лесохозяйственных целях должно обеспечивать сохранность целевого назначения лесов и выполняемых ими функций.

Хозяйственная деятельность, не запрещенная на территории заказника, осуществляется в соответствии с действующим законодательством и режимом заказника исходя из приоритетности охраняемых природных комплексов и объектов на этих территориях и не должна противоречить целям образования заказника.

Все виды деятельности, осуществляемые на территории заказника, могут осуществляться только в соответствии с проектной документацией, согласованной в установленном порядке и получившей положительное заключение государственной экспертизы.

Ведение лесного хозяйства (охрана, защита и воспроизводство лесов) на территории заказника осуществляется в соответствии с лесохозяйственными регламентами и в соответствии с установленным режимом охраны заказников.

Любительское и спортивное рыболовство, проход маломерных судов по акватории на территории заказника осуществляются в соответствии с действующим законодательством.

Проведение научно-исследовательских работ сотрудниками специализированных научных организаций на территории заказника осуществляется в соответствии с законодательством и согласовывается с департаментом.

Рекреационная и иная не запрещенная деятельность на территории заказника должна осуществляться с соблюдением Правил пожарной безопасности в лесах.

Установленный режим особой охраны заказника обязаны соблюдать все без исключения физические и юридические лица (водопользователи, пользователи, владельцы и собственники земельных участков (акваторий, участков лесного фонда), расположенных в границах заказника) и нести за его нарушение административную, уголовную или иную установленную законодательством Российской Федерации ответственность.

Перечень заказников областного значения

№ п/п	Административный район	Наименование объекта	Площадь, тыс. га		Цель создания заказника	Дата, основание		Задачи заказника	Местоположение (лесничество)
			объект	охранная зона		организации заказника	утверждение положения о заказнике		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Чебулинский Мариинский Ижморский	Государственный природный заказник «Антибесский»	47,7	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Решение Кемеровского облисполкома от 24.03.64 № 115 (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности устойчивых экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Ижморское Мариинское Чебулинское
2	Кемеровский	Государственный природный заказник «Барзасский»	62,5	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Решение Кемеровского облисполкома от 29.06.72 № 301 (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности устойчивых экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Кемеровское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Междуреченский	Государственный природный заказник «Бельсинский»	77,3	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Решение Кемеровского облисполкома от 13.08.79 № 399 (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности состоявшихся экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Междуреченское
4	Крапивинский, Беловский	Государственный природный заказник «Бунгарапско - Ажандаровский»	63,4	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Решение Кемеровского облисполкома от 24.03.64 № 115 (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности состоявшихся экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Крапивинское Беловское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Гурьевский	Государственный природный заказник «Горский»	13,0	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Решение Кемеровского облисполкома от 09.12.85 № 505 (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности состоявшихся экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Гурьевское
6	Яйский	Государственный природный заказник «Китатский»	48,0	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Решение Кемеровского облисполкома от 24.03.64 № 115 (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности состоявшихся экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Юргинское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Юргинский	Государственный природный заказник «Нижне-Томский»	28,5	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Решение Кемеровского облисполкома от 24.03.64 № 115 (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности устойчивых экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Юргинское
8	Яшкинский Кемеровский	Государственный природный заказник «Писаный»	29,4	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Решение Кемеровского облисполкома от 24.10.66 № 615 (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности устойчивых экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Яшкинское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	Юргинский Топкинский	Государственный природный заказник «Раздольный»	14,1	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Распоряжение Администрации Кемеровской области от 20.04.2000 № 380-р (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности состоявшихся экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Юргинское
10	Гурьевский Промышлен- новский	Государственный природный заказник «Салаирский»	37,7	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Распоряжение Администрации Кемеровской области от 20.04.2000 № 380-р (в редакции распоряжения Коллегии Администрации Кемеровской области от 13.10.2006 № 1137-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности состоявшихся экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Гурьевское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	Крапивинский	Государственный природный заказник «Салтымаковский»	31,7	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Распоряжение Администрации Кемеровской области от 20.04.2000 380-р (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2000 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности состоявшихся экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Крапивинское
12	Тисульский Чебулинский	Государственный природный заказник «Чумайско-Иркутяновский»	23,9	-	Сохранение биологического разнообразия Кемеровской области, в том числе охрана и воспроизводство объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охрана мест их обитания, сохранение и восстановление численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира	Решение Кемеровского облисполкома от 24.03.64 (в редакции распоряжения Администрации Кемеровской области от 26.10.2001 № 846-р)	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 № 412	Поддержание целостности состоявшихся экосистем, охрана типичных ландшафтов, сохранение, воспроизводство и восстановление запасов всех обитающих на его территории объектов животного мира	Тисульское Чебулинское

Деятельность государственных природных заказников вносит довольно ощутимый вклад в охрану животного мира Кемеровской области.

Общими проблемами зоологических заказников остаются: отсутствие надлежащей охраны, слабая техническая оснащенность, недостаточное финансирование проведения биотехнических мероприятий.

В целях осуществления полномочий Российской Федерации в области охраны, контроля и регулирования использования объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты и водных биологических ресурсов, управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, иных полномочий, переданных субъектам Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2006 № 258-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием разграничения полномочий», постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 13.11.2007 № 314 создан с 01.01.2008 департамент по охране объектов животного мира Кемеровской области и утверждено Положение о департаменте по охране объектов животного мира Кемеровской области.

Кузбасский ботанический сад

Кузбасский ботанический сад создан постановлением Кемеровского научного центра СО РАН от 28.12.91 на базе лаборатории экологии растений Института угля СО РАН. В 1999 году преобразован в филиал Центрального Сибирского ботанического сада СО РАН. В пользовании Кузбасского ботанического сада имеется земельный участок, площадью 183,6 га, расположенный в пойме реки Томи около озера Суховское. Территория расположена в городской черте г. Кемерово - крупного центра химической, энергетической, металлургической, угольной промышленности. Поскольку по направлению ветровые потоки в приземном слое ориентируются по долине реки Томи, то загрязнение территории ботанического сада максимальное. Наблюдается пониженная прозрачность атмосферы, вызванная пылевым загрязнением и туманообразованием, что вызывает общий дефицит ультрафиолетового излучения. Основные загрязняющие вещества – диоксид азота, аммиак, формальдегид, сероуглерод, сажа, фенол, бенз(а)пирен и другие летучие органические соединения. Поэтому перспективным направлением научно-исследовательских работ считается индикация состояния городской среды посредством изучения биоэкологических особенностей растений.

Историко-культурные и природные музеи-заповедники

В Кемеровской области постановлением Совета Министров РСФСР от 16.02.88 № 51 «О создании историко-культурного и природного музея-заповедника «Томская писаница» управления культуры Кемеровского облисполкома» организован музей-заповедник «Томская писаница». Указом Президента Российской Федерации от 20.02.95 № 176 историко-культурный и

природный музей-заповедник включен в перечень объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения.

Музей-заповедник «Томская писаница» находится в ведении департамента культуры и национальной политики Кемеровской области.

Проектом схемы территориального планирования Кемеровской области, разрабатываемым ФГУП «РосНИПИ урбанистики», предусматривается проектный каркас особо охраняемых природных территорий.

Далее по тексту приводится выдержка из схемы территориального планирования Кемеровской области, утвержденной постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 19.11.2009 № 458.

Мероприятия в сфере охраны особо охраняемых природных территорий

Предусматриваются мероприятия по развитию особо охраняемых природных территорий. Часть мероприятий этой группы требует изменения категорий земель и установления зон с особыми условиями использования территорий.

Схемой определяются следующие категории особо охраняемых природных территорий федерального и регионального значения:

1) государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау» сохраняется в существующих границах;

2) федеральное государственное учреждение «Шорский национальный парк». Предлагается расширение границ парка в северном и восточном направлениях в целях включения в него ряда уникальных природных объектов (геоморфологический «Царские Ворота» и 3 спелеологических) и более комплексной охраны ландшафтного комплекса Горной Шории;

3) природный парк «Поднебесные Зубья» (название условное). Схемой предлагается организация природного парка на территории к югу от границы государственного природного заповедника «Кузнецкий Алатау» до железной дороги Междуреченск - Абакан с включением долин рек Бельсу, Алгуй, Уса, Большой Тумуяс, Шантай и др. Проектные границы выполнены с учетом местоположения Усинского месторождения марганцевых руд и могут быть уточнены при дальнейшем проектировании;

4) государственные природные заказники. Проектом предлагается организация шести новых орнитологических заказников с условными названиями: Нижне-Кийский, Верхне-Кийский, Танайский, Исаевский, Шестаковские болота и Тамбарские болота. Заказникам Нижне-Кийскому и Танайскому, включенным в КОТР (ключевые орнитологические территории) международного значения, предлагается присвоить статус федеральных;

5) памятники природы. Проектом рекомендуется проведение мероприятий, способствующих сохранению существующего памятника природы

«Липовый остров»; включение в общую систему особо охраняемых природных территорий Кемеровской области предлагаемых памятников природы «Подкатунские утесы», «Красная Горка», «Кузнецкий», «Соколиные горы», «Топольники», «Разрез Басмалинский», «Ильинские травертины», «Кузедеевский», «Огнедышащая гора Мессершмидта», «Разрез ускатской свиты пермского периода с окаменевшими деревьями у д.Казанково», «Стрельный камень», «Алгуйские тремолиты», «Озеро Черное», «Останец Палец» «Останцы Верблюды»;

6) дендрологические и ботанические сады. Проектом предлагается организация филиала Кузбасского ботанического сада в г.Новокузнецке;

7) проектом выделяются территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов - в районе населенных пунктов Дальний Кезек, Ближний Кезек, Верхний Анзас, Усть-Анзас, Чазы-Бук, Усть-Кабырза, Колхозный Карчит, Нижний Алзак, Верхний Алзак, Чилису-Алзак и пр.;

8) проектом рекомендуется организация курортов регионального значения и округов санитарной охраны на базе территорий, сочетающих бальнеологические ресурсы, благоприятные природно-климатические условия и ценные ландшафты: организация курорта «Терсинский» в Новокузнецком районе и организация курорта «Берчикульский» в Тисульском районе вокруг озер Большой и Малый Берчикуль.

Объекты историко-культурного наследия.

На территории Кемеровской области имеется значительное количество объектов историко-культурного наследия федерального, регионального и местного значения (памятники архитектуры, памятники истории, памятники искусства, памятники археологии).

Памятники архитектуры, истории и памятники искусства расположены в городах и в других населенных пунктах.

Точное местоположение памятников археологии в настоящее время не определено, и, следовательно, невозможно точно установить их местоположение и в границах лесного фонда.

Памятники археологии представлены одиночными курганами, курганными группами, могильниками, погребально-поминальными комплексами, стоянками, поселениями, городищами, писаницами.

Для подготовки этого подраздела использованы материалы сборника нормативных актов «Историко-культурное наследие Кузбасса» (г. Кемерово, 2007 год, департамент культуры и национальной политики Кемеровской области).

Постановлением Совета Министров РСФСР от 30.08.60 № 1327 утвержден список памятников археологии, подлежащих охране как памятников государственного значения:

1. Две курганные группы – Тисульский район, близ села Изындаево;
2. Пять курганных групп и стоянки – Тисульский район, близ сел Большой Барандат, Тисуль, Пичугино, Серебряково;
3. Писаницы – Яшкинский район, село Усть-Писаное.

Постановлением Совета Министров РСФСР от 04.12.74 № 624 в перечень памятников археологии включено Михайловское поселение (I век до н.э. – III век до н.э.) – Чебулинский район, близ деревни Михайловка.

Решением исполнительного комитета Кемеровского областного Совета народных депутатов от 06.05.78 № 212 утвержден список памятников истории и культуры местного значения.

Распоряжением Администрации Кемеровской области от 22.01.99 № 39-р «О дополнении Списка объектов историко-культурного наследия областного значения» в список археологических памятников включен Шестаковский историко-культурный комплекс памятников археологии и палеонтологических местонахождений (Чебулинский район, д. Шестаково, правобережье р. Кия).

Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 № 358 «О включении в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) вновь выявленных объектов культурного наследия, находящихся на территории Кемеровской области» установлен перечень объектов культурного наследия (памятников археологии), находящихся на территории Кемеровской области, включающий 712 объектов. Перечень объектов указан в приложении № 29.

Для обеспечения сохранности объектов археологии необходимо провести работы по установлению их местоположения и установлению границ охранных зон.

1.1.8. Информация о деятельности, направленной на сохранение окружающей среды и биологического разнообразия в лесах

Сохранение биологического разнообразия и обеспечение устойчивого использования биологических ресурсов входит в число наиболее актуальных направлений природоохранной политики Кемеровской области.

Кемеровская область занимает 95,7 тыс. квадратных километров, на ее территории проживает 2,8 млн. человек.

В Кемеровской области сосредоточена значительная часть природных богатств Зауралья:

месторождения угля;

рудные полезные ископаемые (золото, серебро, железо, марганец, титан, свинец, цинк, медь, алюминий, ртуть, хром, молибден, никель, уран);

нерудные полезные ископаемые (формовочные пески, формовочные глины, огнеупорные глины, флюсовые известняки, флюорит, кварци-

ты, графит, цеолиты, фосфориты, болотные фосфаты, песчано-гравийные смеси, строительные пески, цементное сырье (глины и суглинки), стекольное сырье (пески кварцевые, стекольный доломит), кирпичные и керамзитовые глины, природные облицовочные камни (статуарные, цветные и черные мраморы, граниты), тальк, термолит).

В Кемеровской области создан мощнейший потенциал ресурсодобывающей и перерабатывающей отраслей.

Эксплуатация окружающей природной среды, массовое скопление отходов производственной и потребительской деятельности в природе обусловили деградацию и исчезновение природных экосистем. Экологическая обстановка в некоторых районах Кемеровской области сложилась чрезвычайно сложная.

В Кемеровской области еще имеются естественные территории, мало затронутые человеческой деятельностью, где природные ландшафты сохранились достаточно хорошо.

Расположение Кемеровской области на границе Западной и Восточной Сибири обусловило высокое разнообразие флоры и фауны.

В Кемеровской области насчитывается около 1,5 тысячи видов растений, из них лекарственных растений – 420 видов. В Красную книгу Кемеровской области включено 164 вида растений.

Фауна Кемеровской области насчитывает несколько тысяч видов, из них 135 видов включены в Красную книгу Кемеровской области.

Глобальной целью всех природоохранных работ является сохранение среды обитания человека, которая достигается решением взаимосвязанных задач:

- поддержание экологического баланса биосферы;
- сохранение типичных, уникальных и эталонных экосистем и природных комплексов;
- сохранение всего биологического разнообразия;
- обеспечение самовосстановления природных комплексов и сохранение среды жизни человека.

С целью максимального сохранения биологического разнообразия на видовом, популяционном и ландшафтном уровнях постановлением Администрации Кемеровской области от 30.04.2002 № 58 «О реализации проекта по сохранению биоразнообразия в Кемеровской области с участием международных организаций» предусматривалась реализация схемы размещения и развития особо охраняемых территорий Кемеровской области до 2010 года.

Развитие схемы особо охраняемых природных территорий достижимо путем обязательного исключения из хозяйственного использования значительной части природных ресурсов, сосредоточенных на территориях с высокой концентрацией биологических видов.

В настоящее время в Кемеровской области существует три особо охраняемые природные территории федерального значения:

государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»;

Шорский национальный парк;

памятник природы «Липовый остров».

На региональном уровне организовано 12 государственных природных зоологических заказников областного значения.

Общая площадь ООПТ в области составляет около 15 процентов территории области. В схеме размещения и развития особо охраняемых территорий Кемеровской области до 2010 года планируется дополнительно создать региональный природно-культурный парк «Шестаковские болота» в Чебулинском районе с целью сохранения природного комплекса, палеонтологических и археологических находок.

Предлагаемый принцип управления системой ООПТ - зонально-административный. Функция управления включает в себя сохранение биологического разнообразия в своей зоне, ведение наблюдений за наименее нарушенными экосистемами, проведение научных исследований и другую не вносящую больших нарушений деятельность, например, экообразование. В рамках реализации проекта по сохранению биоразнообразия в Кемеровской области предложено выделение 4 природоохранных зон:

Кузнецко-Алатауская горно-таежная зона;

Шорская горно-таежная зона;

Салаирская таежно-лесостепная зона;

Томско-Кийская таежно-лесостепная зона.

В развитие построения принципа управления системой ООПТ в пределах выделенных природоохранных зон Губернатором Кемеровской области принято распоряжение от 25.04.2007 № 52-рг «О создании консультативного совета по сопровождению проекта «Сохранение биоразнообразия в Российской части Алтае-Саянского экорегиона» в Кемеровской области».

Совет является совещательным органом при Администрации Кемеровской области, созданным с целью координации и контроля за реализацией проекта на территории ФГБУ «Шорский национальный парк» и Таштагольского района (Шорская горно-таежная зона).

В рамках лесного законодательства Российской Федерации в лесах, расположенных на землях лесного фонда, в защитных лесах введены ограничения или запрет на лесохозяйственную деятельность. Площадь защитных лесов в пределах лесного фонда Кемеровской области составляет 18,1 процента, что добавляет к системе существующих ООПТ (около 15 процентов территории области) еще 10 процентов.

Сохранению биоразнообразия и окружающей среды способствуют Правила заготовки древесины, Правила ухода за лесами, Правила санитарной

безопасности в лесах и ряд других общероссийских нормативных документов.

В рамках законодательства Кемеровской области, кроме вышеуказанных, утвержден ряд документов, направленных на сохранение окружающей среды и биологического разнообразия в лесах:

долгосрочная целевая программа «Экология и природные ресурсы Кемеровской области на 2012-2014 годы»;

Закон Кемеровской области от 27.12.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов».

1.2. Социально-экономическая оценка использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов на территории Кемеровской области

1.2.1. Доходы от использования лесов по уровням бюджетной системы Российской Федерации

Доходы от использования лесов в 2007-2009 годах формировались за счет платежей за использование лесов и прочих поступлений.

Сумма поступлений доходов от использования лесов Кемеровской области и их распределение в федеральный бюджет и бюджет Кемеровской области приведены в таблице 15 и на диаграмме.

Таблица 15

Сумма поступлений доходов от использования лесов Кемеровской области и их распределение в 2007-2009 годах

Наименование и направления платежей	Единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	Соотношение доходов 2009 года к 2007 году, %
Всего поступлений, в том числе:	тыс. руб.	68428,9	248224,9	334796,3	+ в 3,89 раза
в федеральный бюджет	тыс. руб.	30626,4	95980,6	88624,2	+ в 1,89 раза
процентная часть доходов федерального бюджета	%	44,7	38,7	26,5	-18,2
в бюджет Кемеровской области	тыс. руб.	37802,5	152244,3	246172,1	+ в 6,5 раза
процентная часть доходов бюджета Кемеровской области	%	55,3	61,3	73,5	+18,2

Соотношение доходов 2009 года к 2007 году показывает увеличение доходов бюджета Кемеровской области на 18,2 процента и снижение доходов федерального бюджета соответственно на 18,2 процента.

Фактические доходы от использования лесов и лесных ресурсов Кемеровской области
по уровням бюджетной системы в 2007, 2008, 2009 годах и их динамика

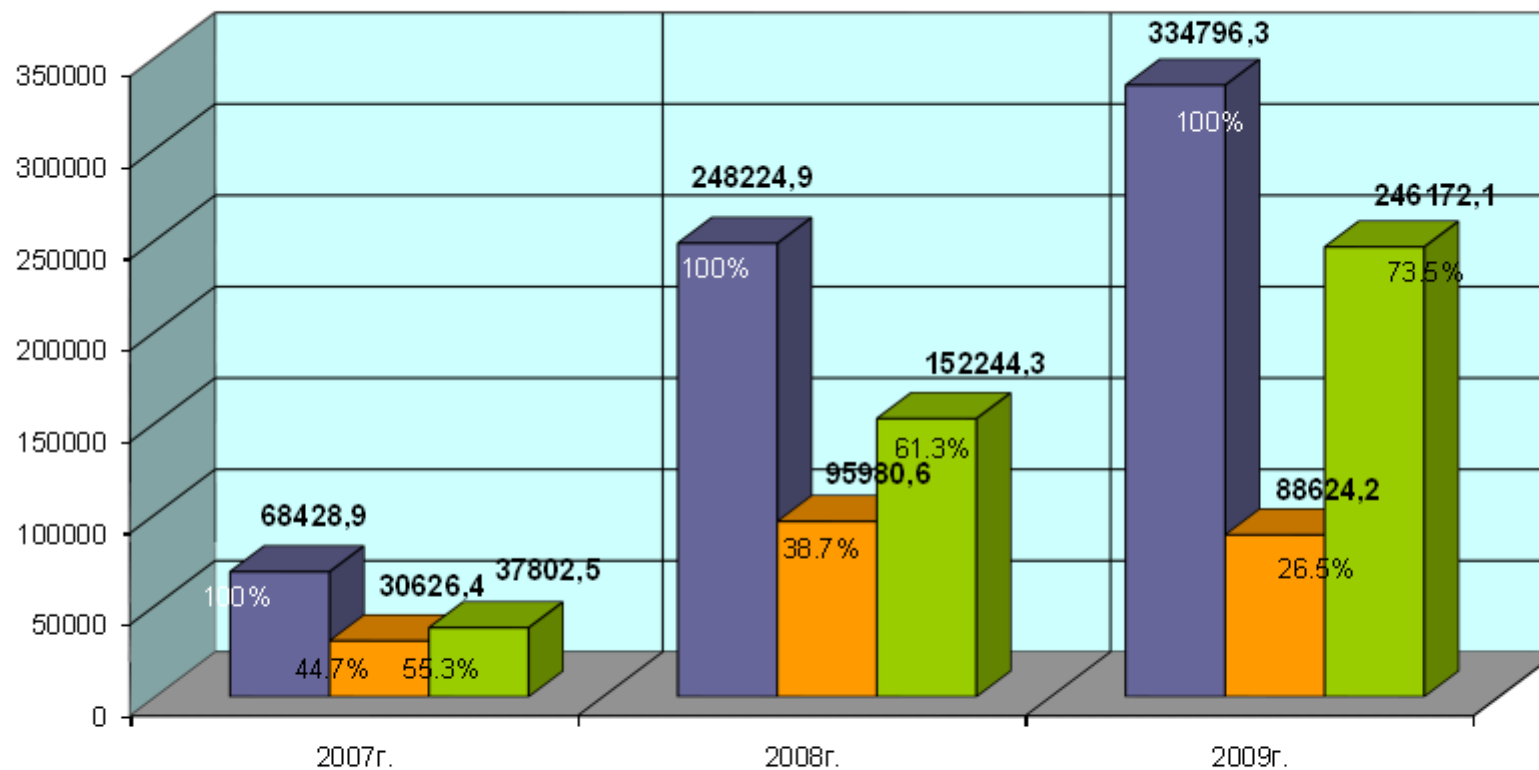
тыс. руб.

Виды платежей, распределение платежей по видам использования лесов	2007 год			2008 год			2009 год		
	всего поступлений	получатели		всего поступлений	получатели		всего поступлений	получатели	
		федеральный бюджет	бюджет Кемеровской области		федеральный бюджет	бюджет Кемеровской области		федеральный бюджет	бюджет Кемеровской области
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего платежей	68428,9	30626,4	37802,5	248224,9	95980,6	152244,3	334796,3	88624,2	246172,1
Процент изменения платежей по отношению к 2007 году				+ в 3,6 раза	+ в 3,1 раза	+ в 4,0 раза	+ в 4,9 раза	+ в 2,7 раза	+ в 6,5 раза
1. Платежи за использование лесов, в том числе:	67918,9	30116,4	37802,5	227695,6	75451,3	152244,3	327747,1	81575,0	246172,1
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				+ в 3,3 раза	+ в 2,5 раза	+ в 4,0 раза	+ в 4,8 раза	+ в 2,7 раза	+ в 6,5 раза
Заготовка древесины	25350,0	13483,0	11867,0	81491,5	40488,6	41002,9	73673,3	28918,4	44754,9
процент изменения платежей по отношению к 2007 году	-	-	-	+ в 3,2 раза	+ в 3,0 раза	+ в 3,4 раза	+ в 3,1 раза	+ в 2,1 раза	+ в 3,8 раза
Заготовка живицы	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	130,0	121,4	8,6	0,0	0,0	0,0	1425,1	789,0	636,1
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				-100	-100	-100	+ в 11 раз	+ в 6,5 раза	+ в 74 раза
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	132,0	125,0	7,0	0,0	0,0	0,0	48,0	32,1	15,9
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				-100	-100	-100	-63,6	-74,3	+ в 2,3 раза
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	14,9	0,0	14,9	15,9	9,7	6,2	40,0	1,5	38,5
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				106,7	+100	-58,4	+ в 2,7 раза	+100	+ в 2,6 раза

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ведение сельского хозяйства	0,0	0,0	0,0	6,8	3,8	3,0	92,0	14,0	78,0
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				+100	+100	+100	+100	+100	+100
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	24,0	0,0	24,0	22,6	23,6	0,0	0,0	0,0	0,0
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				-1,7	+100	0,0	-100	-100	-100
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Осуществление рекреационной деятельности	215,0	108,0	107,0	2640,9	1690,5	950,4	8030,7	3705,7	4325,0
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				в 12,3 раза	в 15,6 раза	+ в 8,8 раза	в 37,3 раза	в 34,3 раза	+в 40,4 раза
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Выполнение работ по геологическому изучению недр для разработки месторождений полезных ископаемых	42031,0	16263,0	25768,0	138804,4	32094,9	106709,5	236982,5	45504,1	191478,4
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				+ в 3,3 раза	+ в 2,0 раза	+в 4,1 раза	+ в 5,6 раза	+ в 2,8 раза	+ в 7,4 раза
Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	103,7	25,9	77,8
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				0,0	0,0	0,0	+100	+100	+100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	0,0	0,0	0,0	4712,5	1140,2	3572,3	7361,8	2594,3	4767,5
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				+100	+100	+100	+100	+100	+100
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
процент изменения платежей по отношению к 2007 году									
Осуществление религиозной деятельности	x	x	x	x	x	x	x	x	x
процент изменения платежей по отношению к 2007 году									
2. Плата за перевод лесных земель в не-лесные и перевод земель лесного фонда в земли иных категорий	0,0	0,0	x	0,0	0,0	x	46,0	46,0	x
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				0,0	0,0	x	+100	+100	x
3. Доходы от оказания информационно-консультационных и иных видов услуг	54,0	54,0	x	10,6	10,6	x	41,8	41,8	x
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				-в 5,1 раза	- в 5,1 раза	x	-22,6 раза	-22,6 раза	x
4. Прочие поступления от денежных взысканий (штрафов) и иных сумм в возмещение ущерба	456,0	456,0	x	19383,0	19383,0	x	5627,4	5627,4	x
процент изменения платежей по отношению к 2007 году				+в 42,5 раза	+в 42,5 раза	x	+в 12,3 раза	+в 12,3 раза	x
5. Прочие доходы и поступления	0,0	0,0	x	1135,7	1135,7	x	1324,0	1324,0	x
процент изменения платежей по отношению к 2007 году			x	+100	+100	x	+100	+100	x

Распределение доходов от использования лесов, поступивших в бюджеты всех уровней, тыс.руб.



- всего доходов
- в федеральный бюджет
- в бюджет округа

1.2.2. Объемы лесопромышленного производства

Запас спелых и перестойных лесных насаждений лесного фонда области составляет 319,6 млн.куб.м, что составляет 48 процентов общего запаса лесных насаждений области. Фактическое использование действующей расчетной лесосеки для заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях в последние годы остается на низком уровне и составило в 2007 году 4,2 процента, в 2008 – 9,6 процента, в 2009 – 14 процентов.

В целом по всем видам рубок в 2007 году в лесном фонде Кемеровской области заготовлено 748,6 тыс.куб.м ликвидной древесины, в 2008 – 995,4 тыс.куб.м, в 2009 – 865,5 тыс.куб.м.

Заготовкой и переработкой древесины в Кемеровской области занимаются лесозаготовительные организации, малые предприятия и индивидуальные предприниматели.

Объем производства основных видов продукции приведен в таблице 17 в сравнении с имеющимися производственными мощностями основных производств.

Объем лесопромышленного производства и экспорта продуктов переработки древесины и иных лесных ресурсов в натуральном выражении за период 2007-2009 годов представлен в приложении № 4 и в таблицах 18, 19.

Характеристика производственных мощностей лесозаготовительных и обрабатывающих древесины
производств по состоянию на 01.01.2008 и анализ объемов производства продукции
за период 2004-2009 годы

Производство основных видов промышленной продукции	Единица измерения	Муниципальные районы, городские округа	Мощность на 01.01.2007	Изменения производственной мощности в 2007 году								Мощность на 01.01.2008	Фактический выпуск продукции, всего						
				увеличение мощности, всего	в том числе за счет				Уменьшение мощности, всего	в том числе за счет			в т.ч. деловой						
					ввода в действие новых и расширения действующих предприятий	реконструкции действующих предприятий	технического перевооружения	изменения номенклатуры продукции		изменения номенклатуры продукции	выбытия (ветхость, исчерпание запасов)		2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год	В % 2008 к 2004 году
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1. Вывозка древесины	тыс. куб.м	Всего:	501,2	25,5	-	-	-	-	4,2	0,8	-	522,5	<u>481</u> 418	<u>468</u> 419	<u>393</u> 348	<u>339</u> 303	<u>352</u> 307	нет данных	<u>73,2</u> 73,4
		в том числе: <u>городские округа:</u> Березовский	9,4	-	-	-	-	-	3,4	-	-	6,0							
		<u>муниципальные районы:</u> Гурьевский	9,8	22,0	-	-	-	-	-	-	-	31,8							
		Кемеровский	5,9	2,7	-	-	-	-	-	-	-	8,6							
		Новокузнецкий	11,1	0,8	-	-	-	-	-	-	-	11,9							
		Юргинский	4,3	-	-	-	-	-	0,8	0,8	-	3,5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2. Обработка древесины и производство изделий из дерева:																			
2.1. Пиломатериалы, включая пиломатериалы из давальческого сырья	тыс. куб.м	Всего:	279,0	9,8	-	-	-	-	18,3	-	2,2	270,5	164	153	163	175	154*	156*	95,1
		в том числе:																	
		<u>городские</u>																	
		<u>округа:</u>																	
		Березовский	12,7	-	-	-	-	-	2,5	-	-	10,2							
		Кемеровский	17,3	-	-	-	-	-	2,4	-	-	14,9							
		Новокузнецкий	99,5	8,2	-	-	-	-	9,4	-	1,2	98,3							
		Юргинский	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,2							
		<u>муниципальные</u>																	
		<u>районы:</u>																	
		Кемеровский	7,7	1,2	-	-	-	-	-	-	-	8,9							
		Мариинский	6,8	0,2	-	-	-	-	-	-	-	7,0							
		Таштагольский	11,8	-	-	-	-	-	3,0	-	-	8,8							
		Юргинский	3,7	-	-	-	-	-	1,0	-	1,0	2,7							
2.2. Блоки дверные в сборе (комплектно)	тыс. куб.м	Всего:	15	1	0,9	-	-	-	7,2	-	-	8,8	15,8	13,3	13,8	12,1	17,5*	9,3*	58,8
		в том числе:																	
		<u>городские</u>																	
		<u>округа:</u>																	
		Кемеровский	10,5	0,9	0,9	-	-	-	7,2	-	-	4,2							
		Юргинский	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2.3 Блоки оконные в сборе (комплектно)	тыс. куб.м	Всего: в том числе: <u>городские округа:</u> Кемеровский Юргинский	18,2	0,8	0,7	-	-	-	1,4	-	-	17,6	34,8	28,9	25,3	20,2	17,5*	7,6*	21,8
2.4. Фанера клееная	куб.м	всего			нет данных								3420	3635	1002	708	1020*	7*	0,2
3. Целлюлозно-бумажное производство																			
картон	тонн	всего			нет данных								9954	6990	8457	1360	-	-	-

Примечания: показатели приведены по данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Кемеровской области;

* показатели за 2008, 2009 годы предоставлены департаментом лесного комплекса Кемеровской области.

Следует отметить, что, по данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Кемеровской области, в 2007 году отмечен спад производства по производству изделий из дерева, таких как блоки дверные и оконные в сборе, в связи с тем, что все большей потребностью стали пользоваться металлопластиковые окна. Нестабильность в производстве дверных блоков зависит от количества заказов потребителей.

По сравнению с 2004 годом следует отметить рост выпуска пиломатериалов на 6,7 процента. Отмечается значительный спад производства по выпуску фанеры клееной относительно 2006 года на 29,3 процента, а относительно 2007 года – в 4,8 раза. Также отмечается снижение объема выпуска круглых лесоматериалов на 3,3 процента по отношению к 2006 году, что объясняется увеличением выпуска пиломатериалов. Значительно вырос объем выпуска картона (на 60,8 процента относительно 2006 года).

В 2008-2009 годах отмечается спад производства пиломатериалов, оконных и дверных блоков, производства фанеры, картона.

Таблица 18

**Объемы лесопромышленного производства и экспорта
продуктов переработки древесины и иных лесных ресурсов
в натуральном выражении за 2007 год**

Виды продукции	Единица измерения	Объем производства	Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
Круглые лесоматериалы	тыс.куб.м	384,0	33,4	8,7
в т.ч. деловая древесина	тыс.куб.м	347,0	33,4	9,6
Пиломатериалы, всего	тыс.куб.м	175,0	0,1	0,06
в т.ч. хвойные	тыс.куб.м			
Фанера клееная	куб.м	708	-	-
Целлюлоза по варке	т	-	-	-
Бумага	т	-	-	-
Картон	т	13600	-	-
Древесностружечные плиты	куб.м	-	-	-
Древесноволокнистые плиты	кв.м	-	-	-
Другое:				
блоки оконные в сборе (комплектно)	тыс.куб.м	20,2	-	-
блоки дверные в сборе (комплектно)	тыс.куб.м	12,1	-	-

Источники: объем производства – территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Кемеровской области;
объем экспорта - Кемеровская таможня Сибирского таможенного управления Федеральной таможенной службы.

Экспорт древесины и изделий из нее, по данным Кемеровской таможни Сибирского таможенного управления Федеральной таможенной службы, в 2007 году осуществлялся в 14 стран мира, при этом стоимостный объем вывезенной древесины и изделий из нее в страны дальнего зарубежья составил 93,2 процента, в страны СНГ - 6,8 процента. Среди распределения экспорта древесины и изделий из нее по странам – контрагентам основное место занимают: Китай – 55,7 процента, Объединенные Арабские Эмираты – 20,8 процента, Италия- 7,8 процента, Польша – 6,1 процента, Киргизия – 3,3 процента, Казахстан -2,5 процента.

В физическом и стоимостном выражении сферы экспорта древесины и изделий из неё занимают лесоматериалы необработанные. В стоимостном выражении экспорт лесоматериалов необработанных составляет 54,7 процента, лесоматериалов обработанных – 30,2 процента, пиломатериалов (профилированный погонаж) – 1 процент, изделий деревянных строительных – 13,8 процента.

Экспорт древесины и изделий из нее в общем объеме экспорта области в 2007 году составил 0,1 процента.

Импорт древесины и изделий из нее в общем объеме всего импорта в область в 2007 году составил 0,005 процента и представлен в стоимостном выражении в основном импортом плит древесноволокнистых – 67,1 процента (в количественном выражении– 2,5 тыс.куб.м). Остальной импорт представлен декоративными изделиями из древесины, принадлежностями столовыми и кухонными и прочими изделиями из древесины.

Объем экспорта в 2008-2009 годах приведен в таблице 19.

Таблица 19

Объем лесопромышленного производства и экспорта продуктов переработки древесины и иных лесных ресурсов в натуральном выражении за 2008-2009 годы

№ п/п	Виды продукции	Единица измерения	Объем производства	Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
1	2	3	4	5	6
2008 год					
1	Круглые лесоматериалы	тыс.куб.м	995,2	17,9	1,8
	в т.ч. деловая древесина	тыс.куб.м	875,8	17,9	1,8
2	Пиломатериалы, всего	тыс.куб.м	154	3,6	2,3
	в т.ч. хвойные	тыс.куб.м	-	-	-
3	Фанера клееная	куб.м	1020	-	-
4	Целлюлоза	т	-	-	-
5	Бумага	т	-	-	-
6	Картон	т	-	-	-
7	Древесностружечные плиты	куб.м	-	-	-

1	2	3	4	5	6
8	Древесноволокнистые плиты	кв.м	-	-	-
9	Другое:				
	блоки оконные в сборе (комплекты)	тыс.кв.м	17,5	-	-
	блоки дверные в сборе (комплекты)	тыс.кв.м	17,5	-	-
2009 год					
1	Круглые лесоматериалы	тыс.куб.м	865,5	4	0,5
	в т.ч. деловая древесина	тыс.куб.м	761,6	4	0,5
2	Пиломатериалы, всего	тыс.куб.м	156	10,3	6,6
	в т.ч. хвойные	тыс.куб.м	-	-	-
3	Фанера клееная	куб.м	7	-	-
4	Целлюлоза	т	-	-	-
5	Бумага	т	-	-	-
6	Картон	т	-	-	-
7	Древесностружечные плиты	куб.м	-	-	-
8	Древесноволокнистые плиты	кв.м	-	-	-
9	Другое:				
	блоки оконные в сборе (комплекты)	тыс.кв.м	7,6	-	-
	блоки дверные в сборе (комплекты)	тыс.кв.м	9,3	-	-

1.2.3 Характеристика занятости населения в лесном секторе Кемеровской области

Численность работников лесного сектора экономики Кемеровской области складывается из численности работников департамента лесного комплекса Кемеровской области и численности работников предприятий лесопромышленного комплекса Кемеровской области, занимающихся заготовкой и первичной обработкой древесины.

Таблица 20

Показатели численности работающих и заработной платы за 2008-2010 годы

Отрасль	Среднемесячная численность работников, чел.			Среднемесячная заработная плата работников, руб.		
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год
<u>Лесное хозяйство</u> Департамент лесного комплекса Кемеровской области	382	401	401	17566	17701	17172
Лесозаготовительные предприятия	1918	2348	2077	9166	8294	9694
Итого	2300	2749	2478	10561	9666	10904

Среднемесячная оплата труда в лесном секторе экономики области самая низкая.

Отсутствие других источников дохода работоспособного населения в лесных поселках некоторых районов ставит их на грань выживаемости, углубляет кризисное положение отрасли. Всеми руководителями предприятий и предпринимателями отмечается дефицит рабочих кадров.

Основными направлениями повышения уровня занятости населения, социальной защиты и благосостояния работников лесной отрасли должны стать:

меры, направленные на сохранение здоровья работников лесного сектора, снижение производственного травматизма, улучшение условий и охраны труда;

развитие социально-бытовой инфраструктуры лесных населенных пунктов для расширения возможностей и доступности получения работниками отрасли необходимых социальных услуг;

устранение диспропорций в оплате труда работников лесного комплекса по сравнению с другими отраслями.

Для подготовки персонала и повышения его профессионального уровня необходимо содействие:

в организации переподготовки и повышения квалификации специалистов лесопромышленных предприятий на базе действующих в области учебных заведений и филиалов, в том числе по менеджменту и маркетингу;

подготовке и повышению квалификации кадров на базе прямых договоров высших и средних учебных заведений с создаваемыми интегрированными компаниями;

в обновлении учебно-материальной базы лесотехнической школы (Мариинский лесхоз-техникум) и других учреждений начальной профессиональной подготовки рабочих кадров и совершенствовании методической базы в системе подготовки рабочих по новым профессиям, в том числе непосредственно на предприятиях;

в разработке мероприятий по привлечению и адаптации молодежи в лесопромышленном комплексе.

1.2.4. Анализ проведенных мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов по лесничествам

1.2.4.1. Охрана лесов от пожаров

Охрана лесов от пожаров является важнейшим мероприятием, направленным на предупреждение возникновения лесных пожаров, ограничение их распространения, снижение пожарной опасности, повышение пожарной устойчивости лесов, своевременное обнаружение и тушение лесных пожаров в целях сохранения в целостности природных компонентов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Лесным кодексом Российской Федерации, Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правилами организации и осуществления авиационных работ по охране и защите лесов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 19.06.2007 № 385, Законом Кемеровской области от 06.10.97 № 33-ОЗ «Об обеспечении пожарной безопасности» и в соответствии с рядом других нормативных правовых актов, утверждаемых федеральными и региональными органами государственной власти.

Потенциальная (природная) пожарная опасность и фактическая горимость лесов определяется многими факторами: породным составом лесных насаждений, их возрастной структурой, состоянием насаждений, типом условий местопроизрастания, развитием и густотой транспортной сети, посещаемостью лесов, наличием «огнедышащих» предприятий вблизи лесных участков, противопожарного обустройства лесного фонда и многих других.

Пожарная опасность лесных насаждений в Кемеровской области при проведении лесоустроительных работ определялась по шкале оценки лесных участков по степени пожарной безопасности, разработанной для Кемеровской области, и характеризовалась установлением пяти классов пожарной опасности.

Таблица 21

**Шкала оценки лесных участков по степени пожарной опасности
(для лесов Кемеровской области)**

Классы пожарной опасности	Объекты загорания
1-й	Все хвойные молодняки (до 40 лет включительно) и насаждения с лесными культурами под пологом леса. Вырубки и гари всех типов леса, кроме травяно-болотной группы типов леса. Прогалины, на которых проектируются лесные культуры
2-й	Хвойные насаждения старше 41 года мшистой группы типов леса
3-й	Кедровники всех типов леса, кроме травяно-болотной группы типов леса
4-й	Кедровники травяно-болотной группы типов леса, кроме молодняков. Вырубки и гари травяно-болотной группы типов леса. Еловые и пихтовые насаждения, кроме мшистой и травяно-болотной групп типов леса. Сошные и лиственничные насаждения, кроме мшистой группы типов леса
5-й	Пихтовые, еловые, берёзовые и осиновые насаждения травяно-болотной группы типов леса

Приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 утверждена Классификация природной пожарной опасности лесов (таблица 22).

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
1	2	3
1-й (природная пожарная опасность - очень высокая)	Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы рубок по суходолам (особенно захлапленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захлапленные гари	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах рубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью
2-й (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты. Лиственничники кедрово-стланниковые	Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые - в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района)

1	2	3
3-й (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожароопасного максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
4-й (природная пожарная опасность - слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники кисличники и черничники и черничники, мари	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках - в периоды летнего максимума
5-й (природная пожарная опасность - отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха)

Примечания: пожарная опасность устанавливается на класс выше:

для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);

для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Кедровники с наличием густого подроста или разновозрастные с вертикальной сомкнутостью полога относятся ко 2-му классу пожарной опасности.

**Распределение площади лесного фонда
по классам природной пожарной опасности**

Наименование лесничеств	Ед. изм.	Классы природной пожарной опасности						Средний класс при- родной по- жарной опасности
		1-й класс	2-й класс	3-й класс	4-й класс	5-й класс	Общая площадь	
Беловское	га	24880	37780	42310	9672	9953	124595	2,5
Гурьевское	га	11150	200	2311	99010	12443	125114	3,8
Ижморское	га	3848	805	116585	93092	7686	222016	3,5
Кемеровское	га	4189	9016	48303	208986	3267	273761	3,7
Крапивинское	га	47332	0	29688	413435	28093	518548	3,7
Кузедеевское	га	19743	1035	2984	154761	8600	187123	3,7
Мариинское	га	15079	7005	107410	219998	22689	372181	3,6
Междуреченское	га	12172	1751	11449	542027	51880	619279	4,0
Мысковское	га	29266	752	21396	224919	16278	292611	3,7
Новокузнецкое	га	16109	2639	56380	277903	12137	365168	3,7
Прокопьевское	га	8267	21183	919	114112	1823	146304	3,5
Промышленовское	га	8424	15237	33283	22352	544	79840	2,9
Таштагольское *	га	8948	10064	93209	518009	44388	674618	3,8
Тисульское	га	344238	122557	72699	3316	0	542810	1,5
Тяжинское	га	19984	6041	28168	98916	4059	157168	3,4
Чебулинское	га	7578	1042	23639	193207	6414	231880	3,8
Юргинское	га	1531	7884	14869	102443	5360	132087	3,8
Яйское	га	63124	986	9506	55972	7797	137385	2,6
Яшкинское	га	14515	22683	38360	141257	2626	219441	3,4
Всего	га	660377	268660	753468	3494947	246037	5423489	3,4

* Площадь лесничества приведена по данным материалов лесоустройства, введенных в действие приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 05.08.2010 № 01-06/905.

Лесной фонд характеризуется средним классом природной пожарной опасности, равным 3,4.

Оносительно невысокий класс природной пожарной опасности характеризуется преобладанием насаждений травяных групп типов леса – 62,5 процента. Высоким классом природной пожарной опасности (14,8 процента) характеризуются хвойные молодняки и вырубки, гари сухих и свежих типов леса.

Сведения о количестве и площади лесных пожаров, зарегистрированных в лесах области за период 1998-2010 годов, приведены в таблице 24

Таблица 24

Сведения о лесных пожарах за период 1998-2010 гг.

Годы	Количество пожаров			Площадь пожаров			Средняя площадь одного пожара, га
	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	всего	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	итого	
За период 1998-2007 годов							
1998	233	нет сведений	233	1385	нет сведений	1385	5,9
1999	377	нет сведений	377	4518	нет сведений	4518	12,0
2000	23	39	62	26	52,0	78	1,2
2001	132	83	215	737	420,4	1157,4	5,4
2002	138	120	258	411,7	608,2	1019,9	3,9
2003	189	126	315	717,8	958,8	1676,6	5,3
2004	146	103	249	976,4	398,8	1375,2	5,5
2005	119	145	264	364,2	1309,0	1673,2	6,3
2006	106	105	211	320,2	791,8	1112,0	5,3
2007	57	38	95	194,8	224,5	419,3	4,4
Итого	1520	759	2279	9651,1	4763,5	14414,6	6,3
За период 2008-2010 годов							
2008			271			1198,6	4,4
2009			235			953,5	4,0
2010			250			853,0	3,4
Итого			756			3005,1	4,0

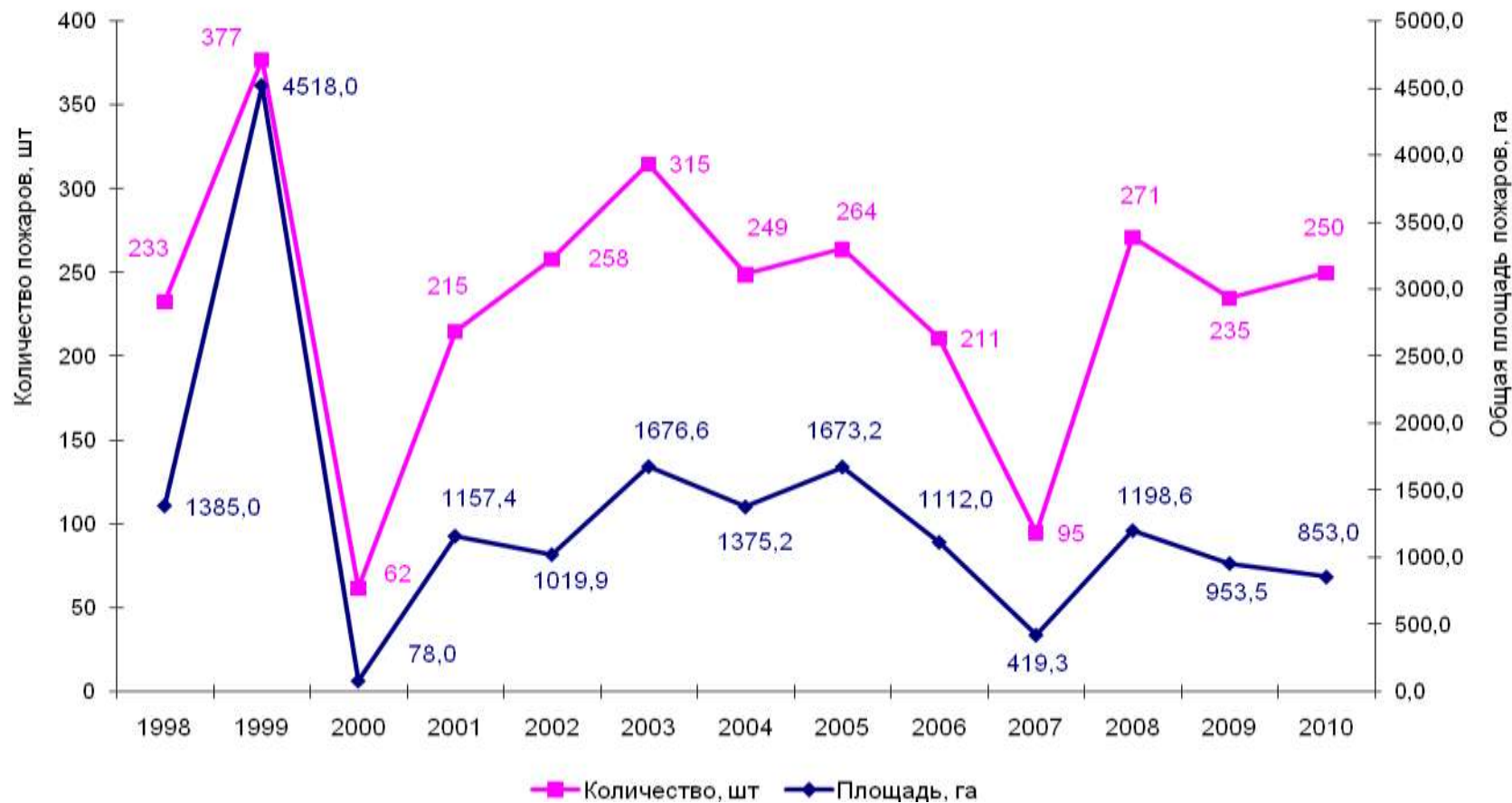
Сведения о лесных пожарах в таблице приведены по данным сводных отчетов бывшего агентства лесного хозяйства по Кемеровской области, управляющего лесами государственного лесного фонда, и бывшего ГУ Кемеровской области «Кемеровское управление лесами», управляющего лесами, ранее находившимися во владении сельхозформирований.

За период 1998-2007 годов в лесах Кемеровской области возникло 2279 лесных пожаров на площади 14414,6 га.

Наиболее неблагоприятными по числу лесных пожаров и площади, пройденной лесными пожарами, были 1998, 1999, 2001, 2003, 2004, 2005 годы.

За текущий период 2008-2010 годов в лесном фонде произошло 756 лесных пожаров на площади 3005,1 га. Средняя площадь одного пожара за текущий период составила 4,0 га.

Количество и площадь пожаров по годам за период 1998 - 2010 гг.



Сведения о лесных пожарах и относительной горимости лесов
в разрезе лесничеств за 2007-2010 годы

№ п/п	Наименование лесничеств	Годы	Количество пожаров	Площадь пожаров, га		Относительная горимость на 1 тыс. га лесной площади
				всего	в том числе лесная	
1	2	3	4	5	6	7
1	Беловское	2007	2	1,0	1,0	0,01
		2008	5	17,3	16,1	0,13
		2009	5	19,6	19,3	0,16
		2010	14	85,0	77,0	0,64
2	Гурьевское	2007	4	4,8	4,8	0,04
		2008	8	48,7	48,7	0,46
		2009	12	43,0	41,0	0,39
		2010	19	70,0	57,0	0,47
3	Ижморское	2007	2	0,5	0,5	-
		2008	23	42,0	37,5	0,17
		2009	13	30,0	30,0	0,14
		2010	11	56,0	56,0	0,25
4	Кемеровское	2007	23	39,0	33,0	0,12
		2008	27	90,4	89,9	0,34
		2009	24	67,0	67,0	0,25
		2010	36	68,0	64,0	0,24
5	Крапивинское	2007	4	20,9	20,4	0,04
		2008	5	29,9	29,9	0,06
		2009	5	8,1	5,6	0,01
		2010	8	43,0	21,0	0,04
6	Кузедеевское	2007	2	8,2	8,2	0,04
		2008	5	10,0	10,0	0,05
		2009	1	2,0	2,0	0,01
		2010	2	5,0	5,0	0,03
7	Мариинское	2007	9	75,7	74,8	0,20
		2008	27	173,0	162,0	0,44
		2009	15	70,0	40,0	0,19
		2010	11	36,0	36,0	0,10
8	Междуреченское	2007	-	-	-	-
		2008	1	0,6	0,6	-
		2009	-	-	-	-
		2010	-	-	-	-
9	Мысковское	2007	-	-	-	-
		2008	3	4,6	4,6	0,02
		2009	2	0,9	0,9	-
		2010	1	1,0	1,0	0,01
10	Новокузнецкое	2007	4	21,0	21,0	0,06
		2008	13	44,7	44,7	0,12
		2009	9	31,0	31,0	0,09
		2010	11	33,0	33,0	0,09

1	2	3	4	5	6	7
11	Прокопьевское	2007	9	46,9	26,9	0,18
		2008	27	162,9	92,9	0,30
		2009	11	35,2	35,2	0,24
		2010	16	60,0	54,0	0,37
12	Промышленновское	2007	9	57,6	47,6	0,63
		2008	10	27,6	22,8	0,30
		2009	23	114,1	101,9	1,30
		2010	21	94,0	71,0	0,65
13	Таштагольское	2007	2	0,9	0,9	-
		2008	2	7,7	7,7	0,01
		2009	-	-	-	-
		2010	-	-	-	-
14	Тисульское	2007	-	-	-	-
		2008	5	29,0	29,0	0,05
		2009	6	56,0	56,0	0,10
		2010	3	11,0	11,0	0,02
15	Тяжинское	2007	2	2,5	0,5	-
		2008	12	34,8	30,8	0,20
		2009	7	27,0	23,0	0,15
		2010	7	27,0	27,0	0,17
16	Чебулинское	2007	10	45,8	35,8	0,15
		2008	8	30,7	30,7	0,13
		2009	6	22,0	22,0	0,09
		2010	11	74,0	74,0	0,32
17	Юргинское	2007	6	22,7	22,7	0,17
		2008	57	138,2	131,3	1,01
		2009	49	230,0	217,0	1,68
		2010	55	124,0	107,0	0,82
18	Яйское	2007	1	1,5	1,5	0,01
		2008	14	61,5	61,5	0,45
		2009	17	73,0	71,0	0,52
		2010	7	29,0	29,0	0,21
19	Яшкинское	2007	6	70,3	70,3	0,32
		2008	19	245,0	207,5	0,47
		2009	30	126,0	112,0	0,52
		2010	17	40,0	36,0	0,17
	ИТОГО	2007	95	419,3	369,9	0,07
		2008	271	1198,6	1058,2	0,20
		2009	235	953,5	903,9	0,17
		2010	250	853,0	757,0	0,14

В 2007 году зарегистрировано 95 лесных пожаров с охватом 419,3 га земель лесного фонда, в том числе лесных – 369,9 га. Средняя площадь одного пожара составила 4,4 га. Следует отметить, что в 2007 году зарегистрировано наименьшее число пожаров за последние 7 лет. Относительная горимость лесов невысокая.

В 2007 году наиболее горимыми стали Мариинский, Яшкинский, Промышленновский, Прокопьевский, Чебулинский, Кемеровский районы Кеме-

ровской области, а по числу зарегистрированных возгораний – Кемеровский и Чебулинский районы.

По средним данным за последние 5 лет (2003-2007 годы) произошли преимущественно низовые лесные пожары (99,8 процента от общей площади лесных пожаров). Верховые лесные пожары произошли на небольшой площади – 16,1 га (0,2 процента). Подземные лесные пожары зарегистрированы на площади 0,6 га.

Основными причинами возникновения лесных пожаров за последние 5 лет (2003-2007 годы) являются: неосторожное обращение с огнем в лесу гражданами – 65,7 процента и сельхозпалы – 32,3 процента.

За период 2008-2010 годов зарегистрировано 756 лесных пожаров на площади 3005,1 га. Среднегодовая площадь лесных пожаров составляет 1001,7 га, средняя площадь одного пожара 4,0 га. Данные показатели ниже среднесрочных показателей за период 1998-2007 годов.

Таблица 26

Распределение площади лесных пожаров по видам лесных пожаров

Виды лесных пожаров	Наименование владельцев лесного фонда	Годы, площадь, га									%
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	итого	
Низовой	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	717,0	965,0	362,5	319,5	194,7					
	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	958,8	398,8	1309,0	789,8	224,5					
	Итого	1675,8	1363,8	1671,5	1109,3	419,2	1193,6	953,5	853,0	9239,7	99,8
Верховой	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	0,8	11,4	1,7	0,2	–					
	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	–	–	–	2,0	–					
	Итого	0,8	11,4	1,7	2,2	–	5,0	-	-	21,1	0,2
Подземный	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	–	–	–	0,5	0,1					
	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	–	–	–	–	–					
	Итого	–	–	–	0,5	0,1	-	-	-	0,6	-
Итого	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	717,8	976,4	364,2	320,2	194,8					
	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	958,8	398,8	1309,0	791,8	224,5					
	Итого	1676,6	1375,2	1673,2	1112,0	419,3	1198,6	953,5	853,0	9261,4	100,0

Более редкими случаями возникновения лесных пожаров являются природные явления (грозовые разряды, самовозгорания).

Наиболее опасным периодом в пожароопасном отношении является период с момента таяния снега до появления зеленого покрова, а также длительные периоды засушливой погоды.

Среднегодовой ущерб от пожаров за последние 7 лет (2003-2009 годы) составил 5,2 млн. рублей (таблица 27). Среднегодовой показатель затрат на тушение лесных пожаров за период 2003-2009 годов составил 2,5 млн. рублей (таблица 28).

Таблица 27

Размер ущерба от лесных пожаров за период 2003-2009гг.

тыс. руб.

Наименование владельцев лесного фонда	Годы							Среднегодовой
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	1096,3	2447,1	2748,0	2812,2	871,7			
ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	948,9	250,9	9076,3	5768,0	224,3			
ИТОГО по департаменту лесного комплекса	2045,2	2698,0	11824,3	8580,2	1096,0	4126,2	6291,5	5237,3

Таблица 28

Затраты на тушение лесных пожаров за период 2003-2009гг.

тыс. руб.

Наименование владельцев лесного фонда	Годы							Среднегодовой
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	1002,8	1242,0	2511,8	2787,9	708,8			
ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	153,1	136,4	1777,4	658,6	136,7			
ИТОГО по департаменту лесного комплекса	1155,9	1378,4	4289,2	3446,5	845,5	3029,4	3162,5	2472,5

В разрезе организованных лесничеств размер ущерба от лесных пожаров и затрат на тушение за 2007-2009 годы приведен в таблице 29.

Размер ущерба от лесных пожаров и затраты на тушение лесных пожаров в разрезе лесничеств департамента лесного комплекса Кемеровской области за 2007-2009 годы

тыс.руб.

Наименование лесничества	Размер ущерба от лесных пожаров			Затраты на тушение лесных пожаров		
	2007	2008	2009	2007	2008	2009
Беловское	10,0	11,7	70,1	0,0	11,7	19,2
Гурьевское	25,0	188,3	103,4	21,2	188,3	103,4
Ижморское	26,2	204,1	263,1	26,2	204,1	263,1
Кемеровское	94,2	191,9	104,8	94,2	191,9	104,8
Крапивинское	43,6	187,9	16,2	40,1	123,4	16,2
Кузедеевское	7,5	100,3	4,3	7,5	100,3	4,3
Мариинское	43,9	342,4	110,0	39,4	116,2	110,0
Междуреченское	0,0	4,8	0,0	0,0	0,0	0,0
Мысковское	0,0	44,2	8,6	0,0	44,2	8,6
Новокузнецкое	46,4	179,2	258,9	43,3	179,2	258,9
Прокопьевское	177,3	1057,5	158,1	70,1	282,5	158,1
Промышленовское	170,6	47,3	677,8	81,8	47,3	246,4
Таштагольское	21,8	46,2	0,0	20,8	46,2	0,0
Тисульское	0,0	45,8	142,9	0,0	45,8	142,9
Тяжинское	10,7	39,9	65,4	10,7	39,9	65,4
Чебулинское	144,8	106,7	93,3	136,3	106,2	93,3
Юргинское	45,9	257,4	3056,8	45,9	231,6	359,2
Яйское	40,2	263,8	106,4	38,2	263,8	106,4
Яшкинское	60,2	246,9	443,3	42,1	246,9	443,3
Авиалесоохрана	127,7	559,7	608,1	127,7	559,7	659,0
Итого	1096,0	4126,2	6291,5	845,5	3029,4	3162,5

Ежегодно горимость лесов Кемеровской области сдерживалась совместно силами наземной и авиационной охраны лесов от пожаров.

Оперативность тушения лесных пожаров оценивается по количеству выявленных и ликвидированных лесных пожаров в течение первых суток. В 2007 году этот показатель составил 91 из 95 пожаров, или 95,8 процента (таблица 30).

Оперативность тушения лесных пожаров за период 2003-2007 гг.

Показатели	Владельцы лесного фонда	Оперативность тушения лесных пожаров											
		2003 год		2004 год		2005 год		2006 год		2007 год		Итого	
		количество	%	количество	%	количество	%	количество	%	количество	%	количество	%
Пожары, потушенные в 1-е сутки	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	186	98,4	121	82,9	119	100	102	96,2	53	93,0	581	94,2
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	109	86,5	98	95,1	125	86,2	91	86,7	38	100	461	89,2
	Всего	295	93,7	219	88,0	244	92,4	193	91,5	91	95,8	1042	91,9
Пожары, потушенные на 2-е сутки	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	3	1,6	0	0	0	0	0	0	4	7,0	7	1,1
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	15	11,9	5	4,9	18	12,4	14	13,3	0	0	52	10,1
	Всего	18	5,7	5	2,0	18	6,8	14	6,6	4	4,2	59	5,2
Пожары, потушенные на 3-и сутки	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	0	0	9	6,2	0	0	3	2,8	0	0	12	1,9
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	2	1,6	0	0	2	1,4	0	0	0	0	4	0,8
	Всего	2	0,6	9	3,6	2	0,8	3	1,4	0	0	16	1,4
Пожары, потушенные на 4-е сутки и более	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	0	0	16	10,9	0	0	1	1,0	0	0	17	2,8
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Всего	0	0	16	6,4	0	0	1	0,5	0	0	17	1,5
Всего лесных пожаров	Агентство лесного хозяйства по Кемеровской области	189	100	146	100	119	100	106	100	57	100	617	100
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	126	100	103	100	145	100	105	100	38	100	517	100
	Всего	315	100	249	100	264	100	211	100	95	100	1134	100

Учитывая, что в подавляющем большинстве случаев лесные пожары возникают из-за неосторожного обращения людей с огнем как во время отдыха, так и при работах, выполняемых в лесу, в целях противопожарной пропаганды выполнен ряд мероприятий (таблица 32).

**Сведения о возникновении лесных пожаров, их ликвидации
и эффективности тушения по целевому назначению
за 2008-2009 годы**

Наименование	Защитные леса				Эксплуатационные леса				Резервные леса				Итого			
	число слу- чаев		площадь, га		число слу- чаев		площадь, га		число слу- чаев		площадь, га		число слу- чаев		площадь, га	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Возникло лесных пожаров	114	95	498,8	289,7	157	140	699,8	664,0	-	-	-	-	271	235	1198,6	954,0
в том числе пе- решло в катего- рию крупных	-	-	-	-	3	-	85,0	-	-	-	-	-	3	-	85,0	-
Ликвидировано лесных пожаров, всего	114	95	498,8	289,7	157	140	699,8	644,0	-	-	-	-	271	235	1198,6	954
в том числе в течении суток	113	94	493,8	289,0	150	135	643,6	631,0	-	-	-	-	263	229	1137,4	920
Удельный вес пожаров, ликви- дированных в течении суток в общем количест- ве пожаров, %	99,1	98,9	99,0	99,8	95,5	96,4	92,0	95,0	-	-	-	-	97,0	97,4	94,9	96,5
Удельный вес крупных пожа- ров в общем ко- личестве воз- никших пожаров, %	-	-	-	-	1,9	-	12,1	-	-	-	-	-	1,1	-	7,1	-
Средняя пло- щадь одного пожара	×	-	4,4	3,0	×	×	4,5	4,7	-	-	-	-	×	×	4,4	4,1

Таблица 32

Мероприятия по противопожарной пропаганде

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Годы					В среднем в год
			2003	2004	2005	2006	2007	
1	Распространение листовок, буклетов, памяток	тыс.шт.	2,7	3,7	15,5	21,3	46,0	17,8
2	Опубликовано статей в печат- ти	шт.	79	58	61	80	111	78
3	Проведено выступлений: по радио	кол.	10	19	20	29	71	30
	по телевидению	кол.	21	34	45	23	95	44
4	Опубликовано страничных подборок по охране лесов в областных газетах	кол.	-	-	2	3	8	3
5	Проведено бесед, лекций, докладов для населения	кол.	1077	1333	1748	4185	1861	2041
6	Установлено в лесу и насе- ленных пунктах панно, пла- катов, аншлагов	кол.	172	320	299	312	700	361

По основным показателям мероприятий по профилактике и подготовке к тушению лесных пожаров мероприятия выполнены (таблица 33).

Выполнение основных мероприятий по профилактике и подготовке к тушению лесных пожаров в разрезе лесничеств приведено в таблице 34.

Ежегодно проводится ряд мероприятий по подготовке к пожароопасному периоду. Краткие сведения о выполнении мероприятий по подготовке к пожароопасному периоду за 2003-2007 годы приведены в таблице 35.

Таблица 33

Выполнение работ по профилактике и подготовке к тушению лесных пожаров в лесах, расположенных на землях лесного фонда в Кемеровской области за 2007 год (в целом)

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	План	Факт	% выполнения
1	Устройство противопожарных барьеров (минерализованные полосы, разрывы, опушки, канавы и т.д.)	км	1850,0	2034,0	109,9
		тыс. руб.	585,0	584,6	93,8
2	Уход за противопожарными барьерами	км	4950,0	4976,0	100,5
		тыс. руб.	876,0	856,9	97,8
3	Строительство дорог противопожарного назначения	км	47,0	47,0	100,0
		тыс. руб.	640,0	650,8	101,7
4	Ремонт дорог противопожарного назначения	км	140,0	140,0	100,0
		тыс. руб.	278,0	277,5	99,8
5	Проведение контролируемых выжиганий сухих горючих материалов	га	2100,0	2962,0	141,0
		тыс. руб.	247,5	247,4	100,0
6	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря, пожарных вышек и мачт	тыс. руб.	116,8	104,8	89,7
7	Организация и содержание пожарно-химических станций	тыс. руб.	1705,9	1131,0	66,2
8	Ремонт и содержание радио- и телефонной связи	тыс. руб.	948,0	947,8	100,0
9	Наем временных пожарных сторожей	тыс. руб.	564,0	564,0	100
10	Содержание мототранспортных средств и лошадей, закрепленных за лесной охраной	тыс. руб.	1123,6	1065,4	94,8
11	Охрана лесов, осуществляемая авиационным способом (кроме ФБУ "Авиалесоохрана")	тыс. руб.	2000,0	652,1	32,6
		часы полета	176,0	29,0	16,5
12	Благоустройство территории	тыс. руб.	25,0	21,3	85,2
13	Лесохозяйственная противопожарная пропаганда	тыс. руб.	1480,8	1480,8	100,0
14	Прочие расходы	тыс. руб.	581,0	580,6	99,9
15	Всего	тыс. руб.	11171,6	9165,0	82,0

Лесничество	Организация и содержание пожарно-химических станций, тыс.руб.		Ремонт и содержание радио- и телефонной связи, тыс.руб.		Наем временных пожарных сторожей, тыс.руб.		Содержание мото-транспортных средств и лошадей, закрепленных за лесной охраной тыс.руб.		Благоустройство территории, тыс.руб.		Лесохозяйственная противопожарная пропаганда, тыс.руб.	
	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Беловское	17,0	16,7	11,0	11,0	20,0	20,0	256,0	255,7	0,0	0,0	29,0	29,0
Гурьевское	0,0	0,0	128,0	128,0	105,0	105,0	41,5	41,5	0,0	0,0	39,0	39,0
Ижморское	394,3	126,2	89,2	73,5	55,8	55,8	73,8	58,0	7,0	3,3	69,0	69,0
Кемеровское	76,1	76,1	46,2	46,2	106,0	106,0	159,2	158,0	0,0	0,0	93,1	93,1
Крапивинское	121,4	15,0	3,0	3,0	30,9	30,9	83,1	60,1	0,0	0,0	29,0	29,0
Кузедеевское	0,0	0,0	50,0	65,5	8,8	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	39,0	39,0
Мариинское	45,0	45,0	85,9	85,9	8,0	8,0	5,0	5,0	0,0	0,0	32,0	32,0
Междуреченское	303,8	303,8	72,9	72,9	5,2	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	39,0	39,0
Мысковское	0,0	0,0	78,5	78,5	21,0	21,0	41,5	41,5	0,0	0,0	29,0	29,0
Новокузнецкое	130,4	130,4	0,0	0,0	38,9	38,9	138,5	138,5	0,0	0,0	56,0	56,0
Прокопьевское	104,0	108,1	85,0	85,1	15,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	39,0	39,0
Промышленовское	0,0	0,0	37,1	37,1	35,0	35,0	20,0	19,9	0,0	0,0	39,0	39,0
Таштагольское	101,2	100,3	0,0	0,0	19,2	19,2	0,0	0,0	0,0	0,0	36,0	36,0
Тисульское	20,0	20,0	0,0	0,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,0	29,0
Тяжинское	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45,0	45,0	0,0	0,0	29,0	29,0
Чебулинское	120,0	60,5	35,5	35,5	30,0	30,0	220,0	202,2	15,0	15,0	44,0	44,0
Юргинское	0,0	0,0	132,3	132,2	33,1	33,1	0,0	0,0	0,0	0,0	54,0	54,0
Яйское	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	29,0	29,0
Яшкинское	272,7	128,8	93,4	93,4	12,1	12,1	40,0	40,0	3,0	3,0	61,1	61,1
Итого	1705,9	1131,0	948,0	947,8	564,0	564,0	1123,6	1065,4	25,0	21,3	814,2	814,2
департамент лесного комплекса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	666,6	666,6

Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров,
содержание этих систем и средств, а также формирование запасов горюче-смазочных
материалов на пожароопасный сезон за 2008-2009 годы

Наименование мероприятий	Ед. изм.	2008 год	2009 год
Разработка планов тушения лесных пожаров	шт.	19	19
Утверждение маршрутов наземного патрулирования	шт.	189	135
	км	1 047	4 370
Утверждение районов лесоавиационных работ	шт.		3
	км		1 706
Организация мобильных групп пожаротушения	шт.	58	52
	чел.	254	250
Организация добровольных пожарных дружин	шт.	90	120
	чел.	422	527
Проведение учений в лесных условиях по тактике и технике тушения лесных пожаров	шт.	13	14
Проведение обучений и тренировок работников по тактике и технике тушения лесных пожаров	чел.	201	169
Подготовка руководителей тушения крупных лесных пожаров	чел.	3	19
Оборудование наблюдательных пунктов на господствующих высотах и высотных объектах	шт.	12	8
Проведение контролируемых выжиганий сухих горючих материалов	га	2 100	5 000
Устройство противопожарных барьеров, в том числе	км	2 672,5	1785
устройство минерализованных полос	км	2 672,5	1785
Уход за противопожарными барьерами, в том числе	км	4 950	5 305
за минерализованными полосами	км	4 950	5 305
Обустройство мест отдыха	шт.	4	8
Противопожарная пропаганда	шт.	×	×
в том числе:			
изготовление и установка панно, аншлагов	шт.	409	283
проведение лекций, бесед с населением	шт.	1 119	1 257
работа со средствами массовой информации (выступление по радио, телевидению и в печатных изданиях)	шт.	119	106
изготовление и распространение материалов противопожарной агитации (листочки, брошюры, плакаты)	шт.	25 865	20 132
Подготовлено к работе	шт.	×	×
в том числе: пожарно-химических станций	шт.	7	25
пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	38	62
пожарно-наблюдательных вышек и мачт	шт.	2	4
пожарных и лесопожарных автоцистерн	шт.	19	17
лесопожарных тракторов и вездеходов	шт.	23	20
лесопожарных катеров	шт.		1
пожарных и лесопожарных мотопомп	шт.	6	10
бортовых машин	шт.	65	18
автобусов/ вахтовых автомобилей	шт.	15	12
пожарных емкостей всех типов, модулей	шт.	5	45
ранцевых лесных огнетушителей	шт.	477	430
зажигательных аппаратов	шт.	40	42
воздуходувок	шт.	13	11
радиостанций	шт.	46	67
Создание запаса ГСМ	т	19,8	38

Для реализации полномочий по охране лесов от пожаров, их тушению, авиапатрулированию, проведению профилактических мероприятий по противопожарному обустройству лесов, переданных субъектам Российской Федерации в связи с принятием нового Лесного кодекса Российской Федерации, распоряжением Коллегии Администрации Кемеровской области от 25.04.2007 № 465-р в структуре ГКУ Кемеровской области «Агентство по защите населения и территории Кемеровской области» создано авиационное звено численностью 34 человека.

Основными задачами и предметом деятельности авиационного звена являются:

авиационное патрулирование лесов и других природных ландшафтов с целью обнаружения лесных пожаров;

разведка и контроль за действующими пожарами;

информирование органов государственной власти, органов местного самоуправления и лиц, использующих леса, об обнаруженных и действующих пожарах и принимаемых мерах по их тушению;

проведение профилактических противопожарных мероприятий авиационными и наземными средствами и методами;

тушение лесных и других ландшафтных пожаров с использованием парашютно-пожарных и десантно-пожарных команд и групп, воздушных судов, оборудованных для искусственного вызывания осадков в районах действия лесных пожаров или в профилактических целях;

доставка воздушными судами к местам лесных пожаров для их тушения и обратно людских ресурсов, технических и других средств борьбы с лесными пожарами;

участие в обеспечении мероприятий по предотвращению ЧС, связанных с лесными и другими ландшафтными пожарами и проведении аварийно-спасательных работ;

авиационные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, в том числе авиационно-химические работы;

выполнение поисково-спасательных работ в установленном законом порядке;

проведение противопожарной пропаганды по предупреждению возникновения загораний в лесу;

выполнение других авиационных работ по охране и защите леса, в том числе воздушные съемки, работы по активному воздействию на гидрометеорологические и геофизические процессы и явления.

В авиационном звене создано четыре авиагруппы: Мариинская, Кемеровская, Междуреченская и Таштагольская.

Разработана схема взаимодействия на пожароопасный период с департаментом лесного комплекса Кемеровской области, диспетчерскими пунктами авиагрупп и лесничествами.

Каждая авиагруппа осуществляет обслуживание закрепленной за ней территории области и лесничеств. Авиапатрулирование осуществляется двумя самолетами АН-2 и вертолетом Ми-8.

В пределах территории обслуживания разработаны 3 маршрута авиапатрулирования: маршрут № 1 – 708 км, № 2 – 544 км, № 3 – 454 км. Схема маршрутов помещена в разделе 2.5.1.

Охраняемая площадь лесов, закрепленных за авиазвеном на 2008-2010 годы, составляет 3,1 млн. га.

Таблица 37

Распределение обслуживаемой территории области
и лесничеств между авиагруппами

Наименование авиагрупп	Обслуживаемый административный район	Обслуживаемое лесничество
Мариинская	Ижморский	Ижморское
	Мариинский	Мариинское
	Тисульский	Тисульское
	Тяжинский	Тяжинское
	Чебулинский	Чебулинское
Кемеровская	Беловский	Беловское
	Гурьевский	Гурьевское
	Кемеровский	Кемеровское
	Крапивинский	Крапивинское
	Промышленновский	Промышленновское
	Юргинский	Юргинское
	Топкинский	
	Яйский	Яйское
Яшкинский	Яшкинское	
Междуреченская, Таштагольская	Междуреченский	Междуреченское
	Новокузнецкий	Новокузнецкое
		Кузеевское
		Мысковское
	Прокопьевский	Прокопьевское
Таштагольский	Таштагольское	

В лесничествах департамента лесного комплекса Кемеровской области созданы диспетчерские пункты по охране лесов от пожаров для принятия эффективных мер по профилактике, обнаружению и тушению лесных пожаров, а также в целях координации действий наземных сил и средств пожаротушения на территории лесного фонда лесничеств территориальных отделов департамента лесного комплекса с государственными предприятиями Кемеровской области.

Наземная охрана лесов от пожаров в 2007 году располагала 18 пожарно-химическими станциями, 72 пунктами сосредоточения противопожарного инвентаря, 4 пожарно-наблюдательными вышками.

В 2008-2009 годах наземная охрана лесов располагала 25 пожарно-химическими станциями, 62 пунктами сосредоточения противопожарного инвентаря, 4 пожарно-наблюдательными вышками.

В целях реализации полномочий в сфере охраны лесов от пожаров принято постановление Губернатора Кемеровской области от 17.03.2010 № 107 «Об охране лесов от пожаров на территории Кемеровской области в 2010 году», которым утвержден порядок и организационное взаимодействие органов исполнительной власти, органов местного самоуправления и план мероприятий на случай возникновения лесных пожаров на территории области. 23 марта 2010 г. заключено соглашение между департаментом лесного комплекса Кемеровской области и Главным управлением МЧС России по Кемеровской области по предупреждению и тушению лесных пожаров. 14 апреля 2010 г. заключено соглашение № 550 о взаимодействии департамента лесного комплекса Кемеровской области и государственного казенного учреждения Кемеровской области «Агентство по защите населения и территории Кемеровской области» при осуществлении охраны и защиты лесов на территории Кемеровской области в 2010 году.

На территориях муниципальных образований приняты нормативные правовые акты о мерах по охране лесов от пожаров, утверждены планы тушения лесных пожаров, созданы оперативные штабы по тушению лесных пожаров, определены состав сил и средств, привлекаемых к тушению лесных пожаров, порядок привлечения населения, технических средств и работников организаций к тушению лесных пожаров.

В настоящее время не разработан генеральный план противопожарного устройства лесов области. Ранее разработанные генеральные планы противопожарного устройства лесов лесхозов были разработаны на пять лесхозов и в настоящее время в связи с переустановкой границ лесничеств и за давностью лет утрачивают свое значение.

Одной из основных задач на период действия Лесного плана является разработка генеральных планов противопожарного устройства лесов лесничеств и области в целом, которые будут являться основой для планирования и организации основных видов противопожарных мероприятий.

1.2.4.2 Защита лесов от вредных организмов

Основной задачей лесозащиты является проведение ряда мероприятий, направленных на защиту лесного фонда от вредителей, болезней, иных вредных воздействий природного и антропогенного характера:

- лесозащитное районирование;
- лесопатологические обследования и лесопатологический мониторинг;
- авиационные и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;

санитарно-оздоровительные мероприятия (выборочные и сплошные санитарные рубки, уборка захламленности, выкладка ловчих деревьев, очистка лесов от захламления и загрязнения, защита заготовленной древесины от поражения вредными организмами и пр.);

установление санитарных требований к использованию лесов.

На территории Кемеровской области основными факторами, вызывающими ослабление и гибель лесов, являются лесные пожары, поражения болезнями леса, повреждение энтомовредителями и другими воздействиями.

Сведения о возникновении очагов вредителей и болезней леса за период 2003-2009 годов приведены в таблице 38.

Наличие очагов вредителей и болезней леса в границах организованных лесничеств департамента лесного комплекса Кемеровской области по состоянию на 01.01.2010 отражено в таблице 39.

Таблица 38

**Очаги вредителей и болезней за истекшие 7 лет
(с 2003 по 2009 годы)**

Годы учета	Виды вредителей и болезней	Площадь очагов, га	Лесхозы, лесничества, в которых выявлены очаги
1	2	3	4
2003	Вредители леса		
	Шестизубый короед - стенограф	62	Мариинский, Яшкинский
	Большой чёрный пихтовый усач	76	Таштагольский
	Болезни леса		
	Ржавчинный рак	174512	Барзасский, Крапивинский, Терсинский, Таштагольский, Междуреченский, Тисульский, Чебулинский, Шорский национальный парк
	Настоящий трутовик	60	Таштагольский
	Побеговый рак	23898	Крапивинский, Терсинский, Тисульский
	Трутовик Гартига	7182	Барзасский, Терсинский, Тисульский Чебулинский, Мысковский, Пригородный
	Корневая губка	6538	Крапивинский, Междуреченский
	Ложный осиновый трутовик	3451	Кузедеевский, Барзасский
Берёзовая губка	12	Чебулинский	
Лиственничная губка	345	Барзасский	
	Итого:	216136	
2004	Вредители леса		
	Рыжий сосновый пилильщик	2094	Барзасский, Тисульский, Яшкинский
	Шестизубый короед - стенограф	56	Мариинский
Болезни леса			
Ржавчинный рак	46196	Барзасский, Крапивинский, Терсинский, Таштагольский, Междуреченский, Тисульский, Чебулинский	

1	2	3	4
	Побеговый рак Трутовик Гартига Корневая губка Ложный осиновый трутовик Лиственничная губка	23898 6949 1238 3376 345	Крапивинский, Терсинский, Тисульский Барзасский, Терсинский, Тисульский, Чебулинский, Мысковский Крапивинский Кузедеевский, Барзасский Барзасский
	Итого:	84152	
2005	Вредители леса Рыжий сосновый пилильщик Шестизубый короед - стенограф Пальцеходный лубоед	4732 109 5241	Анжерский, Барзасский, Ижморский, Пригородный, Тисульский, Яшкинский Мариинский, Яшкинский Анжерский, Барзасский, Ижморский, Кузедеевский, Мысковский, Междуреченский, Промышленновский
	Болезни леса Ржавчинный рак Побеговый рак Трутовик Гартига Корневая губка Ложный осиновый трутовик Лиственничная губка Трутовик Швейнитца Берёзовая губка	40508 1350 6996 1192 3366 243 36 48	Барзасский, Крапивинский, Терсинский, Таштагольский, Междуреченский, Тисульский, Чебулинский, Кемеровский, Пригородный Крапивинский, Терсинский Барзасский, Терсинский, Тисульский, Чебулинский, Мысковский, Крапивинский, Прокопьевский Крапивинский Кузедеевский, Барзасский, Тисульский Барзасский Тисульский Тисульский
	Итого:	63821	
2006	Вредители леса Рыжий сосновый пилильщик Дендроктон Шестизубый короед - стенограф Пальцеходный лубоед Вершинный короед Малый сосновый лубоед Грызуны	4732 7 51 6328 10 53 1	Анжерский, Барзасский, Ижморский, Пригородный, Тисульский, Яшкинский Барзасский, Прокопьевский Яшкинский Анжерский, Барзасский, Ижморский, Кемеровский, Крапивинский, Кузедеевский, Междуреченский, Мысковский, Промышленновский, Терсинский, Пермьяковский, Тисульский, Чебулинский, Яшкинский Промышленновский Промышленновский Яшкинский

1	2	3	4
	Болезни леса Ржавчинный рак Побеговый рак Рак – серянка Шютте Корневая губка Трутовик Гартига Трутовик Швейнитца Лиственничная губка Ложный осиновый трутовик Берёзовая губка Настоящий трутовик Ложный трутовик Сосновая губка	40287 1294 31 45 1232 6999 36 266 3360 16 102 39 1	Барзасский, Новокузнецкий, Ижморский, Кемеровский, Крапивинский, Междуреченский, Пригородный, Таштагольский, Терсинский, Тисульский, Чебулинский Крапивинский, Терсинский Мариинский Мысковский, Яшкинский Крапивинский, Таштагольский, Прокопьевский Барзасский, Тайгинский Ижморский, Крапивинский, Междуреченский, Мысковский, Прокопьевский, Терсинский, Тисульский, Чебулинский Тисульский Барзасский, Кемеровский Барзасский, Кузедеевский Тисульский Тяжинский Терсинский, Чебулинский Ижморский
	Итого:	64890	
2007	Вредители леса Пальцеходный лубоед Шестизубый короед - стенограф Дендроктон Большой чёрный пихтовый усач Вершинный короед Малый сосновый лубоед Грызуны	10391 51 5 47 10 4 1	Анжерский, Барзасский, Ижморский, Кемеровский, Крапивинский, Кузедеевский, Междуреченский, Мысковский, Пермьяковский, Тяжинский, Промышленновский, Терсинский, Тисульский, Чебулинский, Яшкинский Яшкинский Гурьевский, Прокопьевский Таштагольский Промышленновский Промышленновский Яшкинский
	Болезни леса Ржавчинный рак Смоляной рак - серянка Корневая губка Лиственничная губка	39992 6 1192 256	Ижморский, Кемеровский, Крапивинский, Междуреченский, Новокузнецкий, Пригородный, Таштагольский, Терсинский, Тисульский, Чебулинский Мариинский Крапивинский Барзасский, Кемеровский

1	2	3	4
	Трутовик Гартига Трутовик Швейнитца Ложный трутовик Берёзовая губка Шютте обыкновенное Побеговый рак Настоящий трутовик Ложный осиновый трутовик Еловая губка <p style="text-align: right;">Итого:</p>	7058 7 26 16 45 1294 26 3273 104 63804	Ижморский, Кемеровский, Крапивинский, Тисульский, Междуреченский, Мысковский, Прокопьевский, Терсинский, Чебулинский Тисульский Пермьяковский, Ижморский Тисульский Мысковский, Яшкинский Крапивинский, Терсинский Терсинский, Тяжинский Барзасский, Кузедеевский, Тисульский Пермьяковский
2008	Вредители леса Пальцеходный лубоед Шестизубый короед - стенограф Дендроктон Большой чёрный пихтовый усач Вершинный короед Малый сосновый лубоед Осиновый минер Грызуны	23490 55,7 22,0 823,2 10 4 3334,6 1	Беловское, Гурьевское, Ижмор- ское, Кемеровское, Крапивинское, Кузедеевское, Ме- ждуреченское, Мысковское, Ново- кузнецкое, Промышленновское, Тисульское, Тяжинское, Чебулинское, Яйское, Яшкинское Яшкинское, Тисульское Гурьевское, Прокопьевское, Про- мышленновское Междуреченское, Новокузнецкое, Таштагольское Промышленновское Промышленновское Крапивинское, Междуреченское, Мысковское, Новокузнецкое Яшкинское
	Болезни леса Ржавчинный рак Смоляной рак - серянка Корневая губка Лиственничная губка Трутовик Гартига Трутовик Швейнитца Ложный трутовик Берёзовая губка Шютте обыкновенное Побеговый рак	40323,3 6 1228,4 256 7465,3 113 54,2 57 45 3191,5	Ижморское, Кемеровское, Крапивинское, Междуреченское, Но- вокузнецкое, Таштагольское, Тер- синское, Тисульский, Чебулинское Мариинское Кемеровское, Крапивинское Кемеровское Ижморское, Кемеровское, Крапивинское, Междуреченское, Мысковское, Новокузнецкое, Про- копьевское, Таштагольское, Ти- сульское, Чебулинское Мысковское, Тисульское Беловское, Ижморское, Чебулин- ское, Яйское Кемеровское, Тисульское Мысковское, Яшкинское Крапивинское, Междуреченское, Новокузнецкое

1	2	3	4
	Настоящий трутовик Ложный осиновый трутовик Еловая губка Опенок Итого:	165 3294,4 104,0 100,6 84144,2	Новокузнецкое, Тяжинское Беловское, Ижморское, Чебулинское, Яйское Беловское Междуреченское
2009	Вредители леса Пальцеходный лубоед Шестизубый короед - стенограф Дендроктон Большой чёрный пихтовый усач Комплекс минирующих молей Короед-типограф Комплекс стволовых вредителей (короед-стенограф, усачи) Комплекс стволовых вредителей (большой чёрный пихтовый усач, короед-типограф)	23329,8 1,0 48,7 832,2 3334,6 15,4 285,2 8,0	Беловское, Гурьевское, Ижморское, Кемеровское, Крапивинское, Кузедеевское, Междуреченское, Мысковское, Новокузнецкое, Промышленновское, Тисульское, Терсинское, Чебулинское, Яйское, Яшкинское Яшкинское Гурьевское, Прокопьевское, Промышленновское Междуреченское, Новокузнецкое, Таштагольское, Тисульское Крапивинское, Междуреченское, Мысковское, Новокузнецкое Промышленновское Мариинское Юргинское
	Болезни леса Ржавчинный рак Смоляной рак - серянка Корневая губка Лиственничная губка Трутовик Гартига Трутовик Швейнитца Ложный трутовик Берёзовая губка Шютте обыкновенное Побеговый рак Настоящий трутовик	40174,8 6 1237,1 256 7747,1 113 39,3 53 34,9 3273,5 143,8	Ижморское, Кемеровское, Крапивинское, Междуреченское, Новокузнецкое, Тисульское, Чебулинское Мариинское Кемеровское, Крапивинское, Новокузнецкое Кемеровское Беловское, Ижморское, Кемеровское, Междуреченское, Мысковское, Новокузнецкое, Прокопьевское, Таштагольское, Тисульское, Чебулинское Мысковское, Тисульский Беловское, Ижморское, Прокопьевское, Яйское Кемеровское, Тисульское Мысковское, Юргинское Междуреченское, Новокузнецкое, Таштагольское Кемеровское, Новокузнецкое, Промышленновское, Таштагольское, Тяжинское
	Ложный осиновый трутовик Еловая губка	3292,4 104,0	Гурьевское, Кемеровское, Кузедеевское, Новокузнецкое, Таштагольское, Тисульское Беловское

1	2	3	4
	Окаймленный трутовик	6,4	Новокузнецкое
	Опенки	100,6	Междуреченское
	Ствольные гнили	86,4	Новокузнецкое
	Сосновая губка	5	Чебулинское
	Итого:	84766,3	

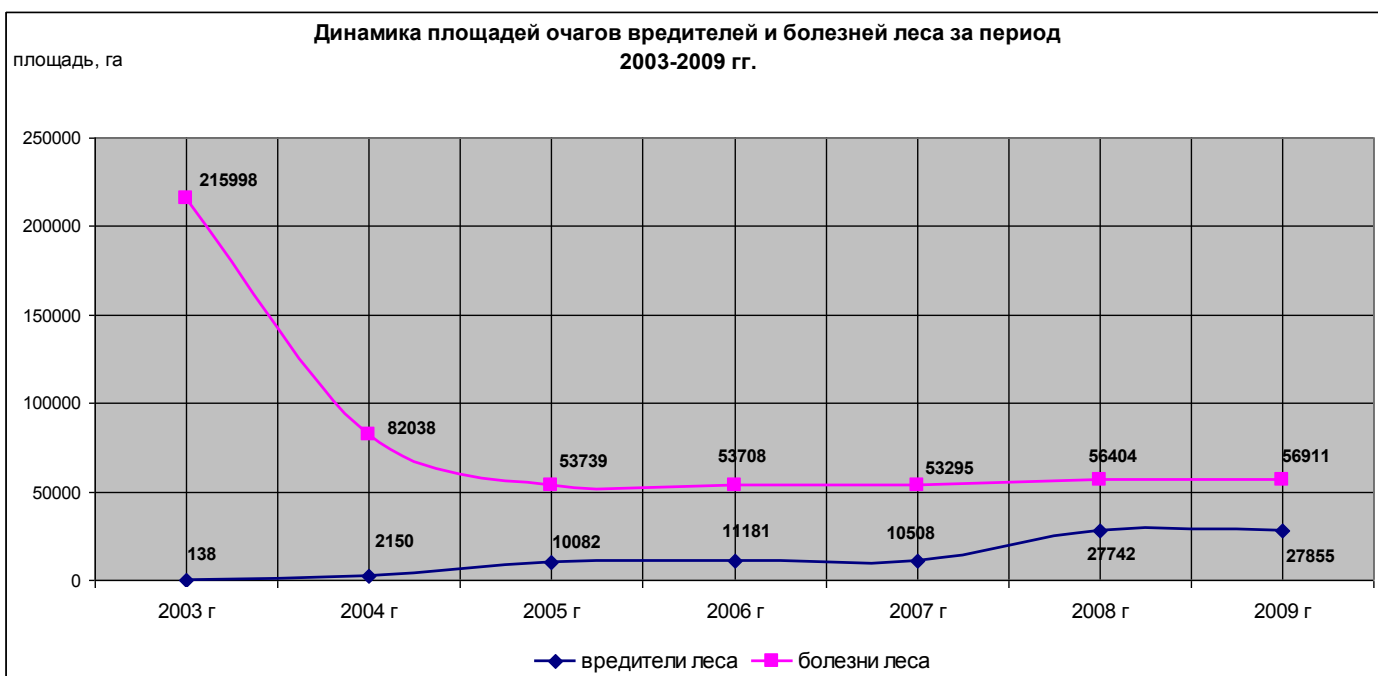
Таблица 39

**Наличие очагов и вредителей леса в границах
лесничеств по состоянию на 01.01.2010**

№ п/п	Виды вредителей и болезней	Площадь очагов, га	Лесничества, в которых выявлены очаги
1	2	3	4
1	Вредители леса, всего:	27348,9	
1.1	Хвоелистогрызущие, всего:	3334,6	
	комплекс минирующих молей	399,5	Крапивинское
		560,9	Междуреченское
		1564,3	Мысковское
		809,9	Новокузнецкое
	Итого по виду:	3334,6	
2	Иные группы вредителей, всего:	24014,3	
2.1	Большой черный пихтовый усач	734,1	Междуреченское
		42,1	Новокузнецкое
		37	Таштагольское
		9	Тисульское
	Итого по виду:	822,2	
2.2	Дендроктон	26,7	Гурьевское
	Итого по виду:	26,7	
2.3	Пальцеходный лубоед	602,5	Беловское
		17,5	Гурьевское
		1331,0	Ижморское
		1001,0	Кемеровское
		8121,9	Крапивинское
		2,0	Кузеевское
		3492,6	Междуреченское
		2621,1	Мысковское
		4266,3	Новокузнецкое
		495,9	Промышленновское
		180,0	Тисульское
		220,2	Тяжинское
		64,0	Чебулинское
		48,0	Яйское
		397,3	Яшкинское
	Итого по виду:	22861,3	
2.4	Шестизубый короед-стенограф	1,0	Яшкинское
	Итого по виду:	1,0	
2.5	Короед-типограф	15,4	Промышленновское
	Итого по виду:	15,4	
2.6	Комплекс стволовых (короед-стенограф, усач)	285,2	Мариинское
2.7	Комплекс стволовых (большой черный пихтовый усач, короед-типограф)	2,5	Юргинское
	Итого по виду:	287,7	

1	2	3	4
3	Болезни леса, всего:	56457,2	
3.1	Шютте обыкновенное	15,0	Мысковское
		19,9	Юргинское
	Итого по виду:	34,9	
3.2	Ржавчинный рак	227,0	Ижморское
		17,9	Кемеровское
		9702,0	Крапивинское
		27706,5	Междуреченское
		1886,1	Новокузнецкое
		302,0	Тисульское
		123,0	Чебулинское
	Итого по виду:	39964,5	
3.4	Побеговый рак	1897,5	Междуреченское
		780,0	Новокузнецкое
		596,0	Таштагольское
	Итого по виду:	3273,5	
3.5	Корневая губка	3,8	Кемеровское
		1192,0	Крапивинское
		20,3	Новокузнецкое
	Итого по виду:	1216,1	
3.6	Опенок	100,6	Междуреченское
	Итого по виду:	100,6	
3.7	Трутовик Швейнитца	106,0	Мысковское,
		7,0	Тисульское
	Итого по виду:	113,0	
3.8	Еловая губка	104,0	Беловское
	Итого по виду:	104,0	
3.9	Лиственничная губка	256,0	Кемеровское
	Итого по виду:	256,0	
3.10	Трутовик Гартига	86,0	Беловское
		4,7	Ижморское
		93,0	Кемеровское
		190,3	Междуреченское
		65,0	Мысковское
		76,0	Новокузнецкое
		8,3	Прокопьевское
		579,0	Таштагольское
		5746,0	Тисульское
		708,0	Чебулинское
		66,1	Яшкинское
	Итого по виду:	7622,4	
3.11	Ложный осиновый трутовик	19,2	Гурьевское
		78,4	Кемеровское
		3199,0	Кузеевское
		128,5	Новокузнецкое
		76,0	Таштагольское
		7,0	Тисульское
	Итого по виду:	3508,1	
3.12	Ложный трутовик	17,0	Беловское
		9,0	Ижморское
		1,5	Прокопьевское
	Итого по виду:	27,5	
3.13	Окаймленный трутовик	6,4	Новокузнецкое
	Итого по виду:	6,4	

1	2	3	4
3.14	Настоящий трутовик	1,0	Новокузнецкое
		46,8	Промышленновское
		68,0	Таштагольское
		17,0	Тяжинское
	Итого по виду:	132,8	
3.15	Березовая губка	22,0	Кемеровское
		12,0	Тисульское
	Итого по виду:	34,0	
3.18	Стволовые гнили (П, Б)	63,4	Новокузнецкое
	Итого по виду:	63,4	
	Всего очагов:	83806,1	



Площади очагов вредителей и болезней леса за период 2003-2009 годов

п/п	Виды вредителей и болезней леса	Площадь очагов, га						
		2003 год	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год
1	2	3	4	5	6	7		
1	Вредители леса, всего	138	2150	10082	11182	10509	27741,5	27854,9
1.1	Хвоелистогрызущие, всего	-	2094	4732	4732	-	3334,6	3334,6
	в том числе:							
	рыжий сосновый пилильщик	-	2094	4732	4732	-	-	-
	осиновый минер	-	-	-	-	-	3334,6	3334,6
1.2	Стволовые вредители, всего	138	56	5350	6449	10508	24405,9	24520,3
	в том числе:							
	большой чёрный пихтовый усач	76	-	-	-	47	823,2	832,2
	шестизубый короед - стенограф	62	56	109	51	51	55,7	1
	пальцеходный лубоед	-	-	5241	6328	10391	23490	23329,8
	малый сосновый лубоед	-	-	-	53	4	4	-
	дендроктон	-	-	-	7	5	22	48,7
	вершинный короед	-	-	-	10	10	10	-
	короед типограф	-	-	-	-	-	-	15,4
	комплекс ствольных вредителей	-	-	-	-	-	-	293,2
1.3	Прочие вредители				1	1	1	
	грызуны	-	-	-	1	1	1	
2	Болезни леса, всего	215998	82002	53739	53708	53295	56403,7	56911,4
	в том числе:							
	ржавчинный рак	174512	46196	40508	40287	39992	40323,3	40174,8
	побеговый рак	23898	23898	1350	1294	1294	3191,5	3273,5
	корневая губка	6538	1238	1192	1232	1192	1228,4	1237,1
	трутовик Гартига	7182	6949	6996	6999	7058	7465,3	7747,1
	лиственничная губка	345	345	243	266	256	256	256
	ложный осиновый трутовик	3451	3376	3366	3360	3273	3294,4	3530,5
	настоящий трутовик	60	-	-	102	26	165,0	143,8
	окаймленный трутовик	-	-	-	-	-	-	6,4
	стволовые гнили	-	-	-	-	-	-	86,4
	берёзовая губка	12	-	48	16	16	57	53
	трутовик Швейнитца	-	-	36	36	7	113	113
	рак - серянка	-	-	-	31	6	6	6
	шютте обыкновенное	-	-	-	45	45	45	34,9
	сосновая губка	-	-	-	1	-	-	5
	ложный трутовик	-	-	-	39	26	54,2	39,3
	еловая губка	-	-	-	-	104	104	104
	опенок	-	-	-	-	-	100,6	100,6
	Всего вредителей и болезней леса:	216136	84152	63821	64890	63804	84145,2	84766,3

Из хвоегрызущих насекомых, встречающихся на территории лесного фонда в Кемеровской области, в разные годы очаги формировали: сибирский шелкопряд, рыжий и обыкновенный сосновые пилильщики, сосновая совка.



Последний раз очаги сибирского шелкопряда регистрировались в 1994-1997 годах в культурах лиственницы и кедра. В результате своевременной наземной аэрозольной обработки с применением современных химических препаратов из группы перитроидов очаги были ликвидированы.

В настоящее время в резервациях сибирского шелкопряда отмечается единичная численность вредителя. Ведётся надзор.

В период с 2004 по 2006 годы в лесном фонде реализовалась вспышка массового размножения рыжего соснового пилильщика. Для ликвидации очагов проведена авиборьба с применением биологических и химических препаратов.

Очаги стволовых вредителей леса носят хронический характер. Наблюдается повышенная численность короеда-стенографа, дендроктона, большого черного пихтового усача.

С 2005 года на землях лесного фонда регистрируется появление и рост очагов пальцеходного лубоеда, местные популяции которого ранее находились на низком уровне, в связи с чем он долгое время рассматривался как вредитель второстепенного хозяйственного значения. Причиной его массового распространения, вероятно, послужило ослабление пихты сибирской в результате неблагоприятных для неё погодных условий последних лет, распространения возбудителей корневых и стволовых гнилей. По состоянию на 01.01.2010 площадь лесов, поврежденных в разной степени пальцеходным лубоедом, составляет 22861,3 га.

Из болезней леса по состоянию на 01.01.2010 наиболее распространены ржавчинный рак (39964,5 га), трутовик Гартига (7622,4 га), ложный осиновый трутовик (3508,1 га).

Распределение очагов вредителей и болезней леса по степени повреждения по состоянию на 01.01.2008 в разрезе лесничеств, приведено в таблице 41.

Распределение очагов вредителей и болезней леса, действующих на 01.01.2008,
по степени повреждения насаждений

площадь, га

Лесничество	Вредители леса	Болезни леса	Целевое назначение лесов	Пло- щадь	Повреж- даемая порода	В том числе по степени повреждения		
						слабая	сред- няя	силь- ная
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Беловское	Пальцеходный лубоед		Защитные	91	П,С	-	91	-
			Эксплуатационные	155	П,С	83	56	16
			Итого:	246	-	83	147	16
		Еловая губка	Защитные	104	Е	-	104	-
		Ложный трутовик	Защитные	17	Ос	-	17	-
		Итого:	121	-	-	121	-	
Гурьевское	Дендроктон		Защитные	1	С	1	-	-
Ижморское	Пальцеходный лубоед		Защитные	205	П,С	172	33	-
			Эксплуатационные	1879	П,С	1038	841	-
			Итого:	2084	-	1210	874	-
		Ржавчинный рак	Эксплуатационные	227	П,С	117	110	-
		Трутовик Гартига	Эксплуатационные	89	П,С	-	89	-
		Ложный трутовик	Эксплуатационные	9	Ос	-	9	-
		Итого:	325	-	117	208	-	
Кемеровское	Пальцеходный лубоед		Защитные	133	П,С	102	31	-
			Эксплуатационные	495	П,С	439	56	-
			Итого:	628	-	541	87	-
		Лиственничная губка	Защитные	13	П,С	-	13	-
		Эксплуатационные	243	П,С	243	-	-	
		Итого:	256	-	243	13	-	
		Трутовик Гартига	Эксплуатационные	93	П,С	-	93	-
		Ржавчинный рак	Защитные	11	П,С	-	11	-
		Эксплуатационные	38	П,С	-	38	-	
			Итого:	49	-	-	49	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ложный осиновый трутовик	Эксплуатационные	61	Ос	61	-	-
Крапивинское	Пальцеходный лубоед		Эксплуатационные	4097	П,С	-	4097	-
		Ржавчинный рак	Эксплуатационные	9702	П,С	9702	-	-
		Побеговый рак	Эксплуатационные	514	П,С	514	-	-
		Корневая губка	Эксплуатационные	1192	П,С	1192	-	-
		Трутовик Гартига	Эксплуатационные	8	П,С	-	8	-
Кузедеевское	Пальцеходный лубоед		Эксплуатационные	2	П,С	-	-	2
		Ложный осиновый трутовик	Эксплуатационные	3205	Ос	3205	-	-
Мариинское		Рак - серянка	Эксплуатационные	6	С	6	-	-
Междуреченское	Пальцеходный лубоед		Защитные	58	П,С	-	-	58
			Эксплуатационные	222	П,С	-	-	222
			Итого:	280	-	-	-	280
		Ржавчинный рак	Эксплуатационные	27574	П,С	27574	-	-
		Трутовик Гартига	Защитные	31	П,С	-	8	23
			Эксплуатационные	57	П,С	-	57	-
			Итого:	88	П,С	-	65	23
Мысковское			Защитные	1177	П,С	22	231	924
			Эксплуатационные	694	П,С	-	549	549
			Итого:	1871	-	22	780	1069
		Трутовик Гартига	Эксплуатационные	65	П,С	-	65	-
		Шютте обыкновенное	Эксплуатационные	15	К,С	-	-	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Новокузнецкое	Пальцеходный лубоед		Защитные	2	П,С	-	-	2
			Эксплуатационные	252	П,С	15	5	232
			Итого:	254	-	15	5	234
		Ржавчинный рак	Защитные	11	П,С	-	11	-
			Эксплуатационные	1727	П,С	1727	-	-
			Итого:	1738	-	1727	11	-
		Побеговый рак пихты	Эксплуатационные	780	П,С	780	-	-
		Настоящий трутовик	Защитные	9	Б	-	9	-
		Трутовик Гартига	Защитные	20	П,С	20	-	-
			Эксплуатационные	56	П,С	30	26	-
			Итого:	76	-	50	26	-
Прокопьевское	Дендроктон		Защитные	4	С	4	-	-
		Трутовик Гартига	Защитные	10	П,С	10	-	-
			Эксплуатационные	175	П,С	175	-	-
			Итого:	185	-	185	-	-
Промышлен- новское	Пальцеходный лубоед		Эксплуатационные	202	П,С	83	15	104
	Вершинный короед		Эксплуатационные	10	С	10	-	-
	Малый сосновый лубоед		Эксплуатационные	4	С	4	-	-
Таштагольское	Большой чёрный пихтовый усач		Защитные	47	П,С	-	-	47
		Ржавчинный рак	Защитные	44	П,С	-	44	-
			Эксплуатационные	233	П,С	233	-	-
			Итого:	277	П,С	233	44	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тисульское	Пальцеходный лубоед		Эксплуатационные	180	П,С	180	-	-
		Ржавчинный рак	Эксплуатационные	302	П,С	302	-	-
		Берёзовая губка	Эксплуатационные	16	Б	16	-	-
		Трутовик Гартига	Эксплуатационные	5746	П,С	5625	121	-
		Трутовик Швейнитца	Эксплуатационные	7	П,С	7	-	-
		Ложный осиновый трутовик	Эксплуатационные	7	Ос	7	-	-
Тяжинское	Пальцеходный лубоед		Эксплуатационные	160	П,С	-	160	-
		Настоящий трутовик	Эксплуатационные	17	Б	-	17	-
Чебулинское	Пальцеходный лубоед		Эксплуатационные	64	П,С	64	-	-
		Ржавчинный рак	Эксплуатационные	123	П,С	79	44	-
		Трутовик Гартига	Эксплуатационные	708	П,С	561	147	-
Яйское	Пальцеходный лубоед		Защитные	48	П,С	48	-	-
Яшкинское	Пальцеходный лубоед		Защитные	275	П,С	275	-	-
	Шестизубый короед - стенограф		Эксплуатационные	51	К,С	51	-	-
		Шютте обыкновенное	Защитные	30	К,С	30	-	-
	Грызуны		Защитные	1	С	1	-	-
Всего:	пальцеходный лубоед		Защитные	1989	П,С	619	386	984
			Эксплуатационные	8402	П,С	1902	5779	721
			Итого:	10391	-	2521	6165	1705

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Шестизубый короед - стенограф		Эксплуатационные	51	К,С	51	-	-
	Дендроктон		Защитные	5	С	5	-	-
	Большой чёрный пихтовый усач		Защитные	47	П,С	-	-	47
	Вершинный короед		Эксплуатационные	10	С	10	-	-
	Малый сосновый лубоед		Эксплуатационные	4	С	4	-	-
	Грызуны		Защитные	1	С	1	-	-
	Итого вредители леса:		Защитные	2042		625	386	1031
			Эксплуатационные	8467		1967	5779	721
			Итого:	10509		2592	6165	1752
		Ржавчинный рак пихты	Защитные	66	П,С	-	66	-
			Эксплуатационные	39926	П,С	39734	192	-
			Итого:	39992	-	39734	258	-
		Побеговый рак пихты	Эксплуатационные	1294	П,С	1294	-	-
		Смоляной рак - серянка	Эксплуатационные	6	С	6	-	-
		Корневая губка	Эксплуатационные	1192	П,С	1192	-	-
		Лиственничная губка	Защитные	13	П,С	-	13	-
			Эксплуатационные	243	П,С	243	-	-
			Итого:	256	-	243	13	-
		Еловая губка	Защитные	104	Е	-	104	-

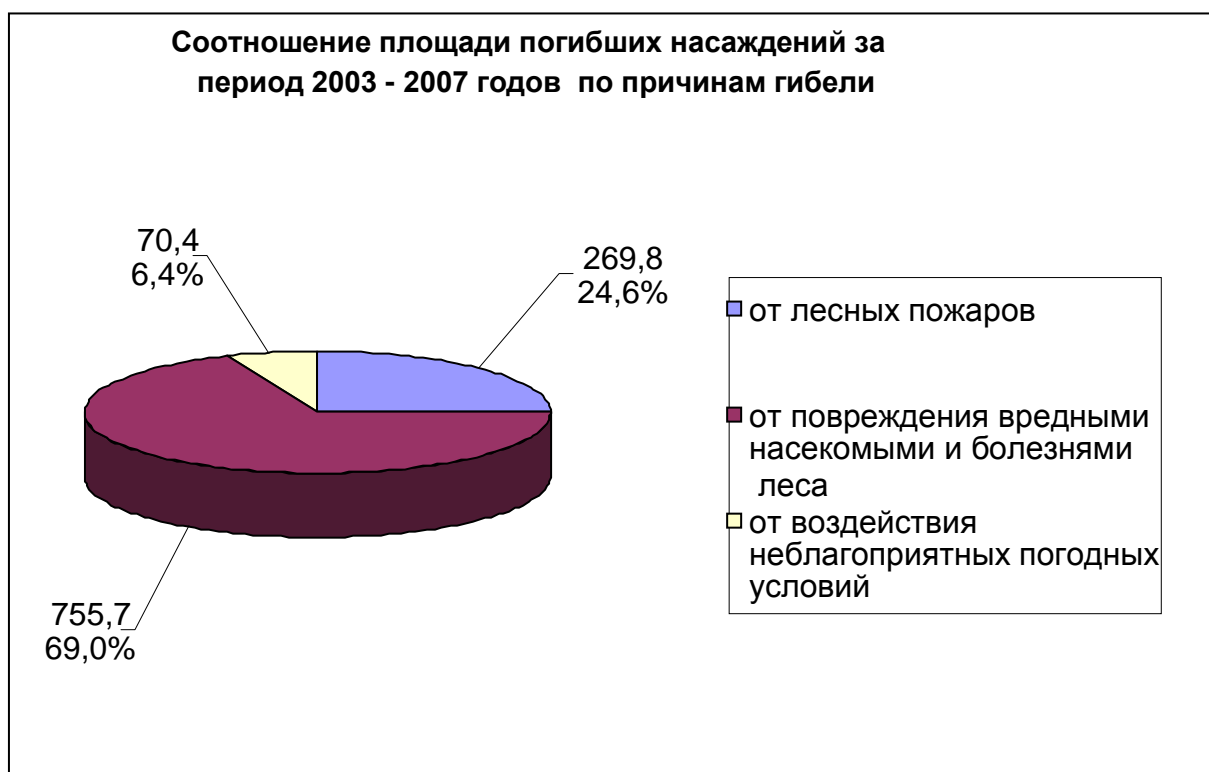
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Трутовик Гартига	Защитные	61	П,С	30	8	23
			Эксплуатационные	6997	П,С	6391	606	-
			Итого:	7058	-	6421	614	23
		Настоящий трутовик	Защитные	9	Б	-	9	-
			Эксплуатационные	17	Б	-	17	-
			Итого:	26	-	-	26	-
		Ложный трутовик	Защитные	17	Ос	-	17	-
			Эксплуатационные	9	Ос	-	9	-
			Итого:	26	-	-	26	-
		Ложный осиновый трутовик	Эксплуатационные	3273	Ос	3273	-	-
		Берёзовая губка	Эксплуатационные	16	Б	16	-	-
		Шютте обыкновенное	Защитные	30	К, С	30	-	-
			Эксплуатационные	15	К, С	-	-	15
			Итого:	45	-	30	-	15
		Трутовик Швейнитца	Эксплуатационные	7	П,С	7	-	-
		Итого болезни леса:	Защитные	300		60	217	23
			Эксплуатационные	52995		52156	824	15
			Итого:	53295		52216	1041	38

В 2007 году гибель лесных насаждений произошла на площади 36,5 га, в том числе:

от воздействия неблагоприятных погодных условий – 3,4 га (9,3 процента);

от лесных пожаров – 33,1 га (90,1 процента).

Доля хвойных насаждений, погибших в 2007 году, составляет 7,4 га (20,3 процента) в общей площади погибших насаждений. Распределение площади погибших лесных насаждений по причинам гибели за период 2003-2007 годов в разрезе бывших лесхозов приведено в таблице 42, за период 2008-2009 годов - в таблице 43.



В рамках оздоровительных мероприятий в 2007 году в лесхозах агентства лесного хозяйства Кемеровской области и лесхозах-филиалах ГУ Кемеровской области «Кемеровское управление лесами» проведен ряд санитарно-оздоровительных мероприятий, а именно:

сплошные санитарные рубки – 375,3 га;

выборочные санитарные рубки – 3462,5 га.

Сведения о причинах, вызвавших необходимость проведения рубок поврежденных и погибших лесных насаждений за период 2003-2007 годов, приведены в таблицах 45 и 46, за период 2008-2009 годов - в таблице 47.

Выполнение лесозащитных мероприятий за 2003-2007 годы в разрезе бывших лесхозов приведено в таблице 48, за период 2008-2009 годов в разрезе лесничеств - в таблице 49.

Распределение площади погибших насаждений по причинам гибели за период 2003-2007 годов

площадь, га

№ п/п	Наименование лес-хоза	Причины гибели																	
		от лесных пожаров						от повреждения вредными насекомыми и от болезней леса						от воздействия неблагоприятных погодных условий					
		2003	2004	2005	2006	2007	итого	2003	2004	2005	2006	2007	итого	2003	2004	2005	2006	2007	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Анжерский	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Барзасский	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	34,3	-	35,3	-	-	-	-	-	-
3	Гурьевский	10,1	11,4	12,0	9,2	-	42,7	-	-	-	4,0	-	4,0	-	-	-	-	-	-
4	Ижморский	-	-	88,0	-	-	88,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,4	3,4
5	Кемеровский	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-
6	Крапивинский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	-	-	-	-	5,0
7	Кузедеевский	-	-	-	-	-	-	-	-	14,0	-	-	14,0	-	-	-	-	-	-
8	Мариинский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Междуреченский	-	-	1,0	0,3	-	1,3	-	-	-	219,4	-	219,4	-	-	-	-	-	-
10	Мысковский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	-	63,0	-	-	-	-	-	-
11	Новокузнецкий	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Пермяковский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,0	-	11,0	-	-	-	-	-	-
13	Пригородный	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Прокопьевский	-	7,0	-	-	-	7,0	-	-	-	15,0	-	15,0	-	-	-	-	-	-
15	Промышленновский	15,0	-	5,0	16,0	2,0	38,0	-	-	196,0	155,0	-	351,0	-	-	-	-	-	-
16	Тайгинский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Таштагольский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,0	-	37,0	-	-	-	-	-	-
18	Терсинский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Тисульский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,0	-	62,0
20	Тяжинский	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Чебулинский	-	-	-	-	2,0	2,0	-	-	-	4,0	-	4,0	-	-	-	-	-	-
22	Юргинский	-	2,6	41,0	16,5	29,0	89,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Яшкинский	-	-	1,6	-	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого:	25,1	21,0	148,6	42,0	33,1	269,8	-	-	213,0	542,7	-	755,7	5,0	-	-	62,0	3,4	70,4

**Распределение площади погибших лесных насаждений
по причинам гибели за период 2008-2009 годов**

№ п/п	Наименование лесничества	Погибло, всего		в том числе по причинам							
				от повреждения вредными насекомыми		от болезней леса		от лесных пожаров		от воздействия неблагоприятных факторов	
				2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
1	Беловское	5,0	32,0		32,0			5,0			
2	Гурьевское	8,4	3,3			8,4	3,3				
3	Ижморское	0,0	0,0								
4	Кемеровское	30,0	25,9		17,1	30,0	8,8				
5	Крапивинское	200,3	0,0	197,0				3,3			
6	Кузедеевское	0,0	75,0				75,0				
7	Мариинское	0,0	307,0								307,0
8	Междуреченское	889,5	21,9	882,0	21,9	7,5					
9	Мысковское	23,9	0,0	23,9							
10	Новокузнецкое	857,0	80,3	857,0	80,3						
11	Прокопьевское	0,0	6,2				6,2				
12	Промышленновское	145,0	12,2	98,0	2,2			47,0	10,0		
13	Таштагольское	268,0	128,0			268,0	128,0				
14	Тисульское	5,0	17,0	5,0							17,0
15	Тяжинское	0,0	0,0								
16	Чебулинское	0,0	0,0								
17	Юргинское	4,2	9,6		3,0			3,7	6,6	0,5	
18	Яйское	0,0	0,0								
19	Яшкинское	3,1	70,6	3,1	64,7		1,7				4,2
	Итого:	2439,4	789,0	2066,0	221,2	313,9	223,0	59,0	16,6	0,5	328,2

Таблица 44

**Потери древесины на корню за 2009 год, возникшие в результате
негативного воздействия различных факторов**

Причина повреждения	Хозяйство	Количество участков	Площадь, га	Объем поврежденной древесины, куб.м
Повреждение стволовыми насекомыми	хвойное	17	221,2	26605
	лиственное	13	108,9	14814
Болезни леса	хвойное	10	114,1	16613
	лиственное	13	114,1	16613
	Итого:	23	223,0	31427
Лесные пожары	хвойное	3	12,0	2807
	лиственное	2	4,6	217
	Итого:	5	16,6	3024
Неблагоприятные почвенно-климатические условия (ветер)	хвойное	3	21,2	5554
	лиственное	16	307,0	19880
	Итого:	19	328,2	25434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Мысковский										
11	Новокузнецкий										
12	Пермяковский										
13	Пригородный	6	54								
14	Прокопьевский										
15	Промышленновский										
16	Тайгинский										
17	Таштагольский										
18	Терсинский										
19	Тисульский										
20	Тяжинский										
21	Чебулинский										
22	Юргинский										
23	Яшкинский									47	134
24	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	нет данных								1183	24003
	Итого:	6	54	0	0	1	34	0	0	1231	24175

Таблица 47

**Сведения о санитарных сплошных и выборочных рубках
за период 2008-2009 годов**

Годы	Выборочные санитарные рубки		Сплошные санитарные рубки	
	га	тыс.куб.м	га	тыс.куб.м
2008	746	19,8	360,3	42,9
2009	730,5	19,6	392,9	49,5
Итого	1476,5	39,4	753,2	92,4

Сведения о проведенных санитарных рубках в разрезе лесничеств приведены в приложении № 16 к Лесному плану.

В рамках экспедиционного лесопатологического обследования лесов области начиная с 2002 года Брянской специализированной лесопатологической экспедицией проводятся обследования лесов области с целью определения общего санитарного состояния и назначения срочных санитарных мероприятий.

В 2002 году проведено лесопатологическое обследование части лесов Мариинского, Таштагольского лесхозов, Шорского национального парка на площади 700 тыс.га, в 2003 году – части лесов Междуреченского, Мысковского, Новокузнецкого лесхозов на площади 900 тыс.га, в 2004 году – части лесов Барзасского, Крапивинского, Тисульского, Терсинского, Мариинского, Пермяковского лесхозов на площади 1500 тыс.га, в 2005 году – части лесов Анжерского, Барзасского, Ижморского, Междуреченского, Мысковского, Таштагольского, Яшкинского лесхозов на площади 1007,6 тыс.га, в 2006 году – части лесов Гурьевского, Мариинского, Прокопьевского, Промышленновского, Тисульского, Тяжинского, Чебулинского лесхозов на площади 1000 тыс.га.

Выполнение лесозащитных мероприятий за период 2003-2007 годов

№ п/п	Наименование предприятия	Ед. изм.	Лесопатологический мониторинг				Лесопатологические обследования	Защита лесов от вредителей и болезней биологическим методом									
								авиаторьба биопрепаратами					профилактические биотехнические мероприятия				
			2003	2004	2005	2006		2007	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006
1	Анжерский	га	3000	4000	4000	4000	500						90	90	90	90	90
2	Барзасский	га	4000	5000	5000	5000	600						205	200	200	200	200
3	Гурьевский	га	4000	5000	5000	5000	600						250	210	210	210	210
4	Ижморский	га	4000	5091	5001	5125	5053						200	200	200	200	200
5	Кемеровский	га	1000	1000	1000	1000	1000						110	110	110	110	110
6	Крапивинский	га	4000	5000	5000	5000	600						125	120	120	120	120
7	Кузедеевский	га	4000	5000	5000	5000	600						100	100	100	100	100
8	Маринский	га	7000	8000	8063	8000	600						200	200	200	200	200
9	Междуреченский	га	9000	9000	9000	9000	600						200	200	200	200	200
10	Мысковский	га	7000	7000	7000	7000	600						200	200	200	200	200
11	Новокузнецкий	га	6000	6000	6000	6000	511						200	200	200	200	200
12	Пермяковский	га	4000	5000	5000	5078	2050						200	200	200	200	200
13	Пригородный	га	1000	1000	1000	1000	500						140	140	140	140	140
14	Прокопьевский	га	4000	5000	5000	5000	5000						180	180	180	180	180
15	Промышленновский	га	3000	4000	4000	4000	600						200	200	200	200	200
16	Тайгинский	га	4000	5000	5000	5000	500						200	200	200	200	200
17	Таштагольский	га	8000	10000	10000	10000	600						300	300	300	300	300
18	Терсинский	га	5000	6000	6000	6000	600						150	150	150	150	150
19	Тисульский	га	5000	6000	6000	6000	6000						200	200	200	200	200
20	Тяжинский	га	4507	5000	5143	5071	600						150	150	150	150	150
21	Чебулинский	га	2000	4000	4000	4000	600						200	200	200	200	200
22	Юргинский	га	2000	3000	3000	3000	500						150	150	150	150	150
23	Яшкинский	га	5000	6520	6540	6025	600			270			100	100	100	100	100
24	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	га	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных		нет данных	нет данных	нет данных	нет данных		нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	Итого:		100507	120611	120747	120299	29414	0	0	270	0	0	4050	4000	4000	4000	4000

№ п/п	Наименование предприятия	Ед. изм.	Защита лесов от вредителей и болезней химическим методом															
			авиахимборьба					наземные химические меры борьбы					защита питомников химическим методом					
			2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	
1	Анжерский	га												3,0	2	1,6		
2	Барзасский	га																
3	Гурьевский	га												4,5	3,98	6,8	4	3,5
4	Ижморский	га																1,0
5	Кемеровский	га												0,2		0,09		
6	Крапивинский	га														0,05		
7	Кузедеевский	га																
8	Мариинский	га																
9	Междуреченский	га												3,9		0,8	0,6	0,8
10	Мысковский	га																
11	Новокузнецкий	га														0,08		
12	Пермяковский	га												1,7		0,1	0,3	
13	Пригородный	га																
14	Прокопьевский	га												0,1	1,32	0,12	0,25	
15	Промышленновский	га												4,5	9	5	0,5	1,0
16	Тайгинский	га																
17	Таштагольский	га												6,4	5,8	2,0	2,0	
18	Терсинский	га														0,4		
19	Тисульский	га			1597													
20	Тяжинский	га																
21	Чебулинский	га												1,5	2			
22	Юргинский	га														0,1	0,33	
23	Яшкинский	га									30	33				1,8	2,89	
24	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	га	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных			нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных	
	Итого:		0	0	1597	0	0	0	0	0	0	30	33	25,9	24,1	18,9	10,9	6,3

Выполнение лесозащитных мероприятий за период 2008-2009 годов

№ п/п	Наименование предприятия	Ед. изм.	Лесопотологические обследования								Профилактические биотехнические мероприятия			
			2008				2009				2008		2009	
			текущее		оператив-ные	Всего	текущее		оператив-ные	Всего	план	факт	план	факт
			план	факт	факт	план	план	факт	факт	план				
1	Беловское	з	650	650	8	658	800	800	21,3	821,3	30,0	30,0	30,0	30,0
2	Гурьевское	га	1200	1200	80	1280	1200	1200	12,3	1212,3	83,0	83,0	30,0	30,0
3	Ижморское	га	2000	2000	484	2484	1000	1000	0,7	1000,7	50,0	50,0	20,0	20,0
4	Кемеровское	га	3000	3000	227	3227	2000	2000	11,3	2011,3	47,0	47,0	45,0	45,0
5	Крапивинское	га	1000	1000	397	1397	1100	1100	54,0	1154,0	60,0	60,0	20,0	20,0
6	Кузедеевское	га	0	0	189	189	500	500	107,2	607,2	50,0	50,0	20,0	20,0
7	Мариинское	га	2000	2000	0	2000	800	800	0,0	800,0	15,0	15,0	5,0	5,0
8	Междуреченское	га	0	0	48	48	1000	1000	0,0	1000,0	25,0	25,0	10,0	10,0
9	Мысковское	га	1750	1750	0	1750	1000	1000	0,0	1000,0	5,0	5,0	5,0	5,0
10	Новокузнецкое	га	3000	3000	198	3198	2000	2000	16,6	2016,6	30,0	30,0	25,0	25,0
11	Прокопьевское	га	350	350	40	350	800	800	4,7	804,7	5,0	5,0	5,0	5,0
12	Промышленновское	га	1500	1500	355	1540	1000	1000	0,0	1000,0	27,0	27,0	25,0	25,0
13	Таштагольское	га	2000	2000	11	2355	1000	1000	0,0	1000,0	17,0	17,0	15,0	15,0
14	Тисульское	га	1200	1200	0	1211	1000	1000	0,0	1000,0	50,0	50,0	20,0	20,0
15	Тяжинское	га	1200	1200	0	1200	1000	1000	29,4	1029,4	5,0	5,0	5,0	5,0
16	Чебулинское	га	1700	1700	22	1700	900	900	0,0	900,0	25,0	25,0	20,0	20,0
17	Юргинское	га	1800	1800	22	1822	700	700	4,6	704,6	22,0	22,0	20,0	20,0
18	Яйское	га	200	200	13	222	200	200	9,1	209,1	5,0	5,0	5,0	5,0
19	Яшкинское	га	2000	2000	0	2013	2000	2000	64,8	2064,8	25,0	25,0	25,0	25,0
23	Итого:	га	26550	26550	2094	28644	20000	20000	336,0	20336,0	576,0	576,0	350,0	350,0

Основные выводы лесопатологических обследований сводятся к следующему.

В обследованных горных пихтовых лесах, имеющих для Кемеровской области важное экологическое значение, под воздействием комплекса факторов, определяющих состояние, идет процесс их ослабления, изменения структуры фитоценозов, нарушаются сукцессионные процессы, снижается уровень выполнения ими своего функционального назначения. Под воздействием комплекса факторов, определяющих состояние лесов, деревья и насаждения в целом из биологической устойчивости до полной деградации проходят ряд этапов, имеющих временные и пространственные характеристики, степень изменения состояния. Деградация исследуемых темнохвойных лесов в конечном итоге проявляется в уменьшении доли здоровых деревьев в древостое, изменении степени его усыхания, объема и структуры отпада, поврежденности насекомыми-ксилофагами, морфологических показателей кроны, а также в патологических процессах в ассимиляционном аппарате, что может отрицательно повлиять на уровень и структуру биоразнообразия. Анализируя процессы усыхания различных пород в различных условиях местопроизрастания, можно предположить, что в настоящее время, скорее всего, основной причиной дополнительного ослабления насаждений и массового размножения стволовых вредителей являются природно - климатические условия.

К немаловажным факторам неудовлетворительного санитарного и лесопатологического состояния части лесов области следует отнести накопление спелых и перестойных насаждений.

Сложная экологическая ситуация, сложившаяся в лесах Кемеровской области, проявляющаяся в ослаблении лесов, ставит задачу создания системы лесного мониторинга и организации в его процессе хозяйства на основе состояния лесов.

Система лесопатологического мониторинга призвана обеспечить раннее выявление нарушения устойчивости насаждений, оценку и прогноз возникновения экологически неблагоприятных ситуаций и своевременное принятие решений по планированию и осуществлению эффективных природоохранных, в том числе лесохозяйственных и лесозащитных мероприятий.

В соответствии с пунктом 8 Правил санитарной безопасности в лесах, приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.12.2007 № 523 «Об утверждении методических документов» утверждены:

Руководство по проектированию, организации и ведению лесопатологического мониторинга;

Руководство по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий;

Руководство по планированию, организации и ведению лесопатологических обследований;

Руководство по локализации и ликвидации очагов вредных организмов.

1.2.4.3. Воспроизводство лесов

Лесовосстановление

Основой для планирования лесовосстановительных работ в лесном фонде Кемеровской области служили проектные объемы лесоустроительных проектов организации и ведения лесного хозяйства и объемы лесовосстановления, установленные для государственных учреждений области (лесхозов) в рамках реализации Программы лесовосстановления в лесном фонде Российской Федерации на 2003-2010 гг., утвержденной приказом МПР России от 16.03.2003 № 436.

Основным способом лесовосстановления в последние годы было проведение мер по содействию естественному возобновлению, в том числе сохранение подростка на лесосеках сплошных рубок, естественное лесовозобновление и, как неотъемлемая часть лесовосстановительных работ на не покрытых лесной растительностью землях (фонде лесовосстановления), создание насаждений искусственным путем – путем создания лесных культур.

Основной способ создания лесных культур – посадка сеянцев по подготовленной почве. В таблице 50 приведена динамика создания лесных культур в лесхозах бывшего агентства лесного хозяйства по Кемеровской области и в лесхозах - филиалах бывшего ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес» за последние 10 лет.

Таблица 50

Динамика создания лесных культур в лесном фонде за период 1998-2007 годов

Площадь, га

Годы	Наименование владельцев лесного фонда	Создание лесных культур					
		всего	в том чис- ле по- сад- кой	из них			
				создано		переведено в покрытые лесной расти- тельностью земли	спи- сано
на не покры- тых лесной растительно- стью землях	под по- ло- гом	7	8				
1	2	3	4	5	6	7	8
1998	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	1969	1969	1858	111	1236	1
	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	900,6	900,6	900,6	–	340,2	46,4
	Итого	2869,6	2869,6	2758,4	111	1576,2	47,4
1999	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	2455	2455	2260	195	889	21
	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	902,6	902,6	902,6	–	37	70,7
	Итого	3357,6	3357,6	3162,6	195	926	91,7

1	2	3	4	5	6	7	8
2000	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	3153	3153	2818	335	412	73
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	1000	1000	1000	–	–	119
	Итого	4153	4153	3818	335	412	192
2001	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	2002	2002	1881	121	54	35
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	900	900	900	–	–	62,8
	Итого	2902	2902	2781	121	54	97,8
2002	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	1509	1509	1331	178	–	103
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	903,1	903,1	903,1	–	–	10
	Итого	2412,1	2412,1	2234,1	178	–	113
2003	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	1506	1506	1323	183	–	37
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	893,8	893,8	893,8	–	–	6,1
	Итого	2399,8	2399,8	2216,8	183	–	43,1
2004	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	1510	1510	1303	207	20	2
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	200,1	200,1	200,1	–	–	–
	Итого	1710,1	1710,1	1503,1	207	20	2
2005	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	701	701	605	96	–	–
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	127	127	127	–	–	–
	Итого	828	828	732	96	–	–
2006	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	700	700	650	50	–	–
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	256,5	256,5	256,5	–	–	–
	Итого	956,5	956,5	906,5	50	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8
2007	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	949,5	949,5	705,5	244	–	–
	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	450,5	450,5	450,5	–	–	–
	Итого	1400,0	1400,0	1156,0	244	–	–
Всего	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	16454,5	16454,5	14734,5	1720	2611	272
	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	6534,2	6534,2	6534,2	–	377,2	315
	Итого	22988,7	22988,7	21268,7	1720	2988,2	587
В среднем в год	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	1645,4	1645,4	1473,4	172	261,1	27,2
	ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	653,4	653,4	653,4	–	37,7	31,5
	Итого	2298,8	2298,8	2126,8	172	298,8	58,7

План работ 2007 года по созданию лесных культур выполнен в полном объеме.

За период 1998-2007 годов в лесном фонде создано 22988,7 га лесных культур, в том числе под пологом леса 1720 га.

Основные культивируемые породы – ель, кедр, сосна. Из них по разным причинам списано 587 га (2,5 процента).

Таблица 51

Создание лесных культур в лесном фонде за период 2008-2009 годов

Площадь, га

Годы	План	Создание лесных культур					
		всего	в том числе посадкой	из них			списано
				создано		переведено в покрытые лесной растительностью земли	
				на не покрытых лесной растительностью землях	под пологом		
2008	700	705	705	705	-	-	35,1
2009	772	700	700	700	-	-	10,0
Итого	1472	1405	1405	1405	-	-	45,1

За период 2008-2009 годов создано 1405 га лесных культур, в том числе по культивируемым породам: сосна – 445 га, ель – 526 га, лиственница – 54 га, кедр – 380 га.

Из общей площади созданных лесных культур списано 45,1 га.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего	Агентство лесного хозяйства Кемеровской области	272	92	10	57	12	20	74	7
	ГУ Кемеровской области «Кемерово-управлес»	315	68	30	118,1	59,5	20	–	19,4
	Итого	587	160	40	175,4	71,5	40	74	26,4
	%	100	27,3	6,8	29,8	12,2	6,8	12,6	4,5

Основными причинами гибели лесных культур по отчетным данным являются лесные пожары (29,8 процента), несвоевременный и некачественный уход (27,3 процента), подтопление в неблагоприятные годы (12,6 процента) и повреждение животными (12,2 процента).

В покрытые лесной растительностью земли переведено 2988,2 га (13 процентов) лесных культур.

Следует отметить, что с 2004 года начался спад лесокультурного производства.

За период 2003-2005 годов в лесном фонде на лесосеках и не покрытых лесной растительностью землях (фонд лесовосстановления) проведено содействие естественному возобновлению на площади 47289 га.

За период 1998-2007 годы в покрытые лесной растительностью земли переведено 14900 га площадей с проведенными мерами по содействию естественному возобновлению.

Всего в лесном фонде по состоянию на 01.01.2008 числилось 168713 га переведенных в лесопокрытые земли лесных культур, что составляет 3,3 процента от общей площади покрытых лесной растительностью земель.

Несомкнувшиеся лесные культуры занимали площадь 18514 га, что составляет 0,3 процента от общей площади лесных земель. Соотношение площади переведенных в лесопокрытые земли к общей площади лесных культур составляет 90,3 процента. Кроме того, лесные культуры создавались и на землях иных категорий. В городских лесах числится 1212 га лесных культур, в лесах, расположенных на землях обороны, – 835 га, в лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, – 3003 га. Долевое участие лесных культур, переведенных в лесопокрытые земли, учтенных на землях иных категорий (5050 га), в общей площади лесных культур Кемеровской области составляет 2,9 процента, несомкнувшихся культур (601 га) в общей площади несомкнувшихся культур Кемеровской области – 3,2 процента.

По состоянию на 01.01.2008 в лесах Кемеровской области, несмотря на большой объем проведенных лесовосстановительных мероприятий, фонд лесовосстановления составлял 44239 га, в том числе на землях лесного фонда – 39471 га, что дает полное основание утверждать, что большой объем проведенных мероприятий по содействию естественному возобновлению имеет низкую эффективность.

Характеристика фонда лесовосстановления по состоянию на 01.01.2010 года приведена в разделе 2.5.4 Лесного плана.

Выполнение рубок ухода в молодняках в 2007-2009 годах

числитель – площадь, га;
знаменатель – тыс.куб.м

Наименование лесничеств	План работ	Выполнение		
		всего	в том числе	
			хвойные	мягколиственные
Лесничества департамента лесного комплекса Кемеровской области	2007 год			
	<u>10000</u> 80,5	<u>10016,2</u> 80,5	<u>6014,0</u> 47,1	<u>4002</u> 33,4
	2008 год			
	<u>5233</u> 66,2	<u>6010</u> 24,1	<u>4876,6</u> 19,9	<u>1133,4</u> 4,2
	2009 год			
	<u>5233</u> 66,2	<u>4689</u> 57,1	<u>4201,0</u> 56,7	<u>488,0</u> 0,4

Рубки ухода в молодняках в 2007 году проводились преимущественно в лесных культурах и хвойных молодняках путем вырубki мягколиственных пород, заглушающих хвойные породы.

Выполнение рубок ухода в молодняках регламентировалось плановыми заданиями. Выполнение плановых заданий составило 100,2 процента по площади и 100 процентов по вырубаемому запасу. Выборка с 1 га составила 7,8 куб.м по хвойному хозяйству и 8,3 куб.м по мягколиственному.

В 2008-2009 годах рубки ухода в молодняках выполнялись преимущественно в насаждениях искусственного происхождения.

На планируемый период действия Лесного плана планирование и выполнение рубок ухода в молодняках следует увязывать с лесохозяйственными регламентами лесничеств.

Лесное семеноводство

Лесное семеноводство – одно из основных направлений лесохозяйственной деятельности, в задачу которого входит массовое производство семян лесных растений с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами, их заготовка, обработка, хранение, реализация, транспортировка, использование, а также семенной контроль. Включает комплекс мероприятий по созданию и использованию постоянной лесосеменной базы на генетико-селекционной основе.

Согласно письму Рослесхоза от 28.05.2007 № МГ-04-46/3847 филиалом ФБУ «Рослесзащита» «Центр защиты леса Томской области» проведена единовременная инвентаризация объектов единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК) в лесном фонде Кемеровской области.

По итогам проведенной инвентаризации объектов ЕГСК приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 07.03.2008 № 86 списано и исключено из объектов ЕГСК:

лесосеменные плантации на площади 3,6 га, из них аттестованные – 0,6 га;

постоянные лесосеменные участки на площади 1271,4 га, из них аттестованные – 1262,2 га.

Этим же приказом списаны плюсовые деревья в количестве 237 штук.

Как соответствующие своему назначению оставлены плюсовые деревья в количестве 107 штук и постоянно лесосеменные участки общей площадью 930,6 га, в том числе зачисленные в состав постоянно лесосеменной базы – 910,1 га.

Наличие объектов единого генетико-селекционного комплекса приведено в таблице 54.

С учетом планируемых мероприятий по воспроизводству лесов имеющаяся постоянная лесосеменная база не может обеспечить перспективную потребность в семенах по видам лесных растений. Исходя из этого в разделе 2.5.4 Лесного плана предусматривается комплекс мероприятий по совершенствованию существующих и созданию новых объектов ЕГСК, по обеспечению необходимого режима охраны, защиты и использования объектов ЕГСК.

Потребность в семенах в предыдущие годы удовлетворялась путем сбора семян с объектов ЕГСК, с плюсовых деревьев и в высокобонитетных насаждениях, а также приобретения их в Красноярском крае.

За последние четыре года в среднем заготавливалось 2030 кг лесных семян. Выполнение плановых заданий за этот же период составило 86 процентов.

Сведения о заготовленных семенах по породам и классам качества приведены в таблице 57.

В 2007 году заготовлено 1370 кг лесных семян, в том числе I класса качества – 332 кг (24,2 процента) при плановом задании 1400 кг. 400 кг семян кедров заготовлено в постоянных лесосеменных участках кедров.

Уровень выполнения плана составил 97,9 процента, при этом потребность в семенах ели и сосны составляла 200 кг. Дефицит семян этих пород составил 115 кг. Недостаток семян восполнен путем закупки их в Красноярском крае.

В 2008 году заготовлено 24 кг семян (20 кг – сосна, 4 кг – ель), в 2009-1705 кг (1700 кг – кедр, 5 кг – другие).

Наличие объектов единого генетико-селекционного комплекса
в разрезе лесничеств (по состоянию на 2008 - 2010)

Лесничество	Участковое лесничество	Объекты ЕГСК						Плюсовые деревья				
		Постоянные лесосеменные участки						видовое название	№ квартала	№ выдела	количество, шт.	№ по госреестру
		видовое название	№ квартала	№ выдела	год создания	площадь, га	в т.ч. аттестованные					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Гурьевское	Касьминское							Сосна обыкновенная	66	30	4	6,7,8,9
Крапивинское	Крапивинское	Сосна обыкновенная	111	19, 22	2006	5	-					
	Урочище Зеленогорское	Ель сибирская	105	7, 8	2006	5	-					
Промышленновское	Краснинское							Сосна обыкновенная	26	19	2	1, 2
								Сосна обыкновенная	26	27	1	3
								Сосна обыкновенная	26	17	2	4, 5
Тисульское	Берикульское							Кедр сибирский	74	9	6	154, 156, 157, 159-161
								Кедр сибирский	74	19	5	162, 163, 165-167
								Кедр сибирский	93	11	1	72
								Кедр сибирский	74	5	28	73-78, 80-85, 87-91, 94-97, 101-107

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Яшкинское	Сурановское, урочище Лебедянское							Ель сибирская	2	18	15	24,25, 27-34, 36-40
								Ель сибирская	2	24	3	41-43
	Яшкинское, урочище Литвиновское	Кедр сибирский	18	4, 6, 8	1975	32,0	32,0	Кедр сибирский	20	1	11	169,170, 172- 175, 178, 182- 184, 202
		Кедр сибирский	20	1, 4	1981	52,0	52,0	Кедр сибирский	19	10	2	186, 190
		Кедр сибирский	19	5, 8	1981	46,1	46,1	Кедр сибирский	19	11	4	195,196, 198, 199
		Сосна обыкновенная	14	11	2005	5,0	-					
	Яшкинское, урочище Яшкинское	Кедр сибирский	3	2, 12, 15-17	1989	49,6	49,6	Кедр сибирский	1	5	7	6-8, 10-13
		Кедр сибирский	5	10, 13, 18, 19	1974	71,6	71,6	Кедр сибирский	1	1	9	14,16, 20-26
		Кедр сибирский	6	6, 12, 16, 17	1974	40,9	40,9	Кедр сибирский	4	2	2	302, 303
		Кедр сибирский	7	10	1975	54,0	54,0	Кедр сибирский	3	15	5	304-308
		Кедр сибирский	45	пит	1994	30,0	30,0					
		Кедр сибирский	45	пит	2002	0,5	-					
		Кедр сибирский	1	1, 5, 7	1974	43,0	43,0					
Кедр сибирский	2	2, 4, 8, 11, 15, 20, 26	1974	134,2	134,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Пашковское, урочище Пашковское	Кедр сибирский			1975	56,0	56,0					
		Кедр сибирский			1975	55,8	55,8					
		Кедр сибирский			1976	87,0	87,0					
		Кедр сибирский			1977	66,9	66,9					
		Кедр сибирский			1975	76,0	76,0					
		Кедр сибирский			2004	5,0	-					
	Пачинское, урочище Пачинское	Кедр сибирский	45	14	2002	10,0	10,0					
		Кедр сибирский	64	4,6	2004	5,0	5,0					
ИТОГО:							930,6	910,1				107

Таблица 55

Распределение количества заготовленных семян в 2006-2007 годах по породам и классам качества

Годы	Семена сосны по классам качества				Семена ели по классам качества				Семена кедра по классам качества				Семена пихты по классам качества				Всего семян по классам качества			
	I	II	III	итого	I	II	III	итого	I	II	III	итого	I	II	III	итого	I	II	III	итого
2006	34	25,5	-	59,5	12	-	15	27	900	1260	950	3110	-	52	-	52	946	1337,5	965	3248,5
2007	63	12	-	75	-	10	-	10	269	400	616	1285	-	-	-	-	332	422	616	1370

Лесные питомники

Для обеспечения выращивания посадочного материала в объемах, необходимых для выполнения лесокультурных работ (посадка и дополнение лесных культур) департаментом лесного комплекса Кемеровской области утвержден перечень лесных питомников, подлежащих содержанию и дальнейшему их развитию. При этом часть бесперспективных небольших по площади питомников будет ликвидирована по завершении доращивания в них посадочного материала.

Перечень лесных питомников, оставляемых для обеспечения выращивания посадочного материала, и данные о наличии в них посадочного материала приведены в таблице 56.

Потребность в посадочном материале для выполнения лесокультурных работ удовлетворялась из собственных питомников.

Плановые задания по выращиванию сеянцев (2500 тыс.шт.) и саженцев (3,5 тыс.шт.) в 2007 году выполнены на 100,8 процента и 100 процентов соответственно.

В 2008-2009 годах выращивание посадочного материала в питомниках выполнено в следующих объемах:

2008 г. – 1707,7 тыс.шт. сеянцев, в том числе: сосна- 794,1 тыс.шт., ель – 232,4 тыс.шт., лиственница – 1,0 тыс.шт., кедр – 670,2 тыс.шт., другие - 10,0 тыс.шт;

2009 г. – 1750,2 тыс.шт., сеянцев, в том числе: сосна – 580,4 тыс.шт., ель – 40 тыс.шт., лиственница – 60 тыс.шт., кедр – 972 тыс.шт., дуб – 1,5 тыс.шт, другие - 96 тыс.шт.

В соответствии с планируемыми мероприятиями по искусственному лесовосстановлению (раздел 2.5.4) необходимо в существующих лесных питомниках предусмотреть увеличение площади посевных отделений для обеспечения выращивания необходимого количества посадочного материала.

Сведения о постоянных лесных питомниках

Наименование лесничества	Количество питомников, <u>штук</u> площадь, га	Порода	В том числе							
			посевное отделение					школьное отделение		
			однолетние		двухлетние и старше			площадь, га	количество, тыс.шт.	в том числе стандартные, тыс.шт.
			площадь, га	количество, тыс.шт.	площадь, га	количество, тыс.шт.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Яйское	$\frac{1}{10,0}$	Е	0,15	150,0	0,30	286,0	201,0	-	-	-
Ижморское	$\frac{1}{4,0}$	Е	-	-	0,60	500,0	400,0	-	-	-
Гурьевское	$\frac{1}{10,0}$	С	0,45	65,0	0,35	254,0	254,0	-	-	-
		Е	0,10	25,0	0,05	5,0	5,0	0,45	1,5	1,5
		Л	-	-	-	-	-	0,05	1,8	1,8
		К	-	-	1,50	26,0	26,0	0,01	0,2	0,2
		Обл.	-	-	0,04	15,0	15,0	-	-	-
		итого	0,55	90,0	1,94	300,0	300,0	0,51	3,5	3,5
Кемеровское	$\frac{1}{3,0}$	Е	0,12	67,1	0,12	52,3	26,0	-	-	-
		Л	-	-	0,02	14,6	-	-	-	-
		итого	0,12	67,1	0,14	66,9	26,0	-	-	-
Юргинское	$\frac{1}{3,5}$	С	0,33	310,7	0,23	83,5	50,6	-	-	-
		Е	0,28	57,4	-	-	-	-	-	-
		К	-	-	0,02	5,5	5,5	-	-	-
			0,61	368,1	0,25	89,0	56,1	-	-	-
Промышленновское	$\frac{1}{12,0}$	С	0,50	625,0	0,35	57,0	57,0	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Междуреченское	$\frac{1}{6,0}$	С	-	-	0,40	337,1	252,8	-	-	-
		Е	-	-	0,30	183,3	183,3	-	-	-
		Л	0,10	35,2	-	-	-	-	-	-
		итого	0,10	35,2	0,70	520,4	436,1	-	-	-
Новокузнецкое	$\frac{1}{1,0}$	Е	0,01	4,0	-	-	-	-	-	-
		К	0,10	45,5	0,26	397,0	56,0	-	-	-
		итого	0,11	49,5	0,26	397,0	56,0	-	-	-
Таштагольское	$\frac{1}{5,0}$	К	0,50	180,0	0,50	272,0	272,0	-	-	-
Чебулинское	$\frac{1}{6,0}$	К	0,70	482,0	0,80	544,0	358,0	-	-	-
Тисульское	$\frac{1}{6,0}$	К	0,20	148,0	0,20	140,0	140,0	-	-	-
Яшкинское	$\frac{1}{2,0}$	Е	-	-	0,02	6,0	-	-	-	-
		К	0,24	142,2	0,75	516,7	168,3	-	-	-
		итого	0,24	142,2	0,77	522,7	168,3	-	-	-
Всего	$\frac{12}{68,5}$	С	1,28	1000,7	1,33	731,6	614,4	-	-	-
		Е	0,66	303,5	1,39	1032,6	815,3	0,45	1,5	1,5
		Л	0,10	35,2	0,02	14,6	-	0,05	1,8	1,8
		К	1,74	997,7	4,03	1910,2	1025,8	0,01	0,2	0,2
		Обл	-	-	0,04	15,0	15,0	-	-	-
		итого	3,78	2337,1	6,81	3695,0	2470,5	0,51	3,5	3,5

Пр и м е ч а н и е: наличие посадочного материала в лесных питомниках приведено по данным осенней инвентаризации на 01.10.2007.

Сведения о постоянных лесных питомниках, которые подлежат ликвидации по завершении доращивания посадочного материала

Наименование лесничества	Количество питомников, штук	Порода	В том числе				
			посевное отделение				
			однолетние		двухлетние и старше		
			площадь, га	количество, тыс.шт.	площадь, га	количество, тыс.шт.	в том числе стандартные, тыс.шт.
Кемеровское	1	С	-	-	0,01	5,6	-
		Е	0,04	38,3	0,10	40,1	25,5
		Л	0,01	5,0	0,06	4,0	-
		Итого	0,05	43,3	0,17	49,7	25,5
Кузедеевское	1	К	-	-	0,04	31,0	31,0
Мариинское	1	К	0,30	0,2	-	-	-
Мысковское	1	К	0,12	85,0	-	-	-
Новокузнецкое	1	Е	-	-	0,70	361,6	214,1
Пермяковское	1	Е	-	-	0,15	144,0	-
		К	0,30	120,0	0,10	180,0	180,0
		Итого	0,30	120,0	0,25	324,0	180,0
Прокопьевское	1	Е	0,12	5,5	-	-	-
Яшкинское	1	К	-	-	0,55	188,9	-
Итого	8	С	-	-	0,01	5,6	-
		Е	0,16	43,8	0,95	545,7	239,6
		Л	0,01	5,0	0,06	4,0	-
		К	0,72	205,2	0,69	399,9	211,0
		Итого	0,89	254,0	1,71	955,2	450,6

1.2.5. Характеристика транспортной доступности освоения лесов

Кемеровская область характеризуется довольно развитой транспортной структурой.

Существующая транспортная структура Кемеровской области сформирована на базе железных дорог общего пользования (участков Транссибирской и Южносибирской магистралей и меридиальной линии Анжеро-Судженск – Кемерово – Новокузнецк – Таштагол), автомобильной дороги федерального значения М-53 «Байкал» на участке Новосибирск – Иркутск с подъездом к г. Томску, автомобильных дорог межрегионального значения Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий – Кемерово – Юрга, Томск – Мариинск, Бийск – Мартыново – Новокузнецк, Алтай – Кузбасс.

К крупным автомобильным магистралям Кемеровской области относятся магистрали Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий – Кемерово – Юрга, Ленинск-Кузнецкий – Новокузнецк – Междуреченск, Алтай – Кузбасс, Ленинск-Кузнецкий – Прокопьевск – Новокузнецк, Томск – Мариинск, Кемерово-Анжеро-Судженск, Кузедеево – Мундыбаш – Таштагол, М-53 «Байкал» на участке Новосибирск – Иркутск с подъездом к г. Томску.

Транспортная сеть автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности Кемеровской области и на балансе административных

районов (таблица 58), составляет 6775 км дорог, из них с твердым покрытием - 3491 км, гравийные – 3160 км, грунтовые – 124 км.

Администрация Кемеровской области прилагает значительные финансовые и организационные усилия для поддержания и модернизации хорошо развитой сети автомобильных и железных дорог. Реализуются проекты федеральной целевой программы «Модернизация транспортной системы России».

Намеченные меры по модернизации и строительству дорог на территории Кемеровской области включают в себя:

1. Строящиеся объекты:

1.1. Автомобильная дорога Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий – Кемерово – Юрга на участке Ленинск-Кузнецкий – Кемерово с обходом г. Ленинска-Кузнецкого (101,38 км) на период 2005-2022 годов.

1.2. Автомобильная дорога Чугунаш – спортивно-туристический комплекс «Шерегеш» (16,49 км) на период 2007-2009 годов.

1.3. Горно-Алтайск – Турочак – Таштагол (18,14 км) на период 2005-2008 годов.

1.4. Ул. Терешковой – город-спутник «Лесная Поляна» (10,83 км) на период 2007-2010 годы.

2. Перспективные объекты:

2.1. Реконструкция автомобильной дороги М-53 «Байкал» (км 440-483) на период 2012-2015 годов.

2.2. Реконструкция автомобильной дороги М-53 «Байкал» (км 149-158) на 2010 год.

2.3. Реконструкция автомобильной дороги Кузедеево – Мундыбаш – Таштагол на участке Мундыбаш – Таштагол с учетом строительства участка «Обход пгт Каз» (101,48 км) на период 2010-2012 годов.

2.4. Реконструкция автомобильной дороги М-53 «Байкал» на участке «Новосибирск – Иркутск» обход г. Мариинска (24,5 км) на период 2011-2014 годов.

2.5. Реконструкция автомобильной дороги М-53 «Байкал» – Тисуль – Шарыпово с обходом пгт Тисуль.

2.6. Строительство автомобильной дороги Абакан – Большой Ортон – Таштагол. Реконструкция автомобильной дороги с подъездом к г. Междуреченску.

2.7. Строительство автомобильной дороги Киселевск – Малиновка – Михайловка.

2.8. Строительство на период 2005-2022 годов автомобильной дороги Октябрьский – Каленово.

Кроме автомобильных дорог общего пользования, на территории Кемеровской области имеется сеть лесохозяйственных дорог, характеризующих транспортную доступность территории лесного фонда, и сеть проселочных, полевых дорог.

Характеристика сети лесохозяйственных дорог, расположенных в лесном фонде, приведена в таблице 58.

Характеристика путей транспорта

протяженность, км

Наименование лесничеств	Наименование административного района	Протяженность автомобильных дорог								Всего	Кроме того, зимники
		общего пользования				лесохозяйственных					
		всего	в том числе			всего	в том числе				
			с твердым покрытием	гравийные	грунтовые		с твердым покрытием	грунтовые	из них кругло- годового дей- ствия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Беловское	Беловский	250,5	137,1	113,4	–	235	–	235	–	485,5	14
2. Гурьевское	Гурьевский	338,25	246,53	91,72	–	887	–	887	–	1225,25	–
3. Ижморское	Ижморский	285,5	139,6	145,9	–	249	–	249	–	534,5	–
4. Кемеровское	Кемеровский	502,5	415,2	85,7	1,6	883	7	876	342	1385,5	82
5. Крапивинское	Крапивинский	252,5	108,0	142,7	1,8	822	–	822	–	1074,5	178
6. Кузедеевское	Новокузнецкий	107,81	74,81	33,0	-	405	–	405	152	512,81	–
7. Мысковское		21,3	21,3	-	-	309	–	309	11	330,3	319
8. Новокузнецкое		515,8	402,0	113,8	-	1139	–	1139	–	1654,8	15
	Итого:	644,91	498,11	146,8	–	1853	–	1853	–	2497,91	334
9. Мариинское	Мариинский	436,0	168,4	242,7	24,9	642	–	642	334	1078,0	60
10. Междуреченское	Междуреченский	84,0	–		84,0	416	–	416	–	500	–
11. Прокопьевское	Прокопьевский	346,2	208,0	118,7	19,5	233	–	233	40	579,2	–
12. Промышленновское	Ленинск-Кузнецкий	433,1	373,4	57,6	2,1						
	Промышленновский	368,9	167,0	201,5	–						
	Итого:	802,0	540,4	259,5	2,1	315	–	315	28	1117,0	–
13. Таштагольское	Таштагольский	626,5	127,5	499,0	–	871	39	832	301	1497,5	-
14. Тисульское	Тисульский	408,5	105,3	303,2	–	229	–	229	129	637,5	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15. Тяжинское	Тяжинский	291,4	76,5	209,0	5,9	180	–	180	130	471,4	213
16. Чебулинское	Чебулинский	285,6	83,5	163,6	38,5	865	–	865	170	1150,6	26
17. Юргинское	Юргинский	269,42	158,7	104,0	6,72						
	Топкинский	376,0	258,45	113,05	4,5						
	Итого:	645,42	417,15	217,05	11,22	523	73	450	50	1168,42	–
18. Яйское	Яйский	296,8	141,5	151,8	3,5	538	6	532	164	834,8	82
19. Яшкинское	Яшкинский	278,45	78,5	185,55	14,4	538	–	538	338	816,45	–
ВСЕГО:		6775,03	3491,29	3160,32	123,42	10279	125	10154	2189	1705,43	989

П р и м е ч а н и е: сведения о протяженности автомобильных дорог общего пользования приведены согласно перечню автомобильных дорог общего пользования регионального или муниципального значения Кемеровской области, утвержденному постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 05.02.2008 № 24 (в редакции постановления Коллегии Администрации Кемеровской области от 19.03.2010 № 110), и справочнику «Сеть автомобильных дорог общего пользования регионального или муниципального значения по состоянию на 01.01.2008», предоставленному ГКУ «Дирекция автомобильных дорог Кузбасса».

В целом по лесничествам департамента лесного комплекса Кемеровской области, несмотря на хорошо развитую дорожную сеть автомобильных дорог общего пользования Кемеровской области, обеспеченность дорогами для выполнения лесохозяйственной и лесозаготовительной деятельности составляет всего 3 км на 1000 га лесного фонда при оптимальной 10 км. По отдельным лесничествам, расположенным в экономически развитых районах, протяженность дорог на 1000 га лесного фонда составляет от 5 до 15 км (Кемеровское- 5,0 км, Чебулинское – 5,0 км, Яйское – 6,0 км, Гурьевское – 9,8 км, Мариинское – 10,6 км, Промышленновское – 14,8 км).

В остальных лесничествах протяженность дорог на 1000 га лесного фонда колеблется от 1,2 км в Тисульском лесничестве до 3,9 км в Прокопьевском и Беловском лесничествах.

Для осуществления лесохозяйственной, лесозаготовительной деятельности и осуществления мероприятий по охране лесов от пожаров используются все дороги Кемеровской области.

Однако, как отмечено выше, многие лесничества, в состав которых входят удаленные участки лесного фонда от дорог общего пользования, имеют очень слаборазвитую сеть лесохозяйственных дорог, ограничивающую доступность территории для осуществления как лесохозяйственной, так и лесозаготовительной деятельности.

Строительство новых лесохозяйственных и лесовозных дорог и их ремонт осуществляется в очень небольших объемах. За 2007 год построено всего 47 км дорог и выполнен ремонт 140 км дорог. В 2008-2010 годах построено 172,8 км дорог противопожарного назначения. Преобладающие грунтовые дороги в лесном фонде не могут служить опорной сетью для доступности лесного фонда.

Имеющиеся лесохозяйственные дороги требуют в большинстве своем капитального ремонта.

Для обеспечения развития лесопромышленного комплекса и, соответственно, увеличения использования расчетной лесосеки для эффективной организации лесохозяйственной деятельности, охраны лесов от пожаров необходимо иметь не менее 10 км дорог на 1000 га.

1.3. Возрасты рубок основных лесообразующих пород по лесным районам Кемеровской области

Возрасты рубок лесных насаждений Кемеровской области установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства России от 19.02.2008 № 37.

Возрасты рубок установлены в пределах лесных районов, утвержденных приказом Рослесхоза от 09.03.2011 № 61 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации».

Согласно приказу Рослесхоза от 09.03.2011 № 61, леса Кемеровской области отнесены к:

Западно-Сибирскому южно-таежному равнинному лесному району таежной лесорастительной зоны (Ижморское, Мариинское, Тяжинское, Яйское, Тисульское (северная часть), Чебулинское (северная часть), Яшкинское (северная часть) лесничества);

Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному лесному району лесостепной лесорастительной зоны (Гурьевское, Кемеровское, Промышленновское, Юргинское, Яшкинское (южная часть) лесничества);

Алтае-Саянскому горно-таежному лесному району Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны (Беловское, Крапивинское, Междуреченское, Мысковское, Новокузнецкое, Кузедеевское, Прокопьевское, Таштагольское, Тисульское (южная часть), Чебулинское (южная часть) лесничества).

Приказом Рослесхоза от 06.10.2008 № 283 приказ Рослесхоза от 19.02.2008 №37 дополнен пунктом 2.1: «В запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, устанавливается возраст рубок, соответствующий возрасту рубок, установленному в эксплуатационных лесах».

Возрасты рубок

числитель – возраст, лет
знаменатель – класс возраста

1	2	3	4	Защитные леса					10
				5	6	7	ценные леса		
							8	9	
Наименование лесного района	Наименование лесничества, лесопарка	Хозяй- ство	Преобладаю- щая порода, классы боните- та	леса, распо- ложенные на особо охра- няемых при- родных тер- риториях	леса, распо- ложенные в водоохран- ных зонах	леса, выпол- няющие функ- ции защиты природных и иных объектов	леса, распо- ложенные в пустын- ных, полупустын- ных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах; орехово- промысловые зоны; нерестоохран- ные полосы лесов.	запретные полосы лесов, расположен- ные вдоль водных объ- ектов	Эксплуа- ционные леса, ре- зервные леса
Западно - Сибирский южно- таёжный - равнинный	Ижморское Мариинское Тяжинское Тисульское (северная часть) Чебулинское (северная часть) Яйское Яшкинское (северная часть)	Хвой- ное	Сосна, лист- венница, ель III и выше	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{101-120}{VI}$
			Сосна, лист- венница, ель III и ниже	$\frac{141-160}{VIII}$	$\frac{141-160}{VIII}$	$\frac{141-160}{VIII}$	$\frac{141-160}{VIII}$	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{121-140}{VII}$
			Кедр	$\frac{241-280}{VII}$	$\frac{241-280}{VII}$	$\frac{241-280}{VII}$	$\frac{241-280}{VII}$	$\frac{201-240}{VI}$	$\frac{201-240}{VI}$
			Пихта	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{81-100}{V}$	$\frac{81-100}{V}$
		Мягко- лист- венное	Берёза	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$
			Липа	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$
			Осина	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{51-60}{VI}$	$\frac{51-60}{VI}$
			Тополь	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{51-60}{VI}$	$\frac{51-60}{VI}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Западно - Сибирский подгаёжно - лесостепной	Гурьевское Кемеровское Промышленновское Юргинское Яшкинское (южная часть) Юргинское военное	Хвой- ное	Сосна II и выше	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>81-100</u> V	<u>81-100</u> V
			Сосна III и ниже	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			Лиственница, ель III и выше	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			Лиственница, ель IV и ниже	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII
			Пихта	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>81-100</u> V	<u>81-100</u> V
			Кедр	<u>201-240</u> VI	<u>201-240</u> VI	<u>201-240</u> VI	<u>201-240</u> VI	<u>161-200</u> V	<u>161-200</u> V
		Мягко- лист- венное	Берёза	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII
			Липа	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII
			Осина	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI
			Тополь	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>36-40</u> VIII	<u>36-40</u> VIII
			Ива древовид- ная	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>36-40</u> VIII	<u>36-40</u> VIII

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Алтае – Саянский горнотаёжный	Беловское Крапивинское Кузедеевское Междуреченское Мысковское Новокузнецкое Прокопьевское Таштагольское Тисульское (южная часть) Чебулинское (южная часть) государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау» Шорский национальный парк	Хвойное	Сосна III и выше	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			Сосна IV и ниже	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII
			Лиственница III и выше	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			Лиственница IV и ниже	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII
			ель III и выше	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			ель IV и ниже	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII
			Пихта	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>81-100</u> V	<u>81-100</u> V
			Кедр	<u>241-280</u> VII	<u>241-280</u> VII	<u>241-280</u> VII	<u>241-280</u> VII	<u>201-240</u> VI	<u>201-240</u> VI
		Мягколист-венное	Берёза	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII
			Осина	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI
			Тополь	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI
			Ива древовидная	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI	<u>41-50</u> V	<u>41-50</u> V

1.4. Характеристика лесосырьевого потенциала и его использование, определение потребности общества в лесах и лесных ресурсах

В 50-80-е годы прошлого столетия лесопользование в Кемеровской области имело направление снабжения лесоматериалами промышленного производства и гражданского строительства в регионе, а также поставок в основном деловой древесины и пиломатериалов в республики Средней Азии и Казахстан в условиях плановой экономики. Лесной фонд Кемеровской области длительное время рассматривался как источник получения древесины для нужд народного хозяйства. В этом направлении было организовано интенсивное лесопользование.

В последнее десятилетие с учетом строительства на территории Кемеровской области дорог высокого класса в лесах Кемеровской области все большее развитие получает туризм, горнолыжный и водный спорт. В настоящее время очевидно, что индустрия спорта и рекреации в Кемеровской области стала реальностью, она динамично развивается, стала одним из важных видов использования лесов и может оказаться центром туризма юга Западной Сибири.

В условиях экологических реальностей леса Кемеровской области обладают высокой природоохранной ценностью, не утратили средообразующие функции.

В настоящее время ресурсный и экологический потенциал лесов Кемеровской области используется недостаточно эффективно и не соответствует современному уровню. Отсутствие в Кемеровской области лесоперерабатывающих предприятий по глубокой обработке древесины привело к тому, что производимая в Кемеровской области лесная продукция обладает низкой конкурентной способностью, а отгружаемая на экспорт представлена практически необработанным лесом.

Тенденцией современного развития лесного хозяйства является многоцелевое использование лесных ресурсов: развитие лесопромышленного и лесоперерабатывающего производства, вовлечение в хозяйственный оборот второстепенных лесных ресурсов, развитие побочных пользований недревесными лесными ресурсами, расширение рекреационной деятельности и т.д.

1.4.1. Характеристика использования лесов отдельно по видам использования лесов

1.4.1.1. Возможные и фактические объёмы заготовки древесины

Интенсивность лесопользования характеризуется как рубка древесины с 1 га лесопокрытых земель, использование годичного прироста и использование расчетной лесосеки - утвержденная ежегодная норма пользования древе-

синой в порядке заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Заготовка древесины в лесах Кемеровской области осуществляется при рубке спелых и перестойных лесных насаждений, при рубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений в порядке вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений, при проведении рубок ухода за лесами, а также при проведении прочих рубок.

Расчетная лесосека по состоянию на 01.01.2008 для заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях установлена в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и составляет 6890,3 тыс.куб.м ликвидной древесины, в том числе по хвойному хозяйству – 2307,9 тыс.куб.м, по мягколиственному – 4582,4 тыс.куб.м. При этом использование её в 2007 году составило всего 4,2 процента, в том числе по хвойному хозяйству – 6,1 процента, мягколиственному – 3,3 процента (таблица 60).

Таблица 60

Использование расчетной лесосеки для заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях в 2007 году

запас – тыс. куб.м ликвидной древесины					
№ п/п	Лесничество	Хозяйство	Расчетная лесосека	Фактически заготовлено	% использования расчетной лесосеки
1	Лесхозы агентства лесного хозяйства по Кемеровской области	Хвойное	2273,6	140,1	6,2
		Мягколиственные	3941,5	146,4	3,7
		Итого:	6215,1	286,5	4,6
2	Лесхозы-филиалы ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»	Хвойное	34,3	-	-
		Мягколиственные	640,9	5,9	0,9
		Итого:	675,2	5,9	0,9
	Всего по лесничествам департамента лесного комплекса Кемеровской области	Хвойное	2307,9	140,1	6,1
		Мягколиственные	4582,4	152,3	3,3
		Итого:	6890,3	292,4	4,2

При этом следует отметить, что использование расчетной лесосеки в 2007 году в лесах бывшего агентства лесного хозяйства по Кемеровской области составило 4,6 процента, а в лесах ГУ Кемеровской области «Кемеровское управление лесами» (леса, расположенные на землях, ранее находившихся во владении бывших сельхозформирований) – 0,9 процента. Использование расчетной лесосеки в 2007 году для заготовки древесины в спелых и перестойных лесах субъекта приведено в приложении № 6.

Для анализа лесозаготовок за многолетний период использованы данные о заготовке древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях области (таблица 61), в том числе объемы заготовки древесины на лесных участках, предоставленных в аренду, приведены в приложении № 10.

**Динамика объемов заготовки древесины в спелых и перестойных
лесных насаждениях Кемеровской области за период 1975 – 2007 годов**

ликвидная древесина, млн.куб.м

Заготовка древесины в спелых и перестойных лесных на- саждениях	Годы													в % к 1975 году
	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
	4,8	3,7	3,0	2,8	0,7	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	6,2

За период с 1975 года до настоящего времени объем заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях снизился в 16 раз. Значительное падение объемов заготовки древесины обусловлено распадом в 90-х годах прошлого столетия лесопромышленного комплекса.

Общий объем заготовки древесины при всех видах рубок в лесах Кемеровской области (за 2007 год) приведен в таблице 62, тогда как общий объем заготовки древесины при всех видах рубок по лесничествам и лесопаркам приведен в приложении № 7.

Объемы заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях при сплошных и выборочных рубках приведены в приложении № 8.

**Общий объем заготовки древесины при всех видах рубок
в лесах Кемеровской области (за 2007 год)**

Запас ликвидной древесины – тыс.куб.м

Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами	При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений, в т.ч. уборка захламенности	При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (прочие рубки)	Всего
	расчетная лесосека	фактически заготовлено				
1	2	3	4	5	6	7
Леса, расположенные на землях лесного фонда						
Лесничества департамента лесного комплекса Кемеровской области	6890,3	292,4	258,8	<u>162,1</u> 19,9	35,3	748,6
Леса, расположенные на землях обороны						
Юргинское военное лесничество	-	-	нет данных	-		
Городские леса						
	-	-		нет данных		

1	2	3	4	5	6	7
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий						
Лесничества (государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау», Шорский национальный парк)	-	-	2,0	$\frac{2,5}{0,9}$	0,2	4,7
Всего по области	6890,3	292,4	260,8	$\frac{164,6}{20,8}$	35,5	753,3

Объемы рубок лесных насаждений при осуществлении ухода за лесом, вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, прочих рубок, а также на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 Лесного кодекса Российской Федерации (за 2007 год), приведены таблице 63.

Объемы рубок лесных насаждений при осуществлении ухода за лесом, вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, прочих рубок, а также на лесных участках, предназначенных для строительства, приведены в приложении № 9.

Общий объем заготовки древесины при всех видах рубок составил 753,3 тыс.куб.м ликвидной древесины. При этом на долю заготовки древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений приходится 38,8 процента, при уходе за лесами – 34,6 процента, при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений (санитарная рубка и уборка захламенности) – 21,9 процента, при прочих рубках – 4,7 процента.

Объемы заготовки древесины на лесных участках, предоставленных в аренду, приведены в приложении № 10.

Объемы рубок лесных насаждений при осуществлении ухода за лесом, вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, прочих рубок, а также на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14, 21 Лесного кодекса Российской Федерации (за 2007 год)

тыс.куб.м ликвидной древесины

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Объем рубок при уходе за лесом							Объем рубок при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений		Объем прочих рубок			Всего
		всего	в том числе деловой древесины	из всего по видам рубок ухода за лесом					сплошные санитарные рубки	выборочные санитарные рубки/ в т.ч. уборка захламенности	для строительства объектов лесной инфраструктуры	для строительства объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	
				про-режи-вание	про-ход-ные	руб-ки обнов-ления и руб-ки пере-фор-миро-вания	руб-ки рекон-струк-ции	руб-ка еди-нич-ных де-ревьев						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях лесного фонда														
1	Лесничества департамента лесного комплекса Кемеровской области													
	Итого:	258,8	149,3	51,0	149,1	53,0	5,7	-	53,4	108,7 / 19,9	-	-	35,3	456,2
Леса, расположенные на землях обороны														
	Юргинское военное лесничество	нет данных												
Городские леса														
	Леса, расположенные на землях городских поселений	нет данных												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
	Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау», Шорский национальный парк													
	Итого:	2,0	1,4	-	-	2,0	-	-	-	2,5 / 0,9	-	-	0,2	4,7
	Всего по области:	260,8	150,7	51,0	149,1	55,0	5,7	-	53,4	111,2 / 20,8	-	-	35,5	460,9

**Общий объем заготовки древесины при всех видах рубок
в лесном фонде Кемеровской области (за 2008 - 2009 годы)**

Наименование лесничества	Запас ликвидной древесины – тыс.куб.м					Всего
	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами	При рубке поврежденных и погибших лесных насаждений, в т.ч. уборка захламленности	При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (прочие рубки)	
	Расчетная лесосека	Фактически заготовлено				
Леса, расположенные на землях лесного фонда						
Лесничества департамента лесного комплекса	2008					
	6916,6	764,4	130,8	62,7	37,1	995,4
	2009					
	6916,6	665,3	115,9	69,1	5,9	856,2

За период 2008-2009 годов отмечается значительное увеличение объемов заготовки древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений относительно объемов заготовки, произведенных в 2007 году. (в 2008 году – в 2,6 раза, в 2009 году - в 2,3 раза).

Объем заготовки древесины, осуществленный арендаторами относительно 2007 года увеличился в 2008 году в 1,2 раза, в 2009 – в 4,6 раза.

Подробные сведения о заготовке древесины в 2008-2009 годах в разрезе лесничеств приведены в приложениях № 7, 8, 9 к Лесному плану.

1.4.1.2. Заготовка живицы

Согласно статье 31 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины, и представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса, осуществляемую на основании договоров аренды лесного участка.

Правила заготовки живицы утверждены приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 21.06.2007 № 156. Сведения о заготовке живицы приведены в приложении № 11. Согласно Правилам заготовки живицы в подсочку отводятся спелые и перестойные сосновые (I – IV классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов от общего объема древесины в лесном насаждении), еловые (I – III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов), лиственничные (I – III классов бонитета с участием лиственницы в

составе древостоя не менее 40 процентов) лесные насаждения, предназначенные для заготовки древесины в соответствии с их целевым назначением, а также средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые лесные насаждения (I – III классов бонитета). Подсочка сосновых насаждений на территории Кемеровской области лесоустройством не проектировалась ввиду нерентабельности и в лесничествах не проводилась. Наличие фонда подсочки сосновых насаждений в лесах области отражено в таблице 65.

Таблица 65

Фонд подсочки сосновых лесных насаждений

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Площадь насаждений, га			Объем заготовки живицы, тонн в 2007 году
		пригодных для заготовки живицы	находящихся в подсочке	вышедших из подсочки	
Леса, расположенные на землях лесного фонда					
1.	Беловское	134	-	-	-
2.	Гурьевское	258	-	-	-
3.	Ижморское	-	-	-	-
4.	Кемеровское	33	-	-	-
5.	Крапивинское	18	-	-	-
6.	Кузедеевское	21	-	-	-
7.	Мариинское	625	-	-	-
8.	Междуреченское	-	-	-	-
9.	Мысковское	-	-	-	-
10.	Новокузнецкое	3	-	-	-
11.	Прокопьевское	3	-	-	-
12.	Промышленновское	215	-	-	-
13.	Таштагольское	136	-	-	-
14.	Тисульское	54	-	-	-
15.	Тяжинское	131	-	-	-
16.	Чебулинское	125	-	-	-
17.	Юргинское	74	-	-	-
18.	Яйское	21	-	-	-
19.	Яшкинское	19	-	-	-
	Всего	1800			

Фонд подсочки сосновых насаждений в целом по Кемеровской области сосредоточен только в лесах, расположенных на землях лесного фонда, и составляет всего 1800 га.

Имеющийся фонд подсочки сосновых насаждений разобщен по лесничествам небольшими по площади участками.

Возможный ежегодный объем заготовки живицы в сосновых лесных насаждениях обуславливается ежегодной расчетной лесосекой в сосновой хозсекции.

Исходя из того, что ежегодная расчетная лесосека для заготовки древесины в спелых и перестойных сосновых лесных насаждениях в лесничествах,

имеющих соответствующий фонд, очень небольшая по площади, подсочка сосновых насаждений нерентабельна.

Расчетная лесосека для заготовки древесины в лиственных насаждениях области составляет всего 0,6 тыс.куб.м ликвидной древесины.

Подсочка еловых насаждений в лесах, расположенных на землях лесного фонда, не производится и не предусматривается ввиду низкой смолопродуктивности.

Подсочка пихтовых насаждений также не проводилась ввиду незначительного освоения расчетной лесосеки. Возможный объем заготовки живицы исходя из полного освоения расчетной лесосеки при рубке спелых и перестойных пихтовых лесных насаждений приведен согласно лесохозяйственным регламентам в разделе 2.3.

1.4.1.3. Возможные объемы заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений

Приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 10.04.2007 № 84 в соответствии со статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации утверждены Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

К недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Законом Кемеровской области от 27.12.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов» (статья 1) в соответствии со статьей 33 Лесного кодекса Российской Федерации установлен Порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд.

В соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 10.04.2007 № 83 утверждены Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Сбор лекарственных растений включает в себя сбор растений в целом или их частей (листьев, цветов, плодов, почек, корней, корневищ и клубней травянистых растений и кустарников).

Статьей 2 Закона Кемеровской области от 27.12.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов» в соответствии с статьей 35 Лесного кодекса Российской Федерации установлен Порядок заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд.

Возможный и фактический ежегодные объемы заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений в целом по Кемеровской области приведен в таблице 66. Возможный и фактический ежегодные объемы заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений по лесничествам приведены в приложении № 12.

Планируемые объемы использования лесов для заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений приведены в приложении № 14.

Таблица 66

Возможный и фактический ежегодный объём заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений (общий объём)

№ п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Возможный объём заготовки	Фактический объём заготовки за 2007 год
1	2	3	4	5
Недревесные лесные ресурсы				
1	Мхи	га	13540	0
2	Лесная подстилка	га	575893	0
3	Сухой лист	га	379795	0
4	Береста	т	38109,4	0
5	Веточный корм	т	463471	0
6	Заготовка новогодних елей	га/тыс.шт	<u>144876</u> 67846,8	0
7	Заготовка пихтовой лапки	т	164100,8	0
8	Древесная зелень для хвоино-витаминовой муки	т	32581,8	0
9	Ивовое корье	т	3124	0
10	Пневой осмол	т	160	0
Пищевые лесные ресурсы				
1	Орех кедровый	т	8339,2	0
2	Ягоды:			
	малина	т	255,3	0
	смородина красная	т	1527,2	0
	земляника	т	12,0	0
	черёмуха	т	102,1	0
	рябина	т	669,9	0
	брусника, черника	т	22,0	0
	смородина чёрная	т	325,8	0
	клюква	т	0,4	0
	облепиха	т	18,0	0
	калина	т	325,4	0
	жимолость	т	189,9	0
	Итого ягод		3448,0	0
3	Березовый сок	т	570694,0	0
4	Черемша	т	33623,7	0
5	Папоротник	т	25692,3	0

1	2	3	4	5
6	Грибы:			0
	белый гриб	т	180,8	0
	подосиновик	т	1445,4	0
	подберезовик	т	2192,5	0
	грузди	т	1392,1	0
	опята	т	8604,1	0
	лисички	т	949,6	0
	маслята	т	2416,6	0
	волнушки	т	141,4	0
	Итого грибов		170305,5	0
Лекарственные растения				
1	Почки березовые	т	541,6	0
2	Почки сосновые	т	2,5	0
3	Крапива (листья)	т	377,1	0
4	Ягоды калины	т	133,5	0
5	Шиповник (плоды)	т	232	0
6	Марьин корень	т	4,3	0
7	Кипрей	т	0,2	0
8	Мать-и-мачеха	т	12,0	0
9	Кровохлёбка	т	22,7	0
10	Подорожник	т	27,9	0
11	Чистотел	т	13,3	0
12	Зверобой	т	2,1	0
13	Пихтовое масло	т	2246	0
14	Душица	т	8,6	0
15	Чага	т	9,6	0
16	Крушина	т	1,4	0
17	Боярышник	т	0,1	0

Заготовка недревесных лесных ресурсов

Заготовка недревесных лесных ресурсов в лесах Кемеровской области регламентируется статьей 1 Закона Кемеровской области от 27.12.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов» с учетом режимов особо охраняемых природных территорий федерального и регионального значения, установленных положениями.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений

Объемы возможной заготовки пищевых лесных ресурсов определяются их урожайностью. При определении урожайности различают: биологический, промысловый (эксплуатационный) и хозяйственный урожай.

В основу определения объемов возможной заготовки пищевых лесных ресурсов положен промысловый и хозяйственный урожай.

Промысловый (эксплуатационный, хозяйственный) урожай – это часть биологического урожая (запаса), которая реально может быть заготовлена на

данной территории с учетом биологических (естественный отпад, повреждение, болезни и вредители, обеспечение воспроизводства вида, удовлетворения фауны и т.д.) и экономических (потери при сборе, транспортировке и хранении) факторов.

Хозяйственный урожай дикорастущих плодов, ягод и грибов – запас, возможный для освоения в процессе заготовок. Принимается равным половине промыслового урожая.

Порядок заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений в лесах Кемеровской области установлен статьей 2 Закона Кемеровской области от 27.12.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов».

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений осуществляется способами, исключаящими негативное воздействие на природные объекты, причинение вреда плодовым лесным насаждениям, ягодникам и грибницам, предотвращающими истощение имеющихся лесных ресурсов и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Сроки заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений зависят от времени массового и полного созревания урожая или оптимального накопления полезных биологически активных веществ в пищевых и лекарственных растениях и устанавливаются органом исполнительной власти Кемеровской области, уполномоченным осуществлять деятельность в сфере лесных отношений.

Сведения о сроках заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений доводятся до населения через средства массовой информации не позднее чем за двадцать дней до начала заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений раньше установленных сроков запрещены.

Заготовка подземных частей растений осуществляется после созревания и осыпания семян для обеспечения семенного возобновления.

Заготовке и сбору не подлежат растения, произрастающие вдоль полосы отчуждения железных дорог, автомобильных магистралей, в санитарно-защитных зонах промышленных предприятий и у жилых объектов, на участках, обработанных химическими препаратами, а также поврежденные вредителями и болезнями.

Запрещается сбор лекарственных растений на участках, истощенных многолетними заготовками, до восстановления первоначального уровня продуктивности популяций.

1.4.1.4. Характеристика организации охотничьего хозяйства, наличия, состояния охотничьих угодий

В целях осуществления полномочий Российской Федерации в области охраны, контроля и регулирования использования объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, и водных биологических ресурсов, управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, иных полномочий, переданных субъектам Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2006 № 258-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием разграничения полномочий», постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 13.11.2007 № 314 создан с 01.01.2008 департамент по охране объектов животного мира Кемеровской области и утверждено Положение о департаменте по охране объектов животного мира Кемеровской области.

Кемеровская область характеризуется разнообразием природных экосистем и климатических условий. В ней находится важнейшая часть биологического разнообразия континентального мира юга Западной Сибири.

Современная фауна позвоночных животных насчитывает в Кемеровской области 450 видов.

В настоящее время фауна млекопитающих насчитывает около 70 видов животных, большинство из которых способны к значительным миграциям.

Большинство животных является аборигенными, которые издревле обитали на территории Кемеровской области. Среди млекопитающих имеются 3 вида охотничьих животных, завезенных в середине двадцатого века и акклиматизированных в области - норка американская, заяц-русак, ондатра.

К охотничьим животным относятся 30 видов млекопитающих.

Таблица 67

Численность охотничьих животных
по видам на территории Кемеровской области за 1998-2009годы
по данным госохотучета России

Вид	ТЫС. ГОЛОВ											
	1998 год	1999 год	2000 год	2001 год	2002 год	2003 год	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Лось	3,5	4,78	4,5	4,13	3,05	3,07	2,4	2,01	2,23	2,27	2,35	2,71
Благородный олень	0,5	0,92	1,0	0,86	0,91	0,82	0,66	0,65	0,81	0,66	0,93	0,60
Косуля сибирская	4,8	6,6	4,7	5,02	4,87	3,85	4,29	4,11	4,74	4,91	5,06	4,54
Кабан	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,11	0,07	0,10
Медведь бурый	1,9	1,73	1,9	2,0	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	1,9	2,4	2,46
Волк	0,3	0,24	0,24	0,23	0,2	0,16	0,17	0,1	0,06	0,04	0,09	0,02
Лисица	2,2	2,85	2,4	3,0	3,2	3,3	2,9	2,0	2,38	2,88	4,0	4,84
Росомаха	0,07	0,09	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,11	0,16	0,17
Барсук	2,5	9,5	12,6	12,5	12,0	13,0	12,6	12,8	13,0	13,0	14,8	12,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Соболь	5,3	4,83	7,0	7,5	7,7	9,5	9,0	8,9	9,0	7,58	10,2	10,4
Выдра	0,2	0,18	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	нет данных	0,27	0,18
Норка	10,0	10,0	7,73	7,3	8,0	9,0	10,0	10,5	11,0	9,0	7,4	7,15
Колонок	10,0	8,75	6,4	6,0	5,3	5,1	4,6	3,8	4,1	5,27	3,8	3,2
Хорь	1,45	1,4	1,3	1,4	1,1	1,2	1,1	0,56	0,94	1,22	1,38	1,03
Горностай	3,0	2,6	1,8	2,8	1,6	2,2	1,9	1,4	1,7	2,77	2,18	2,06
Бобр речной	6,0	6,0	6,5	6,5	8,0	10,0	11,4	12,0	11,1	12,0	12,7	15,4
Белка	35,6	56,3	55,7	53,4	57,7	54,7	40,0	46,0	40,8	39,9	42,3	30,5
Заяц-беляк	26,4	32,0	26,4	30,8	36,8	33,5	34,5	31,9	34,7	40,0	45,0	36,8
Заяц-русак	-	-	-	0,90	0,60	0,7	0,9	0,65	0,61	0,6	0,67	0,46
Ондатра	45,0	44,0	28,0	28,0	30,0	30,0	33,7	33,5	30,0	33,0	34,2	31,0
Сурок	2,0	2,5	3,35	3,35	3,5	3,85	3,82	3,9	4,5	нет данных	4,8	4,8
Рысь	0,36	0,4	0,44	0,4	0,47	0,44	0,33	0,29	0,37	0,36	0,37	0,41
Глухарь	11,0	26,0	16,2	13,6	9,2	8,7	10,4	8,5	4,6	9,6	6,5	7,7
Рябчик	210,5	850,0	303,8	351,0	171,3	181,3	179,4	276,4	222,3	207,2	242,1	254,3
Тетерев	24,7	27,4	117,7	128,0	47,9	60,4	93,6	86,2	70,5	85,1	75,6	83,4
Водоплавающая дичь	69,7	74,2	76,1	64,5	67,9	70,3	87,2	76,7	83,3	70,0	89,2	99,0
Болотная дичь	31,4	32,1	32,5	28,6	28,2	22,0	21,7	21,6	26,9	28,0	30,2	28,6

По охотничьим животным, согласно данным учета за период 1998-2009 гг. (таблица 67), возросла численность благородного оленя, лисицы, барсука, соболя, бобра речного, зайца-беляка, тетерева, рябчика. Количество видов обитающих птиц – 325. Большинство из них мигрирует.

В Красную книгу Кемеровской области включены 135 видов животных, в том числе следующие виды промысловых животных: выдра, сибирская кабарга, дикий северный олень.

Общая площадь охотничьих угодий составляет 9302,8 тыс.га. Экспликация охотничьих угодий Кемеровской области приведена в таблице 68. Площадь охотничьих угодий, предоставленных юридическим лицам для долгосрочного пользования охотничьими угодьями, – 5566,7 тыс.га.

Основными пользователями ресурсами животного мира являются: Кемеровская областная общественная организация охотников и рыболовов с площадью закрепленных угодий – 3868,0 тыс.га, Мысковское отделение Кемеровской областной общественной организации охотников и рыболовов – 134,8 тыс.га, ООО «Усинское» - 223,1 тыс.га, Кемеровская областная общественная организация «Клуб правильной охоты «Охотники за трофеями» - 173,0 тыс.га.

Сведения о предоставленных территориях для осуществления долгосрочного пользования охотничьими угодьями приведены в таблице 69.

Право долгосрочного пользования животным миром, которое возникло у юридических лиц, индивидуальных предпринимателей на основании долгосрочных лицензий на пользование животным миром в отношении охотничьих ресурсов до дня вступления в силу Федерального закона от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», сохраняется до истечения срока действия указанных лицензий, за исключением случаев, предусмотренных статьей 71 Федерального закона от

24.07.2009 № 209-ФЗ. Согласно статье 12 этого же закона в соответствии с целевым назначением лесов могут осуществляться следующие виды охоты:

- 1) промысловая охота;
- 2) любительская и спортивная охота;
- 3) охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- 5) охота в целях акклиматизации, переселения охотничьих и гибридизации охотничьих ресурсов;
- б) охота в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;
- 7) охота в целях обеспечения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охота, осуществляемая лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.

Таблица 68

Экспликация охотничьих угодий Кемеровской области
по муниципальным образованиям по состоянию на 01.01.2010

№ п/п	Муниципальные образования	Общая площадь тыс.га/площадь в составе муниципального образования	Площади, тыс.га				
			Площади категорий охотугодий			Водоемы	Прочие
			«лес»	«поле»	«болото»		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Беловский район	330,46	120,41	176,82		3,45	29,78
2	Гурьевский район	209,04	101,74	81,33	0,51	0,91	24,54
3	Ижморский район	360,97	208,05	135,03	0,05	2,89	14,95
4	Кемеровский район	439,14	262,86	93,2	0,9	6,3	75,88
5	Крапивинский район	688,22	499,79	166,08	4,69	9,24	8,42
6	Ленинск-Кузнецкий район	235,85	13,45	204,84	1,75	1,45	14,31
7	Мариинский район	555,84	317,44	194,99	6,1	5,58	31,73
8	Междуреченский район	698,75	635,51		1,94	3,75	57,55
9	Новокузнецкий район	1321,78	921,22	52,24	0,38	9,78	338,16
10	Прокопьевский район	344,99	128,85	138,15		1,7	76,29
11	Промышленновский район	308,3	50,21	235,09	1,27	3,87	17,86
12	Таштагольский район	1138,25	1047,0	44,45	5,06	5,91	35,83
13	Тисульский район	808,36	633,67	132,79	19,12	6,03	16,75
14	Топкинский район	272,12	77,7	178,13	3,45	3,39	9,45
15	Тяжинский район	353,1	165,06	173,64	4,89	1,71	7,81
16	Чебулинский район	363,44	219,21	132,61	3,89	3,72	4,11
17	Юргинский район	250,97	62,1	166,23	1,61	4,02	17,01
18	Яйский район	274,87	137,23	126,33	1,88	2,23	7,2
19	Яшкинский район	348,38	223,14	113,28	0,44	3,75	7,77
Итого по Кемеровской области		9302,83	5824,64	2545,23	57,93	79,68	795,35

Сведения о предоставлении территорий для осуществления пользования объектами животного мира
на основании долгосрочных лицензий по состоянию на 01.10.2010

№ п/п	Полное и сокращенное наименование организации	Номер акта субъекта Российской Федерации о предоставлении охотугодий	Наименование административного района	Номер долгосрочной лицензии	Площадь (тыс.га)
1	2	3	4	5	6
1	Кемеровское отделение общероссийского государственного объединения военного физкультурно-спортивного общества «Динамо» (КО-ОГО ВФСО «Динамо»)	08.09.99 № 885-р	Топкинский район	XX № 0274	30,0
2	Межрегиональное военно-охотничье общество Сибирского военного округа (МВОО СибВО)	08.09.99 № 885-р	Яшкинский район	XX № 0276	32,0
3	Кемеровская областная общественная организация охотников и рыболовов (КООООиР)	03.05.2000 № 415	19 районов Кемеровской области	XX № 0278-297	3868,0
4	Мысковское городское отделение Кемеровской областной общественной организации охотников и рыболовов (МГО КООООиР)	13.01.2010 № 8-р	Новокузнецкий район	КО № 000018	134,8
5	Общество с ограниченной ответственностью «Сибконкорд» (ООО «Сибконкорд»)	20.08.2001 № 646-р	Топкинский район Юргинский район	КО № 000015 XX № 0303	26,7 10,5
6	Кемеровская областная общественная организация любителей рыболовного спорта и охоты «Кундель» (КОООЛРСиО «Кундель»)	27.08.2002 № 583-р	Новокузнецкий район	XX № 0305	35,3
7	Южно-Кузбасское отделение Кемеровской областной общественной организации охотников и рыболовов (ЮКО КООООиР)	27.08.2002 № 584-р	Новокузнецкий район	XX № 0304	45,0
8	Общество с ограниченной ответственностью «СОХ «Таежное» (ООО «СОХ «Таежное»)	11.02.2002 № 670-р	Чебулинский район	XX № 0306	44,0

1	2	3	4	5	6
9	Кемеровская региональная общественная организация «Общество охотников и рыболовов «Глухарь» (КРОО «ООиР «Глухарь»)	18.02.2004 № 208-р	Ижморский район	XX № 0310	32,0
10	Общественная организация «Кемеровское областное общество охотников и рыболовов «Воскресенка» (ОО КОООиР «Воскресенка»)	30.04.2004 № 556-р	Крапивинский район	XX № 0312	56,1
11	Местная общественная организация «Среднетерсинское общество охотников и рыболовов» (МОО «Среднетерсинское общество охотников и рыболово»)	13.09.2007 №1022-р	Новокузнецкий район	О № 003219 О № 0003220	49,45 40,1
12	Общество с ограниченной ответственностью «Охотхозяйство «Шестаковское» (ООО «Охотхозяйство «Шестаковское»)	01.10.2007 №1165-р	Чебулинский район	О № 0003217	101,23
13	Кемеровская областная общественная организация «Клуб правильной охоты «Охотники за трофеями»	18.11.2002 № 776-р	Чебулинский район Ижморский район	КО № 000001	173,0
14	Индивидуальный предприниматель «Иволин В.П.» (ИП «Иволин В.П.»)	05.09.2008 № 946-р	Мариинский район	КО № 000002	111,99
15	Общество с ограниченной ответственностью «Усинско-Бельсинский рыболовтур» (ООО «Усинско-Бельсинский рыболовтур»)	15.10.2008 №1084-р	Междуреченский район	КО № 000003	111,97
16	Общество с ограниченной ответственностью «Соболь» (ООО «Соболь»)	26.09.2008 №1016-р	Крапивинский район Беловский район	КО № 000004	20,7
17	Областная общественная организация «Охотничье общество «Мурюкское»	15.10.2008 №1085-р	Чебулинский район	КО № 000005	38,12
18	Кемеровская региональная общественная организация охотников и рыболовов «Сибохота» (КРОООиР «Сибохота»)	20.01.2009 № 31-р	Тисульский район	КО № 000006	49,7
19	Общество с ограниченной ответственностью «Промбизнес» (ООО «Промбизнес»)	20.01.2009 № 32-р	Яшкинский район	КО № 000007	8,9

1	2	3	4	5	6
20	Общество с ограниченной ответственностью «Земля и право» (ООО «Земля и право»)	20.01.2009 № 30-р	Тисульский район	КО № 000008	28,9
21	Общество с ограниченной ответственностью «Усинское» (ООО «Усинское»)	03.03.2009 № 185-р	Междуреченский район	КО № 000009 КО № 000010	171,47 41,64
22	Общество с ограниченной ответственностью «Аксасские охотугодья» (ООО «Аксасские охотугодья»)	13.05.2009 № 445-р	Новокузнецкий район	КО № 000011	43,88
23	Общественная организация спортивных охотников и рыболовов «Крапивинская жемчужина Крапивинский район» (ООСОиР «Крапивинская жемчужина Крапивинский район»)	21.07.2009 № 698-р	Крапивинский район	КО № 000012	52,24
24	Общество с ограниченной ответственностью «Русский отдых» (ООО «Русский отдых»)	20.07.2009 № 691-р	Яйский район	КО № 000013	17,15
25	Кемеровская областная общественная организация любителей рыболовного спорта и охоты «Природа» (КОООЛРСиО «Природа»)	31.08.2009 №838-р	Новокузнецкий район	КО № 000014	27,3
26	Общество с ограниченной ответственностью «Аверс-Лес» (ООО «Аверс-Лес»)	21.12.2009 №1179-р	Яйский район	КО № 000017	23,43
27	Общественная организация охотников и рыболовов Крапивинского района «Бело-Осиповское» (ОООиР КО «Бело-Осиповское»)	01.03.2010 № 179-р	Крапивинский район	КО № 000019	44,83
28	Кемеровская региональная общественная организация «Общество охотников и рыболовов Успенское» (КРОО «ООиР «Успенское»)	22.03.2010 № 235-р	Кемеровский район	42 № 000022	14,7
29	Общество охотников и рыболовов Кемеровской области «Абат» (ООиР КО «Абат»)	22.03.2010 № 234-р	Крапивинский район	42 № 000021	71,61
30	Общество с ограниченной ответственностью «Тайга» (ООО «Тайга»)	22.03.2010 № 232-р	Яйский район	КО № 000020	10,0
					5566,71

В целях реализации Федерального закона «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» принят Закон Кемеровской области от 29.06.2010 № 80-ОЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов», которым определены полномочия органов государственной власти Кемеровской области в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов в соответствии с законодательством Российской Федерации и Кемеровской области.

Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 03.11.2009 № 446 признаны утратившими силу:

решение исполнительного комитета Кемеровского областного Совета народных депутатов от 31.10.88 № 371 «О правилах охоты на территории Кемеровской области»;

распоряжение Администрации Кемеровской области от 05.11.96 № 1007-р «О дополнении к Правилам охоты на территории Кемеровской области».

Законом Кемеровской области от 27.11.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов» установлены правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, согласно которому:

лесные участки предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – охотхозяйственные соглашения), и договоров аренды лесных участков;

лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства используются в соответствии с охотхозяйственным соглашением и договором аренды лесного участка, лесохозяйственным регламентом и проектом освоения лесов;

использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства не должно снижать продуктивность лесных насаждений, ухудшать санитарное состояние лесов, препятствовать праву граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах;

юридические лица и индивидуальные предприниматели, использующие леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, имеют право:

а) заготавливать древесно-веточные корма;

б) осуществлять реконструкцию лесоводственными методами отдельных территорий, в том числе занятых малоценными насаждениями, на лесном участке в соответствии с утвержденным проектом освоения лесов;

в) содержать и разводить охотничьи ресурсы в полувольных условиях в соответствии с Федеральным законом «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и Федеральном законе «О животном мире»;

г) создавать объекты охотничьей инфраструктуры (охотничьи базы, дома охотника егерские кордоны, иные остановочные пункты, лодочные пристани, питомники диких животных, конологические сооружения и питомники собак охотничьих пород, стрелковые вышки, тир, кормохранилища, подкормочные сооружения, прокосы, просеки, другие временные постройки, сооружения и объекты благоустройства) на лесных участках, используемых для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

д) получать в органе исполнительной власти Кемеровской области, уполномоченном осуществлять деятельность в сфере лесных отношений, информацию об используемых для ведения охотничьего хозяйства лесных участках;

юридические лица и индивидуальные предприниматели, использующие лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, обязаны:

а) осуществлять использование лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в соответствии с лесным законодательством, соблюдать требования, обеспечивающие охрану объектов животного мира;

б) осуществлять комплекс биотехнических мероприятий по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов (устройство подкормочных площадок, посев кормовых и защитных растений, устройство искусственных гнездовых и укрытий для зверей и птиц и другие мероприятия);

в) осуществлять по согласованию с органом исполнительной власти Кемеровской области, уполномоченном осуществлять деятельность в сфере лесных отношений, строительство и ремонт лесных дорог и других линейных объектов, необходимых для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, определять и оборудовать места стоянок транспорта;

г) не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей среде;

д) соблюдать санитарно-ветеринарные и зоогигиенические требования при обращении с животными;

е) соблюдать правила пожарной безопасности в лесах;

ж) соблюдать правила санитарной безопасности в лесах;

з) вести работы способами, предотвращающими возникновение эрозии почв и исключают негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

и) составлять проект освоения лесов и соблюдать его требования;

к) осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов и лесохозяйственным регламентом;

л) соблюдать условия охотхозяйственного соглашения и договора аренды лесного участка, своевременно уплачивать сбор за пользование объектами животного мира и арендную плату.

Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2010 № 138 утверждены:

нормативы численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях;
нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 18 утверждены:

правила добывания объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты;

сроки добывания животного мира, отнесенных к объектам охоты.

Таблица 70

Нормативы численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях
(утверждены приказом Министерства природных ресурсов
и экологии Российской Федерации от 30.04.2010 № 138)

Виды охотничьего ресурса	Показатель максимальной численности охотничьих ресурсов (особей) на 1000 га охотничьих угодий
Копытные	
Кабан	до 20
Косуля сибирская	до 80
Лось	до 18
Благородный олень	до 40
Медведи	
Медведь бурый	до 2
Пушные	
Волк	до 0,05
Лисица	до 1
Рысь	не устанавливается
Росомаха	не устанавливается
Барсук	не устанавливается
Соболь	не устанавливается
Горностай	не устанавливается
Колонок	не устанавливается
Норки	не устанавливается
Выдра	не устанавливается
Зайцы	не устанавливается
Бурундуки	не устанавливается
Белки	не устанавливается
Ондатра	не устанавливается
Птицы	
Гуси	не устанавливается
Утки	не устанавливается
Глухари	не устанавливается
Тетерев	не устанавливается
Рябчик	не устанавливается
Куропатки	не устанавливается

Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов, в отношении которых утверждается лимит добычи охотничьих ресурсов (утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2010 № 138 (в редакции приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2010 № 554)

Наименование охотничьего ресурса	Показатель численности (особей) на 1000 га охотничьих угодий пригодных для обитания данного вида	Нормативы допустимого изъятия, % от численности животных на 1 апреля текущего года по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания
Лось, благородный олень, косуля сибирская	до 1	3
	от 1 до 2	5
	от 2 до 4	7
	от 4 до 6	8
	от 6 до 8	10
	от 8 до 10	12
	от 10 до 12	15
	от 12 и более	18
Кабан	не устанавливается	от 3 до 80
Бурый медведь	не устанавливается	от 3 до 15
Соболь	не устанавливается	от 3 до 35
Барсук	не устанавливается	от 3 до 10
Выдра	не устанавливается	от 3 до 5
Рысь	не устанавливается	от 3 до 10

Таблица 72

Нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов, добыча которых осуществляется без утверждения лимита добычи охотничьих ресурсов (утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2010 № 138 (в редакции приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2010 № 554)

Наименование охотничьего ресурса	Норматив допустимого изъятия, % от численности животных на 1 апреля текущего года по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания
Росомаха	до 10
Куницы	до 35
Дикие кошки	до 15
Бобры	до 50
Сурки	до 40

Сроки добывания объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, установлены в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 18 «О добывании объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 25.02.2009 № 171).

Таблица 73

**Сроки добывания объектов животного мира,
отнесенных к объектам охоты**

Виды животных	Дата	
	начала	окончания
I. Дикие копытные животные		
Лось	1 октября	15 января
Благородный олень	1 октября	15 января
Косуля сибирская	1 октября	15 января
Кабан	1 октября	31 декабря
II. Медведи		
Бурый медведь		
в весенний период	20 апреля	20 мая
в летне-осенний и осенне-зимний периоды	1 сентября	31 декабря
III. Пернатая дичь <1> в весенний, летне-осенний и осенне-зимний периоды		
Пернатая дичь <1> в весенний период (самцы тетерева, глухаря, вальдшнеп, селезни уток, гуси)	с 4-ой субботы апреля	
Боровая дичь <3> летне-осенний и осенне-зимний периоды	2-я суббота августа	31 декабря
Болотно-луговая дичь <4> и водоплавающая дичь <5> в летне-осенний и осенне-зимний периоды	3-я суббота августа	31 октября
Степная и полевая дичь <6> в летне-осенний и осенне-зимний периоды	2-я суббота августа	31 декабря
IV. Пушные звери <1>, барсуки и зайцы		
Бурундук	15 марта	30 апреля
Лисица	15 сентября	28(29) февраля
Ондатра	15 сентября	1 апреля
Бобр	1 октября	28(29) февраля
Соболь, норка (европейская, американская), белка обыкновенная, рысь, россомаха, горностай, хорь	15 октября	28(29) февраля
Барсук	1 сентября	15 ноября
Заяц	15 сентября	28(29) февраля
Волк	без ограничений	

<1> Кроме подвидов и популяций, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации.

<2> Разделение субъекта Российской Федерации на южные, центральные и северные районы в части сроков проведения добычи осуществляет соответствующий специально уполномоченный государственный орган субъекта Российской Федерации по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, и среды их обитания.

<3> К боровой дичи относятся глухари, тетерева, рябчики (курообразные), белая и тундренная куропатки и вальдшнепы (ржанкообразные).

<4> К болотно-луговой дичи относятся дупели, бекасы, гаршнепы, турухтаны, травники, чибисы, тулесы, хрустаны, улиты, веретенники, кроншнепы (ржанкообразные), коростели, мородунки, камнешарки, пастушки, обыкновенные погоньши и камышницы (пастушковые).

<5> К водоплавающей дичи относятся гуси, казарки, утки (утиные) и лысухи (пастушковые).

<6> К степной и полевой дичи относятся серая и бородастая куропатки, перепела, фазаны, саджи, голуби (голубиные) и горлицы.

Примечание:

1. Добывание объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, с ловчими птицами разрешается с последней субботы июля по 28(29) февраля.

2. Летне-осеннее добывание болотно-луговой, боровой, степной и полевой дичи с легавыми и спаниелями разрешается на 2 недели раньше установленных сроков.

3. Добывание пернатой дичи в весенний период осуществляется продолжительностью до 16 дней с начала установленного срока добывания.

Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий полномочия по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания, по согласованию с Министерством сельского хозяйства Российской Федерации вправе осуществлять корректировку сроков добывания объектов животного мира в пределах 2 недель раньше или 2 недель позже установленных сроков с учетом изменения сроков миграции и воспроизводственных циклов животных в связи с изменением климатических условий в конкретном году (пункт 17 Правил добывания объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 18).

Граждане, принадлежащие к коренным малочисленным народам Севера, Сибири и Дальнего Востока, к этническим общностям, самобытная культура и образ жизни которых включает традиционные методы охраны и использования объектов животного мира, и их объединения имеют право осуществлять добывание объектов животного мира на территориях традиционного расселения и хозяйственной деятельности в течение календарного года (пункт 17 Правил добывания объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты,

утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 18).

В соответствии с пунктом 17 Правил добывания объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, а также на основании заключения государственной экологической экспертизы № Э-4, утвержденной приказом департамента природных ресурсов и экологии Кемеровской области от 22.07.2010 № Э-181, постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 18.08.2010 № 351 определены сроки летне-осенней и зимней охоты на следующие виды животных:

водоплавающую, полевую дичь (голубей, перепелов) и болотно-луговую дичь (бекасов) – с утренней зари 21 августа по 31 октября 2010 года;

вальдшнепа – с 4 сентября по 31 октября 2010 года;

рябчиков, тетеревов, глухарей – с 4 сентября по 31 декабря 2010 года;

бурого медведя – с 1 сентября по 31 декабря 2010 года;

барсука – с 1 сентября по 31 октября 2010 года;

ондатру – с 1 октября по 28 февраля 2011 года;

бобра – с 1 октября по 28 февраля 2011 года;

зайца-беляка, лисицу с гончими и борзыми собаками, ловчими птицами – с 15 сентября по 28 февраля 2011 года;

зайца-беляка, лисицу всеми разрешенными способами – с 1 октября по 28 февраля 2011 года;

белку, колонка, норку, росомаху, рысь, соболя, хоря светлого – с 15 октября по 28 февраля 2011 года;

самцов косули сибирской во время гона – с 25 августа по 30 сентября 2010 года;

самцов лося на реву - с 20 сентября по 30 сентября 2010 года;

косулю в зимний период – с 16 октября по 16 декабря 2010 года;

лося, оленя благородного (марала) в зимний период с 16 октября по 31 декабря 2010 года;

на кабана - с 1 сентября по 31 декабря 2010 года.

Этим же постановлением запрещена охота:

в Зарубинском охотничьем обходе (Топкинский муниципальный район) Кемеровской ООООиР на следующие виды охотничьих ресурсов: зайца-беляка, колонка, косулю, лисицу, лося, хоря степного.

на всей территории Кемеровской области в охотсезон 2010/2011 года - на сурка, горностаю, зайца-русака, серую куропатку, бурундука, хомяка, а также на виды и подвиды, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кемеровской области, - северного оленя, кабаргу, выдру, белую и тундряную куропатку, утку-пеганку, сибирского гуменника, лебедя-кликуну, краснозобую казарку.

Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 09.09.2010 № 395 утверждены нормы допустимой добычи охотничьих ресур-

сов, в отношении которых не устанавливается лимит добычи охотничьих ресурсов, на территории Кемеровской области (таблица 74).

Таблица 74

Нормы допустимой добычи охотничьих ресурсов, в отношении которых не устанавливается лимит добычи охотничьих ресурсов, на территории Кемеровской области

Наименование охотничьего ресурса	Норма допустимой добычи(шт.)	
	За сутки	За сезон
Весенний период охоты		
Гуси	1	5
Селезень	3	15
Вальдшнеп	2	10
Летне-осенний и зимний периоды охоты		
Утки всех пород	3	
Гуси	1	
Вальдшнеп	5	
Бекас	5	
Перепел	7	
Голубь	3	30
Рябчик	3	30
Тетерев	2	10
Глухарь	1	5
Заяц-беляк без гончей собаки	1	10
Заяц-беляк с гончей собакой (на одного охотника – владельца соба- бак)	2	20
Колонок	2	10
Лисица красная	2	20
Белка	5	50
Бобр	1	5
Ондатра	5	50
Норка	2	10
Росомаха	1	3
Хорь степной	1	5

Постановлением Губернатора Кемеровской области от 09.09.2010 № 53-пг утверждены лимиты добычи охотничьих ресурсов в сезон охоты 2010-2011годы на территории Кемеровской области в следующем объеме:

барсук – 500 особей;

глухарь (в весенний период на току) – 25 особей;

кабан – 10 особей, из них 5 взрослых и 5 в возрасте до 1 года;

косуля сибирская – 145 особей, из них 116 взрослых и 29 в возрасте до 1 года;

лось - 81 особь, из них 65 взрослых и 16 в возрасте до 1 года;
марал - 18 особей, из них 15 взрослых и 3 в возрасте до 1 года;
медведь бурый – 160 особей;
рысь – 20 особей;
соболь – 2020 особей,

и распределена квота добычи охотничьих ресурсов по охотничьим хозяйствам.

Для расширенного воспроизводства диких животных в Кемеровской области функционирует 12 государственных природных заказников областного значения, сведения о которых приведены в разделе 1.1.6.

За период 1999-2009 годов специализированных охотустроительных работ на территории области не проводилось. Последние охотустроительные работы проводились в 80-х годах. Материалы этих работ устарели.

Согласно данным учета численность животных и птиц на территории Кемеровской области по состоянию на 2009 год в соотношении со шкалой оптимальной численности охотничьих животных не превышает среднюю оптимальную численность и каких-либо вредных воздействий на лесную среду не оказывает.

По состоянию на 10.12.2010 использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании одного договора аренды по площади 1,7 га (Новокузнецкое лесничество).

Для осуществления пользования охотничьими угодьями в предстоящем периоде планируется использование лицензионных участков с заключением договоров аренды на небольшие площади участков лесного фонда, необходимые для их обустройства: возведение временных построек, избушек, кордонов, подкормочных площадок, загонов.

1.4.1.5. Характеристика имеющихся сельскохозяйственных угодий в лесах, пригодных для ведения сельского хозяйства, и состояние их использования

В соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 04.05.2010 № 161 утверждены Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Согласно статье 38 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилам использования лесов для ведения сельского хозяйства леса могут использоваться для осуществления сенокосения, выпаса сельскохозяйственных животных, пчеловодства, северного оленеводства, выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности. Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства применяются во всех лесных районах Российской Федерации (кроме северного оленеводства).

Ведение сельского хозяйства запрещается:

в лесопарковых зонах (часть 3 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации);

в зеленых зонах (часть 4 статьи 105 Лесного кодекса Российской Федерации), за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства.

Кроме того, в прибрежных защитных полосах лесов, расположенных в водоохраных зонах, не допускается выпас скота, организация летних лагерей, ванн и выращивание сельскохозяйственных культур при распашке земель (пункт 17.3 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации; пункт 31 Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, утвержденных приказом Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).

Также при использовании лесных земель для ведения сельского хозяйства вводятся ограничения согласно пунктам 12 - 16 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства.

Ведение сельского хозяйства может быть ограничено или запрещено нормативными правовыми документами, касающимися особенностей использования определенных категорий особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков и т.д.

Согласно Положению о государственном учреждении «Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау» (пункт 14) на территории заповедника запрещается сенокосение, пастьба скота, размещение ульев и пасек, сбор и заготовка дикорастущих плодов, ягод, грибов, орехов, семян, цветов.

Наличие сельскохозяйственных угодий в лесном фонде по состоянию на 01.01.2010 приведено в таблице 75.

Наличие сельскохозяйственных угодий и их использование
(по состоянию на 01.01.2010)

Наименование лесничества, лесопарков	Наименование сельскохозяйственных угодий																				
	сенокосы							пашни							пастбища						
	всего	в том числе в лесах целевого назначения				используются в 2010 году		всего	в том числе в лесах целевого назначения				использу- ются в 2010 году		всего	в том числе в лесах целевого назначения				использу- ются в 2010 году	
		защитные	в том числе с разре- шен- ным веде- нием сель- ского хозяйст- ва	эксплуатационные леса	резервные леса	всего	в т.ч. арендаторами		защитные	в том числе с разре- шен- ным веде- нием сель- ского хозяйст- ва	эксплуатационные леса	резервные леса	всего	в т.ч. арендаторами		защитные	в том числе с разре- шен- ным веде- нием сель- ского хозяйст- ва	эксплуатационные леса	резервные леса	всего	в т.ч. арендаторами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Леса, расположенные на землях лесного фонда																					
Беловское	1467	478	383	989	-	45,59	-	56	37	10	19	-	-	-	435	109	106	326	-	-	-
Гурьевское	1863	1670	94	1193	-	17,7	10,8	60	59	-	1	-	-	-	388	109	3	279	-	-	-
Ижморское	739	136	130	603	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	271	70	23	201	-	-	-
Кемеровское	2250	955	332	1295	-	87,75	-	7	6	2	1	-	-	-	139	56	12	83	-	-	-
Крапивинское	3161	1746	1746	1415	-	14,34	1,3	72	6	6	66	-	-	-	731	601	601	130	-	-	-
Кузедеевское	1059	394	69	665	-	5,7	-	4	3	-	1	-	-	-	152	93	1	59	-	-	-
Мариинское	1477	777	592	700	-	-	-	5	5	1	-	-	-	-	147	27	4	120	-	-	-
Междуреченское	1157	213	206	944	-	10,05	-	18	-	-	18	-	-	-	7152	38	34	7114	-	-	-
Мысковское	1578	1086	524	492	-	0,9	-	175	91	-	84	-	-	-	363	93	32	270	-	-	-
Новокузнецкое	2296	1367	866	859	-	15,25	-	122	92	6	30	-	-	-	1387	291	131	1096	-	-	-
Прокопьевское	217	137	61	80	-	3,4	2,8	9	7	-	2	-	-	-	76	26	25	50	-	-	-
Промышленновское	2134	270	121	1864	-	0,3	-	44	9	4	35	-	-	-	202	19	8	183	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Таштагольское	7324	3151	1859	4173	-	52,75		-	-	-	-	-	-	-	1809	1173	449	636	-		-
Тисульское	641	641	404	-	-	-		32	-	-	32	-	-	-	100	63	63	37	-		-
Тяжинское	611	52	42	559	-	-		2	1	-	1	-	-	-	83	1	1	82	-		-
Чебулинское	613	54	49	559	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	42	-	-	-	-
Юргинское	1171	171	144	1000	-	-	-	60	32	28	28	-	-	-	442	114	112	328	-	-	-
Яйское	689	442	134	247	-	-	-	21	13	2	8	-	-	-	213	184	40	29	-	-	-
Яшкинское	1744	938	452	806	-	1,2	-	48	12	1	36	-	-	-	829	259	197	570	-		-
Итого:	32191	14678	8208	18443	-	254,33	14,3	738	373	60	365	-	-	-	14968	3375	1884	11593	-		-

**Использование лесов для ведения сельского хозяйства
(по состоянию на 10.12.2010)**

Лесничества	Количество договоров аренды лесных участков		Площадь арендуемых лесных участков, га	Вид использования
	всего	в том числе зарегистрированные		
Гурьевское	3	3	9,1	Пчеловодство
	1	1	1,7	Сенокошение
Крапивинское	2	2	1,3	Пчеловодство
Прокопьевское	2	2	2,8	Пчеловодство
Итого	8	8	14,9	

В соответствии со статьей 3.1 Лесного кодекса Российской Федерации для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодство) для собственных нужд предоставлены лесные участки в безвозмездное срочное пользование (таблица 77).

Таблица 77

Сведения о лесных участках, предоставленных в безвозмездное срочное пользование в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (сенокошение, пчеловодство, выращивание сельскохозяйственных культур)

№ п/п	Наименование лесничества	Количество лесных участков	Площадь, га
1	Беловское	12	45,59
2	Гурьевское	3	6,9
3	Кемеровское	29	87,75
4	Крапивинское	55	13,04
5	Кузедеевское	22	5,7
6	Междуреченское	20	10,05
7	Мысковское	3	0,9
8	Новокузнецкое	40	15,25
9	Прокопьевское	2	0,6
10	Промышленновское	1	0,3
11	Таштагольское	19	52,75
12	Яшкинское	4	1,2
	Итого:	210	240,03

1.4.1.6. Использование лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности

Леса Кемеровской области могут использоваться для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности.

К группе пользователей лесом для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности можно отнести:

ГОУВПО «Кемеровский государственный университет»;

ГОУВПО «Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт»;

ФГОУВПО «Кузбасский государственный технический университет»;

Кемеровская областная общественная организация «Союз экологов Кузбасса»;

Кемеровский научный центр СО РАН;

Институт угля и углехимии СО РАН;

ФГБУ «Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»;
отдел экологии растительных ресурсов Института человека СО РАН
(Кузбасский ботанический сад).

Данные учреждения в основном имеют свои собственные научные базы, где проводятся стационарные исследования.

Лесные участки для ведения научно-исследовательской и образовательной деятельности в аренду не предоставлялись, и заявок на предоставление лесных участков для данного вида деятельности нет.

Как правило, научно-исследовательская деятельность ведется в границах существующих ООПТ.

По состоянию на 10.12.2010 использование лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности в лесном фонде не осуществляется.

1.4.1.7. Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности

По состоянию на 01.01.2008 использование лесов для осуществления рекреационной деятельности осуществлялось на площади 352,3 га.

По состоянию на 10.12.2010 заключено 59 договоров аренды лесных участков для использования лесов в целях осуществления рекреационной деятельности на площади 658,91 га.

**Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности
(по состоянию на 10.12.2010)**

Наименование лесничества	Количество договоров аренды лесных участков		Площадь арендуемых лесных участков, га
	всего	в том числе зарегистрированные	
Гурьевское	3	3	27,41
Ижморское	1	1	0,1
Кемеровское	16	16	119,46
Крапивинское	2	2	0,9
Кузедеевское	3	3	14,8
Междуреченское	3	3	50,05
Мысковское	7	7	10,81
Новокузнецкое	9	8	22,29
Прокопьевское	1	1	5,24
Промышленновское	3	3	135,79
Таштагольское	5	5	194,76
Тисульское	2	2	63,7
Чебулинское	1	1	1,5
Юргинское	2	2	6,1
Яшкинское	1	1	6,0
Итого	59	59	658,91

**1.4.1.8. Использование лесов для создания лесных плантаций
и их эксплуатация**

Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации по состоянию на 10.12.2010 в лесном фонде не осуществляется.

**1.4.1.9. Использование лесов для выращивания лесных плодовых,
ягодных, декоративных растений, лекарственных растений**

По состоянию на 01.01.2008 для данного вида использования лесов предоставлен в аренду участок лесного фонда площадью 28,4 га в Кемеровском лесничестве.

По состоянию на 10.12.2010 использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений в лесном фонде не осуществляется.

1.4.1.10. Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых

По состоянию на 01.01.2008 для данного вида использования лесов предоставлено в аренду 2441,6 га участков лесного фонда. По состоянию на 10.12.2010 в целях использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых заключено 199 договоров аренды лесных участков по площади 8415,78 га.

Таблица 79

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых

Наименование лесничества	Количество договоров аренды лесных участков		Площадь арендуемых лесных участков, га
	всего	в том числе зарегистрированные	
Беловское	13	13	154,8
Гурьевское	9	9	97,18
Ижморское	3	3	15,46
Кемеровское	34	34	886,65
Крапивинское	1	1	4,0
Кузедеевское	18	18	2130,74
Междуреченское	25	25	1608,18
Мысковское	6	6	774,92
Новокузнецкое	37	36	1745,11
Прокопьевское	41	40	767,87
Промышленновское	1	1	7,4
Таштагольское	8	8	159,17
Тисульское	2	2	54,30
Яйское	1	-	10,0
Итого	199	197	8415,78

1.4.1.11. Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Таблица 80

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Наименование лесничества	Количество договоров аренды лесных участков		Площадь арендуемых лесных участков, га
	всего	в том числе зарегистрированные	
Беловское	1	1	3,29
Промышленновское	2	2	5,9
Итого	3	3	9,19

1.4.1.12. Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для данного вида использования по состоянию на 01.01.2008 осуществлялось лишь в целях строительства технологических дорог на объектах добывающих производств на площади 2,02 га.

По состоянию на 10.12.2010 использование лесов осуществлялось по 47 договорам аренды на площади 346,24 га.

Таблица 81

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Наименование лесничества	Количество договоров аренды лесных участков		Площадь арендуемых лесных участков, га
	всего	в том числе зарегистрированные	
1	2	3	4
Беловское	2	2	0,60
Гурьевское	3	2	7,97
Кемеровское	6	3	15,94
Крапивинское	1	1	0,29
Кузедеевское	8	5	115,35
Междуреченское	3	3	41,24
Мысковское	3	3	31,72
Новокузнецкое	7	5	22,42
Прокопьевское	4	2	10,70
Промышленновское	1	1	1,01
Таштагольское	4	4	3,60
Юргинское	2	1	28,72
Яйское	3	3	66,68
Итого	47	35	346,24

1.4.1.13. Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов

По состоянию на 10.12.2010 использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не осуществляется.

1.4.1.14. Использование лесов для осуществления религиозной деятельности

По состоянию на 10.12.2010 использование лесов для осуществления религиозной деятельности не осуществляется.

1.4.2. Характеристика экологического, санитарно-оздоровительного потенциала лесов

Кемеровская область является крупнейшим индустриальным регионом, опорной базой для промышленного развития не только Сибири, но и всей страны. Экономическая деятельность хозяйственных объектов характеризуется не только затратами на производство, процессом производства и выпуском продукции, но и загрязнением окружающей среды с деградацией естественных экосистем и истощением природных ресурсов, вызванными самой деятельностью производства, хранением, перевозкой, реализацией, утилизацией продукции и отходов потребления и производства.

Сложившаяся в Кемеровской области неблагоприятная экологическая ситуация является результатом чрезвычайно высокой концентрации предприятий угольной, металлургической, химической промышленности и, как следствие, высокой техногенной нагрузки различных производств на природную среду.

По данным государственной статистической отчетности по форме № 2-ТП (воздух), представленным Управлением Росприроднадзора по Кемеровской области, стационарными источниками (1428 промышленных сельскохозяйственных, транспортных предприятий и других организаций и учреждений) в Кемеровской области в 2010 году выброшено в атмосферный воздух 1404,791 тыс. тонн загрязняющих веществ.

Основную долю в общей массе выбросов в 2010 году по области составляют газообразные и жидкие вещества – 88,7 процента (1246,486 тыс. тонн).

Наибольший вклад в загрязнение атмосферного воздуха вносят предприятия по добыче полезных ископаемых.

Доля вклада основных видов экономической деятельности в выбросы загрязняющих веществ в 2010 году составила:

добыча полезных ископаемых – 59,6 процента;

обрабатывающие производства – 20,4 процента;
производство и распределение электроэнергии, газа и воды – 17,6 процента;
транспорт и связь – 0,9 процента;
сельское хозяйство, охотничье и лесное хозяйство – 0,2 процента;
другие виды деятельности – 1,3 процента.

Увеличение добычи полезных ископаемых приводит к ухудшению экологической обстановки в Кемеровской области. При добыче угля открытым способом основными загрязняющими веществами являются выбросы твердых веществ: пыль неорганическая, угольная пыль, зола углей и сажа.

Предприятия металлургической и химической промышленности также представляют собой мощный источник антропогенного воздействия на окружающую среду.

В 2010 году уменьшился забор воды из природных водных объектов для осуществления таких видов экономической деятельности как добыча каменного угля и металлических руд, химическое и металлургическое производство. Общий забор воды составил 2430,27 млн. куб. м. Сброс загрязненных сточных, транзитных, шахтнорудничных и других вод в поверхностные водные объекты также уменьшился и составил 700,26 млн. куб. м.

Учитывая вышеизложенное, возрастает необходимость сохранения и воспроизводства лесов Кемеровской области с присущим им лесным потенциалом.

Лесной потенциал – совокупность всех функций, выполняемых лесами в экономической, социальной и экологической сферах.

Леса, расположенные на землях лесного фонда Кемеровской области, по состоянию на 01.01.2010 по целевому назначению согласно статье 10 Лесного кодекса Российской Федерации и совокупности выполняемых функций подразделяются на защитные (953326 га), эксплуатационные (4392776 га) и резервные (77387 га) леса.

По выполняемым функциям к защитным лесам относятся и леса, расположенные на землях обороны, городские леса и леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий. Площадь лесов Кемеровской области, выполняющих защитные функции, составляет 1862929 га, или 29,5 процента от общей площади лесов.

Экологический потенциал лесов – это совокупная эффективность экологических функций леса. Основной задачей ведения лесного хозяйства является сохранение средообразующих, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

Экологический потенциал лесов можно выразить как сумму отдельных полезностей леса:

кислородопродуктивность;
ассимиляция углекислоты;

поглощение вредных газов и осаждение твердых промышленных выбросов;

выделение биологически активных веществ – фитонцидов;

водоохранная и водорегулирующая роль;

рекреационное использование.

К санитарно-оздоровительному потенциалу лесов относятся прежде всего рекреационные ресурсы лесов Кемеровской области. К основной зоне рекреационного использования лесов в Кемеровской области относятся леса государственного природного заповедника «Кузнецкий Алатау» и леса Шорского национального парка общей площадью 822350 га, городские леса (51907 га).

В лесах, расположенных на землях лесного фонда, рекреационным потенциалом являются категории защитных лесов: зеленые зоны (558816 га) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов (7562 га).

В лесах удовлетворительного экологического состояния продолжает возрастать востребованность лесных участков в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, а именно в лесах Таштагольского, Междуреченского, Тисульского, Кемеровского, Промышленновского, Гурьевского, Новокузнецкого, Юргинского, Ижморского, Мысковского лесничеств.

Туристско-рекреационный потенциал лесов Кемеровской области необычайно велик и разнообразен. К перспективным направлениям развития туристско-рекреационного потенциала области относятся: горно-лыжный спорт (горнолыжные курорты «Танай», «Шерегеш»), спортивно-оздоровительный и экстремальный туризм, этнографический туризм, событийный туризм, эколого-познавательный и природный туризм, культурно-познавательный туризм.

К объектам рекреационной деятельности относятся и участки лесов, прилегающие к домам отдыха, оздоровительным лагерям, турбазам.

1.4.3. Годовая потребность Кемеровской области в древесине и иных лесных ресурсах, степень её удовлетворения

Объем допустимой заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях определяется величиной действующей расчетной лесосеки – 6890,3 тыс.куб.м, действующей в 2007 году.

Фактическая заготовка древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях в 2007 году составила 292,4 тыс.куб.м древесины, что определило использование расчетной лесосеки на 4,2 процента, в том числе по хвойному хозяйству – 6,1 процента и по мягколиственному – 3,3 процента.

Потребность Кемеровской области в древесине на 2008-2011 годы, определенная проектом стратегии развития лесопромышленного комплекса Кемеровской области до 2025 года, составляет 770 тыс.куб.м древесины, что соответствует использованию 11,1 процента действующей на 01.01.2010 расчетной лесосеки (6916,6 тыс.куб.м).

Перспектива повышения интенсивности лесопользования в лесах Кемеровской области может быть осуществлена за счет увеличения объемов заготовки древесины арендаторами и лесопромышленными предприятиями и организации предприятий с глубокой переработкой древесины.

Современная интенсивность заготовки древесины в спелых и перестойных насаждениях крайне низкая. С 1 га лесопокрытых земель в 2007 году вырублено 0,06 куб.м ликвидной древесины, в 2009 году – 0,14 куб.м, в 2009 - 0,13 куб.м.

Объем лесопользования по всем видам рубок в лесах, расположенных на землях лесного фонда (основной лесной фонд области для заготовки древесины), в 2007 году составил 748,6 тыс. куб.м, что определяет объем лесопользования с 1 га лесопокрытых земель – 0,15 тыс.куб.м и использование среднего прироста всего на 6,5 процента, в 2008 – 995,4 тыс. куб.м (0,19 тыс. куб.м и 8,7 процента), в 2009 – 856,2 тыс. куб.м (0,17 тыс. куб.м и 7,4 процента).

Недревесные лесные ресурсы лесов Кемеровской области практически не используются. Возможные объемы заготовки недревесных лесных ресурсов освещены в разделах 1.4.1.2 – 1.4.1.3.

1.4.4. Основные потребители древесины и других лесных ресурсов, основные лесозаготовители, инвестиционные проекты освоения лесов для заготовки древесины и других лесных ресурсов с созданием лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры

В настоящее время в Кемеровской области основными лесозаготовителями являются ООО «Таёжный» (г. Белово), ООО «НПО «Аверс» (г. Анжеро-Судженск), ООО «Горизонт» (Промышленновский район), ООО «Таштагольская лесная компания» (г. Новокузнецк), ЗАО «ЭкоЛес» (г.Таштагол), ООО «Гефест» (г.Киселевск), ООО «Тяжинлеспром» (пгт Тяжинский), ООО «Суловский леспромхоз» (с. Сулово Мариинского района), ООО «СК Кемеровоглавнаба» (пгт Яя), ГП Кемеровской области «Гурьевский лесхоз», предприятия: ГУП УН 1612/4, ГУП УН 1612/11, ГУП УН 1612/12, ГУП УН 1612/14 ГУФСИН России по Кемеровской области. Кроме того, заготовкой древесины в лесах области в 2007-2010 годах занимались арендаторы участков лесного фонда для заготовки древесины: ИП Шаповалов, ИП Магаметгалеев, ИП Иволин, ООО «Автолес», ООО «Золотой Китат», ИП Бриль А.К., ООО «Резерв», ООО «Агролесхоз «Прокопьевский», ИП Новиков М.С., ООО

«Аверс-Лес», ООО «СК Кемеровоглавснаба» и ряд малых лесозаготовительных организаций, предприятий, занимающихся лесозаготовками как для собственных нужд, так и для реализации древесины в круглом виде и переработкой древесины с реализацией продукции переработки.

Частичной переработкой заготовленной древесины занимаются и сами лесозаготовители, из них по видам переработки: ООО «НПО «Аверс» (пиломатериал), ООО «Автолес» (пиломатериал, шпала), ООО «Марлес» (пиломатериал), ОАО «Таштагольская лесная компания» (пиломатериал, строительные материалы), ЗАО «ЭкоЛес» (пиломатериал, отделочные материалы), ООО «Гефест» (клееный щит, отделочные материалы), ООО «СК Кемеровоглавснаба» (пиломатериал), ООО «Таёжный» (технологическая щепка, пиломатериал, отделочные материалы), ИП Шаповалов (пиломатериал), ИП «Иволин» (пиломатериал), ИП Магаметгалеев (пиломатериал), предприятия: ГУП УН 1612/11, 1612/12, 1612/14 (пиломатериал).

Производством изделий из дерева занимаются ООО «Компания «Бранко» (г. Кемерово, оконные и дверные блоки), ГУП УН 1612/42 ГУФСИН России по Кемеровской области (г. Ленинск-Кузнецкий, оконные и дверные блоки) и ряд других малых предприятий и индивидуальных предпринимателей.

Производством фанеры занимается ОАО «Новокузнецкий ДФЗ».

Приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 18.01.2010 № 15 во исполнение постановления Правительства Российской Федерации от 30.07.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов» в перечень приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов включен инвестиционный проект закрытого акционерного общества «АФК» «Создание предприятия по производству широкоформатной фанеры мощностью 60 тыс.куб.м в год в г. Анжеро-Судженске, Кемеровская область».

Приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 10.09.2010 № 01-06/1052 «О предоставлении в аренду лесных участков закрытому акционерному обществу «АФК» для реализации инвестиционного проекта в области освоения лесов «Создание предприятия по производству широкоформатной фанеры мощностью 60 тыс.куб.м в год в г. Анжеро-Судженске, Кемеровская область» предоставлены ЗАО «АФК» в аренду сроком на 49 лет лесные участки площадью 94191,2 га, расположенные в Ижморском и Чебулинском лесничествах.

Г Л А В А 2

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ОХРАНЫ, ЗАЩИТЫ И ВОСПРОИЗВОДСТВА ЛЕСОВ

2.1. Количественные и качественные целевые показатели улучшения состояния лесов

Количественными и качественными целевыми показателями улучшения состояния лесов являются:

увеличение площадей покрытых лесной растительностью земель;

повышение доли лесных насаждений ценных древесных пород в общей площади покрытых лесной растительностью земель;

сокращение площадей лесов, погибших от лесных пожаров, повреждения вредными организмами и от воздействия иных негативных факторов;

иные целевые показатели улучшения состояния лесов (выбор оптимального соотношения способов лесовосстановления с целью достижения максимальной эффективности лесовосстановления, увеличение среднего прироста лесных насаждений, его использования и др.).

Достижение количественных и качественных целевых показателей улучшения состояния лесов возможно при соблюдении основных принципов лесного законодательства, изложенных в статье 1 главы 1 Лесного кодекса Российской Федерации (от 04.12.2006 № 200-ФЗ).

2.1.1. Увеличение покрытой лесной растительностью площади

В лесах, расположенных на землях лесного фонда Кемеровской области, по состоянию на 01.01.2010 лесные земли занимают 5260,8 тыс.га, из них покрытые лесной растительностью земли – 5128,2 тыс. га (97,4 процента). Это высокий показатель, характеризующийся в основном естественной способностью лесов к самовосстановлению как за счет имеющегося перспективного подроста под пологом леса (при условии его сохранения при рубке леса для заготовки древесины), так и посредством естественного обсеменения не покрытых лесной растительностью земель. Доля искусственного лесовосстановления за последние годы составила в среднем 13,2 процента от проведенных мероприятий по лесовосстановлению. За период 1973-2010 годов доля покрытых лесной растительностью земель в лесной площади возросла на 12,9 процента, то есть с 84,5 процента (1973 год) до 97,4 процента (2010 год).

Динамика соотношения площади покрытых лесной растительностью земель к площади лесных земель в лесах, расположенных на землях лесного фонда, за период 1973-2010 годов

Годы	1973	1978	1983	1988	1993	1998	2003	2010
Процент площади покрытых лесной растительностью земель в площади лесных земель	84,5	86,8	94,3	95,8	92,3	94,2	95,7	97,4

Примечание: таблица составлена по данным государственных учетов лесного фонда и лесного реестра по состоянию на 01.01.2010.

Сопоставление соотношения площадей покрытых лесной растительностью земель в площади лесных земель в лесах, расположенных на землях лесного фонда (таблица 82), дает основание констатировать:

1. Наибольший процент покрытых лесной растительностью земель (98 процентов) характеризует защитные леса.

2. В защитных лесах наибольшим процентом лесопокрытых земель характеризуются категории защитных лесов: леса, имеющие научное и историческое значение (99,1 процента), зеленые зоны (98,3 процента).

3. Резервом для увеличения площади покрытых лесной растительностью земель являются:

перевод несомкнувшихся культур (13,5 тыс. га) в покрытые лесной растительностью земли. Увеличение лесопокрытых земель в составе лесных земель при этом составит 0,3 процента;

фонд лесовосстановления (39,9 тыс.га), на котором проводятся лесовосстановительные мероприятия, является перспективной площадью увеличения площади покрытых лесной растительностью земель на 0,8 процента.

В результате перевода несомкнувшихся лесных культур в лесопокрытые земли и проведения лесовосстановительных мероприятий в фонде лесовосстановления долевое участие лесопокрытых земель в составе лесных земель увеличится на 1 процент и составит 98,5 процента. В непокрытых лесной растительностью землях останутся естественные редины и площади, занятые питомниками, – 79,2 тыс.га.

Соотношение площадей покрытых лесной растительностью земель и лесных земель в лесах, расположенных на землях лесного фонда Кемеровской области, и наличие фонда лесовосстановления в разрезе распределения лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов (по состоянию на 01.01.2010)

Целевое назначение лесов и категории защитных лесов	Площадь, тыс. га			Фонд лесовосстановления, тыс.га					
	лесных земель	покрытых лесной растительностью	% покрытых лесной растительностью земель	гари	погибшие насаждения	вырубки	прогалины	всего	% от лесных земель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Леса, расположенные на землях лесного фонда									
Защитные леса, всего:	930,3	912,2	98,0	0,1	0,3	2,5	5,5	8,4	0,9
в том числе									
1. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:	626,5	615,7	98,3	0,1	0,3	2,0	2,8	5,2	0,8
1.1. Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	1,2	1,2	97,6	-	-	0	0	0	0
1.2. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных магистралей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	48,8	47,9	98,2	0,0	0,0	0,1	0,5	0,6	1,2
1.3. Зеленые зоны, лесопарки	569,3	559,6	98,3	0,1	0,3	1,9	2,2	4,5	0,8
1.4. Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	7,2	7,0	97,2	0	0	0	0,1	0,1	1,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Ценные леса, всего:	303,8	296,5	97,6	0	0	0,5	2,7	3,2	1,1
2.1. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесотундровых зонах, степях, горах	22,9	22,9	100	0	0	0	0	0	0
2.2. Леса, имеющие научное или историческое значение	10,7	10,6	99,1	0	0	0	0,1	0,1	0,7
2.3. Орехово-промысловые зоны	7,0	6,8	97,8	0	0	0,1	0	0,1	1,5
2.4. Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	69,7	67,7	97,1	0	0	0,3	1,0	1,3	1,9
2.5. Нерестощохранные полосы лесов	193,5	188,5	97,4	0	0	0,1	1,6	1,7	0,9
Эксплуатационные леса	4266,8	4159,7	97,4	0,5	1,0	12,2	17,8	31,5	0,7
Резервные леса	63,7	56,3	88,4	0	0	0	0	0	0
Всего:	5260,8	5128,2	97,5	0,6	1,3	14,7	23,3	39,9	0,7

В результате намечаемого развития лесопромышленного комплекса Кемеровской области будет происходить ежегодное образование не покрытых лесной растительностью земель при проведении сплошных рубок при заготовке древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях. Сохранение доли покрытых лесной растительностью земель в составе лесных земель будет находиться в прямой зависимости от своевременного и экономически рационального проведения лесовосстановительных работ (сохранение подраста, содействие естественному лесовосстановлению, искусственное лесовосстановление) в соответствии с природными, экономическими условиями лесного фонда Кемеровской области и с соблюдением Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 183.

Леса Кемеровской области в целом (с учетом лесов, расположенных на землях обороны, городских лесов и лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий) характеризуются наличием покрытых лесной растительностью земель – 96,5 процента в составе лесных земель, наличием фонда лесовосстановления (0,7 процента от площади лесных земель).

Прогнозное реальное увеличение покрытых лесной растительностью земель в целом по Кемеровской области на 1,1 процента может быть обеспечено за счет лесовосстановления не покрытых лесной растительностью земель на 0,8 процента и за счет перевода несомкнувшихся лесных культур в лесопокрытые земли на 0,3 процента.

2.1.2. Повышение доли лесных насаждений ценных древесных пород

К лесным насаждениям ценных древесных пород в лесах, расположенных на землях лесного фонда Кемеровской области, относятся насаждения с преобладанием хвойных пород (сосновые, еловые, пихтовые, кедровые, лиственничные), твердолиственные насаждения, насаждения мягколиственных пород (березовые, липовые).

Динамика соотношения площади лесных насаждений ценных пород к площади покрытых лесной растительностью земель в лесах, расположенных на землях лесного фонда Кемеровской области, за период 1973-2010 годов приведена в таблице 84.

Таблица 84

Динамика соотношения площади лесных насаждений ценных пород к площади покрытых лесной растительностью земель в лесах, расположенных на землях лесного фонда, за период 1973-2010 годов

Годы	1973	1978	1983	1988	1993	1998	2003	2010	В % к 1973 году
%	77,6	78,2	79,2	79,9	77,2	77,3	76,6	75,2	-2,4
в т.ч. хвойные	62,5	61,5	61,0	62,4	57,5	58,3	58,4	46,4*	-16,1
мягколиственные (береза, липа)	15,1	16,7	18,2	17,5	19,7	19,0	18,2	28,9	+13,8

- Примечание: за период 1973-2003 гг. данные приведены согласно государственным учетам лесного фонда без учета лесного фонда, ранее находившегося во владении сельскохозяйственных организаций;
- * по состоянию на 01.01.2010 долевое участие хвойных пород в площади покрытых лесной растительностью земель ниже, чем в предыдущие годы по причине объединения лесного фонда государственных лесхозов с лесами, ранее находившимися во владении сельскохозяйственных организаций, представленными в большей степени мягколиственными насаждениями.

За анализируемый период отмечается падение доли лесных насаждений ценных пород в составе лесопокрытых земель на 2,4 процента, при этом доля насаждений с преобладанием хвойных насаждений уменьшается в большем объеме. Так, за период 1973-2003 годов доля хвойных насаждений уменьшилась на 4,1 процента, что характеризует появление производных лиственных насаждений на месте произрастания коренных хвойных пород. По состоянию на 01.01.2010 после объединения лесов государственного лесного фонда и лесов, ранее находившихся во владении бывших сельхозорганизаций, долевое участие лесных насаждений ценных пород в составе лесопокрытых земель составляет 75,2 процента. Доля хвойных насаждений в составе лесных насаждений ценных пород составляет 61,6 процента.

Наибольший процент лесных насаждений ценных пород (98,2 процента) отмечен в резервных лесах, что объясняется тем, что эти леса не вовлекались в хозяйственную деятельность.

Эксплуатационные леса характеризуются более низким долевым участием лесных насаждений ценных пород (75,7 процента) вследствие их эксплуатации и, соответственно, происходящим возобновлением части площадей вырубок хвойных пород мягколиственными породами. Самый низкий процент насаждений ценных пород отмечен в защитных лесах лесов, расположенных на землях лесного фонда, что объясняется природным характером распространения (местопроизрастания) лиственных пород и в значительной степени тем, что эти леса расположены в экономически доступной зоне и в 50-70-х годах вовлекались в лесоэксплуатацию, а также значительно подвергаются воздействию антропогенных факторов.

Задачей лесного хозяйства является восстановление естественного соотношения хвойных, мягколиственных и других лесных насаждений в природной среде. Научно обоснованной закономерности в соотношении участия хвойных, мягколиственных насаждений в общей площади лесных земель, основывающейся на базе многовекового изучения строения лесов, не имеется. Поэтому на данном этапе должна предусматриваться задача восстановления ценных лесных насаждений путем:

создания лесных насаждений ценных пород на площадях фонда лесовосстановления;

постепенной замены производных лиственных насаждений, возникших на месте произрастания коренных хвойных насаждений;

перевода мягколиственных насаждений в категорию ценных (хвойные) при проведении рубок ухода за лесами;

сохранения подроста ценных пород при сплошных рубках для заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях.

Основным направлением развития лесного комплекса Кемеровской области на период 2002-2010 годов являлось повышение продуктивности лесов, их природоохранных функций, которые предопределяются подбором древесных пород, соответствующих условиям местопроизрастания. В Алтае-Саянском горно-таежном лесном районе и в Западно-Сибирском южно-таежном равнинном лесном районе для увеличения площадей насаждений ценных пород искусственным путем предусматривается выращивание сеянцев кедра - ценнейшей древесной породы.

В малолесных и среднелесистых районах Западно-Сибирского подтаежно-лесостепного лесного района планируется создание культур сосны, лиственницы с введением в их состав мягколиственных пород с целью создания пожароустойчивых насаждений. Другими породами для создания лесных культур в вышеназванных лесных районах должны стать ель и пихта в ареалах их произрастания.

2.2. Распределение лесов по зонам планируемого освоения, в том числе по видам использования и интенсивности освоения

2.2.1. Общая оценка перспектив освоения лесов в Кемеровской области с учетом программ социально-экономического развития и документов территориального планирования Кемеровской области

Леса Кемеровской области, как уже неоднократно упоминалось в предыдущих разделах Лесного плана, относятся к защитным (29,5 процента), эксплуатационным (69,3 процента) и резервным (1,2 процента) лесам.

Оценка перспектив освоения лесов произведена исходя из следующих документов:

1. Основные направления развития лесного комплекса Кемеровской области на период 2002-2010 годов, утвержденные постановлением Администрации Кемеровской области от 10.07.2002 № 92.

2. Программа социально-экономического развития Кемеровской области до 2012 года, утвержденная Законом Кемеровской области от 11.07.2008 № 75-ОЗ.

3. Стратегия социально-экономического развития Кемеровской области до 2025 года, утвержденная Законом Кемеровской области от 11.07.2008 № 74-ОЗ.

4. Схема территориального планирования Кемеровской области, утвержденная постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 19.11.2009 № 458.

Кроме того, произведен анализ использования лесов для заготовки древесины, для разработки полезных ископаемых, добычи угля, для развития транспортной структуры Кемеровской области, строительства и эксплуатации линейных объектов.

Большое значение приобретает использование лесов для осуществления рекреационной деятельности.

Основными целями развития лесного сектора экономики Кемеровской области должны стать:

1. Рациональное использование лесного фонда.
2. Повышение доходности от рационального использования лесов.
3. Развитие долгосрочной аренды лесов для заготовки древесины.
4. Содействие инфраструктурному развитию лесопромышленного комплекса.
5. Привлечение инвесторов.
6. Стимулирование капитальных вложений в лесопромышленный комплекс.

7. Развитие социальной сферы населенных пунктов в зоне действия лесозаготовительных и лесоперерабатывающих предприятий.

8. Внедрение современных технологий, оборудования, машин и механизмов для заготовки древесины, её переработки.

9. Кадровая политика.

10. Экологическая политика.

2.2.2. Обоснование выделения зон планирования освоения лесов для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения

Схемой территориального планирования Кемеровской области предусмотрено зонирование территории Кемеровской области.

Планировочное зонирование представляет собой выделение территориально дискретных зон по признаку приоритетов функционального развития (фактически - функциональное макрозонирование). Схемой территориального планирования выделены следующие планировочные зоны:

1. Зона агломеративного расселения, где предусматривается приоритетное развитие городской (преимущественно селитебной) среды, внедрение высокотехнологичных производств при существенном сокращении угледобычи.

2. Зона комплексного хозяйственного освоения, выделяемая на базе средnezаселенных территорий, - в основном в северной части области. Предусматривает диверсификацию экономики сложившихся хозяйственных узлов, развитие лесохозяйственной и сельскохозяйственной деятельности.

3. Зона преимущественного развития угольно-энергетического комплекса, выделяемая на базе территорий с наибольшим ресурсным потенциалом вне активно урбанизированных территорий.

4. Зона очагового освоения природно-ресурсного потенциала - минерально-сырьевого, лесохозяйственного, частично рекреационного; формируется на базе слабозаселенных территорий.

5. Зона преимущественного развития природоохранной и туристско-рекреационной деятельности; формируется на базе территорий с наиболее высоким природоохранным потенциалом.

6. Заповедная зона (государственный заповедник «Кузнецкий Алатау»), исключаемая из хозяйственного и регулярного рекреационного использования.

Основными видами использования лесов Кемеровской области с учетом приоритетов природоохранных территорий являются:

заготовка древесины;

выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка полезных ископаемых;

осуществление рекреационной деятельности;
 осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
 строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
 строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных
 водных объектов, а также гидротехнических сооружений.

В развитие Схемы территориального планирования Кемеровской области территория лесного фонда подразделяется на 3 лесоэкономических района, а в границах лесоэкономических районов - на лесопромышленные районы с учетом размещения эксплуатационных запасов древесины и размещения производственных мощностей по заготовке и переработке древесины. Разделение территории лесного фонда на лесоэкономические и лесопромышленные районы приведено в таблице 86 и на карте-схеме.

В границах лесоэкономических районов определены зоны планируемого использования лесов по приоритетам использования с учетом распределения лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов, зонирования схемы территориального планирования Кемеровской области.

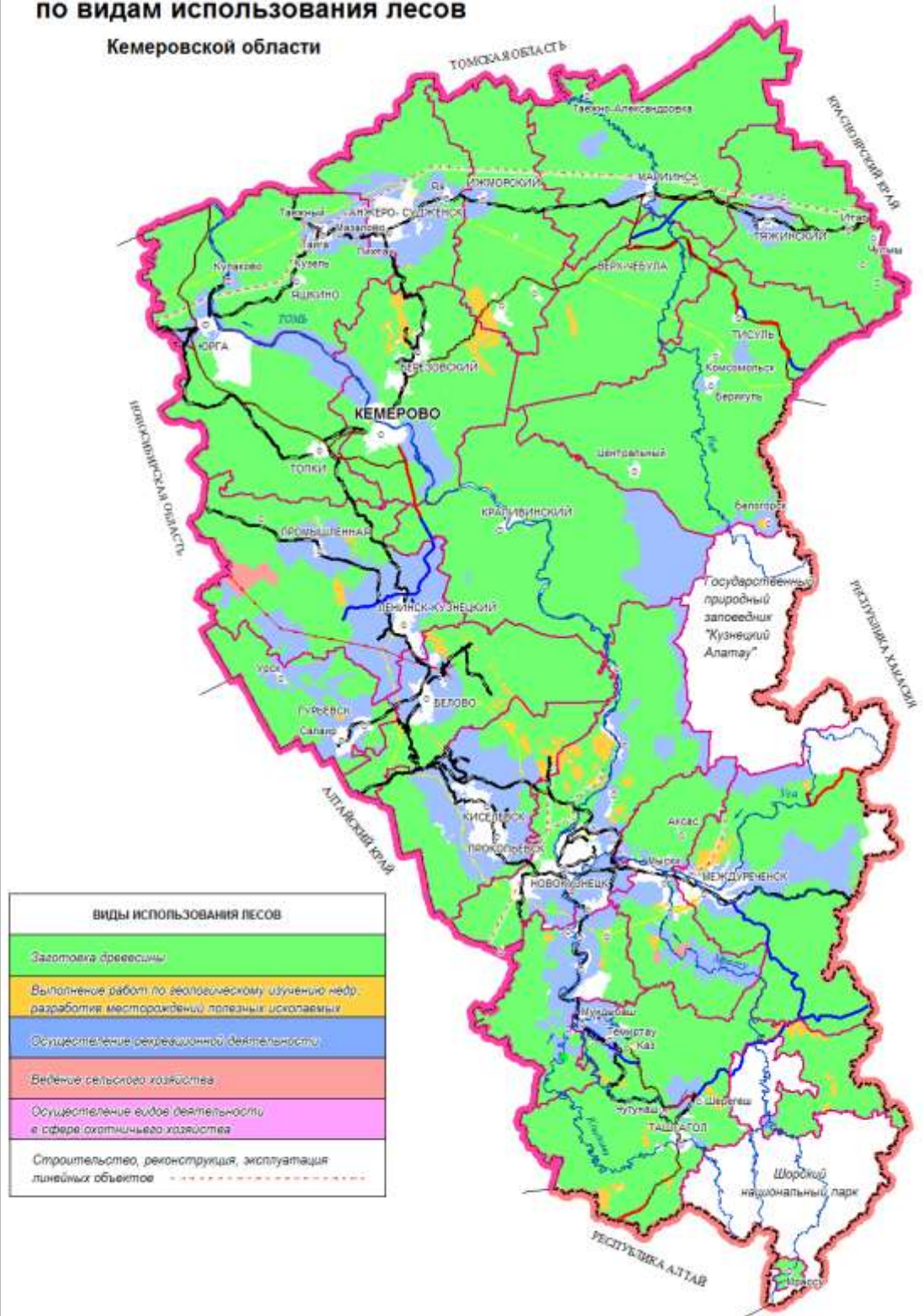
Таблица 85

Приоритеты использования лесов по лесоэкономическим районам
 Кемеровской области

Виды использования лесов	Лесоэкономические районы		
	Западный	Восточный	Южный
1. Заготовка древесины	2	1	3
2. Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	5	5	5
3. Ведение сельского хозяйства	6	6	6
4. Осуществление рекреационной деятельности	4	2	2
5. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	8	8	7
6. Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых	1	4	1
7. Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	7	7	8
8. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	3	3	4

Зонирование территории лесного фонда по видам использования лесов

Кемеровской области



Обоснование выделения лесоэкономических и лесопромышленных районов

1. Западный лесоэкономический район (ЗЛЭР) характеризуется в эксплуатационных лесах высоким наличием запасов спелых и перестойных лесных насаждений в которых допускается заготовка древесины – 51208,3 тыс.куб.м (19,1 процента от общего запаса спелых и перестойных лесных насаждений), в том числе преимущественно мягколиственных насаждений (69,4 процента от общего запаса спелых и перестойных лесных насаждений ЗЛЭР).

В границах Западного лесоэкономического района выделяются два лесопромышленных района: Северо-Западный и Западный.

Северо-Западный лесопромышленный район характеризуется наличием запаса спелых и перестойных лесных насаждений 26791,6 тыс.куб.м (10 процентов от общего запаса спелых и перестойных лесных насаждений, в том числе преимущественно мягколиственных насаждений (69,2 процента от общего запаса спелых и перестойных лесных насаждений СЗЛПР).

В Северо-Западном лесопромышленном районе располагаются лесозаготовительные и лесоперерабатывающие организации ЗАО «Анжерский фанерный комбинат» и ООО «НПО «Аверс».

Западный лесопромышленный район имеет небольшой запас спелых и перестойных лесных насаждений (24416,2 тыс.куб.м), преимущественно мягколиственных. В районе располагается лесозаготовительная организация ООО «Гефест» (г. Киселевск), занимающаяся и переработкой древесины (клееный щит, вагонная рейка). Заготовку древесины в районе по проектам освоения лесов осуществляют арендаторы лесных участков с ежегодным установленным отпуском древесины 516,7 тыс.куб.м. На территории лесопромышленного района расположены районы развитой угледобывающей промышленности: Ленинско-Беловский, Прокопьевско-Киселевский, Беловский.

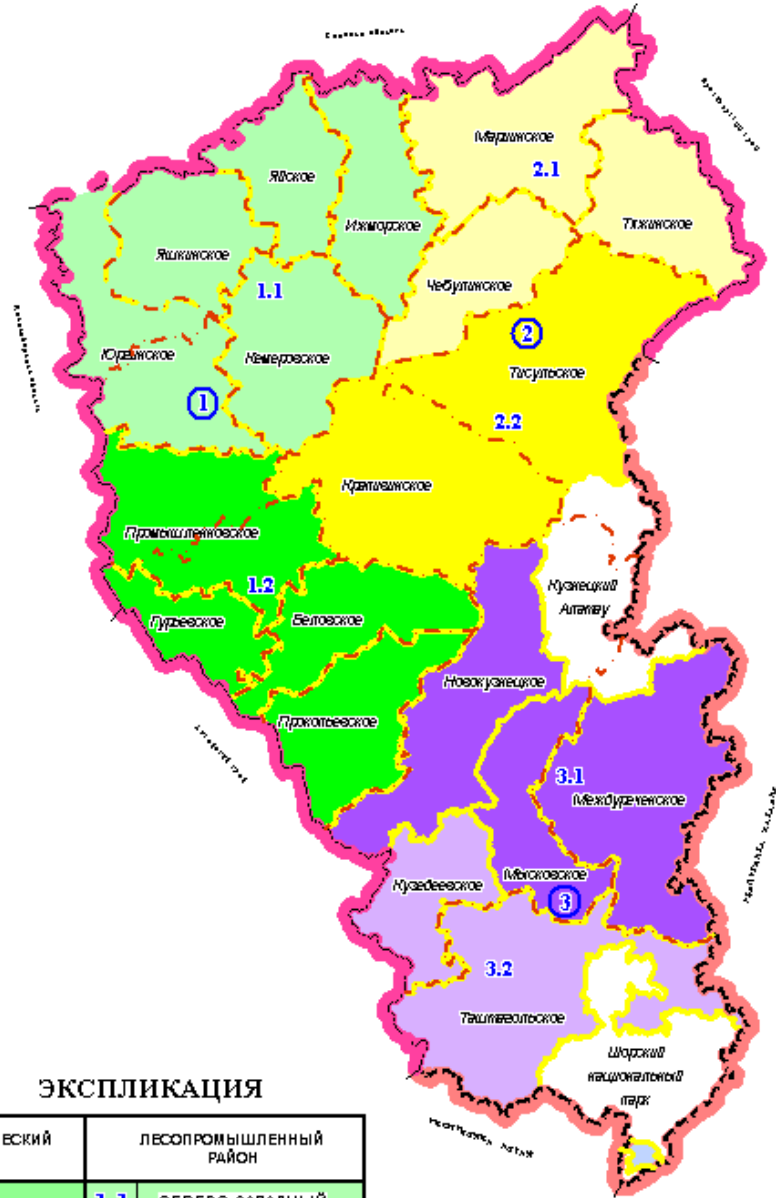
2. В восточном лесоэкономическом районе (ВЛЭР) сосредоточено 43,7 процента запаса спелых и перестойных насаждений, в том числе хвойных пород – 16 процентов. ВЛЭР подразделяется на два лесопромышленных района: Северо-Восточный (СВЛПР) и Восточный (ВЛПР). Северо-Восточный лесопромышленный район характеризуется преобладанием эксплуатационных запасов мягколиственных пород. В нем размещаются лесозаготовительные организации ООО «Марлес» (г. Мариинск), ООО «Суловский леспромхоз» (с. Сулово Мариинского района). Заготовку древесины в районе по проектам освоения лесов осуществляют арендаторы лесных участков с установленным ежегодным отпуском древесины 78,4 тыс.куб.м. В восточном лесопромышленном районе сосредоточено 26,4 процента эксплуатационного запаса с незначительным преобладанием запаса мягколиственных пород.

3. Южный лесозаготовительный район (ЮЛЭР) включает в себя 37,1 процента эксплуатационного запаса преимущественно хвойных пород. На его территории расположены лесозаготовительные организации ЗАО «Эколес» (г. Таштагол), ООО «Таштагольская лесная компания» (г. Новокузнецк) и перерабатывающие производства. Заготовку древесины в районе по проектам освоения лесов осуществляют арендаторы лесных участков с ежегодным установленным отпуском древесины 104,1 тыс.куб.м. ЮЛЭР подразделяется на два лесопромышленных района – Юго-Восточный (ЮВЛПР) и Южный (ЮЛПР).

Южный лесозаготовительный район характеризуется повышенным спросом в рекреационных целях (развитие зимних видов спорта, туризма). В районе сосредоточены крупные месторождения угля, общераспространенных полезных ископаемых, производится добыча золота.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ
ЛЕСНОГО ФОНДА
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПО ЛЕСОЭКОНОМИЧЕСКИМ
И ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫМ
РАЙОНАМ**

Масштаб 1:3 000 000



ЭКСПЛИКАЦИЯ

ЛЕСОЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН		ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫЙ РАЙОН	
①	ЗАПАДНЫЙ	1.1	СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ
		1.2	ЗАПАДНЫЙ
②	ВОСТОЧНЫЙ	2.1	СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ
		2.2	ВОСТОЧНЫЙ
③	ЮЖНЫЙ	3.1	ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ
		3.2	ЮЖНЫЙ

**Распределение территории лесничеств и запаса спелых и перестойных лесных насаждений
эксплуатационных лесов по лесозакономическим, лесопромышленным районам**

Лесозакономический район	Лесопромышленный район	Наименование лесничеств	Эксплуатационный запас, тыс.куб.м			В % от общего эксплуатационного запаса		
			хвойные	мягколи- ственные	итого	хвойные	мягколи- ственные	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Западный	Северо-Западный	Яйское	437,9	2877,1	3315,0	0,2	1,1	1,2
		Ижморское	4063,2	6653,3	10716,5	1,5	2,5	4,0
		Яшкинское	1505,3	2631,2	4136,5	0,6	0,9	1,5
		Юргинское	70,0	2497,8	2567,8	-	0,9	0,9
		Кемеровское	2167,4	3888,4	6055,8	0,8	1,5	2,3
		Итого	8243,8	18547,8	26791,6	3,1	6,9	10,0
	Западный	Промышленновское	1169,8	2406,6	3576,4	0,4	0,9	1,3
		Гурьевское	556,0	3462,7	4018,7	0,2	1,3	1,5
		Беловское	1771,3	5367,8	7139,1	0,7	2,0	2,7
		Прокопьевское	3948,9	5733,6	9682,5	1,5	2,1	3,6
		Итого	7446,0	16970,7	24416,2	2,8	6,3	9,1
Итого			15689,8	35518,5	51208,3	5,9	13,2	19,1
Восточный	Северо-Восточный	Мариинское	4770,5	24328,5	29099,0	1,8	9,1	10,9
		Тяжинское	1673,9	3683,3	5357,0	0,6	1,4	2,0
		Чебулинское	3568,3	8345,5	11913,8	1,3	3,1	4,4
		Итого	10012,7	36357,3	46369,8	3,7	13,6	17,3
	Восточный	Тисульское	16164,8	8309,5	24474,3	6,0	3,1	9,1
		Крапивинское	16526,8	29684,1	46210,9	6,2	11,1	17,3
		Итого	32691,6	37993,6	70685,2	12,2	14,2	26,4
Итого			42704,3	74350,7	117055,0	15,9	27,8	43,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Южный	Юго-Восточный	Новокузнецкое	11294,8	6837,1	18131,9	4,2	2,6	6,8
		Мысковское	3364,8	1525,2	4890,0	1,3	0,6	1,9
		Междуреченское	25298,0	2646,4	27944,4	9,4	1,0	10,4
		Итого	39957,6	11008,7	50966,3	14,9	4,2	19,1
	Южный	Кузедеевское	1824,5	10590,2	12414,7	0,7	4,0	4,7
		Таштагольское	20920,4	15121,4	36041,8	7,8	5,6	13,4
		Итого	22744,9	25711,6	48456,5	8,5	9,6	18,1
Итого			62702,5	36720,3	99422,8	23,4	13,8	37,2
ВСЕГО ПО ОБЛАСТИ			121096,6	146589,5	267686,1	45,2	54,8	100,0

2.3. Показатели использования лесов, планируемые объемы использования лесов по видам использования

В последние годы лесной фонд Кемеровской области становится все более востребованным для различных видов использования, особенно для заготовки древесины, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, осуществления рекреационной деятельности.

Заготовка древесины

Наличие довольно больших эксплуатационных запасов древесины привлекает новых лесозаготовителей, начинает развиваться деревоперерабатывающее производство.

В результате этого прогнозируется вовлечение в лесозаготовку в основном эксплуатационных лесов. Вместе с тем прогнозируется заготовка древесины при рубках ухода за лесами и прочих рубках, связанных с разработкой месторождений полезных ископаемых, особенно угледобывающей промышленности, а также при строительстве и реконструкции линейных сооружений (линий электропередачи, дорог, трубопроводов и т.д.).

Согласно пункту 19 Особенности охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов (утверждены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010 № 485) нормативы выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений, рубок ухода, а также выборочных и сплошных санитарных рубок определяются в соответствии с Правилами заготовки древесины, Правилами ухода за лесами, Правилами санитарной безопасности в лесах.

В соответствии с пунктом. 24 Особенности охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов допускается проведение ландшафтных рубок в лесопарковых зонах, зеленых зонах при формировании и поддержании полуоткрытых ландшафтов, которые могут занимать площадь соответственно не более 20-25 процентов и 10-15 процентов) общей площади лесного участка. Размещение ландшафтов устанавливается проектом освоения лесов.

Планируемые объемы заготовки древесины по всем видам рубок отражены в таблице 87.

При осуществлении планируемых объемов мероприятий по использованию лесов для заготовки древесины заготовка древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях достигнет к 2018 году 1,43 млн.куб.м, при рубках ухода за лесами – 0,12 млн.куб.м.

Среднегодовой объем прочих рубок в связи с планируемым строительством линейных объектов и разработкой месторождений полезных ископаемых составит 18,2 тыс.куб.м. Суммарный объем заготовки древесины достигнет к 2018 году 1,57 млн. куб.м.

Учитывая сложившиеся и прогнозируемые объемы заготовки древесины, в эксплуатационных лесах намечается увеличение использования расчетной лесосеки при рубке спелых и перестойных лесных насаждений. Объем заготовки древесины увеличится к 2018 году в 1,9 раза (таблица 88). Планируемые объемы заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях по лесничествам приведены в приложении № 13.

Наиболее востребованными эксплуатационные запасы древесины будут в Западном лесозаготовительном районе, где объем заготовки древесины составляет 58 процентов от общего прогнозного объема лесозаготовок. Менее востребованными будут эксплуатационные запасы в Восточном лесозаготовительном районе – 26,2 процента прогнозируемого объема лесозаготовок. И наименее востребованными являются эксплуатационные запасы древесины в Южном лесозаготовительном районе – 15,8 процента прогнозируемого объема лесозаготовок.

В целом объемы заготовки древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений достигнут к 2018 году 1,43 млн.куб.м, в том числе по хвойному хозяйству – 0,42 млн.куб.м.

Другие виды использования лесов Кемеровской области приведены в таблице 90, а в разрезе лесничеств - в приложении № 14.

Планируемый объем использования лесов по видам использования

Запас, тыс. куб.м ликвидной древесины

Наименование лесничества	Виды использования	Ед. изм.	Объемы по годам											Общие объемы на планируемый период
			год, предшествующий разработке Лесного плана	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Заготовка древесины														
Всего по лесничествам:	Заготовка древесины (ликвидной)	тыс.куб.м	728,7	865,5	917,5	1404,8	1444,6	1488,2	1513,6	1545,7	1559,8	1564,9	1568,9	13873,5
	в том числе:													
	спелых и перестойных лесных насаждений	тыс.куб.м	292,4	665,3	685,9	1246,9	1263,0	1286,1	1375,7	1407,7	1421,7	1426,7	1430,7	18209,7
	при уходе за лесами	тыс.куб.м	258,8	125,2	148,4	90,7	95,1	115,6	117,0	117,2	117,3	117,3	117,3	1161,1
	санитарные рубки	тыс.куб.м	142,2	69,1	53,2	66,3	65,8	65,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	320,2
	прочие рубки	тыс.куб.м	35,3	5,9	30,0	0,9	20,7	20,7	20,9	20,8	20,8	20,9	20,9	182,5
В том числе: по договорам купли продажи для обеспечения государственных или муниципальных нужд и гражданами для собственных нужд														
Всего по лесничествам:	Заготовка древесины (ликвидной)	тыс.куб.м	706,3	764,6	538,1	434,8	434,6	434,6	404,1	404,0	404,0	404,1	404,1	4627,0
	в том числе:													
	спелых и перестойных лесных насаждений	тыс.куб.м	272,0	571,0	339,9	330,9	331,4	331,4	334,3	334,3	334,3	334,3	334,3	3576,1
	при уходе за лесами	тыс.куб.м	257,0	124,5	140,0	67,1	67,1	67,1	68,9	68,9	68,9	68,9	68,9	810,3
	санитарные рубки	тыс.куб.м	142,2	69,1	49,2	35,9	35,4	35,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	225,0
	прочие рубки	тыс.куб.м	35,1	0,0	9,0	0,9	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	15,6

Планируемые объемы заготовки древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений

Запас, тыс. куб.м ликвидной древесины

Наименование лесничества	Целевое назначение лесов, хозяйство	Расчетная лесосека, тыс. куб.м	Объем заготовки древесины по годам, тыс.куб.м											Общие объемы за планируемый период
			Год, предшествующий разработке Лесного плана	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
I. Общий объем														
Всего по лесничествам:	<i>Защитные леса</i>													
	хвойное	30,2	4,2	0,0	0,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	19,2
	мягколиственное	151,7	12,8	0,0	0,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	88,0
	итого	181,9	17,0	0,0	0,0	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	107,2
	<i>Эксплуатационные</i>													
	хвойное	2053,2	136,0	361,3	299,8	365,3	372,6	376,8	400,2	409,5	414,5	418,5	421,7	3840,2
	мягколиственное	4903,1	139,4	304,0	386,1	868,2	877,0	895,9	962,1	984,8	993,8	994,8	995,6	8262,3
	итого	6956,3	275,4	665,3	685,9	1233,5	1249,6	1272,7	1362,3	1394,3	1408,3	1413,3	1417,3	12102,5
Всего	7138,2	292,4	665,3	685,9	1246,9	1263,0	1286,1	1375,7	1407,7	1421,7	1426,7	1430,7	12209,7	
II. Осуществляемой арендаторами														
Всего по лесничествам:	<i>Защитные леса</i>													
	хвойное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	<i>Эксплуатационные</i>													
	хвойное	0,0	2,2	66,8	148,2	217,3	224,2	239,0	271,1	282,2	289,6	293,6	296,8	2328,8
	мягколиственное	0,0	18,2	27,5	197,8	698,7	707,4	715,7	770,3	791,2	797,8	798,8	799,6	6304,8
	итого	0,0	20,4	94,3	346,0	916,0	931,6	954,7	1041,4	1073,4	1087,4	1092,4	1096,4	8633,6
Всего	0,0	20,4	94,3	346,0	916,0	931,6	954,7	1041,4	1073,4	1087,4	1092,4	1096,4	8633,6	

Распределение планируемых объемов заготовки древесины при рубке в спелых и перестойных лесных насаждениях по лесозономическим, лесопромышленным районам

Наименование лесозономического района	Наименование лесопромышленного района	Целевое назначение лесов, хозяйство	Расчетная лесосека, тыс. куб.м	Объем заготовки древесины по годам, тыс.куб.м											Общие объемы за планируемый период	
				Год, предшествующий разработке Лесного плана	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1. ЗАПАДНЫЙ лесозономический район	1.1. Западный лесопромышленный район	<i>Защитные леса</i>														
		хвойное	3,5	0,3	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	2,4
		мягколиственное	11,6	3,2	0,0	0,0	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	10,4
		итого	15,1	3,5	0,0	0,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	12,8
		<i>Эксплуатационные</i>														
		хвойное	139,7	26,5	91,3	48,1	76,1	83,0	110,9	121,5	122,3	123,2	123,2	123,2	123,2	1022,8
		мягколиственное	642,1	18,9	52,4	95,3	201,9	210,6	245,3	258,5	259,7	260,8	260,8	260,8	260,8	2106,1
	итого	781,8	45,4	143,7	143,4	278,0	293,6	356,2	380,0	382,0	384,0	384,0	384,0	384,0	3128,9	
	Всего	796,9	48,9	143,7	143,4	279,6	295,2	357,8	381,6	383,6	385,6	385,6	385,6	385,6	3141,7	
	1.2. Северо-Западный лесопромышленный район	<i>Защитные леса</i>														
		хвойное	4,7	1,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,6
		мягколиственное	71,6	0,5	0,0	0,0	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	27,2
		итого	76,3	1,5	0,0	0,0	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	28,8
		<i>Эксплуатационные</i>														
		хвойное	291,1	18,0	91,6	89,0	137,0	137,4	122,2	127,6	129,4	130,9	130,9	130,9	130,9	1226,9
		мягколиственное	1095,8	20,6	85,6	85,7	323,1	323,2	295,1	308,3	316,5	317,0	317,0	317,0	317,0	2688,5
	итого	1386,9	38,6	177,2	174,7	460,1	460,6	417,3	435,9	445,9	447,9	447,9	447,9	447,9	3915,4	
Всего	1463,2	40,1	177,2	174,7	463,7	464,2	420,9	439,5	449,5	451,5	451,5	451,5	451,5	3944,2		
Итого по ЗЛЭР:	<i>Защитные леса</i>															
	хвойное	8,2	1,3	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	4,0	
	мягколиственное	83,2	3,7	0,0	0,0	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	37,6	
	итого	91,4	5,0	0,0	0,0	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	41,6	
	<i>Эксплуатационные</i>															
	хвойное	430,8	44,5	182,9	137,1	213,1	220,4	233,1	249,1	251,7	254,1	254,1	254,1	254,1	2249,7	
	мягколиственное	1737,9	39,5	138,0	181,0	525,0	533,8	540,4	566,8	576,2	577,8	577,8	577,8	577,8	4794,6	
итого	2168,7	84,0	320,9	318,1	738,1	754,2	773,5	815,9	827,9	831,9	831,9	831,9	831,9	7044,3		
Всего	2260,1	89,0	320,9	318,1	743,3	759,4	778,7	821,1	833,1	837,1	837,1	837,1	837,1	7085,9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
2. ВОС- ТОЧНЫЙ лесоэко- номиче- ский рай- он	2.1. Севе- ро- Восточный лесопро- мышлен- ный район	<i>Защитные леса</i>														
		хвойное	2,3	2,7	0,0	0,0	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	3,2
		мягколиственное	17,9	8,2	0,0	0,0	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	20,0
		итого	20,2	10,9	0,0	0,0	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	23,2
		<i>Эксплуатационные</i>														
		хвойное	220,5	35,6	73,2	43,8	68,7	68,7	65,1	66,1	67,1	68,2	68,2	68,2	68,2	657,3
		мягколиственное	1139,5	34,0	86,2	100,2	208,9	208,9	204,0	208,0	212,0	215,9	215,9	215,9	215,9	1875,9
		итого	1360,0	69,6	159,4	144,0	277,6	277,6	269,1	274,1	279,1	284,1	284,1	284,1	284,1	2533,2
	Всего	1380,2	80,5	159,4	144,0	280,5	280,5	272,0	277,0	282,0	287,0	287,0	287,0	287,0	2556,4	
	2.2. Вос- точный лесопро- мышлен- ный район	<i>Защитные леса</i>														
		хвойное	10,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	2,4
		мягколиственное	21,5	0,0	0,0	0,0	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	9,6
		итого	31,7	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	12,0
		<i>Эксплуатационные</i>														
хвойное		734,4	10,4	36,5	48,5	26,7	26,7	32,4	46,9	53,7	57,6	61,6	64,8	64,8	455,4	
мягколиственное		705,4	3,4	15,6	10,1	9,8	9,8	14,5	19,6	22,8	23,9	24,9	25,7	25,7	176,7	
итого		1439,8	13,8	52,1	58,6	36,5	36,5	46,9	66,5	76,5	81,5	86,5	86,5	90,5	632,1	
Всего	1471,5	13,8	52,1	58,6	38,0	38,0	48,4	68,0	78,0	83,0	88,0	92,0	92,0	644,1		
Итого по ВЛЭР:	<i>Защитные леса</i>															
	хвойное	12,5	2,7	0,0	0,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	5,6	
	мягколиственное	39,4	8,2	0,0	0,0	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	29,6	
	итого	51,9	10,9	0,0	0,0	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	35,2	
	<i>Эксплуатационные</i>															
	хвойное	954,9	46,0	109,7	92,3	95,4	95,4	97,5	113,0	120,8	125,8	129,8	133,0	133,0	1112,7	
	мягколиственное	1844,9	37,4	101,8	110,3	218,7	218,7	218,5	227,6	234,8	239,8	240,8	241,6	241,6	2052,6	
	итого	2799,8	83,4	211,5	202,6	314,1	314,1	316,0	340,6	355,6	365,6	370,6	374,6	374,6	3165,3	
Всего	2851,7	94,3	211,5	202,6	318,5	318,5	320,4	345,0	360,0	370,0	375,0	379,0	379,0	3200,5		

Заготовка живицы не планируется в связи с убыточностью (нерентабельностью) ее заготовки и незначительной площадью лесосек сплошных рубок сосновых насаждений.

Промышленная заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений не планируется.

На предстоящий период планируется использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов на основании договора аренды лесного участка на площади 34,5 га в Новокузнецком лесничестве.

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений планируется на основании двух договоров аренды на территории Яшкинского лесничества (1806,7 га) с целью заготовки кедрового ореха в объеме 16,9 тонн ежегодно.

Порядок использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд установлен статьями 1,2 Закона Кемеровской области от 27.12.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов».

Исключительные случаи заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников установлены Законом Кемеровской области от 18.11.2009 № 119-ОЗ, согласно которому исключительным случаем заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договора купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесного участка является заготовка указанных недревесных лесных ресурсов в период с 1 ноября по 31 декабря на лесных участках, подлежащих расчистке, где не требуется сохранение подроста и насаждений, в том числе на квартальных просеках, минерализованных полосах, противопожарных разрывах, трассах противопожарных и лесохозяйственных дорог, в охранных зонах линий электропередачи, линий связи, трубопроводов и других линейных объектов.

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства планируется в небольших объемах в основном для создания объектов охотничьей инфраструктуры на основании договоров аренды лесных участков на площади 28,5 га.

Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства установлены статьей 4 Закона Кемеровской области от 27.12.2007 № 173-ОЗ «О некоторых видах использования лесов».

Согласно Закону лесные участки предоставляются юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании охотхозяйственных соглашений, заключенных в соответствии с Федеральным законом от 24.06.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о

внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и договоров аренды лесных участков.

Ведение сельского хозяйства осуществляется на основании договоров аренды лесных участков. На предстоящий период планируется использование лесных участков для ведения сельского хозяйства в объеме 14,9 га ежегодно, в том числе для пчеловодства - 13,2 га, сенокосения - 1,7 га.

Лесные участки для использования лесов гражданами в целях осуществления сельскохозяйственной деятельности (в том числе пчеловодства) для собственных нужд согласно части 3.1 статьи 38 Лесного кодекса Российской Федерации предоставляются в безвозмездное срочное пользование, или устанавливается сервитут в случаях, определенных Земельным кодексом Российской Федерации и Гражданским кодексом Российской Федерации.

Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства утверждены приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 14.05.2010 № 161.

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности на предстоящий период не планируется.

Осуществление рекреационной деятельности. При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек, осуществление их благоустройства, строительство, реконструкция и эксплуатация физкультурно – оздоровительных, спортивных и спортивно - технических сооружений (статья 41 Лесного кодекса Российской Федерации).

Планируемая зона рекреационного освоения лесов, в границах которых предусматривается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, представлена лесными участками, правовой режим которых не запрещает размещение объектов капитального строительства.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация в предстоящем периоде не планируется.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений. Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений в планируемом периоде не предусматривается.

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых планируется к использованию на основании договоров аренды лесных участков с увеличением объема использования лесов к 2018 году до 10828,6 га. Согласно части 3 статьи 43 Лесного кодекса Российской Федерации на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если вы-

полнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений.

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов планируется в объеме заключенных договоров аренды на площади 9,19 га.

В период действия Лесного плана предусматривается использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, планируемых в рамках Программы социально-экономического развития Кемеровской области до 2012 года, Стратегии социально-экономического развития Кемеровской области до 2025 года, федеральных целевых программ.

Перечень планируемого строительства и реконструкции линейных объектов приведен в приложении № 30.

Заявок на предоставление лесных участков для использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов и для осуществления религиозной деятельности не поступало.

2.4. Основные направления деятельности и перечень мероприятий по осуществлению эффективного использования лесов

2.4.1. Планируемое развитие лесозаготовительного, деревообрабатывающего, целлюлозно-бумажного и иного производства, использующего древесину

В Кемеровской области есть все предпосылки для эффективного развития лесопользования с целью заготовки древесины и ее переработки.

Конкурентные преимущества и слабые стороны развития лесной отрасли региона

Факторы, сдерживающие развитие	Факторы, определяющие перспективы развития
<ol style="list-style-type: none"> 1. Высокий уровень износа основных промышленно-производственных фондов. 2. Значительная удаленность лесопромышленных предприятий области от основных российских и зарубежных рынков сбыта продукции. Равноудаленность от восточных и западных рынков сбыта – порядка 5 тыс.км. 3. Незрелость мощностей по глубокой переработке древесного сырья и, соответственно, низкий уровень использования отходов лесопиления и лесосечных отходов. 4. Сезонность работы в силу географического положения области и низкая концентрация лесозаготовительного производства, недостаточное количество лесовозных дорог круглогодичного действия 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наличие лесосырьевого потенциала. 2. Наличие энергетических мощностей и водных ресурсов. 3. Возможность значительного увеличения объемов производства на действующих предприятиях различного профиля за счет их модернизации, технического перевооружения, реконструкции, а также создания новых производств. 4. Благоприятный прогноз динамики рынка потребления лесной продукции на перспективу, в том числе на экспорт. 5. Стабильный рост региональной экономики и, как следствие, наличие внутренних резервов для модернизации и развития лесопромышленных предприятий. 6. Возможность роста кадрового потенциала

Приоритетными направлениями развития лесопромышленной сферы являются:

достижение сбалансированной возрастной структуры лесов для выращивания наиболее продуктивных насаждений из пород древесины целевого назначения - хвойных лесов для строительства, лиственных лесов для обеспечения экологического баланса и использования древесины для производст-

ва фанеры, древесных плитных и конструкционных строительных материалов;

развитие долгосрочной аренды лесов как формы, обеспечивающей непрерывное, неистощительное лесопользование и эффективное лесовосстановление;

создание условий для полной переработки древесины на конкурентную продукцию с высокой добавленной стоимостью;

внедрение современных технологий, оборудования и машин для лесовыращивания, лесозаготовок и переработки древесины;

повышение производительности труда и заработной платы рабочих;

обеспечение социальных гарантий работающих в лесном секторе.

Для развития этих направлений необходимо:

стимулирование переработки низкосортной древесины и отходов лесопиления;

повышение привлекательности лесозаготовительной и лесоперерабатывающей отрасли для потенциальных инвесторов путем экономически обоснованного повышения цены леса на корню;

обеспечение включения в оборот недоступных в настоящее время лесных массивов;

финансирование дорожного строительства за счет средств федерального и областного бюджетов и за счет средств бюджетов муниципальных образований;

реализация комплекса мероприятий по предотвращению нелегального оборота древесины, а также вывоза круглого леса и полуфабрикатов за пределы региона.

В дальнейшем рост объемов лесозаготовок будет неизбежным, поскольку продукция лесоперерабатывающей промышленности востребована как за рубежом, так и на российском рынке, а на фоне общего развития экономики страны, жилищного и коммерческого строительства эта тенденция будет только усиливаться.

Для улучшения ситуации в сфере привлечения инвестиций проводится следующая основная организационно-информационная и нормативно-правовая работа по созданию условий для развития бизнеса:

комплексное изучение инвестиционного потенциала области в разрезе отдельных территорий и предприятий лесной сферы;

информационное и консультативное обслуживание инвесторов;

создание банка данных по инвестиционным проектам предприятий лесной отрасли области;

участие в специализированных выставках инвестиционных проектов в России и за рубежом;

оказание содействия в создании совместных предприятий;

выявление свободных и неэффективно используемых лесных участков, оценка их потенциала для дальнейшей разработки инвестиционных предложений;

содействие разработке и внедрению на предприятиях лесопромышленного комплекса систем менеджмента качества на базе международных стандартов ИСО:9000 для повышения конкурентоспособности кузбасских предприятий;

предоставление режима наибольшего благоприятствования субъектам инвестиционной деятельности в рамках регионального инвестиционного законодательства;

привлечение кредитных, лизинговых, страховых организаций, инвестиционных консалтинговых и других финансовых компаний для решения вопросов инвестирования;

внесение дополнений и изменений в Лесной кодекс Российской Федерации;

участие на постоянной основе в заседаниях координационного совета Межрегиональной ассоциации «Сибирское соглашение».

В настоящее время в лесной и деревообрабатывающей промышленности работает большое количество хозяйствующих субъектов малого и среднего бизнеса (более 400), но в последнее время к сфере лесозаготовки и деревообработки проявляют интерес крупные как российские, так и зарубежные компании. Отмечается укрупнение хозяйствующих субъектов, в лесную отрасль приходят более эффективные компании с грамотным современным подходом.

Экономический и структурный кризис, повлиявший на отрасль в ходе проведения рыночных реформ, способствовал тому, что финансово-экономическое состояние большинства предприятий лесной отрасли региона и в настоящее время остается сложным. Основным источником инвестиций являются собственные финансовые ресурсы предпринимателей.

Инвестиции в развитие лесопромышленного комплекса предусматриваются, прежде всего, в строительство и создание новых предприятий и производств. Ввод их в действие приведет к качественному изменению структуры производства и потребления областной лесопродукции, обеспечит рост экспортного потенциала лесопромышленного комплекса Кемеровской области.

Для укрепления позиций лесопромышленного комплекса Кемеровской области на потребительских рынках необходимо создание мощностей и ускоренный переход на экспорт высококачественной продукции глубокой переработки. Такая перспектива возможна при условии расширения потребительского рынка лесопродукции в сопряженных отраслях, прежде всего, в строительной, горнодобывающей, металлургической.

Анализ прошлых лет показал, что при годовом объеме инвестиций в основной капитал предприятий лесопромышленного комплекса Кузбасса в количестве 84,0 млн.рублей собственные капиталовложения составили 100 процентов.

В 2007-2010 годах освоены мощности по углубленной переработке древесины на продукцию с добавочной стоимостью на предприятиях: ЗАО «ЭкоЛес», ООО «Лес-Сервис» (СибирЭкс), ООО «Таежный», ООО «НПО «Аверс», ООО «Кузбасслеспром», ООО «Горизонт», ООО «РегионЛес» и др.

Экспорт продукции лесопромышленного комплекса Кемеровской области, как и России, имеет выраженный сырьевой характер, причем даже поставляемая продукция переработки древесины обладает слабой конкурентоспособностью.

В структуре экспорта России лесоматериалы круглые составляют более 32 процентов, что свидетельствует, прежде всего, о несовершенной структуре производства и неразвитости химико-механической переработки древесины. Стабильность экспорта данного вида лесоматериалов обусловлена его большей доходностью из-за высокой разницы внутренних и экспортных цен.

Ряду лесопромышленных предприятий области, особенно располагающихся в непосредственной близости к Транссибирской магистрали, а это предприятия северо-восточных районов Кемеровской области, торговля с Китаем в основном круглым лесом позволила восстановить лесозаготовительную деятельность, создать новые рабочие места, улучшить социальное положение лесных поселков и приобрести благоприятный инвестиционный климат.

В реестре инвестиционных проектов, реализуемых на территории Кемеровской области в сфере развития лесной отрасли, зарегистрирован лишь один инвестиционный проект: строительство фанерного комбината на базе ЗАО «Анжерской фанерный комбинат» в г.Анжеро-Судженске с целью производства фанеры высокого качества. Проектная мощность – 60 тыс.куб.м в год, в том числе березовая фанера различных сортов – 30 тыс.куб.м в год, ламинированная фанера – 30 тыс.куб.м в год. Срок реализации проекта 2010-2017 годы. Предусматривается организация 745 новых рабочих мест.

Основным источником инвестиций являются собственные финансовые ресурсы предпринимателей.

Следует отметить такой факт, как неравномерное размещение на территории области лесопромышленных предприятий и предпринимателей. Лесозаготовительные и деревообрабатывающие предприятия создавались главным образом в районах, тяготеющих к Транссибирской магистрали, к лесным ресурсам вблизи автодорог общего пользования, крупным населенным пунктам и городам, где на предприятиях других отраслей происходило высвобождение рабочих мест.

Предприятиям малого бизнеса в лесопромышленном комплексе Кемеровской области свойственны, как и в других регионах России, слабая техническая оснащенность и повышенный риск в случае неудачи.

За период проведения рыночных реформ обострились и другие социальные вопросы. По оценкам специалистов, в Кемеровской области в депрессивном состоянии находятся Тисульский, Тяжинский, Крапивинский, Чебулинский, Таштагольский районы, где население отдаленных поселков традиционно, на протяжении нескольких десятилетий, занималось лесозаготовками и другими видами лесного промысла.

Потребность в инвестиционных ресурсах на период до 2025 года для развития лесопромышленного комплекса Кемеровской области составит более 8,0 млрд.рублей.

Таблица 91

Потребность инвестиций на развитие лесопромышленного комплекса Кемеровской области на период до 2025 года

Виды производств	Прирост объемов производства к 2025 году за счет ввода мощностей	Объем инвестиций, млн.руб.
Заготовка и вывозка древесины, тыс.куб.м	1300	2500,0
Лесопиление, тыс.куб.м	170	1200,0
Фанера, тыс.куб.м	60	2200,0
Древесные плиты, тыс.куб.м	60	450,0
Пеллетное производство, тыс.т/год	90	150,0
Инфраструктура (лесовозные дороги)		1000,0
Прочие		500,0
Итого		8000,0

Инвестиционные предложения организаций лесозаготовительного производства и комплексной переработки древесины в Кемеровской области

1. Создание предприятия по производству широкоформатной фанеры мощностью 60 тыс.куб.м в год в г.Анжеро-Судженске.

Наименование оператора инвестиционного проекта – ЗАО «АФК».

Инвестиционная стоимость проекта \approx 2405,29 млн.руб. Создание 745 новых рабочих мест.

Цель проекта – создание современного высокотехнологичного деревообрабатывающего комплекса на базе производства широкоформатной фанеры, направленного на комплексную переработку древесины.

План производства фанеры по годам

Наименование продукции	Единица измерения	Годы		
		2010	2011	2012 и последующие
Фанера Ш2 – 1/2	куб.м	230	614	768
Фанера Ш2 – 2/2	куб.м	1467	3912	4890
Фанера Ш2 – 2/3	куб.м	1751	4670	5838
Фанера Ш2 – 2/4	куб.м	203	542	678
Фанера Ш2 – 3/3	куб.м	2101	5602	7002
Фанера Ш2 – 3/4	куб.м	817	2179	2724
Фанера Ш2 – 4/4	куб.м	2430	6480	8100
Фанера ламинированная	куб.м	9000	24000	30000
Итого	куб.м	18000	48000	60000

2. Комплексная реорганизация производственно-технической базы ООО «Таежный» по заготовке и переработке низкосортной древесины

Наименование оператора инвестиционного проекта – ООО «Таежный». Инвестиционная стоимость проекта 453 млн.руб.

Цель проекта – создание современного высокотехнологичного деревообрабатывающего комплекса по заготовке и переработке низкосортной древесины на базе производственных мощностей ООО «Таежный».

Общий объем привлекаемых финансовых ресурсов – 135 млн.руб.

Объем лесопереработки – 250 тыс.куб.м

Среднегодовой объем производства – 318 млн.руб.

Создание новых рабочих мест – 318 млн.руб.

Чистый доход проекта – 66 млн.руб.

Выпуск новых видов продукции:

топливные гранулы (пеллеты) – 25 тыс.тонн/год;

ДСП – 20 тыс.куб.м/год;

детали из древесного композита – 2 тыс.тонн/год.

3. Модернизация лесоперерабатывающего завода с организацией производства топливных пеллет мощностью 30 тыс.куб.м в год на ООО «ЛесинвестЯ».

Наименование оператора инвестиционного проекта – ООО «ЛесинвестЯ».

Инвестиционная стоимость проекта 325 млн.руб.

Цель проекта - создание современного высокотехнологичного деревообрабатывающего комплекса на базе производства топливных пеллет, направленного на комплексную и глубокую переработку древесины.

Общий объем привлекаемых финансовых ресурсов – 285 млн.руб.

Объем лесопереработки – 50 тыс.куб.м

Среднегодовой объем производства – 118 млн.руб.

Создание новых рабочих мест -

56

Выпуск новых видов продукции: топливные гранулы (пеллеты) – 30 тыс.тонн/год.

Ниже приведены инвестиционные предложения действующих предприятий, которые наиболее влияют на развитие лесной и лесоперерабатывающей промышленности в Кемеровской области.

г. Анжеро-Судженск и Яйский район

Развитие холдинговой компании «Аверс» за счет собственных средств предусматривает увеличение объема заготовки леса для обеспечения ООО «Анжерский фанерный комбинат» и выпуска новых видов продукции, строительство объектов рекреационной инфраструктуры.

Таштагольский и Новокузнецкий районы

ЗАО «ЮгКузбасслес» - ввод новых мощностей по лесопилению на деревообрабатывающем заводе в г. Таштаголе предполагает увеличение объемов производства лесоматериалов для жилищного строительства (оцилиндрованное бревно, брус) и отделочных лесоматериалов до 800 куб.м в месяц. Увеличение объемов лесозаготовки до 60 (80) тыс.куб.м в год за счет аренды участков лесного фонда.

ООО «Таежный» - увеличение объемов заготовки древесины, преимущественно осиновой, для производства древесной технологической щепы, древесностружечных плит и топливных пеллет.

ООО «СибирЭкс» - увеличение производства изделий для жилищного строительства и отделочных работ (клееный профилированный брус, доска для пола, вагонка и прочие отделочные материалы).

Лесные колонии Главного управления Федеральной службы исполнения наказаний Российской Федерации по Кемеровской области увеличат объемы заготовки древесины для обеспечения незагруженных имеющихся производственных мощностей по лесопилению. Экономически доступный потенциал лесосырьевых ресурсов в зоне их действия - более 300 тыс.куб.м в год.

Кемеровский и Крапивинский районы

ООО «Кузбасслеспром» с годовым объемом переработки древесины около 20-25 тыс.куб.м лиственных пород деревьев инвестирует более 10 млн. рублей в создание производства по лесопилению на современном оборудовании фирмы WRAVOR.

Во всех районах Кемеровской области - увеличение объемов заготовки индивидуальными предпринимателями и малыми предприятиями с последующей первичной обработкой древесины и производством строительных изделий для местного потребления, шпалы для железных дорог, срубов домов и надворных построек на селе, поставкой сырья для действующих предприятий.

По прогнозам Администрации Кемеровской области, уже в среднесрочной перспективе возможно существенным образом повысить мощность производства лесопромышленного комплекса и глубокую переработку древесины, в первую очередь, за счет строительства новых перерабатывающих предприятий.

Прогнозируемый объем заготовки древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений арендаторами (с учетом поступивших заявок на заключение договоров аренды лесных участков с целью заготовки древесины) приведены в таблице 93.

Таблица 93

Прогнозируемый рост объемов заготовки древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях, осуществляемых арендаторами лесных участков

Заготовка древесины	тыс.куб.м ликвидной древесины										
	Годы										
	2008 факт	2009 факт	2010 факт	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
По договорам аренды лесных участков	25,3	94,3	346,0	916,0	931,6	954,7	1041,4	1073,4	1087,4	1092,4	1096,4

Для обеспечения объемов вывозки древесины в Кемеровской области существует развитая сеть железных и автомобильных дорог. Северную часть области пересекает Транссибирская железнодорожная магистраль, южную – Южно-Сибирская. Эксплуатационная длина железных дорог Кемеровской области составляет – 181 км на 10 тыс.кв.км.

В регионе реализуются крупнейшие в стране совместные (регион – ОАО «РЖД-бизнес») программы развития железнодорожной транспортной инфраструктуры.

Протяженность автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности Кемеровской области и на балансе административных районов (территориальных), составляет 6775 км. Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием (6651 км асфальтобетонных и гравийных) равна 0,069 км/кв.км. Кроме того, по территории Кемеровской области проходит автомобильная дорога М-53 «Байкал» протяженностью 467,5 км и существует сеть ведомственных автомобильных дорог протяженностью 3,1 тыс.км.

Протяженность автомобильных дорог общественного пользования и лесохозяйственных дорог в лесном фонде лесничества в разделе 1.2.5 (таблица 58).

2.4.2. Планируемое изменение спроса на древесину

Планируемый спрос на древесину складывается из потребления древесины лесоперерабатывающими структурами (учитывая их существующую на 01.01.2008 мощность и наращиваемую мощность с учетом реализации инвестиционных проектов и инвестиционных предложений).

Соотношение прогнозируемого объема лесозаготовок и потребления древесины для выпуска продукции переработки древесного сырья на период 2009-2018 годов приведено в таблице 94.

Согласно прогнозируемым объемам переработки древесины предприятиями области и прогнозу объема лесозаготовок достигается баланс между заготовкой древесины при рубках спелых и перестойных лесных насаждений и рубках ухода за лесами и потребностью в древесном сырье для обеспечения деятельности деревоперерабатывающих производств.

Прогноз заготовки и выпуска продукции переработки древесного сырья на 2009 – 2018 годы

Наименование производства	Единица измерения	Существующая мощность на 01.01.2008	Проектируемая мощность с учетом реализации инвестиционных проектов и предложений	Прогноз									
				2009 год факт	2010 год факт	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
Заготовка древесины	тыс.куб.м			865,5	917,5	1404,8	1444,6	1488,2	1513,6	1545,7	1559,8	1564,9	1568,9
Выпуск продукции переработки древесины:													
пиломатериал	тыс.куб.м	270,0	278,0	156,0	194,2	200	210	220	230	240	250	260	278,0
древесно-стружечные плиты (ДСП)	тыс.куб.м	-	20	-	-	-	-	20	20	20	20	20	20
фанера клееная	тыс.куб.м	3,8	63,8	0,1	21,8	51,8	63,8	63,8	63,8	63,8	63,8	63,8	63,8
Потребность в древесном сырье для выпуска продукции переработки	тыс.куб.м	-	-	-	454	555	612	672	692	701	730	751	787

Примечание: потребность в древесном сырье исчислена с учетом, что отходы от лесопиления будут использованы для производства древесно-стружечных плит и топливных гранул.

2.4.3. Повышение точности учета лесных ресурсов, обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства

2.4.3.1. Повышение точности учета лесных ресурсов

В соответствии со статьями 67-70 Лесного кодекса Российской Федерации (2006 год) учёт лесных ресурсов на землях лесного фонда выполняется при проведении лесоустройства. Порядок проведения лесоустройства определяется Правилами проведения лесоустройства, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации от 18.06.2007 № 377.

Лесоустройство включает в себя:

- 1) проектирование лесничеств и лесопарков;
- 2) проектирование эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, а также особо защитных участков лесов;
- 3) проектирование лесных участков;
- 4) закрепление на местности местоположения границ лесничеств, лесопарков, эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, особо защитных участков лесов и лесных участков;
- 5) таксацию лесов (выявление, учет, оценка качественных и количественных характеристик лесных ресурсов);
- 6) проектирование мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов.

Геодезические и картографические работы проводятся в соответствии с Федеральным законом от 26.12.95 № 209-ФЗ «О геодезии и картографии».

При проектировании лесных участков осуществляется подготовка проектной документации о местоположении, границах, площади и об иных количественных и качественных характеристиках лесных участков.

Местоположение, границы и площадь лесных участков определяются соответственно по лесным кварталам и (или) лесотаксационным выделам, их границам и площади. Границы лесных участков, смежных с земельными участками, границы которых определяются в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 18.06.2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве», устанавливаются в соответствии с земельным законодательством.

Целевое назначение и вид разрешенного использования лесного участка указывается в лесохозяйственном регламенте, который разрабатывается в соответствии со статьями 87 и 91 Лесного кодекса Российской Федерации (2006 год), а конкретные объёмы используемых лесных ресурсов указываются в проекте освоения лесов (статьи 12 и 88 Лесного кодекса Российской Федерации).

Проектирование лесных участков осуществляется в границах лесничеств и лесопарков.

Выполнение работ, оказание услуг по лесоустройству осуществляются в соответствии с гражданским законодательством, если иное не установлено Лесным кодексом Российской Федерации.

Органы государственной власти или органы местного самоуправления размещают заказы на выполнение работ, оказание услуг по лесоустройству в порядке, установленном Федеральным законом «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».

Лесостроительные работы до настоящего времени выполнялись в соответствии с Инструкцией по проведению лесоустройства в лесном фонде России (1995 год). Современная лесостроительная инструкция утверждена приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 06.02.2008 № 31.

Главной целью лесоустройства является обеспечение данными высокой достоверности в пределах заданных нормативов точности определения качественных и количественных характеристик земель лесного фонда и лесных ресурсов как основой для расчёта арендной платы, объективной кадастровой оценки лесов, организации рационального и неистощительного лесопользования, экономически выгодного производителям и потребителям лесной продукции.

Высококачественное выполнение сложного комплекса лесостроительных работ и разработка научно обоснованного лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов немислимы без проведения таксации лесов, обследований хода роста, возобновления и состояния леса. В связи с трудоемкостью этих обследований руководитель работ обязан прежде всего позаботиться об их рациональном проведении, чтобы при наименьших затратах труда и денежных средств можно было получить исчерпывающие данные.

Ознакомившись с особенностями объекта лесоустройства, руководитель работ устанавливает схему типов леса и типов вырубок, подбирает таблицы хода роста, шкалу бонитета, таблицы полноты и запаса, товарные и другие таблицы, определяет объем и характер обследовательских работ.

Лесостроительные работы в лесах Кемеровской области выполнены как повторное лесоустройство без организации территории путём сочетания методов наземной таксации и актуализации таксационных показателей предыдущего лесоустройства с учетом естественного роста и развития насаждений за истекший период.

В целом на территории Кемеровской области доля материалов лесоустройства со сроком давности изготовления более 10 лет составляет 43 процента, а сроком давности более 20 лет 40 процентов или 2143,815 млн.га.

Планируемые объемы лесостроительных работ представлены в ниже следующей таблице.

Сведения о местах и объемах планируемого выполнения
лесоустроительных работ

№ п/п	Наименование лесничества	Проведение последнего лесоустройства		Год планируемого лесоустройства
		Год проведения	Площадь, тыс.га	
1	Беловское	1990	124,595	2012
2	Гурьевское	1990	125,114	2013
3	Ижморское	2003	222,016	2014
4	Кемеровское	2002	273,664	2017
5	Крапивинское	1990	520,108	2013
6	Кузедеевское	2006	187,123	2018
7	Маринское	2003	372,181	2015
8	Междуреченское	2004	619,300	2017
9	Мысковское	1990	292,611	2016
10	Новокузнецкое	2005	363,886	2016
11	Прокопьевское	2006	146,304	2016
12	Промышленновское	2007	79,840	2018
13	Таштагольское	2007	674,588	2018
14	Тисульское	1989	542,810	2014
15	Тяжинское	2003	157,168	2015
16	Чебулинское	2004	231,880	2015
17	Юргинское	2001	132,087	2013
18	Яйское	1988	137,385	2012
19	Яшкинское	1988	219,441	2012
	Итого		5 422,1	

Таксация леса выполняется с целью получения количественных и качественных характеристик участков леса, оценки выполненных хозмероприятий и назначенных мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Обследования естественного возобновления и лесных культур осуществляются выборочно-перечислительными методами закладкой круговых или прямоугольных пробных площадок и учетных рядов.

Материалы обследования состояния естественного возобновления в сочетании с данными его глазомерной оценки при таксации леса используются при анализе прошлого хозяйства в лесхозе, а также при проектировании способов лесовосстановления не покрытых лесной растительностью лесных земель и лесосек ревизионного периода в предстоящем ревизионном периоде.

Объем обследования лесных культур, созданных за прошедший ревизионный период, зависит от их общей площади в устраиваемом лесничестве. В первую очередь обследуются лесные культуры, состояние которых вызывает сомнение в их успешности, при осмотре которых возникли сомнения в достоверности данных инвентаризации.

Качественное состояние лесных культур, переведенных в покрытые лесной растительностью земли, определяется полнотой культивируемых

ценных древесных пород без учета древесных пород естественного происхождения, имеющих на участке лесных культур.

Проведённые обследования помогают установить причины расхождений в площадях лесных культур, учтенных лесоустройством, с данными их учета в лесничествах. Составленный в период полевых работ журнал полевого учета лесных культур в обязательном порядке заверяется специалистами лесничества (бывшего лесхоза).

Санитарное и лесопатологическое состояние лесов выявляется лесоустроителями при таксации насаждений. В карточках таксации записывается степень повреждения насаждений болезнями и вредителями леса, запас сухостоя, валежа, бурелома, виды насекомых-вредителей, грибов-паразитов и других возбудителей болезней.

Тщательный анализ данных, полученных в процессе изучения санитарно-лесопатологического состояния лесов устраиваемого объекта и данных научной литературы, позволяет правильно наметить пути наиболее эффективного оздоровления насаждений и разработать полноценный проект мероприятий по лесозащите.

Пробные площади в насаждениях при лесоустройстве закладываются по специально разработанным программам и методикам. По результатам обработки пробных площадей проверяется пригодность таблиц хода роста, товарных и сортиментных таблиц, стандартных таблиц полноты и запасов. Выявляются особенности строения и роста насаждений, составляются эскизы таблиц хода роста, изучается сортиментная структура насаждений. Выявляются взаимосвязи таксационных показателей, используемых при камеральном дешифрировании насаждений по аэрофотоснимкам. Возрасты рубок спелости насаждений принимаются в соответствии с возрастными рубок, утверждёнными приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.02.2008 № 37.

Пробные площади для изучения эффективности выборочных и постепенных рубок главного пользования, выборочных санитарных рубок могут быть временными или постоянными в зависимости от их целевого назначения и степени изученности состояния древостоев объекта лесоустройства.

Постоянные пробные площади передаются по акту лесничеству для постоянного их сохранения до проведения следующего лесоустройства.

Методика и техника подбора участков насаждений для размещения и закладки в них пробных площадей регламентируются отраслевыми стандартами ОСТ 56-69-83 «Площади пробные лесоустроительные. Методы закладки» и ОСТ 56-44-80 «Знаки натурные лесоустроительные и лесохозяйственные. Типы, размеры и общие технические требования», а также Общесоюзными нормативами для таксации лесов (М.: Колос, 1992, гл. V).

Для проверки готовности к инвентаризации леса и оценки квалификационного уровня инженерно-технических работников в лесоустроительной

экспедиции ежегодно проводится техническая тренировка. Техническая тренировка подразделяется на коллективную тренировку и индивидуальную. Прохождение технической тренировки обязательно для всех руководящих и инженерно-технических работников лесоустроительной экспедиции, а также специалистов устраиваемого объекта. На коллективной тренировке проводится техническая учеба инженерно-технических работников с подробными разъяснениями правил выполнения всех полевых лесоустроительных работ.

Тренировочный полигон должен быть компактным и доступным в транспортном отношении, чтобы меньше тратить времени на бесцельные переезды и переходы.

Индивидуальная тренировка обязательно проводится каждым таксатором в первой половине полевого периода на выделах уточнённой таксации в целях совершенствования глазомера в наиболее типичных насаждениях своего таксаторского участка. При этом опытные таксаторы проводят эту тренировку самостоятельно. Исполнители, не имеющие достаточного опыта в работе по таксации, индивидуальную тренировку проходят под руководством и контролем начальника лесоустроительной партии.

2.4.3.2. Обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства

Целью государственного лесного контроля и надзора является обеспечение соблюдения лесного законодательства.

Согласно статье 96 Лесного кодекса Российской Федерации обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства осуществляется в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 22.06.2007 № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора».

Приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 30.12.2009 № 1698 «Об утверждении административного регламента департамента лесного комплекса Кемеровской области по исполнению государственной функции «Проведение мероприятий по осуществлению государственного лесного контроля и надзора» утвержден перечень должностных лиц, осуществляющих государственный лесной контроль и надзор, а также уполномоченных составлять протоколы и рассматривать дела об административных правонарушениях.

Федеральная служба по надзору в сфере природопользования осуществляет государственный лесной контроль и надзор в отношении особо охраняемых природных территорий федерального значения непосредственно через Управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Кемеровской области.

На территории Кемеровской области государственный контроль осуществляется следующими должностными лицами:

начальником департамента лесного комплекса Кемеровской области - главным государственным лесным инспектором Кемеровской области;

заместителями начальника департамента лесного комплекса Кемеровской области - заместителями главного государственного лесного инспектора в Кемеровской области;

начальниками отделов управлений лесного хозяйства и лесопользования, территориальных отделов департамента лесного комплекса Кемеровской области - старшими государственными лесными инспекторами в лесничествах и лесопарках;

заместителями начальников территориальных отделов департамента лесного комплекса Кемеровской области, государственными гражданскими служащими ведущей и старшей групп должностей государственной гражданской службы Кемеровской области категории «специалисты» департамента лесного комплекса Кемеровской области, ведающими вопросами государственного лесного контроля и надзора, - заместителями старших государственных лесных инспекторов в лесничествах и лесопарках.

В 2010 году полномочия государственных лесных инспекторов исполняли начальники и главные специалисты территориальных отделов департамента лесного комплекса Кемеровской области – 32 человека и 10 человек в аппарате управления департамента.

Проведение государственного лесного контроля и надзора осуществляется государственными лесными инспекторами в пределах их полномочий в форме проверок с соответствия с планами, а также внеплановых проверок с соблюдением прав и законных интересов юридических лиц и граждан.

Внеплановые проверки проводятся:

для контроля за исполнением предписаний об устранении ранее выявленных нарушений лесного законодательства;

в случае получения от органов государственной власти, местного самоуправления, юридических лиц и граждан информации, подтверждаемой документами и иными доказательствами, свидетельствующими о наличии признаков нарушений лесного законодательства.

Государственные лесные инспекторы при осуществлении государственного лесного контроля и надзора имеют право:

а) пресекать и предотвращать нарушения лесного законодательства в установленном порядке;

б) осуществлять проверки соблюдения лесного законодательства;

в) составлять по результатам проверок акты и представлять их для ознакомления гражданам, в том числе индивидуальным предпринимателям (далее - граждане), а также юридическим лицам, осуществляющим использование лесных участков;

г) давать обязательные для исполнения предписания об устранении выявленных в результате проверок нарушений лесного законодательства и контролировать исполнение указанных предписаний в установленные сроки;

д) осуществлять в установленном порядке досмотр транспортных средств и при необходимости их задержание;

е) уведомлять в письменной форме граждан, юридических лиц, осуществляющих использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов и лесоразведение, о результатах проверок соблюдения лесного законодательства и выявленных нарушениях;

ж) предъявлять гражданам и юридическим лицам требования об устранении выявленных в результате проверок нарушений;

з) осуществлять иные предусмотренные федеральными законами права.

Государственные лесные инспекторы при осуществлении государственного лесного контроля и надзора обязаны:

а) своевременно и в полной мере исполнять предоставленные в соответствии с законодательством Российской Федерации полномочия по предупреждению, выявлению и пресечению нарушений лесного законодательства;

б) соблюдать законодательство Российской Федерации, права и законные интересы юридических лиц и граждан;

в) проводить мероприятия по государственному лесному контролю и надзору на основании и в соответствии с распоряжениями департамента лесного комплекса Кемеровской области;

г) посещать объекты (территории и помещения) юридических лиц и граждан в целях проведения мероприятия по государственному лесному контролю и надзору только во время исполнения служебных обязанностей;

д) не препятствовать представителям юридического лица или гражданина присутствовать при проведении мероприятия по государственному лесному контролю и надзору, давать разъяснения по вопросам, относящимся к предмету проверки;

е) предоставлять должностным лицам юридического лица или гражданину либо их представителям, присутствующим при проведении мероприятия по государственному лесному контролю и надзору, относящуюся к предмету проверки необходимую информацию;

ж) знакомить должностных лиц юридического лица или граждан либо их представителей с результатами мероприятий по государственному лесному контролю и надзору;

з) при определении мер, принимаемых по фактам выявленных нарушений, учитывать соответствие указанных мер тяжести нарушений, их потенциальной опасности для жизни, здоровья людей, окружающей среды и имущества, а также не допускать необоснованные ограничения прав и законных интересов граждан и юридических лиц;

и) доказывать законность своих действий при их обжаловании юридическими лицами и гражданами в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Юридические лица и граждане, в отношении которых проводятся мероприятия по государственному лесному контролю и надзору, обязаны обеспечивать государственным лесным инспекторам доступ на объекты, подлежащие такому контролю, и представить документацию, необходимую для проведения проверки.

Государственные лесные инспектора несут установленную законодательством Российской Федерации ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение возложенных на них функций по осуществлению государственного лесного контроля и надзора.

Существующая структура департамента лесного комплекса Кемеровской области позволяет в полной мере осуществлять функции лесного контроля и надзора на территории земель лесного фонда Кемеровской области.

Кроме того, межведомственное взаимодействие по декриминализации лесной отрасли осуществляется на основании трехстороннего соглашения о взаимодействии по противодействию незаконным рубкам леса между Управлением Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Кемеровской области, ГУ МВД России по Кемеровской области и департаментом лесного комплекса Кемеровской области.

Для повышения эффективности охраны лесов, снижения лесонарушений и повышения эффективности государственного лесного контроля и надзора в рамках соглашения с ГУ МВД России по Кемеровской области планируется проведение регулярных вертолётных рейдов по территории лесного фонда Кемеровской области.

Департаментом лесного комплекса Кемеровской области осуществляется оперативное взаимодействие с правоохранительными органами области по учёту и движению административных и уголовных дел; с Федеральной службой судебных приставов Российской Федерации — по взиманию с лесонарушителей административных штрафов, ущерба лесу и неустоек; с государственной таможней — по получению ежеквартальной информации об экспортных поставках лесоматериалов грузоотправителями Кемеровской области.

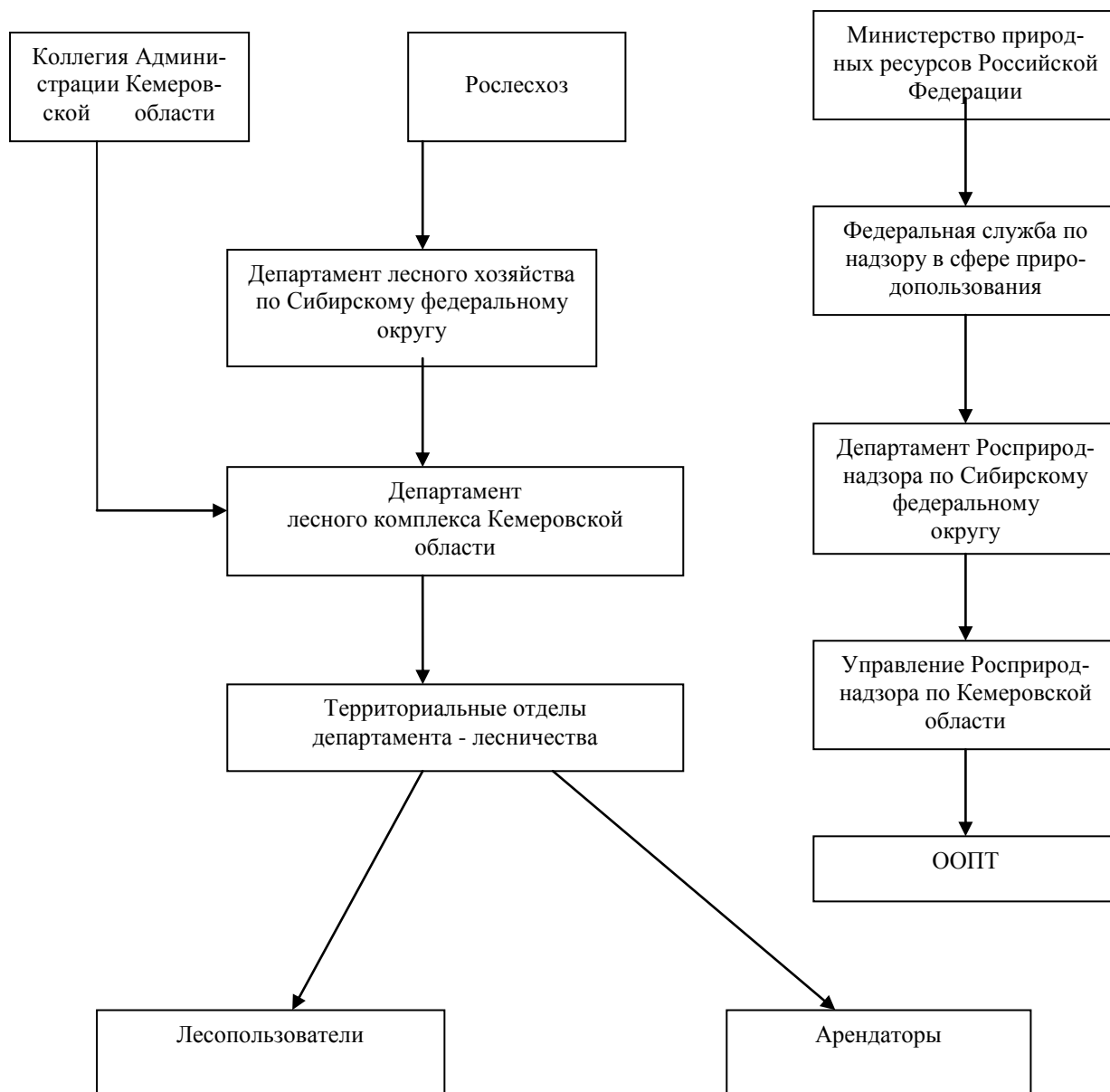
Показатель	2008	2009	2010
Количество выявленных случаев незаконных рубок, шт.	225	228	212
Объем незаконно заготовленной древесины, куб.м	8947	7753	12804
Ущерб от незаконных рубок, тыс. руб.	50100	56033	65978
в том числе: совершено не выявленными нарушителями, шт.	64	64	77
объем, куб.м	3878	2322	9795
ущерб, тыс. руб.	25547	20244	51740
Направлено материалов в следственные органы, шт.	125	159	137
Возбуждено уголовных дел, шт.	91	132	106
Привлечено к уголовной ответственности, чел.	12	31	17
Привлечено к административной ответственности, кол-во лиц	149	198	309
Наложено штрафов в административном порядке, тыс. руб.	607,5	1094,8	1104,3

Рост объемов незаконной рубки леса в 2010 году связан со строительством ОАО «МРСК Сибири» высоковольтной ЛЭП на шахту «Распадская» без оформления разрешительных документов — было вырублено 6,9 тыс. куб.м насаждений. В настоящее время это нарушение расследуют правоохранительные органы.

Без учёта этого прослеживается положительная динамика в снижении количества и объемов незаконной рубки.

Схема обеспечения контроля за соблюдением лесного законодательства на территории Кемеровской области представлена ниже.

Структура обеспечения контроля за соблюдением лесного законодательства



Предложения по предотвращению незаконной заготовки и оборота древесины

Необходимо будет шире привлекать средства массовой информации для освещения работы по борьбе с незаконными заготовками древесины, информировать граждан о задержании и привлечении к ответственности нарушителей лесного законодательства, активно информировать общественность о неотвратимости наказания за незаконную рубку и скупку краденой древесины, пропагандировать у населения нетерпимое и беспощадное отношение к нарушителям лесного законодательства.

С целью профилактики и своевременного принятия мер по фактам нарушений лесного законодательства осуществляется регулярный и оперативный обмен информацией о противоправной деятельности юридических и физических лиц в сфере лесной деятельности между департаментом лесного комплекса Кемеровской области и ГУ МВД России по Кемеровской области.

Разрабатываемый план действий по борьбе с незаконной заготовкой и нелегальным оборотом древесины на территории Кемеровской области включает в себя следующие мероприятия:

1. Разработка предложений по введению разрешительного документа на проведение заготовки древесины.
2. Разработка предложений по определению ответственности за применение в лесу специальных транспортных, лесозаготовительных и лесохозяйственных механизмов без разрешительных документов на проведение заготовки древесины.
3. Разработка и утверждение порядка перевозки древесины транспортными средствами.
4. Разработка предложений по введению ответственности за нарушение установленного порядка перевозки древесины транспортными средствами
5. Содействие развитию и внедрению национальной системы добровольной лесной сертификации.
6. Разработка предложений по направлению взысканных сумм ущерба, а также средств от реализации конфискованной (секвестрованной) древесины в бюджеты субъектов Российской Федерации для поощрения работников лесничеств, отделов внутренних дел, выявивших нарушения.
7. Разработка предложений по обеспечению служебным оружием должностных лиц, осуществляющих государственный лесной контроль и надзор.

2.4.3.3. Геоинформационные системы в лесном хозяйстве

Появление геоинформационных технологий, развитие компьютерной техники, использование данных аэрофото- и космических съемок, использо-

вание GPS-приемников позволило принципиально изменить подход к технологиям обработки данных. Разработка и внедрение новых технологий при создании лесных карт позволили существенно сократить долю ручного труда при создании картографической и таксационной баз данных, визуализации карт, формировании лесных планшетов, планов и различных тематических карт, что, соответственно, позволило сократить время обработки данных, повысить точность и качество работ, получить значительный экономический и технический эффект.

Использование ГИС-технологий на основе картографических и таксационных баз данных позволило осуществлять глубокий анализ состояния лесных ресурсов, получать непосредственный доступ к любому лесному выделу. Использование трансформированных растров фотоабрисов позволило полностью сократить ошибки привязки и сводки растров, а создание лесных карт в едином координатном пространстве - получать уникальные электронные карты на значительные территории, например, на Ямало-Ненецкий автономный округ или на Республику Алтай.

Новые технологии позволяют изготавливать лесные электронные карты как для равнинных, так и для горных территорий. Основой создания лесных электронных карт служат данные аэрофото- или космической съемки.

В мире существует огромное количество различных информационных систем, в том числе и географических. По масштабам применения их можно разделить на глобальные и локальные, направленные на решение общих (многофункциональные) и частных, конкретных (однофункциональные) задач. Лидерами в области глобальных ГИС в настоящее время являются продукты двух фирм – это система ArcINFO американской фирмы ESRI и MapInfo корпорации MapInfo. Кроме того, многие фирмы создают свои прикладные ГИС.

Российской промышленной компанией проводился анализ структуры рынка ГИС в России. Результаты опросов, обзоры публикаций и информация из конфиденциальных источников, близких к фирмам - дистрибьюторам, дали картину рынка ГИС-систем в России и СНГ: первое место и 36 процентов рынка занимает программное обеспечение ESRI Inc.- ArcInfo, ArcView, ArcGIS и др.; второе место и 17 процентов рынка принадлежит MapInfo; третье, четвертое места (по 11 процентов) поделили между собой Autodesk с системами AutoCAD MAP, World, MAPGuide и GeoGraph (Russia); пятое место (4 процента) – у Bentley; шестое и седьмое места (по 3 процента) удерживают Ziegler и CADDY.

Исторически сложилось, что на предприятиях, занимающихся учетом лесного фонда страны, внедрение геоинформационных технологий развивалось не централизованно, то есть на каждом предприятии самостоятельно. Это привело к тому, что на разных предприятиях использовались различные ГИС.

ГИС MapInfo Professional является признанным лидером в области цифровой картографии, оптимально сочетающим в себе такие показатели как стоимость, функциональность, интегрируемость.

MapInfo Professional - это современная полнофункциональная ГИС. С ее помощью можно непосредственно получать данные с локального компьютера или сервера, создавать и отображать карты, генерировать иллюстративные отчеты, диаграммы, графики и презентации. Во всем мире специалисты в разных сферах деятельности – в торговле, телекоммуникации, коммунальном хозяйстве, строительстве, науке, медицине, правительственных структурах – уже более 10 лет активно применяют MapInfo Professional для социальных и маркетинговых исследований, анализа и выбора зон действия, обслуживания клиентов и реагирования на чрезвычайные ситуации.

Потенциальными сферами применения MapInfo Professional являются: градостроительство, архитектура, телекоммуникации, добыча и транспортировка нефти и газа, электрические сети, экология и природопользование, геология и геофизика, железнодорожный и автомобильный транспорт, банковское дело, образование, составление земельного, лесного кадастров и кадастра недвижимости, государственное управление.

На базе MapInfo Professional в филиале ФГУП «Запсиблеспроект» «Рослесинфорг» создан программный комплекс ЛесГИС, работающий с электронными таксационными базами данных. Данная технология признана базовой по отрасли.

ГИС хранит информацию о реальном мире в виде набора тематических слоев, которые объединены на основе географического положения. Этот простой, но очень гибкий подход доказал свою ценность при решении разнообразных реальных задач: для отслеживания передвижения транспортных средств и материалов, детального отображения реальной обстановки и планируемых мероприятий, моделирования глобальной циркуляции атмосферы.

Любая географическая информация содержит сведения о пространственном положении, будь то привязка к географическим или другим координатам, или ссылки на адрес, почтовый индекс, избирательный округ или округ переписи населения, идентификатор земельного или лесного участка, название дороги или километровый столб на магистрали и т.п.

При использовании подобных ссылок для автоматического определения местоположения или местоположений объекта (объектов) применяется процедура, называемая геокодированием. С ее помощью можно быстро определить и посмотреть на карте, где находится интересующий вас объект или явление, такие как дом, в котором проживает клиент вашей туристической компании или находится нужная вам организация, памятное место, где произошло историческое событие, и имеющуюся об этом информацию, по какому маршруту проще и быстрее добраться до нужного вам пункта или дома и т.д.

ГИС может работать с двумя существенно отличающимися типами данных - векторными и растровыми. В векторной модели информация о точ-

ках, линиях и полигонах кодируется и хранится в виде набора координат X,Y (в современных ГИС часто добавляется третья пространственная и четвертая, например, временная координата). Линейные объекты, такие как дороги, реки или трубопроводы, сохраняются как наборы координат X,Y. Полигональные объекты, типа речных водосборов, земельных участков или лесных выделов, хранятся в виде замкнутого набора координат.

Лесоустроительная организация является создателем таксационных и картографических баз данных. После проведения лесоустроительных работ в лесничествах таксационная повыведельная информация вводится в компьютер с жесткими элементами программного контроля. Это целая система программных и нормативных условий и зависимостей таксационных показателей. На основе таксационных и геоинформационных баз проводится анализ лесного фонда в форме таблиц, ведомостей, таксационных описаний и картографических материалов.

На основе карт лесничеств формируется электронная карта областей регированной базой данных в пределах квартала. Карта дает возможность отслеживать оперативную обстановку лесного фонда и принимать управленческие решения на уровне области.

Геоинформационные технологии позволяют внести текущие изменения в таксационную базу данных, после чего программно вносятся изменения и в картографическую базу.

Комплекс ЛесГИС, разработанный в филиале ФГУП «Запсиблеспроект» «Рослесинфорг», предоставляет возможность производить с базой данных следующие действия:

1. Быстро найти любой таксационный выдел лесничества с его таксационной характеристикой и внести в него необходимые изменения.
2. Сделать выборки (запросы) из группы кварталов по любым категориям, имеющимся в базе данных.
3. Производить отводы площадных (лесосеки и т.п.) и линейных (дороги и т.п.) объектов как для лесохозяйственных работ, так и для передачи другим землепользователям.
4. Получить данные сортиментации и материально-денежной оценки любого выдела эксплуатационного фонда (спелых древостоев) или отведенной делянки по главному пользованию.
5. Вносить в таксационно-картографическую базу лесного предприятия любые изменения, связанные с проведением лесохозяйственных мероприятий.
6. По мере внесения текущих изменений в базу данных получать по состоянию на любой день обобщенные характеристики лесного фонда.
7. Сформировать выходной файл для выгрузки в разработанную ВНИИЦЛесРесурс программу PPPGULF, где можно получить государственный лесной реестр.
8. Сделать обработку отводов лесосек по данным перечетной ведомости, а также по материалам лесоустройства.

2.5. Основные направления деятельности и перечень мероприятий в области охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения

2.5.1. Планируемые мероприятия по охране лесов от пожаров

Леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов (статья 51 Лесного кодекса Российской Федерации).

Охрана и защита лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами (статья 51 Лесного кодекса Российской Федерации).

Охрана лесов от пожаров (статья 52 Лесного кодекса Российской Федерации) включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Тушение пожаров в лесах, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий (лесных пожаров), осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 21.12.94 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Меры пожарной безопасности в лесах (статья 53 Лесного кодекса Российской Федерации) включают в себя:

- 1) предупреждение лесных пожаров;
- 2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- 3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- 4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с Лесным планом, лесохозяйственным регламентом лесничества, и проектом освоения лесов.

Правила пожарной безопасности в лесах утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417.

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287.

Предупреждение лесных пожаров (статья 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации) включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- 1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- 2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- 3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- 4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- 5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- 6) проведение работ по гидромелиорации;
- 7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- 8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- 9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

Указанные меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются вырубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Лесным кодексом Российской Федерации.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- 1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- 2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- 3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Нормативы противопожарного обустройства лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Нормы наличия средств пожаротушения в местах использования лесов утверждены приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 22.12.2008 № 549.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (статья 53.2 Лесного кодекса Российской Федерации) включает в себя:

- 1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- 2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- 3) организацию патрулирования лесов;
- 4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Уполномоченные органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющие переданные им полномочия в области лесных отношений, представляют в уполномоченный федеральный орган исполнительной власти данные о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах.

По результатам мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров уполномоченный федеральный орган исполнительной власти принимает решение о маневрировании лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования в соответствии с межрегиональным планом маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Органы государственной власти в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-83 Лесного кодекса Российской Федерации, разрабатывают планы тушения лесных пожаров (статья 53.3 Лесного кодекса Российской Федерации), устанавливающие:

- 1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

В случае если план тушения лесных пожаров предусматривает привлечение в установленном порядке сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, он подлежит согласованию с соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его форма, порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации устанавливаются Правительством Российской Федерации.

Уполномоченный федеральный орган исполнительной власти на основании планов тушения лесных пожаров разрабатывает межрегиональный план маневрирования лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования.

Тушение лесного пожара (статья 53.4 Лесного кодекса Российской Федерации) включает в себя:

1) обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;

2) доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

3) локализацию лесного пожара;

4) ликвидацию лесного пожара;

5) наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;

6) предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Правила тушения лесных пожаров устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах своих полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, ограничивают пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах опреде-

ленных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций устанавливаются Правительством Российской Федерации.

При проведении указанных в части 1 статьи 52.6 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятий на лесных участках, расположенных в границах территории, признанной зоной чрезвычайной ситуации, допускается осуществление выборочных рубок и сплошных рубок лесных насаждений без предоставления лесных участков, в том числе в целях создания противопожарных разрывов. Решение об осуществлении таких рубок принимают органы государственной власти или органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Привлечение граждан, юридических лиц к осуществлению мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров (статья 53.7 Лесного кодекса Российской Федерации), в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляются в первую очередь на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами или земельными участками, на которых расположены объекты инфраструктуры.

Граждане вправе осуществлять в первоочередном порядке заготовку древесины для собственных нужд, заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на лесных участках, на которых осуществляется ликвидация последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, в порядке, установленном статьями 30 и 33 Лесного кодекса Российской Федерации.

При размещении заказа на выполнение работ по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в порядке, установленном частью 3 статьи 19 Лесного кодекса Российской Федерации.

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации вносятся изменения в Лесной план, лесохозяйственный регламент лесничества и проекты освоения лесов.

В случае если осуществление мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации, возникшей вследствие лесных пожаров, или последствий этой чрезвычайной ситуации повлекло за собой существенное изменение обстоятельств, из которых стороны договора аренды лесного участка исходили при заключении такого договора, он может быть изменен или расторгнут в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Если Лесным кодексом Российской Федерации не установлено иное, работы по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах выполняются специализированными государственными бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81-83 Лесного кодекса Российской Федерации.

В случае если выполнение работ по тушению лесных пожаров или осуществлению мер пожарной безопасности в лесах не возложено в установленном порядке на государственные учреждения, указанные в части 1 статьи 53.8 Лесного кодекса Российской Федерации, органы государственной власти размещают заказы на выполнение данных работ в соответствии с Федеральным законом «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».

Для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Планируемый комплекс проектных решений по охране лесов от пожаров включает в себя мероприятия, направленные на предупреждение возникновения пожаров, своевременное их обнаружение и ликвидацию силами и средствами лесопожарных служб лесничеств и авиалесоохраны.

По способам обнаружения пожаров и борьбы с ними территория Кемеровской области разделена на зоны наземной и авиационной охраны лесов.

Распоряжением Коллегии Администрации Кемеровской области от 25.04.2007 № 465-р в структуре ГКУ Кемеровской области «Агентство по защите населения и территории Кемеровской области» создано авиационное

звено численностью 34 человека. В авиационном звене создано четыре авиагруппы: Мариинская, Кемеровская, Междуреченская и Таштагольская. Распределение территории лесов Кемеровской области между авиагруппами приведено в главе 1, раздел 1.2.4. Разработаны три маршрута патрулирования. Основные задачи авиационного звена приведены в главе 1, раздел 1.2.4. В таблице 97 приведено распределение территории лесного фонда Кемеровской области по зонам тушения лесных пожаров.

Таблица 97

Распределение земель лесного фонда Кемеровской области по зонам тушения лесных пожаров (по состоянию на 01.01.2010)

№ п/п	Наименование лесничества	Охраняемая территория, га		
		зоны тушения лесных пожаров		всего
		авиационная	наземная	
1	2	3	4	5
Кемеровская авиагруппа				
1	Беловское	41320	83275	124595
2	Гурьевское	62825	62289	125114
3	Кемеровское	121231	152530	273761
4	Крапивинское	414360	104188	518548
5	Промышленновское	11923	67917	79840
6	Юргинское	-	132087	132087
7	Яйское	24473	112912	137385
8	Яшкинское	84401	135040	219441
	Итого	760533	850238	1610771
Мариинская авиагруппа				
1	Ижморское	71823	150193	222016
2	Мариинское	201431	170750	372181
3	Тисульское	340313	202497	542810
4	Тяжинское	34528	122640	157168
5	Чебулинское	112282	119598	231880
	Итого	760377	765678	1526055
Междуреченская, Таштагольская авиагруппы				
1	Кузедеевское	79683	107440	187123
2	Междуреченское	591411	27868	619279
3	Мысковское	148646	143965	292611
4	Новокузнецкое	274979	90189	365168
5	Прокопьевское	58129	88175	146304
6	Таштагольское	476255	200016	676271
	Итого	1629103	657653	2286756
	Всего	3150013	2273569	5423582

Из таблицы 97 видно, что площадь лесов, входящих в зону тушения лесных пожаров авиацией, составляет 3150013 га. Площадь лесов, где тушение лесных пожаров осуществляется наземными методами, составляет 2273569 га. Главным критерием для определения наземной зоны тушения лесных пожаров является возможность доставки средств пожаротушения и людей к месту пожара в течение 3 часов.

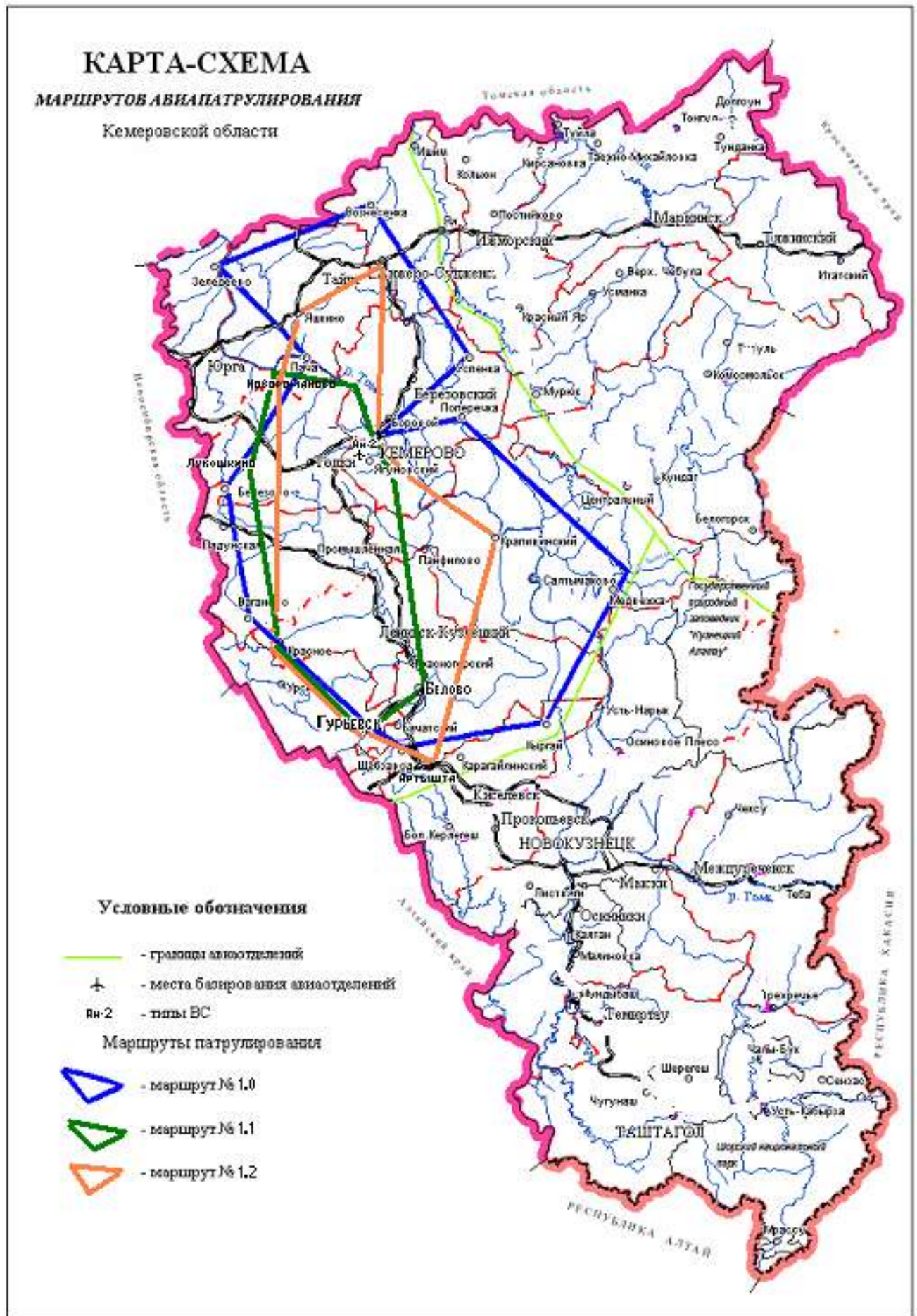
В пределах обслуживаемой территории планируется 10 маршрутов авиапатрулирования, представленных в таблицах 98 - 101 и на схемах маршрутов авиапатрулирования.

Таблица 98

**Маршруты авиапатрулирования
Центральный район (Ан-2)**

Маршрут	Магнитно-путевой угол (МПУ)	Протяженность маршрута (S км)
1	2	3
Центральный район, маршрут № 1.0		
Кемерово	79	22
Поперечка	113	90
Устье р. Баянзас	119	75
Кыргай	253	60
Дробильный	295	16
Гурьевск	304	68
Ваганово	343	53
Березово	16	65
Пача	360	55
Зеледеево	55	72
Вознесенка	138	80
Успенка	206	52
Кемерово		
Итого		708
Центральный район, маршрут № 1.1		
Кемерово	163	103
Белово	232	30
Гурьевск	306	50
Красное	343	75
Лукошкино	3	45
Новороманово	102	33
Подъяково	152	30
Кемерово		
Итого		366
Центральный район, маршрут № 1.2		
Кемерово	117	61
Крапивино	192	104
Артышта	298	30

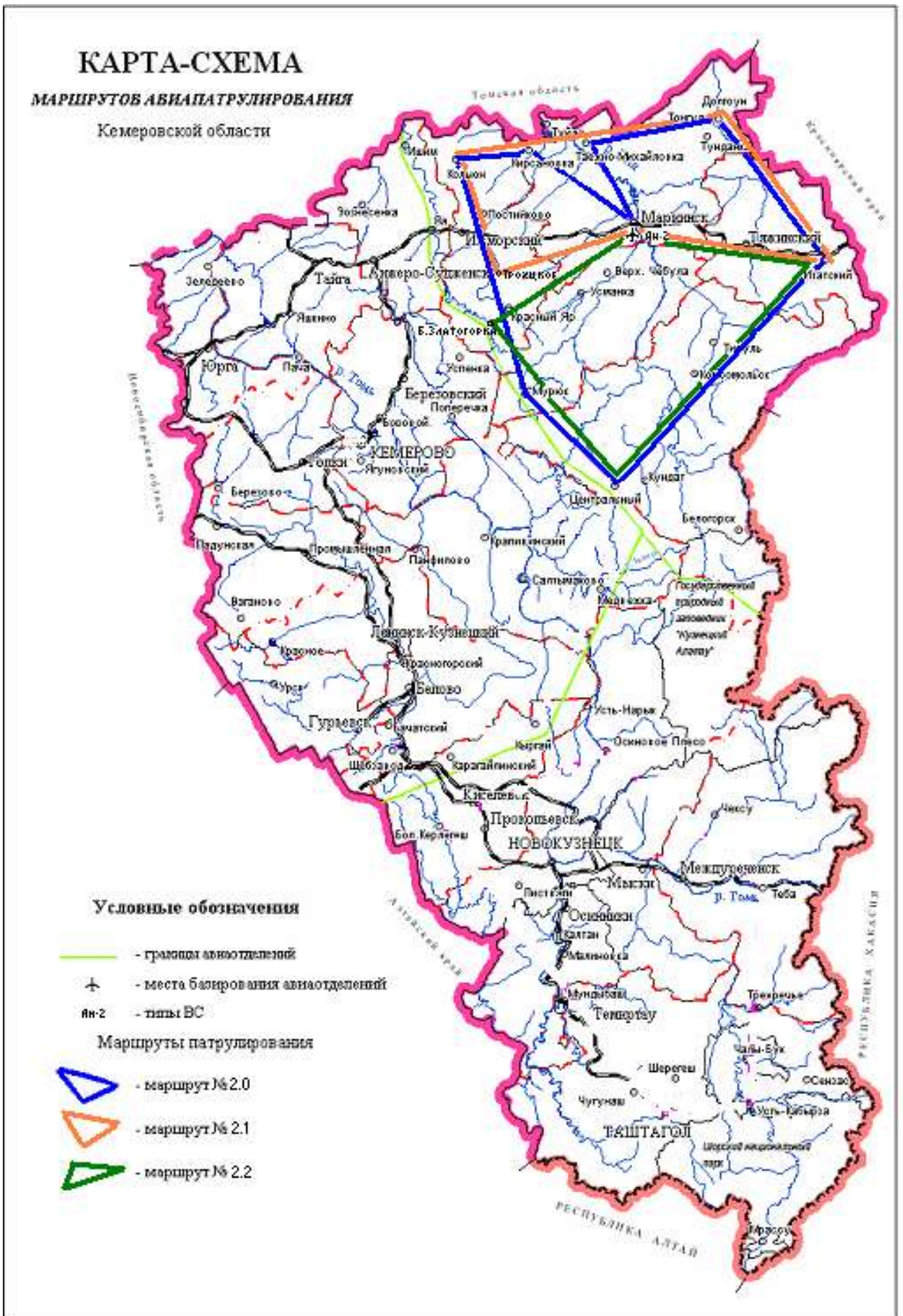
1	2	3
Гурьевск	306	50
Красное	350	118
Новороманово	3	24
Яшкино	53	45
Анжеро-Судженск	183	56
Подъяково	152	30
Кемерово		
Итого		518
Предпочтительный тип ВС Ан-2		



Центральный район (Ан-2)

Маршруты авиапатрулирования
Восточный район (Ан-2)

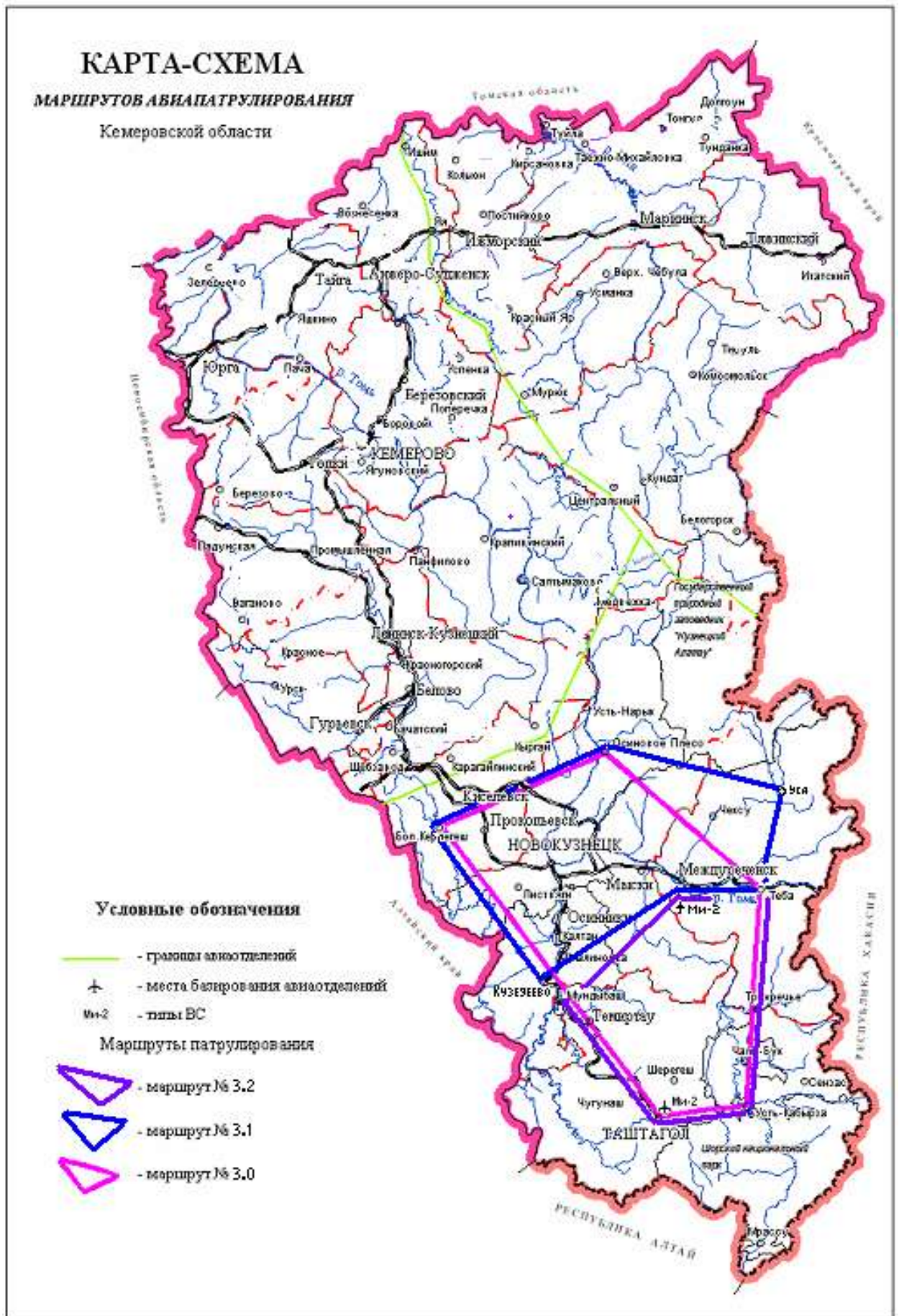
Маршрут	Магнитно-путевой угол (МПУ)	Протяженность маршрута (S км)
Восточный район, маршрут № 2.0		
Мариинск	322	39
Таежная Михайловка	71	58
Долгоун	138	72
Итатский	212	130
Центральный	304	54
Мурюк	335	107
Колыон	76	32
Кирсановка	119	52
Мариинск		
Итого		544
Восточный район, маршрут № 2.1		
Мариинск	248	57
Троицкое	330	50
Колыон	80	115
Долгоун	139	72
Итатский	274	73
Мариинск		
Итого		367
Восточный район, маршрут № 2.2		
Мариинск	227	73
Большая Златогорка	134	88
Центральный	36	127
Итатский	237	73
Мариинск		
Итого		361



Восточный район (Ан-2)

Маршруты авиапатрулирования
Южно-Кузбасский район (Аэропракт-А-22)

Маршрут	Магнитно-путевой угол (МПУ)	Протяженность маршрута (S км)
Южно-Кузбасский район, маршрут № 3.0		
Междуреченск	95	32
Теба	176	91
Усть - Кабырза	253	41
Таштагол	314	152
Большой Керлегеш	54	78
Осиновое Плесо	123	92
Теба	275	32
Междуреченск		
Итого		518
Южно-Кузбасский район, маршрут № 3.1		
Междуреченск	229	69
Кузедеево	317	75
Большой Керлегеш	56	78
Осиновое Плесо	96	76
Уса	186	45
Теба	278	45
Междуреченск		
Итого		388
Южно-Кузбасский район, маршрут № 3.2		
Междуреченск	98	45
Теба	176	91
Усть-Кабырза	255	41
Таштагол	317	62
Мундыбаш	28	71
Междуреченск		
Итого		310
Предпочтительный тип ВС (Аэропракт-А-22)		



Южно-Кузбасский район (Аэропракт-А-22)

Маршрут авиапатрулирования
Южно-Кузбасский район (Ми-8)

Маршрут	Магнитно-путевой угол (МПУ)	Протяженность маршрута (S км)
Южно-Кузбасский район, маршрут № 3.3		
Таштагол	314	152
Большой Керлегеш	54	78
Осиновое Плесо	123	92
Теба	176	91
Усть - Кабырза	253	41
Таштагол		
Итого		454
Предпочтительный тип ВС Ми-8		



Южно-Кузбасский район (Ми-8),
маршрут № 3.3

В лесничествах департамента лесного комплекса Кемеровской области созданы диспетчерские пункты по охране лесов от пожаров. В обязанности диспетчерских пунктов входит: обнаружение и тушение лесных пожаров, координация действий наземных сил и средств пожаротушения на территории лесничеств территориальными отделами департамента лесного комплекса и государственными предприятиями Кемеровской области.

В таблице 102 приведены планируемые мероприятия по охране лесов от пожаров на период с 2009 по 2018 годы в целом по департаменту лесного комплекса Кемеровской области. Планируемые мероприятия по охране лесов от пожаров по лесничествам приведены в приложении № 15.

Профилактические противопожарные мероприятия проводятся с целью предупреждения возникновения лесных пожаров, ограничения их распространения и для обеспечения успешной борьбы с ними. Объёмы профилактических противопожарных мероприятий на 10-летний период с 2009 по 2018 годы запланированы с учётом противопожарной необходимости, регламентируемой состоянием лесов.

Меры по созданию и содержанию систем и средств предупреждения и тушения лесных пожаров предусмотрены в следующих объемах:

устройство минерализованных полос – 19597,0 км;

уход за минерализованными полосами – 42537,5 км.

Устройство минерализованных полос - наиболее распространенный вид систем и средств предупреждения и тушения лесных пожаров. В первую очередь они необходимы в насаждениях 1-3-го класса пожарной опасности. Средний класс пожарной опасности насаждений Кемеровской области – 3,4. Минерализованные полосы позволяют ограничить распространение огня, возникшего у дорог и других объектов повышенного посещения населением. В лесных массивах они являются идеальным рубежом для осуществления отжига при тушении пожаров.

Планируемые мероприятия по охране лесов от пожаров

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объёмы по годам											Общие объёмы на планируемый период
			год, предшествующий разработке Лесного плана	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I. Общий объем														
1. Создание систем, средств предупреждения лесных пожаров, содержание этих систем, средств														
1.1.	Устройство минерализованных полос вокруг культур, хвойных молодых насаждений и вдоль дорог	км	2054	1766,0	1967,7	1869,6	1921,7	2012,0	2012,0	2012,0	2012,0	2012,0	2012,0	19597,0
1.2.	Уход за минерализованными полосами	км	4976	5305,0	5828,5	3700,2	3740,4	3843,4	4024,0	4024,0	4024,0	4024,0	4024,0	42537,5
1.3.	Контролируемые выжигания сухих горючих материалов	га	2962	5000,0	4925,0	4424,1	4452,4	4602,1	4602,1	4602,1	4602,1	4602,1	4602,1	46414,1
1.4.	Организация и содержание пожарно-химических станций I типа	шт.	18	25	25	25	15	8	0	0	0	0	0	98
1.5.	Организация и содержание пожарно-химических станций II типа	шт	0	0	0	0	1	3	3	3	3	3	3	19
1.6.	Организация и содержание пожарно-химических станций III типа	шт	0	0	0	2	4	6	6	6	6	6	6	42

Быстрая доставка людей и средств пожаротушения к местам возникших пожаров зависит от наличия и состояния дорог. На 01.01.2008 в лесном фонде Кемеровской области числится 2535 км дорог противопожарного назначения. Строительство дорог противопожарного назначения запланировано в общем объеме 484,8 км.

Мониторг пожарной опасности осуществляется на территории всего лесного фонда Кемеровской области – 5423582 га.

С целью оценки и прогнозирования пожарной опасности по условиям погоды и назначения режимов работы лесопожарной службы планируется использование единым пунктом диспетчерского управления (ЕПДУ) департамента и лесничествами метеоинформации информационной системы дистанционного мониторинга (ИСДМ-Рослесхоз):

оценка ежедневной текущей пожарной опасности в лесах по методике В.Г. Нестерова;

ежедневные данные о максимальной суточной температуре воздуха, количестве осадков;

однодневный и трехдневный прогнозы температур и осадков.

Лесничества должны организовывать постоянное наблюдение в местах выполнения работ в лесу, патрулирование наиболее посещаемых и пожароопасных территорий. Патрулирование проводится по заранее запланированным маршрутам с учетом оценки лесных массивов по классам пожарной опасности, периодов пожароопасного сезона, времени наибольшего притока населения в леса. Наземное маршрутное патрулирование рекомендуется проводить в течение пожароопасного периода. Ежегодный запланированный объём – 4200 км. Во время пожароопасного периода в участковых лесничествах дополнительно дежурят пожарные сторожа.

Исходя из протяженности дорожной сети, природной пожарной опасности лесов, максимального и среднемаксимального количества пожаров, зарегистрированных на территории лесничества в один день, предельных расстояний от места базирования служб тушения до границ обслуживания рассчитано количество и территориальное размещение пожарно-химических станций (ПХС). Состав и оснащённость пожарно-химических станций должны соответствовать Положению о пожарно-химических станциях, утвержденному приказом Рослесхоза от 19.12.97 № 167. Зоны действия ПХС определяются территорией, на которую можно доставить средства пожаротушения в течение 2-3 часов.

По состоянию на 01.01.2010 действует 25 ПХС (I типа).

Потребность в оснащении существующих ПХС приведена в таблице 105.

В период с 2011 по 2013 годы планируется организация 6 ПХС III типа, в том числе в 2011 году – 2 ПХС III типа в Кемеровском и Чебулинском лесничествах, в 2012 году – 2 ПХС III типа в Мариинском и Новокузнецком лес-

ничествах, в 2013 году – 2 ПХС III типа в Гурьевском и Яйском лесничествах.

В Прокопьевском, Междуреченском, Таштагольском лесничествах планируется организация ПХС II типа в 2012-2013 годах.

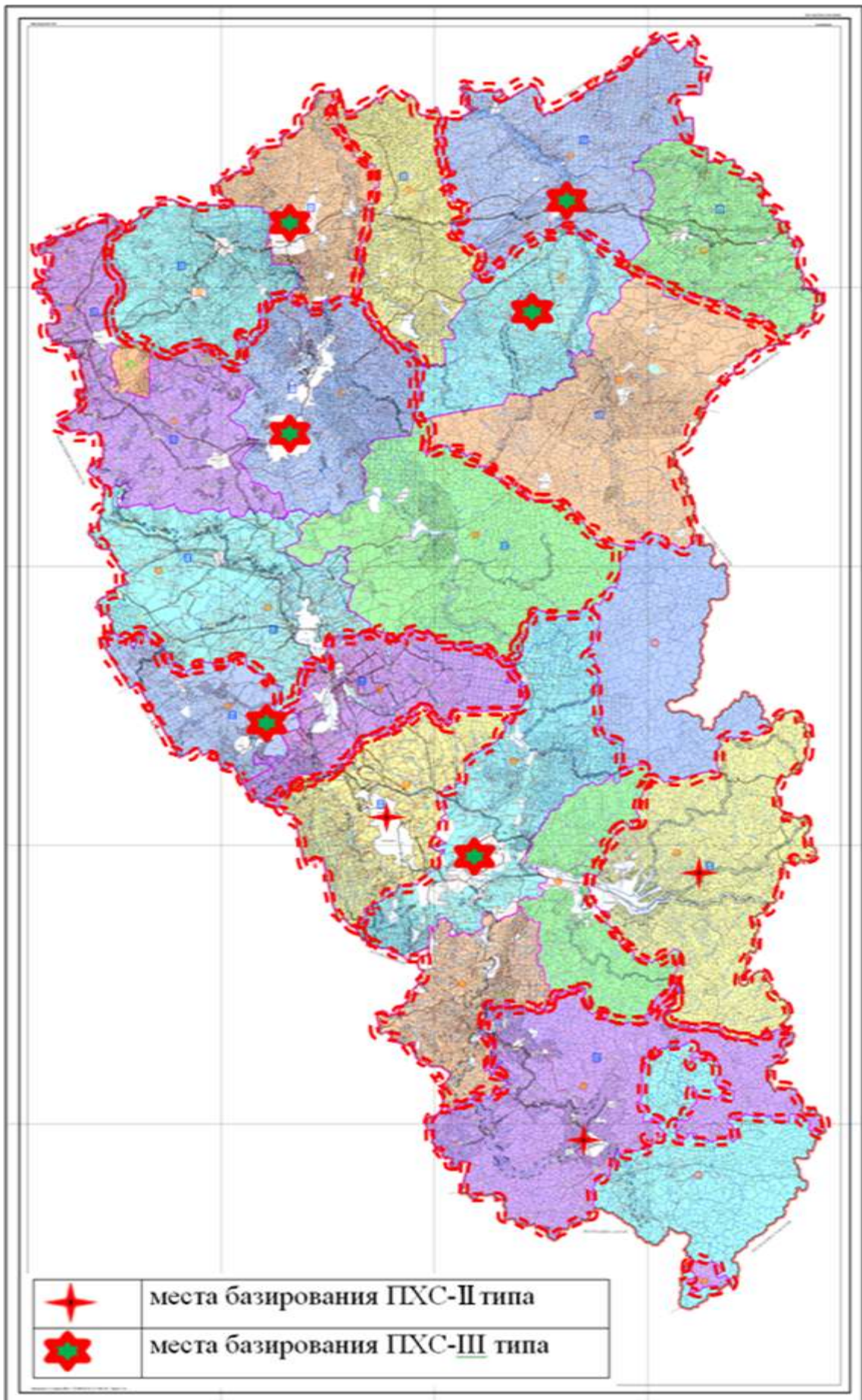
ПХС I типа по мере организации ПХС II типа и ПХС III типа планируется ликвидировать.

Таблица 103

Зоны обслуживания ПХС II и III типа

Тип ПХС	Место базирования	Зона обслуживания (лесничества)	Площадь, тыс.га
III	АУ Кемеровской области «Комитет лесного хозяйства»	Кемеровское	152,6
		Крапивинское	104,2
		Промышленновское	67,9
		Юргинское	132,1
		Итого:	456,8
III	АУ Кемеровской области «Чебулинский лесхоз»	Ижморское	150,2
		Тисульское	202,5
		Чебулинское	119,6
		Итого:	472,3
III	АУ Кемеровской области «Мариинский лесхоз»	Мариинское	170,7
		Тяжинское	122,6
		Итого:	293,3
III	АУ Кемеровской области «Новокузнецкий лесхоз»	Кузедеевское	107,4
		Новокузнецкое	90,2
		Мысковское	144,0
		Итого:	341,6
III	ГП Кемеровской области «Гурьевский лесхоз»	Беловское	83,3
		Гурьевское	62,3
		Итого:	145,6
III	АУ Кемеровской области «Анжерский лесхоз»	Яйское	112,9
		Яшкинское	135,0
		Итого:	247,9
II	АУ Кемеровской области «Междуреченский лесхоз»	Междуреченское	27,9
II	АУ Кемеровской области «Прокопьевский лесхоз»	Прокопьевское	88,2
II	АУ Кемеровской области «Таштагольский лесхоз»	Таштагольское	200,0
		Всего:	2273,6

СХЕМА
планируемого размещения ПХС III типа и ПХС II типа



Примерная структура и численность команд ПХС

Должность, профессия	Количество человек на ПХС по типам			Примечание
	ПХС I	ПХС II	ПХС III	
1. Начальник ПХС	-	1	1	Круглогодично
2. Технолог (заместитель начальника ПХС)	-	-	1	То же
3. Механик	-	-	1	-//-
4. Водитель автомобиля	1-2	1-4	3-6	-//-
5. Тракторист - машинист	1	1-3	3-5	-//-
6. Моторист катера	1	1	1-2	-//- (при наличии водных путей)
7. Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	-	-	1	Круглогодично
8. Слесарь по ремонту автомобилей и пожарного оборудования	-	1	1	То же
9. Радиооператор стационарной телефонной радиостанции	-	-	1	-//-
10. Бригадир лесопожарной бригады	1	2-4	3-6	На пожароопасный сезон (по количеству бригад)
11. Рабочие лесопожарных бригад (лесоводы)	6-12	10-20	15-30	На пожароопасный сезон

Таблица 105

Примерный перечень пожарной техники, оборудования инвентаря, средств связи, оснастки и вспомогательных материалов, закрепляемых за ПХС

Наименование	Количество			Назначение
	ПХС I	ПХС II	ПХС III	
1	2	3	4	5
Основное оборудование:				
1. Варианты основных лесопожарных агрегатов, шт. а) автоцистерна лесная пожарная, лесопатрульный автомобиль, лесопожарный модуль типа «Которна»	1	2	4	Доставка средств тушения и рабочих к месту пожара в районах с развитой сетью дорог
или б) трактор лесопожарный, лесопожарный агрегат класса 30 кН	1	1	2	То же, в районах со слаборазвитой сетью дорог

1	2	3	4	5
или в) лесопожарный вездеход грузоподъемностью до 6 т	1	1	2	То же, в районах со значительными площадями болот или марей
или г) лесопожарный катер с комплектом противопожарного оборудования водоизмещением до 7,5 т	1	2	2	В районах с развитыми водными путями вместо лесопожарного агрегата
2. Автомобиль бортовой повышенной проходимости грузоподъемностью до 6 т, шт.	1	2	3	Доставка рабочих и средств пожаротушения в районах с развитой сетью дорог
3. Автомобиль повышенной проходимости бортовой или грузопассажирский грузоподъемностью до 1 т, шт.	-	1	2	Патрулирование и обслуживание на тушении пожаров
4. Тяжелый мотоцикл с коляской 22 - 32 л.с, шт.	1	1	2	То же
5. Лодка моторная на 4 - 5 человек с подвесным мотором грузоподъемностью 400 - 500 кг, шт.	1	1	2	То же. При наличии водных путей вместо бортового автомобиля
6. Насосная станция производительностью 800 - 1600 л/мин, шт.	-	-	1	При наличии торфянистых почв для тушения торфяных пожаров
7. Авторемонтная мастерская, шт.	-	-	1	
8. Переносная мотопомпа или навесной шестеренчатый насос производительностью 600 - 800 л/мин, шт.	1	2-3	3-5	Для тушения пожаров жидкостями
9. Малогабаритная переносная мотопомпа производительностью 60-120 л/мин, шт.	1	2-4	4-5	То же
10. Съемная цистерна или резиновая емкость для воды (резервуар) 100 - 1500 л, шт.	1	2	3-5	Для подвозки воды к пожарам
11. Бульдозер 90 - 175 л.с., шт.	-	1	2	Для прокладки минполос и локализации пожаров
12. Колесный или гусеничный трактор тягового класса 1,5 - 6 т (9 - 30 кН), шт.	1	1-2	2-3	Для работы с почвообрабатывающими орудиями, на оторфованных почвах используют трактор болотной модификации

1	2	3	4	5
13. Плуг тракторный лесной или полоскопрокладыватель, грунтомет, бульдозерная навеска и др. огнетушащие орудия с транспортными средствами, шт.	1	2-5	3-5	Для прокладки мин-полос и разрывов в зависимости от почвенных условий
14. Трейлер с тягачем, агрегат для транспортировки техники массой 10-30 т, шт.		1	1	При наличии дорог с твердым покрытием
15. Радиостанция (в зависимости от используемого частотного диапазона в радиосети лесхоза, лесничества), шт.				
стационарная (в здании ПХС или конторе лесхоза, лесничества)	1	1	1	Для связи с лесхозом, лесничеством, бригадами, подвижными объектами
возимая (на всех лесопожарных и патрульных средствах передвижения)	3	8	10	Для связи подвижной техники между собой, конторой лесхоза, лесничества, наблюдательными пунктами, вышками
носимая	4	8	16	Для связи бригадира с рабочими, водителями и между собой
16. Звуковещательное устройство передвижное или переносное, шт.	1	2	3	Для оснащения лесопожарной бригады, подачи команд при тушении пожаров
17. Зажигательный аппарат, шт.	2-4	4-10	6-12	Для отжига и сжигания порубочных остатков
18. Ранцевый лесной огнетушитель производительностью 1,8 - 3,0 л/мин, шт.	10-20	20-50	30-60	Для тушения пожаров, прокладки опорных полос при отжиге
19. Бензиномоторная пила для валки деревьев диаметром до 40 - 100 см, шт.	1	2-3	4-7	Для валки и разделки деревьев на трассах полос и разрывов
Технологическая оснастка				
1. Напорные пожарные рукава, м: диаметром 26 и 51 мм или облегченные (напор до 0,5 мПа), нормальные (напор до 1,2 мПа), усиленные (напор до 1,5 мПа)	600	5000-7000	10000	Для подачи воды к пожарам и резерв для замены испорченных рукавов
2. Пожарный ствол, шт.	5	8	10	Комплект переносных пожарных мотопомп
3. Ствол торфяной, шт.	1	2	4	Для тушения торфяных пожаров

1	2	3	4	5
5. Смесительный агрегат с емкостью для хранения огнегасящей жидкости, шт.	1	1-2	2	Для приготовления растворов
6. Приспособление для переноски рукавов, шт.	1	2	4	
7. Универсальный и корсетный зажим, шт.	30	50	70	Для ликвидации течи на рукавах
8. Пожарная лопата, шт.	50	100	200	Забрасывание пламени землей
9. Пожарная топор-мотыга типа «Пуласки», шт.	10	20	40	Прокладка минполос, снятие подстилки и т.д.
10. Пожарные грабли (металлические), шт.	10	20	40	Прокладка минполос
11. Пожарное ведро (емк. 10 л), шт.	10	20	40	Дотушивание пожара
12. Пила поперечная, шт.	5	10	20	Расчистка трасс
13. Канистра объемом 10 - 20 л, шт.	5-10	10-30	20-40	Для перевозки огнетушащих растворов и ГСМ для мотопомп
14. Топор, шт.	10	20	40	Расчистка трасс
15. Прибор для измерения пожарной опасности погоды (УСП - 1) или осадкомер, психрометр и др., шт.	1	2	2	
16. Съёмный контейнер (нестандартный), шт.	По количеству бригад			Для перевозки пожарного инвентаря
Организационно-техническая оснастка				
1. Набор аптечки, разработанной для авиалесоохраны, шт.	3-4	6-10	6-10	Оказание медпомощи на пожаре
2. Индивидуальный перевязочный пакет, шт.	По числу членов команды			То же
3. Канистра или бидон емкостью до 20 л, шт.	3	6	12	Для питьевой воды
4. Спецодежда и спецобувь, шт.	По числу членов команды			По пунктам 4-7 имущество должно соответствовать требованиям ТБ на пожарах по защите личного состава от травм и ожогов
5. Респиратор, шт.	То же			
6. Защитные очки, шт.	-//-			
7. Защитные каски, шт.	-//-			
8. Спальный мешок, шт.	-//-			
9. Палатки на 8 - 12 чел., шт.	-//-			
10. Кружка, шт.	-//-			Для питьевой воды
11. Игла, шт.	5	10	20	Ремонт рукавов
12. Химический карандаш или фломастер, шт.	5	10	20	Для отметки места повреждения рукавов
13. Волосная или капроновая щетка, шт.	3	5	10	Для мойки рукавов
14. Клей (резиновый и др.), шт.	3	5	10	Для ремонта рукавов
15. Бинобль (полевой), шт.	2	3	5	Для обзора местности

1	2	3	4	5
16. Компас Андрианова, шт.	2	4	8	Для ориентации на местности
Вспомогательные материалы				
1. Огнетушащий состав, т	1,0	1,5	2,5	Для усиления огнетушащих свойств воды
2. Смачиватель, кг (ДБ, сульфанол, НП-1 и др. моющие средства)	50	100	200	Тоже
3. Горюче-смазочный материал (бензин, дизтопливо, масла)	Расчет согласно нормам расхода, количеству техники, числу пожаров и времени их тушения			

Примечания:

1. Если ПХС обслуживает лесную территорию, загрязненную радионуклидами, команды пожаротушения должны быть обеспечены соответствующими средствами защиты.
2. Устаревшая и снятая с производства техника, оборудование могут быть заменены иными типами и марками нового серийного производства (отечественного или зарубежного).

Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря оснащаются в соответствии с Нормами обеспечения противопожарным оборудованием и средствами тушения лесных пожаров владельцев лесного фонда и лесопользователей, утвержденными приказом Рослесхоза от 29.10.93 № 290.

В 2008 году подготовлено 3, в 2009 - 9 руководителей тушения крупных лесных пожаров.

В мероприятиях по предупреждению лесных пожаров должно быть уделено особое внимание средствам наглядной агитации: организации постоянных выставок, установке красочных предупредительных противопожарных аншлагов при въезде в лес и вдоль автодорог общего пользования.

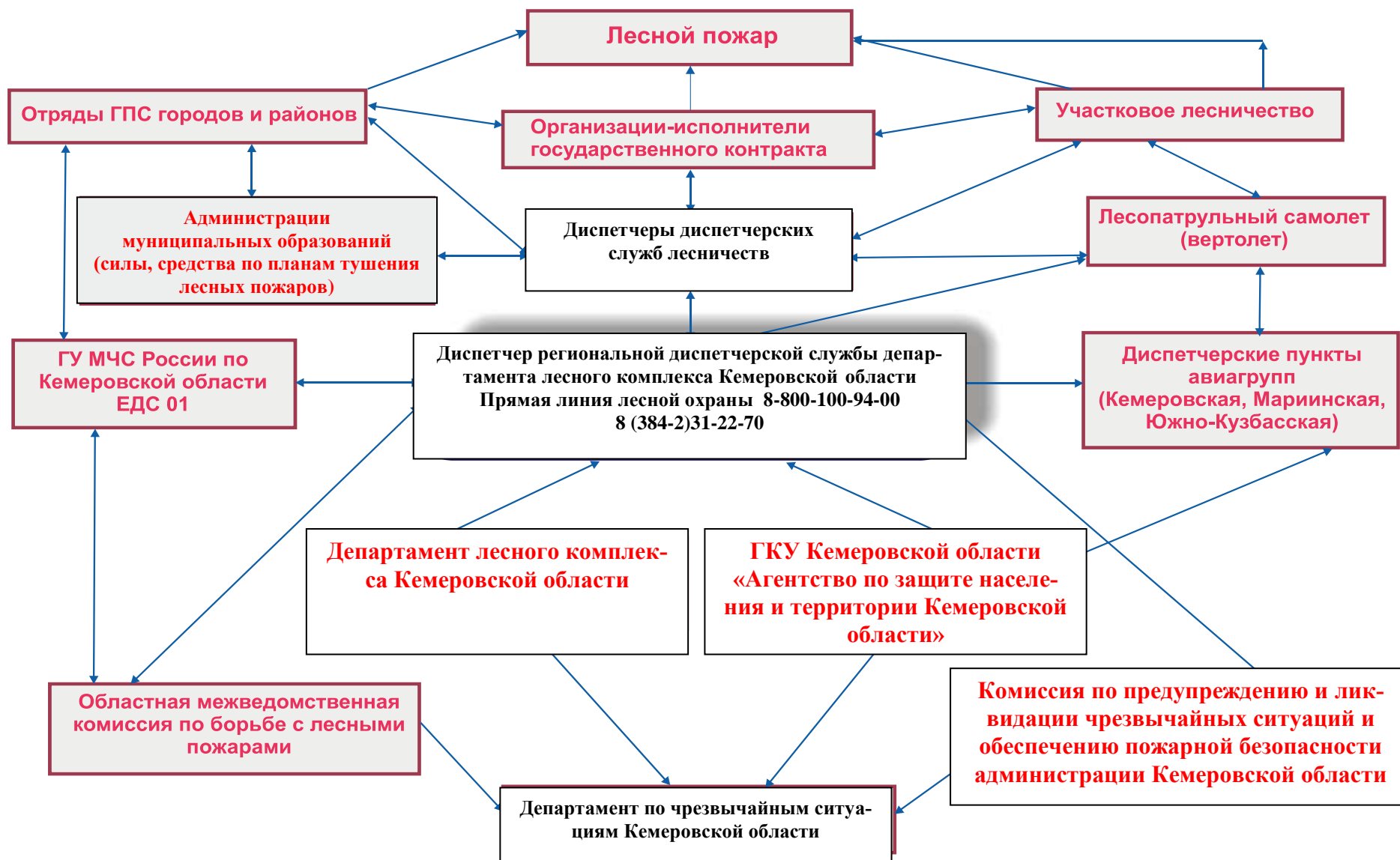
В Кемеровском лесничестве организуется постоянная выставка на противопожарную тему.

Профилактические противопожарные мероприятия в лесах являются основой предупреждения возникновения лесных пожаров. Выполнение противопожарных мероприятий обеспечивается всеми владельцами лесов, а предприятия, учреждения и организации, деятельность которых влияет на состояние и воспроизводство лесов, обязаны проводить мероприятия, направленные на охрану лесов от пожаров.

Согласно проектам освоения лесов по заготовке древесины на арендованных лесных участках в общем объеме планируемых мероприятий по охране лесов от пожаров на арендаторов возложены объемы выполнения противопожарных мероприятий (таблица 102).

Схема

межведомственного взаимодействия при тушении лесных пожаров на территории Кемеровской области



В соответствии со статьей 74 Лесного кодекса Российской Федерации приказом Рослесхоза от 26.07.2011 № 319 утвержден Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, и форма примерного договора аренды лесного участка, согласно которому арендатор обязан осуществлять меры противопожарного обустройства лесов на лесном участке, а в случае обнаружения лесного пожара на лесном участке немедленно сообщать об этом в специализированную диспетчерскую службу и принимать все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара. Организация охраны лесов от пожаров в Кемеровской области представлена на схеме.

2.5.2. Мероприятия по охране лесов в условиях загрязнения радиоактивными веществами

Изучением радиационной обстановки на территории Кемеровской области занимается ФГБУ «Кемеровский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды».

Мониторинг радиоактивного загрязнения окружающей среды проводится на гидрометеорологических станциях (ГМС), входящих в сеть наблюдений лабораторного контроля мощности экспозиционной дозы (МЭД) гамма-излучения. Превышение гамма-фона над установленными значениями мощности экспозиционной дозы в прошедшие годы не наблюдалось.

На территории Кемеровской области свою деятельность в области использования атомной энергии осуществляют организации различной ведомственной принадлежности и негосударственного образования.

По степени потенциальной радиационной опасности все радиационно-опасные объекты (РОО) организаций относятся к категориям 3 и 4, то есть в случае радиационного происшествия радиационное воздействие ограничивается территорией объектов и помещений, на которых проводятся работы с источниками ионизирующего излучения.

Под надзором Кемеровского отдела инспекций радиационной безопасности находится 38 организаций, 95 радиационно-опасных объектов, на которых осуществляется деятельность в области использования атомной энергии, подлежащая лицензированию в соответствии с Федеральным законом от 21.11.95 № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии».

Наибольшую опасность представляют организации, эксплуатирующие радиоизотопные приборы, технологические и терапевтические облучающие установки, имеющие большое количество источников или большую суммарную паспортную активность источников ионизирующего излучения.

Радиоактивные вещества в открытом виде применяются в радиоизотопных лабораториях медицинских учреждений. Радиоактивные вещества в закрытом виде применяются в виде закрытых радионуклидных источников.

Радиоактивными отходами (РАО) Кемеровской области являются закрытые радионуклидные источники, выработавшие назначенный срок службы. На территории Кемеровской области отсутствуют организации, перерабатывающие радиоактивные отходы. Все мероприятия по утилизации в соответствии с действующим законодательством и санитарными правилами осуществляются на специальном комбинате «Радон» (г. Новосибирск).

На территории Кемеровской области функционирует система государственного учёта и контроля РВ и РАО на базе регионального информационно-аналитического центра (РИАЦ) ГКУ Кемеровской области «Областной комитет природных ресурсов»

РИАЦ организует работу по обеспечению представления первичной инвентаризации закрытых радионуклидных источников и форм государственного статистического наблюдения: «Сведения о наличии, производстве, поступлении и передаче радиоактивных веществ, радионуклидных источников» по форме № 2-ТП (радиоактивные вещества); «Сведения о радиоактивных отходах, поступлении радионуклидов в окружающую среду и загрязнённых ими территориях» по форме № 2-ТП (радиоактивность). Кроме того, в течение года в РИАЦ поступает оперативная информация «Сведения о передаче, получении, направлении на захоронение закрытых радионуклидных источников и изделий, ими укомплектованных».

После соответствующего анализа формы статистической и оперативной отчётности передаются в Центральный информационно-аналитический центр (ЦИАЦ) в установленные сроки.

Радиационная опасность на территории Кемеровской области отсутствует, так как радиационно опасных объектов и объектов ядерного цикла нет. В отдельных районах Кемеровской области существует остаточное слабоинтенсивное загрязнение почвенного покрова изотопами цезия ($Cs-137$). Распределение активности цезия в поверхностном слое почв по районам показано на карте.

В настоящее время радиационная обстановка на территории Кемеровской области не требует разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий.

2.5.3. Планируемые мероприятия по защите лесов, включая лесозащитное районирование, лесопатологические обследования, работы по локализации и ликвидации вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия

Единый порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, установлены Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Правительством Российской Федерации от 29.06.2007 № 414.

Правила санитарной безопасности в лесах для каждого лесного района устанавливаются Министерством природных ресурсов Российской Федерации. На данном этапе времени они не установлены.

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- а) лесозащитное районирование (определение зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы);
- б) лесопатологические обследования;
- в) авиационные и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- г) санитарно - оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия);
- д) установление санитарных требований к использованию лесов.

Лесозащитное районирование осуществляется в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в определении зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы.

В соответствии с пунктом 3 «б» Правил санитарной безопасности в лесах лесозащитное районирование в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, обеспечивает орган исполнительной власти субъектов Российской Федерации. Департаментом лесного комплекса Кемеровской области такая работа еще не проводилась по причине отсутствия методик и рекомендаций районирования.

В 2007 году в рамках НИР «Разработка лесозащитного районирования Российской Федерации» ВНИИЛМом и ФБУ «Рослесозащита» разработан проект методических рекомендаций по выделению зон лесопатологической угрозы в лесах Российской Федерации и карта-схема лесозащитного районирования лесов Российской Федерации.

С учетом перечня лесорастительных зон и лесных районов Российской Федерации, утвержденного приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 04.02.2009 № 37, приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 17.12.2010 № 01-06/1369 утвержден пе-

речень зон лесопатологической угрозы и лесозащитных районов на землях лесного фонда Кемеровской области.

Таблица 106

Перечень зон лесопатологической угрозы и лесозащитных районов на землях лесного фонда Кемеровской области

Зона лесопатологической угрозы	Лесной район	Лесозащитный район	Лесничества
Сильная	Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной лесной район лесостепной лесорастительной зоны	Инско-Томский	Яшкинское (южная часть), Юргинское, Промышленновское, Гурьевское, Кемеровское
Средняя (I)	Западно-Сибирский южно-таежный ровный лесной район таежной лесорастительной зоны	Южно-Таежный	Ижморское, Мариинское, Тяжинское, Тисульское (северная часть), Чебулинское (северная часть), Яйский, Яшкинский (Северная часть)
Средняя (II)	Алтае-Саянский горнотаежный лесной район Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны	Горно-Черновой (I)	Тисульское (южная часть), Крапивинское, Беловское, Прокопьевское, Чебулинское (южная часть)
Слабая	Алтае-Саянский горнотаежный лесной район Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны	Горно-Черновой (II)	Новокузнецкое, Мысковское, Междуреченское, Кузедеевское, Таштагольское

Лесопатологический мониторинг (ЛПМ)

В соответствии с пунктом 3 «а» Правил санитарной безопасности в лесах проведение лесопатологического мониторинга в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства. На землях лесного фонда в Кемеровской области ЛПМ осуществляет филиал ФБУ «Рослесозащита» «Центр защиты леса Томской области» (приказ ФБУ «Рослесозащита» от 11.07.2006 № 44-р «О закреплении зон обслуживания за филиалами ФБУ «Рослесозащита»).

Лесопатологическое обследование (ЛПО) проводится с целью планирования и обоснования мероприятий по защите лесов.

Единый порядок и условия организации и ведения лесопатологических обследований на землях лесного фонда устанавливает Руководство по планированию, организации и ведению лесопатологических обследований, утвержденное приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.12.2007 № 523.

В процессе лесопатологического обследования проводится:
оценка текущего санитарного (степень захламливания, усыхания, загряз-

нения) и лесопатологического (степень повреждения, поражения вредными организмами) состояния лесов;

определение границ повреждений леса;

учет численности вредителей и распространенности болезней.

Проведение лесопатологических обследований не может быть возложено на лиц, использующих леса.

Уполномоченные органы размещают заказы на выполнение лесопатологических обследований в порядке, установленном Лесным кодексом Российской Федерации (статьи 78-80).

В 2008 году для организации работ по защите лесов от вредных организмов произведено размещение заказов по 19 лотам, в том числе на выполнение лесопатологических обследований на площади 26550 га. Источник финансирования – субвенции из федерального бюджета.

Проведение лесопатологических обследований должно обеспечить своевременное выявление очагов вредных организмов, насаждений с нарушенной устойчивостью для определения их санитарного и лесопатологического состояния, прогноза развития патологии, планирования и обоснования мероприятий по защите лесов.

При планировании ежегодного объёма ЛПО в разрезе лесничеств учитывались:

плотность действующих очагов вредных организмов;

наличие резерваций хвоелистогрызущих вредителей;

площади ослабленных насаждений, подвергающихся негативному воздействию внешних факторов.

ЛПО будет проводиться преимущественно наземным способом. В комплекс работ по ЛПО входят: лесопатологическая таксация (оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных участков); определение границ повреждения; учет численности вредителей и распространения болезней леса.

Планируются две формы организации ЛПО:

оперативные с целью проверки информации о появлении вредных организмов или иных повреждений лесов, получаемой по листкам сигнализации;

текущие, имеющие своей целью ежегодную инвентаризацию очагов вредных организмов; выборочные обследования насаждений для выявления потенциальных очагов вредителей и болезней леса, в том числе обследование земель, подлежащих закультивированию, на зараженность вредителями и болезнями; обследование участков, ослабленных различными неблагоприятными факторами.

Оперативные обследования организуются лесничествами. Текущие ЛПО будут осуществляться путем размещения заказа.

Планируемые мероприятия по защите лесов от вредных организмов по лесничествам приведены в приложении № 16 и в целом по лесам, расположенным на землях лесного фонда, в таблице 107.

В случае формирования очагов хвоелистогрызущих вредителей дополнительно будут планироваться мероприятия по защите лесов с применением преимущественно биологических препаратов.

В действующих очагах стволовых вредителей и болезней леса ввиду биологических особенностей этих вредных организмов и больших площадей очагов проведение мер борьбы с применением химических средств экономически нецелесообразно.

Мероприятия по защите питомников химическим методом включены в комплекс работ по выращиванию стандартного посадочного материала.

Защиту и обеззараживание заготовленной древесины обеспечивают владельцы древесины

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов в лесных участках, расположенных на землях лесного фонда, осуществляются в соответствии с Руководством по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, утвержденным приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.12.2007 № 523.

В лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, проведение мер по локализации и ликвидации вредных организмов осуществляется в соответствии с требованиями Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 06.07.2007 № 181.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов обеспечиваются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти или уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Проведение *санитарно-оздоровительных мероприятий* в лесах, расположенных на землях лесного фонда, осуществляется в соответствии с едиными требованиями статей 28-38 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 № 414, и Руководства по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий, утвержденного приказом Рослесхоза от 29.12.2007 № 523.

Санитарно-оздоровительные мероприятия выполняются с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов.

Санитарно-оздоровительные мероприятия в соответствии с подпунктом «б» пункта 3 Правил санитарной безопасности в лесах в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых передано органам государственной власти субъектов Россий-

ской Федерации, обеспечиваются органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

Лица, использующие леса в соответствии с договором аренды, выполняют санитарно-оздоровительные мероприятия за счет собственных средств на основании проекта освоения лесов и результатов лесопатологических обследований с учетом требований Руководства по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий.

К санитарно-оздоровительным мероприятиям относятся следующие виды мероприятий:

выборочная санитарная рубка;

сплошная санитарная рубка;

уборка захламленности;

выкладка ловчих деревьев;

очистка леса от захламления и загрязнения, в том числе радиационного;

защита заготовленной древесины от поражения вредными организмами, в том числе карантинными;

профилактические мероприятия;

прочие мероприятия, направленные против негативного воздействия на леса (кроме мероприятий по локализации и ликвидации вредных организмов).

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляется в соответствии с Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях (приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 06.07.2007 № 181).

Объемы санитарных рубок запланированы по результатам проведенных ЛПО в 2008-2010 годах. В дальнейшем в зависимости от результатов проводимых ЛПО плановые объемы будут корректироваться. При этом будут вноситься изменения в лесохозяйственные регламенты и проекты освоения лесов в установленном законом порядке.

Профилактические мероприятия

Для предупреждения вспышек массового размножения вредных насекомых будут проводиться профилактические биотехнические мероприятия, включающие в себя изготовление и размещение искусственных гнездовий для привлечения птиц. Скворечники и синичники планируется размещать в зеленых зонах, в лиственных и смешанных насаждениях вблизи питомников, хвойных культур, а также в насаждениях, где имеется угроза массового размножения вредных лесных насекомых, из расчета 5-10 штук на гектар. Ежегодная потребность в изготовлении искусственных гнездовий составит 2000 штук.

В качестве пропаганды соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах планируется изготовление печатной продукции, отражающей санитарные требования к использованию лесов, ответственность за нарушение Правил санитарной безопасности в лесах. Листовки и плакаты будут распространяться среди лиц, использующих леса, осуществляющих охрану, защиту и воспроизводство лесов.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов карантинных объектов будут осуществляться в соответствии с Планом мероприятий по локализации и ликвидации очагов карантинных объектов, утвержденным Управлением Россельхознадзора по Кемеровской области.

2.5.4. Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов

Мероприятия по воспроизводству лесов в предыдущие годы осуществлялись согласно проектировкам лесоустроительных проектов и плановым заданиям и слагались из мероприятий по искусственному лесовосстановлению, содействию естественному лесовосстановлению, в том числе сохранению хозяйственно ценного подроста на лесосеках и естественному лесовосстановлению.

По состоянию на 2010 год фонд лесовосстановления в лесничествах, организованных на землях лесного фонда, составляет 43599 га, в том числе гари – 294 га, погибшие древостои – 1224 га, вырубки – 14911 га, прогалины и пустыри – 27170 га (таблица 108).

Под искусственное лесовосстановление (лесокультурный фонд) намечены участки имеющегося фонда лесовосстановления и лесосеки сплошных рубок хвойных пород, на которых естественное лесовосстановление хозяйственно ценными породами не ожидается.

Основным способом лесовосстановления является естественное лесовосстановление, которое обеспечивается как сохранением жизнеспособного подроста хозяйственно ценных пород при заготовке древесины в спелых и перестойных лесных насаждениях, так и проведением минерализации почвы в целях содействия появлению самосева хозяйственно ценных пород. Немаловажным фактором для обеспечения естественного лесовосстановления лесосек является и оставление обсеменителей при сплошных рубках.

Основным способом искусственного лесовосстановления является посадка сеянцев по традиционному сложившимся и зарекомендовавшим себя технологиям.

Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов на предстоящий период с учетом имеющихся площадей не покрытых лесной растительностью земель, ожидаемой площади сплошных рубок хвойных и мягколиственных насаждений приведены в таблицах 109-113 и по лесничествам в приложениях № 17, 18, 19.

Фонд лесовосстановления в лесном фонде по состоянию на 01.01.2010

площадь, га

Наименование лесничеств	Фонд лесовосстановления					% от площади лесных земель
	гари	погибшие древостои	вырубки	прогалины пустыри	итого	
Березовское	69	0	305	527	901	0,7
Гурьевское	0	0	384	686	1070	0,9
Ижморское	0	88	433	361	882	0,4
Кемеровское	0	2	1604	1384	2990	1,1
Крапивинское	0	28	966	11113	12107	2,4
Кузедеевское	0	327	944	1557	2828	1,5
Мариинское	46	314	2212	137	2709	0,7
Междуреченское	6	0	232	7	245	0,1
Мысковское	0	0	273	82	355	0,1
Новокузнецкое	0	35	1718	3723	5476	1,5
Прокопьевское	1	256	1315	1762	3334	2,3
Промышленновское	0	121	416	699	1236	1,6
Таштагольское *	0	0	1275	4343	5618	0,8
Тисульское	0	36	357	41	434	0,1
Тяжинское	0	1	881	142	1024	0,7
Чебулинское	5	5	454	354	818	0,3
Юргинское	128	11	349	66	554	0,4
Яйское	0	0	30	38	68	0,1
Яшкинское	39	0	763	148	950	0,4
Итого	294	1224	14911	27170	43599	0,8

Примечание: * фонд лесовосстановления по Таштагольскому лесничеству приведен по материалам лесоустройства Таштагольского лесничества, введенным в действие приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 05.08.2010 № 01-06/95.

Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению (общий объем)

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объемы по годам											Общие объемы за планируемый период
		год, предшествующий разработке Лесного плана	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Посадка леса	га	1400	700,0	708,2	936,0	971,0	1074,0	1109,0	1136,6	1141,0	1143,5	1146,0	10065,3
Комбинированное лесовосстановление	га	0	0,0	12,0	0,0	0,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	2352,0
Естественное лесовосстановление	га	9001	5231,2	6898,2	11209,0	11242,2	11887,6	12188,4	12409,0	12485,4	12549,3	12613,2	108713,5
в том числе содействие естественному лесовосстановлению	га	1382	2666,0	3158,2	4029,0	4403,3	4403,3	4523,4	4602,2	4615,3	4621,0	4626,7	41648,4
из него: сохранение подроста	га	0,0	568,4	822,3	2174,1	2455,3	2455,3	2548,2	2618,4	2628,7	2631,9	2635,1	21537,7
минерализация поверхности почвы	га	1382,0	2097,6	2335,9	1854,9	1948,0	1948,0	1975,2	1983,8	1986,6	1989,1	1991,6	20110,7
Естественное лесозаращивание (без хозяйственных действий)	га	7619,0	2565,2	3740,0	7180,0	6838,9	7484,3	7665,0	7806,8	7870,1	7928,3	7986,5	67065,1
Агротехнический уход за лесными культурами	га	10993,0	3635,0	4476,8	4000,0	4200,1	4606,2	4798,2	5226,6	5431,6	5604,1	5676,1	47654,7
Дополнение лесных культур	га	469	576,0	622,0	891,0	617,0	617,0	475,3	540,5	548,6	556,0	561,6	6005,0
Подготовка почвы под лесные культуры будущего года	га	564	641,0	621,5	971,0	1074,4	1109,0	1136,6	1141,0	1143,5	1146,0	1147,6	10131,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Уход за молодняками	га	10016,0	4689,0	3556,3	3920,9	3040,9	3040,9	3040,9	3040,9	3040,9	3040,9	3040,9	33452,5
Заготовка семян	кг	1370,0	1700,0	887,5	1370,0	1380,0	1460,0	1460,0	1745,0	1745,0	1835,0	1835,0	15417,5
в том числе для закладки страховых фондов	кг.	0	0,0	0,0	0,0	90,0	140,0	0,0	270,0	0,0	310,0	340,0	1150,0
Выращивание стандартного посадочного материала													
а) семян	тыс. шт	2521,1	1750,2	1029,8	1652,0	3200,0	4200,0	5200,0	5700,0	5700,0	5700,0	5700,0	39832,0
б) саженцев	тыс. шт	3,5	0,0	3,5	0	0	0	0	0	0	0	0	3,5
Закладка архивов клонов (кедр)	га	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	5
Содержание архивов клонов	га	0	0	0	0	0	0	1	3	5	5	5	19
Уход за архивами клонов	га	0	0	0	0	0	0	0	2	6	10	10	28
Содержание плюсовых деревьев	шт.	344	107	107	107	137	167	197	227	257	287	317	1910
Отбор плюсовых деревьев	шт.	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30	30	210
Уход за плюсовыми деревьями	шт.	0	0	0	0	107	30	30	30	30	30	30	287
Отбор плюсовых насаждений (кедр)	га	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
Содержание плюсовых насаждений (кедр)	га	0	0	0	0	10	10	10	10	10	10	10	70
Уход за плюсовыми насаждениями (кедр)	га	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10
Подготовка почвы под создание лесосеменных плантаций (ЛСП)	га	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Закладка (ЛСП) посадкой сеянцев сосны, выращенных из семян плюсовых деревьев	га	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20
Содержание ЛСП	га	0	0	0	0	0	0	0	20	20	20	20	80
Уход за ЛСП	га	0	0	0	0	0	0	0	0	40	40	40	120
Содержание постоянных лесосеменных участков (ПЛСУ)	га	2202,3	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	9306,0
Изреживание в постоянных лесосеменных участках (ПЛСУ)	га	0	95	27	95	95	95	95	95	95	95	95,0	882,0

Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению, обеспечиваемые органами государственной власти и местного самоуправления за счет средств из федерального бюджета

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объемы по годам											Общие объемы за планируемый период
		год, предшествующий разработке Лесного плана	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Закладка архивов клонов (кедр)	га	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	5
Содержание архивов клонов	га	0	0	0	0	0	0	1	3	5	5	5	19
Уход за архивами клонов	га	0	0	0	0	0	0	0	2	6	10	10	28
Содержание плюсовых деревьев	шт.	344	107	107	107	137	167	197	227	257	287	317	1910
Отбор плюсовых деревьев	шт.	0	0	0	0	30	30	30	30	30	30	30	210
Уход за плюсовыми деревьями	шт.	0	0	0	0	107	30	30	30	30	30	30	287
Отбор плюсовых насаждений (кедр)	га	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
Содержание плюсовых насаждений (кедр)	га	0	0	0	0	10	10	10	10	10	10	10	70
Уход за плюсовыми насаждениями (кедр)	га	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10
Подготовка почвы под создание лесосеменных плантаций (ЛСП)	га	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Закладка (ЛСП) посадкой сеянцев сосны, выращенных из семян плюсовых деревьев	га	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20
Содержание ЛСП	га	0	0	0	0	0	0	0	20	20	20	20	80
Уход за ЛСП	га	0	0	0	0	0	0	0	0	40	40	40	120
Содержание постоянных лесосеменных участков (ПЛСУ)	га	2202,3	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	930,6	9306,0
Изреживание в постоянных лесосеменных участках (ПЛСУ)	га	0	95	27	95	95	95	95	95	95	95	95,6	882,0

Объем посадки леса в первые годы планируемого периода, выполняемый по размещению заказа, планируется выполнить в объеме плана лесохозяйственных работ. Общий объем посадки леса с учетом перспектив освоения расчетной лесосеки предполагается выполнить за планируемый период на площади 10065,3 га, в том числе силами арендаторов на площади 3516,3 га.

Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85 процентов. Дополнение планируется провести в общем объеме 20-35 процентов от площади созданных в последние годы лесных культур и намеченных к созданию на планируемый период. Дополнение намечается осуществить посадкой семян и саженцев с учетом биологического возраста лесных культур, подлежащих дополнению.

Комбинированное лесовосстановление планируется провести на площади 2352 га на лесосеках с недостаточным количеством хозяйственноценного подроста.

Содействие естественному лесовосстановлению планируется провести на площади 41648,4 га, в том числе путем сохранения хозяйственноценного подроста – 21537,7 га и путем минерализации почвы – 20110,7 га.

Для обеспечения успешного искусственного лесовосстановления планируется проведение агротехнических уходов за лесными культурами в объеме 47654,7 га. На предстоящий период рекомендуется проводить 5-кратный уход за лесными культурами. Кратность и необходимость проведения уходов должны определяться на каждом конкретном участке лесных культур в зависимости от условий местопроизрастания, густоты и высоты травяного покрова, задернения почвы и т.д.

При проведении работ по искусственному лесовосстановлению, выполняемых по госконтракту с 2011 года департаментом лесного комплекса Кемеровской области, планируется в экспериментальном порядке проведение химического ухода за лесными культурами с применением препарата «Анкор-85», включенного в Список пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, используемых в лесном хозяйстве.

Применение препарата «Анкор-85» предусматривается в лесах целевого назначения, в которых допускается применение химических препаратов.

Не допускается применение препарата «Анкор-85» в водоохранных зонах, в зеленых зонах, лесопарковых зонах, территориях природных заказников, памятников природы.

Действующим веществом препарата «Анкор-85» является сульфометурон-метил в виде его калиевой соли (750 г/кг по сульфометурон-метилу или 825 г/кг по калиевой соли сульфометурон-метила).

«Анкор-85» – гербицид сплошного действия для уничтожения травянистой растительности в лесном хозяйстве при выращивании кедра сибирского

и сосны, ели. По степени воздействия на теплокровных по классификации препарат относится к III классу опасности (вещества умеренно опасные).

Рубки ухода за молодняками намечены к проведению в насаждениях, нуждающихся в уходе по лесоводственным требованиям. Возможно увеличение площади рубок ухода в молодняках в течение планируемого периода вследствие роста и развития созданных лесных культур и в молодняках, формирующихся из сохраненного подроста и образующихся в результате естественного лесовосстановления. Общий планируемый объем ухода за молодняками на предстоящий период составляет 33452,5 га.

Подготовку почвы под лесные культуры в зависимости от категории площадей, намечаемых под посадку лесных культур, планируется проводить путем нарезки борозд и полосами.

Объем подготовки почвы предполагается в объеме планируемого искусственного лесовосстановления.

Для обеспечения производства работ по искусственному лесовосстановлению необходимо произвести выращивание посадочного материала с высокими наследственными свойствами. Выращивание посадочного материала предусматривается в имеющихся собственных шести питомниках площадью 65,0 га, организованных в лесничествах. Характеристика и местоположение питомников приведены в разделе 1.2.4.3. Для обеспечения качественного воспроизводства лесов планируются мероприятия по уходу за существующими объектами единого генетико-селекционного комплекса (ЕГСК) и мероприятия по созданию новых.

В соответствии со статьей 65 Лесного кодекса Российской Федерации при воспроизводстве лесов должны использоваться улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений. При воспроизводстве лесов не допускается применение нерайонированных семян лесных растений, а также семян лесных растений, посевные или иные качества которых не проверены.

Работы по созданию качественной лесосеменной базы на высокой генетической основе включают в себя, в первую очередь, отбор плюсовых деревьев и плюсовых насаждений. Генетическая оценка плюсовых деревьев проводится в испытательных культурах, а оценка климатипов и эдафотипов проводится в географических и популяционно-экологических культурах.

По состоянию на год составления Лесного плана в лесном фонде имеется 107 аттестованных плюсовых деревьев, в том числе сосны обыкновенной – 9, ели сибирской – 18, кедра сибирского – 80, заложено 930,6 га постоянных лесосеменных участков, в том числе по видовому составу: сосна обыкновенная - 10 га, ель сибирская - 5 га, кедр сибирский - 915,6 га. Местонахождение плюсовых деревьев и ПЛСУ характеризует таблица 56 раздела 1.2.4.

Планируемый объем искусственного лесовосстановления включает в себя создание лесных культур сосны, кедра, ели, пихты и лиственницы. Имеющиеся объекты ЕГСК не удовлетворяют потребность в семенах сосны, ели, а также не содержат такие породы как пихта и лиственница.

Для обеспечения проектируемого объема искусственного и комбинированного лесовосстановления с учетом дополнений культур необходимо произвести выращивание посадочного материала в количестве 48,0 млн. штук семян.

При этом потребность в семенах составит 15,4 тыс.кг.

На предстоящий период действия Лесного плана планируется создание объектов ЕГСК:

закладка архивов клонов кедра – 5 га;

отбор плюсовых насаждений кедра – 10 га;

закладка лесосеменных плантаций сосны (семейственных) – 20 га посадкой семян, выращенных из семян, собранных с плюсовых деревьев.

Для обеспечения семенами на высокой генетической основе планируется дополнительно произвести отбор плюсовых деревьев в количестве 210 деревьев, в том числе по породам: сосна – 60 деревьев; ель – 60 деревьев; пихта 60 деревьев; лиственница – 30 деревьев.

Для улучшения качественного состава постоянных лесосеменных участков, обеспечения их роста, развития, получения устойчивого и обильного урожая планируется уход за ПЛСУ на площади 930,6 га, в том числе проведение изреживаний на площади 95-170 га ежегодно.

Ко времени окончания формирования ПЛСУ на 1 га оставляется примерно 150-300 деревьев, отобранных в качестве семенных, с хорошими признаками цветения, плодоношения.

При условии реализации планируемых объемов по созданию объектов ЕГСК (ПЛСБ) процент заготовки семян с улучшенными наследственными свойствами к 2018 году достигнет 13 процентов.

Для получения качественных объектов ЕГСК планируется своевременное и качественное проведение ухода за вновь созданными и отобранными объектами ЕГСК.

Для обеспечения сохранности объектов ЕГСК они выделяются в особо защитные участки лесов (пункт 4 статьи 102 Лесного кодекса Российской Федерации) с установленным режимом охраны согласно действующему законодательству.

2.6. Показатели развития лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры

Планируемое развитие лесозаготовительных предприятий и перерабатывающих производств, в первую очередь, связано с доступностью лесного фонда, то есть с развитием сети лесовозных дорог. Незрелость транспортной инфраструктуры в лесах, подлежащих освоению, в ближайший период сдерживает рост объемов лесозаготовок и не позволяет эффективно вести лесное хозяйство.

Характеристика протяженности дорог в лесном фонде Кемеровской области в совокупности с дорогами общего пользования приведена в таблице 114.

Протяженность дорог на 1000 га лесного фонда в целом по лесам, расположенным на землях лесного фонда, включая дороги общего пользования, составляет всего 3,0 км.

При установленной минимальной протяженности лесных дорог на 1000 га лесного фонда 6 км для обеспечения выполнения лесохозяйственных работ и организации тушения лесных пожаров лишь некоторые лесничества обладают плотностью дорог выше минимальной, а именно Промышленновское (14,9 км/1000 га), Гурьевское (9,8 км/1000 га), Юргинское (8,8 км/1000 га), Яйское (6,1 км).

Ранее построенные лесовозные дороги (при действии крупных лесопромышленных предприятий) в настоящее время утратили свое целевое назначение и классифицируются в настоящее время как лесохозяйственные дороги, как правило, неудовлетворительного состояния.

Для обеспечения лесозаготовок в объеме расчетной лесосеки требуется наличие протяженности дорог не менее 10 км на 1000 га лесного фонда, что составляет 54,2 тыс.км.

Имеющаяся протяженность дорог составляет всего 30,8 процента от необходимой.

Для обеспечения доступности лесного фонда в целях проведения лесохозяйственных, противопожарных и лесозаготовительных работ дополнительная потребность в лесных дорогах составляет 36,4 тыс.км.

Решение задач по транспортной доступности эксплуатационного фонда в объемах планируемой заготовки древесины должно координироваться усилиями государства и лесозаготовительных организаций.

В области не разрабатывалась генеральная схема развития сети лесных дорог.

**Фактическая протяженность дорог по лесничествам и административным районам
Кемеровской области в сравнении с нормативной протяженностью**

Наименование лесничеств	Наименование административного района	Протяженность автомобильных дорог								Всего	Протяженность дорог на 1000 га лесного фонда	Кроме того, зимники	Необходимое строительство лесных дорог до норматива 10км/1000га
		общего пользования				лесохозяйственных							
		всего	в том числе			всего	в том числе						
			с твердым покрытием	гравийные	грунтовые		с твердым покрытием	грунтовые	из них круглогодичного действия				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1. Беловское	Беловский	250,5	137,1	113,4	–	235	–	235	–	485,5	3,9	14	746
2. Гурьевское	Гурьевский	338,25	246,53	91,72	–	887	–	887	–	1225,25	9,8	–	17
3. Ижморское	Ижморский	285,5	139,6	145,9	–	249	–	249	–	534,5	2,4	–	1685
4. Кемеровское	Кемеровский	502,5	415,2	85,7	1,6	883	7	876	342	1385,5	5,0	82	1270
5. Крапивинское	Крапивинский	252,5	108,0	142,7	1,8	822	–	822	–	1074,5	2,1	178	3933
6. Кузедеевское	Новокузнецкий	107,81	74,81	33,0	-	405	–	405	152	512,81	2,7	–	1358
7. Мысковское		21,3	21,3	-	-	309	–	309	11	330,3	1,1	319	2277
8. Новокузнецкое		515,8	402,0	113,8	-	1139	–	1139	–	1654,8	4,5	15	1982
	Итого:	644,91	498,11	146,8	–	1853	–	1853	–	2497,91	2,9	334	5617
9. Мариинское	Мариинский	436,0	168,4	242,7	24,9	642	–	642	334	1078,0	2,9	60	2584
10. Междуреченское	Междуреченский	84,0	–	–	84,0	416	–	416	–	500	0,8	–	5692
11. Прокопьевское	Прокопьевский	346,2	208,0	118,7	19,5	233	–	233	40	579,2	3,9	–	884
12. Промышленновское	Ленинск-Кузнецкий	433,1	373,4	57,6	2,1								
	Промышленновский	368,9	167,0	201,5	–								
	Итого:	802,0	540,4	259,5	2,1	315	–	315	28	1117,0	14,9	–	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13. Таштагольское	Таштагольский	626,5	127,5	499,0	–	871	39	832	301	1497,5	2,2	-	5242
14. Тисульское	Тисульский	408,5	105,3	303,2	–	229	–	229	129	637,5	1,2	–	4790
15. Тяжинское	Тяжинский	291,4	76,5	209,0	5,9	180	–	180	130	471,4	3,0	213	887
16. Чебулинское	Чебулинский	285,6	83,5	163,6	38,5	865	–	865	170	1150,6	5,0	26	1142
17. Юргинское	Юргинский	269,42	158,7	104,0	6,72								
	Топкинский	376,0	258,45	113,05	4,5								
	Итого:	645,42	417,15	217,05	11,22	523	73	450	50	1168,42	8,8	–	152
18. Яйское	Яйский	296,8	141,5	151,8	3,5	538	6	532	164	834,8	6,1	82	457
19. Яшкинское	Яшкинский	278,45	78,5	185,55	14,4	538	–	538	338	816,45	3,7	–	1378
ВСЕГО:		6775,03	3491,29	3160,32	123,42	10279	125	10154	2189	17054,3	3,1	989	36476

Примечание: сведения о протяженности автомобильных дорог общего пользования приведены согласно перечню автомобильных дорог общего пользования регионального или муниципального значения Кемеровской области, утвержденному постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 05.02.2008 № 24 в редакции постановления Коллегии Администрации Кемеровской области от 19.03.2010 №110, и справочнику «Сеть автомобильных дорог общего пользования регионального или муниципального значения по состоянию на 01.01.2008», предоставленного ГКУ «Дирекция автомобильных дорог Кузбасса».

Районы проектируемого строительства лесовозных дорог



2.7. Целевые показатели уменьшения антропогенных, рекреационных и техногенных нагрузок на леса

2.7.1. Величины предельно допустимых рекреационных нагрузок, концентрации загрязнителей в элементах природной среды лесов

Рекреационные нагрузки на леса

В процессе рекреационной деятельности лесные биогеоценозы испытывают антропогенное давление, называемое рекреационной нагрузкой. Величина рекреационной нагрузки и степень воздействия ее на компоненты лесных биогеоценозов – почву, живой напочвенный покров и лесную подстилку, подлесок, подрост, древостой – зависят от лесорастительных условий, санитарного состояния и эстетических свойств насаждения, функциональных особенностей отдыха, количества отдыхающих, продолжительности отдыха, степени благоустройства лесов, используемых в целях осуществления рекреационной деятельности.

По степени нарушенности рекреационной деятельностью лесные биогеоценозы подразделяют на 5 стадий рекреационной дигрессии.

Таблица 117

Стадии рекреационной дигрессии

Стадии рекреационной дигрессии	Характер изменений лесной среды под воздействием рекреационной деятельности
1	Изменения лесной среды не наблюдается: подрост, подлесок и напочвенный покров не нарушены, являются характерными для данного типа леса. Проективное покрытие мхов – 30-40 %, травостоя из лесных видов – 20-30 %. Древостой совершенно здоров, с признаками хорошего роста и развития. Регулирование рекреационного использования не требуется
2	Изменение лесной среды незначительно. Проективное покрытие мохового покрова уменьшается до 20 %, травяного – увеличивается до 50 %. Появляются луговые травы. В подросте и подлеске поврежденные и усыхающие экземпляры составляют 5-10 %. В древостое больные и усыхающие деревья составляют не более 20 % от общего количества. Требуется незначительное регулирование рекреационного воздействия
3	Изменение лесной среды средней степени. Мхи встречаются только у стволов деревьев (5-10 %). Проективное покрытие травостоя 80-90 %. Подрост и подлесок средней густоты, поврежденных и усыхающих экземпляров около 50 %. Больных и усыхающих деревьев от 20 до 50 %. Требуется значительное регулирование рекреационной нагрузки
4	Изменение лесной среды в сильной степени. Мхи отсутствуют. Травяной покров до 40 %. В древостое от 50 до 70 % больных и усыхающих деревьев. Подрост и подлесок редкий. Требуется строгий режим рекреационного использования
5	Лесная среда деградирована. Моховой покров отсутствует. Травяной покров составляет не более 10 %, почти все злаки. Подрост и подлесок отсутствуют. Древостой изрежен, больных и усыхающих деревьев более 70 %. Рекреационное пользование запрещается, требуется восстановление лесной среды

Рекреационная деятельность в лесу оценивается с помощью количественных показателей: интенсивность рекреационного использования, рекреационная нагрузка, допустимая рекреационная нагрузка, рекреационная емкость объекта.

Рекреационная нагрузка определяется количеством людей, отдыхающих на единице площади лесов (1 га) в определенный промежуток времени (час, день, месяц, сезон, год). Средняя допустимая рекреационная нагрузка для сосновых лесов Западной Сибири составляет 6 чел./га для горных лесов и 7 чел./га для низкогорных и лесостепных. Учитывая, что сосновые насаждения среди других формаций по устойчивости занимают среднее положение, приведенные нагрузки можно использовать при укрупненных расчетах для всех лесов.

Для конкретных лесных объектов (парки, базы отдыха и др.) допустимая рекреационная нагрузка рассчитывается с учетом коэффициента, характеризующего степень благоустройства территории (1 – неблагоустроенные леса, 2-3 – парки, 3-5 – стационарные объекты отдыха).

Наибольшую рекреационную нагрузку испытывают леса Новокузнецкого, Прокопьевского и Таштагольского административных районов. На этой территории располагается Южно-Кузбасский экономический район, где проживает около 70 процентов населения области и сосредоточена практически вся угольная промышленность.

Специализированных работ по оценке экологической ситуации в лесах Кемеровской области, используемых для рекреационной деятельности, не проводилось. Не вызывает сомнения необходимость изучения предельной экологической емкости используемых для рекреации природных ландшафтов, в том числе определение степени их деградации и загрязнения.

Лесной биогеоценоз – сложный живой организм, функционирование которого основано на устойчивых выработанных связях питания или трофических связях между всеми его компонентами. В лесном биогеоценозе, находящемся в равновесии со средой, должна быть обеспечена стабильность каждой цепи питания. Нарушение равновесия в каком-либо одном звене биогеоценоза ведет к нарушению равновесия всей системы, к потере устойчивости и, наконец, к полному распаду. Рекреационная деятельность человека разносторонне воздействует на лесной биогеоценоз.

Главный фактор воздействия человека на лес – хаотичное хождение по нему, в результате которого вытаптываются травы, гибнет молодой подрост, спрессовывается подстилка. При массовом наплыве отдыхающих на участок леса процессы восстановления не успевают за процессами разрушения.

Потеря устойчивости происходит в результате изменения всех компонентов биогеоценоза. В результате вытаптывания увеличивается твердость верхнего горизонта почвы и ее слитность, что ухудшает структуру, изменяет влажность, увеличивает объемный вес и уменьшает водопроницаемость поч-

вы. Изменение физических свойств почвы приводит к тому, что площадь питания взрослых деревьев уменьшается в несколько раз. При этом наиболее жизнедеятельные сосущие корни дерева, стремясь захватить большую поверхность, распространяются вширь от дерева и поднимаются выше, к поверхности почвы, где существует большая возможность механических повреждений корней при хождении, что ведет к постепенному ослаблению дерева. Деревья с пораженной корневой системой и механическими повреждениями ствола быстро заселяются стволовыми и корневыми вредителями.

По мере уничтожения подроста на участке прекращается возобновление древостоя. Еще некоторое время, пока живы взрослые деревья, лесной биоценоз может существовать, но устойчивость его нарушена. Может наблюдаться смена состава подроста, более ценный хвойный подрост менее устойчив, чем, к примеру, осина и береза, порослевое и корнеотпрысковое возобновление их является более устойчивым против антропогенного воздействия.

Таким образом, состояние окружающей среды, подвергающейся рекреационному воздействию, нуждается в изучении, оценке и прогнозе изменений.

Техногенное воздействие на леса Кемеровской области

Земли лесного фонда Кемеровской области используются в основном для следующих целей:

- осуществления рекреационной деятельности;
- ведения сельского хозяйства;
- заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений;
- выполнения работ по геологическому изучению недр;
- разработке месторождений полезных ископаемых;
- добычи угля;
- заготовки древесины;
- выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- строительства и эксплуатации трасс линий электропередачи, магистральных дорог (железных и автомобильных), а также лесохозяйственных и противопожарных, трасс газопроводов.

При осуществлении различных видов использования лесов на землях лесного фонда размещаются объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры. В результате их размещения на территории лесного фонда окружающая природная среда испытывает негативные воздействия:

- загрязнение атмосферы от работы машин и механизмов;

загрязнение атмосферы при разработке месторождений полезных ископаемых и добыче угля;

вырубка деревьев, кустарников;

нарушение почв, повреждение подроста, живого напочвенного покрова;

ухудшение пожарной и санитарной обстановки в результате оставляемой в лесу древесины;

изменение рельефа территории, гидрологического режима территории; беспокойство животных от шума.

Основными формами техногенного воздействия являются сбросы и выбросы загрязняющих веществ, образование и накопление промышленных и бытовых отходов. Наиболее разрушительное воздействие на природную среду происходит при авариях.

Нарушение земель в Кемеровской области связано, главным образом, с добычей угля, разведкой и разработкой месторождений полезных ископаемых. На территории Кемеровской области открыты, разведаны и разрабатываются сотни месторождений топливно-энергетического, металлургического и нерудного сырья. Кемеровская область является одним из ведущих регионов по добыче полезных ископаемых. Главным богатством региона является каменный уголь. За последнее десятилетие объём добычи угля увеличился вдвое. И, как следствие, больше всего нарушенных земель - на территориях предприятий угольной промышленности. При добыче открытым способом происходит разрушение земной поверхности до уровня расположения полезного ископаемого, образуются не заполненные породой выемки. На поверхности отвалов зачастую находятся глубинные породы, содержащие избыточное количество солей, токсичных для растений. В местах разработок, на прилегающих к ним территориях разрушаются естественные природные ландшафты, загрязняются пылевыми выбросами атмосфера, грунтовые и поверхностные воды. В 2006 году число предприятий, нарушивших почвенный покров, было 446, из них предприятий угольной промышленности – 168. К нарушенным землям относятся карьеры, отвалы, промытые пески и др.

Также источником негативного техногенного воздействия на леса Кемеровской области является проведение лесозаготовительных работ. Основной объём лесозаготовок в Кемеровской области осуществляется в основном в зимнее время из-за отсутствия развитой транспортной сети и отсутствия средств на строительство лесовозных дорог. Зимняя заготовка древесины наносит наименьший экологический ущерб окружающей среде – сохраняется подрост, предотвращается эрозия почвы, исключается риск возникновения лесных пожаров. К отрицательным факторам воздействия на лесную среду при лесозаготовках относятся: образование древесных отходов (порубочные остатки), использование лесов за пределами отводов, оставление древесины на вырубках, недорубы, загрязнение лесов отходами от работы техники (ле-

созаготовительной и автотранспорта) и бытовыми отходами, фактор беспокойства животного мира. Но, учитывая малые объемы заготовки древесины лесозаготовительными предприятиями, в настоящее время ими не оказывается значительного негативного влияния на объекты окружающей природной среды.

Нарушения почвенного покрова, его загрязнение, изменение рельефа возникают при использовании территорий под погрузочные площадки, при устройстве волоков, при лесосечных работах, строительстве лесовозных дорог и веток для вывозки древесины. При строительстве лесовозных дорог нарушение земель возможно на всей площади земельного отвода, поэтому должна предусматриваться полная рекультивация всех земель, временно занимаемых под лесовозные дороги.

В справочнике «Общесоюзные нормативы для таксации лесов» (М., Колос, 1992) приводятся нормативы наличия древесных отходов и зелени от объёма ствола:

сучья и ветви – 7 процентов;

пни и корни – 23 процента;

зелень – 9 процентов (или около 15-18 т/га).

Общесоюзные нормы технологического проектирования лесозаготовительных предприятий (ОНТП 02-85, Л., 1986) определяют для смешанных пород следующее количество древесных отходов на 1 тыс.куб.м заготовки древесины:

сучья, ветки и вершинки (16 процентов) – 160 куб.м, или 130 т;

откомлёвки, козырьки (2 процента) – 20 куб.м, или 16 т.

При правильной очистке лесосек оставляемые на лесосеках порубочные остатки негативного воздействия на среду не только не оказывают, но и способствуют повышению плодородия почв.

На территории Кемеровской области значительная часть свалок твердых бытовых отходов (ТБО) относится к категории экологически опасных и потенциально опасных. Часть этих свалок захламляет лесные территории и является источником загрязнения лесной среды. Размещаемые на свалках отходы загрязняют воздух пылью, сажей, фенолами, оксидами азота, сероводородом, метаном и др.

Предельно допустимые максимально-разовые и
среднесуточные концентрации вредных веществ для человека (ПДК)
и древесных пород (ПДК-Л)

Вредные вещества	Предельно допустимые концентрации, мг/куб.м			
	для человека		для древесных пород	
	максимально-разовые	средне-суточные	максимально-разовые	средне-суточные
1	2	3	4	5
Азота окислы	0,085	0,04	0,04	0,02
Ангидрид сернистый	0,5	0,05	0,3	0,015
Аммиак	0,2	0,04	0,1	0,04
Бензол	0,5	0,1	0,1	0,05
Взвешенные вещества (промышленная пыль, цемент)	0,5	0,05	0,2	0,05
Метанол	-	-	0,2	0,1
Окись углерода	5,0	3,0	5,0	3,0
Пары серной кислоты	0,3	0,1	0,1	0,03
Сероводород	0,008	0,008	0,008	0,008
Соединения фтора газообразные (в пересчете на фтор)	0,02	0,005	0,02	0,003
Формальдегид	0,035	0,003	0,02	0,003
Хлор	0,10	0,03	0,025	0,015
Циклогексан	0,4	0,4	0,2	0,2

Примечания ПДК-Л рассчитаны для всех хвойных и лиственных по максимальным значениям, принятым для основных хвойных пород (ель, сосна).

Непрерывное действие максимально-разовых концентраций не должно превышать 3 часов. Повторяемость одnorазовых превышений максимально-разовых концентраций в сумме не должна превышать 1 процента от общего числа наблюдений

Немалую роль на загрязнение лесов оказывают выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух стационарными источниками промышленных предприятий Кемеровской области. В составе выбросов высокотоксичные и канцерогенные вещества: бенз(а)пирен, соединения металлов, цианиды, фториды, углеводороды, органические соединения и другие специфические примеси, которые вступают в атмосфере в фотохимические реакции с образованием озона и других окислителей. Основными вкладчиками в загрязнение атмосферного воздуха являются предприятия по добыче полезных ископаемых. В 2010 году ими выброшено 837,678 тыс. тонн загрязняющих веществ – это 59,6 процента от общей массы всех выбросов загрязняющих веществ по Кемеровской области.

Загрязнение атмосферного воздуха на территории земель лесного фонда происходит также от двигателей лесозаготовительной техники, двигателей автотранспорта, при очистке мест рубок методом сжигания, во время лесных пожаров. Выхлопные газы от двигателей внутреннего сгорания представляют

собой смесь примерно 200 веществ. В них содержатся углеводороды, оксид углерода, оксиды азота, альдегиды, обладающие резким запахом и раздражающим действием, и другие. Вследствие неполного сгорания топлива в двигателях часть углеводородов превращается в сажу и смолистые вещества.

При очистке мест рубок методом сжигания в неопасный в пожарном отношении период выбросы загрязняющих веществ в атмосферу могут повышаться в несколько раз по сравнению с выбросами от двигателей лесозаготовительной техники. Поэтому такой метод очистки вырубок следует назначать в крайних случаях, в основном на тех площадях, где планируется создание лесных культур с механизированной подготовкой почвы и посадкой.

Загрязняют воздух крупные лесные пожары, возникающие в пожароопасный период. Сведения о лесных пожарах и выполнение запроектированных противопожарных мероприятий приведены в разделе 1.2.4.1.

Сложившаяся в Кемеровской области неблагоприятная экологическая ситуация является результатом чрезвычайно высокой концентрации предприятий угольной, металлургической, химической промышленности.

2.7.2. Целевые показатели уменьшения антропогенных, рекреационных и техногенных нагрузок на леса

Основные направления снижения рекреационных и антропогенных нагрузок на земли лесного фонда Кемеровской области

Главное направление снижения негативного воздействия рекреационных нагрузок – перевод рекреационного использования лесов на организованный уровень. Это позволит контролировать рекреационную нагрузку, чтобы она не превышала допустимых пределов.

Стимулирование процессов самовосстановления уже нарушенных в той или иной степени биогеоценозов достигается двумя путями.

1. Один путь – временное снижение рекреационной нагрузки, направление потока отдыхающих на другие природно-рекреационные объекты. Желаемый результат может быть получен, во-первых, ограничением нагрузки с помощью пропускной системы, созданием зон-дублеров для снятия пиковой нагрузки, переводом территории на режим более строгой охраны и ограничением посещения ландшафтов в неблагоприятные для его сохранения периоды (в чрезмерно сухую или длительно ненастную погоду).

2. Другой путь – это перевод природных геосистем в природно-технические системы. Он может осуществляться:

созданием искусственных условий функционирования природного комплекса с помощью биотехнических, мелиоративных, планировочных мероприятий;

созданием элементов рекреационного благоустройства, рекреационной инфраструктуры для повышения емкости объектов, особое внимание должно

быть обращено на систему троп, дорожек (таблица 120) автомобильных стоянок;

созданием под пологом ослабленных древостоев молодых устойчивых насаждений (посадка лесных культур), проведением санитарных рубок, лечением поврежденных деревьев, организацией работ по охране и защите леса, лесопатологическим надзором;

выращиванием древесно-кустарниковой растительности в местах ее выпадения;

рыхлением почвенного покрова, осушением переувлажненных площадей с закреплением дорожно-тропиночной сети, посевом трав и при необходимости поливом и внесением удобрений;

проведением функционального зонирования территории, организацией дорожно-тропиночной сети (придание тропам геометрического рисунка, выбор покрытий и т.д.), созданием зеленых барьеров из уплотненных посадок для разделения функциональных зон и отдельных объектов, а также расчленением рекреационного потока, использованием технических устройств для удовлетворения максимального числа видов занятий.

Таблица 119

Рекомендуемая густота и структура дорожно-тропиночной сети по разным типам лесных рекреационных участков и функциональным зонам

Типы лесных рекреационных участков (ЛРУ), наименование зоны	Общая площадь дорог и троп, % от площади ЛРУ	Общая густота основных дорог и троп, м/га	Распределение общей густоты дорог и троп, % по типам покрытий		
			грунтовые	улучшенные грунтовые	твердое покрытие
Приселитебные:					
интенсивного использования	5-7	250	25	55	20
ограниченного использования	2-3	150	60	40	5
фаунистического покоя	0,5-1	50	80	20	-
Околоводные:					
интенсивного использования	5	150	75	25	-
ограниченного использования	1-2	100	95	5	-
фаунистического покоя	0,5	50	100	-	-
Придорожные:					
интенсивного использования	3-5	150	10	50	40
ограниченного использования	1-2	50	100	-	-

Важную роль в обеспечении рационального использования рекреационных ресурсов, а также охраны уникальных природных комплексов должна сыграть система существующих и предлагаемых к созданию особо охраняемых природных территорий.

В качестве дополнительных мер по снижению рекреационных нагрузок рекомендуются:

организация и ведение экологического мониторинга окружающей среды рекреационных территорий на областном уровне;

контроль наличия у арендаторов (пользователей) лесных участков для рекреационного использования проектов освоения лесов и их пунктуального исполнения. Невыполнение арендатором (пользователем) проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком;

для особо охраняемых природных территорий необходимо тщательное благоустройство всей площади – создание экологических троп, оформленных информационными стендами, выпуск брошюр и буклетов для неорганизованных посетителей, замена части автомобильных экскурсий на велосипедные, привлечение школьников, студентов, экологов для эколого - просветительской работы, соблюдение допустимых нагрузок (временное ограничение посещения при большом наплыве отдыхающих), проведение бесед, инструктажей перед посещением особо уникальных и ценных объектов, организация конных маршрутов с учетом всех особенностей этого вида отдыха;

создание достаточной дорожно - тропиной сети как на отдельных рекреационных участках, так и в целом в лесах, используемых для осуществления рекреационной деятельности. Если троп недостаточно, то участки будут осваиваться стихийно: отдыхающие сами прокладывают многочисленные тропинки и дорожки, что приводит к уничтожению лесной подстилки;

проведение биотехнических мероприятий (развешивание гнезд, ограничение численности ворон, отлов диких собак, кошек, выявление и охрана ценных биотопов, зимняя подкормка животных, закладка ремиз, устройство водопоев).

Для улучшения санитарно-гигиенического состояния лесов, используемых для осуществления рекреационной деятельности, улучшения их эстетических качеств и в целях смягчения отрицательного воздействия на лес при рекреационном использовании необходимо благоустройство территории, которое заключается в устройстве мест и площадок отдыха, размещении малых архитектурных форм, лесной скульптуры, строительстве различных лесопарковых сооружений и ряде других мероприятий.

При определении набора элементов благоустройства для лесов, используемых для осуществления рекреационной деятельности, следует пользоваться нормативами, определяющими их количество на единицу площади лесного фонда (таблица 120).

Нормы благоустройства территории в лесах, используемых для осуществления рекреационной деятельности (на 100 га общей площади)

№ п/п	Наименование элементов благоустройства	Ед. изм.	Зона интенсивного рекреационного использования	Зона ограниченного рекреационного использования	В их пределах туристические маршруты (на 1 км маршрута)
1.	Автостоянки на 15 машин грунтовые с добавлением гравия и щебня	шт.	0,25	0,03	-
2.	Прогулочные тропы	км	-	0,04	-
3.	Скамьи 4-местные	шт.	18	3	1
4.	Пикниковые столы 6-местные	шт.	7	0,6	-
5.	Навесы от дождя, павильоны	шт.	1,5	0,2	0,2
6.	Оборудованные места под костры	шт.	3,5	0,5	0,6
7.	Мусоросборники	шт.	3,5	-	-
8.	Туалеты	шт.	0,18	-	-
9.	Спортивные и игровые площадки	кв.м	37	-	5
10.	Указательные щиты	шт.	1,5	0,2	0,4
11.	Площадки для разбивки палаток туристов	кв. м	50	-	20

При разработке проектов освоения лесов, передаваемых в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, для осуществления рекреационной деятельности необходимо проектировать комплекс мероприятий по повышению и сохранению эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, сохранению экологического равновесия в лесной среде. Следует обеспечить рациональное распределение посетителей по территории с учетом допустимых нагрузок в различных ее частях.

При разработке проектов освоения лесов для осуществления рекреационной деятельности проектируется размещение временных построек, мероприятия по благоустройству лесных участков, строительство, реконструкция и эксплуатация физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно - технических сооружений (в зонах планируемого освоения лесов, определенных в разделе 2.2 настоящего Лесного плана). Проектирование благоустройства лесного участка, размещения на его территории временных построек осуществляется на основании концепции освоения, разрабатываемой арендатором (пользователем) в виде архитектурно-планировочных решений, генеральных планов и др.

Мероприятия по снижению техногенного воздействия на леса

Техногенное воздействие на лесной фонд Кемеровской области оказывает разработка месторождений полезных ископаемых, добыча угля, деятельность промышленных предприятий, лесозаготовки, охота.

Мерами по снижению техногенного воздействия на леса являются:

организация государственного мониторинга атмосферного воздуха, водных объектов и подземных вод, учет на предприятиях выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и сбросов в поверхностные водные объекты, установка эффективных очистных установок и сооружений;

изучение геологических и технологических особенностей месторождений;

проведение комплекса мероприятий по охране недр при разработке месторождений полезных ископаемых;

проведение рекультивации нарушенных земель;

приведение их в пригодное для дальнейшего использования состояние;

проведение добычных работ по проектам, прошедшим государственную экспертизу;

на землях лесного фонда дополнительно – по проектам освоения лесов, также получившим положительные заключения государственной экспертизы;

проверка соблюдения законодательства при разработке месторождений полезных ископаемых;

усовершенствование законодательной базы, регламентирующей охоту и рыболовство;

ужесточение контроля за добычей и реализацией охотпродукции, проведение разъяснительной работы среди охотников;

усиление охраны редких видов насекомых;

осуществление постоянного мониторинга за объектами животного мира;

проведение биотехнических мероприятий (оставление при рубках дуплистых деревьев, устройство галечников, порхалищ, солонцов);

проведение всех видов работ преимущественно вне периода размножения животных;

применение химических и биологических препаратов в соответствии с Федеральным законом от 19.07.97 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;

ужесточение контроля за соблюдением правил эксплуатации различных объектов в водоохраных зонах;

проведение экологического обследования мест бывшего хранения и применения пестицидов на территории Кемеровской области;

своевременная ликвидация порубочных остатков (сбор, сжигание, измельчение, разбрасывание) согласно Правилам заготовки древесины, утвер-

жденным приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16.07.2007 № 184;

соблюдение границ отвода лесосек;

полное использование (реализация) вырубленной древесины;

своевременный сбор и вывоз бытового мусора с лесосек;

использование исправной техники (с отрегулированной топливной аппаратурой) для проведения лесозаготовительных работ и вывозки древесины;

заправка машин только на специально оборудованных площадках автозаправщиком с механизированной подачей топлива, сбор отработанных масел в специальные емкости, устройство складов ГСМ, мастерских участков за пределами водоохранных зон с обвалованием земляным валом и устройством минерализованной полосы;

сбор, накопление, хранение и размещение отходов в соответствии с действующими нормами и правилами: селективный сбор отходов, своевременный вывоз отходов, своевременное заключение договоров на передачу, утилизацию, размещение отходов со специализированными предприятиями, обезвреживание отходов для снижения класса опасности, соблюдение инструкций по обращению с отходами;

полноценная оценка экологического состояния окружающей среды на участках размещения отходов;

строгое соблюдение положений Водного кодекса Российской Федерации (от 03.06.2006 № 74-ФЗ) и режима хозяйствования в водоохранной зоне водотоков, Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных или иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов (приказ Рослесхоза от 14.12.2010 № 485).

При выполнении мероприятий по снижению рекреационных, антропогенных и техногенных негативных воздействий площади поврежденных лесов снизятся в значительной мере. Леса, используемые для осуществления рекреационной деятельности, могут восстановиться полностью. При разработке месторождений и промышленном воздействии полностью избежать негативных последствий на лесную среду не удастся, возможно только их снижение до минимального уровня (не превышающего допустимые нормы).

Г Л А В А 3

ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ПЛАНИРУЕМОГО ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Финансово-экономическое обоснование мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов

3.1.1. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов по видам их использования

Прогноз доходов от использования лесов представлен по каждому виду пользования в соответствии со статьёй 25 Лесного кодекса Российской Федерации и по их совокупности в ценах соответствующего года. Годовой доход приведен в период с 2009 по 2014 годы и суммарно за 10-летний период.

Прогнозирование доходов осуществлено на основе прогноза объемов использования ресурсов и земель лесного фонда, уровня прогнозируемой средней платы за единицу объема лесных ресурсов или единицу площади лесного участка.

Расчеты выполнены с учетом структуры лесопользования по формам его организации и распределения доходов по уровням бюджетной системы.

Стоимость единицы объема лесопользования определена на основе их роста к уровню 2007 года по коэффициентам, утвержденным для индексации минимальных ставок в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности» с учетом коэффициентов их роста по годам, предусмотренных законами о федеральном бюджете на соответствующий год.

Прогнозная сумма совокупного дохода за период 2009 -2018 годов от использования лесов, земель лесного фонда и лесных ресурсов Кемеровской области будет равна 5 105 825,7 тыс.рублей.

Объем платежей за использование лесов к концу 2018 года планируется увеличить в 2,1 раза к уровню 2009 года.

Прогнозные доходы бюджетной системы
Российской Федерации от реализации мероприятий Лесного плана
Кемеровской области по источникам

тыс. руб.

№ п/п	Виды использования лесов (в соответствии со статьёй 25 Лесного кодекса Российской Федерации)	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Общая сумма за 2009 - 2018 годы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Заготовка древесины	73673,3	81837,7	85672,2	88120,7	97179,5	105649,3	1034045,0
	из них в федеральный бюджет	28918,4	36976,8	39054,6	40159,9	44199,5	48132,5	466106,6
	в бюджет Кемеровской области	44754,9	44860,9	46617,6	47960,8	52979,9	57516,8	567938,2
2	Заготовка живицы	0	0	0	0	0	0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0
3	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	1425,1	1456,7	1000	1000	1060	1123,6	12275,6
	из них в федеральный бюджет	789,0	773,6	1000	1000	1060	1123,6	10956,4
	в бюджет Кемеровской области	636,1	683,1	0	0	0	0	1319,2
4	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	48,0	134,3	246,4	246,4	261,2	276,8	2496,6
	из них в федеральный бюджет	32,1	60,9	123,2	123,2	130,6	138,4	1250,2
	в бюджет Кемеровской области	15,9	73,4	123,2	123,2	130,6	138,4	1246,5
5	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	40,0	40,4	82,0	124,6	132,1	140,0	1208,3
	из них в федеральный бюджет	1,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,00086	3,5
	в бюджет Кемеровской области	38,5	38,4	82	124,6	132,1	140	1204,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	Ведение сельского хозяйства	92,0	151,2	140	140	148,4	157,4	1558,9
	из них в федеральный бюджет	14,0	20,2	19	19	20,1	21,4	212,9
	в бюджет Кемеровской области	78,0	131,0	121	121	128,3	136	1345,9
7	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0	0	0	0	0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0
8	Осуществление рекреационной деятельности	8030,7	11367,8	6179,4	4240,3	4665,4	5205,4	63826,9
	из них в федеральный бюджет	3705,7	5773,9	3617,4	2482,5	2731,4	3047,5	35489,9
	в бюджет Кемеровской области	4325,0	5593,9	2562,0	1757,8	1934	2157,9	28337,0
9	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0	0	0	0	0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0
10	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	0	0	0	0	0	0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0
11	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	236982,5	280949,0	328214,3	334922,4	373009,7	405252,3	3838522,8
	из них в федеральный бюджет	45504,1	57055,0	64554,6	64023,5	73365,4	79706,9	753817,8
	в бюджет Кемеровской области	191478,4	223894,0	263659,7	270898,9	299644,2	325545,4	3084704,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	103,7	322,6	359,7	359,7	381,3	404,2	3805,5
	из них в федеральный бюджет	25,9	80,7	89,9	89,9	95,3	101	951,0
	в бюджет Кемеровской области	77,8	241,9	269,8	269,8	286	303,2	2854,5
13	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	7361,8	8557,7	19365	13575,5	14390	15022,9	147935,5
	из них в федеральный бюджет	2594,3	2799,7	6331,5	4438,6	4704,9	4911,8	48557,3
	в бюджет Кемеровской области	4767,5	5758,0	13033,5	9136,9	9685,1	10111,0	99377,6
14	Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0	0	0	0	0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0
15	Осуществление религиозной деятельности	0	0	0	0	0	0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0
16	Иные виды	0	47,0	11	11	11,7	12,4	150,6
	из них в федеральный бюджет	0	5,9	1,4	1,4	1,5	1,6	19,2
	в бюджет Кемеровской области	0	41,1	9,6	9,6	10,2	10,8	131,4
	ИТОГО	327757,1	384864,6	441270	442740,6	491239,3	533244,3	5105825,7
	в т.ч. в федеральный бюджет	81585,0	103548,7	114791,6	112338,0	126308,8	137184,7	1317365,0
	% к итогу	24,89	26,9	26,01	25,37	25,71	25,73	25,8
	в бюджет Кемеровской области	246172,1	281315,9	326478,4	330402,5	364930,4	396059,5	3788460,0
	% к итогу	75,11	73,1	73,99	74,63	74,29	74,27	74,2

Таблица 122

Структура прогнозных доходов бюджетной системы Российской Федерации от реализации мероприятий Лесного плана
по источникам

тыс. руб.

№ п/п	Виды использования лесов (в соответствии со статьёй 25 Лесного кодекса Российской Федерации)	2009 год		2010 год		2011 год		2012 год		2013 год		2014 год		Общая сумма за 2009-2018 годы	
		Сумма, тыс. Руб.	Структура доходов, %	Сумма, тыс. Руб.	Структура доходов, %	Сумма, тыс. Руб.	Структура доходов, %	Сумма, тыс. Руб.	Структура доходов, %	Сумма, тыс. Руб.	Структура доходов, %	Сумма, тыс. Руб.	Структура доходов, %	Сумма, тыс.руб.	Структура доходов, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Заготовка древесины	73673,3	22,5	81837,7	21,3	85672,2	19,41	88120,70	19,90	97179,50	19,78	105649,30	19,81	1034045	20,25
2	Заготовка живицы	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,00
3	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	1425,1	0,43	1456,7	0,38	1000	0,23	1000,00	0,23	1060,00	0,22	1123,60	0,21	12275,6	0,24
4	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	48,0	0,014	134,3	0,03	246,4	0,06	246,40	0,06	261,20	0,05	276,80	0,05	2496,6	0,05
5	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	40,0	0,012	40,4	0,01	82	0,02	124,60	0,03	132,10	0,03	140,00	0,03	1208,3	0,02
6	Ведение сельского хозяйства	92,0	0,028	151,2	0,04	140	0,03	140,00	0,03	148,40	0,03	157,40	0,03	1558,9	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0,0	0	0,0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
8	Осуществление рекреационной деятельности	8030,7	2,45	11367,8	2,95	6179,4	1,40	4240,30	0,96	4665,40	0,95	5205,40	0,98	63826,9	1,25
9	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0,0	0	0,0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
10	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	0,0	0	0,0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
11	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	236982,5	72,3	280949,0	73,00	328214,3	74,38	334922,4	75,65	373009,7	75,93	405252,3	76,00	3838522,8	75,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	103,7	0,031	322,6	0,08	359,7	0,08	359,70	0,08	381,30	0,08	404,20	0,08	3805,5	0,07
13	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	7361,8	2,25	8557,7	2,22	19365	4,39	13575,50	3,07	14390,00	2,93	15022,90	2,82	147935,5	2,90
14	Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0,0	0	0,0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
15	Осуществление религиозной деятельности	0,0	0	0,0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00
16	Иные виды	0,0		47	0,01	11	0,00	11,00	0,00	11,70	0,00	12,40	0,00	150,6	0,00
	ИТОГО	327757,1	100	384864,6	100	441270	100	442740,6	100	491239,3	100	533244,3	100,00	5105825,7	100

Основными источниками поступления доходов от использования лесов в 2009 – 2018 годах, станут доходы трёх видов лесопользования:

от аренды лесных участков, используемых для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых - 75,18 процента доходов;

платежи от заготовки древесины – 20,25 процента доходов;

от аренды участков, используемых для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов – 2,9 процента доходов.

Поступления от этих видов деятельности будут на 98,3 процента определять доходы от использования лесов в 2009 – 2018 годах.

Первое место среди основных источников поступления доходов от использования лесов в 2009 – 2018 годах займут доходы от аренды лесных участков, используемых для геологического изучения недр, разработки месторождений полезных ископаемых.

Годовые изменения площадей арендных участков, используемых для разведки, добычи полезных ископаемых, строительства, так же как изменения площадей арендных участков, используемых для целей эксплуатации линейных объектов, определяются динамикой развития угледобывающего и топливно-энергетические комплекса Кузбасса и стратегией социально-экономического развития Кемеровской области на период до 2025 года.

Под влиянием результатов поисково-разведочных работ, факторов экономической конъюнктуры топливно-энергетического сектора экономики России и мировой экономики годовые размеры арендных площадей могут меняться.

Рост доходов от заготовки древесины определяется увеличением процента освоения расчетной лесосеки.

Порядок предоставления права пользования лесными участками для заготовки древесины в течение 2008-2009 годов изменялся. В основе нового лесного законодательства заложен принцип приобретения права на условиях долговременных арендных отношений. В результате этого было прекращено краткосрочное пользование, повлекшее за собой сокращение большинства хозяйствующих субъектов – представителей малого бизнеса.

В связи с этим годовые объемы заготовки древесины к 2018 году вырастут незначительно. В целом годовые доходы от заготовки древесины по договорам аренды и купли-продажи должны увеличиться в 1,6 раза.

От использования лесов в целях заготовки древесины за период 2009 – 2018 годов планируется получить 1034,0 млн. рублей.

Доходов от аренды участков, используемых для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, планируется получить на сумму 147,9 млн. рублей.

Сравнительные обобщающие экономические показатели по Лесному плану приведены в таблице 123.

Сравнительные экономические показатели по Лесному плану

Показатели	Ед. изм.	2007 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2018год	Темп роста показателей к базовому периоду (2007 год)			
										2009 год	2010 год	2011 год	2018год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Общий отпуск	тыс. куб.м	581,3	865,5	917,5	1404,8	1444,6	1488,2	1513,6	1568,9	148,89	157,84	241,67	269,90
Отпуск древесины на 1 га площади лесного фонда	куб.м/га	0,107	0,168	0,179	0,27	0,28	0,29	0,30	0,30	157,01	167,29	256,07	280,37
Платежи за пользование лесным фондом в бюджетную систему Российской Федерации	тыс. руб.	67919,2	327757,1	384864,6	441270,0	442740,6	491239,3	533244,3	678313,5	482,57	566,65	649,70	998,71
в том числе по получателям:													
федеральный бюджет	тыс. руб.	30116,7	81585	103548,7	114791,6	112338	126308,8	137184,7	175518,2	270,90	343,82	381,16	582,79
% к итогу	%	44,34	24,89	26,91	26,01	25,37	25,71	25,73	25,88	56,14	60,68	58,67	58,35
в бюджет Кемеровской области	тыс. руб.	37802,5	246172,1	281315,9	326478,4	330402,6	364930,4	396059,5	502795,2	651,21	744,17	863,64	1330,06
% к итогу	%	55,66	75,11	73,09	73,99	74,63	74,29	74,27	74,12	134,95	131,33	132,93	133,18
Платежи за пользование лесным фондом для заготовки древесины	тыс. руб.	25351,4	73673,3	81837,7	85672,2	88120,7	97179,5	105649,3	138484,7	290,61	322,81	337,94	546,26
% к общей сумме платежей	%	37,33	22,48	21,26	19,41	19,90	19,78	19,81	20,42	60,22	56,97	52,01	54,70
в том числе в федеральный бюджет	тыс. руб.	13483,5	28918,4	36976,8	39054,6	40159,9	44199,5	48132,5	63091,9	214,47	274,24	289,65	467,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Целевой показатель объема платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 га земель лесного фонда	руб./га	12,54	60,43	70,96	81,36	81,63	90,57	98,32	125,10	482,07	566,06	649,02	997,62
в том числе по заготовке древесины	руб./га	4,7	14,4	16,0	15,8	16,3	17,9	19,5	25,5	290,31	322,57	337,68	545,85
Средняя стоимость 1 куб.м древесины, отпускаемой на корню	руб./куб.м	46,9	48,3	57,3	58,5	58,2	62,8	67,2	88,1	102,99	122,17	124,73	187,8
Средняя минимальная ставка за 1 куб.м древесины, отпускаемой на корню	руб./куб.м	25,49	30,6	30,6	31	30,9	32,9	35,2	46,1	120,05	120,05	121,62	180,8
Целевой показатель соотношения стоимости 1 куб.м древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством Российской Федерации	%	183,99	157,84	187,25	188,71	188,35	190,88	190,91	191,1	85,79	101,7	102,6	103,9

Сравнение обобщающих экономических показателей по Лесному плану позволяет сделать выводы о комплексной эффективности планируемых мероприятий: по сравниваемым вариантам возрастают все рассмотренные абсолютные показатели благодаря использованию не только древесных ресурсов, но и других полезных функций лесов, а также земель лесного хозяйства в целях, не связанных с ведением лесного хозяйства.

Отмеченные особенности формирования доходов по лесопользованию свидетельствует о необходимости организационной работы в направлении реализации принципов управления лесами:

устойчивое управление лесами, повышение их потенциала;

обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах;

воспроизводство лесов, улучшение их качества, повышение продуктивности лесов;

платность использования лесов.

Резервами повышения доходов от лесопользования являются:

повышение спроса на лесные ресурсы и услуги леса, что повысит уровень освоения ресурсного потенциала;

формирование соответствующей инвестиционной политики в лесном секторе экономики в области развития малого и среднего бизнеса;

развитие лесопользования в направлении его многоцелевого характера, улучшение структуры лесопользования;

рост интенсивности лесопользования на основе роста продуктивности лесов.

Целевой показатель объема платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 га земель лесного фонда за период действия Лесного плана возрастет на 207 процентов.

Таким образом, анализ экономических показателей позволяет сделать вывод о высокой перспективности Лесного плана и его направленности на совершенствование управления лесными ресурсами как объектом государственной собственности на более полную реализацию принципов управления лесами.

Основным механизмом реализации Лесного плана должна стать организация экономических отношений в лесопользовании на арендных условиях. Развитие прижизненного использования лесов, например рекреационного, требует создания и обеспечения для него соответствующих условий, обеспечения охраны, защиты и воспроизводства лесов.

3.1.2. Прогнозируемый объем расходов на выполнение запланированных мероприятий Лесного плана

Планируемые на 2009 – 2018 годы затраты на охрану, защиту и воспроизводство лесов рассчитаны на основании:

запланированных в главе 2 объёмов работ;

запланированных стоимостей единиц работ в утверждённых бюджетах на 2009 – 2014 годы, расчетно-технологических карт и себестоимости лесохозяйственных мероприятий;

с 2015 года согласно методическим подходам к заполнению форм бюджетных проектировок с учетом прогнозных параметров на 2012-2014 годы, рекомендуемых письмом Министерства финансов Российской Федерации от 15 июля 2011г. № 16-01-08/70.

При этом надо учесть, что лесная отрасль не является устойчивой экономической системой, в связи с чем из года в год могут происходить существенные изменения плановых затрат.

Обоснованной величиной затрат на период с 2009 года до конца 2018 года является сумма в 3 013 095,5 тысячи рублей, при расчёте которой учтены ежегодные изменения состава и объёмов планируемых видов работ и мероприятий, а также изменения стоимостей единиц этих работ и мероприятий.

Таблица 124

Структура затрат на период с 2009 до конца 2018 года в тысячах рублей

Наименование мероприятий и видов работ	Всего на период с 2009 до конца 2018 года	Процентная структура затрат по видам работ, %
1	2	3
Всего расходов, в том числе:	3013095,5	100
I. Охрана лесов от пожаров	626801,9	20,8
Противопожарное обустройство лесов	132649,7	4,4
Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, содержание этих систем, а также формирование запасов ГСМ	28224,3	1,0
Мониторинг пожарной опасности в лесах	280747,3	9,3
Тушение лесных пожаров	108804,1	3,6
Иные меры пожарной безопасности в лесах	76376,3	2,5
II. Защита лесов	28444,6	0,9
Лесопатологические обследования	7465,3	0,2
Иные меры по защите лесов	20979,3	0,7
III. Воспроизводство лесов и лесоразведение	584416,3	19,4
Лесовосстановление (посадка леса и содействие естественному возобновлению)	258158,4	8,6
Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный)	131841,2	4,4
Дополнение лесных культур	27271,0	0,9

1	2	3
Подготовка почвы под лесные культуры	36354,5	1,2
Уход за молодняками	125740,3	4,2
Иные меры по воспроизводству лесов	5050,9	0,1
IV. Отвод и таксация лесосек	134960,6	4,5
V. Лесоустройство	88300,0	2,9
VI. Расходы на обеспечение деятельности органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации	1550172,1	51,5

На обеспечение деятельности органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации планируется выделить 51,5 процента финансирования.

Затраты на мероприятия и работы по охране лесов от пожаров потребуют 20,8 процента плановых объёмов финансирования.

На работы и мероприятия по защите лесов планируется выделить 0,9 процента общих затрат.

Для финансирования работ на воспроизводство лесов, лесоразведение и уход за лесами планируется выделить 19,4 процента общих затрат, причём на уход за лесами придётся 4,4 процента общих затрат.

На отвод лесосек запланировано 4,5 процента общих затрат.

На проведение лесоустройства запланировано выделить 2,9 процента общих затрат. Расходы на проведение лесоустройства за время действия Лесного плана составляют 88,3 млн. руб., в том числе за счет средств субвенций 4,3 млн. руб., за счет средств бюджета Кемеровской области 70 млн. руб. и за счет средств арендаторов 14 млн. руб.

Финансирования затрат по охране, защите и воспроизводству лесов Кемеровской области на 2009 – 2018 годы планируется из трёх источников:

за счёт средств арендаторов;

за счёт субвенций из бюджета Российской Федерации;

за счёт средств бюджета Кемеровской области.

При сохранении планируемых условий лесохозяйственной деятельности для финансирования затрат на период 2009 – 2018 годов необходимо выделить 3 013 095,5 тысячи рублей.

**Расходы на осуществление полномочий Российской Федерации
в области лесных отношений, переданных Кемеровской области
за 2009-2018 гг.**

тыс. руб.

Направления расходования средств	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	Итого 2009-2018 годы
1	2	3	4	5	6	7	8
1.Охрана лесов от пожаров	38950,6	45766,9	59320,6	65040,3	65229,4	67248,4	626801,9
1.1.Противопожарное обустройство лесов, в т.ч:	12431,9	12278,3	10129,9	11405,5	12468,1	12988,4	132649,7
строительство дорог противопожарного назначения	4400,0	1459,7	1034,0	1065,0	1097	1118,9	15426,9
содержание и реконструкция дорог противопожарного назначения	1300,0	1245,6	1050,0	1081,5	1114,4	1136,8	12263,3
устройство минерализованных полос	1738	2627,8	2648,5	2882,6	3219,2	3283,6	31809,5
уход за минерализованными полосами	3693,9	5696,1	4070,2	4862,5	5380,8	5746,3	56406,5
проведение контролируемых выжиганий сухих горючих материалов	1300	1249,1	1327,2	1513,9	1656,8	1702,8	16743,5
1.2. Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров	1011,1	2103	2172,5	4694,8	2773,6	2813	28224,3
1.3. Мониторинг пожарной опасности в лесах	14678,7	18003,7	24792,4	25200,3	27450,0	28623	280747,3
в т.ч. зона наземной охраны	12254,5	5263,9	5660,3	5660,3	7000,0	7140	76491,7
1.4. Тушение лесных пожаров	3162,5	2485,6	10025,8	11659,5	11937,7	12224	108804,1
1.5.Иные меры пожарной безопасности в лесах	7666,4	10896,3	12200,0	12080,0	10600	10600	76376,3
2. Защита лесов	725,0	1146,8	7306,6	7160,6	7190,6	1115	28444,6
2.1. Лесопатологические обследования	375,0	594,0	661,3	720	750	765	7465,3
2.2.Локализация и ликвидация очагов вредных организмов, в т.ч.	350,0						350
профилактические биотехнические мероприятия	350,0						350

1	2	3	4	5	6	7	8
2.3. Санитарно-оздоровительные мероприятия, в т.ч.		552,8	6445,3	6090,6	6090,6		19179,3
выборочные санитарные рубки		80	2719,3	2364,6	2364,6		7528,5
сплошные санитарные рубки		472,8	3726	3726	3726		11650,8
2.4. Пропаганда соблюдения правил санитарной безопасности				50,0	50,0	50,0	350,0
2.5. Иные меры по защите лесов			200,0	300,0	300,0	300,0	1100,0
3. Воспроизводство лесов и лесоразведение в т.ч.	31373,9	37538,3	49265,9	50783,1	57378,1	60365,4	584416,3
посадка леса	9800,0	9732,7	15137,8	16682	18699,5	18853	180028,7
комбинированное лесовосстановление					1950	1989	13275,0
содействие естественному возобновлению	2289,4	2786,7	4722,9	5397	5860,2	7609,9	64854,7
уход за лесными культурами	3635,0	6791,7	9798	11340,3	12897,4	13703,7	131841,2
ополнение лесных культур	2304,0	2427,8	2194,1	2468	2542,0	2376,5	27271,0
уход за молодняками	12367,3	9617,6	13221,0	11351,6	11658,4	11891,6	125740,3
иные меры по воспроизводству лесов	978,2	6181,8	4192	3544,2	3770,6	3941,7	41405,4
4. Отвод лесосек	7107,3	6741,5	13091,2	12374,8	13686,9	14160,2	134960,6
5. Лесоустройство			4300,0	12000,0	12000,0	12000,0	88300,0
Итого расходы на выполнение мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов	78156,8	91193,5	133284,3	147358,4	155485,0	154889,0	1462923,4
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений	160215,0	134961,6	141858,4	140828,2	146203,9	149525,7	1550172,1
Всего расходы на ведение лесного хозяйства	238371,8	226155,1	275142,7	288186,6	301688,9	304414,7	3013095,5
в т.ч. за счет субвенций из федерального бюджета	205447,3	166850,1	192696,9	190818,8	196604	200790,5	2095170,6
процентная доля средств федерального бюджета (%)	86,2	73,8	70,0	66,2	65,2	66,0	69,5
средств бюджета Кемеровской области	32433,5	49730,2	56595,1	67094,0	67959	68928	602848,4
процентная доля средств областного бюджета (%)	13,6	22,0	20,6	23,3	22,5	22,6	20,0
средства арендаторов	491,1	9574,8	25850,6	30273,8	37125,9	34696,3	315076,4
процентная доля средств арендаторов (%)	0,2	4,2	9,4	10,5	12,3	11,4	10,5

Финансирование лесохозяйственных расходов из бюджета Кемеровской области планируется осуществить на сумму 602,8 млн.рублей.

Таблица 126

Прогнозные объёмы средств бюджета Кемеровской области
на финансирование мероприятий Лесного плана

Направления использования средств бюджета	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	млн. руб.
							Общая сумма за 2009-2018 годы
1. Охрана лесов от пожаров	7,7	8,6	13,3	14,0	14,9	15,8	148,6
2. Финансирование региональных целевых программ по развитию лесного хозяйства		10,9	12,4	20,9	20,8	20,9	145,9
3. Расходы на обеспечение деятельности органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации	24,7	30,1	30,9	32,2	32,2	32,2	308,3
Итого расходов	32,4	49,7	56,6	67,1	67,9	68,9	602,8

За счёт субвенций бюджета Российской Федерации планируется профинансировать 69,5 процента затрат на реализацию мероприятий Лесного плана в 2009 – 2018 годах, а за счёт средств бюджета Кемеровской области планируется покрыть 20 процентов затрат, за счёт средств арендаторов 10,5 процента.

3.1.3. Планируемый объем частных инвестиций

На сегодняшний день основными источниками инвестиций являются финансовые ресурсы, привлеченные предприятиями. Фактически, даже крупные лесопромышленные предприятия области сейчас имеют возможность вкладывать средства только для поддержания в рабочем состоянии имеющихся мощностей. Для кардинального изменения ситуации в лесном комплексе и максимального использования его потенциала требуются другие масштабы инвестиций.

Потребность в инвестиционных ресурсах на период до 2025 года для развития лесопромышленного комплекса Кемеровской области составит более 8,0 млрд. рублей.

Потребность инвестиций на развитие лесопромышленного комплекса
Кемеровской области на период до 2025 года

Виды производств	Прирост объемов производства к 2025 году за счет ввода мощностей	Объем инвестиций, млн. руб.
Заготовка и вывозка древесины, тыс. куб. м	1300	2500,0
Лесопиление, тыс. куб. м	170	1200,0
Фанера, тыс. куб. м	60	2200,0
Древесные плиты, тыс. куб. м	60	450,0
Пеллетное производство, тыс.т/ год	90	150,0
Инфраструктура (лесовозные дороги)		1000,0
Прочие		500,0
Итого		8000,0

Инвестиционные предложения организаций лесозаготовительного производства и комплексной переработки древесины в Кемеровской области представлены следующими предприятиями:

1. Создание предприятия по производству широкоформатной фанеры мощностью 60 тыс. куб. м в год в г. Анжеро-Судженске.

Наименование оператора инвестиционного проекта - ЗАО «АФК».

Инвестиционная стоимость проекта 49 240 580 евро. Создание 537 новых рабочих мест.

Цель проекта: создание рентабельного предприятия по производству водостойкой большеформатной фанеры.

Таблица 128

Структура выпуска и реализации товарной продукции, тыс. куб. м

Продукт	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
Фанера	18	48	60	60	60	60	60	60

Таблица 129

Выручка от реализации, млн. евро

Продукт	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год
Фанера	12,1	34,4	46,2	49,9	53,9	58,2	62,9	67,9

Структура стоимости проекта

	Евро	Рубли
Общая стоимость проекта	49 240 580	1 748 040 590
Капитальные затраты	47 975 000	1 703 112 500
Оборотные средства	1 265 580	44 928 090

Таблица 131

Структура источников финансирования

	Евро	Рубли
Источники финансирования	49 240 580	1 748 040 590
Собственные средства	7 042 500	250 008 750
Заемные средства	42 198 080	1 498 031 848

2. Комплексная реорганизация производственно-технической базы ООО «Таёжный» по заготовке и переработке низкосортной древесины.

Наименование оператора инвестиционного проекта - ООО «Таежный».

Инвестиционная стоимость проекта 453 млн. руб.

Цель проекта: создание современного высокотехнологичного деревообрабатывающего комплекса по заготовке и переработке низкосортной древесины на базе производственных мощностей ООО «Таёжный».

Общий объем привлекаемых

финансовых ресурсов - 135 млн. руб.

Объем лесопереработки - 250 тыс. куб. м

Среднегодовой объем производства - 318 млн. руб.

Создание новых рабочих мест - 66 человек

Чистый доход проекта - 66 млн. руб.

Выпуск новых видов продукции:

топливные гранулы (пеллеты) - 25 тыс. т/год;

ДСП - 20 тыс. куб. м/год;

детали из древесного композита - 2 тыс. т/год

3. Модернизация лесоперерабатывающего завода с организацией производства топливных пеллет мощностью 30 тыс. куб. м в год на ООО «ЛесинвестЯя».

Наименование оператора инвестиционного проекта: ООО «ЛесинвестЯя».

Инвестиционная стоимость проекта 325 млн. руб.

Цель проекта: создание современного высокотехнологичного деревообрабатывающего комплекса на базе производства топливных пеллет, направленного на комплексную и глубокую переработку древесины.

Общий объем привлекаемых финансовых ресурсов	- 285 млн. руб.
Объем лесопереработки	- 50 тыс. куб.м
Среднегодовой объем производства	- 118 млн. руб.
Создание новых рабочих мест	- 56 человек
Выпуск новых видов продукции: топливные гранулы (пеллеты)	- 30 тыс. т/ год

3.1.4. Показатель доходности использования лесов

Анализируя показатель доходности использования лесов Кемеровской области можно сделать вывод, что за все время действия Лесного плана при стабильной экономической ситуации в регионе прогнозируется превышение доходов бюджетной системы Российской Федерации над расходами на осуществление мероприятий Лесного плана. Общий объем превышения доходов над расходами за время действия Лесного плана составит 2 092 730,2 тыс.рублей.

Таблица сбалансированности доходов и расходов на ведение
лесного хозяйства Кемеровской области в 2008 году и на 2009 - 2018 годы

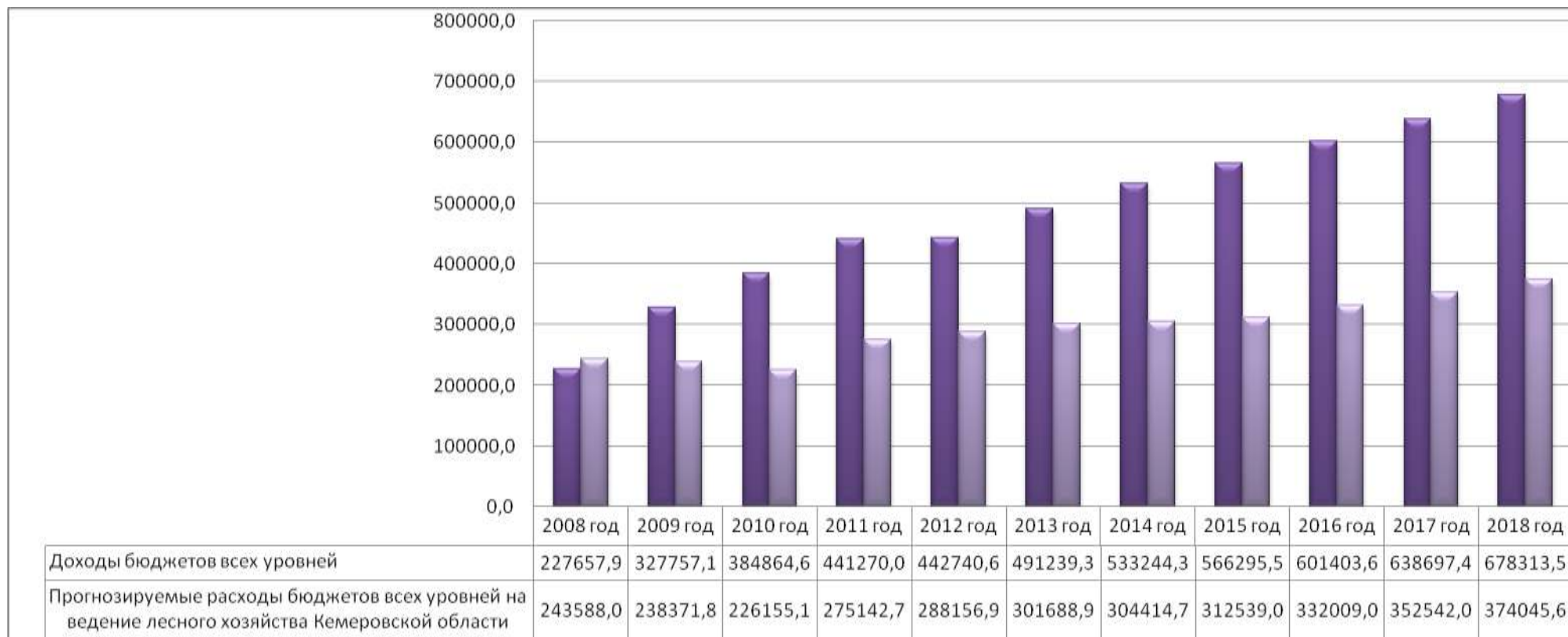
тыс.руб

Наименование	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	ИТОГО за период 2009- 2018 годов
1. Расходы на реализацию мероприятий, всего	236388,6	238371,8	226155,1	275142,7	288186,6	301688,9	304414,7	3013095,5
в том числе по источникам поступления средств:								
средства субвенций	205174	205447,3	166850,1	192696,9	190818,8	196604,0	200790,5	2095170,6
средства Кемеровской области	30676,4	32433,5	49730,2	56595,1	67094,0	67959,0	68928,8	602848,4
средства арендаторов	538,2	491,1	9574,8	25850,6	30273,8	37125,9	34696,3	315076,4
2. Доходы от использования лесов, поступающие в бюджетную систему Российской Федерации, всего	227657,9	327 757,1	384 864,6	441270,0	442740,6	491239,3	533244,3	5105825,7
в том числе:								
в федеральный бюджет	75413,6	81585,0	103548,7	114791,6	112338	126308,8	137184,7	1317365,0
в бюджет Кемеровской области	152244,3	246172,1	281315,9	326478,4	330402,6	364930,4	396059,5	3788460,0
3. Дефицит / профицит	- 8730,7	89385,3	158709,5	166127,3	154554,0	189550,4	288829,6	2092730,2
4. Показатель доходности лесного хозяйства Кемеровской области (отношение общего значения доходов к общему значению расходов, %)	96,3	137,5	170,2	160,4	153,6	162,8	175,2	169,5

**Сравнительная доходность лесного хозяйства Кемеровской области
2008, 2009 и 2018 годов**

Показатели	Единица измерений	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2018 год
Объём платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 гектар земель лесного фонда	руб/га	42,0	60,43	70,96	81,36	81,63	90,57	98,32	125,06
Общая площадь лесного фонда	тыс. га	5 418,0	5 423,6	5 423,6	5 423,6	5 423,6	5 423,6	5 423,6	5 423,6
Прогнозируемые расходы на осуществление мероприятий Лесного плана, в том числе за счёт средств:	тыс. руб.	236388,6	238371,8	226155,1	275142,7	288186,6	301688,9	304414,7	376045,6
средства субвенций	тыс. руб.	205174	205447,3	166850,1	192696,9	190818,8	196604,0	200790,5	258100,5
средства Кемеровской области	тыс. руб.	30676,4	32433,5	49730,2	56595,1	67094,0	67959,0	68928,8	68691
средства арендаторов	тыс. руб.	538,2	491,1	9574,8	25850,6	30273,8	37125,9	34696,3	49254,2
Фактические и прогнозируемые доходы бюджетной системы, в том числе:	тыс. руб.	227657,9	327 757,1	384864,6	441270,0	442740,6	491239,3	533244,3	678313,5
доходы федерального бюджета	тыс. руб.	75413,6	8 1585,0	103548,7	114791,6	112338,0	126308,8	137184,7	175518,2
доходы бюджета Кемеровской области	тыс. руб.	152 244,3	246 172,1	281315,9	326478,4	330402,6	364930,4	396059,5	502795,2

**Соотношение доходов и расходов бюджетов всех уровней
от ведения лесного хозяйства Кемеровской области**



3.2. Целевые показатели эффективности выполнения мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов

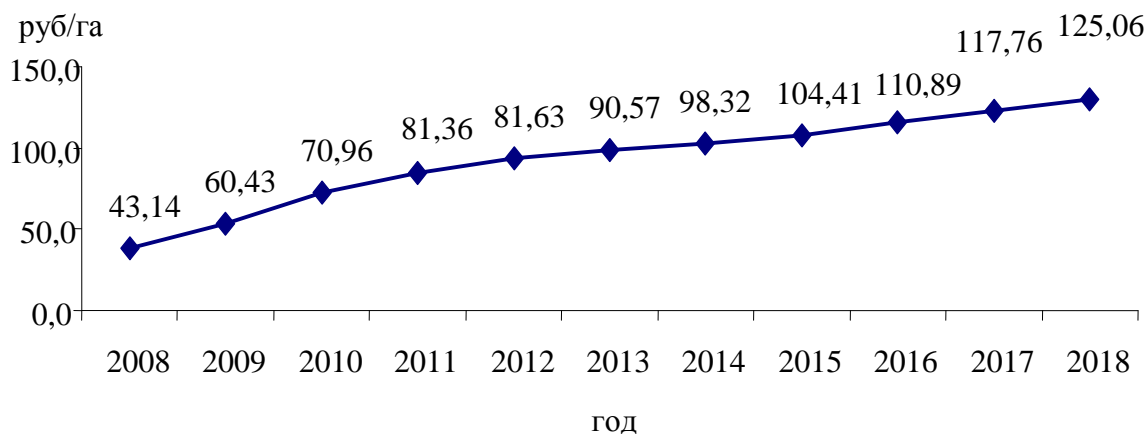
Бюджетное планирование в области охраны, защиты, использования и воспроизводства лесов направлено на обеспечение выполнения стратегических и тактических целей и задач, которые определены целевыми показателями и индикаторами. Индикаторы характеризуют количественное значение показателя по реализации конкретной задачи и достижение определенного результата.

Лесным планом до 2018 года определены показатели и индикаторы достижения целей и задач в области лесных отношений.

Объем рубок лесных насаждений с 1 гектара покрытых лесной растительностью земель лесного фонда увеличится на 0,13 куб.м с гектара за период действия Лесного плана.

Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 га земель лесного фонда увеличится с 60,4 рубля в 2009 году до 125,06 рубля в 2018 году.

Объём платежей с 1 га земель лесного фонда в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов



Соотношение площади искусственного лесовосстановления и площади сплошных рубок лесных насаждений увеличится на 2,6 процента.

Лесистость территории Кемеровской области увеличится на 0,1процента (таблица 134).

**Целевые прогнозные показатели эффективности выполнения мероприятий
по осуществлению планируемого освоения лесов**

№№ п/п	Наименование целевого про- гнозного показателя	Ед. изм.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Объем рубок лесных насаж- дений с 1 гектара покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	куб.м/ га	0,17	0,18	0,27	0,28	0,29	0,29	0,30	0,30	0,30	0,30
	Объем рубок лесных насаж- дений (выборочных и сплош- ных) на землях лесного фонда в Кемеровской области	тыс. куб.м	865,5	917,5	1404,8	1444,6	1488,2	1513,6	1545,7	1559,8	1564,9	1568,9
	Площадь покрытых лесной растительностью земель лес- ного фонда на территории Кемеровской области	тыс. га	5128,3	5130,3	5 132,3	5134,5	5136,5	5138,5	5140,5	5142,5	5144,5	5146,5
2.	Соотношение стоимости 1 куб.м древесины от рубок лесных насаждений и став- ки платы за единицу объе- ма древесины, установлен- ной Правительством Рос- сийской Федерации	%	157,84	187,25	188,7	188,34	190,8	190,9	190,92	190,82	190,95	191,1
	Средняя стоимость 1 куб.м древесины от рубок лесных насаждений на землях лесно- го фонда на территории Ке- меровской области	руб.	48,3	57,3	58,5	58,2	62,8	67,2	71,9	76,9	82,3	88,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Средняя ставка платы за единицу объема древесины, установленная Правительством Российской Федерации	руб.	30,6	30,6	31,0	30,9	32,9	35,2	37,66	40,3	43,1	46,1
3.	Объём платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчёте на 1 га земель лесного фонда	руб./га	60,43	70,96	81,36	81,63	90,57	98,32	104,41	110,89	117,76	125,06
	Общий объём платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов на землях лесного фонда на территории Кемеровской области	тыс. руб.	327757,1	384864,6	441270,0	442740,6	491239,3	533244,3	566295,5	601403,6	638697,4	678313,5
	Площадь земель лесного фонда в Кемеровской области	тыс. га	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6
4.	Удельная площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от пожаров	%	0,001	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
	Площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от пожаров	га	16,6	138	100	100	100	100	100	100	100	100
	Площадь покрытых лесной растительностью земель лесного фонда на территории Кемеровской области	тыс. га	5128,3	5130,3	5132,3	5134,5	5136,5	5138,5	5140,5	5142,5	5144,5	5146,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	Удельная площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от вредителей и болезней леса	%	0,009	0,007	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
	Площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от вредителей и болезней леса	га	444,2	383	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0
	Площадь покрытых лесной растительностью земель лесного фонда на территории Кемеровской области	тыс. га	5128,3	5130,3	5132,3	5134,5	5136,5	5138,5	5140,5	5142,5	5144,5	5146,5
6.	Соотношение площади искусственного лесовосстановления и площади сплошных рубок лесных насаждений на землях лесного фонда	%	12,7	12,7	14,4	14,4	15,2	15,3	15,3	15,3	15,3	15,3
	Площадь искусственного лесовосстановления на землях лесного фонда на территории Кемеровской области	га	700	708,3	936	971	1074	1109	1136,6	1141	1143,5	1146
	Площадь сплошных рубок лесных насаждений на землях лесного фонда на территории Кемеровской области	га	5 498,00	5 581,00	6 520,00	6750	7050	7250	7430	7480	7490	7500

Показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда и землях иных
категорий, распределение их площади по лесным районам

числитель – общая площадь,
знаменатель – покрытые лесной растительностью земли

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Общая площадь, га	Площадь лесов, га	Распределение площади лесов по целевому назначению лесов, га			Общий запас древесины, тыс. куб.м	Общий годич- ный прирост запаса древеси- ны, тыс. куб.м
				защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Западно-Сибирский южно-таежный равнинный лесной район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1.	Ижморское	222016		20954	201062	0		
			216585	19984	196601	-	30332,8	600,7
2.	Мариинское	372181		39865	332316	0		
			358541	36544	321997	-	54010,9	889,4
3.	Тисульское	16785		1738	15047	0		
			16492	1665	14827	-	1874,1	27,1
4.	Тяжинское	157168		33081	124087	0		
			153425	32696	120729	-	20288,3	444,6
5.	Чебулинское	104036		19985	84051	0		
			102503	19425	83078	-	14395,5	384,4
6.	Яйское	137385		52987	84398	0		
			130650	51572	79078	-	20143,4	378,8
7.	Яшкинское	168311		69778	98533	0		
			162905	69360	93545	-	24153,4	473,3
	Итого:	1177882		238388	939494	0		
			1141101	231246	909855	-	165198,4	3198,3
				Леса, расположенные на землях населенных пунктов				
	Яшкинский муниципаль- ный район	3565		3565	0	0		
			3565	3565				
				Итого по лесному району:				
		1181447		241953	939494	0		
			1144666	234811	909855	-	165198,4	3198,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Западно-Сибирский подтаёжно-лесостепной лесной район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1.	Гурьевское	125114		45485	79629	0		
			119835	43472	76363	-	13978,1	292
2.	Кемеровское	273761		103487	170274	0		
			262044	97260	164784	-	38840,4	749,2
3.	Промышленновское	79840		26169	53671	0		
			74317	25241	49076	-	11253,1	206,2
4.	Юргинское	132087		22781	109306	0		
			127489	22142	105347	-	15873,3	382,7
5.	Яшкинское	51130		9527	41603	0		
			49488	7381	42107	-	7658,1	150,1
	Итого:	661932		207449	454483	0		
			633173	195496	437677		87603,0	1780,2
Леса, расположенные на землях обороны								
	Юргинское военное	29136		29136		-		
			8774	8774			1269,1	21,2
Леса, расположенные на землях населенных пунктов								
	Гурьевский муниципаль- ный район	1423		1423	0	0		
	Ленинск-Кузнецкий му- ниципальный район	304		304	0	0		
	г. Березовский	284		284	0	0		
1.					-	-		
2.	г. Гурьевск	0		0	0	0		
			0	-	-	-	0	0
3.	г. Кемерово	1516		1516	0	0		
					-	-		
4.	г. Ленинск – Кузнецкий	0		0	0	0		
			0	-	-	-	0	0
5.	г. Топки	1073		1073	0	0		
			673	673	-	-		
6.	г. Юрга	260		260	0	0		
			244	244	-	-		
	Итого:	4860		4860		-		
			1151	1151		-	365,0	7,2
Итого по лесному району:								
		695928		241445	454483	-		
			643098	205421	437677	-	89237,1	1808,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Алтае-Саянский горно-таежный лесной район								
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
1.	Беловское	124595		16244	108351	-		
			118233	14390	103843	-	14983,3	283,6
2.	Крапивинское	518548		46234	472314	-		
			465279	40221	425058	-	74285,6	1227,0
3.	Кузедеевское	187123		57645	129478	-		
			178809	54439	124370	-	24773,2	423,3
4.	Междуреченское	619279		57042	484850	77387		
			526239	50363	419589	56287	58926,6	816,4
5.	Мысковское	292611		33359	259252	-		
			281612	28978	252634	-	24109,5	501,5
6.	Новокузнецкое	365168		100342	264826	-		
			343411	93740	249671	-	37850,5	653,7
7.	Прокопьевское	146304		36339	109965	-		
			140534	33960	106574	-	19555,0	344,3
8.	Таштагольское	676271		120287	555984	-		
			657051	106732	550319	-	76547,9	1190,5
9.	Тисульское	526025		54472	471553	-		
			516851	52197	464654	-	58731,1	849,5
10.	Чебулинское	127844		10676	117168	-		
			125962	10377	115585	-	17690,0	205,3
	Итого:	3583768		532640	2973741	77387		
			3353981	485397	2812297	56290	407452,7	6495,1
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий								
1.	Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»	408507		408507	-	-		
			253000	253000	-	-	31484,4	400,6
2.	Шорский национальный парк	413843		413843	-	-		
			385740	385740	-	-	77297	741,1
	Итого:	822350		822350		-		
			638740	638740		-	108781,4	1141,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
				Леса, расположенные на землях населенных пунктов				
	Междуреченский муниципальный район	17061	15149	17061	0	0		
	Новокузнецкий муниципальный район	6165		6165				
1.	г. Белово	0	0	0	0	0		
			0		-	-	0	0
2.	г. Междуреченск	0		0	0	0	0	0
			0		-	-		
3.	г. Новокузнецк	0		0	0	0	0	0
			0		-	-		
4.	г. Осинники	1315	1315	1315	0	0	0	0
			1315		-	-		
5.	г. Таштагол	0	0	0	0	0	0	0
			0					
6.	г. Киселёвск	0	0	0	0	0	0	0
			0		-	-		
7.	г. Прокопьевск	0	0	0	0	0	0	0
			0		-	-		
	Итого:	24541		24541		-		
			16464	16464		-	2476,8	48,30
Итого по лесному району:								
		4430659		1379531	2973741	77387		
			3944753	1076169	2812297	56287	518710,9	7636,8
Итого по Кемеровской области								
1.	Леса, расположенные на землях лесного фонда	5423582	5128255	978477	4367718	77387		
				912139	4159829	56287	660254,1	11473,6
2.	Леса, расположенные на землях обороны и безопасности	29136	8774	29136	-	-	1269,1	21,2
				8774				
3.	Леса, расположенные на землях населенных пунктов	32966	21180	32966	-	-	2841,8	55,5
				21180				
4.	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий	822350	574308	822350	-	-	108781,4	1141,7
				574308				
Всего по Кемеровской области								
		6308034		1881493	4367718	77387		
			5732517	1516401	4159829	56287	773146,4	12692,0

Структура лесных насаждений по группам древесных пород и группам возраста

Наименование лесничества, лесопарка	Ед. изм	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы						
		итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста					
			молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Беловское	порода - сосна														порода - береза					
	га	8859	3788	4056	814	201	0	-	-	-	-	-	-	-	27691	814	4202	6952	15723	363
	тыс. куб.м	1434,2	362,1	850,9	189	32,2	0	-	-	-	-	-	-	-	3898	19,5	556,5	1005,4	2316,6	60,9
	порода – ель														порода – осина					
	га	4040	2107	165	1015	753	0	-	-	-	-	-	-	-	44302	7509	6132	5281	25380	544
	тыс. куб.м	264	21,9	28,8	154,3	59	0	-	-	-	-	-	-	-	5401,3	390,4	745,3	847,2	3418,4	73
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	31410	4254	831	16315	10010	0	-	-	-	-	-	-	-	65	0	25	40	0	0
	тыс. куб.м	3948,4	101,9	130,1	1938,5	1777,9	0	-	-	-	-	-	-	-	10,7	0	4	6,7	0	0
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	12	10	2	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	486	486	0	0	0	0
	тыс. куб.м	0,5	0,2	0,3	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	6,3	6,3	0	0	0	0
	порода – кедр																			
	га	660	660	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	11,2	11,2	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:								Итого:						Итого:						
га	44981	10819	5054	18144	10964	0	-	-	-	-	-	-	-	72544	8809	10359	12273	41103	907	
тыс. куб.м	5658,3	497,3	1010,1	2281,8	1869,1	0	-	-	-	-	-	-	-	9316,3	416,2	1305,8	1859,3	5735	133,9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Гурьевское	порода - сосна														порода - береза					
	га	22274	7749	10870	2002	1653	45	-	-	-	-	-	-	31026	1013	16908	3643	9462	1355	
	тыс. куб.м	2883	540,9	1654	425,2	262,9	10,8	-	-	-	-	-	-	3288,3	19,3	1886,5	414,9	967,6	168,6	
	порода – ель														порода – осина					
	га	1915	1768	101	3	43	0	-	-	-	-	-	-	40735	6757	9849	5234	18895	2138	
	тыс. куб.м	44,4	29,5	12,7	0,4	1,8	0	-	-	-	-	-	-	5175,5	278,9	1308,8	861,6	2726,2	289,4	
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	23154	2143	8711	6358	5942	118	-	-	-	-	-	-	1	0	1	0	0	0	
	тыс. куб.м	2551,7	70,6	1117,8	911	452,3	14	-	-	-	-	-	-	0,1	0	0,1	0	0	0	
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	154	100	2	6	46	3	-	-	-	-	-	-	176	165	11	0	0	0	
	тыс. куб.м	15,5	12,4	0,3	0,9	1,9	0,1	-	-	-	-	-	-	11,9	11,6	0,3	0	0	0	
	порода – кедр																			
	га	338	338	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	6,4	6,4	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	47835	12098	19684	8369	7684	166	-	-	-	-	-	-	71938	7935	26769	8877	28357	3493		
тыс. куб.м	5501	659,8	2784,8	1337,5	718,9	24,9	-	-	-	-	-	-	8475,8	309,8	3195,7	1276,5	3693,8	458		
Ижморское	порода - сосна														порода - береза					
	га	6980	1833	4228	919	0	0	-	-	-	-	-	-	104493	1812	52647	23407	26627	2408	
	тыс. куб.м	979,1	180,6	632,3	166,2	0	0	-	-	-	-	-	-	13997,9	42,4	6060,9	3732,2	4162,4	422,2	
	порода – ель														порода – осина					
	га	9224	1083	6066	1822	253	0	-	-	-	-	-	-	50762	3641	19766	10436	16919	1052	
	тыс. куб.м	1359,9	62,8	944,9	299,6	52,6	0	-	-	-	-	-	-	7013,6	142,6	2333,7	1722,1	2815,2	184,4	
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	40700	2531	6349	7298	24522	160	-	-	-	-	-	-	9	2	7	0	0	0	
	тыс. куб.м	6628,4	114	901,7	1213,8	4398,9	22,7	-	-	-	-	-	-	1,5	0,1	1,4	0	0	0	
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	333	70	142	35	86	0	-	-	-	-	-	-	889	336	517	36	0	0	
	тыс. куб.м	48,8	8,8	21,4	4,5	14,1	0	-	-	-	-	-	-	55,3	21,7	31,2	2,4	0	0	
	порода – кедр																			
	га	3157	2416	636	105	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	247,8	82,5	140,3	25	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	60394	7933	17421	10179	24861	160	-	-	-	-	-	-	156153	5791	72937	33879	43546	3460		
тыс. куб.м	9264	448,7	2640,6	1709,1	4465,6	22,7	-	-	-	-	-	-	21068,3	206,8	8427,2	5456,7	6977,6	606,6		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Кемеровское	порода - сосна														порода - береза					
	га	6066	1391	4499	130	46	0	-	-	-	-	-	-	61272	437	39342	10551	10942	1069	
	тыс. куб.м	1343,5	84,9	1227,2	23,6	7,8	0	-	-	-	-	-	-	7183,8	14,8	4442,7	1291,3	1435	160,8	
	порода – ель														порода – осина					
	га	12418	1700	4973	3793	1952	71	-	-	-	-	-	-	96911	14652	31093	21041	30125	2450	
	тыс. куб.м	1808,7	66,8	762,2	629,3	350,4	13,7	-	-	-	-	-	-	13607,2	763,3	4155,1	3388	5300,8	525,6	
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	79057	1658	31422	34080	11897	152	-	-	-	-	-	-	31	11	20	0	0	0	
	тыс. куб.м	13881,5	113	5573,5	5844,4	2350,6	63,2	-	-	-	-	-	-	0,3	0,1	0,2	0	0	0	
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	48	8	40	0	0	0	-	-	-	-	-	-	1742	472	1194	76	0	0	
	тыс. куб.м	9,1	1,3	7,8	0	0	0	-	-	-	-	-	-	101,1	18,9	75,7	6,5	0	0	
	порода – кедр																			
	га	4404	1105	2355	878	66	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	900,1	48,7	568,4	260,6	22,4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	101993	5862	43289	38881	13961	223	-	-	-	-	-	-	159956	15572	71649	31668	41067	3519		
тыс. куб.м	17942,9	314,7	8139,1	6757,9	2731,2	76,9	-	-	-	-	-	-	20892,4	797,1	8673,7	4685,8	6735,8	686,4		
Крапивин-ское	порода - сосна														порода - береза					
	га	1773	1653	76	26	18	0	-	-	-	-	-	-	70020	7864	28290	7574	26292	4368	
	тыс. куб.м	178,1	157,6	12,9	4	3,6	0	-	-	-	-	-	-	11001,6	149,6	3114,1	742,4	6995,5	388,1	
	порода – ель														порода – осина					
	га	17758	11058	380	1019	5301	0	-	-	-	-	-	-	136843	31208	12715	11353	81567	9396	
	тыс. куб.м	1233,4	323,7	46,6	108	755,1	0	-	-	-	-	-	-	27716,5	721,7	1452,5	1424,5	24117,8	1294,2	
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	232835	28136	23216	51135	130348	892	-	-	-	-	-	-	268	0	1	27	240	240	
	тыс. куб.м	33881,8	511,9	2340,7	14207,3	16821,9	110,5	-	-	-	-	-	-	32	0	0,1	7,9	24	24	
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	40	40	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	3113	1737	820	40	516	0	
	тыс. куб.м	4,8	4,8	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	134,7	49,4	45,3	3,9	36,1	0	
	порода – кедр																			
	га	688	296	392	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	61,7	17,9	43,8	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	253094	41183	24064	52180	135667	892	-	-	-	-	-	-	210244	40809	41826	18994	108615	14004		
тыс. куб.м	35359,8	1015,9	2444,0	14319,3	17580,6	110,5	-	-	-	-	-	-	38884,8	920,7	4612	2178,7	31173,4	1706,3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Кузедеев-ское	порода - сосна							порода - клен							порода - береза					
	га	1218	431	754	0	33	31	9	0	9	0	0	0	34556	511	10954	6554	16537	5171	
	тыс. куб.м	232,8	50,6	175,6	0	6,6	6,3	0,6	0	0,6	0	0	0	3720,8	9,2	1009,5	729,7	1972,4	604,2	
	порода – ель														порода – осина					
	га	1680	223	894	409	154	0	-	-	-	-	-	-	108044	2099	10878	26085	68982	1632	
	тыс. куб.м	238,4	11,2	118,7	74,7	33,8	0	-	-	-	-	-	-	15341,6	33,5	1352,3	3592,2	10363,6	235,6	
	порода – пихта														порода – липа					
	га	28310	1106	6200	10182	10822	53	-	-	-	-	-	-	3474	3	317	368	2786	1377	
	тыс. куб.м	4393,1	22,5	875,6	1619,4	1875,6	9	-	-	-	-	-	-	750,6	0,1	71,7	80,5	598,3	293,7	
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	20	0	20	0	0	0	-	-	-	-	-	-	907	258	648	1	0	0	
	тыс. куб.м	4,4	0	4,4	0	0	0	-	-	-	-	-	-	53,4	12,2	41,1	0,1	0	0	
	порода – кедр																			
	га	532	414	111	7	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	37,5	9,9	25,5	2,1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	31760	2174	7979	10598	11009	84	9	0	9	0	0	0	146981	2871	22797	33008	88305	8180		
тыс. куб.м	4906,2	94,2	1199,8	1696,2	1916	15,3	0,6	0	0,6	0	0	0	19866,4	55	2474,6	4402,5	12934,3	1133,5		
Марининское	порода - сосна														порода - береза					
	га	12043	1486	7580	2349	628	246	-	-	-	-	-	-	132690	6185	62910	14144	49451	12935	
	тыс. куб.м	2211,8	171,2	1436,8	475,7	128,1	50,7	-	-	-	-	-	-	14606,5	200,4	5310,4	1732,8	7362,9	2101,3	
	порода – ель														порода – осина					
	га	8943	1197	2825	2458	2463	177	-	-	-	-	-	-	129497	9357	26934	14073	79133	56384	
	тыс. куб.м	1369,1	136,8	362,4	405,4	464,5	35,4	-	-	-	-	-	-	23321,8	385,9	3138,8	2290,3	17506,8	12718,2	
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	39169	2224	9239	7453	20253	5882	-	-	-	-	-	-	719	0	282	23	414	145	
	тыс. куб.м	6514,1	136,8	711,2	1386,4	4279,7	1238,3	-	-	-	-	-	-	108,3	0	33,6	3,7	71	25,9	
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	4456	2	2476	1853	125	0	-	-	-	-	-	-	2598	706	1146	548	198	42	
	тыс. куб.м	504,5	0,4	262,6	214,9	26,6	0	-	-	-	-	-	-	144	23,1	75,3	30,4	15,2	4	
	порода – кедр																			
	га	27560	4659	19736	2790	375	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	5210,7	221,8	4214,1	679,8	95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	92171	9568	41856	16903	23844	6305	-	-	-	-	-	-	265504	16248	91272	28788	129196	69506		
тыс. куб.м	15810,2	667	6987,1	3162,2	4993,9	1324,4	-	-	-	-	-	-	38180,6	609,4	8558,1	4057,2	24955,9	14849,4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Между- реченское	порода - сосна							порода - береза											
	га	84	16	68	0	0	0	-	-	-	-	-	-	95390	22369	42677	4810	25534	11113
	тыс. куб.м	4,1	1,9	2,2	0	0	0	-	-	-	-	-	-	6426,5	479,4	2797,9	465,6	2683,6	1309,8
	порода – ель							порода – осина											
	га	2559	1602	552	337	68	0	-	-	-	-	-	-	23287	2882	7905	7829	4671	956
	тыс. куб.м	248,2	130,4	70,9	38,4	8,5	0	-	-	-	-	-	-	2638,3	51,8	821	1086,6	678,9	141,8
	порода – пихта							порода – ива древовидная											
	га	386973	18260	38913	59704	270096	2861	-	-	-	-	-	-	3375	2168	1207	0	0	0
	тыс. куб.м	47427,6	871,3	3720,7	7024,8	35810,8	424,8	-	-	-	-	-	-	187,4	108,6	78,8	0	0	0
	порода – кедр																		
га	11637	2147	3746	4255	1489	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
тыс. куб.м	1933,4	82,3	677	885,7	288,4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:							Итого:							Итого:					
га	401253	22025	43279	64296	271653	2861	-	-	-	-	-	-	-	122052	27419	51789	12639	30205	12069
тыс. куб.м	49613,3	1085,9	4470,8	7948,9	36107,7	424,8	-	-	-	-	-	-	-	9252,2	639,8	3697,7	1552,2	3362,5	1451,6
Мысковское	порода - сосна							порода - береза											
	га	735	697	6	9	23	0	-	-	-	-	-	-	51855	19821	15802	4479	11753	2280
	тыс. куб.м	67,1	62,2	0,8	1,1	3	0	-	-	-	-	-	-	2738,6	457,6	860	346,6	1074,4	247,5
	порода – ель							порода – осина											
	га	3476	1045	1867	515	49	0	-	-	-	-	-	-	56255	8713	38453	4754	4335	1166
	тыс. куб.м	325,5	55,2	198,2	66,2	5,9	0	-	-	-	-	-	-	5451,5	243,8	3982,4	635,8	589,5	150,2
	порода – пихта							порода – тополь											
	га	154975	21067	70236	38532	25140	43	-	-	-	-	-	-	15	0	2	2	11	0
	тыс. куб.м	14553,5	674,8	5450,1	4842,1	3586,5	3,5	-	-	-	-	-	-	1,4	0	0,1	0,3	1	0
	порода – кедр							порода – ива древовидная											
га	12425	6480	5945	0	0	0	-	-	-	-	-	-	1573	1024	544	5	0	0	
тыс. куб.м	899,6	76,5	823,1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	64,8	32,6	31,8	0,4	0	0	
Итого:							Итого:							Итого:					
га.	171611	29289	78054	39056	25212	43	-	-	-	-	-	-	109698	29558	54801	9240	16099	3446	
тыс. куб.м	15845,7	868,7	6472,2	4909,4	3595,4	3,5	-	-	-	-	-	-	8256,3	734	4874,3	983,1	1664,9	397,7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Ново- кузнецкое	порода - сосна														порода - береза					
	га	6426	4407	1568	91	360	342	-	-	-	-	-	-	-	82793	2604	35722	7350	37117	16854
	тыс. куб.м	632,4	282,1	277,9	11	61,4	59,5	-	-	-	-	-	-	-	7391,7	53,1	2749,2	618,4	3971	1812,5
	порода – ель														порода – осина					
	га	16954	8587	2511	2891	2965	50	-	-	-	-	-	-	-	99608	10790	32973	30895	24950	2155
	тыс. куб.м	1554,2	349,4	307,6	423,8	473,4	9,9	-	-	-	-	-	-	-	10726,5	308,7	2996,9	3851,9	3569	367,3
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	123814	9312	12364	25417	76721	2024	-	-	-	-	-	-	-	223	123	100	0	0	0
	тыс. куб.м	16301,8	155	1395,1	3315,3	11436,4	348,8	-	-	-	-	-	-	-	22,3	11,2	11,1	0	0	0
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	70	70	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	4194	3296	813	85	0	0
	тыс. куб.м	1,8	1,8	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	363,6	265,9	84,8	12,9	0	0
	порода – кедр																			
	га	6316	2113	3733	462	8	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
тыс. куб.м	799,9	55,7	652,9	90	1,3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого:							Итого:							Итого:						
га	153580	24489	20176	28861	80054	2416	-	-	-	-	-	-	-	186818	16813	69608	38330	62067	19009	
тыс. куб.м	19290,1	844	2633,5	3840,1	11972,5	418,2	-	-	-	-	-	-	-	18504,1	638,9	5842	4483,2	7540	2179,8	
Про- копьевское	порода - сосна														порода - береза					
	га	3437	2941	485	8	3	0	-	-	-	-	-	-	37382	2745	12182	8367	14088	34	
	тыс. куб.м	394,4	269,8	122,4	1,6	0,6	0	-	-	-	-	-	-	4821,2	121,4	1473,3	1091,8	2134,7	3,3	
	порода – ель														порода – осина					
	га	7501	5144	481	878	998	0	-	-	-	-	-	-	-	44646	8044	9221	6426	20955	40
	тыс. куб.м	481,8	82,9	63,9	160,8	174,2	0	-	-	-	-	-	-	-	6349,8	380,3	821,4	1188,2	3959,9	9,1
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	45288	3305	5449	14062	22472	12	-	-	-	-	-	-	-	2	0	2	0	0	0
	тыс. куб.м	7455,2	117,3	753,8	2079,8	4504,3	1,2	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0	0,5	0	0	0
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	218	203	15	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	3	3	0	0	0	0
	тыс. куб.м	11,1	8,1	3	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2	0	0	0	0
	порода – кедр																			
	га	1653	1622	24	7	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
тыс. куб.м	27,7	21,1	5,6	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого:							Итого:							Итого:						
га	58097	13215	6454	14955	23473	12	-	-	-	-	-	-	-	82033	10792	21405	14793	35043	74	
тыс. куб.м	8370,2	499,2	948,7	2243,2	4679,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	11171,7	501,9	2295,2	2280	6094,6	12,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Промыш- ленновское	порода - сосна							порода - клен							порода - береза					
	га	14045	2903	5611	1475	4056	11	21	9	12	0	0	0	51914	1091	17815	16861	16147	1291	
	тыс. куб.м	2862,7	299,4	1293,5	344,7	925,1	1,8	0,6	0,2	0,4	0	0	0	7204,6	29,5	2184,4	2366,4	2624,3	208,4	
	порода – ель														порода – осина					
	га	1271	542	180	148	401	2	-	-	-	-	-	-	4299	930	1057	879	1433	186	
	тыс. куб.м	151,5	17,9	25,7	23,9	84	0,3	-	-	-	-	-	-	591,5	48,8	120,2	148,8	273,7	34,2	
	порода – пихта														порода – липа					
	га	1853	24	84	657	1088	0	-	-	-	-	-	-	12	0	12	0	0	0	
	тыс. куб.м	342,5	1,7	12,1	126,3	202,4	0	-	-	-	-	-	-	1,8	0	1,8	0	0	0	
	порода – лиственница														порода – тополь					
	га	376	102	99	48	127	9	-	-	-	-	-	-	29	0	1	7	21	1	
	тыс. куб.м	59,8	7,5	18,7	8,8	24,8	1	-	-	-	-	-	-	7,6	0	0,1	1,8	5,7	0,1	
	порода – кедр														порода – ива древовидная					
	га	292	202	0	46	44	0	-	-	-	-	-	-	11	0	8	1	2	0	
тыс. куб.м	24,1	5,5	0	7,9	10,7	0	-	-	-	-	-	-	1	0	0,6	0,2	0,2	0		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	17837	3773	5974	2374	5716	22	21	9	12	0	0	0	56265	2021	18893	17748	17603	1478		
тыс. куб.м	3440,6	332	1350	511,6	1247	3,1	0,6	0,2	0,4	0	0	0	7806,5	78,3	2307,1	2517,2	2903,9	242,7		
Ташта- гольское	порода - сосна							порода - клен							порода - береза					
	га	1644	1200	194	59	191	132	6	0	6	0	0	0	204576	37432	61209	18060	87875	37477	
	тыс. куб.м	203,7	132,3	24,6	6,1	40,7	21,9	0,3	0	0,3	0	0	0	19203,4	713,1	4551,7	2021,3	11917,3	5694,6	
	порода – ель														порода – осина					
	га	492	350	35	65	42	0	-	-	-	-	-	-	97678	20858	28204	15695	32921	19065	
	тыс. куб.м	29,6	9	3,9	10,9	5,8	0	-	-	-	-	-	-	12105,6	507,5	3212,4	2480	5905,7	3541,6	
	порода – пихта														порода – липа					
	га	297658	64738	47642	56279	128999	19219	-	-	-	-	-	-	174	0	94	10	70	20	
	тыс. куб.м	37838,6	1851,5	5327,1	7289,8	23370,2	4011,8	-	-	-	-	-	-	40,2	0	21,8	2,4	16	4,3	
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	42	42	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	1347	770	568	9	0	0	
	тыс. куб.м	2,6	2,6	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	67,5	31,9	34,8	0,8	0	0	
	порода – кедр																			
	га	53348	26242	9038	11761	6307	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	7056,4	433,8	2129	2815,1	1678,5	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	353184	92572	56909	68164	135539	19351	6	0	6	0	0	0	303775	59060	90075	33774	120866	56562		
тыс. куб.м	45130,9	2429,2	7484,6	10121,9	25095,2	4033,7	0,3	0	0,3	0	0	0	31416,7	1252,5	7820,7	4504,5	17839	9240,5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Тисульское	порода - сосна							порода - береза											
	га	16720	5140	9324	2091	165	34	-	-	-	-	-	-	147594	18914	58990	27798	41892	11012
	тыс. куб.м	2133,9	203,2	1477,7	419,5	33,5	8,2	-	-	-	-	-	-	13198,6	383,2	4640,1	2731,1	5444,2	1552,7
	порода – ель							порода – осина											
	га	4014	679	920	1142	1273	307	-	-	-	-	-	-	48488	4975	8856	14008	20649	6928
	тыс. куб.м	557,9	14,9	99,3	201,1	242,6	66,4	-	-	-	-	-	-	6142,3	163,2	676,4	1621,1	3681,6	1897,6
	порода – пихта							порода – ива древовидная											
	га	269123	36883	34295	75260	122685	33303	-	-	-	-	-	-	1872	952	244	4	672	0
	тыс. куб.м	30067,7	611,9	2471,3	8842,1	18142,4	4533,3	-	-	-	-	-	-	81,6	32,1	14,9	1	33,6	0
	порода – лиственница																		
	га	3463	133	3031	155	144	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	541,3	23,7	478,9	19,6	19,1	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	порода – кедр																		
	га	42069	4450	16573	11487	9559	217	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
тыс. куб.м	7881,9	73,7	3017,7	2765,7	2024,8	58,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого:							Итого:							Итого:					
га	335389	47285	64143	90135	133826	33886	-	-	-	-	-	-	-	197954	24841	68090	41810	63213	17940
тыс. куб.м	41182,7	927,4	7544,9	12248	20462,4	4669,5	-	-	-	-	-	-	-	19422,5	578,5	5331,4	4353,2	9159,4	3450,3
Тяжинское	порода - сосна							порода - береза											
	га	13171	4559	7779	644	189	21	-	-	-	-	-	-	60633	1624	50204	2633	6172	1169
	тыс. куб.м	2116,7	619,4	1252,2	193	52,1	3,2	-	-	-	-	-	-	6349,8	68,8	4742	411	1128	223,1
	порода – ель							порода – осина											
	га	8289	1764	6064	142	319	0	-	-	-	-	-	-	52738	3973	27610	9383	11772	5460
	тыс. куб.м	1076,8	163,9	829,3	24,6	59	0	-	-	-	-	-	-	7214,2	169	3058,2	1405,2	2581,8	1396,7
	порода – пихта																		
	га	15943	989	4536	3857	6561	346	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	3040,3	58,9	649,5	766,2	1565,7	84,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	порода – лиственница																		
	га	24	11	13	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	3,4	1,1	2,3	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	порода – кедр																		
	га	2615	705	1910	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
тыс. куб.м	486,8	23,2	463,6	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого:							Итого:							Итого:					
га	40042	8028	20302	4643	7069	367	-	-	-	-	-	-	-	113371	5597	77814	12016	17944	6629
тыс. куб.м	6724	866,5	3196,9	983,8	1676,8	87,9	-	-	-	-	-	-	-	13564	237,8	7800,2	1816,2	3709,8	1619,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Чебулинское	порода - сосна														порода - береза					
	га	8035	1118	5132	1561	224	2	-	-	-	-	-	-	96909	3247	43014	25316	25332	6878	
	тыс. куб.м	1422,5	92	955,1	314,6	60,8	0,4	-	-	-	-	-	-	11543,1	95,7	4500,8	3237,2	3709,4	1028	
	порода – ель														порода – осина					
	га	5222	798	2755	987	682	21	-	-	-	-	-	-	63479	6102	19582	8480	29315	14469	
	тыс. куб.м	787	42,7	434,5	169,5	140,3	4,8	-	-	-	-	-	-	9107,8	216,7	2092,2	1279,3	5519,6	2833	
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	49226	1883	8251	19861	19231	445	-	-	-	-	-	-	2	0	2	0	0	0	
	тыс. куб.м	8495,5	115,6	1188,8	3451,6	3739,5	98,6	-	-	-	-	-	-	0,2	0	0,2	0	0	0	
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	22	7	5	10	0	0	-	-	-	-	-	-	1456	162	1112	182	0	0	
	тыс. куб.м	5,3	1,4	1,4	2,5	0	0	-	-	-	-	-	-	71,9	5	51,6	15,3	0	0	
	порода – кедр																			
	га	3835	942	2700	193	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	647,8	37,1	570,4	40,3	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	66340	4748	18843	22612	20137	468	-	-	-	-	-	-	-	161846	9511	63710	33978	54647	21347	
тыс. куб.м	11358,1	288,8	3150,2	3978,5	3940,6	103,8	-	-	-	-	-	-	-	20723	317,4	6644,8	4531,8	9229	3861	
Юргинское	порода - сосна														порода - береза					
	га	14305	10319	2740	1180	66	50	-	-	-	-	-	-	97519	3421	55813	23268	15017	76	
	тыс. куб.м	1972,2	1147,4	549,7	271,7	3,4	3,3	-	-	-	-	-	-	12032	50,2	6611,3	2892	2478,5	16,3	
	порода – ель														порода – осина					
	га	1688	118	709	465	396	23	-	-	-	-	-	-	12242	3739	5499	2030	974	22	
	тыс. куб.м	311,7	2,3	151	96,5	61,9	4	-	-	-	-	-	-	1422,3	75,5	782,1	383,5	181,2	5,6	
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	9	0	9	0	0	0	-	-	-	-	-	-	4	0	0	4	0	0	
	тыс. куб.м	1,5	0	1,5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	0,6	0	0	0,6	0	0	
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	167	133	0	0	34	0	-	-	-	-	-	-	460	244	211	5	0	0	
	тыс. куб.м	21,1	16,4	0	0	4,7	0	-	-	-	-	-	-	20,1	8,3	10,2	1,6	0	0	
	порода – кедр																			
	га	1095	628	467	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	91,8	20,7	71,1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	17264	11198	3925	1645	496	73	-	-	-	-	-	-	-	110225	7404	61523	25307	15991	98	
тыс. куб.м	2398,3	1186,8	773,3	368,2	70	7,3	-	-	-	-	-	-	-	13475	134	7403,6	3277,7	2659,7	21,9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Яйское	порода - сосна														порода - береза					
	га	2689	819	1824	13	33	12	-	-	-	-	-	-	-	39826	468	23696	6965	8697	763
	тыс. куб.м	473,3	106,5	361,9	2	2,9	0,8	-	-	-	-	-	-	-	4873,1	16,3	2666,5	939,7	1250,6	114,5
	порода – ель														порода – осина					
	га	9579	716	6644	1563	656	0	-	-	-	-	-	-	-	54961	2749	23346	12591	16275	1370
	тыс. куб.м	1624,3	32,9	1163,2	311,7	116,5	0	-	-	-	-	-	-	-	7307,9	128,5	2309,7	1771,5	3098,2	236,1
	порода – пихта														порода – ива древовидная					
	га	20979	593	9463	7957	2966	79	-	-	-	-	-	-	-	1746	1064	682	0	0	0
	тыс. куб.м	5586	52,7	1935,2	2718,4	879,7	20,4	-	-	-	-	-	-	-	140,1	73,8	66,3	0	0	0
	порода – лиственница																			
	га	384	2	355	0	27	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	50,2	0,2	45,4	0	4,6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	порода – кедр																			
	га	486	88	394	4	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
тыс. куб.м	88,5	8,6	78,8	1,1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого:							Итого:							Итого:						
га	34117	2218	18680	9537	3682	91	-	-	-	-	-	-	-	96533	4281	47724	19556	24972	2133	
тыс. куб.м	7822,3	200,9	3584,5	3033,2	1003,7	21,2	-	-	-	-	-	-	-	12321,1	218,6	5042,5	2711,2	4348,8	350,6	
Яшкинское	порода - сосна														порода - береза					
	га	7407	2174	4374	842	17	0	-	-	-	-	-	-	-	49809	982	30588	8522	9717	1769
	тыс. куб.м	1306,1	217,5	939,7	145,8	3,1	0	-	-	-	-	-	-	-	5607,9	53	3086,6	1128,3	1340	249,4
	порода – ель														порода – осина					
	га	14324	1810	6361	3397	2756	133	-	-	-	-	-	-	-	63335	11580	25840	7917	17998	1403
	тыс. куб.м	2165,5	116,5	1001,4	571,6	476	26,1	-	-	-	-	-	-	-	9328,1	463,6	3398,9	1555	3910,6	312,2
	порода – пихта														порода – ива древовидная					
	га	64501	5516	29387	21775	7823	140	-	-	-	-	-	-	-	261	225	36	0	0	0
	тыс. куб.м	11773,1	344,5	5303,4	4467,6	1657,6	27,9	-	-	-	-	-	-	-	7,6	6,1	1,5	0	0	0
	порода – лиственница																			
	га	20	5	15	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	3,7	0,6	3,1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	порода – кедр																			
	га	12736	8110	4066	462	98	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
тыс. куб.м	1619,5	408,7	1085,8	101,1	23,9	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого:							Итого:							Итого:						
га	98988	17615	44203	26476	10694	279	-	-	-	-	-	-	-	113405	12787	56464	16439	27715	3172	
тыс. куб.м	16867,9	1087,8	8333,4	5286,1	2160,6	55,2	-	-	-	-	-	-	-	14943,6	522,7	6487	2683,3	5250,6	561,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Итого по лесничествам департамента лесного комплекса Кемеровской области	Леса, расположенные на землях лесного фонда																			
	порода - сосна							порода - клен							порода - береза					
	га	147911	54624	71168	14213	7906	926	36	9	27	0	0	0	0	1477948	133354	662965	227254	454375	118385
	тыс. куб.м	22851,6	4981,6	13247,4	2994,8	1627,8	166,9	1,5	0,2	1,3	0	0	0	0	159087,4	2976,5	63244,4	27898,1	64968,4	16366,2
	порода – ель														порода – осина					
	га	131347	42291	44483	23049	21524	784	-	-	-	-	-	-	-	1228110	160558	345913	214390	507249	126816
	тыс. куб.м	15631,9	1670,7	6625,2	3770,7	3565,3	160,6	-	-	-	-	-	-	-	175963,3	5473,7	38758,3	31532,8	100198,5	26245,8
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	1904977	204622	346597	456182	897576	65729	-	-	-	-	-	-	-	1368	136	443	103	686	386
	тыс. куб.м	254682,3	5925,9	39859,2	72044,8	136852,4	11012,7	-	-	-	-	-	-	-	185,5	11,4	51,4	21	101,7	50
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	9849	938	6215	2107	589	37	-	-	-	-	-	-	-	26209	14068	9761	992	1388	42
	тыс. куб.м	1287,9	91,3	849,6	251,2	95,8	4,3	-	-	-	-	-	-	-	1512,5	707,7	644,2	75,5	85,1	4
	порода – кедр														порода - липа					
га	185846	63617	71826	32457	17946	223	-	-	-	-	-	-	-	3660	3	423	378	2856	1397	
тыс. куб.м	28032,8	1645,3	14567,1	7675,4	4145	59,6	-	-	-	-	-	-	-	792,6	0,1	95,3	82,9	614,3	298	
Итого:							Итого:							Итого:						
га	2379930	366092	540289	528008	945541	67699	36	9	27	0	0	0	0	2737295	308119	1019505	443117	966554	247026	
тыс. куб.м	322486,5	14314,8	75148,5	86736,9	146286,3	11404,1	1,5	0,2	1,3	0	0	0	0	337541,3	9169,4	102793,6	59610,3	165968	42964	
Юргинское военное лесничество	Леса, расположенные на землях обороны																			
	порода - сосна														порода - береза					
	га	712	511	201				-	-	-	-	-	-	-	6934	4	2139	2982	1809	58
	тыс. куб.м	139,7	87,1	52,6				-	-	-	-	-	-	-	954,5	0,2	296,7	379,8	277,8	12,1
	порода – ель														порода – осина					
	га	9	9					-	-	-	-	-	-	-	777	4	128	317	328	163
	тыс. куб.м	1	1					-	-	-	-	-	-	-	137,1	0,2	15,9	50,3	70,7	36,6
	порода – лиственница																			
	га	126	106	20				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	тыс. куб.м	26,5	21,5	5				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	порода – кедр																			
	га	4	4					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
тыс. куб.м							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого:							Итого:							Итого:						
га	851	630	221				-	-	-	-	-	-	-	7711	8	2267	3299	2137	221	
тыс. куб.м	167,2	109,6	57,6				-	-	-	-	-	-	-	1091,6	0,4	312,6	430,1	348,5	48,7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
г. Ленинск-Кузнецкий	Городские леса																			
	порода - сосна							порода – вяз и другие ильмовые						порода - береза						
	га	712	520	192				2			2				147		142		5	
	тыс. куб.м	118,4	79,9	38,5				0,1			0,1				19,9		18,6		1,3	
	порода – лиственница													порода – осина						
	га	7		7				-	-	-	-	-	-	-	1		1			
	тыс. куб.м	1,4		1,4				-	-	-	-	-	-	-	0,2		0,2			
														порода – тополь						
	га							-	-	-	-	-	-	-	39				39	37
	тыс. куб.м							-	-	-	-	-	-	-	8,1				8,1	7,9
Итого:							Итого:						Итого:							
га	719	520	119				2			2	-	-	-	187		143		44	37	
тыс. куб.м	119,8	79,9	39,9				0,1			0,1	-	-	-	28,2		18,8		9,4	7,9	
г. Кемерово	порода - сосна							порода - клен						порода - береза						
	га	848	114	421	245	67	0	36	14	9	0	13	0	123	6	54	63			
	тыс. куб.м	191,9	14,8	99,9	61,8	15,4	0	1,5	0,1	0,3	0	1,1	0	20	0,1	8,1	11,8			
	порода – ель							порода - вяз и другие ильмовые						порода – осина						
	га	2	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	тыс. куб.м	0,1	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	порода – лиственница													порода – тополь						
	га	2	0	2											9				9	1
	тыс. куб.м	0,5	0	0,5											2,4				2,4	0,2
	порода – кедр																			
га	4	4	0			0														
тыс. куб.м	0,3	0,3	0			0														
Итого:							Итого:						Итого:							
га	856	120	423	245	67	0	37	14	10	0	13	0		132	6	54	63	9	1	
тыс. куб.м	192,8	15,2	100,4	61,8	15,4	0	1,6	0,1	0,4	0	1,1	0		22,4	0,1	8,1	11,8	2,4	0,2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
г. Междуреченск	порода - сосна														порода - береза					
	га	339	267	59	5	8		-	-	-	-	-	-	5005	254	4469	226	56		
	тыс. куб.м	22,8	9,1	11,4	0,6	1,7		-	-	-	-	-	-	434,5	8,7	396,8	23,9	5,1		
	порода – ель														порода – осина					
	га	525	64	461				-	-	-	-	-	-	1724	16	1708				
	тыс. куб.м	81,8	7,9	73,9				-	-	-	-	-	-	217,6	0,7	216,9				
	порода – пихта														порода – тополь					
	га	6318	32	6261	25			-	-	-	-	-	-	81	3	78				
	тыс. куб.м	847,3	2,8	840,1	4,4			-	-	-	-	-	-	8,3	0,1	8,2				
	порода – лиственница														порода – ива древовидная					
	га	30	30					-	-	-	-	-	-	698	158	540				
	тыс. куб.м	1,8	1,8					-	-	-	-	-	-	54,2	6,6	47,6				
	порода – кедр																			
га	168	117	48			3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
тыс. куб.м	13,7	3,1	10			0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	7380	510	6829	30	11		-	-	-	-	-	-	-	7508	431	6795	226	56		
тыс. куб.м	967,4	24,7	935,4	5	2,3		-	-	-	-	-	-	-	714,6	16,1	669,5	23,9	5,1		
г. Новокузнецк	порода - сосна							порода - клен							порода - береза					
	га	1884	1621	256	2	6		195	10	15	147	23	0	1905	24	692	444	746	1	
	тыс. куб.м	401,2	330,9	68,9	0,3	1,1		14,1	0,2	0,9	10,2	2,8	0	288,0	0,5	102,1	75,5	109,9	0,1	
	порода – ель							порода - вяз и другие ильмовые							порода – осина					
	га							78	0	1	65	12	0	63	15	30	15	4		
	тыс. куб.м							7,3	0	0,1	5,8	1,4	0	7,2	0,3	3,8	2,5	0,6		
	порода – пихта														порода – липа					
	га														1		1			
	тыс. куб.м														0,0		0,0			
	порода – лиственница														порода – тополь					
	га	22	10	13											243		143	100		
	тыс. куб.м	4,6	2	2,6											63,9		38,3	25,6		
	порода – кедр														порода – ива древовидная					
га	3	3												2	0	0	2	0		
тыс. куб.м	0,1	0,1												0,2	0	0	0,2	0		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	1909	1634	269	2	6	0	273	10	16	212	35	0	2214	39	866	561	750	1		
тыс. куб.м	405,9	333	71,5	0,3	1,1	0	21,4	0,2	1	16	4,2	0	359,3	0,8	144,2	103,8	110,5	0,1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Итого по городским лесам г. Ленинска-Кузнецкого, г. Междуреченска, г. Кемерово, г. Новокузнецка	порода - сосна							порода - клен							порода - береза					
	га	3783	2522	928	252	81	0	231	24	24	147	36	0	7180	284	5357	733	807	1	
	тыс. куб.м	734,3	434,7	218,7	62,7	18,2	0	15,6	0,3	1,2	10,2	3,9	0	762,4	9,3	525,6	111,2	116,3	0,1	
	порода - ель							порода - вяз и другие ильмовые							порода - осина					
	га	527	66	461	0	0	0	81	0	2	67	12	0	1788	31	1739	15	4	0	
	тыс. куб.м	81,9	8	73,9	0	0	0	7,5	0	0,2	5,9	1,4	0	225,0	1,0	220,9	2,5	0,6	0,0	
	порода - пихта														порода - липа					
	га	6318	32	6261	25	0	0	-	-	-	-	-	-	1		1				
	тыс. куб.м	847,3	2,8	840,1	4,4	0	0	-	-	-	-	-	-	0,0		0,0				
	порода - лиственница														порода - тополь					
	га	61	40	22	0	0	0	-	-	-	-	-	-	372	3	221	100	48	38	
	тыс. куб.м	8,3	3,8	4,5	0	0	0	-	-	-	-	-	-	82,7	0,1	46,5	25,6	10,5	8,1	
	порода - кедр														порода - ива древовидная					
га	175	124	48	0	3	0	-	-	-	-	-	-	700	158	540	2	0	0		
тыс. куб.м	14,1	3,5	10	0	0,6	0	-	-	-	-	-	-	54,4	6,6	47,6	0,2	0	0		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	10864	2784	7720	277	84	0	312	24	26	214	48	0	10041	476	7858	850	859	39		
тыс. куб.м	1685,9	452,8	1147,2	67,1	18,8	0	23,1	0,3	1,4	16,1	5,3	0	1124,5	17	840,6	139,5	127,4	8,2		
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																				
Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»	порода - сосна														порода - береза					
	га	1358	290	710	326	32	7	-	-	-	-	-	-	62389	5440	7343	10833	38773	5004	
	тыс. куб.м	211,3	17,9	115,7	70,3	7,4	1,7	-	-	-	-	-	-	5877,4	101,3	444,7	1026	4305,4	646,5	
	порода - ель														порода - осина					
	га	2247	972	493	471	311	59	-	-	-	-	-	-	16470	1827	3756	3429	7458	1896	
	тыс. куб.м	203,7	30,2	51	59,9	62,6	13,6	-	-	-	-	-	-	1993,8	45,2	323	409,7	1215,9	395,2	
	порода - пихта														порода - ива древовидная					
	га	155766	5618	15091	28985	106072	6894	-	-	-	-	-	-	362	183	139	40			
	тыс. куб.м	21311,3	354,1	1494,3	3498,7	15964,2	990,2	-	-	-	-	-	-	12,2	6,4	3,3	2,5			
	порода - лиственница																			
	га	40	1	7	5	27	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	тыс. куб.м	5,9	0,1	1,6	0,5	3,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	порода - кедр																			
га	9321	617	4408	2400	1896	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
тыс. куб.м	1868,6	57,5	797,3	591	423	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	168732	7498	20709	32187	108338	7007	-	-	-	-	-	-	79221	7450	11238	14302	46231	6900		
тыс. куб.м	23601	459,8	2459,9	4220,4	16460,9	1018,1	-	-	-	-	-	-	7883,4	152,9	771	1438,2	5521,3	1041,7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Шорский национальный парк	порода - сосна														порода - береза					
	га	1088	43	663	238	144	14	-	-	-	-	-	-	106458	6465	55465	27077	17451	280	
	тыс. куб.м	185,8	4,3	102,3	47	32,2	3,6	-	-	-	-	-	-	12256,9	126,3	5734,9	3821,3	2574,4	33,8	
	порода – ель														порода – осина					
	га	159	117	42				-	-	-	-	-	-	51726	8948	10579	9108	23091	3460	
	тыс. куб.м	9,4	2,0	7,4				-	-	-	-	-	-	8236,3	197,6	1573,2	1709	4756,5	766,9	
	порода – пихта														порода – ива древовидная					
	га	114190	2389	27245	27897	56659	63	-	-	-	-	-	-	1886	1638	175	23	50		
	тыс. куб.м	21722,1	131,9	4500,5	5491,4	11598,3	12,4	-	-	-	-	-	-	68,1	51,7	10,2	1,7	4,5		
	порода – кедр																			
	га	110233	3059	27676	51676	27822	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	тыс. куб.м	34818,4	181,8	8861,4	16737	9038,2	26,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого:							Итого:							Итого:						
га	225670	5608	55626	79811	84625	164	-	-	-	-	-	-	160070	17051	66219	36208	40592	3740		
тыс. куб.м	56735,7	320	13471,6	22275,4	20668,7	42,9	-	-	-	-	-	-	20561,3	375,6	7318,3	5532	7335,4	800,7		
Итого по лесам, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий	Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																			
	порода - сосна														порода - береза					
	га	2446	333	1373	564	176	21	-	-	-	-	-	-	168847	11905	62808	37910	56224	5284	
	тыс. куб.м	397,1	22,2	218	117,3	39,6	5,3	-	-	-	-	-	-	18134,3	227,6	6179,6	4847,3	6879,8	680,3	
	порода – ель														порода – осина					
	га	2406	1089	535	471	311	59	-	-	-	-	-	-	68196	10775	14335	12537	30549	5356	
	тыс. куб.м	213,1	32,2	58,4	59,9	62,6	13,6	-	-	-	-	-	-	10230,1	242,8	1896,2	2118,7	5972,4	1162,1	
	порода – пихта														порода – ива древовидная					
	га	269956	8007	42336	56882	162731	6957	-	-	-	-	-	-	2248	1821	314	63	50		
	тыс. куб.м	43033,4	486	5994,8	8990,1	27562,5	1002,6	-	-	-	-	-	-	80,3	58,1	13,5	4,2	4,5		
	порода – лиственница																			
	га	40	1	7	5	27	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	тыс. куб.м	5,9	0,1	1,6	0,5	3,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	порода – кедр																			
	га	119554	3676	32084	54076	29718	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
тыс. куб.м	36687,2	239,3	9658,7	17328	9461,2	38,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Итого:							Итого:							Итого:						
га	394402	13106	76335	111998	192963	7171	-	-	-	-	-	-	239291	24501	77457	50510	86823	10640		
тыс. куб.м	80336,7	779,8	15931,5	26495,8	37129,6	1061	-	-	-	-	-	-	28444,7	528,5	8089,3	6970,2	12856,7	1842,4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Всего по области																			
порода - сосна							порода – клен							порода - береза					
га	154852	57990	73670	15029	8163	947	267	33	51	147	36	0	1660909	145547	733269	268879	513215	123728	
тыс. куб.м	24122,7	5525,6	13736,7	3174,8	1685,6	172,2	17,1	0,5	2,5	10,2	3,9	0	178938,6	3213,6	70246,3	33236,4	72242,3	17058,7	
порода – ель							порода – вяз и другие ильмовые							порода – осина					
га	134289	43455	45479	23520	21835	843	81	0	2	67	12	0	1298871	171368	362115	227259	538130	132335	
тыс. куб.м	15927,9	1711,9	6757,5	3830,6	3627,9	174,2	7,5	0	0,2	5,9	1,4	0	186555,5	5717,7	40891,3	33704,3	106242,2	27444,5	
порода – пихта														порода – липа					
га	2181251	212661	395194	513089	1060307	72686	-	-	-	-	-	-	3661	3	424	378	2856	1397	
тыс. куб.м	298563	6414,7	46694,1	81039,3	164414,9	12015,3	-	-	-	-	-	-	792,6	0,1	95,3	82,9	614,3	298	
порода – лиственница														порода – тополь					
га	10076	1085	6264	2112	616	42	-	-	-	-	-	-	1740	139	664	203	734	424	
тыс. куб.м	1328,6	116,7	860,7	251,7	99,5	5	-	-	-	-	-	-	268,2	11,5	97,9	46,6	112,2	58,1	
порода – кедр														порода – ива древовидная					
га	305579	67421	103958	86533	47667	352	-	-	-	-	-	-	29157	16047	10615	1057	1438	42	
тыс. куб.м	64734,1	1888,1	24235,8	25003,4	13606,8	98,4	-	-	-	-	-	-	1647,2	772,4	705,3	79,9	89,6	4	
Итого:							Итого:							Итого:					
га	2786047	382612	624565	640283	1138588	74870	348	33	53	214	48	0	2994338	333104	1107087	497776	1056373	257926	
тыс. куб.м	404676,3	15657	92284,8	113299,8	183434,7	12465,1	24,6	0,5	2,7	16,1	5,3	0	368202,1	9715,3	112036,1	67150,1	179300,6	44863,3	

Показатели эксплуатационных лесов по лесничествам

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Площадь эксплуатационных лесов, га																			
		всего	хвойные древесные породы							твердолиственные древесные породы					мягколиственные древесные породы						
			итого	в том числе по группам возраста					итого	в том числе по группам возраста				итого	в том числе по группам возраста						
				молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные		в т.ч. перестойные	молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные	в т.ч. перестойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Леса, расположенные на землях лесного фонда																					
1	Беловское	порода – сосна												порода - берёза							
		5260	2294	2331	503	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22495	708	2590	5102	14095	231
		порода - ель												порода – Осина							
		3001	2107	105	283	506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42698	7290	5776	5113	24519	100
		порода – пихта												порода – ива древовидная							
		28885	3994	478	15272	9141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	431	431	0	0	0	0
		порода – лиственница												порода – тополь							
		10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	39	0	0
		порода - кедр																			
647	647	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого:												Итого:									
103466	37803	9052	2914	16058	9779	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65663	8429	8366	10254	38614	331	
2	Гурьевское	порода - сосна												порода – берёза							
		12882	5861	4452	1381	1188	16	0	0	0	0	0	0	0	0	14448	913	3924	1949	7662	1319
		порода – ель												порода – осина							
		1787	1673	77	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31735	5635	5169	3301	17630	2068
		порода – пихта												порода – ива древовидная							
		15078	1548	3030	4883	5617	85	0	0	0	0	0	0	0	0	23	14	9	0	0	0
		порода - лиственница																			
		88	37	0	5	46	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		порода - кедр																			
278	278	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого:												Итого:									
76319	30113	9397	7559	6269	6888	104	0	0	0	0	0	0	0	0	46206	6562	9102	5250	25292	3387	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
3	Ижморское	порода – сосна														порода - берёза						
			5802	1504	3388	910	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94408	1561	44882	22448	25517	2238
		порода – ель														порода – осина						
			8015	1049	5236	1625	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47131	3474	17617	10079	15961	857
		порода – пихта														порода – тополь						
			37538	2447	5980	6617	22494	32	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
		порода – лиственница														порода – ива древовидная						
			313	70	122	35	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	386	225	156	5	0	0
		порода - кедр																				
			3004	2323	576	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого:														Итого:								
	196599	54672	7393	15302	9292	22685	32	0	0	0	0	0	0	0	141927	5262	62655	32532	41478	3095		
4	Кемеровское	порода - сосна														порода – берёза						
			946	331	468	101	46	0	0	0	0	0	0	0	0	32509	263	19607	6402	6237	920	
		порода – ель														порода – осина						
			7285	964	2307	2859	1155	63	0	0	0	0	0	0	0	60192	10683	20003	12481	17025	1956	
		порода - пихта														порода – ива древовидная						
			59725	1403	19515	28676	10131	100	0	0	0	0	0	0	0	727	230	466	31	0	0	
		порода – лиственница																				
			4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		порода - кедр																				
			3392	861	1642	823	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого:														Итого:								
	164780	71352	3559	23936	32459	11398	163	0	0	0	0	0	0	0	93428	11176	40076	18914	23262	2876		
5	Крапивинское	порода – сосна														порода - берёза						
			1006	951	35	2	18	0	0	0	0	0	0	0	0	57791	6633	21386	6589	23183	4273	
		порода - ель														порода – осина						
			16520	10438	306	895	4881	0	0	0	0	0	0	0	0	123446	26492	10441	9942	76571	9241	
		порода – пихта														порода - тополь						
			222979	27369	21398	48354	125858	872	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	
		порода - лиственница														порода – ива древовидная						
			31	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1432	822	573	37	0	0	
		порода – кедр																				
			630	286	344	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого:														Итого:								
	423837	241166	39075	22083	49251	130757	872	0	0	0	0	0	0	0	182671	33947	32401	16569	99754	13514		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
6	Кузедеевское	порода – сосна							порода – берёза												
		508	76	411	0	21	21	0	0	0	0	0	0	0	0	23250	290	4018	5129	13813	4965
		порода – ель							порода – осина												
		1448	202	697	400	149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76217	1863	4340	10376	59638	1614
		порода – пихта							порода – липа												
		22351	900	3428	7715	10308	53	0	0	0	0	0	0	0	0	97	0	0	0	97	41
		порода – лиственница							порода – ива древовидная												
		20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	83	113	0	0	0
		порода – кедр																			
227	175	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого							Итого:														
124314	24554	1353	4608	8115	10478	74	0	0	0	0	0	0	0	99760	2236	8471	15505	73548	6620		
7	Мариинское	порода - сосна							порода – берёза												
		8347	869	4636	2220	622	246	0	0	0	0	0	0	0	113830	5741	49111	11505	47473	12864	
		порода – ель							порода – осина												
		7430	1118	2312	1986	2014	160	0	0	0	0	0	0	0	125045	9093	24431	13688	77833	56196	
		порода – пихта							порода – тополь												
		38454	2216	9214	7174	19850	5872	0	0	0	0	0	0	0	175	0	104	9	62	20	
		порода – лиственница							порода – ива древовидная												
		2313	0	473	1723	117	0	0	0	0	0	0	0	0	563	390	75	71	27	0	
		порода – кедр																			
25520	4502	17893	2750	375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого:							Итого:														
321677	82064	8705	34528	15853	22978	6278	0	0	0	0	0	0	0	239613	15224	73721	25273	125395	69080		
8	Междуречен - ское	порода - сосна							порода - берёза												
		16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83005	21950	37293	4178	19584	8715	
		порода – ель							порода – осина												
		2308	1516	426	318	48	0	0	0	0	0	0	0	0	18224	1841	5851	6425	4107	933	
		порода – пихта							порода – ива древовидная												
		302165	17743	31674	51366	201382	2380	0	0	0	0	0	0	0	2001	1137	864	0	0	0	
		порода – кедр																			
9863	2007	3276	3362	1218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого:							Итого:														
417582	314352	21282	35376	55046	202648	2380	0	0	0	0	0	0	0	103230	24928	44008	10603	23691	9648		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
9	Мысковское	порода – сосна														порода – берёза					
			153	153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49023	19450	14659	3954	10960	2199
		порода – ель														порода – осина					
			3155	992	1608	506	49	0	0	0	0	0	0	0	0	47634	8415	31009	4209	4001	1111
		порода – пихта														порода – ива древовидная					
			140369	20897	60737	35026	23709	43	0	0	0	0	0	0	0	1399	944	450	5	0	0
		порода – кедр																			
			10769	5446	5323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого:														Итого:							
	252502	154446	27488	67668	35532	23758	43	0	0	0	0	0	0	98056	28809	46118	8168	14961	3310		
10	Новокузнец - кое	порода – сосна														порода – берёза					
			657	511	67	76	3	0	0	0	0	0	0	0	50648	2278	7501	5364	35505	16770	
		порода – ель														порода – осина					
			13874	7537	1780	1976	2581	50	0	0	0	0	0	0	66393	9704	22562	13205	20922	2064	
		порода – пихта														порода – тополь					
			109434	8974	7498	20093	72869	2019	0	0	0	0	0	0	75	9	66	0	0	0	0
		порода – лиственница														порода – ива древовидная					
			19	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1842	1610	232	0	0	0	0
порода – кедр																					
	4810	1690	2715	405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого:														Итого:							
	247752	128794	18731	12060	22550	75453	2069	0	0	0	0	0	0	118958	13601	30361	18569	56427	18834		
11	Прокопьевское	порода – сосна														порода – берёза					
			1603	1471	123	6	3	0	0	0	0	0	0	0	19833	2590	2527	1932	12784	0	
		порода – ель														порода – осина					
			6509	5083	300	501	625	0	0	0	0	0	0	0	38838	7785	6493	4568	19992	40	
		порода – пихта														порода – ива древовидная					
			37904	3051	4249	11929	18675	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0
		порода – лиственница																			
			214	199	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
порода – кедр																					
	1612	1597	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого:														Итого:							
	106516	47842	11401	4698	12440	19303	0	0	0	0	0	0	0	58674	10378	9020	6500	32776	40		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
12	Промышлен- новское	порода – сосна							порода – клен							порода – берёза						
			10547	2562	2824	1315	3846	11	13	6	7	0	0	0	31131	1031	4540	12039	13521	1187		
		порода – ель							порода – осина													
			1119	500	137	148	334	2	0	0	0	0	0	3767	900	979	660	1228	172			
		порода – пихта							порода – тополь													
			1853	24	84	657	1088	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0			
		порода – лиственница							порода – ива древовидная													
			319	92	52	48	127	9	0	0	0	0	0	11	0	8	1	2	0			
		порода – кедр																				
	279	189	0	46	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Итого:							Итого:							Итого:								
	49044	14117	3367	3097	2214	5439	22	13	6	7	0	0	0	34914	1931	5527	12700	14756	1359			
13	Таштагольское	порода – сосна							порода – берёза													
			585	245	145	59	136	97	0	0	0	0	0	168196	36091	48309	13480	70316	34696			
		порода – ель							порода – осина													
			283	213	25	35	10	0	0	0	0	0	0	79271	20315	20932	10326	27698	17811			
		порода – пихта							порода – ива древовидная													
			251548	62699	33662	40070	115117	18938	0	0	0	0	0	738	568	168	2	0	0			
		порода – кедр																				
	49698	25797	7809	9794	6298	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Итого:							Итого:							Итого:								
	550319	302114	88954	41641	49958	121561	19035	0	0	0	0	0	0	248205	56974	69409	23808	98014	52507			
14	Тисульское	порода – сосна							порода – берёза													
			13798	4532	7483	1720	63	0	0	0	0	0	0	129042	17685	45935	26686	38736	10203			
		порода – ель							порода – осина													
			3289	648	791	963	887	204	0	0	0	0	0	42308	4671	6554	12828	18255	5946			
		порода – пихта							порода – ива древовидная													
			247264	35471	31403	71411	108979	29870	0	0	0	0	0	1400	788	178	4	430	0			
		порода – лиственница																				
	3345	133	2918	150	144	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
порода – кедр																						
	39035	4385	14104	11060	9486	217	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Итого:							Итого:							Итого:								
	479481	306731	45169	56699	85304	119559	30316	0	0	0	0	0	0	172750	23144	52667	39518	57421	16149			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
15	Тяжинское	порода – сосна							порода – берёза											
		9779	3611	5335	644	189	21	0	0	0	0	0	0	40361	772	30946	2513	6130	1169	
		порода – ель							порода – осина											
		5123	1389	3321	119	294	0	0	0	0	0	0	46883	3689	22223	9285	11686	5460		
		порода – пихта																		
		15939	989	4536	3853	6561	346	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		порода – лиственница																		
		24	11	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		порода – кедр																		
2615	705	1910	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Итого:							Итого:													
120724	33480	6705	15115	4616	7044	367	0	0	0	0	0	0	87244	4461	53169	11798	17816	6629		
16	Чебулинское	порода – сосна							порода – берёза											
		5985	964	3519	1367	135	2	0	0	0	0	0	0	79216	2704	31487	22147	22878	6255	
		порода – ель							порода – осина											
		4090	788	1920	797	585	0	0	0	0	0	0	0	58966	5623	18785	7930	26628	13221	
		порода – пихта							порода – ива древовидная											
		46519	1852	8000	19059	17608	313	0	0	0	0	0	0	358	96	249	13	0	0	
		порода – лиственница																		
		17	7	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		порода – кедр																		
3342	857	2311	174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Итого:							Итого:													
198493	59953	4468	15750	21407	18328	315	0	0	0	0	0	0	138540	8423	50521	30090	49506	19476		
17	Юргинское	порода – сосна							порода – берёза											
		12019	8666	2407	880	66	50	0	0	0	0	0	0	79928	2924	40706	22175	14123	53	
		порода – ель							порода – осина											
		1688	118	709	465	396	23	0	0	0	0	0	0	10230	3195	4281	1860	894	18	
		порода – пихта							порода – ива древовидная											
		1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	296	201	90	5	0	0	
		порода – лиственница																		
		117	83	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		порода – кедр																		
1068	609	459	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Итого:							Итого:													
105347	14893	9476	3576	1345	496	73	0	0	0	0	0	0	90454	6320	45077	24040	15017	71		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
18	Яйское	порода – сосна							порода – берёза													
		1726	723	979	3	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24722	337	13102	4588	6695	185	
		порода – ель							порода – осина													
		6016	666	4131	908	311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32780	2366	10462	8942	11010	415	
		порода – пихта							порода – ива древовидная													
		12977	392	5183	6074	1328	79	0	0	0	0	0	0	0	0	356	299	57	0	0	0	
		порода – лиственница																				
		190	0	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		порода – кедр																				
311	12	299	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого:							Итого:															
79078	21220	1793	10782	6985	1660	79	0	0	0	0	0	0	0	57858	3002	23621	13530	17705	600			
19	Яшкинское	порода – сосна							порода – берёза													
		3480	1239	1896	328	17	0	0	0	0	0	0	0	0	38524	518	25173	6299	6534	933		
		порода – ель							порода – осина													
		7783	1209	2610	2105	1859	125	0	0	0	0	0	0	0	39826	9570	17246	3934	9076	738		
		порода – пихта							порода – ива древовидная													
		35582	3886	13592	12467	5637	0	0	0	0	0	0	0	0	81	46	35	0	0	0	0	
		порода – лиственница																				
		4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		порода – кедр																				
10372	6921	3130	244	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого:							Итого:															
135652	57221	13258	21229	15144	7590	125	0	0	0	0	0	0	0	78431	10134	42454	10233	15610	1671			
Леса, расположенные на землях лесного фонда																						
Итого по лесничествам департамента лесного комплекса Кемеровской области	порода - сосна							порода – берёза														
	95099	36579	40499	11515	6506	464	13	6	7	0	0	0	0	1152360	124439	447696	184479	395746	109175			
	порода - ель							порода - осина														
	100723	38210	28798	16889	16826	627	0	0	0	0	0	0	0	991584	142604	255154	149152	444674	119961			
	порода - пихта							порода - ива древовидная														
	1626565	195855	263662	390696	776352	61002	0	0	0	0	0	0	0	12243	7887	3723	174	459	0			
	порода - лиственница							порода - липа														
	7028	695	3808	1971	554	37	0	0	0	0	0	0	0	97	0	0	0	97	41			
	порода - кедр							порода - тополь														
167472	59287	61854	28767	17564	217	0	0	0	0	0	0	0	298	11	171	49	67	20				
Итого:							Итого:							Итого:								
4153482	1996887	330626	398621	449838	817802	62347	13	6	7	0	0	0	0	2156582	274941	706744	333854	841043	229197			

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. куб.м										Средний объём хлыста в эксплуатационных насаждениях, куб.м
		Всего	в том числе по группам пород		в том числе по основным породам							
			хвойные	мягколиственные	сосна	ель	пихта	лиственница	берёза	осина	другие породы	
1.	Беловское	7139,1	1771,3	5367,8	24,2	38,8	1708,3	0	2037	3330,8	0	0,46
2.	Гурьевское	4018,7	556	3462,7	158,1	0,7	395,3	1,9	862,5	2600,2	0	0,5
3.	Ижморское	10716,5	4063,2	6653,3	0	24,3	4024,8	14,1	4009,5	2643,8	0	0,41
4.	Кемеровское	6055,8	2167,4	3888,4	7,8	205	1954,6	0	820,8	3067,6	0	0,53
5.	Крапивинское	46210,9	16526,8	29684,1	3,6	714,4	15808,8	0	6702,5	22981,6	0	0,52
6.	Кузедеевское	12414,7	1824,5	10590,2	4,9	32,9	1786,7	0	1633,8	8933,1	23,3	0,51
7.	Мариинское	29099	4770,5	24328,5	126,9	406,3	4212,4	24,9	7030,9	17285	12,6	0,37
8.	Междуреченское	27944,4	25298	2646,4	0	5,9	25292,1	0	2048,8	597,6	0	0,37
9.	Мысковское	4890	3364,8	1525,2	0	5,9	3358,9	0	987,9	537,3	0	0,41
10.	Новокузнецкое	18131,9	11294,8	6837,1	0,3	417,8	10876,7	0	3798,6	3038,5	0	0,47
11.	Прокопьевское	9682,5	3948,9	5733,6	0,6	100,1	3848,2	0	1945,4	3788,2	0	0,52
12.	Промышленновское	3576,4	1169,8	2406,6	874,1	68,5	202,4	24,8	2172,4	232,9	1,3	0,54
13.	Таштагольское	36041,8	20920,4	15121,4	31	1,1	20888,3		9937,6	5183,8	0	0,6
14.	Тисульское	24474,3	16164,8	8309,5	4,9	158,9	15981,9	19,1	5029,6	3258,4	21,5	0,46
15.	Тяжинское	5357	1673,9	3683,1	52,1	56,1	1565,7	0	1119,4	2563,7	0	0,59
16.	Чебулинское	11913,8	3568,3	8345,5	36,3	123,1	3408,9	0	3345,4	5000,1	0	0,51
17.	Юргинское	2567,8	70	2497,8	3,4	61,9	0	4,7	2332,5	165,3	0	0,41
18.	Яйское	3315	437,9	2877,1	2,1	59,9	375,9	0	914,2	1962,9	0	0,58
19.	Яшкинское	4136,5	1505,3	2631,2	3,1	303,2	1199	0	797,4	1833,8	0	0,43
	Итого:	267686,1	121096,6	146589,5	1333,4	2784,8	116888,9	89,5	57526,2	89004,6	58,7	0,49

Объемы лесопромышленного производства и экспорта
продуктов переработки древесины и иных лесных ресурсов
в натуральном выражении

№№ п/п	Виды продукции	Единица измерения	Объем производ- ства	Объем экспорта	Удельный вес экс- порта в объеме производства, %
2 0 0 7 г о д					
1.	Круглые лесоматериалы	тыс. куб. м	384,0	33,4	8,7
	в т.ч. деловая древесина	тыс. куб. м	347,0	33,4	9,6
2.	Пиломатериалы, всего	тыс. куб. м	175,0	0,1	0,06
	в т.ч. хвойные	тыс. куб. м	нет данных	нет данных	нет данных
3.	Фанера клееная	куб. м	708	-	-
4.	Целлюлоза по варке	т	-	-	-
5.	Бумага	т	-	-	-
6.	Картон	т	13600	-	-
7.	Древесностружечные плиты	куб. м	-	-	-
8.	Древесноволокнистые плиты	кв. м	-	-	-
9.	Другое:				
	блоки оконные в сборе (комплекты)	тыс. кв. м	20,2	-	-
	блоки дверные в сборе (комплекты)	тыс. кв. м	12,1	-	-
2 0 0 8 г о д					
1.	Круглые лесоматериалы	тыс. куб. м	995,2	17,9	1,8
	в т.ч. деловая древесина	тыс. куб. м	875,8	17,9	1,8
2.	Пиломатериалы, всего	тыс. куб. м	154	3,6	2,3
	в т.ч. хвойные	тыс. куб. м	-	-	-
3.	Фанера клееная	куб. м	1020	-	-
4.	Целлюлоза по варке	т	-	-	-
5.	Бумага	т	-	-	-
6.	Картон	т	-	-	-
7.	Древесностружечные плиты	куб. м	-	-	-
8.	Древесноволокнистые плиты	кв. м	-	-	-
9.	Другое:				
	блоки оконные в сборе (комплекты)	тыс. кв. м	17,5	-	-
	блоки дверные в сборе (комплекты)	тыс. кв. м	17,5	-	-
2 0 0 9 г о д					
1.	Круглые лесоматериалы	тыс. куб. м	865,5	4	0,5
	в т.ч. деловая древесина	тыс. куб. м	761,6	4	0,5
2.	Пиломатериалы, всего	тыс. куб. м	156	10,3	6,6
	в т.ч. хвойные	тыс. куб. м	-	-	-
3.	Фанера клееная	куб. м	7	-	-
4.	Целлюлоза по варке	т	-	-	-
5.	Бумага	т	-	-	-
6.	Картон	т	-	-	-
7.	Древесностружечные плиты	куб. м	-	-	-
8.	Древесноволокнистые плиты	кв. м	-	-	-
9.	Другое:				
	блоки оконные в сборе (комплекты)	тыс. кв. м	7,6	-	-
	блоки дверные в сборе (комплекты)	тыс. кв. м	9,3	-	-

Возрасты рубок

числитель – возраст, лет
знаменатель – класс возраста

1	2	3	4	Защитные леса					10
				5	6	7	ценные леса		
Наименование лесного района	Наименование лесничества, лесопарка	Хозяйство	Преобладающая порода, классы бонитета	леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	леса, расположенные в водоохраных зонах	леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах; орехово-промысловые зоны; нерестоохраняемые полосы лесов	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Эксплуатационные леса, резервные леса
Западно - Сибирский южно-таёжный - равнинный	Ижморское Мариинское Тяжинское Тисульское (северная часть) Чебулинское (северная часть) Яйское Яшкинское (северная часть)	Хвойное	Сосна, лиственница, ель III и выше	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{101-120}{VI}$
			Сосна, лиственница, ель III и ниже	$\frac{141-160}{VIII}$	$\frac{141-160}{VIII}$	$\frac{141-160}{VIII}$	$\frac{141-160}{VIII}$	$\frac{121-140}{VII}$	$\frac{121-140}{VII}$
			Кедр	$\frac{241-280}{VII}$	$\frac{241-280}{VII}$	$\frac{241-280}{VII}$	$\frac{241-280}{VII}$	$\frac{201-240}{VI}$	$\frac{201-240}{VI}$
			Пихта	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{101-120}{VI}$	$\frac{81-100}{V}$	$\frac{81-100}{V}$
		Мягколиственное	Берёза	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$
			Липа	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{71-80}{VIII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$
			Осина	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{51-60}{VI}$	$\frac{51-60}{VI}$
			Тополь	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{61-70}{VII}$	$\frac{51-60}{VI}$	$\frac{51-60}{VI}$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Западно - Сибирский подгаёжно - лесостепной	Гурьевское Кемеровское Промышленновское Юргинское Яшкинское (южная часть) Юргинское военное	Хвой- ное	Сосна II и выше	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>81-100</u> V	<u>81-100</u> V
			Сосна III и ниже	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			Лиственница, ель III и выше	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			Лиственница, ель IV и ниже	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII
			Пихта	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>81-100</u> V	<u>81-100</u> V
			Кедр	<u>201-240</u> VI	<u>201-240</u> VI	<u>201-240</u> VI	<u>201-240</u> VI	<u>161-200</u> V	<u>161-200</u> V
		Мягко- лист- венное	Берёза	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII
			Липа	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII
			Осина	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI
			Тополь	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>36-40</u> VIII	<u>36-40</u> VIII
			Ива древовид- ная	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>41-45</u> IX	<u>36-40</u> VIII	<u>36-40</u> VIII

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Алтае – Саянский горнотаёжный	Беловское Крапивинское Кузедеевское Междуреченское Мысковское Новокузнецкое Прокопьевское Таштагольское Тисульское (южная часть) Чебулинское (южная часть) государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау» Шорский национальный парк	Хвойное	Сосна III и выше	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			Сосна IV и ниже	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII
			Лиственница III и выше	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			Лиственница IV и ниже	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII
			ель III и выше	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI
			ель IV и ниже	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>141-160</u> VIII	<u>121-140</u> VII	<u>121-140</u> VII
			Пихта	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>101-120</u> VI	<u>81-100</u> V	<u>81-100</u> V
			Кедр	<u>241-280</u> VII	<u>241-280</u> VII	<u>241-280</u> VII	<u>241-280</u> VII	<u>201-240</u> VI	<u>201-240</u> VI
		Мягколист-венное	Берёза	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>71-80</u> VIII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII
			Осина	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI
			Тополь	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>61-70</u> VII	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI
			Ива древовидная	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI	<u>51-60</u> VI	<u>41-50</u> V	<u>41-50</u> V

Использование расчетной лесосеки для заготовки
древесины в спелых и перестойных лесах Кемеровской области

тыс. куб. м ликвидной древесины

№ п/п	Наименование лесничества (лесхоза)	Хозяйство	Расчетная ле- сосека	Фактическое использование	
				всего	в т.ч. арендато- рами
1	2	3	4	5	6
2 0 0 7 г о д					
Леса, расположенные на землях лесного фонда					
1.	Анжерский	Хвойное	26,0	2,9	0,9
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	136,5	5,3	5,0
		Итого:	162,5	8,2	5,9
2.	Барзасское	Хвойное	115,8	8,6	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	194,8	-	-
		Итого:	310,6	8,6	-
3.	Гурьевский	Хвойное	22,3	21,8	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	129,7	16,2	-
		Итого:	152,0	38,0	-
4.	Ижморский	Хвойное	78,9	1,8	1,3
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	169,0	13,2	13,2
		Итого:	247,9	15,0	14,5
5.	Кемеровский	Хвойное	6,5	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	34,6	0,2	-
		Итого:	41,1	0,2	-
6.	Крапивинский	Хвойное	242,7	10,4	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	190,0	0,9	-
		Итого:	432,7	11,3	-
7.	Кузнецкий	Хвойное	7,9	1,5	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	150,2	18,6	-
		Итого:	158,1	20,1	-
8.	Мариинский	Хвойное	86,4	31,7	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	380,2	18,9	-
		Итого:	466,6	50,6	-
9.	Междуреченский	Хвойное	233,5	3,5	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	114,8	2,3	-
		Итого:	348,3	5,8	-
10.	Мысковский	Хвойное	113,5	3,5	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	71,3	1,1	-
		Итого:	184,8	4,6	-
11.	Новокузнецкий	Хвойное	22,3	0,2	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	43,4	-	-
		Итого:	65,7	0,2	-

1	2	3	4	5	6
12.	Пермяковский	Хвойное	32,8	1,2	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	307,6	0,5	-
		Итого:	340,4	1,7	-
13.	Пригородный	Хвойное	3,4	0,5	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	16,0	0,4	-
		Итого:	19,4	0,9	-
14.	Прокопьевский	Хвойное	58,4	3,0	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	83,4	2,1	-
		Итого:	141,8	5,1	-
15.	Промышленновский	Хвойное	8,7	0,8	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	36,0	0,4	-
		Итого:	44,7	1,2	-
16.	Тайгинский	Хвойное	24,9	4,9	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	84,3	-	-
		Итого:	109,2	4,9	-
17.	Таштагольский	Хвойное	484,3	35,0	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	636,9	35,0	-
		Итого:	1121,2	70,0	-
18.	Терсинский	Хвойное	52,5	2,0	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	123,6	6,4	-
		Итого:	176,1	8,4	-
19.	Тисульский	Хвойное	506,1	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	348,7	0,3	-
		Итого:	854,8	0,3	-
20.	Тяжинский	Хвойное	60,7	2,0	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	363,7	18,7	-
		Итого:	424,4	20,7	-
21.	Юргинский	Хвойное	1,2	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	55,9	1,3	-
		Итого:	57,1	1,3	-
22.	Чебулинский	Хвойное	61,9	4,6	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	213,1	4,6	-
		Итого:	275,0	9,2	-
23.	Яшкинский	Хвойное	22,9	0,2	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	57,8	-	-
		Итого:	80,7	0,2	-
Итого по департаменту лесного комплекса Кемеровской области:	Хвойное	2273,6	140,1	2,2	
	Твердолиственное	-	-	-	
	Мяголиственное	3941,5	146,4	18,2	
	Итого:	6215,1	286,5	20,4	

1	2	3	4	5	6
1.	Беловский сельский	Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	10,0	2,9	-
		Итого:	10,0	2,9	-
2.	Гурьевский сельский	Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	5,0	-	-
		Итого:	5,0	-	-
3.	Ижморский сельский	Хвойное	2,8	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	38,6	0,8	-
		Итого:	41,4	0,8	-
4.	Кемеровский сельский	Хвойное	4,3	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	87,3	-	-
		Итого:	91,6	-	-
5.	Крапивинский сельский	Хвойное	0,1	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	26,9	2,2	-
		Итого:	27,0	2,2	-
6.	Ленинск-Кузнецкий сельский	Хвойное	0,2	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	7,5	-	-
		Итого:	7,7	-	-
7.	Мариинский сельский	Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	38,4	-	-
		Итого:	38,4	-	-
8.	Новокузнецкий сельский	Хвойное	0,9	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	37,1	-	-
		Итого:	38,0	-	-
9.	Прокопьевский сельский	Хвойное	6,0	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	80,2	-	-
		Итого:	86,2	-	-
10.	Промышленовский сельский	Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	0,7	-	-
		Итого:	0,7	-	-
11.	Таштагольский сельский	Хвойное	0,5	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	18,5	-	-
		Итого:	19,0	-	-
12.	Тисульский сельский	Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	9,4	-	-
		Итого:	9,4	-	-
13.	Топкинский сельский	Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	0,1	-	-
		Итого:	0,1	-	-
14.	Тяжинский сельский	Хвойное	2,5	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мяголиственное	38,2	-	-
		Итого:	40,7	-	-

1	2	3	4	5	6
15.	Чебулинский сельский	Хвойное	6,6	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	6,2	-	-
		Итого:	12,8	-	-
16.	Юргинский сельский	Хвойное	0,2	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	106,3	-	-
		Итого:	106,5	-	-
17.	Яйский сельский	Хвойное	5,2	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	69,1	-	-
		Итого:	74,3	-	-
18.	Яшкинский сельский	Хвойное	5,0	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	61,4	-	-
		Итого:	66,4	-	-
Итого по ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»:	Хвойное	34,3	-	-	
	Твердолиственное	-	-	-	
	Мягколиственное	640,9	5,9	-	
	Итого:	675,2	5,9	-	
Всего по лесам, расположенным на землях лесного фонда:	Хвойное	2307,9	140,1	2,2	
	Твердолиственное	-	-	-	
	Мягколиственное	4582,4	152,3	18,2	
	Итого:	6890,3	292,4	20,4	
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий					
		Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	-	-	-
		Итого	-	-	-
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности					
Юргинское		Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	-	-	-
		Итого	-	-	-
Городские леса					
		Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	-	-	-
		Итого	-	-	-
2 0 0 8 г о д					
Леса, расположенные на землях лесного фонда					
1.	Беловское	Хвойное	43,2	28,5	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	264,9	16,5	-
		Итого:	308,1	45,0	-
2.	Гурьевское	Хвойное	31,3	5,7	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	99,7	15,4	-
		Итого:	131,0	21,1	-
3.	Ижморское	Хвойное	81,6	56,2	10,0
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	361,2	24,4	-
		Итого:	442,8	80,6	10,0
4.	Кемеровское	Хвойное	130,5	10,2	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	245,5	18,5	-
		Итого:	376,0	28,7	-

1	2	3	4	5	6
5.	Крапивинское	Хвойное	279,4	5,4	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	297,4	7,4	-
		Итого:	576,8	12,8	-
6.	Кузедеевское	Хвойное	7,9	6,9	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	201,0	26,6	-
		Итого:	208,9	33,5	-
7.	Мариинское	Хвойное	122,0	69,6	2,8
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	616,3	83,5	1,1
		Итого:	738,3	153,1	3,9
8.	Междуреченское	Хвойное	233,4	16,2	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	102,9	12,5	-
		Итого:	336,3	28,7	-
9.	Мысковское	Хвойное	114,2	14,0	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	69,2	5,2	-
		Итого:	183,4	19,2	-
10.	Новокузнецкое	Хвойное	73,2	3,9	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	169,1	4,0	-
		Итого:	242,3	7,9	-
11.	Прокопьевское	Хвойное	73,9	28,1	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	178,0	17,4	-
		Итого:	251,9	45,5	-
12.	Промышленновское	Хвойное	12,5	9,2	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	46,9	5,0	-
		Итого:	59,4	14,2	-
13.	Таштагольское	Хвойное	427,2	45,3	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	580,7	20,8	-
		Итого:	1007,9	66,1	-
14.	Тисульское	Хвойное	455,0	39,0	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	408,0	14,0	-
		Итого:	863,0	53,0	-
15.	Тяжинское	Хвойное	32,8	15,2	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	199,9	23,4	-
		Итого:	232,7	38,6	-
16.	Чебулинское	Хвойное	65,7	8,0	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	323,3	2,0	-
		Итого:	389,0	10,0	-
17.	Юргинское	Хвойное	2,6	0,1	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	177,0	19,1	-
		Итого:	179,6	19,2	-
18.	Яйское	Хвойное	15,8	10,6	7,8
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	138,3	22,6	3,6
		Итого:	154,1	33,2	11,4

1	2	3	4	5	6
19.	Яшкинское	Хвойное	61,1	22,6	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	174,0	31,8	-
		Итого:	235,1	54,4	-
ВСЕГО:		Хвойное	2263,3	394,7	20,6
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	4653,3	370,1	4,7
		Итого:	6916,6	764,8	25,3
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий					
		Хвойное	-	-	
		Твердолиственное	-	-	
		Мягколиственное	-	-	
		Итого:	-	-	
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности					
Юргинское		Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	-	-	-
		Итого:	-	-	-
Городские леса					
		Хвойное	-	-	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	-	-	-
		Итого:	-	-	-
2 0 0 9 г о д					
Леса, расположенные на землях лесного фонда					
1.	Беловское	Хвойное	43,2	12,0	0,4
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	264,9	9,7	-
		Итого:	308,1	21,7	0,4
2.	Гурьевское	Хвойное	31,3	11,5	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	99,7	11,9	-
		Итого:	131,0	23,4	-
3.	Ижморское	Хвойное	81,6	17,2	1,1
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	361,2	2,6	-
		Итого:	442,8	19,8	1,1
4.	Кемеровское	Хвойное	130,5	20,4	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	245,5	28,6	-
		Итого:	376,0	49,0	-
5.	Крапивинское	Хвойное	279,4	5,0	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	297,4	7,0	-
		Итого:	576,8	12,0	-
6.	Кузедеевское	Хвойное	7,9	10,0	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	201,0	34,0	-
		Итого:	208,9	44,0	-
7.	Мариинское	Хвойное	122,0	36,9	26,2
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	616,3	56,2	10,8
		Итого:	738,3	93,1	37,0
8.	Междуреченское	Хвойное	233,4	15,3	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	102,9	1,5	-
		Итого:	336,3	16,8	-

1	2	3	4	5	6
9.	Мысковское	Хвойное	114,2	10,8	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	69,2	3,0	-
		Итого:	183,4	13,8	-
10.	Новокузнецкое	Хвойное	73,2	8,4	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	169,1	8,1	-
		Итого:	242,3	16,5	-
11.	Прокопьевское	Хвойное	73,9	60,0	2,9
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	178,0	27,2	1,6
		Итого:	251,9	87,2	4,5
12.	Промышленновское	Хвойное	12,5	7,8	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	46,9	3,6	-
		Итого:	59,4	11,4	-
13.	Таштагольское	Хвойное	427,2	24,2	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	580,7	17,6	-
		Итого:	1007,9	41,8	-
14.	Тисульское	Хвойное	455,0	31,5	22,3
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	408,0	8,6	5,5
		Итого:	863,0	40,1	27,8
15.	Тяжинское	Хвойное	32,8	10,0	6,5
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	199,9	16,7	1,0
		Итого:	232,7	26,7	7,5
16.	Чебулинское	Хвойное	65,7	26,3	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	323,3	13,3	-
		Итого:	389,0	39,6	-
17.	Юргинское	Хвойное	2,6	5,7	-
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	177,0	18,8	-
		Итого:	179,6	24,5	-
18.	Яйское	Хвойное	15,8	24,5	6,0
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	138,3	20,9	6,6
		Итого:	154,1	45,4	12,6
19.	Яшкинское	Хвойное	61,1	23,8	1,4
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	174,0	14,7	2,0
		Итого:	235,1	38,5	3,4
ВСЕГО:		Хвойное	2263,3	361,3	66,8
		Твердолиственное	-	-	-
		Мягколиственное	4653,3	304,0	27,5
		Итого:	6916,6	665,3	94,3

1	2	3	4	5	6
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий					
	Хвойное	-	-		
	Твердолиственное	-	-		
	Мягколиственное	-	-		
	Итого:	-	-		
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности					
Юргинское	Хвойное	-	-		
	Твердолиственное	-	-		
	Мягколиственное	-	-		
	Итого:	-	-		
Городские леса					
	Хвойное	-	-		
	Твердолиственное	-	-		
	Мягколиственное	-	-		
	Итого:	-	-		

Общий объем заготовки древесины
при всех видах рубок по лесничествам и лесопаркам

тыс. куб. м ликвидной древесины

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	При рубке спелых и перестой- ных лесных насаждений		При рубке лесных насаж- дений при уходе за леса- ми	При рубке повре- жденных и по- гибших лесных насаждений, в том числе уборка за- хламленности	При рубке лесных насаждений на лесных уча- стках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лес- ной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (прочие рубки) <*>	Всего
		расчетная ле- сосека	фактически заготовлено				
1	2	3	4	5	6	7	8
2 0 0 7 г о д							
Леса, расположенные на землях лесного фонда							
1.	Анжерский лесхоз						
	хвойное	26,0	2,9	13,7	1,1	0,8	18,5
	мягколиственное	136,5	5,3	5,2	0,4	0,9	11,8
	Итого:	162,5	8,2	18,9	1,5	1,7	30,3
2.	Барзасский лесхоз						
	хвойное	115,8	8,6	6,9	5,8	-	21,3
	мягколиственное	194,8	-	0,7	-	0,6	1,3
	Итого:	310,6	8,6	7,6	5,8	0,6	22,6
3.	Гурьевский лесхоз						
	хвойное	22,3	21,8	29,8	0,2	0,2	52,0
	мягколиственное	129,7	16,2	-	-	0,3	16,5
	Итого:	152,0	38,0	29,8	0,2	0,5	68,5
4.	Ижморский лесхоз						
	хвойное	78,9	1,8	8,9	2,8	-	13,5
	мягколиственное	169,0	13,2	3,7	0,8	0,5	18,2
	Итого:	247,9	15,0	12,6	3,6	0,5	31,7

1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Кемеровский лесхоз						
	хвойное	6,5	-	1,6	0,4	-	2,0
	мягколиственное	34,6	0,2	-	2,4	-	2,6
	Итого:	41,1	0,2	1,6	2,8	-	4,6
6.	Крапивинский лесхоз						
	хвойное	242,7	10,4	0,9	0,9	-	12,2
	мягколиственное	190,0	0,9	2,5	0,8	-	4,2
	Итого:	432,7	11,3	3,4	1,7	-	16,4
7.	Кузедеевский лесхоз						
	хвойное	7,9	1,5	2,2	-	-	3,7
	мягколиственное	150,2	18,6	3,9	8,8	-	31,3
	Итого:	158,1	20,1	6,1	8,8	-	35,0
8.	Мариинский лесхоз						
	хвойное	86,4	31,7	4,6	0,4	-	36,7
	мягколиственное	380,2	18,9	4,6	0,7	-	24,2
	Итого:	466,6	50,6	9,2	1,1	-	60,9
9.	Междуреченский лесхоз						
	хвойное	233,5	3,5	-	1,1	6,2	10,8
	мягколиственное	114,8	2,3	-	-	10,7	13,0
	Итого:	348,3	5,8	-	1,1	16,9	23,8
10.	Мысковский лесхоз						
	хвойное	113,5	3,5	5,9	-	-	9,4
	мягколиственное	71,3	1,1	4,4	-	-	5,5
	Итого:	184,8	4,6	10,3	-	-	14,9

1	2	3	4	5	6	7	8
11.	Новокузнецкий лесхоз						
	хвойное	22,3	0,2	3,0	2,0	5,6	10,8
	мягколиственное	43,4	-	-	-	-	-
	Итого:	65,7	0,2	3,0	2,0	5,6	10,8
12.	Пермяковский лесхоз						
	хвойное	32,8	1,2	0,5	1,0	0,1	2,8
	мягколиственное	307,6	0,5	-	0,4	1,1	2,0
	Итого:	340,4	1,7	0,5	1,4	1,2	4,8
13.	Пригородный лесхоз						
	хвойное	3,4	0,5	4,5	0,1	0,3	5,4
	мягколиственное	16,0	0,4	-	-	-	0,4
	Итого:	19,4	0,9	4,5	0,1	0,3	5,8
14.	Прокопьевский лесхоз						
	хвойное	58,4	3,0	4,0	7,9	3,2	18,1
	мягколиственные	83,4	2,1	0,2	1,0	-	3,3
	Итого:	141,8	5,1	4,2	8,9	3,2	21,4
15.	Промышленновский лесхоз						
	хвойное	8,7	0,8	4,3	20,7	2,6	28,4
	мягколиственное	36,0	0,4	-	-	-	0,4
	Итого:	44,7	1,2	4,3	20,7	2,6	28,8
16.	Тайгинский лесхоз						
	хвойное	24,9	4,9	7,9	1,7	0,2	13,9
	мягколиственное	84,3	-	3,1	0,3	0,1	4,3
	Итого:	109,2	4,9	11,0	2,0	0,3	18,2

1	2	3	4	5	6	7	8
17.	Таштагольский лесхоз						
	хвойное	484,3	35,0	0,2	26,3/12,0	-	61,5
	мягколиственное	636,9	35,0	-	16,4/6,7	-	51,4
	Итого:	1121,2	70,0	0,2	42,7/18,7	-	112,9
18.	Терсинский лесхоз						
	хвойное	52,5	2,0	4,2	11,1	-	17,2
	мягколиственное	123,6	6,4	2,2	0,6	-	9,3
	Итого:	176,1	8,4	6,4	11,7	-	26,5
19.	Тисульский лесхоз						
	хвойное	506,1	-	10,7	0,8	-	11,5
	мягколиственное	348,7	0,3	5,7	0,1	-	6,1
	Итого:	854,8	0,3	16,4	0,9	-	17,6
20.	Тяжинский лесхоз						
	хвойное	60,7	2,0	1,5	4,7	-	8,2
	мягколиственное	363,7	18,7	0,1	1,3	-	20,1
	Итого:	424,4	20,7	1,6	6,0	-	28,3
21.	Юргинский лесхоз						
	хвойное	1,2	-	24,8	0,3	0,5	25,6
	мягколиственное	55,9	1,3	6,2	0,5	0,1	8,1
	Итого:	57,1	1,3	31,0	0,8	0,6	33,7
22.	Чебулинский лесхоз						
	хвойное	61,9	4,6	8,7	2,0	-	15,3
	мягколиственные	213,1	4,6	2,8	1,0	-	8,4
	Итого:	275,0	9,2	11,5	3,0	-	23,7

1	2	3	4	5	6	7	8
23.	Яшкинский лесхоз						
	хвойное	22,9	0,2	24,6	1,5/1,2	-	26,3
	мягколиственное	57,8	-	4,1	0,1	0,3	4,5
	Итого:	80,7	0,2	28,7	1,6/1,2	0,3	30,8
Всего по департаменту лесного комплекса Кемеровской области:							
	Хвойное	2273,6	140,1	173,4	92,8/13,2	19,7	426,0
	мягколиственное	3941,5	146,4	49,4	35,6/6,7	14,6	246,0
	Итого:	6215,1	286,5	222,8	128,4/19,9	34,3	672,0
1.	Беловский сельский лесхоз						
	хвойное	-	-	2,3	-	-	2,3
	мягколиственное	10,0	2,9	0,5	-	-	3,4
	Итого:	10,0	2,9	2,8	-	-	5,7
2.	Гурьевский сельский лесхоз						
	хвойное	-	-	1,8	0,8	-	2,6
	мягколиственное	5,0	-	-	-	-	-
	Итого:	5,0	-	1,8	0,8	-	2,6
3.	Ижморский сельский лесхоз						
	хвойное	2,8	-	1,7	-	-	1,7
	мягколиственное	38,6	0,8	5,8	-	-	6,6
	Итого:	41,4	0,8	7,5	-	-	8,3
4.	Кемеровский сельский лесхоз						
	хвойное	4,3	-	-	1,7	-	1,7
	мягколиственное	87,3	-	0,9	1,1	-	2,0
	Итого:	91,6	-	0,9	2,8	-	3,7

1	2	3	4	5	6	7	8
5.	Крапивинский сельский лесхоз						
	хвойное	0,1	-	0,8	-	-	0,8
	мягколиственное	26,9	2,2	2,2	1,2	1,0	6,6
	Итого:	27,0	2,2	3,0	1,2	1,0	7,4
6.	Ленинск-Кузнецкий сельский лесхоз						
	хвойное	0,2	-	0,6	0,1	-	0,7
	мягколиственное	7,5	-	0,1	-	-	0,1
	Итого:	7,7	-	0,7	0,1	-	0,8
7.	Мариинский сельский лесхоз						
	хвойное	-	-	0,1	1,3	-	1,4
	мягколиственное	38,4	-	1,4	6,3	-	7,7
	Итого:	38,4	-	1,5	7,6	-	9,1
8.	Новокузнецкий сельский лесхоз						
	хвойное	0,9	-	-	0,3	-	0,3
	мягколиственное	37,1	-	0,1	2,5	-	2,6
	Итого:	38,0	-	0,1	2,8	-	2,9
9.	Прокопьевский сельский лесхоз						
	хвойное	6,0	-	1,3	-	-	1,3
	мягколиственное	80,2	-	0,2	-	-	0,2
	Итого:	86,2	-	1,5	-	-	1,5
10.	Промышленновский сельский лесхоз						
	хвойное	-	-	0,7	0,6	-	1,3
	мягколиственное	0,7	-	0,7	2,3	-	3,0
	Итого:	0,7	-	1,4	2,9	-	4,3

1	2	3	4	5	6	7	8
11.	Таштагольский сельский лесхоз						
	хвойное	0,5	-	-	-	-	-
	мягколиственное	18,5	-	-	0,2	-	0,2
	Итого:	19,0	-	-	0,2	-	0,2
12.	Тисульский сельский лесхоз						
	хвойное	-	-	0,6	1,9	-	2,5
	мягколиственное	9,4	-	2,9	3,1	-	6,0
	Итого:	9,4	-	3,5	5,0	-	8,5
13.	Топкинский сельский лесхоз						
	хвойное	-	-	-	-	-	-
	мягколиственное	0,1	-	0,5	-	-	0,5
	Итого:	0,1	-	0,5	-	-	0,5
14.	Тяжинский сельский лесхоз						
	хвойное	2,5	-	1,3	0,4	-	1,7
	мягколиственное	38,2	-	1,1	0,1	-	1,2
	Итого:	40,7	-	2,4	0,5	-	2,9
15.	Чебулинский сельский лесхоз						
	хвойное	6,6	-	1,2	-	-	1,2
	мягколиственное	6,2	-	1,5	-	-	1,5
	Итого:	12,8	-	2,7	-	-	2,7
16.	Юргинский сельский лесхоз						
	хвойное	0,2	-	-	-	-	-
	мягколиственное	106,3	-	1,8	0,1	-	1,9
	Итого:	106,5	-	1,8	0,1	-	1,9

1	2	3	4	5	6	7	8
17.	Яйский сельский лесхоз						
	хвойное	5,2	-	0,5	-	-	0,5
	мягколиственное	69,1	-	3,4	1,8	-	502
	Итого:	74,3	-	3,9	1,8	-	95,7
18.	Яшкинский сельский лесхоз						
	хвойное	5,0	-	-	-	-	-
	мягколиственное	61,4	-	-	7,9	-	7,9
	Итого:	66,4	-	-	7,9	-	7,9
Всего по ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»:							
хвойное	34,3	-	12,9	7,1	-	20,0	
мягколиственное	640,9	5,9	23,1	26,6	1,0	56,6	
Итого:	675,2	5,9	36,0	33,7	1,0	76,6	
Всего по лесам, расположенным на землях лесного фонда							
хвойное	2307,9	140,1	186,3	99,9/13,2	19,7	446,0	
мягколиственное	4582,4	152,3	72,5	62,2/6,7	15,6	302,6	
Итого:	6890,3	292,4	258,8	162,1/19,9	35,3	748,6	
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий							
1.	Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»						
	хвойное	-	-	-	-	-	-
	мягколиственное	-	-	-	-	-	-
	Итого:	-	-	-	-	-	-
2.	Шорский национальный парк						
	хвойное	-	-	1,5	-	-	1,5
	мягколиственное	-	-	0,7	2,5/0,9	-	3,2
	Итого:	-	-	2,2	2,5/0,9	-	4,7

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего по ООПТ:						
	хвойное	-	-	1,5	-	-	1,5
	мягколиственное	-	-	0,7	2,5/0,9	-	3,2
	Итого:	-	-	2,2	2,5/0,9	-	4,7
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности							
	хвойное	-	-	1,3	-	-	1,5
	мягколиственное	-	-	0,2	0,32	-	0,32
	Итого:	-	-	1,5	0,32	-	1,82
Городские леса							
	хвойное	-	-	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	мягколиственное	-	-	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	Итого:	-	-	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	Всего по области:	6890,3	292,4	262,5	164,92/20,8	35,3	755,12
2 0 0 8 г о д							
Леса, расположенные на землях лесного фонда							
1.	Беловское						
	хвойное	43,2	28,5	3,9	0,5	-	32,9
	мягколиственное	264,9	16,5	-	0,1	-	16,6
	Итого:	308,1	45,0	3,9	0,6	-	49,5
2.	Гурьевское						
	хвойное	31,3	5,7	14,6	1,0	-	21,3
	мягколиственное	99,7	15,4	0,3	-	-	15,7
	Итого:	131,0	21,1	14,9	1,0	-	37,0

1	2	3	4	5	6	7	8
3.	Ижморское						
	хвойное	81,6	56,2	35,5	-	-	91,7
	мягколиственное	361,2	24,4	7,7	-	-	32,1
	Итого:	442,8	80,6	43,2	-	-	123,8
4.	Кемеровское						
	хвойное	130,5	10,2	5,5	3,2	3,9	22,8
	мягколиственное	245,5	18,5	0,3	2,0	22,7	43,5
	Итого:	376,0	28,7	5,8	5,2	26,6	66,3
5.	Крапивинское						
	хвойное	279,4	5,4	1,3	1,8	-	8,5
	мягколиственное	297,4	7,4	3,0	-	-	10,4
	Итого:	576,8	12,8	4,3	1,8	-	18,9
6.	Кузедеевское						
	хвойное	7,9	6,9	-	-	-	6,9
	мягколиственное	201,0	26,6	-	-	-	26,6
	Итого:	208,9	33,5	-	-	-	33,5
7.	Мариинское						
	хвойное	122,0	69,6	-	-	-	69,6
	мягколиственное	616,3	83,5	-	-	-	83,5
	Итого:	738,3	153,1	-	-	-	153,1
8.	Междуреченское						
	хвойное	233,4	16,2	-	1,0	-	17,2
	мягколиственное	102,9	12,5	-	0,2	-	12,7
	Итого:	336,3	28,7	-	1,2	-	29,9

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	Мысковское						
	хвойное	114,2	14,0	-	-	-	14,0
	мягколиственное	69,2	5,2	-	-	-	5,2
	Итого:	183,4	19,2	-	-	-	19,2
10.	Новокузнецкое						
	хвойное	73,2	3,9	2,2	28,0	0,6	34,7
	мягколиственное	169,1	4,0	-	3,3	7,2	14,5
	Итого:	242,3	7,9	2,2	31,3	7,8	49,2
11.	Прокопьевское						
	хвойное	73,9	28,1	0,2	8,8	-	37,1
	мягколиственное	178,0	17,4	-	-	-	17,4
	Итого:	251,9	45,5	0,2	8,8	-	54,5
12.	Промышленновское						
	хвойное	12,5	9,2	6,4	3,2	-	18,8
	мягколиственное	46,9	5,0	0,3	-	-	5,3
	Итого:	59,4	14,2	6,7	3,2	-	24,1
13.	Таштагольское						
	хвойное	427,2	45,3	-	5,5	-	50,8
	мягколиственное	580,7	20,8	-	2,2	-	23,0
	Итого:	1007,9	66,1	-	7,7	-	73,8
14.	Тисульское						
	хвойное	455,0	39,0	2,6	-	-	41,6
	мягколиственные	408,0	14,0	1,5	0,3	-	15,8
	Итого:	863,0	53,0	4,1	0,3	-	57,4

1	2	3	4	5	6	7	8
15.	Тяжинское						
	хвойное	32,8	15,2	-	-	-	15,2
	мягколиственное	199,9	23,4	-	-	-	23,4
	Итого:	232,7	38,6	-	-	-	38,6
16.	Чебулинское						
	хвойное	65,7	8,0	2,6	0,2	-	10,8
	мягколиственное	323,3	2,0	5,1	-	-	7,1
	Итого:	389,0	10,0	7,7	0,2	-	17,9
17.	Юргинское						
	хвойное	2,6	0,1	7,0	0,1	-	7,2
	мягколиственное	177,0	19,1	5,9	0,1	-	25,1
	Итого:	179,6	19,2	12,9	0,2	-	32,3
18.	Яйское						
	хвойное	15,8	10,6	8,1	-	-	18,7
	мягколиственное	138,3	22,6	2,3	1,0	-	25,9
	Итого:	154,1	33,2	10,4	1,0	-	44,6
19.	Яшкинское						
	хвойное	61,1	22,6	5,3	0,2	0,6	28,7
	мягколиственное	174,0	31,8	9,2	-	2,1	43,1
	Итого:	235,1	54,4	14,5	0,2	2,7	71,8
Всего по департаменту лесного комплекса Кемеровской области:							
	хвойное	2263,3	394,7	95,2	53,5	5,1	548,5
	мягколиственное	4653,3	370,1	35,6	9,2	32,0	446,9
	Итого:	6916,6	764,8	130,8	62,7	37,1	995,4

1	2	3	4	5	6	7	8
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий							
1.	Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»						
	хвойное	-	-	-	-	-	-
	мягколиственное	-	-	-	-	-	-
	Итого:	-	-	-	-	-	-
2.	Шорский национальный парк						
	хвойное	-	-	2,0	-	-	2,0
	мягколиственное	-	-	0,8	1,5	-	2,3
	Итого:	-	-	2,8	1,5	-	4,3
	Всего по ООПТ:						
	хвойное	-	-	2,0	-	-	2,0
	мягколиственное	-	-	0,8	1,5	-	2,3
	Итого:	-	-	2,8	1,5	-	4,3
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности							
	хвойное	-	-	1,43		-	1,43
	мягколиственное	-	-	0,75	0,32	-	1,07
	Итого:	-	-	2,18	0,32	-	2,50
Городские леса							
	хвойное	-	-	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	мягколиственное	-	-	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	Итого:	-	-	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	Всего по Кемеровской области:	6916,6	764,8	135,78	64,52	37,1	1002,2

1	2	3	4	5	6	7	8
2 0 0 9 г о д							
Леса, расположенные на землях лесного фонда							
1.	Беловское						
	хвойное	43,2	12,0	3,2	-	-	15,2
	мягколиственное	264,9	9,7	-	-	-	9,7
	Итого:	308,1	21,7	3,2	-	-	24,9
2.	Гурьевское						
	хвойное	31,3	11,5	10,9	1,3	-	23,7
	мягколиственное	99,7	11,9	0,2	-	-	12,1
	Итого:	131,0	23,4	11,1	1,3	-	35,8
3.	Ижморское						
	хвойное	81,6	17,2	17,8	-	-	35,0
	мягколиственное	361,2	2,6	7,5	-	-	10,1
	Итого:	442,8	19,8	25,3	-	-	45,1
4.	Кемеровское						
	хвойное	130,5	20,4	6,1	10,6	-	37,1
	мягколиственное	245,5	28,6	-	2,3	-	30,9
	Итого:	376,0	49,0	6,1	12,9	-	68,0
5.	Крапивинское						
	хвойное	279,4	5,0	1,1	1,2	-	7,3
	мягколиственное	297,4	7,0	1,0	1,7	-	9,7
	Итого:	576,8	12,0	2,1	2,9	-	17,0
6.	Кузедеевское						
	хвойное	7,9	10,0	-	-	-	10,0
	мягколиственное	201,0	34,0	-	0,6	-	34,6
	Итого:	208,9	44,0	-	0,6	-	44,6

1	2	3	4	5	6	7	8
7.	Мариинское						
	хвойное	122,0	36,9	0,1	-	-	37,0
	мягколиственное	616,3	56,2	1,1	-	-	57,3
	Итого:	738,3	93,1	1,2	-	-	94,3
8.	Междуреченское						
	хвойное	233,4	15,3	-	-	2,6	17,9
	мягколиственное	102,9	1,5	-	-	0,5	2,0
	Итого:	336,3	16,8	-	-	3,1	19,9
9.	Мысковское						
	хвойное	114,2	10,8	-	-	-	10,8
	мягколиственное	69,2	3,0	0,4	-	-	3,4
	Итого:	183,4	13,8	0,4	-	-	14,2
10.	Новокузнецкое						
	хвойное	73,2	8,4	2,1	33,1	0,4	44,0
	мягколиственное	169,1	8,1	0,3	-	2,1	10,5
	Итого:	242,3	16,5	2,4	33,1	2,5	54,5
11.	Прокопьевское						
	хвойное	73,9	60,0	10,5	0,7	-	71,2
	мягколиственное	178,0	27,2	-	-	-	27,2
	Итого:	251,9	87,2	10,5	0,7	-	98,4
12.	Промышленновское						
	хвойное	12,5	7,8	2,6	9,1	-	19,5
	мягколиственное	46,9	3,6	0,7	0,2	-	4,5
	Итого:	59,4	11,4	3,3	9,3	-	24,0

1	2	3	4	5	6	7	8
13.	Таштагольское						
	хвойное	427,2	24,2-	-	4,3	-	28,5
	мягколиственное	580,7	17,6	-	1,1	-	18,7
	Итого:	1007,9	41,8	-	5,4	-	47,2
14.	Тисульское						
	хвойное	455,0	31,5	-	-	-	31,5
	мягколиственные	408,0	8,6	-	-	-	8,6
	Итого:	863,0	40,1	-	-	-	40,1
15.	Тяжинское						
	хвойное	32,8	10,0	0,4	0,5	-	10,9
	мягколиственное	199,9	16,7	-	-	-	16,7
	Итого:	232,7	26,7	0,4	0,5	-	27,6
16.	Чебулинское						
	хвойное	65,7	26,3	2,2	0,1	-	28,6
	мягколиственное	323,3	13,3	7,7	-	0,2	21,2
	Итого:	389,0	39,6	9,9	0,1	0,2	49,8
17.	Юргинское						
	хвойное	2,6	5,7	4,4	0,5	-	10,6
	мягколиственное	177,0	18,8	2,3	0,3	-	21,4
	Итого:	179,6	24,5	6,7	0,8	-	32,0
18.	Яйское						
	хвойное	15,8	24,5	12,0	0,5	-	37,0
	мягколиственное	138,3	20,9	3,0	-	-	23,9
	Итого:	154,1	45,4	15,0	0,5	-	60,9

1	2	3	4	5	6	7	8
19.	Яшкинское						
	хвойное	61,1	23,8	17,0	1,0	-	41,8
	мягколиственное	174,0	14,7	10,6	-	0,1	25,4
	Итого:	235,1	38,5	27,6	1,0	0,1	67,2
Всего по департаменту лесного комплекса Кемеровской области:							
	хвойное	2263,3	361,3	90,4	62,9	3,0	517,6
	мягколиственное	4653,3	304,0	34,8	6,2	2,9	347,9
	Итого:	6916,6	665,3	125,2	69,1	5,9	865,5
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий							
1.	Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»						
	хвойное	-	-	-	-	-	-
	мягколиственное	-	-	-	-	-	-
	Итого:	-	-	-	-	-	-
2.	Шорский национальный парк						
	хвойное	-	-	1,7	-	-	1,7
	мягколиственное	-	-	0,8	1,9	-	2,7
	Итого:	-	-	2,5	1,9	-	4,4

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего по ООПТ:						
	хвойное	-	-	1,7	-	-	1,7
	мягколиственное	-	-	0,8	1,9	-	2,7
	Итого:	-	-	2,5	1,9	-	4,4
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности							
	хвойное	-	-	-	-	-	-
	мягколиственное	-	-	-	-	-	-
	Итого:	-	-	-	-	-	-
Городские леса							
	хвойное	-	-	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	мягколиственное	-	-	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	Итого:	-	-	нет данных	нет данных	нет данных	нет данных
	Всего по Кемеровской области:	6916,6	665,3	127,7	71,0	5,9	869,9

Объёмы заготовки древесины в спелых
и перестойных лесных насаждениях при сплошных
и выборочных рубках

тыс. куб. м ликвидной древесины

№ п /п	Наимено- вание лес- ничества, лесопарка	Заготовлено всего		В т.ч. по хозяйствам			Из всего на лесных участ- ках, передан- ных в аренду
		общий объём	в т. ч. де- ловой дре- весины	хвойные	твёрдоли- ственные	мягколи- ственные	
1	2	3	4	5	6	7	8
2 0 0 7 г о д							
Леса, расположенные на землях лесного фонда							
Сплошные рубки							
1	Анжер- ский лес- хоз	7,2	4,6	2,0	-	5,2	5,9
2	Барзас- ский лес- хоз	8,6	5,4	8,6	-	-	-
3	Гурьев- ский лес- хоз	38,0	25,5	21,8	-	16,2	-
4	Ижмор- ский лес- хоз	3,8	2,3	1,5	-	2,3	14,5
5	Кемеров- ский лес- хоз	0,2	0,1	-	-	0,2	-
6	Крапи- винский лесхоз	11,3	8,9	10,4	-	0,9	-
7	Кузедеев- ский лес- хоз	20,1	4,0	1,5	-	18,6	-
8	Мариин- ский лес- хоз	49,6	32,0	30,7	-	18,9	-
9	Междуре- ченский лесхоз	5,0	3,5	3,3	-	1,7	-
10	Мысков- ский лес- хоз	2,5	1,5	1,5	-	1,0	-
11	Новокуз- нецкий лесхоз	0,2	0,2	0,2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
12	Пермяковский лесхоз	1,7	1,1	1,2	-	0,5	-
13	Пригородный лесхоз	0,9	0,7	0,5	-	0,4	-
14	Прокопьевский лесхоз	5,1	4,0	3,0	-	2,1	-
15	Промышленновский лесхоз	1,2	0,8	0,8	-	0,4	-
16	Тайгинский лесхоз	4,8	4,4	4,8	-	-	-
17	Таштагольский лесхоз	70,0	55,0	35,0	-	35,0	-
18	Терсинский лесхоз	7,5	3,9	1,4	-	6,1	-
19	Тисульский лесхоз	0,3	-	-	-	0,3	-
20	Тяжинский лесхоз	20,7	7,0	2,0	-	18,7	-
21	Юргинский лесхоз	1,3	0,5	-	-	1,3	-
22	Чебулинский лесхоз	4,6	3,1	-	-	4,6	-
23	Яшкинский лесхоз	0,2	0,2	0,2	-	-	-
	Всего по лесхозам агентства лесного хозяйства Кемеровской области:	264,8	168,7	130,4	-	134,4	20,4

1	2	3	4	5	6	7	8
1	Беловский сельский лесхоз	2,9	2,5	-	-	2,9	-
2	Гурьевский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
3	Ижморский сельский лесхоз	0,8	0,4	-	-	0,8	-
4	Кемеровский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
5	Крапивинский сельский лесхоз	2,0	0,8	-	-	2,0	-
6	Ленинск – Кузнецкий сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
7	Мариинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
8	Новокузнецкий сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
9	Прокопьевский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
10	Промышленновский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
11	Таштагольский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
12	Тисульский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
13	Топкинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
14	Тяжинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
15	Чебулинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
16	Юргинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
17	Яйский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
18	Яшкинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
	Всего по ГУ Кемеровской области «Кемеровоугольлес»:	5,7	3,7	-	-	5,7	-
	Всего по лесам, расположенным на землях лесного фонда:	270,5	172,4	130,4	-	140,1	20,4
Выборочные рубки							
1	Анжерский лесхоз	1,0	0,8	0,9	-	0,1	-

1	2	3	4	5	6	7	8
2	Барзас-ский лесхоз	-	-	-	-	-	-
3	Гурьев-ский лесхоз	-	-	-	-	-	-
4	Ижмор-ский лесхоз	11,2	7,5	0,3	-	10,9	-
5	Кемеров-ский лесхоз	-	-	-	-	-	-
6	Крапи-винский лесхоз	-	-	-	-	-	-
7	Кузедеев-ский лесхоз	-	-	-	-	-	-
8	Мариин-ский лесхоз	1,0	0,7	1,0	-	-	-
9	Междуре-ченский лесхоз	0,8	0,4	0,2	-	0,6	-
10	Мысков-ский лесхоз	2,1	2,0	2,0	-	0,1	-
11	Новокуз-нецкий лесхоз	-	-	-	-	-	-
12	Пермя-ковский лесхоз	-	-	-	-	-	-
13	Приго-родный лесхоз	-	-	-	-	-	-
14	Прокопьевский лесхоз	-	-	-	-	-	-
15	Промыш-леннов-ский лесхоз	-	-	-	-	-	-
16	Тайгин-ский лесхоз	0,1	-	0,1	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
17	Ташта-гольский лесхоз	-	-	-	-	-	-
18	Терсинский лесхоз	0,9	0,6	0,6	-	0,3	-
19	Тисульский лесхоз	-	-	-	-	-	-
20	Тяжинский лесхоз	-	-	-	-	-	-
21	Юргинский лесхоз	-	-	-	-	-	-
22	Чебулинский лесхоз	4,6	3,2	4,6	-	-	-
23	Яшкинский лесхоз	-	-	-	-	-	-
	Всего по лесхозам агентства лесного хозяйства Кемеровской области:	21,7	15,2	9,7	-	12,0	-
1	Беловский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
2	Гурьевский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
3	Ижморский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
4	Кемеровский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Крапивинский сельский лесхоз	0,2	0,1	-	-	0,2	-
6	Ленинск – Кузнецкий сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
7	Мариинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
8	Новокузнецкий сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
9	Прокопьевский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
10	Промышленновский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
11	Таштагольский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
12	Тисульский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
13	Топкинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
14	Тяжинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
15	Чебулинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
16	Юргинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
17	Яйский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
18	Яшкинский сельский лесхоз	-	-	-	-	-	-
	Всего по ГУ Кемеровской области «Кемеровоугольлес»:	0,2	0,1	-	-	0,2	-
	Всего по лесам, расположенным на землях лесного фонда:	21,9	15,3	9,7	-	12,2	-
2 0 0 8 г о д							
Леса, расположенные на землях лесного фонда							
Сплошные рубки							
1	Беловское	32,1	-	17,2	-	14,9	-
2	Гурьевское	21,1	-	5,7	-	15,4	-
3	Ижморское	59,5	-	56,2	-	3,3	10,0
4	Кемеровское	24,8	-	6,6	-	18,2	-
5	Крапивинское	12,8	-	5,4	-	7,4	-
6	Кузедеевское	32,7	-	6,4	-	26,3	-
7	Мариинское	150,5	-	67,2	-	83,3	3,9
8	Междуреченское	24,1	-	12,3	-	11,8	-
9	Мысковское	8,0	-	5,3	-	2,7	-

1	2	3	4	5	6	7	8
10	Новокузнецкое	7,9	-	3,9	-	4,0	-
11	Прокопьевское	41,2	-	23,8	-	17,4	-
12	Промышленновское	14,2	-	9,2	-	5,0	-
13	Таштагольское	60,0	-	40,8	-	19,2	-
14	Тисульское	27,6	-	16,8	-	10,8	-
15	Тяжинское	38,6	-	15,2	-	23,4	-
16	Чебулинское	8,0	-	6,0	-	2,0	-
17	Юргинское	19,2	-	0,1	-	19,1	-
18	Яйское	18,7	-	1,3	-	17,4	2,7
19	Яшкинское	46,1	-	16,2	-	29,9	-
	ВСЕГО: сплошных рубков	647,1	-	315,6	-	331,5	16,6
Выборочные рубки							
1	Беловское	12,9	-	11,3	-	1,6	-
2	Гурьевское						
3	Ижморское	21,1	-	-	-	21,1	-
4	Кемеровское	3,9	-	3,6	-	0,3	-
5	Крапивинское						
6	Кузедеевское	0,8	-	0,5	-	0,3	-
7	Мариинское	2,6	-	2,4	-	0,2	-
8	Междуреченское	4,6	-	3,9	-	0,7	-
9	Мысковское	11,2	-	8,7	-	2,5	-
10	Новокузнецкое						

1	2	3	4	5	6	7	8
11	Прокопьевское	4,3	-	4,3	-	-	-
12	Промышленновское						
13	Таштагольское	6,1	-	4,5	-	1,6	-
14	Тисульское	25,4	-	22,2	-	3,2	-
15	Тяжинское						
16	Чебулинское	2,0	-	2,0	-	-	-
17	Юргинское						
18	Яйское	14,5	-	9,3	-	5,2	8,7
19	Яшкинское	8,3	-	6,4	-	1,9	-
	ВСЕГО: выборочных рубок	117,7	-	79,1	-	38,6	8,7
2009 год							
Леса, расположенные на землях лесного фонда							
Сплошные рубки							
1	Беловское	20,3	-	11,2	-	9,1	-
2	Гурьевское	22,0	-	10,3	-	11,7	-
3	Ижморское	19,1	-	17,2	-	1,9	1,1
4	Кемеровское	36,6	-	15,7	-	20,9	-
5	Крапивинское	12,0	-	5,0	-	7,0	-
6	Кузедеевское	40,5	-	7,4	-	33,1	-
7	Мариинское	89,5	-	36,6	-	52,9	36,7
8	Междуреченское	10,8	-	10,2	-	0,6	-
9	Мысковское	6,0	-	4,6	-	1,4	-

1	2	3	4	5	6	7	8
10	Новокузнецкое	14,8	-	7,7	-	7,1	-
11	Прокопьевское	79,4	-	54,8	-	24,6	4,2
12	Промышленновское	11,4	-	7,8	-	3,6	-
13	Таштагольское	41,8	-	24,2	-	17,6	-
14	Тисульское	33,7	-	25,1	-	8,6	21,8
15	Тяжинское	26,7	-	10,0	-	16,7	7,5
16	Чебулинское	38,6	-	25,4	-	13,2	-
17	Юргинское	21,8	-	5,7	-	16,1	-
18	Яйское	24,1	-	7,1	-	17,0	7,4
19	Яшкинское	32,9	-	20,7	-	12,2	3,4
	ВСЕГО: сплошных рубков	582,0	-	306,7	-	275,3	82,1
Выборочные рубки							
1	Беловское	1,4	-	0,8	-	0,6	0,4
2	Гурьевское	1,4	-	1,2	-	0,2	-
3	Ижморское	0,7	-	-	-	0,7	-
4	Кемеровское	12,4	-	4,7	-	7,7	-
5	Крапивинское						
6	Кузедеевское	3,5	-	2,6	-	0,9	-
7	Мариинское	3,6	-	0,3	-	3,3	0,3
8	Междуреченское	6,0	-	5,1	-	0,9	-
9	Мысковское	7,8	-	6,2	-	1,6	-
10	Новокузнецкое	1,7	-	0,7	-	1,0	-

1	2	3	4	5	6	7	8
11	Прокопьевское	7,8	-	5,2	-	2,6	0,3
12	Промышленновское						
13	Таштагольское						
14	Тисульское	6,4	-	6,4	-	-	6,0
15	Тяжинское						
16	Чебулинское	1,0	-	0,9	-	0,1	-
17	Юргинское	2,7	-	-	-	2,7	-
18	Яйское	21,3	-	17,4	-	3,9	5,2
19	Яшкинское	5,6	-	3,1	-	2,5	-
	ВСЕГО: выборочных рубок	83,3	-	54,6	-	28,7	12,2

Объёмы рубок лесных насаждений при осуществлении ухода за лесом, вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, прочих рубок, а также на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14,21 Лесного кодекса Российской Федерации

Наименование лесничества, лесопарка	Объем рубок при уходе за лесом								Объем рубок при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений		Объем прочих рубок			Всего
	всего	в т.ч. деловой древесины	из всего по видам рубок ухода за лесом						сплошные санитарные рубки	выборочные санитарные рубки, в т.ч. уборка захламленности	для строительства объектов лесной инфраструктуры	для строительства объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	
			прореживания	проходные	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубки единичных деревьев						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2 0 0 7 г о д														
Леса, расположенные на землях лесного фонда														
Бывшие лесхозы департамента лесного комплекса Кемеровской области														
Анжерский	18,9	13,4	1,5	8,5	8,9	-	-	-	-	1,5	-	-	1,7	22,1
Барзасский	7,6	3,2	0,3	5,8	1,5	-	-	-	1,1	4,7	-	-	0,6	14,0
Гурьевский	29,8	-	6,8	21,1	1,9	-	-	-	-	0,2	-	-	0,5	30,5
Ижморский	12,6	8,7	0,1	10,6	1,9	-	-	-	-	3,6	-	-	0,5	16,7
Кемеровский	1,6	0,8	0,6	-	1,0	-	-	-	-	2,8	-	-	-	4,4
Крапивинский	3,4	3,3	0,1	3,3	-	-	-	-	-	1,7	-	-	-	5,1
Кузедеевский	6,1	3,3	-	4,7	1,4	-	-	-	8,8	-	-	-	-	14,9
Мариинский	9,2	5,1	1,3	4,7	3,2	-	-	-	-	1,1	-	-	-	10,3
Междуреченский	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	16,9	18,0
Мысковский	10,3	6,0	-	9,5	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	10,3
Новокузнецкий	3,0	2,2	0,8	-	2,2	-	-	-	-	2,0	-	-	5,6	10,6
Пермяковский	0,5	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-	1,4	-	-	1,2	3,1
Пригородный	4,5	1,7	3,0	0,3	1,2	-	-	-	-	0,1	-	-	0,3	4,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Прокопьевский	4,2	1,1	3,9	-	0,3	-	-	-	-	8,9	-	-	3,2	16,3
Промышленновский	4,3	3,6	4,1	-	0,2	-	-	-	18,0	2,7	-	-	2,6	27,6
Тайгинский	11,0	7,6	-	6,3	4,7	-	-	-	-	2,0	-	-	0,3	13,3
Таштагольский	0,2	0,2	-	-	0,2	-	-	-	13,9	28,8/18,7	-	-	-	42,9
Терсинский	6,4	6,1	-	-	6,4	-	-	-	9,7	2,0	-	-	-	18,1
Тисульский	16,4	13,2	-	15,2	1,2	-	-	-	-	0,9	-	-	-	17,3
Тяжинский	1,6	-	0,1	0,3	1,2	-	-	-	-	6,0	-	-	-	7,6
Юргинский	31,0	22,0	22,4	2,4	0,9	-	5,3	-	0,5	0,3	-	-	0,6	32,4
Чебулинский	11,5	5,6	1,1	5,2	5,2	-	-	-	-	3,0	-	-	-	14,5
Яшкинский	28,7	22,2	0,9	23,5	4,3	-	-	-	-	1,6/1,2	-	-	0,3	30,6
Итого	222,8	129,5	47,5	121,4	48,6	-	5,3	-	53,1	75,3/19,9	-	-	34,3	385,5
Бывшие лесхозы-филиалы ГУ Кемеровской области «Кемеровоуправлес»														
	36,0	19,8	3,5	27,7	4,4	-	0,4	-	0,3	33,4	-	-	1,0	70,7
Всего по лесам, расположенным на землях лесного фонда:														
	258,8	149,3	51,0	149,1	53,0	-	5,7	-	53,4	108,7/19,9	-	-	35,3	456,2
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
Государственный природный заповедник «Кузнецкий Ала-тау»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Шорский националь-ный парк	2,2	нет дан-ных	-	-	1,7	0,5	-	-	-	2,5/0,9	-	-	-	4,7
Итого	2,2	нет дан-ных	-	-	1,7	0,5	-	-	-	2,5/0,9	-	-	-	4,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности														
Юргинское военное	1,5	нет дан- ных	нет дан- ных	нет дан- ных	нет дан- ных	нет дан- ных	нет дан- ных	нет дан- ных	-	0,32	-	-	-	1,82
Городские леса														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО по Кемеров- ской области:	262,5	149,3	51,0	149,1	54,7	0,5	5,7	-	53,4	111,52/0,8	-	-	35,3	462,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2 0 0 8 г о д															
Леса, расположенные на землях лесного фонда															
1. Беловское	3,9	нет дан- ных	3,9	-	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	4,5	
2. Гурьевское	14,9		3,8	10,0	-	1,1-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,9
3. Ижморское	43,2		3,4	33,8	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,2
4. Кемеровское	5,8		2,6	0,4	1,3	1,5-	-	-	0,4	4,8	-	-	-	26,6	37,6
5. Крапивинское	4,3		0,7	3,6	-	-	-	-	0,9	0,9	-	-	-	-	6,1
6. Кузедеевское	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Мариинское	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Междуреченское	-		-	-	-	-	-	-	1,2	-	-	-	-	-	1,2
9. Мысковское	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. Новокузнецкое	2,2		1,6	-	0,6	-	-	-	26,5	4,8	-	-	-	7,8	41,3
11. Прокопьевское	0,2		0,2	-	-	-	-	-	3,6	5,2	-	-	-	-	9,0
12. Промышленновское	6,7		6,4	0,3	-	-	-	-	3,0	0,2	-	-	-	-	9,9
13. Таштагольское	-		-	-	-	-	-	-	7,2	0,5	-	-	-	-	7,7
14. Тисульское	4,1		-	4,1	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	4,4
15. Тяжинское	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16. Чебулинское	7,7		0,3	2,6	3,4	1,4	-	-	-	0,2	-	-	-	-	7,9
17. Юргинское	12,9		4,9	2,8	1,6	0,2	3,4	-	0,1	0,1	-	-	-	-	13,1
18. Яйское	10,4		2,6	2,1	3,3	2,4	-	-	-	1,0	-	-	-	-	11,4
19. Яшкинское	14,5		0,4	11,0	1,1	2,0	-	-	-	0,2	-	-	-	2,7	17,4
Всего по лесам, расположенным на землях лесного фонда:															
	130,8	нет дан- ных	30,8	70,7	17,3	8,6	3,4	-	42,9	19,8	-	-	37,1	230,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
Государственный природный заповедник «Кузнецкий Ала-тау»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Шорский националь-ный парк	2,8	нет дан-ных	-	-	1,3	1,5	-	-	-	1,5	-	-	-	4,3
Итого	2,8	нет дан-ных	-	-	1,3	1,5	-	-	-	1,5	-	-	-	4,3
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности														
Юргинское военное	2,18	нет дан-ных	нет дан-ных	нет дан-ных	нет дан-ных	нет дан-ных	нет дан-ных	нет дан-ных	-	0,32	-	-	-	2,5
Городские леса														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО по Кемеров-ской области:	135,78	нет дан-ных	30,8	70,7	18,6	10,1	3,4	-	42,9	21,62	-	-	37,1	237,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2009 год															
Леса, расположенные на землях лесного фонда															
1. Беловское	3,2	нет дан- ных	1,6	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,2	
2. Гурьевское	11,1		1,3	9,8	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	12,4
3. Ижморское	25,3		-	25,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,3
4. Кемеровское	6,1		0,4	2,9	2,6	-	-	-	-	2,3	10,6	-	-	-	19,0
5. Крапивинское	2,1		1,1	1,0	-	-	-	-	-	0,4	2,5	-	-	-	5,0
6. Кузедеевское	-		-	-	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-	0,6
7. Мариинское	1,2		-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2
8. Междуреченское	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,1	3,1
9. Мысковское	0,4		-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4
10. Новокузнецкое	2,4		1,1	0,3	1,0	-	-	-	-	30,5	2,6	-	-	2,5	38,0
11. Прокопьевское	1,2		10,1	0,0	0,4	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	11,2
12. Промышленновское	3,3		2,6	0,7	-	-	-	-	-	9,1	0,2	-	-	-	12,6
13. Таштагольское	-		-	-	-	-	-	-	-	4,3	1,1	-	-	-	5,4
14. Тисульское	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Тяжинское	0,4		0,4	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	0,9
16. Чебулинское	9,9		0,8	2,2	4,7	2,2	-	-	-	-	0,1	-	-	0,2	10,2
17. Юргинское	6,7		3,1	1,7	0,4	-	1,5	-	-	0,6	0,2	-	-	-	7,5
18. Яйское	15,0		1,9	6,2	4,0	2,9	-	-	-	-	0,5	-	-	-	15,5
19. Яшкинское	27,6		1,9	18,1	0,4	1,8	5,4	-	-	1,0	-	-	-	0,1	28,7
Всего по лесам, расположенным на землях лесного фонда:															
	125,2	нет дан- ных	26,3	71,6	13,5	6,9	6,9	-	49,5	19,6	-	-	5,9	200,2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий														
Государственный природный заповедник «Кузнецкий Ала-тау»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Шорский националь-ный парк	2,5	нет дан-ных	-	-	1,0	1,5	-	-	-	1,9	-	-	-	4,4
Итого	2,5	нет дан-ных	-	-	1,0	1,5	-	-	-	1,9	-	-	-	4,4
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности														
Юргинское военное	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Городские леса														
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВСЕГО по Кемеров-ской области:	127,7	нет дан-ных	26,3	71,6	14,5	8,4	6,9	-	49,5	21,5	-	-	5,9	204,6

Объемы заготовки древесины на лесных участках, предоставленных в аренду

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Наименование арендатора, номера участков и дата регистрации	Площадь арендуемого лесного участка, га	Эксплуатационный запас древесины, тыс. куб. м		Установленный ежегодный объем заготовки древесины, тыс. куб. м	Фактический объем заготовки древесины в среднем за 1 год прошедшего периода аренды, тыс. куб. м	Использование установленного ежегодного объема заготовки древесины, %
				всего по лесному участку	в т.ч. хвойных лесных насаждений			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Беловское	ИП Болтенко В.М. от 24.09.2009 № 42-42-02/007/2009-377	272 (срок аренды 15 лет)	15,5	-	1,0	0,01	1,4
		ГП Кемеровской области "Гурьевский лесхоз" от 26.10.2009. № 42-42-02/032/2009-452	4837 (срок аренды 49 лет)	630,6	447,1	17,7	0,39	2,2
		ООО "КВЕСТ" от 15.07.2010 № 42-42-02/045/2010-173	1207 (срок аренды 10 лет)			0,6	-	-
	Итого:		6316			19,3		
2.	Гурьевское	ГП Кемеровской области "Гурьевский лесхоз" от 15.01.2010 № 42-42-02/064/2009-167	26866 (срок аренды 20 лет)	1317,4	317,9	55,5	-	-
		ООО "Лесной двор" от 18.01.2010 № 42-42-02/064/2009-206	11798 (срок аренды 20 лет)	90,2	73,8	3,2	-	-
		ИП Ефимов А.В от 15.06.2010 №42-42-02/037/2010-242	2340 (срок аренды 10 лет)	212,2	10,6	6,7	-	-
		ИП Вилесов Н.П. от 16.06.2010 № 42-42-02/037/2010-104	1604 (срок аренды 10 лет)	61,4	14,0	2,7	-	-
		ИП Пьянков И.Н. от 13.07.2010 № 42-42-02/045/2010-127	2063 (срок аренды 10 лет)	86,9	36,4	2,7	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИП Наймушин Г.Н. от 16.06.1010 № 42-42-02/037/2010-102	2315 (срок аренды 10 лет)	114,2	36,1	4,2	-	-
		ИП Вилесов Н.П. от 16.06.2010 № 42-42-02/037/2010-105	2623 (срок аренды 10 лет)	112,7	22,2	3,3	-	-
	Итого:		49609			78,3		
3.	Ижморское	ООО "Золотой Китат" от 26.03.2009 № 42-42-10/001/2009-410	679 (срок аренды 10 лет)	114,5	49,5	2,005	0,56	27,9
		ООО "Пихта" от 26.03.2009 № 42-42-10/001/2009-408	743 (срок аренды 10 лет)	93,1	34,8	2,1	-	-
		ООО "Автолес" от 26.03.2009 № 42-42-10/001/2009-406	492 (срок аренды 10 лет)	80,0	36,3	1,407	0,67	47,6
		ООО "Форест" от 12.11.2009 № 42-42-10/016/2009-326	4808 (срок аренды 49 лет)	9,6	6,0	8,4	-	-
		ООО "Майский лес" от 30.12.2009 № 42-42-10/037/2009-282	4235 (срок аренды 40 лет)			8,7	-	-
		ООО "Тайга" от 02.12.2009 № 42-42-10/016/2009-464	1458 (срок аренды 35 лет)	109,5	25,3	3,1	-	-
		ООО "Майский лес" от 02.12.2009 № 42-42-10/016/2009-466	2101 (срок аренды 49 лет)	318,5	112,7	5,8	-	-
		ООО "Автолес" от 02.12.2009 № 42-42-10/032/2009-442	1363 (срок аренды 35 лет)	226,9	104,5	4,0	-	-
		ООО "Зологой Китат" от 02.12.2009 № 42-42-10/016/2009-491	2450 (срок аренды 35 лет)	352,6	164,8	8,5	-	-
		ООО "Зологой Китат" от 02.12.2009 № 42-42-10/016/2009-489	950 (срок аренды 35 лет)	34,01	12,8	0,8	-	-
		ООО "Майский лес" от 30.12.2009 № 42-42-10/037/2009-280	514 (срок аренды 49 лет)	39,1	20,6	0,9	-	-
		ООО "Удача" от 03.12.2009 № 42-42-10/016/2009-486	1749 (срок аренды 40 лет)	302,3	264,6	7,2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ООО "Ель" от 30.12.2009 № 42-42-10/037/2009-284	12097 (срок аренды 15 лет)	794,4	401,8	29,0	-	-
		ООО "Лесник" от 02.12.2009 № 42-42-10/016/2009-462	6980 (срок арен- ды 30 лет)	500,4	396,4	17,24	-	-
		ООО "Мечта" от 02.12.2009 № 42-42-10/032/2009-444	1387 (срок арен- ды 49 лет)	80,8	80,1	1,5	-	-
		ООО "Лесник" от 02.12.2009 № 42-42-10/016/2009-460	1134 (срок арен- ды 30 лет)			3,1	-	-
		СПК Едигаровых от 14.12.2009 № 42-42-10/037/2009-045	1646 (срок арен- ды 49 лет)	196,5	147,3	3,8	-	-
		ООО "Сибирь" от 29.12.2009 № 42-42-10/034/2009-350	1130 (срок арен- ды 40 лет)	161,1	108,5	3,66	-	-
		ООО "Мечта" от 10.02.2010 № 42-42-10/002/2010-091	1081 (срок арен- ды 20 лет)			2,47	-	-
		ООО "Гуливер" от 05.02.2010 № 42-42-10/002/2010-093	3389 (срок арен- ды 10 лет)	59,9	36,9	5,9	-	-
		ООО "Обжорка" от 05.02.2010 № 42-42-10/002/2010-089	3110 (срок арен- ды 35 лет)	233,7	33,7	6,9	-	-
		ООО "СибЭл" от 20.06.2005 № 42-42-01/062/2005-383	2500 (срок арен- ды 5 лет)	780,1	403,9	50,0	-	-
		ИП БОЮЛ "Шаповалов" от 12.07.2005 № 42-42-10/011/2005-624	216 (срок аренды 5 лет)	44,3	33,9	4,5	4,4	97,8
		ООО "Автолес" от 01.09.2007 № 42-42-01/65/2004-180	297 (срок аренды 5 лет)	58,4	39,8	2,8	2,8	100
	Итого:		53496			126,482		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.	Кемеровское	ООО "Сиблесресурс" от 28.10.2009 № 42-42-01/196/2009-162	8921 (срок аренды 10 лет)	748,3	211,9	28,7	-	-
		ООО "Сиблесресурс" от 28.10.2009 № 42-42-01/196/2009-161	6564 (срок аренды 30 лет)	638,6	228,5	15,4	-	-
		ООО "Лемас" от 26.11.2009 № 42-42-01/322/2009-027	5229 (срок аренды 20 лет)	18,1	8,9	17,2	-	-
		ООО "Сиблесресурс" от 11.01.2010 № 42-42-01/326/2009-329	12912,8 (срок аренды 10 лет)			33,2	-	-
		ИП Бояновский В.В. от 19.02.2010 42-42-01/002/2010	2558 (срок аренды 10 лет)	40,8	17,3	4,2	-	-
	Итого:		36184,8			98,7		
5.	Кузнецкое	ООО "Тажный" от 30.03.2009 № 42-42-06/019/2009-318	8522 (срок аренды 49 лет)	38,5	0,1	35,006	-	-
		ООО "Кузнецкий лесхоз" от 18.12.2009 № 42-42-06/173/2009-072	2047 (срок аренды 17 лет)	5,7	-	5,9	-	-
		ООО "Сиблес" от 18.12.2009 № 42-42-06/166/2009-176	6326 (срок аренды 20 лет)	16,0	0,2	14,6	-	-
		ИП Еремеев А.М от 16.03.2010 № 42-42-05/016/2010-271	1722 (срок аренды 30 лет)	76,0	-	2,4	-	-
	Итого:		18617			57,906		
6.	Маринское	ИП Иволин В.П. от 17.03.2008 № 42-42-04/002/2008-570	6985 (срок аренды 10 лет)	585,8	273,0	8,6	3,6	41,9
		ИП Магаметгалеев А.Н. от 18.03.2008 № 42-42-04/002/2008-380	2315 (срок аренды 10 лет)	242,6	116,8	8,5	4,9	57,6
		ООО "Сибирский лес" от 02.10.2008 № 42-42-04/016/2008-361 (договор расторгнут от 20.05.2010 № 42-42-04/013/2010-001)	137051 (срок аренды 49 лет)	12912,8	1708,6	304,3	13,3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИП Бриль А.К. от 10.12.2008 № 42-42-04/020/2008-377	10815 (срок аренды 49 лет)	741,6	326,8	26,367	7,7	29,2
		ООО "Резерв" от 29.01.2009 № 42-42-04/001/2009-197	4155 (срок арен- ды 49 лет)	498,4	112,0	15,56	2,3	14,8
		ГП Кемеровской области "Мариинский лесхоз" от 29.07.2009 № 42-42-04/013/2009-181	4250 (срок арен- ды 49 лет)			9,6	-	-
		ИП Гекк А.В. от 09.07.2009 № 42-42-04/011/2009-580	1966 (срок арен- ды 49 лет)	296,0	-	9,8	-	-
		Итого:	167537			78,427		
7.	Новокузнецкое	ООО "РегионЛес" от 27.06.2009 № 42-42-06/050/2009-334	17663 (срок аренды 49 лет)			25,7		
		ИП Ковалев И.В. от 26.02.2010 № 42-42-06/019/2010-242	1212 (срок арен- ды 20 лет)	91,7	31,6	1,1	-	-
		Итого:	18875			26,8		
8.	Прокопьевское	ООО "Агролесхоз Прокопьевский" от 26.05.2008 № 42-42-07/027/2008-016	746 (срок аренды 10 лет)	92,2	34,0	3,4	2,0	58,8
		ИП Руденко от 15.01.2009 № 42-42-07/066/2008-327	1933 (срок арен- ды 15 лет)	107,5	61,5	22,8	-	-
		ИП Гайнцева О.В. от 29.01.2009 № 42-42-07/006/2009-033	1054 (срок арен- ды 15 лет)			4,894	1,7	34,7
		ИП Новиков М.С. от 04.03.2009 № 42-42-07/006/2009-393	645 (срок аренды 15 лет)	79,9	52,0	2,896	0,8	27,6
		ООО Сельскохозяйственное пред- приятие "Гефест" от 07.04.2009 № 42-42-07/016/2009-078	5090 (срок арен- ды 20 лет)	248,0	140,0	14,9	-	-
		ООО Сельскохозяйственное пред- приятие "Гефест" от 02.02.2009 № 42-42-07/028/2009-153	889 (срок аренды 49 лет)			3,1	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИП Феллер В.А. от 17.08.2009 № 42-42-07/037/2009-213	1739 (срок аренды 20 лет)	13,4	3,4	5,8	-	-
		ИП Артемов Д.А. от 28.09.2009 № 42-42-07/046/2009-241	4175 (срок аренды 10 лет)	17,8	-	20,1	-	-
		ООО "Сиблесторг" от 21.12.2009 № 42-42-07/065/2009-028	1767 (срок аренды 30 лет)	6,3	-	5,5	-	-
		ИП Герасимова Ю.В. от 29.12.2009 № 42-42-07/058/2009-129	1240 (срок аренды 30 лет)	128,2	56,8	4,5	-	-
		ИП Лапшин В.П. от 04.02.2010 № 42-42-07/001/2010-096	1712 (срок аренды 10 лет)			2,0	-	-
		ООО "Анастасия" от 18.02.2010 № 42-42-07/001/2010-168	726 (срок аренды 49 лет)			0,6	-	-
		ООО "Сальян" от 27.01.2010 № 42-42-07/001/2010-009	2138 (срок аренды 17 лет)	207,8	72,8	7,4	-	-
		ИП Руденко В.Н. от 05.02.2010 № 42-42-07/002/2010-303	1544 (срок аренды 30 лет)			4,7	-	-
		ООО "Агролесхоз Прокопьевский" от 03.08.2010 № 42-42-07/047/2010-448	209 (срок аренды 10 лет)			0,2	-	-
		ИП Жданов С.Г. от 06.08.2010 № 42-42-07/059/2010-037	1530,7 (срок аренды 10 лет)			9,4	-	-
	Итого:		27137,7			112,19		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9.	Промышленновское	ООО "СибЛесРесурс" от 28.08.2009 № 42-42-03/143/2009-029	1741 (срок аренды 49 лет)	206,5	7,4	4,8	-	-
		ИП Райц В.В. от 07.10.2009 № 42-42-03/173/2009-107	3055 (срок аренды 30 лет)	359,1	-	7,3	-	-
		ООО "Горизонт" от 25.02.2010 № 42-42-03/027/2010-010	3467 (срок аренды 10 лет)	172,0	98,8	7,9	-	-
		ООО "Форест" от 24.06.2010 № 42-42-13/007/2010-126	9764,7 (срок аренды 10 лет)	-	-	1,06	-	-
	Итого:		18027,7			21,06		
10.	Таштагольское	ООО "ЮгКузбасс-Лес" от 23.09.2009 № 42-42-12/010/2009-097	7462 (срок аренды 20 лет)	522,8	133,7	19,4	-	-
		Итого:		7462			19,4	
11.	Тисульское	ООО "Сибирский лес" от 02.10.2008 № 42-42-04/016/2008-361 (договор расторгнут от 20.05.2010 № 42-42-04/013/2010-001)	481841,5 (срок аренды 49 лет)	*	*	*	27,8	
		Итого:		481841,5	*	*	*	
12.	Тяжинское	ООО "Сибирский лес" от 02.10.2008 № 42-42-04/016/2008-361 (договор расторгнут от 20.05.2010 № 42-42-04/013/2010-001)	102288 (срок аренды 49 лет)	*	*	*	7,5	
		Итого:		102288	*	*	*	7,5
13.	Чебулинское	ООО "Сибирский лес" от 02.10.2008 № 42-42-04/016/2008-361 (договор расторгнут от 20.05.2010 № 42-42-04/013/2010-001)	11110 (срок аренды 49 лет)	*	*	*		
		Итого:		11110	*	*	*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14.	Яйское	ООО "Аверс-Лес" от 15.12.2008 № 42-42-10/027/2008-272 (от 21.12.2006 № 42-42-10/009/2006-903)	3501 (срок арен- ды 10 лет)	171,6	71,3	11,9	11,4	95,5
		ООО СК "Кемеровоглавснаб" от 02.12.2008 № 42-42-10/018/2008-309 (от 26.05.2005 № 42-42-01/062/2005-030)	3525 (срок арен- ды 49 лет)	369,1	24,3	15,8	6,3	39,9
		ООО «Аверс-лес» от 15.02.2010 № 42-42-10/002/2010-332	1090 (срок арен- ды 10 лет)			4,25	-	-
	Итого:		8116			31,95		
15.	Яшкинское	ООО "Лесопромышленная компания" от 12.02.2009 № 42-42-10/003/2009-159	5609 (срок арен- ды 49 лет)	320,1	72,2	8,033	2,2	27,4
		ООО "Северная" от 12.02.2009 № 42-42-10/003/2009-174	16481 (срок аренды 49 лет)	48,5	9,1	11,436	1,2	10,5
		ИП Бураков Э.В. от 23.07.2009 № 42-42-10/020/2009-434	7311 (срок арен- ды 20 лет)	1170,4	747,6	9,3	-	-
	Итого:		29401			28,769		699,284
	ВСЕГО:		1036018,7			1715,584		

Примечание: * договор аренды с ООО "Сибирский лес" заключен для использования лесов с целью заготовки древесины с установленным ежегодным объемом заготовки 1016,3 тыс. куб.м без разделения объема заготовки по участкам, расположенным в Мариинском, Тисульском, Тяжинском и Чебулинском лесничествах.

Сведения о заготовке живицы

	Лесничества, лесопарки	Площадь насаждений, га		Объем заготов- ки живицы, тонн
		пригодных для заготовки живицы	находящихся в подсочке	
1.	Беловское	134	-	-
2.	Гурьевское	258	-	-
3.	Ижморское	-	-	-
4.	Кемеровское	33	-	-
5.	Крапивинское	18	-	-
6.	Кузедеевское	21	-	-
7.	Мариинское	625	-	-
8.	Междуреченское	-	-	-
9.	Мысковское	-	-	-
10.	Новокузнецкое	3	-	-
11.	Прокопьевское	3	-	-
12.	Промышленновское	215	-	-
13.	Таштагольское	136	-	-
14.	Тисульское	54	-	-
15.	Тяжинское	131	-	-
16.	Чебулинское	125	-	-
17.	Юргинское	74	-	-
18.	Яйское	21	-	-
19.	Яшкинское	19	-	-
	Итого:	1800	-	-

Возможный и фактический ежегодный объём заготовки недревесных,
пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений

№ п/п	Наименование лесничества	Наименование ресурса	Единица измерения	Возможный объём заготовки	Фактический объём заготовки за 2007 год
1	2	3	4	5	6
Недревесные лесные ресурсы					
1	Беловское	Древесная зелень	т	1951,2	0
		Веточный корм	т	11194	0
		Ивовое корьё	т	114	0
		Береста (свежеснятая)	т	569,5	0
		Береста (воздушно-сухая)	т	388,7	0
		Лесная подстилка	га	10500	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	0	0
2	Гурьевское	Мхи	га	66	0
		Лесная подстилка	га	2364	0
		Береста	т/га	990/386	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	4770/6814	0
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	1517/157	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	607	0
3	Ижморское	Пневой осмол	куб.м	160	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	4562,5	0
		Веточный корм	т	127200	0
		Веники	шт.	10000	0
		Заготовка новогодних елей	тыс. шт.	69,6	0
		Береста	т	12872	0
4	Кемеровское	Береста	т/га	993,6/432	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	110,0	0
		Веточный корм	т	8373,0	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	2274,3/3249	0
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	3555/737	0

1	2	3	4	5	6
5	Крапивинское	Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	22507,8	0
		Веточный корм	т	62415	0
		Ивовое корьё	т	68,6	0
		Береста (свежеснятая)	т	279,9	0
		Береста (воздушно-сухая)	т	167,3	0
		Лесная подстилка	га	20651	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	11939/24873	0
					0
6	Кузедеевское	Веточный корм	т/га	23790/1586	0
		Лесная подстилка	га	25538	0
		Береста	т/га	1314/592	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	77,4/129	0
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	381/45	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	152	0
7	Мариинское	Мхи	га	3545	0
		Лесная подстилка	га	71068	0
		Сухой лист	га	72016	0
		Береста	т/га	3341/3534	0
		Ивовое корьё	т	924	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	167	0
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	9315/4184	0
		Веточный корм	т/га	33490/6485	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	18784/39133	0
8	Междуреченское	Мхи	га	7575	0
		Лесная подстилка	га	105326	0
		Сухой лист	га	122186	0
		Береста	т/га	1204/669	0
		Ивовое корьё	т	1,5	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	148	0

1	2	3	4	5	6
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	71099/56294	0
		Веточный корм	т/га	9072/3139	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	11198/23328	0
9	Мысковское	Береста	т	1150	0
		Ивовое корье	т	3,2	0
		Веточный корм	т	14647	0
		Заготовка пихтовой лапки	т	32363	0
		Заготовка новогодних елей	тыс. шт.	120,0	0
10	Новокузнецкое	Мхи	га	517	0
		Лесная подстилка	га	68560	0
		Сухой лист	га	2744,4	0
		Береста	т/га	2109/917	0
		Ивовое корье	т	24	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	1170	0
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	3902/156100	0
		Веточный корм	т	8420	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	9121/19003	0
11	Прокопьевское	Мхи	га	4	0
		Лесная подстилка	га	24365	0
		Сухой лист	га	13483	0
		Береста	т/га	998,2/434	0
		Ивовое корье	т	825	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	104	0
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	5575/489	0
		Веточный корм	т	6309	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	118/589	0
12	Промышленновское	Береста	т/га	302/265	0
		Веники, ветви	т/га	645/721	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	380,7	0

1	2	3	4	5	6
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	1308/185	0
		Веточный корм	т/га	1830/554	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	787/7983	0
13	Таштагольское	Мхи	га	1255	0
		Лесная подстилка	га	8070	0
		Сухой лист	га	6080	0
		Береста	т/га	6785/3231	0
		Ивовое корье	т	78,0	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	60	0
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	33402/2930	0
		Веточный корм	т	18788	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	626,0/3130	0
14	Тисульское	Веточный корм	т	108570	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	194,6	0
		Ивовое корье	т	910	0
15	Тяжинское	Заготовка пихтовой лапки	т	629,3	0
		Веточный корм	т	7024	0
		Ивовое корье	т	0,7	0
		Береста	т	254,1	0
		Лесная подстилка	га	76165	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	3700/7805	0
16	Чебулинское	Береста	т	391	0
		Веточный корм	т	1787	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	86	0
		Ивовое корье	т	175	0
17	Юргинское	Мхи	га	358	0
		Лесная подстилка	га	122287	0
		Сухой лист	га	122287	0

1	2	3	4	5	6
		Береста	т/га	2957,8/1286,0	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	72,5	0
		Веточный корм	т	8550	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	71,4/102	0
18	Яйское	Береста	т	239	0
		Веточный корм	т	6048	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	36	0
		Заготовка пихтовой лапки	т	201	0
19	Яшкинское	Мхи	га	220	0
		Лесная подстилка	га	40999	0
		Сухой лист	га	40999	0
		Береста	т/га	1359,3/591	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	272,5	0
		Веточный корм	т	5964	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	3365/7017	0
		Заготовка пихтовой лапки	т/га	853,5/341	0
	Всего по Кемеровской области	Мхи	га	13540	0
		Лесная подстилка	га	575893	0
		Сухой лист	га	379795	0
		Береста	т	38109,4	0
		Веточный корм	т	463471	0
		Заготовка новогодних елей	тыс.шт./га	67846,8/144876	0
		Заготовка пихтовой лапки	т	164100,8	0
		Древесная зелень для хвойно-витаминной муки	т	32581,8	0
		Ивовое корье	т	3124	0
		Пневой осмол	т	160	0

1	2	3	4	5	6
Пищевые лесные ресурсы					
1	Беловское	Ягоды:			
		смородина красная	т	141,2	0
		калина	т	266,2	0
		рябина	т	372,7	0
		малина	т	1,1	0
		калина	т	266,2	0
		черёмуха	т	1,5	0
		Грибы:			
		белые	т	4,5	0
		подосиновики	т	43,5	0
		подберёзовики	т	37,7	0
		грузди	т	5,5	0
		волнушки	т	33,5	0
		Берёзовый сок	т/га	11920/596	0
		Черемша	т	3,5	0
Папоротник	т	14,9	0		
2	Гурьевское	Ягоды:			
		смородина красная	т	160	0
		рябина	т	9	0
		малина	т	43	0
		черёмуха	т	24	0
		Грибы:			0
		белые	т	13	0
		подосиновики	т	12	0
		подберёзовики	т	30	0
		грузди	т	30	0
		опята	т	63	0
		Берёзовый сок	т/га	3088/1930	0
		Черемша	т/га	2581/12906	0
		Папоротник	т/га	999/9201	0
3	Ижморское	Ягоды:			
		малина	т	27,2	0
		рябина	т	30,9	0
		Грибы:			
		подосиновики	т	62	0
		подберезовики	т	37	0
		грузди	т	62	0
		опята	т	81	0
		лисички	т	27	0
		Папоротник (методика по сбору папоротника)	т/га	20,26/920	0
Орехи кедровые	т	53	0		

1	2	3	4	5	6
4	Кемеровское	Ягоды: смородина красная	т	85,0	0
		рябина	т	10,5	0
		малина	т	2,2	0
		черёмуха	т	1,5	0
		Грибы:			0
		белые	т	3,2	0
		подосиновики	т	8,5	0
		подберёзовики	т	9,5	0
		опята	т	13,0	0
		Берёзовый сок	т/га	9936/432	0
		Черемша	т/га	2400/12000	0
		Папоротник	т/га	650/6500	0
5	Крапивинское	Ягоды: смородина красная	т	368,2	0
		рябина	т	0,2	0
		калина	т	3,3	0
		малина	т	0,2	0
		черёмуха	т	0,2	0
		клюква	т	0,4	0
		Грибы:			
		белые	т	6,7	0
		подосиновики	т	110	0
		подберёзовики	т	85,8	0
		грузди	т	5,6	0
		маслята	т	33,7	0
		волнушки	т	54,4	0
		Берёзовый сок	т/га	3258/493,6	0
Черемша	т/га	16,6/554	0		
Папоротник	т	4500	0		
6	Кузедеевское	Ягоды: смородина красная	т	442	0
		рябина	т	69	0
		малина	т	99	0
		калина	т	54	0
		Грибы:			
		белые	т	5,3	0
		подосиновики	т	6,0	0
		подберёзовики	т	31,2	0
грузди	т	31,2	0		

1	2	3	4	5	6
		опята	т	143,6	0
		Берёзовый сок	т/га	3088/1930	0
		Черемша	т/га	2581/12906	0
		Папоротник	т	999	0
7	Мариинское	Орех кедровый	т/га	1049 /23848	0
		Ягоды:			
		смородина красная	т	73,5	0
		смородина чёрная	т	96,7	0
		рябина	т	36,8	0
		малина	т	29,6	0
		черёмуха	т	24,5	0
		Грибы:			
		белые	т	60,4	0
		подосиновики	т	400	0
		подберёзовики	т	933,1	0
		грузди	т	325,9	0
		опята	т	5644,4	0
		лисички	т	241,6	0
		маслята	т	44,8	0
		Берёзовый сок	т/га	131031/5696	0
		Черемша	т/га	3873/19368	0
		Папоротник	т/га	8117,5/76630	0
8	Междуреченское	Орех кедровый	т/га	797/9495	0
		Ягоды:			
		малина	т	8,0	0
		смородина красная	т	63,5	0
		жимолость алтайская	т	88,9	0
		смородина черная	т	105,8	0
		рябина	т	15,9	0
		черемуха	т	14,7	0
		Грибы: опята	т	342,1	0
		белые	т	5,2	0
		подосиновики	т	233,2	0
		подберезовики	т	174,9	0
		грузди	т	325,9	0
		лисички	т	160,9	0
		маслята	т	999,8	0
		Березовый сок	т/га	40181/1747	0
		Черемша	т/га	9536/47683	0
		Папоротник	т/га	1232,2/10768	0

1	2	3	4	5	6
9	Мысковское	Орех кедровый	т	3,0	0
		Ягоды: смородина красная	т	0,5	0
		рябина	т	0,8	0
		жимолость	т	0,5	0
		калина	т	0,7	0
		Грибы:			
		волнушки	т	1,5	0
		опята	т	2,5	0
		маслята	т	0,5	0
		Берёзовый сок	т	25090	0
		Черемша	т	4,0	0
		Папоротник	т	2,0	0
10	Новокузнецкое	Орех кедровый	т/га	329/3913	0
		Ягоды: смородина красная	т	0,5	0
		малина	т	2,8	0
		рябина	т	1,0	0
		облепиха	т	18,0	0
		калина	т	1,0	0
		Грибы:			
		подосиновики	т	40	0
		подберёзовики	т	10	0
		грузди	т	20	0
		опята	т	210	0
		лисички	т	45	0
		маслята	т	40	0
		волнушки	т	25	0
		сыроежки	т	30	0
		рыжики	т	8	0
		Берёзовый сок	т/га	8533/371	0
Черемша	т/га	700/1000	0		
Папоротник	т/га	105/1500	0		
11	Прокопьевское	Орех кедровый	т/га	3,2/32	0
		Ягоды: смородина красная	т	2,1	0
		малина	т	1,5	0
		рябина	т	1,0	0
		Грибы:			
		подосиновики	т	25	0
		подберёзовики	т	34	0
		грузди	т	28	0
		опята	т	110	0

1	2	3	4	5	6
		маслята	т	40	0
		Берёзовый сок	т/га	69408/482	0
		Черемша	т/га	600/950	0
		Папоротник	т/га	230/2200	0
12	Промышлен- новское	Ягоды: смородина чёрная	т	8,8	0
		рябина	т	10,9	0
		черёмуха	т	18,7	0
		Грибы:			
		белые	т	11,9	0
		подосиновики	т	8,6	0
		подберёзовики	т	12,6	0
		грузди	т	15,4	0
		опята	т	11,0	0
		лисички	т	14,5	0
		Берёзовый сок	т/га	2904/264	0
		Папоротник	т/га	629/5267	0
13	Таштагольское	Орех кедровый	т/га	2754,7/27274	0
		Ягоды: смородина красная	т	85,7	0
		смородина чёрная	т	110,5	0
		малина	т	12,5	0
		рябина	т	28,7	0
		жимолость алтайская	т	100,5	0
		черёмуха	т	24,0	0
		земляника	т	12,0	0
		Грибы: белые	т	17,0	0
		подосиновики	т	355,0	0
		подберёзовики	т	565,0	0
		грузди	т	370,0	0
		опята	т	1350,0	0
		лисички	т	201,0	0
		маслята	т	740,0	0
		Берёзовый сок	т/га	171143/7441	0
		Черемша	т/га	7865,6/39328	0
		Папоротник	т/га	5566,2/29445	0
14	Тисульское	Ягоды: брусника, черника	т	7,0	0
		Грибы подберёзовики	т	5	0
		Орех кедровый	т	260	0
		Берёзовый сок	т	27190	0
		Черемша	т	100	0

1	2	3	4	5	6
15	Тяжинское	Ягоды: смородина красная	т	0,5	0
		малина	т	0,1	0
		рябина	т	0,2	0
		калина	т	0,2	0
		Грибы:			
		белые	т	30	0
		подосиновики	т	34,5	0
		подберёзовики	т	122,5	0
		грузди	т	87,5	0
		опята	т	375,0	0
		Орех кедровый	т	36,2	0
		Папоротник	т	169	0
16	Чебулинское	Ягоды: брусника, черника	т	15	0
		Грибы подберёзовики	т	5,0	0
		Орех кедровый	т	25	0
		Берёзовый сок	т	12220	0
		Папоротник	т	17,0	0
17	Юргинское	Орех кедровый	т/га	65,1/472	0
		Ягоды:			
		малина	т	10,1	0
		смородина красная	т	47,8	0
		смородина чёрная	т	4,0	0
		рябина	т	44,4	0
		Грибы:			
		белые	т	2,8	0
		подосиновики	т	34,7	0
		подберезовики	т	34,7	0
		грузди	т	55,4	0
		опята	т	180,5	0
		лисички	т	242,1	0
		маслята	т	54,6	0
		Березовый сок	т/га	32062/1394	0
Черемша	т/га	515,0/2575	0		
Папоротник	т/га	974,5/13761	0		
18	Яйское	Грибы: подосиновики	т	3	0
		Орех кедровый	т	4,0	0
		Березовый сок	т	6048	0

1	2	3	4	5	6
19	Яшкинское	Орех кедровый	т/га	2960/4626	0
		Ягоды:			
		малина	т	18,0	0
		смородина красная	т	54,7	0
		черёмуха	т	14,6	0
		рябина	т	37,9	0
		Грибы:			
		белые	т	20,8	0
		подосиновики	т	59,4	0
		подберезовики	т	44,5	0
		грузди	т	29,7	0
		опята	т	89,0	0
		лисички	т	44,5	0
		маслята	т	89,0	0
		Березовый сок	т/га	13593/591	0
		Черемша	т/га	2848/14244	0
Папоротник	т/га	1466,7/13305	0		
Всего по Кемеровской области		Орех кедровый	т	8339,2	0
		Ягоды:			
		малина	т	255,3	0
		смородина красная	т	1527,2	0
		земляника	т	12,0	0
		черёмуха	т	102,1	0
		рябина	т	669,9	0
		брусника, черника	т	22,0	0
		смородина чёрная	т	325,8	0
		клюква	т	0,4	0
		облепиха	т	18,0	0
		калина	т	325,4	0
		жимолость	т	189,9	0
		Итого ягод:		3448,0	0
		Березовый сок	т	570694	0
		Черемша	т	33623,7	0
		Папоротник	т	25692,3	0
		Грибы:			
		белые	т	180,8	0
		подосиновики	т	1445,4	0
		подберезовики	т	2192,5	0
		грузди	т	1392,1	0
		опята	т	8604,1	0
		лисички	т	949,6	0
		маслята	т	2416,6	0
		волнушки	т	141,4	0
		Итого грибов:		170305,5	0

1	2	3	4	5	6
Лекарственные растения					
1	Беловское	Почки берёзовые	т/га	3,0/596	0
		Крапива (листья)	т/га	10,3/167/	0
		Кровохлёбка	т/га	10,5/575	0
		Чистотел	т/га	5,3/250	0
		Душица	т/га	3,5/180	0
		Зверобой	т/га	1,5/275	0
2	Гурьевское	Почки берёзовые	т/га	8,3/193	0
		Крапива (листья)	т/га	19/862	0
		Пихтовое масло	т	21,7	0
3	Ижморское	Почки берёзовые	т/тыс.куб.м	12,8/268	0
		Крапива (листья)	т/га	63,8/2902	0
		Ягоды калины	т/га	4,8/1500	0
		Шиповник (плоды)	т/га	4,5/1500	0
		Пихтовое масло	т	63	0
4	Кемеровское	Почки берёзовые	т/га	20,7/432	0
		Крапива (листья)	т	48,2	0
		Шиповник (плоды)	т/га	10,4/3478,8	0
5	Крапивинское	Почки берёзовые	т/га	23,7/493,6	0
		Крапива (листья)	т/га	9,0/150	0
		Чага	т/га	3,2/650	0
		Подорожник	т/га	17,5/350	0
		Кровохлёбка	т/га	3,0/120	0
		Чистотел	т/га	6,0/300	0
		Душица	т/га	1,6/80	0
		Мать-и-мачеха	т/га	6,0/120	0
		Зверобой	т/га	0,5/115	0
		Пихтовое масло	т	450	0
		Крушина	т	1,4	0
		Боярышник	т	0,1	0
6	Кузедеевское	Почки берёзовые	т/га	8,3/193	0
		Крапива (листья)	т/га	19/862	0
		Шиповник	т/га	92/16694	0
		Пихтовое масло	т	21,7	0

1	2	3	4	5	6
7	Мариинское	Почки березовые	т/га	82/1709	0
		Крапива (листья)	т/га	24,5/1151	0
		Шиповник	т/га	54,4/3400/	0
		Калина	т/га	70,0	0
		Пихтовое масло	т	199,6	0
8	Междуречен- ское	Почки березовые	т/га	30,1/699	0
		Крапива (листья)	т/га	4,6/209	0
		Калина (ягоды)	т/га	4,8/1500	0
		Шиповник (плоды)	т/га	4,5/1500	0
		Пихтовое масло	т	1421,7	0
9	Мысковское	Кипрей	т	0,2	0
		Чага	т	0,2	0
10	Новокузнецкое	Почки березовые	т/га	40/200	0
		Крапива (листья)	т/га	9,0/150	0
		Кровохлёбка	т/га	4,3/170	0
		Шиповник (плоды)	т/га	4,5/1500	0
		Мать-и-мачеха	т/га	6,0/120	0
		Пихтовое масло	т	55,7	0
		Марьин корень	т/га	4,3/170	0
11	Прокопьевское	Почки березовые	т/га	23,1	0
		Крапива (листья)	т/га	57,9	0
		Шиповник (плоды)	т/га	3,9/1300	0
12	Промышлен- новское	Почки березовые	т/га	8,1/264	0
		Почки сосновые	т/га	1,6/29	0
		Шиповник (плоды)	т/га	4,5/1330	0
		Кровохлёбка	т/га	3,4/1343	0
		Чага	т/га	6,0/33978	0
		Душица	т/га	2,0/1102	0
13	Таштагольское	Почки березовые	т/га	155,1/3231	0
		Крапива (листья)	т/га	54,2/2465	0
		Шиповник (плоды)	т/га	13,5/4500	0
		Калина (ягоды)	т/га	12,2/3800	0
14	Тисульское	Почки березовые	т	10,8	0
		Почки сосновые	т	0,2	0
		Шиповник (плоды)	т	4,0	0
		Душица	т	0,5	0

1	2	3	4	5	6
15	Тяжинское	Почки березовые	т	12,6	0
		Почки сосновые	т	0,1	0
		Крапива (листья)	т/га	38,8/648	0
		Кровохлёбка	т/га	1,5/60	0
		Подорожник	т/га	8,3/167	0
		Чистотел	т/га	2,0/100	0
		Зверобой	т/га	0,1/115	0
		Пихтовое масло	т	12,6	0
16	Чебулинское	Почки березовые	т	31	0
		Почки сосновые	т	0,5	0
		Шиповник (плоды)	т	3,0	0
		Душица зверобой	т	1,0	0
17	Юргинское	Почки березовые	т/га	61,7/1286	0
		Крапива (листья)	т/га	9,9/450	0
		Калина (ягоды)	т/га	3,8/596	0
		Шиповник (плоды)	т/га	17,2/5738	0
18	Яйское	Почки березовые	т	1,9	0
		Почки сосновые	т	0,1	0
		Чага	т	2,0	0
19	Яшкинское	Почки березовые	т/га	28,4/591	0
		Крапива (листья)	т/га	8,9/404	0
		Калина (ягоды)	т	37,9	0
		Шиповник (плоды)	т/га	15,6/51903	0
	Всего по Кемеровской области	Почки березовые	т	541,6	0
		Почки сосновые	т	2,5	0
		Крапива (листья)	т	377,1	0
		Калина (ягоды)	т	133,5	0
		Шиповник (плоды)	т	232	0
		Марьин корень	т	4,3	0
		Кипрей	т	0,2	0
		Мать-и-мачеха	т	12,0	0
		Кровохлёбка	т	22,7	0
		Подорожник	т	27,9	0
		Чистотел	т	13,3	0
		Зверобой	т	2,1	0
		Пихтовое масло	т	2246	0
		Душица	т	8,6	0
		Чага	т	9,6	0
	Крушина	т	1,4	0	
	Боярышник	т	0,1	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Промышлен- новское	Защитные леса														
	хвойное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	мягколиственное	2,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	
	итого	2,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8	
	Эксплуатационные														
	хвойное	20,5	0,8	7,8	6,9	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	83,5
	мягколиственное	82,8	0,4	3,6	7,4	13,3	13,3	13,3	13,3	13,3	13,3	13,3	13,3	13,3	117,4
	итого	103,3	1,2	11,4	14,3	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	21,9	200,9
Всего	105,3	1,2	11,4	14,3	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	22,0	201,7	
Таштаголь- ское	Защитные леса														
	хвойное	4,6	0,0	0,0	0,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	4,0	
	мягколиственное	15,4	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	12,0	
	итого	20,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	16,0	
	Эксплуатационные														
	хвойное	239,6	35,0	24,2	38,3	24,5	24,5	24,5	26,9	27,6	27,6	27,6	27,6	273,3	
	мягколиственное	779,4	35,0	17,6	23,0	27,8	27,8	27,8	45,0	49,3	49,3	49,3	49,3	366,2	
	итого	1019,0	70,0	41,8	61,3	52,3	52,3	52,3	71,9	76,9	76,9	76,9	76,9	639,5	
Всего	1039,0	70,0	41,8	61,3	54,3	54,3	54,3	73,9	78,9	78,9	78,9	78,9	78,9	655,5	
Тисульское	Защитные леса														
	хвойное	6,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	мягколиственное	9,4	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	4,8	
	итого	15,8	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	4,8	
	Эксплуатационные														
	хвойное	455,0	0,0	31,5	46,4	22,9	22,9	22,9	34,9	38,9	42,8	46,8	50,0	360,0	
	мягколиственное	408,0	0,3	8,6	6,4	5,5	5,5	5,5	8,5	9,5	10,6	11,6	12,4	84,1	
	итого	863,0	0,3	40,1	52,8	28,4	28,4	28,4	43,4	48,4	53,4	58,4	62,4	444,1	
Всего	878,8	0,3	40,1	52,8	29,0	29,0	29,0	44,0	49,0	54,0	59,0	63,0	448,9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Тяжинское	Защитные леса													
	хвойное	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,6
	итого	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,6
	Эксплуатационные													
	хвойное	32,8	2,0	10,0	7,2	3,9	3,9	3,9	4,9	5,9	7,0	7,0	7,0	60,7
	мягколиственное	199,9	18,7	16,7	23,5	17,2	17,2	17,2	21,2	25,2	29,1	29,1	29,1	225,5
	итого	232,7	20,7	26,7	30,7	21,1	21,1	21,1	26,1	31,1	36,1	36,1	36,1	286,2
Всего	233,1	20,7	26,7	30,7	21,3	21,3	21,3	26,3	31,3	36,3	36,3	36,3	36,3	287,8
Чебулинское	Защитные леса													
	хвойное	2,1	2,7	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	2,4
	мягколиственное	10,6	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	5,6
	итого	12,7	2,7	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	8,0
	Эксплуатационные													
	хвойное	65,7	1,9	26,3	9,5	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7	42,7	377,4
	мягколиственное	323,3	4,6	13,3	11,9	120,1	120,1	120,1	120,1	120,1	120,1	120,1	120,1	986,0
	итого	389,0	6,5	39,6	21,4	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	1363,4
Всего	401,7	9,2	39,6	21,4	163,8	163,8	163,8	163,8	163,8	163,8	163,8	163,8	163,8	1371,4
Юргинское	Защитные леса													
	хвойное	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8
	мягколиственное	1,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,6
	итого	1,3	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	2,4
	Эксплуатационные													
	хвойное	2,6	0,0	5,7	1,4	1,4	1,4	1,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	23,3
	мягколиственное	177,0	1,3	18,8	15,8	14,5	14,5	14,5	18,5	23,5	25,5	25,5	25,5	196,6
	итого	179,6	1,3	24,5	17,2	15,9	15,9	15,9	20,9	25,9	27,9	27,9	27,9	219,9
Всего	180,9	1,3	24,5	17,2	16,2	16,2	16,2	21,2	26,2	28,2	28,2	28,2	28,2	222,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Яйское	Защитные леса													
	хвойное	0,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	мягколиственное	4,0	0,3	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	8,0
	итого	4,1	1,2	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	8,0
	Эксплуатационные													
	хвойное	15,6	2,0	24,5	6,3	14,1	14,1	14,1	14,3	15,1	15,1	15,1	15,1	147,8
	мягколиственное	138,7	5,0	20,9	30,2	38,8	38,8	38,8	39,8	44,0	44,0	44,0	44,0	383,3
	итого	154,3	7,0	45,4	36,5	52,9	52,9	52,9	54,1	59,1	59,1	59,1	59,1	531,1
Всего	158,4	8,2	45,4	36,5	53,9	53,9	53,9	55,1	60,1	60,1	60,1	60,1	60,1	539,1
Яшкинское	Защитные леса													
	хвойное	2,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,8
	мягколиственное	28,2	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	4,8
	итого	30,3	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	5,6
	Эксплуатационные													
	хвойное	61,1	5,1	23,8	26,7	19,9	20,3	20,3	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	233,5
	мягколиственное	174,0		14,7	16,1	23,0	23,1	23,1	31,3	31,3	31,3	31,3	31,3	256,5
	итого	235,1	5,1	38,5	42,8	42,9	43,4	43,4	55,8	55,8	55,8	55,8	55,8	490,0
Всего	265,4	5,1	38,5	42,8	43,6	44,1	44,1	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	495,6
Всего по лесничествам	Защитные леса													
	хвойное	30,2	4,2	0,0	0,0	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	19,2
	мягколиственное	151,7	12,8	0,0	0,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	88,0
	итого	181,9	17,0	0,0	0,0	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	13,4	107,2
	Эксплуатационные													
	хвойное	2053,2	136,0	361,3	299,8	365,3	372,6	376,8	400,2	409,5	414,5	418,5	421,7	3840,2
	мягколиственное	4903,1	139,4	304,0	386,1	868,2	877,0	895,9	962,1	984,8	993,8	994,8	995,6	8262,3
	итого	6956,3	275,4	665,3	685,9	1233,5	1249,6	1272,7	1362,3	1394,3	1408,3	1413,3	1417,3	12102,5
Всего	7138,2	292,4	665,3	685,9	1246,9	1263,0	1286,1	1375,7	1407,7	1421,7	1426,7	1430,7	12209,7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Тяжин- ское	Всего по лесничеству													
	Хвойное	8,9		0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
	Мягколиственное	48,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Итого	57,1	4,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Чебу- линское	Всего по лесничеству													
	Хвойное	9,49		2,2	6,1	5,7	5,7	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	7,45	64,4
	Мягколиственное	29,75		7,7	4,3	1,8	1,8	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	20,05	135,9
	Итого	39,24	14,2	9,4	10,4	7,5	7,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	200,3
Юргин- ское	Всего по лесничеству													
	Хвойное	8,89		4,4	2,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	21,7
	Мягколиственное	18,06		2,3	0,7	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	7,0
	Итого	26,95	33,3	6,7	3,6	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	28,7
Яйское	Всего по лесничеству													
	Хвойное	14,9		12,0	11,2	6,4	6,4	6,4	6,5	6,7	6,7	6,7	6,7	75,7
	Мягколиственное	10,9		3,0	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	6,4
	Итого	25,8	22,8	15,0	11,4	6,8	6,8	6,8	6,9	7,1	7,1	7,1	7,1	82,1
Яшкин- ское	Всего по лесничеству													
	Хвойное	32,3		17,0	11,2	13,2	16,1	16,1	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	154,6
	Мягколиственное	46,3		10,6	8,6	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	85,6
	Итого	78,6	39,7	27,6	19,8	21,5	24,4	24,4	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	240,2
Итого:	Итого по департаменту													
	Хвойное	190,61		90,4	87,1	54,8	58,1	59,85	59,45	59,65	59,75	59,75	59,75	648,6
	Мягколиственное	324,96		34,8	61,3	35,9	37,0	55,75	57,55	57,55	57,55	57,55	57,55	512,5
	Итого	515,57	258,8	125,2	148,4	90,7	95,1	115,6	117,0	117,2	117,3	117,3	117,3	1161,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Тяжин- ское	Всего по лесничеству													
	Хвойное		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мягколиственное		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Итого		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Чебу- линское	Всего по лесничеству													
	Хвойное		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мягколиственное		0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
	Итого		0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Юргин- ское	Всего по лесничеству													
	Хвойное			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мягколиственное			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Итого		0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Яйское	Всего по лесничеству													
	Хвойное			0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,7
	Мягколиственное			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Итого		1,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,7
Яшкин- ское	Всего по лесничеству													
	Хвойное			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мягколиственное			0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
	Итого		0,6	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Итого:	Итого по департаменту													
	Хвойное			3,0	9,1	0,6	9,0	9,0	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	76,2
	Мягколиственное			2,9	20,9	0,3	11,7	11,7	11,8	11,7	11,7	11,8	11,8	126,3
	Итого		35,3	5,9	30,0	0,9	20,7	20,7	20,9	20,8	20,8	20,9	20,9	182,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Яшкинское	Заготовка древесины (ликвидной)	тыс.куб.м	53,7	67,2	63,8	73,0	76,4	76,4	81,0	81,0	81,0	81,0	81,0	761,8
	в том числе:													
	спелых и перестойных лесных насаждений	тыс.куб.м	5,1	38,5	42,8	43,6	44,1	44,1	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	495,6
	при уходе за лесами	тыс.куб.м	39,7	27,6	19,8	21,5	24,4	24,4	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	240,2
	санитарные рубки	тыс.куб.м	8,3	1,0	0,9	7,9	7,9	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,6
	прочие рубки	тыс.куб.м	0,6	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Итого:	Заготовка древесины (ликвидной)	тыс.куб.м	728,7	865,5	917,5	1404,8	1444,6	1488,2	1513,6	1545,7	1559,8	1564,9	1568,9	13873,5
	в том числе:													
	спелых и перестойных лесных насаждений	тыс.куб.м	292,4	665,3	685,9	1246,9	1263,0	1286,1	1375,7	1407,7	1421,7	1426,7	1430,7	18209,7
	при уходе за лесами	тыс.куб.м	258,8	125,2	148,4	90,7	95,1	115,6	117,0	117,2	117,3	117,3	117,3	1161,1
	санитарные рубки	тыс.куб.м	142,2	69,1	53,2	66,3	65,8	65,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	320,2
	прочие рубки	тыс.куб.м	35,3	5,9	30,0	0,9	20,7	20,7	20,9	20,8	20,8	20,9	20,9	182,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Яшкинское	Заготовка древесины (ликвидной)	тыс.куб.м	53,7	63,7	47,3	41,4	41,9	41,9	43,7	43,7	43,7	43,7	43,7	454,7
	в том числе:													
	спелых и перестойных лесных насаждений	тыс.куб.м	5,1	35,1	26,8	24,1	24,6	24,6	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	272,7
	при уходе за лесами	тыс.куб.м	39,7	27,6	19,3	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2	176,5
	санитарные рубки	тыс.куб.м	8,3	1,0	0,9	1,1	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
	прочие рубки	тыс.куб.м	0,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Итого:	Заготовка древесины (ликвидной)	тыс.куб.м	706,3	764,6	538,1	434,8	434,6	434,6	404,1	404,0	404,0	404,1	404,1	4627,0
	в том числе:													
	спелых и перестойных лесных насаждений	тыс.куб.м	272,0	571,0	339,9	330,9	331,4	331,4	334,3	334,3	334,3	334,3	334,3	3576,1
	при уходе за лесами	тыс.куб.м	257,0	124,5	140,0	67,1	67,1	67,1	68,9	68,9	68,9	68,9	68,9	810,3
	санитарные рубки	тыс.куб.м	142,2	69,1	49,2	35,9	35,4	35,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	225,0
	прочие рубки	тыс.куб.м	35,1	0,0	9,0	0,9	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	15,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
3. Заготовка и сбор недре- весных лес- ных ресурсов															
Беловское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Гурьевское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ижморское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Кемеровское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Крапивинское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Кузнецкое		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Мариинское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Междуреченское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Мысковское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Новокузнецкое		га/куб.м	0	0	0	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	276/ 332,8
Прокопьевское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Промышленновское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Таштагольское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Тисульское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Тяжинское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Чебулинское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Юргинское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Яйское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Яшкинское		га/куб.м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого:		га/куб.м	0	0	0	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	34,5/ 41,6	276/ 332,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений														
Беловское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Гурьевское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ижморское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Кемеровское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Крапивинское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Кузеевское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мариинское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Междуреченское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мысковское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Новокузнецкое		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прокопьевское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Промышленновское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Таштагольское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тисульское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Тяжинское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Чебулинское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Юргинское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Яйское		га/ тонн	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Яшкинское		га/ тонн	0	<u>1646,7</u> 8,4	<u>1646,7</u> 8,4	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>17747,0</u> 152,0
Итого:		га/ тонн	0	<u>1646,7</u> 8,4	<u>1646,7</u> 8,4	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>1806,7</u> 16,9	<u>17747,0</u> 152,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8. Осуществление рекреационной деятельности														
Беловское		га	0	0	0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	4,0
Гурьевское		га	0,9	27,6	27,4	27,4	28,4	28,4	29,4	29,4	29,4	29,4	29,4	286,2
Ижморское		га	0	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9
Кемеровское		га	5,2	132	119,5	22,1	24,1	26,5	29,1	32,0	35,2	38,7	42,5	501,7
Крапивинское		га	0	0,9	0,9	0,9	1,4	1,4	2,0	2,0	2,0	2,5	2,5	16,5
Кузедеевское		га	0	14,8	15,3	16,0	16,8	17,6	18,5	19,4	20,3	21,3	22,3	182,3
Мариинское		га	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8,0
Междуреченское		га	1,6	212	212	50	50	50	55	55	55	60	60	859,0
Мысковское		га	0	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	11,8	11,8	11,8	11,8	112,0
Новокузнецкое		га	9,3	19,4	21,3	23,4	25,7	28,3	31,1	34,2	37,6	41,4	45,5	307,9
Прокопьевское		га	0	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	6,2	6,2	6,2	6,2	7,0	57,8
Промышленновское		га	133,8	133,8	135,8	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	285,6
Таштагольское		га	190,4	193,7	194,8	203,0	213,1	223,7	234,8	246,5	258,8	271,7	284,7	2324,8
Тисульское		га	5	63,7	63,7	64,2	64,2	65,2	65,2	66,2	66,2	67,2	67,2	653,0
Тяжинское		га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Чебулинское		га	0	0	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	12,0
Юргинское		га	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	61,0
Яйское		га	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	8,0
Яшкинское		га	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	60,0
Итого:		га	352,3	826	818,9	441,2	457,9	475,3	500,3	520,9	540,7	568,4	591,1	5740,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11. Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых														
Беловское		га	0,0	77,1	154,8	184,2	184,2	193,0	202,0	211,0	220,0	228,0	237,0	1892,3
Гурьевское		га	14,1	97,2	97,2	117,3	117,3	117,3	117,3	117,3	117,3	117,3	117,3	1132,8
Ижморское		га	0,0	8,3	15,5	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	113,4
Кемеровское		га	100,1	603,7	749,5	1125,6	1129,0	1132,0	1137,1	1141,1	1144,1	1148,1	1151,1	10461,3
Крапивинское		га	0,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	40,0
Кузедеевское		га	1212,0	1994,7	2130,7	2325,0	2375,0	2425,0	2475,0	2525,0	2575,0	2625,0	2675,0	24125,4
Мариинское		га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Междуреченское		га	208,4	1691,4	1567,6	2362,0	2382,0	2402,0	2443,2	2463,2	2483,2	2503,2	2523,2	22821,0
Мысковское		га	15,0	774,6	774,9	479,2	479,2	479,2	489,0	488,0	492,0	496,0	500,0	5452,1
Новокузнецкое		га	766,2	1360,5	1682,8	1846,9	1897,0	1950,0	2062,4	2112,4	2162,4	2212,4	2262,4	19549,2
Прокопьевское		га	125,8	620,5	747,5	1008,4	952,7	952,7	998,1	1028,1	1058,1	1088,1	1118,1	9572,3
Промышленновское		га	0,0	7,4	7,4	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	76,4
Таштагольское		га	0,0	168,7	159,2	239,4	209,2	209,2	184,3	161,6	161,6	161,6	161,6	1816,4
Тисульское		га	0,0	54,3	54,3	49,7	49,7	49,7	49,7	49,7	49,7	50,0	50,0	506,8
Тяжинское		га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Чебулинское		га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Юргинское		га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Яйское		га	0,0	0,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	90,0
Яшкинское		га	0,0	17,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,3
Итого:		га	2441,6	7479,7	8155,4	9770,6	9808,2	9943,0	10191,0	10330,3	10496,3	10663,6	10828,6	97666,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов														
Беловское		га	0	1,22	0,6	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	15,42
Гурьевское		га	0,3	7,67	7,67	7,94	7,94	7,94	7,94	7,94	7,94	7,94	7,94	78,86
Ижморское		га	0	11,39	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	12,19
Кемеровское		га	1,7	48,24	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	16,76	199,08
Крапивинское		га	0	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0	0	0	0	0	1,45
Кузедеевское		га	0	104,01	104,03	104,01	104,01	104,01	69,06	69,06	2,46	2,46	2,46	665,57
Мариинское		га	0	3,62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,62
Междуреченское		га	0	63,57	41,24	249,4	249,4	249,4	249,4	249,4	249,4	249,4	249,4	2100,01
Мысковское		га	0	31,72	31,72	31,72	31,72	31,72	31,72	31,72	10,88	10,88	10,88	254,68
Новокузнецкое		га	0	17,45	8,83	85,03	85,03	85,03	85,03	85,03	85,03	85,03	85,03	706,52
Прокопьевское		га	0	8,58	10,7	13,9	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	9,66	100,80
Промышленновское		га	0	18,29	1,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	35,38
Таштагольское		га	0	3,6	3,6	4,5	4,5	4,5	4,5	3,04	3,04	3,04	3,04	37,36
Тисульское		га	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Тяжинское		га	0	6,39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,39
Чебулинское		га	0	1,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,30
Юргинское		га	0	9,42	28,72	42,72	14,02	14,02	14,02	14,02	14,02	14,02	14,02	179,00
Яйское		га	0	47,77	40,18	43,14	43,14	43,14	69,64	2,98	2,98	2,98	2,98	298,93
Яшкинское		га	0	11,1	0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	75,10
Итого:		га	2	395,63	295,35	611,22	578,28	578,28	569,54	501,42	413,98	413,98	413,98	4771,66

Приложение № 17
к Лесному плану
Кемеровской области

Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению, (общий объем)

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам											Общие объемы на планируемый период	
			год, предшествующий разработке Лесного плана	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Посадка леса	Беловское	га	45,0	45,0	32,8	32,1	32,1	89,0	92,1	93,0	93,9	94,8	95,7	700,5	
	Гурьевское	га	70,0	50,0	32,0	78,0	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	90,5	793,5	
	Ижморское	га	107,0	29,0	59,0	79,4	105,0	107,7	95,1	95,1	95,1	95,1	95,1	855,6	
	Кемеровское	га	125,0	39,0	39,0	66,8	66,8	71,4	71,4	71,4	71,4	71,4	71,4	640,0	
	Крапивинское	га	75,0	33,0	33,0	33,0	33,0	42,0	43,2	44,4	45,6	46,8	48,0	402,0	
	Кузедеевское	га	40,0	46,0	50,3	52,6	52,6	55,0	55,5	55,9	56,3	56,7	57,1	538,0	
	Мариинское	га	78,0	25,0	25,0	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	71,2	619,6
	Междуреченское	га	30,0	30,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	47,0
	Мысковское	га	45,0	45,0	16,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	17,0	197,0
	Новокузнецкое	га	209,0	84,0	112,0	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8	81,8	850,4
	Прокопьевское	га	70,0	77,0	72,2	102,0	101,9	105,6	105,6	105,6	105,6	105,6	105,6	105,6	986,7
	Промышленновское	га	65,0	21,0	38,0	47,2	47,2	50,2	50,2	50,2	50,2	50,2	50,2	50,2	454,6
	Таштагольское	га	45,0	36,0	35,0	52,9	52,9	52,9	63,9	66,7	66,7	66,7	66,7	66,7	560,4
	Тисульское	га	70,0	13,0	1,0	30,0	30,0	30,0	39,7	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	315,3
	Тяжинское	га	80,0	16,0	16,0	36,0	36,0	36,0	39,2	42,4	42,4	42,4	42,4	42,4	348,8
	Чебулинское	га	70,0	33,0	37,0	42,0	42,0	56,7	56,7	56,7	56,7	56,7	56,7	56,7	494,2
	Юргинское	га	44,0	19,0	19,0	20,0	20,0	20,0	24,8	29,6	31,5	31,5	31,5	31,5	246,9
	Яйское	га	60,0	29,0	29,9	30,4	30,4	36,4	41,5	52,6	52,6	52,6	52,6	52,6	408,0
	Яшкинское	га	72,0	30,0	60,0	61,6	58,6	58,6	67,6	67,6	67,6	67,6	67,6	67,6	606,8
	Итого			1400,0	700,0	708,2	936,0	971,0	1074,0	1109,0	1136,6	1141,0	1143,5	1146,0	10065,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Комбинированное лесовосстановление	Беловское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Гурьевское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Ижморское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Кемеровское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Мариинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Прокопьевское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Промышленновское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Тисульское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	2340,0
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Яйское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Яшкинское	га	0,0	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	
Итого			0,0	0,0	12,0	0,0	0,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	2352,0	
Естественное лесовосстановление	Беловское	га	186,0	127,0	107,6	168,8	275,7	894,1	938,0	949,5	961,0	972,5	984,0	6378,2	
	Гурьевское	га	770,0	155,0	790,2	901,1	901,1	901,1	894,8	894,8	894,8	894,8	894,8	8122,5	
	Ижморское	га	275,0	327,0	529,4	1658,5	1675,1	1676,0	1676,0	1676,0	1676,0	1676,0	1676,0	14246,0	
	Кемеровское	га	495,0	165,0	68,0	746,7	586,2	410,3	349,2	349,2	349,2	349,2	349,2	3722,2	
	Крапивинское	га	1000,0	922,0	868,0	1236,7	1296,1	1417,6	1457,4	1501,2	1501,2	1501,2	1501,2	13202,6	
	Кузедеевское	га	470,0	340,0	122,7	497,4	500,2	531,8	542,7	562,1	581,5	601,1	620,7	4900,2	
	Мариинское	га	310,0	505,2	221,2	845,6	799,1	779,1	779,1	779,1	779,1	779,1	779,1	7045,7	
	Междуреченское	га	70,0	142,0	59,0	35,4	35,4	35,4	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	419,7	
	Мысковское	га	450,0	63,0	66,0	67,5	67,5	67,5	67,5	67,5	67,5	67,5	67,5	669,0	
	Новокузнецкое	га	740,0	143,0	124,0	907,4	907,4	907,4	886,9	886,9	886,9	886,9	886,9	7423,7	
	Прокопьевское	га	425,0	288,0	1668,7	947,5	957,0	1042,7	1042,7	1042,7	1042,7	1042,7	1042,7	10117,4	
	Промышленновское	га	220,0	67,0	86,5	201,9	208,5	233,1	226,8	226,8	226,8	226,8	226,8	1931,0	
	Таштагольское	га	2020,0	449,0	1366,0	944,7	944,8	944,8	1056,8	1085,0	1085,0	1085,0	1085,0	10046,1	
	Тисульское	га	550,0	370,0	24,0	316,1	316,1	316,1	376,7	409,5	442,3	475,1	507,9	3553,8	
	Тяжинское	га	270,0	233,0	0	230,4	230,4	230,4	263,2	296,0	296,0	296,0	296,0	2371,4	
	Чебулинское	га	320,0	270,0	216,0	842,0	866,0	866,0	866,0	866,0	866,0	866,0	866,0	7390,0	
	Юргинское	га	175,0	180,0	55,0	143,6	142,4	142,4	173,6	204,8	217,5	217,5	217,5	1694,3	
	Яйское	га	70,0	213,0	124,5	197,8	213,3	171,9	181,0	201,9	201,9	201,9	201,9	1909,1	
Яшкинское	га	185,0	272,0	401,4	319,9	319,9	319,9	387,5	387,5	387,5	387,5	387,5	3570,6		
Итого			9001,0	5231,2	6898,2	11209,0	11242,2	11887,6	12188,4	12409,0	12485,4	12549,3	12613,2	108713,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
в том числе со- действие естест- венному лесовос- становлению	Беловское	га	0,0	89,0	107,6	85,3	192,2	192,2	194,9	195,7	196,5	197,3	198,1	1648,8	
	Гурьевское	га	90,0	103,0	238,2	317,9	317,9	317,9	317,9	317,9	317,9	317,9	317,9	2884,4	
	Ижморское	га	170,0	162,0	183,4	534,4	551,0	551,0	551,0	551,0	551,0	551,0	551,0	4736,8	
	Кемеровское	га	0,0	64,0	68,0	264,2	103,7	103,7	103,7	103,7	103,7	103,7	103,7	1122,1	
	Крапивинское	га	0,0	922,0	868,0	126,9	186,3	186,3	211,9	239,8	239,8	239,8	239,8	3460,6	
	Кузедеевское	га	0,0	76,0	122,7	120,3	123,1	123,1	127,9	127,9	127,9	127,9	127,9	1204,7	
	Мариинское	га	138,0	301,0	221,2	438,6	392,1	392,1	392,1	392,1	392,1	392,1	392,1	3705,5	
	Междуреченское	га	70,0	56,0	59,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	115,0	
	Мысковское	га	0,0	62,0	66,0	42,8	42,8	42,8	42,8	42,8	42,8	42,8	42,8	42,8	470,4
	Новокузнецкое	га	58,0	122,0	124,0	414,3	414,3	414,3	414,3	414,3	414,3	414,3	414,3	414,3	3560,4
	Прокопьевское	га	0,0	117,0	218,7	345,0	354,5	354,5	354,5	354,5	354,5	354,5	354,5	354,5	3162,2
	Промышленновское	га	0,0	67,0	86,5	47,5	54,1	54,1	54,1	54,1	54,1	54,1	54,1	54,1	579,7
	Таштагольское	га	243,0	119,0	126,0	291,8	291,9	291,9	309,4	313,7	313,7	313,7	313,7	313,7	2684,8
	Тисульское	га	520,0	22,0	24,0	237,1	237,1	237,1	252,0	256,9	261,8	266,7	271,6	271,6	2066,3
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	153,6	153,6	153,6	158,6	163,6	163,6	163,6	163,6	163,6	1273,8
	Чебулинское	га	64,0	63,0	216,0	180,0	543,5	543,5	543,5	543,5	543,5	543,5	543,5	543,5	4263,5
	Юргинское	га	0,0	52,0	55,0	93,0	93,0	93,0	112,0	131,0	138,4	138,4	138,4	138,4	1044,2
	Яйское	га	29,0	64,0	116,5	147,0	162,9	162,9	170,3	187,2	187,2	187,2	187,2	187,2	1572,4
	Яшкинское	га	0,0	205,0	257,4	189,3	189,3	189,3	212,5	212,5	212,5	212,5	212,5	212,5	2092,8
	Итого			1382,0	2666,0	3158,2	4029,0	4403,3	4403,3	4523,4	4602,2	4615,3	4621,0	4626,7	41648,4
из него: а) сохранение под- роста	Беловское	га	0,0	0,0	0,0	13,1	51,4	51,4	53,9	54,6	55,3	56,0	56,7	392,4	
	Гурьевское	га	0,0	0,0	0,0	205,8	205,8	205,8	205,8	205,8	205,8	205,8	205,8	1646,4	
	Ижморское	га	0,0	162,0	133,4	475,2	487,9	487,9	487,9	487,9	487,9	487,9	487,9	4185,9	
	Кемеровское	га	0,0	0,0	0,0	196,9	34,4	34,4	34,4	34,4	34,4	34,4	34,4	437,7	
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	26,7	86,1	86,1	111,7	139,6	139,6	139,6	139,6	869,0	
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	0,0	55,2	58,0	58,0	62,8	62,8	62,8	62,8	62,8	485,2	
	Мариинское	га	0,0	224,4	171,2	338,4	291,9	291,9	291,9	291,9	291,9	291,9	291,9	2277,3	
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	232,0	
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	178,9	178,9	178,9	178,9	178,9	178,9	178,9	178,9	1431,2	
	Прокопьевское	га	0,0	0,0	87,7	251,9	261,4	261,4	261,4	261,4	261,4	261,4	261,4	2169,4	
	Промышленновское	га	0,0	0,0	14,5	4,3	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	10,9	95,1	
	Таштагольское	га	0,0	119,0	126,0	107,5	107,5	107,5	116,3	118,5	118,5	118,5	118,5	1157,8	
	Тисульское	га	0,0	0,0	24,0	130,0	130,0	130,0	137,5	140,0	142,5	145,0	147,5	1126,5	
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	5,0	5,0	5,0	5,0	22,5	
	Чебулинское	га	0,0	63,0	216,0	27,0	372,5	372,5	372,5	372,5	372,5	372,5	372,5	2913,5	
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	2,0	20,2	38,4	45,5	45,5	45,5	201,1	
	Яйское	га	0,0	0,0	49,5	74,9	90,3	90,3	97,4	113,6	113,6	113,6	113,6	856,8	
	Яшкинское	га	0,0	0,0	0,0	57,3	57,3	57,3	73,2	73,2	73,2	73,2	73,2	537,9	
	Итого			0,0	568,4	822,3	2174,1	2455,3	2455,3	2548,2	2618,4	2628,7	2631,9	2635,1	21537,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
б) минерализация почвы	Беловское	га	0,0	89,0	107,6	72,2	140,8	140,8	141,0	141,1	141,2	141,3	141,4	1256,4
	Гурьевское	га	90,0	103,0	238,2	112,1	112,1	112,1	112,1	112,1	112,1	112,1	112,1	1238,0
	Ижморское	га	170,0	0,0	50,0	59,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	550,8
	Кемеровское	га	0,0	64,0	68,0	67,3	69,3	69,3	69,3	69,3	69,3	69,3	69,3	684,4
	Крапивинское	га	0,0	922,0	868,0	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	2591,6
	Кузедеевское	га	0,0	76,0	122,7	65,1	65,1	65,1	65,1	65,1	65,1	65,1	65,1	719,5
	Мариинское	га	138,0	76,6	50,0	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	100,2	928,2
	Междуреченское	га	70,0	56,0	59,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	115,0
	Мысковское	га	0,0	62,0	66,0	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	13,8	238,4
	Новокузнецкое	га	58,0	122,0	124,0	235,4	235,4	235,4	235,4	235,4	235,4	235,4	235,4	2129,2
	Прокопьевское	га	0,0	117,0	131,0	93,1	93,1	93,1	93,1	93,1	93,1	93,1	93,1	992,8
	Промышленновское	га	0,0	67,0	72,0	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	43,2	484,6
	Таштагольское	га	243,0	0,0	0,0	184,4	184,4	184,4	193,1	195,2	195,2	195,2	195,2	1527,1
	Тисульское	га	520,0	22,0	0,0	107,1	107,1	107,1	114,5	116,9	119,3	121,7	124,1	939,8
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	153,6	153,6	153,6	156,1	158,6	158,6	158,6	158,6	1251,3
	Чебулинское	га	64,0	0,0	0,0	153,0	171,0	171,0	171,0	171,0	171,0	171,0	171,0	1350,0
	Юргинское	га	0,0	52,0	55,0	91,0	91,0	91,0	91,8	92,6	92,9	92,9	92,9	843,1
	Яйское	га	29,0	64,0	67,0	72,1	72,6	72,6	72,9	73,6	73,6	73,6	73,6	715,6
	Яшкинское	га	0,0	205,0	257,4	132,0	132,0	132,0	139,3	139,3	139,3	139,3	139,3	1554,9
	Итого			1382,0	2097,6	2335,9	1854,9	1948,0	1948,0	1975,2	1983,8	1986,6	1989,1	1991,6
Естественное заращивание (без хозяйственного воздействия)	Беловское	га	186,0	38,0	0,0	83,5	83,5	701,9	743,1	753,8	764,5	775,2	785,9	4729,4
	Гурьевское	га	680,0	52,0	552,0	583,2	583,2	583,2	576,9	576,9	576,9	576,9	576,9	5238,1
	Ижморское	га	105,0	165,0	346,0	1124,1	1124,1	1125,0	1125,0	1125,0	1125,0	1125,0	1125,0	9509,2
	Кемеровское	га	495,0	101,0	0,0	482,5	482,5	306,6	245,5	245,5	245,5	245,5	245,5	2600,1
	Крапивинское	га	1000,0	0,0	0,0	1109,8	1109,8	1231,3	1245,5	1261,4	1261,4	1261,4	1261,4	9742,0
	Кузедеевское	га	470,0	264,0	0,0	377,1	377,1	408,7	414,8	434,2	453,6	473,2	492,8	3695,5
	Мариинское	га	172,0	204,2	0,0	407,0	407,0	387,0	387,0	387,0	387,0	387,0	387,0	3340,2
	Междуреченское	га	0,0	86,0	0,0	35,4	35,4	35,4	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5	304,7
	Мысковское	га	450,0	1,0	0,0	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	198,6
	Новокузнецкое	га	682,0	21,0	0,0	493,1	493,1	493,1	472,6	472,6	472,6	472,6	472,6	3863,3
	Прокопьевское	га	425,0	171,0	1450,0	602,5	602,5	688,2	688,2	688,2	688,2	688,2	688,2	6955,2
	Промышленновское	га	220,0	0,0	0,0	154,4	154,4	179,0	172,7	172,7	172,7	172,7	172,7	1351,3
	Таштагольское	га	1777,0	330,0	1240,0	652,9	652,9	652,9	747,4	771,3	771,3	771,3	771,3	7361,3
	Тисульское	га	30,0	348,0	0	79,0	79,0	79,0	124,7	152,6	180,5	208,4	236,3	1487,5
	Тяжинское	га	270,0	233,0	0	76,8	76,8	76,8	104,6	132,4	132,4	132,4	132,4	1097,6
	Чебулинское	га	256,0	207,0	0,0	662,0	322,5	322,5	322,5	322,5	322,5	322,5	322,5	3126,5
	Юргинское	га	175,0	128,0	0	50,6	49,4	49,4	61,6	73,8	79,1	79,1	79,1	650,1
	Яйское	га	41,0	149,0	8,0	50,8	50,4	9,0	10,7	14,7	14,7	14,7	14,7	336,7
	Яшкинское	га	185,0	67,0	144,0	130,6	130,6	130,6	175,0	175,0	175,0	175,0	175,0	1477,8
	Итого			7619,0	2565,2	3740,0	7180,0	6838,9	7484,3	7665,0	7806,8	7870,1	7928,3	7986,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Агротехнический уход за лесными культурами всего	Беловское	га	620,0	180,0	187,0	144,6	187,0	248,0	278,1	338,3	400,1	462,8	469,5	2895,4
	Гурьевское	га	615,0	225,0	286,0	271,9	308,5	365,0	381,5	440,0	452,5	452,5	452,5	3635,4
	Ижморское	га	499,0	222,0	304,0	243,4	321,4	389,1	446,2	482,3	498,0	488,1	475,5	3870,0
	Кемеровское	га	785,0	275,0	332,0	192,3	255,6	287,0	315,4	347,8	352,4	357,0	357,0	3071,5
	Крапивинское	га	580,0	235,0	274,0	224,0	197,0	205,0	184,2	195,6	208,2	222,0	228,0	2173,0
	Кузедеевское	га	460,0	145,0	248,0	223,9	247,5	254,5	266,0	271,6	275,3	279,4	281,5	2492,7
	Мариинское	га	450,0	174,0	193,0	185,8	225,4	249,6	309,8	356,0	356,0	356,0	356,0	2761,6
	Междуреченское	га	550,0	120,0	151,0	133,0	74,0	72,0	9,0	10,0	10,0	10,0	10,0	599,0
	Мысковское	га	530,0	175,0	241,0	158,0	140,0	138,0	84,0	85,0	85,0	85,0	85,0	1276,0
	Новокузнецкое	га	1625,0	493,0	515,0	491,4	462,6	471,4	439,2	409,0	409,0	409,0	409,0	4508,6
	Прокопьевское	га	514,0	235,0	400,0	398,4	429,0	485,7	487,3	520,7	524,3	528,0	528,0	4536,4
	Промышленновское	га	415,0	165,0	145,0	202,2	186,4	213,6	232,8	245,0	248,0	251,0	251,0	2140,0
	Таштагольское	га	470,0	135,0	212,0	195,2	205,8	221,7	257,6	289,3	303,1	316,9	330,7	2467,3
	Тисульское	га	500,0	34,0	162,0	135,0	124,0	123,0	130,7	172,6	185,5	198,4	211,3	1476,5
	Тяжинское	га	280,0	196,0	133,0	128,0	133,0	133,0	163,2	189,6	196,0	202,4	208,8	1683,0
	Чебулинское	га	600,0	165,0	193,0	205,0	195,0	208,7	234,4	254,1	268,8	283,5	283,5	2291,0
	Юргинское	га	480,0	144,0	161,0	118,0	118,0	117,0	103,8	114,4	125,9	137,4	148,9	1288,4
	Яйское	га	300,0	150,0	133,8	119,3	142,7	155,1	168,6	191,3	213,5	235,7	251,9	1761,9
	Яшкинское	га	720,0	167,0	206,0	230,6	247,2	268,8	306,4	314,0	320,0	329,0	338,0	2727,0
Итого			10993,0	3635,0	4476,8	4000,0	4200,1	4606,2	4798,2	5226,6	5431,6	5604,1	5676,1	47654,7
Дополнение лесных культур	Беловское	га	0,0	23,0	27,0	67,9	36,2	42,2	33,9	44,7	45,9	47,1	48,3	416,2
	Гурьевское	га	70,0	34,0	57,0	130,0	29,0	32,3	31,3	39,8	39,8	39,8	39,8	472,8
	Ижморское	га	30,0	38,0	33,0	26,0	26,4	27,0	32,0	40,3	40,3	40,3	40,3	343,6
	Кемеровское	га	11,0	46,0	36,0	40,0	34,0	34,5	26,3	31,0	31,0	31,0	31,0	340,8
	Крапивинское	га	0,0	31,0	28,0	0,0	21,0	20,0	20,0	22,0	22,4	22,8	23,2	210,4
	Кузедеевское	га	35,0	23,0	25,0	28,6	36,0	34,4	17,9	19,5	19,6	19,7	19,9	243,6
	Мариинское	га	30,0	19,0	27,0	38,0	38,0	40,8	28,8	32,5	32,5	32,5	32,5	321,6
	Междуреченское	га	40,0	13,0	10,0	15,0	1,0	1,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	43,5
	Мысковское	га	15,0	19,0	18,0	20,0	15,0	14,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	126,0
	Новокузнецкое	га	55,0	58,0	84,0	65,0	48,0	46,0	39,4	41,1	41,1	41,1	41,1	504,8
	Прокопьевское	га	25,0	45,0	93,0	76,3	72,8	73,4	51,7	60,5	60,5	60,5	60,5	654,2
	Промышленновское	га	20,0	43,0	10,0	38,0	25,2	23,5	23,4	27,5	27,5	27,5	27,5	273,1
	Таштагольское	га	9,0	18,0	20,0	36,0	32,0	30,0	21,7	25,2	26,1	26,9	27,8	263,7
	Тисульское	га	40,0	11,0	0,0	28,0	20,0	18,0	15,8	16,7	18,4	20,9	22,3	171,1
	Тяжинское	га	0,0	30,0	21,0	64,0	40,0	38,0	20,7	21,0	21,7	22,8	23,4	302,6
	Чебулинское	га	0,0	38,0	24,0	24,0	30,0	29,0	19,9	19,9	22,1	22,1	22,1	251,1
	Юргинское	га	9,0	19,0	51,0	74,0	36,0	36,0	23,3	23,6	24,1	24,9	25,4	337,3
	Яйское	га	5,0	27,0	40,0	25,5	20,7	21,2	18,9	21,3	21,6	21,9	22,2	240,3
	Яшкинское	га	75,0	41,0	18,0	94,7	55,7	55,7	41,6	45,2	45,3	45,5	45,6	488,3
Итого			469,0	576,0	622,0	891,0	617,0	617,0	475,3	540,5	548,6	556,0	561,6	6005,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Прореживание	Беловское	га	нет данных	42	42	126	126	126	126	126	126	126	126	1092		
	Гурьевское	га		35	23	37	77	37	37	37	37	37	37	57	354	
	Ижморское	га		0	5	61	61	61	61	61	61	61	61	61	493	
	Кемеровское	га		7	78	55	55	55	55	55	55	55	55	55	525	
	Крапивинское	га		68	8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	100	
	Кузедеевское	га		0	0	20	20	20	20	20	20	20	20	20	160	
	Мариинское	га		2	3	0	6	6	6	6	6	6	6	6	47	
	Междуреченское	га		0	40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	280	
	Мысковское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Новокузнецкое	га		43	31	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	426
	Прокопьевское	га		24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
	Промышленновское	га		101	36	28	26	26	26	26	26	26	26	26	347	
	Таштагольское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Тисульское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Тяжинское	га		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
	Чебулинское	га		27	235	209	209	209	209	209	209	209	209	209	1934	
	Юргинское	га		58	56	43	43	43	43	43	43	43	43	43	458	
Яйское	га	39	38	27	27	27	27	27	27	27	27	27	293			
Яшкинское	га	50	33	46	46	46	46	46	46	46	46	46	451			
	Итого			502	628	729	733	733	733	733	733	733	733	6990		
Проходная рубка	Беловское	га	нет данных	46	667	117	117	117	119	119	121	121	121	1665		
	Гурьевское	га		248	82	29	29	29	29	29	29	29	29	29	562	
	Ижморское	га		2057	2977	519	519	524	568	568	568	568	568	568	9436	
	Кемеровское	га		109	59	25	25	25	10	10	10	10	10	10	293	
	Крапивинское	га		28	50	30	30	30	30	30	30	30	30	30	318	
	Кузедеевское	га		0	0	13	13	13	13	13	13	13	13	13	104	
	Мариинское	га		35	20	9	13	13	13	13	13	13	13	13	155	
	Междуреченское	га		0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	
	Мысковское	га		10	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	
	Новокузнецкое	га		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
	Прокопьевское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Промышленновское	га		29	0	0	26	26	26	26	26	26	26	26	211	
	Таштагольское	га		0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	
	Тисульское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Тяжинское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Чебулинское	га		139	177	82	82	603	603	603	603	603	603	603	4098	
	Юргинское	га		38	18	22	22	22	22	22	22	22	22	22	232	
Яйское	га	171	312	120	120	120	122	127	127	127	127	127	1473			
Яшкинское	га	494	398	391	455	455	458	458	458	458	458	458	4483			
	Итого			3411	4904	1357	1451	1977	2013	2018	2020	2020	2020	23191		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Заготовка семян	Беловское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	30,0	35,0	35,0	130,0
	Гурьевское	кг	30,0	300,0	181,5	50,0	50,0	50,0	50,0	60,0	60,0	70,0	70,0	941,5
	Ижморское	кг	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	120,0	120,0	140,0	140,0	150,0	150,0	1020,0
	Кемеровское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	15,0	20,0	20,0	70,0
	Крапивинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	15,0	15,0	20,0	90,0
	Кузедеевское	кг	269,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	15,0	15,0	15,0	15,0	80,0
	Мариинское	кг	0,0	0,0	0,0	15,0	15,0	15,0	15,0	30,0	30,0	40,0	40,0	200,0
	Междуреченское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	15,0	15,0	20,0	20,0	90,0
	Мысковское	кг	400,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	10,0	10,0	40,0
	Новокузнецкое	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	20,0	20,0	30,0	30,0	120,0
	Прокопьевское	кг	45,0	0,0	0,0	25,0	25,0	35,0	35,0	50,0	50,0	60,0	60,0	340,0
	Промышленновское	кг	616,0	0,0	0,0	40,0	40,0	40,0	40,0	50,0	50,0	60,0	60,0	380,0
	Таштагольское	кг	0,0	0,0	0,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	2400,0
	Тисульское	кг	0,0	0,0	0,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	2400,0
	Тяжинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	15,0	15,0	15,0	60,0
	Чебулинское	кг	0,0	1000,0	706,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	4106,0
	Юргинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	20,0	20,0	30,0	30,0	40,0	40,0	190,0
	Яйское	кг	10,0	0,0	0,0	40,0	40,0	40,0	40,0	50,0	50,0	50,0	50,0	360,0
	Яшкинское	кг	0,0	400,0	0,0	200,0	200,0	200,0	200,0	300,0	300,0	300,0	300,0	2400,0
	Итого			1370,0	1700,0	887,5	1370,0	1380,0	1460,0	1460,0	1745,0	1745,0	1835,0	1835,0
в том числе для закладки стра- ховых фондов	Беловское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	0,0	30,0	30,0	90,0
	Гурьевское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	20,0	0,0	30,0	0,0	40,0	40,0	140,0
	Ижморское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	40,0	0,0	60,0	0,0	60,0	70,0	270,0
	Кемеровское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Крапивинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Кузедеевское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мариинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	0,0	20,0	0,0	30,0	30,0	95,0
	Междуреченское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мысковское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Новокузнецкое	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Прокопьевское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,0	0,0	50,0	0,0	60,0	60,0	205,0
	Промышленновское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	0,0	20,0	0,0	20,0	30,0	90,0
	Таштагольское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Тисульское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Тяжинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Чебулинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	20,0	0,0	20,0	0,0	20,0	20,0	100,0
	Юргинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	25,0	30,0	75,0
	Яйское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	0,0	20,0	0,0	25,0	30,0	85,0
	Яшкинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Итого			0,0	0,0	0,0	0,0	90,0	140,0	0,0	270,0	0,0	310,0	340,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Закладывание архивов клонов (кедр)	Яшкинское	га	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	5
	Итого		0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	5
Содержание архивов клонов	Яшкинское	га	0	0	0	0	0	0	1	3	5	5	5	19
	Итого		0	0	0	0	0	0	1	3	5	5	5	19
Уход за архивами клонов	Яшкинское	га	0	0	0	0	0	0	0	2	6	10	10	28
	Итого		0	0	0	0	0	0	0	2	6	10	10	28
Содержание плюсовых деревьев	Гурьевское	шт.	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
	Промышленновское	шт.	0	5	5	5	35	65	65	65	65	65	65	440
	Тисульское	шт.	0	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	400
	Чебулинское	шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	30	60	90	180
	Яшкинское	шт.	0	58	58	58	58	58	118	118	118	118	118	850
	Итого		0	107	107	107	137	167	197	227	257	287	317	1910
Отбор плюсовых деревьев: сосна ель пихта лиственница														
	Промышленновское	шт.	0	0	0	0	30	30	0	0	0	0	0	60
	Яшкинское	шт.	0	0	0	0	0	0	30	30	0	0	0	60
	Чебулинское	шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0	60
	Чебулинское	шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30
	Итого		0	0	0	0	30	30	30	30	30	30	30	210
Уход за плюсовыми деревьями	Гурьевское	шт.	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
	Промышленновское	шт.	0	0	0	0	5	30	30	0	0	0	0	65
	Тисульское	шт.	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	40
	Чебулинское	шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	60
	Яшкинское	шт.	0	0	0	0	58	0	0	30	30	0	0	118
	Итого		0	0	0	0	107	30	30	30	30	30	30	287
Отбор плюсовых насаждений (кедр)	Яшкинское	шт.	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
	Итого		0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10
Содержание плюсовых насаждений	Яшкинское	шт.	0	0	0	0	10	10	10	10	10	10	10	70
	Итого		0	0	0	0	10	10	10	10	10	10	10	70
Уход за плюсовыми насаждениями	Яшкинское	шт.	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10
	Итого		0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10
Подготовка почвы под создание лесосеменных плантаций сосны	Крапивинское	га	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	20
	Итого		0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	20

Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению, обеспечиваемые арендаторами

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам											Общие объемы на планируемый период
			год, предшествующий разработке Лесного плана	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	14	15
Посадка леса	Беловское	га	0,0	0,0	5,8	4,1	4,1	61,0	64,1	65,0	65,9	66,8	67,7	404,5
	Гурьевское	га	0,0	0,0	0,0	44,0	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	56,5	439,5
	Ижморское	га	0,0	0,0	0,0	39,4	65,0	67,7	55,1	55,1	55,1	55,1	55,1	447,6
	Кемеровское	га	0,0	0,0	0,0	26,8	26,8	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	31,4	242,0
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	10,2	11,4	12,6	13,8	15,0	72,0
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	4,3	6,6	6,6	9,0	9,5	9,9	10,3	10,7	11,1	78,0
	Мариинское	га	0,0	0,0	0,0	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	193,6
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	94,4
	Прокопьевское	га	0,0	0,0	26,2	55,0	54,9	58,6	58,6	58,6	58,6	58,6	58,6	487,7
	Промышленновское	га	0,0	0,0	0,0	24,2	24,2	27,2	27,2	27,2	27,2	27,2	27,2	211,6
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	15,9	15,9	15,9	26,9	29,7	29,7	29,7	29,7	193,4
	Тисульское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	12,9	12,9	12,9	12,9	61,3
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	6,4	6,4	6,4	6,4	28,8
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,7	14,7	14,7	14,7	14,7	14,7	88,2
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	9,6	11,5	11,5	11,5	48,9
	Яйское	га	0,0	0,0	0,9	7,4	7,4	13,4	18,5	29,6	29,6	29,6	29,6	166,0
	Яшкинское	га	0,0	0,0	30,0	25,6	22,6	22,6	31,6	31,6	31,6	31,6	31,6	258,8
Итого			0,0	0,0	67,2	285,0	320,0	423,0	458,0	485,6	490,0	492,5	495,0	3516,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	14	15	
Комбинированное лесовосстановление	Беловское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Гурьевское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Ижморское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Кемеровское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Маринское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Прокопьевское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Промышленновское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Тисульское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	2340,0
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Яйское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Яшкинское	га	0,0	0,0	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	
Итого			0,0	0,0	12,0	0,0	0,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	390,0	2352,0	
Естественное лесовосстановление	Беловское	га	0,0	0,0	13,6	34,4	141,3	759,7	803,6	815,1	826,6	838,1	849,6	5082,0	
	Гурьевское	га	0,0	0,0	129,2	761,8	761,8	761,8	761,8	761,8	761,8	761,8	761,8	6223,6	
	Ижморское	га	0,0	40,0	12,4	1636,8	1653,4	1654,3	1654,3	1654,3	1654,3	1654,3	1654,3	13268,4	
	Кемеровское	га	0,0	0,0	379,3	218,8	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	42,9	855,5	
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	59,4	180,9	220,7	264,5	264,5	264,5	264,5	264,5	1519,0	
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	42,7	254,1	256,9	288,5	312,7	332,1	351,5	371,1	390,7	2600,3	
	Маринское	га	0,0	280,2	187,2	432,0	385,5	365,5	365,5	365,5	365,5	365,5	365,5	3477,9	
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	244,0	244,0	244,0	244,0	244,0	244,0	244,0	244,0	244,0	1952,0	
	Прокопьевское	га	0,0	34,0	97,7	622,0	631,5	717,2	717,2	717,2	717,2	717,2	717,2	5688,4	
	Промышленновское	га	0,0	0,0	14,5	106,0	112,6	137,2	137,2	137,2	137,2	137,2	137,2	1056,3	
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	166,1	166,2	166,2	278,2	306,4	306,4	306,4	306,4	2002,3	
	Тисульское	га	0,0	280,0	0,0	0,0	0,0	0,0	97,3	130,1	162,9	195,7	228,5	1094,5	
	Тяжинское	га	0,0	77,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,8	65,6	65,6	65,6	65,6	372,2	
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	597,2	621,2	621,2	621,2	621,2	621,2	621,2	621,2	4945,6	
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,2	62,4	75,1	75,1	75,1	318,9	
	Яйское	га	0,0	64,0	49,5	113,0	128,9	87,5	96,6	117,5	117,5	117,5	117,5	1009,5	
Яшкинское	га	0,0	44,0	42,4	138,6	138,6	138,6	217,6	217,6	217,6	217,6	217,6	1590,2		
Итого			0,0	819,2	589,2	5485,3	5520,1	6165,5	6634,8	6855,4	6931,8	6995,7	7059,6	53056,6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	14	15
в том числе содействие естественному лесовосстановлению	Беловское	га	0,0	0,0	13,6	3,6	110,5	110,5	113,2	114,0	114,8	115,6	116,4	812,2
	Гурьевское	га	0,0	0,0	129,2	198,9	198,9	198,9	198,9	198,9	198,9	198,9	198,9	1720,4
	Ижморское	га	0,0	0,0	12,4	534,4	551,0	551,0	551,0	551,0	551,0	551,0	551,0	4403,8
	Кемеровское	га	0,0	0,0	0,0	180,2	19,7	19,7	19,7	19,7	19,7	19,7	19,7	318,1
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	59,4	59,4	85,0	112,9	112,9	112,9	112,9	655,4
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	42,7	45,3	48,1	48,1	52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	448,7
	Марининское	га	0,0	269,0	187,2	240,6	194,1	194,1	194,1	194,1	194,1	194,1	194,1	2055,5
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	205,5	205,5	205,5	205,5	205,5	205,5	205,5	205,5	1644,0
	Прокопьевское	га	0,0	0,0	97,7	245,3	254,8	254,8	254,8	254,8	254,8	254,8	254,8	2126,6
	Промышленновское	га	0,0	0,0	14,5	39,5	46,1	46,1	46,1	46,1	46,1	46,1	46,1	376,7
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	24,8	24,9	24,9	42,4	46,7	46,7	46,7	46,7	303,8
	Тисульское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,9	19,8	24,7	29,6	34,5	123,5
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	10,0	10,0	10,0	10,0	45,0
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	363,5	363,5	363,5	363,5	363,5	363,5	363,5	2544,5
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,0	38,0	45,4	45,4	45,4	193,2
	Яйское	га	0,0	0,0	49,5	71,6	87,5	87,5	94,9	111,8	111,8	111,8	111,8	838,2
	Яшкинское	га	0,0	0,0	42,4	58,3	58,3	58,3	81,5	81,5	81,5	81,5	81,5	624,8
	Итого			0,0	269,0	589,2	1848,0	2222,3	2222,3	2342,4	2421,2	2434,3	2440,0	2445,7
из него: а) сохранение под-роста	Беловское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	38,3	38,3	40,8	41,5	42,2	42,9	43,6	287,6
	Гурьевское	га	0,0	0,0	0,0	176,8	176,8	176,8	176,8	176,8	176,8	176,8	176,8	1414,4
	Ижморское	га	0,0	0,0	12,4	475,2	487,9	487,9	487,9	487,9	487,9	487,9	487,9	3902,9
	Кемеровское	га	0,0	0,0	180,2	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	304,1
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	59,4	59,4	85,0	112,9	112,9	112,9	112,9	655,4
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	0,0	40,2	43,0	43,0	47,8	47,8	47,8	47,8	47,8	365,2
	Марининское	га	0,0	200,4	161,2	201,6	155,1	155,1	155,1	155,1	155,1	155,1	155,1	1648,9
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	114,9	114,9	114,9	114,9	114,9	114,9	114,9	114,9	919,2
	Прокопьевское	га	0,0	0,0	87,7	227,9	237,4	237,4	237,4	237,4	237,4	237,4	237,4	1977,4
	Промышленновское	га	0,0	0,0	14,5	2,3	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9	79,1
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	12,5	12,5	12,5	21,3	23,5	23,5	23,5	23,5	152,8
	Тисульское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5	10,0	12,5	15,0	17,5	62,5
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	5,0	5,0	5,0	5,0	22,5
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	345,5	345,5	345,5	345,5	345,5	345,5	345,5	2418,5
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	36,4	43,5	43,5	43,5	185,1
	Яйское	га	0,0	0,0	49,5	66,9	82,3	82,3	89,4	105,6	105,6	105,6	105,6	792,8
	Яшкинское	га	0,0	0,0	0,0	26,3	26,3	26,3	42,2	42,2	42,2	42,2	42,2	289,9
	Итого			0,0	200,4	325,3	1524,8	1806,0	1806,0	1898,9	1969,1	1979,4	1982,6	1985,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	14	15
б) минерализация почвы	Беловское	га	0,0	0,0	13,6	3,6	72,2	72,2	72,4	72,5	72,6	72,7	72,8	524,6
	Гурьевское	га	0,0	0,0	129,2	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	22,1	306,0
	Ижморское	га	0,0	0,0	0,0	59,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	63,1	500,8
	Кемеровское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	14,0
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	42,7	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	83,5
	Маринское	га	0,0	68,6	26,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	39,0	406,6
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	90,6	90,6	90,6	90,6	90,6	90,6	90,6	90,6	724,8
	Прокопьевское	га	0,0	0,0	10,0	17,4	17,4	17,4	17,4	17,4	17,4	17,4	17,4	149,2
	Промышленновское	га	0,0	0,0	0,0	37,2	37,2	37,2	37,2	37,2	37,2	37,2	37,2	297,6
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	12,4	12,4	12,4	21,1	23,2	23,2	23,2	23,2	151,1
	Тисульское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4	9,8	12,2	14,6	17,0	61,0
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	5,0	5,0	5,0	5,0	22,5
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	126,0
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,6	1,9	1,9	1,9	8,1
	Яйское	га	0,0	0,0	0,0	4,7	5,2	5,2	5,5	6,2	6,2	6,2	6,2	45,4
	Яшкинское	га	0,0	0,0	42,4	32,0	32,0	32,0	39,3	39,3	39,3	39,3	39,3	334,9
Итого			0,0	68,6	263,9	323,2	416,3	416,3	443,5	452,1	454,9	457,4	459,9	3756,1
Естественное лесозаращивание (без хозяйств)	Беловское	га	0,0	0,0	0,0	30,8	30,8	649,2	690,4	701,1	711,8	722,5	733,2	4269,8
	Гурьевское	га	0,0	0,0	0,0	562,9	562,9	562,9	562,9	562,9	562,9	562,9	562,9	4503,2
	Ижморское	га	0,0	40,0	0,0	1102,4	1102,4	1103,3	1103,3	1103,3	1103,3	1103,3	1103,3	8864,6
	Кемеровское	га	0,0	0,0	0,0	199,1	199,1	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	537,4
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	121,5	135,7	151,6	151,6	151,6	151,6	863,6
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	0,0	208,8	208,8	240,4	259,8	279,2	298,6	318,2	337,8	2151,6
	Маринское	га	0,0	11,2	0,0	191,4	191,4	171,4	171,4	171,4	171,4	171,4	171,4	1422,4
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5	38,5	308,0
	Прокопьевское	га	0,0	34,0	0,0	376,7	376,7	462,4	462,4	462,4	462,4	462,4	462,4	3561,8
	Промышленновское	га	0,0	0,0	0,0	66,5	66,5	91,1	91,1	91,1	91,1	91,1	91,1	679,6
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	141,3	141,3	141,3	235,8	259,7	259,7	259,7	259,7	1698,5
	Тисульское	га	0,0	280,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,4	110,3	138,2	166,1	194,0	971,0
	Тяжинское	га	0,0	77,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27,8	55,6	55,6	55,6	55,6	327,2
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	597,2	257,7	257,7	257,7	257,7	257,7	257,7	257,7	2401,1
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,2	24,4	29,7	29,7	29,7	125,7
	Яйское	га	0,0	64,0	0,0	41,4	41,4	0,0	1,7	5,7	5,7	5,7	5,7	171,3
	Яшкинское	га	0,0	44,0	0,0	80,3	80,3	80,3	136,1	136,1	136,1	136,1	136,1	965,4
Итого			0,0	550,2	0,0	3637,3	3297,8	3943,2	4292,4	4434,2	4497,5	4555,7	4613,9	33822,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	14	15
Агротехнический уход за лесными культурами	Беловское	га	0,0	0,0	0,0	9,9	14,0	75,0	139,1	198,3	260,1	322,8	329,5	1348,7
	Гурьевское	га	0,0	0,0	0,0	43,9	100,5	157,0	213,5	270,0	282,5	282,5	282,5	1632,4
	Ижморское	га	0,0	0,0	0,0	39,4	104,4	172,1	227,2	282,3	298,0	288,1	275,5	1687,0
	Кемеровское	га	0,0	0,0	0,0	26,8	53,6	85,0	116,4	147,8	152,4	157,0	157,0	896,0
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	19,2	30,6	43,2	57,0	63,0	222,0
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	0,0	10,9	17,5	26,5	36,0	41,6	45,3	49,4	51,5	278,7
	Маринское	га	0,0	0,0	0,0	24,2	48,4	72,6	96,8	121,0	121,0	121,0	121,0	726,0
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	11,8	23,6	35,4	47,2	59,0	59,0	59,0	59,0	354,0
	Прокопьевское	га	0,0	0,0	0,0	81,1	136,0	194,7	253,3	285,7	289,3	293,0	293,0	1826,1
	Промышленновское	га	0,0	0,0	0,0	24,2	48,4	75,6	102,8	130,0	133,0	136,0	136,0	786,0
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	15,9	31,8	47,7	74,6	104,3	118,1	131,9	145,7	670,0
	Тисульское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	22,6	35,5	48,4	61,3	177,5
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	9,6	16,0	22,4	28,8	80,0
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,7	29,4	44,1	58,8	73,5	73,5	294,0
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	14,4	25,9	37,4	48,9	131,4
	Яйское	га	0,0	0,0	1,8	8,3	15,7	29,1	47,6	76,3	98,5	120,7	136,9	534,9
	Яшкинское	га	0,0	0,0	0,0	55,6	78,2	100,8	132,4	134,0	140,0	149,0	158,0	948,0
Итого			0,0	0,0	1,8	352,0	672,1	1095,2	1553,2	1971,6	2176,6	2349,1	2421,1	12592,7
Дополнение лесных культур	Беловское	га	0,0	0,0	0,0	4,9	5,2	12,2	12,9	23,7	24,9	26,1	27,3	137,2
	Гурьевское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	5,3	11,3	19,8	19,8	19,8	19,8	97,8
	Ижморское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,0	11,0	19,3	19,3	19,3	19,3	91,6
	Кемеровское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,5	6,3	11,0	11,0	11,0	11,0	53,8
	Крапивинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	4,0	4,4	4,8	5,2	20,4
	Кузедеевское	га	0,0	0,0	0,0	3,6	4,0	4,4	1,9	3,5	3,6	3,7	3,9	28,6
	Маринское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	4,8	8,5	8,5	8,5	8,5	43,6
	Междуреченское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Мысковское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Новокузнецкое	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	4,1	4,1	4,1	4,1	18,8
	Прокопьевское	га	0,0	0,0	0,0	22,3	22,8	23,4	11,7	20,5	20,5	20,5	20,5	162,2
	Промышленновское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,5	5,4	9,5	9,5	9,5	9,5	46,1
	Таштагольское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	7,2	8,1	8,9	9,8	37,7
	Тисульское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	1,7	3,4	5,9	7,3	19,1
	Тяжинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7	1,4	2,5	3,1	8,1
	Чебулинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	2,9	5,1	5,1	5,1	21,1
	Юргинское	га	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6	1,1	1,9	2,4	6,3
	Яйское	га	0,0	0,0	0,0	0,5	0,7	1,2	2,9	5,3	5,6	5,9	6,2	28,3
	Яшкинское	га	0,0	0,0	0,0	25,7	25,7	26,7	4,6	8,2	8,3	8,5	8,6	116,3
Итого			0,0	0,0	0,0	57,0	64,0	84,0	85,3	150,5	158,6	166,0	171,6	937,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12	14	15	
Прореживания	Беловское	га	нет данных	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	40	
	Гурьевское	га		0	17	35	35	35	35	35	35	35	35	35	297
	Ижморское	га		0	5	61	61	61	61	61	61	61	61	61	493
	Кемеровское	га		0	17	36	36	36	36	36	36	36	36	36	305
	Крапивинское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Кузедеевское	га		0	0	20	20	20	20	20	20	20	20	20	160
	Мариинское	га		0	0	0	6	6	6	6	6	6	6	6	42
	Междуреченское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Мысковское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Новокузнецкое	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Прокопьевское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Промышленновское	га		0	18	20	18	18	18	18	18	18	18	18	164
	Таштагольское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Тисульское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Тягинское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Чебулинское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Юргинское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Яйское	га	0	0	27	27	27	27	27	27	27	27	27	216		
Яшкинское	га	0	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	56		
	Итого			0	65	210	214	214	214	214	214	214	214	1773	
Проходная рубка	Беловское	га	нет данных	0	2	11	11	11	13	13	15	15	15	106	
	Гурьевское	га		0	62	18	18	18	18	18	18	18	18	206	
	Ижморское	га		0	61	80	80	85	85	85	85	85	85	731	
	Кемеровское	га		0	45	22	22	22	7	7	7	7	7	146	
	Крапивинское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Кузедеевское	га		0	0	13	13	13	13	13	13	13	13	104	
	Мариинское	га		0	0	4	7	7	7	7	7	7	7	53	
	Междуреченское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Мысковское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Новокузнецкое	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Прокопьевское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Промышленновское	га		0	0	0	26	26	26	26	26	26	26	182	
	Таштагольское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Тисульское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Тягинское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Чебулинское	га		0	0	0	0	521	521	521	521	521	521	521	3126
	Юргинское	га		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Яйское	га	31	0	7	7	7	9	14	14	14	14	14	117		
Яшкинское	га	0	0	113	177	177	180	180	180	180	180	180	1367		
	Итого			31	170	268	361	887	879	884	886	886	886	6138	

**Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению,
обеспечиваемые органами государственной власти и местного самоуправления за счет иных источников**

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам											Общие объемы на планируемый период
			год, предшествующий разработке Лесного плана	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Заготовка семян	Беловское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	30,0	35,0	35,0	130,0
	Гурьевское	кг	30,0	300,0	181,5	50,0	50,0	50,0	50,0	60,0	60,0	70,0	70,0	941,5
	Ижморское	кг	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	120,0	120,0	140,0	140,0	150,0	150,0	1020,0
	Кемеровское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	15,0	20,0	20,0	70,0
	Крапивинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	15,0	15,0	20,0	20,0	90,0
	Кузедеевское	кг	269,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	15,0	15,0	15,0	15,0	80,0
	Маринское	кг	0,0	0,0	0,0	15,0	15,0	15,0	15,0	30,0	30,0	40,0	40,0	200,0
	Междуреченское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	15,0	15,0	20,0	20,0	90,0
	Мысковское	кг	400,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	10,0	10,0	40,0
	Новокузнецкое	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	20,0	20,0	30,0	30,0	120,0
	Прокопьевское	кг	45,0	0,0	0,0	25,0	25,0	35,0	35,0	50,0	50,0	60,0	60,0	340,0
	Промышленновское	кг	616,0	0,0	0,0	40,0	40,0	40,0	40,0	50,0	50,0	60,0	60,0	380,0
	Таштагольское	кг	0,0	0,0	0,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	2400,0
	Тисульское	кг	0,0	0,0	0,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	2400,0
	Тяжинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,0	15,0	15,0	15,0	60,0
	Чебулинское	кг	0,0	1000,0	706,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	4106,0
	Юргинское	кг	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	20,0	20,0	30,0	30,0	40,0	40,0	190,0
	Яйское	кг	10,0	0,0	0,0	40,0	40,0	40,0	40,0	50,0	50,0	50,0	50,0	360,0
	Яшкинское	кг	0,0	400,0	0,0	200,0	200,0	200,0	200,0	300,0	300,0	300,0	300,0	2400,0
Итого			1370,0	1700,0	887,5	1370,0	1380,0	1460,0	1460,0	1745,0	1745,0	1835,0	1835,0	15417,5

Прогнозные доходы бюджетной системы Российской Федерации
от реализации мероприятий Лесного плана Кемеровской области по источникам

(тыс.руб.)

№ п/п	Виды использования лесов (в соответствии со статьёй 25 Лесного кодекса Российской Федерации)	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Общая сумма за 2009 - 2018 годы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Заготовка древесины	73673,3	81837,7	85672,2	88120,7	97179,5	105649,3	113044,8	120957,9	129424,9	138484,7	1034045,0
	из них в федеральный бюджет	28918,4	36976,8	39054,6	40159,9	44199,5	48132,5	51501,8	55106,9	58964,4	63091,9	466106,6
	в бюджет Кемеровской области	44754,9	44860,9	46617,6	47960,8	52979,9	57516,8	61543,0	65851,0	70460,6	75392,8	567938,2
2	Заготовка живицы	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	1425,1	1456,7	1000	1000	1060	1123,6	1191,0	1262,5	1338,2	1418,5	12275,6
	из них в федеральный бюджет	789	773,6	1000	1000	1060	1123,6	1191,0	1262,5	1338,2	1418,5	10956,4
	в бюджет Кемеровской области	636,1	683,1	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	1319,2
4	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	48	134,3	246,4	246,4	261,2	276,8	293,4	311,0	329,7	349,5	2496,6
	из них в федеральный бюджет	32,1	60,9	123,2	123,2	130,6	138,4	146,7	155,5	164,8	174,7	1250,2
	в бюджет Кемеровской области	15,9	73,4	123,2	123,2	130,6	138,4	146,7	155,5	164,8	174,7	1246,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	Ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты	40	40,4	82,0	124,6	132,1	140,0	148,4	157,3	166,7	176,7	1208,3
	из них в федеральный бюджет	1,5	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
	в бюджет Кемеровской области	38,5	38,4	82	124,6	132,1	140	148,4	157,3	166,7	176,7	1204,8
6	Ведение сельского хозяйства	92	151,2	140	140	148,4	157,4	166,8	176,9	187,5	198,7	1558,9
	из них в федеральный бюджет	14	20,2	19	19	20,1	21,4	22,7	24,0	25,5	27,0	212,9
	в бюджет Кемеровской области	78	131	121	121	128,3	136	144,2	152,8	162,0	171,7	1345,9
7	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	Осуществление рекреационной деятельности	8030,7	11367,8	6179,4	4240,3	4665,4	5205,4	5517,7	5848,8	6199,7	6571,7	63826,9
	из них в федеральный бюджет	3705,7	5773,9	3617,4	2482,5	2731,4	3047,5	3230,4	3424,2	3629,6	3847,4	35489,9
	в бюджет Кемеровской области	4325	5593,9	2562,0	1757,8	1934	2157,9	2287,4	2424,6	2570,1	2724,3	28337,0
9	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	Выращивание лесных пло- довых, ягодных, декоратив- ных растений, лекарствен- ных растений	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	из них в федеральный бюд- жет	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	в бюджет Кемеровской об- ласти	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	Выполнение работ по гео- логическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	236982,5	280949	328214,3	334922,4	373009,7	405252,3	429567,4	455341,5	482662,0	511621,7	3838522,8
	из них в федеральный бюд- жет	45504,1	57055	64554,6	64023,5	73365,4	79706,9	84489,3	89558,7	94932,2	100628,1	753817,8
	в бюджет Кемеровской об- ласти	191478,4	223894	263659,7	270898,9	299644,2	325545,4	345078,1	365782,8	387729,8	410993,6	3084704,9
12	Строительство и эксплуата- ция водохранилищ и иных искусственных водных объ- ектов, а также гидротехни- ческих сооружений и спе- циализированных портов	103,7	322,6	359,7	359,7	381,3	404,2	428,5	454,2	481,4	510,3	3805,5
	из них в федеральный бюд- жет	25,9	80,7	89,9	89,9	95,3	101	107,1	113,5	120,3	127,5	951,0
	в бюджет Кемеровской об- ласти	77,8	241,9	269,8	269,8	286	303,2	321,4	340,7	361,1	382,8	2854,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	7361,8	8557,7	19365	13575,5	14390	15022,9	15924,3	16879,7	17892,5	18966,1	147935,5
	из них в федеральный бюджет	2594,3	2799,7	6331,5	4438,6	4704,9	4911,8	5206,5	5518,9	5850,0	6201,0	48557,3
	в бюджет Кемеровской области	4767,5	5758	13033,5	9136,9	9685,1	10111,0	10717,7	11360,7	12042,4	12764,9	99377,6
14	Переработка древесины и иных лесных ресурсов	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	Осуществление религиозной деятельности	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	из них в федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	в бюджет Кемеровской области	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	Иные виды	0	47	11	11	11,7	12,4	13,1	13,9	14,8	15,7	150,6
	из них в федеральный бюджет	0	5,9	1,4	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	19,2
	в бюджет Кемеровской области	0	41,1	9,6	9,6	10,2	10,8	11,4	12,1	12,9	13,6	131,4
	ИТОГО	327757,1	384865	441270,0	442740,6	491239,3	533244,3	566295,5	601403,6	638697,4	678313,5	5105825,7
	в т.ч. в федеральный бюджет	81585	103549	114791,6	112338,0	126308,8	137184,7	145897,1	155166,0	165027,0	175518,2	1317365,0
	% к итогу	24,89	26,9	26,01	25,37	25,71	25,73	25,76	25,80	25,84	25,88	25,8
	в бюджет Кемеровской области	246172,1	281316	326478,4	330402,6	364930,4	396059,5	420398,2	446237,6	473670,3	502795,2	3788460,0
	% к итогу	75,11	73,1	73,99	74,63	74,29	74,27	74,24	74,20	74,16	74,12	74,2

Прогнозные объёмы средств бюджета Кемеровской области на финансирование мероприятий Лесного плана Кемеровской области

(млн. руб.)

Направления использования средств бюджета	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	Общая сумма за 2009-2018 годы
1. Охрана лесов от пожаров	7,7	8,6	13,3	14,0	14,9	15,8	16,9	17,9	19,1	20,4	148,6
2. Финансирование региональных целевых программ по развитию лесного хозяйства		10,9	12,4	20,9	20,8	20,9	15,0	15,0	15,0	15,0	145,9
3. Расходы на обеспечение деятельности органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации	24,7	30,2	30,9	32,2	32,2	32,2	29,6	30,9	32,1	33,3	308,3
Итого расходов	32,4	49,7	56,6	67,1	67,9	68,9	61,5	63,8	66,2	68,7	602,8

Целевые прогнозные показатели эффективности выполнения мероприятий
по осуществлению планируемого освоения лесов

№№ п/п	Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. изм.	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Объем рубок лесных насаждений с 1 гектара покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	куб.м/ га	0,17	0,18	0,27	0,28	0,29	0,29	0,30	0,30	0,30	0,30
	Объем рубок лесных насаждений (выборочных и сплошных) на землях лесного фонда	тыс. куб.м	865,5	917,5	1404,8	1444,6	1488,2	1513,6	1545,7	1559,8	1564,9	1568,9
	Площадь покрытых лесной растительностью земель лесного фонда на территории Кемеровской области	тыс. га	5128,3	5130,3	5 132,3	5134,5	5136,5	5138,5	5140,5	5142,5	5144,5	5146,5
2.	Соотношение стоимости 1 куб.м древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством Российской Федерации	%	157,84	187,25	188,7	188,34	190,8	190,9	190,92	190,82	190,95	191,1
	Средняя стоимость 1 куб.м древесины от рубок лесных насаждений на землях лесного фонда на территории Кемеровской области	руб.	48,3	57,3	58,5	58,2	62,8	67,2	71,9	76,9	82,3	88,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Средняя ставка платы за единицу объема древесины, установленная Правительством Российской Федерации	руб.	30,6	30,6	31,0	30,9	32,9	35,2	37,66	40,3	43,1	46,1
3.	Объём платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчёте на 1 га земель лесного фонда	руб./га	60,43	70,96	81,36	81,63	90,57	98,32	104,41	110,89	117,76	125,06
	Общий объём платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов на землях лесного фонда на территории Кемеровской области	тыс. руб.	327757,1	384864,6	441270,0	442740,6	491239,3	533244,3	566295,5	601403,6	638697,4	678313,5
	Площадь земель лесного фонда в Кемеровской области	тыс. га	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6	5423,6
4.	Удельная площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от пожаров	%	0,001	0,003	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
	Площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от пожаров	га	16,6	138	100	100	100	100	100	100	100	100
	Площадь покрытых лесной растительностью земель лесного фонда на территории Кемеровской области	тыс. га	5128,3	5130,3	5132,3	5134,5	5136,5	5138,5	5140,5	5142,5	5144,5	5146,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	Удельная площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от вредителей и болезней леса	%	0,009	0,007	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
	Площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от вредителей и болезней леса	га	444,2	383	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0	300,0
	Площадь покрытых лесной растительностью земель лесного фонда на территории Кемеровской области	тыс. га	5128,3	5130,3	5132,3	5134,5	5136,5	5138,5	5140,5	5142,5	5144,5	5146,5
6.	Соотношение площади искусственного лесовосстановления и площади сплошных рубок лесных насаждений на землях лесного фонда	%	12,7	12,7	14,4	14,4	15,2	15,3	15,3	15,3	15,3	15,3
	Площадь искусственного лесовосстановления на землях лесного фонда на территории Кемеровской области	га	700	708,3	936	971	1074	1109	1136,6	1141	1143,5	1146
	Площадь сплошных рубок лесных насаждений на землях лесного фонда на территории Кемеровской области	га	5 498,00	5 581,00	6 520,00	6750	7050	7250	7430	7480	7490	7500

Перечень рек, по которым устанавливается категория защитных лесов
«леса, расположенные в водоохранных зонах»

№ п/п	Название водотока	Куда впадает		Расстояние от устья, км	Длина, км	Ширина водоохранной зоны, м
		название реки	берег			
1	2	3	4	5	6	7
1	Чумыш	Обь	правый	3333	644	200
2	Кара-Чумыш	Чумыш	левый	644	173	200
3	Анчереп (Большой Анчереп)	Кара-Чумыш	правый	60	26	100
4	Без названия	Кара-Чумыш	правый	58	10	50
5	Егос	Кара-Чумыш	левый	36	17	100
6	Томь-Чумыш	Чумыш	правый	644	110	200
7	Большая	Томь-Чумыш	правый	90	15	100
8	Кармак	Томь-Чумыш	левый	65	10	50
9	Алап	Томь-Чумыш	левый	47	18	100
10	Косая	Томь-Чумыш	левый	46	10	50
11	Дорофеевка	Томь-Чумыш	левый	35	11	100
12	Таловая	Чумыш	левый	627	34	100
13	Березовая	Чумыш	левый	619	12	100
14	Кандалеп	Чумыш	левый	610	17	100
15	Кушкель	Чумыш	правый	598	10	50
16	Айлап	Чумыш	правый	592	10	50
17	Малая Мостовая	Чумыш	правый	582	13	100
18	Ачигус	Чумыш	левый	579	13	100
19	Сары-Чумыш	Чумыш	левый	540	98	200
20	Лыс	Сары-Чумыш	правый	84	12	100
21	Большой Сулага	Сары-Чумыш	правый	70	14	100
22	Большой Шурчак	Сары-Чумыш	правый	69	11	100
23	Туяс	Сары-Чумыш	левый	58	17	100
24	Без названия № 190	Сары-Чумыш	левый	49	10	50
25	Белкарь	Сары-Чумыш	левый	43	12	100
26	Анаман	Сары-Чумыш	правый	41	15	100
27	Салма	Сары-Чумыш	левый	32	31	100
28	Урлеп	Сары-Чумыш	левый	10	17	100
29	Кабалда	Урлеп	левый	4	11	100
30	Бахта (Большая Бахта)	Сары-Чумыш	левый	9	25	100
31	Малая Бахта	Бахта (Большая Бахта)	левый	12	11	100
32	Мунай	Сары-Чумыш	правый	7	26	100
33	Бенжереп	Сары-Чумыш	правый	2	66	200
34	Учап	Бенжереп	левый	38	10	50
35	Меллеп (Мерлеп)	Бенжереп	правый	35	12	100
36	Телис	Бенжереп	правый	24	12	100
37	Урнас	Бенжереп	левый	2	10	50
38	Мостовая (Большая Мостовая)	Чумыш	правый	538	37	100
39	Малая Мостовая	Мостовая (Большая Мостовая)	правый	12	19	100
40	Каинча	Чумыш	правый	522	10	50
41	Калтык	Чумыш	левый	517	30	100
42	Ельцовка	Чумыш	правый	484	14	100
43	Аныштаиха	Чумыш	левый	459	15	100

1	2	3	4	5	6	7
44	Ангуреп	Чумыш	левый	446	48	100
45	Дресвянка	Ангуреп	левый	37	12	100
46	Камышенка	Ангуреп	правый	30	15	100
47	Гришиха	Ангуреп	левый	27	14	100
48	Бугриха	Ангуреп	левый	24	11	100
49	Иня	Обь	правый	2965	663	200
50	Таловка	Иня	левый	635	11	100
51	Чигир	Иня	левый	631	15	100
52	Пустынка	Чигир	левый	0,5	10	50
53	Кучерь	Иня	правый	626	14	100
54	Каралда	Иня	левый	622	19	100
55	Худящевка (Березовая)	Иня	правый	611	15	100
56	Еловка	Иня	левый	597	18	100
57	Уроп	Иня	правый	594	45	100
58	Уроп № 537	Уроп	левый	30	12	100
59	Черновой Уроп	Уроп	левый	21	21	100
60	Без названия № 539	Черновой Уроп	правый	10	11	100
61	Никитиха	Черновой Уроп	левый	3	10	50
62	Талда	Иня	левый	584	23	100
63	Дальний Кулдос	Иня	левый	581	17	100
64	Ближний Кулдос	Дальний Кулдос	левый	0,5	19	100
65	Дальний Менчереп	Иня	правый	567	20	100
66	Салаир	Иня	левый	565	14	100
67	Ближний Менчереп (Анчереп)	Иня	правый	558	29	100
68	Бачат (Большой Бачат, Степной Бачат, Бочат)	Иня	левый	538	86	200
69	Юрман	Бачат (Большой Бачат, Степной Бачат, Бочат)	левый	57	16	100
70	Сухая Речка	Бачат (Большой Бачат, Степной Бачат, Бочат)	левый	55	14	100
71	Баскускан	Бачат (Большой Бачат, Степной Бачат, Бочат)	правый	32	17	100
72	Артышта	Баскускан	правый	0,6	19	100
73	Черта	Бачат (Большой Бачат, Степной Бачат, Бочат)	правый	25	23	100
74	Васичкина	Черта	левый	6	10	50
75	Малый Бачат	Бачат (Большой Бачат, Степной Бачат, Бочат)	левый	19	60	200
76	Кубанда	Малый Бачат	левый	49	17	100
77	Толмовая (Большая Толмовая)	Малый Бачат	левый	39	31	100
78	Без названия № 557	Толмовая (Большая Толмовая)	правый	22	10	50
79	Большая Речка	Толмовая (Большая Толмовая)	правый	13	14	100
80	Малая Толмовая (Прямушка)	Толмовая (Большая Толмовая)	правый	6	20	100
81	Салаирка	Малая Толмовая (Прямушка)	левый	32	17	100

1	2	3	4	5	6	7
82	Уба	Бачат (Большой Бачат, Степной Бачат, Бочат)	левый	3	24	100
83	Мереть	Иня	правый	528	39	100
84	2-я Мереть	Мереть	левый	26	12	100
85	Ур	Иня	левый	518	102	200
86	Подкопенная	Ур	левый	85	22	100
87	Бирюля	Ур	правый	77	35	100
88	Еловка	Бирюля	левый	19	30	100
89	Кедровка	Еловка	правый	2	15	100
90	Хомутина	Ур	левый	66	21	100
91	Уськанда	Ур	правый	40	13	100
92	Без названия № 571	Уськанда	левый	0,5	14	100
93	Без названия № 572	Ур	правый	4	14	100
94	Камышенка	Иня	левый	481	18	100
95	Егозова	Иня	правый	476	14	100
96	Касьма	Иня	левый	465	99	200
97	Чесноковка	Касьма	левый	83	13	100
98	Чебура	Касьма	левый	62	38	100
99	Чебурушка	Чебура	левый	24	12	100
100	Голодаевка	Касьма	правый	60	14	100
101	Без названия № 580	Касьма	левый	45	14	100
102	Лог Поворотный	Касьма	левый	24	17	100
103	Камышная	Касьма	правый	5	23	100
104	Журавлиха	Камышная	правый	8	13	100
105	Шелковиха	Иня	левый	441	11	100
106	Тарабариха	Иня	левый	434	14	100
107	Савиха	Иня	левый	416	13	100
108	Солоновка	Иня	левый	401	20	100
109	Отшиб	Солоновка	правый	4	12	100
110	Каменка	Иня	правый	401	16	100
111	Камысла	Иня	левый	380	18	100
112	Искитим	Иня	правый	363	34	100
113	Большой Корчуган (Корчуган)	Иня	правый	355	51	200
114	Голованиха	Большой Корчуган (Корчуган)	левый	30	16	100
115	Малый Корчуган	Большой Корчуган (Корчуган)	левый	23	23	100
116	Каменка	Большой Корчуган (Корчуган)	левый	21	11	100
117	Без названия № 596	Большой Корчуган (Корчуган)	левый	16	12	100
118	Тарсьма	Иня	левый	334	93	200
119	Фролиха (Волотомиха)	Тарсьма	правый	82	12	100
120	Коурак	Тарсьма	левый	70	33	100
121	Колтырак	Тарсьма	правый	48	28	100
122	Шабаниха	Колтырак	правый	10	15	100
123	Исток	Тарсьма	правый	32	49	100
124	Окуневка	Тарсьма	правый	7	23	100
125	Грязная	Тарсьма	правый	93	16	100
126	Бормотушка	Иня	правый	311	11	100
127	Каменка	Иня	левый	303	12	100
128	Тыхта	Иня	правый	294	23	100
129	Усть-Падун	Тыхта	правый	11	11	100
130	Итыкус	Иня	левый	288	22	100
131	Чертанда (Чертенда)	Иня	левый	285	18	100
132	Койбыш	Иня	левый	263	15	100

1	2	3	4	5	6	7
133	Березовский	Иня	правый	263	13	100
134	Березовая	Иня	правый	258	26	100
135	Ключевая (Каменка)	Березовая	левый	11	13	100
136	Сосновка	Иня	правый	244	40	100
137	Крутая	Сосновка	правый	21	12	100
138	Гохали (Черный Падун)	Сосновка	правый	18	15	100
139	Митиха	Иня	правый	230	13	100
140	Томь	Обь	правый	2677	827	200
141	Куйсух	Томь	левый	808	16	100
142	Без названия № 733	Томь	правый	805	12	100
143	Тузухсу	Томь	левый	795	22	100
144	Бискамжа	Тузухсу	правый	4	24	100
145	Казымча	Томь	левый	788	14	100
146	Большая Шора	Томь	левый	772	47	100
147	Малая Шора	Большая Шора	левый	11	13	100
148	Козгол	Большая Шора	правый	13	14	100
149	Теренсу (Теренсук)	Томь	правый	768	71	200
150	Каролиновка	Теренсу (Теренсук)	левый	60	12	100
151	Багзас	Теренсу (Теренсук)	правый	50	12	100
152	Аосук	Теренсу (Теренсук)	правый	35	27	100
153	Иссук (Ис-суг)	Теренсу (Теренсук)	правый	33	16	100
154	Каинзас (Большой Каинзас)	Теренсу (Теренсук)	правый	24	20	100
155	Малый Каинзас	Каинзас (Большой Каинзас)	правый	5	10	50
156	Верхняя Березовая	Теренсу (Теренсук)	правый	17	10	50
157	Балыксу	Томь	левый	762	41	100
158	Дресвянка	Балыксу	левый	29	10	50
159	Каменка	Балыксу	правый	27	17	100
160	Веселая	Балыксу	левый	22	10	50
161	Камзас	Балыксу	левый	7	14	100
162	Тзас	Томь	левый	757	27	100
163	Кунзас	Томь	правый	749	14	100
164	Большой Назас	Томь	левый	747	17	100
165	Холтас	Томь	левый	736	11	100
166	Большой Казыр	Томь	правый	732	39	100
167	Малый Казыр	Большой Казыр	правый	12	19	100
168	Чабыл Пут	Большой Казыр	левый	8	13	100
169	Сургас	Большой Казыр	левый	8	18	100
170	Амзас	Томь	правый	723	18	100
171	Без названия № 762	Амзас	правый	1	10	50
172	Теба	Томь	левый	698	39	100
173	Коксу	Теба	правый	19	16	100
174	Сомнительный	Коксу	правый	4	10	50
175	Белая Теба	Теба	левый	16	17	100
176	Без названия № 767	Теба	правый	13	13	100
177	Березовая	Теба	левый	8	13	100
178	Малый Катгас	Томь	левый	693	10	50
179	Бельсу	Томь	правый	682	83	200
180	Верхняя Тайжасу	Бельсу	левый	72	11	100
181	Нижняя Тайжасу	Бельсу	левый	71	10	50
182	Большой Кувас	Бельсу	правый	24	17	100
183	Израсс	Бельсу	левый	18	11	100
184	Побызак	Томь	левый	675	21	100
185	Майзас (Большой Майзас)	Томь	левый	669	32	100

1	2	3	4	5	6	7
186	Малый Майзас	Майзас (Большой Майзас)	левый	11	19	100
187	Без названия № 778	Малый Майзас	правый	12	12	100
188	Кумзас	Томь	левый	665	19	100
189	Солдатка	Кумзас	левый	3	14	100
190	Уса	Томь	правый	651	179	200
191	Березовка (Ачиксас)	Уса	правый	165	11	100
192	Собака	Уса	правый	158	14	100
193	Базан	Уса	левый	152	17	100
194	Черная Уса	Уса	правый	126	26	100
195	Гашков Ключ	Черная Уса	правый	15	11	100
196	Белый	Черная Уса	левый	13	14	100
197	Шатай	Уса	левый	103	25	100
198	Мурты	Уса	левый	93	6,3	50
199	Березовая	Уса	левый	92	16	100
200	Белая Уса	Уса	правый	88	45	100
201	Пономаревка	Белая Уса	правый	23	14	100
202	Тумуяс	Уса	левый	83	31	100
203	Большой Тумуяс (Тумуяс)	Тумуяс	правый	21	15	100
204	Без названия № 794	Тумуяс	левый	10	16	100
205	Малый Тумуяс	Тумуяс	левый	7	24	100
206	Березовая	Малый Тумуяс	левый	10	10	50
207	Верхний Кибрас	Уса	левый	67	44	100
208	Малый Кибрас	Верхний Кибрас	правый	14	12	100
209	Нижний Кибрас	Уса	правый	66	13	100
210	Верхняя Казыр Су	Уса	левый	58	15	100
211	Нижняя Казыр Су	Уса	левый	55	13	100
212	Иванак (Малый Кибрис)	Уса	правый	46	23	100
213	Без названия № 803	Иванак (Малый Кибрис)	правый	4	15	100
214	Казас	Уса	правый	45	11	100
215	Чек-Су	Уса	правый	44	44	100
216	Без названия № 806	Чек-Су	левый	23	17	100
217	Без названия № 807	Чек-Су	правый	22	14	100
218	Кумзас	Уса	левый	33	21	100
219	Назас	Уса	левый	11	40	100
220	Тарбас	Назас	правый	13	14	100
221	Ольжерас	Уса	правый	5	36	100
222	Без названия № 812	Ольжерас	правый	16	15	100
223	Без названия № 813	Без названия № 812	левый	3	13	100
224	Без названия № 814	Ольжерас	правый	14	12	100
225	Чебал-Су	Томь	правый	650	14	100
226	Большой Кийзак	Томь	левый	650	12	100
227	Средний Кийзак	Томь	левый	642	11	100
228	Мрассу (Акмрас)	Томь	левый	635	338	200
229	Сольмрас	Мрассу (Акмрас)	правый	322	10	50
230	Тихая	Мрассу (Акмрас)	левый	319	10	50
231	Сумрас	Мрассу (Акмрас)	правый	314	17	100
232	Трубинская	Мрассу (Акмрас)	правый	301	12	100
233	Камзас	Мрассу (Акмрас)	левый	300	13	100
234	Хайрюза	Камзас	правый	3	10	50
235	Ськзас	Мрассу (Акмрас)	правый	289	11	100
236	Кубансу	Мрассу (Акмрас)	правый	284	12	100
237	Мазас	Мрассу (Акмрас)	левый	283	10	50

1	2	3	4	5	6	7
238	Айзас	Мрассу (Акмрас)	правый	276	21	100
239	Узас	Мрассу (Акмрас)	правый	270	37	100
240	Колзас	Мрассу (Акмрас)	левый	267	24	100
241	Кизас	Мрассу (Акмрас)	правый	252	24	100
242	Повзас (Поуксас)	Мрассу (Акмрас)	левый	240	17	100
243	Колзак	Мрассу (Акмрас)	левый	238	12	100
244	Карасук	Мрассу (Акмрас)	правый	230	14	100
245	Кабырза	Мрассу (Акмрас)	правый	201	74	100
246	Солнзас	Кабырза	левый	65	14	100
247	Магаза	Кабырза	правый	62	12	100
248	Кайгыза	Кабырза	правый	56	20	100
249	Кыче	Кабырза	правый	52	18	100
250	Сынзас	Кабырза	правый	35	24	100
251	Анзак	Сынзас	правый	14	10	50
252	Камзасгол	Сынзас	левый	8	13	100
253	Сюръ	Кабырза	правый	30	12	100
254	Анзас	Кабырза	правый	22	14	100
255	Таяс	Кабырза	левый	12	38	100
256	Кыче	Таяс	правый	14	20	100
257	Киза	Таяс	левый	10	14	100
258	Пызас	Мрассу (Акмрас)	левый	197	81	200
259	Талзак	Пызас	правый	68	11	100
260	Камзас	Пызас	левый	47	10	50
261	Большой Нымзас	Пызас	левый	36	12	100
262	Кичи	Пызас	левый	11	17	100
263	Пурла	Кичи	левый	4	20	100
264	Порос	Пурла	правый	2	13	100
265	Кезес	Пызас	левый	11	10	50
266	Азас (Большой Азас)	Пызас	правый	5	14	100
267	Таска	Мрассу (Акмрас)	правый	178	12	100
268	Кызас	Мрассу (Акмрас)	правый	158	32	100
269	Когасунуг	Кызас	левый	17	13	100
270	Чебалсу	Когасунуг	правый	1	10	50
271	Анзас	Мрассу (Акмрас)	правый	148	15	100
272	Атайгаш	Анзас	правый	3	10	50
273	Малая Суета	Мрассу (Акмрас)	левый	140	26	100
274	Большая Суета	Мрассу (Акмрас)	левый	120	35	100
275	Азас	Большая Суета	левый	8	15	100
276	Без названия № 866	Большая Суета	левый	1	12	100
277	Ортон (Большой Ортон)	Мрассу (Акмрас)	правый	114	76	200
278	Малый Ортон	Ортон (Большой Ортон)	левый	58	12	100
279	Федоровка	Ортон (Большой Ортон)	левый	52	21	100
280	Малый Казалых	Ортон (Большой Ортон)	правый	48	11	100
281	Базас	Ортон (Большой Ортон)	левый	28	41	100
282	Левый Сунзас	Базас	правый	16	21	100
283	Пистек	Левый Сунзас	правый	5	13	100
284	Караджан	Базас	левый	6	15	100
285	Сунзус	Караджан	левый	2	12	100
286	Колос	Ортон (Большой Ортон)	правый	28	30	100
287	Без названия № 877	Колос	левый	17	12	100
288	Тегенек	Колос	левый	11	10	50

1	2	3	4	5	6	7
289	Канас	Ортон (Большой Ортон)	левый	24	10	50
290	Заслонка	Мрассу (Акмрас)	правый	105	26	100
291	Плоская	Заслонка	правый	14	12	100
292	Хомутовка	Мрассу (Акмрас)	правый	102	12	100
293	Кизес	Мрассу (Акмрас)	правый	93	21	100
294	Без названия № 884	Кизес	левый	11	15	100
295	Ташелга	Мрассу (Акмрас)	правый	85	16	100
296	Кыйтензас	Мрассу (Акмрас)	левый	82	13	100
297	Земелье	Мрассу (Акмрас)	левый	65	11	100
298	Чебал-Су	Мрассу (Акмрас)	правый	56	14	100
299	Шодровка	Мрассу (Акмрас)	правый	50	15	100
300	Кедровый Ключ	Шодровка	левый	2	10	50
301	Большой Унзас (Большая Речка)	Мрассу (Акмрас)	левый	45	106	200
302	Темза (Таензас)	Большой Унзас (Большая Речка)	правый	93	17	100
303	Большая Викторьевка	Большой Унзас (Большая Речка)	левый	74	11	100
304	Верхняя Комуста	Большой Унзас (Большая Речка)	правый	63	10	50
305	Жем-жес	Большой Унзас (Большая Речка)	левый	57	14	100
306	Нижняя Комуста	Большой Унзас (Большая Речка)	правый	54	10	50
307	Мезис	Большой Унзас (Большая Речка)	правый	40	13	100
308	Верх - Егоза	Большой Унзас (Большая Речка)	правый	38	13	100
309	Без названия № 899	Большой Унзас (Большая Речка)	левый	22	14	100
310	Большой Кендас	Мрассу (Акмрас)	левый	43	18	100
311	Малый Кендас	Мрассу (Акмрас)	левый	41	11	100
312	Большой Тоз	Мрассу (Акмрас)	правый	36	18	100
313	Мзас	Мрассу (Акмрас)	левый	30	24	100
314	Унзас (Шлгашты)	Мзас	правый	20	10	50
315	Берёзовая	Мзас	левый	18	11	100
316	Шигинак	Берёзовая	левый	3	13	100
317	Без названия № 907	Мзас	левый	12	12	100
318	Чуазас (Большой Чуазас)	Мзас	левый	3	15	100
319	Большой Кийзас	Мрассу (Акмрас)	левый	23	12	100
320	Казас	Мрассу (Акмрас)	правый	17	12	100
321	Кийзак	Мрассу (Акмрас)	правый	2	16	100
322	Большая Тетенза	Томь	левый	632	18	100
323	Игаза	Томь	левый	631	18	100
324	Тутуяс	Томь	правый	630	85	200
325	Без названия № 915	Тутуяс	правый	65	18	100
326	Казыр-Су	Тутуяс	левый	56	15	100
327	Болото Верхняя Узун-Су	Тутуяс	левый	50		
328	Верхняя Узун-Су	Болото Верхняя Узун-Су	левый	1	10	50
329	Без названия № 918	Тутуяс	правый	32	14	100
330	Тунзас-Су (Большая Тунзас-Су)	Тутуяс	правый	25	25	100
331	Малая Тунзас-Су	Тунзас-Су (Большая Тунзас-Су)	правый	9	11	100

1	2	3	4	5	6	7
332	Аксас	Тутуяс	правый	20	10	50
333	Баранзас (Большой Баранзас)	Тутуяс	правый	9	30	100
334	Малый Баранзас	Баранзас (Большой Баранзас)	правый	7	17	100
335	Канзас	Баранзас (Большой Баранзас)	правый	1	16	100
336	Кийзак	Тутуяс	правый	5	14	100
337	Баланзас	Томь	правый	627	12	100
338	Подобасс	Томь	левый	625	24	100
339	Черемза	Томь	левый	616	14	100
340	Каландас	Томь	левый	615	18	100
341	Рыгач	Томь	левый	608	18	100
342	Абашева	Томь	правый	609	68	200
343	Каменушка	Абашева	правый	45	15	100
344	Широкая	Абашева	правый	40	18	100
345	Кедровка (Малая Кедровая)	Абашева	правый	33	11	100
346	Узунца	Абашева	левый	27	10	50
347	Тальжина	Томь	левый	600	20	100
348	Кондома	Томь	левый	585	392	200
349	Малая Кондома	Кондома	левый	370	25	100
350	Таймет	Кондома	правый	360	26	100
351	Большой Базас	Кондома	правый	354	12	100
352	Кашкен	Кондома	левый	342	17	100
353	Александровка	Кондома	правый	324	23	100
354	Тельбес	Кондома	правый	317	14	100
355	Большая Каменушка	Кондома	правый	317	12	100
356	Кочура	Кондома	левый	307	22	100
357	Малый Шалым (Шалым)	Кондома	правый	306	19	100
358	Уруш	Кондома	правый	295	14	100
359	Большой Колташ	Кондома	левый	275	14	100
360	Мунжа	Кондома	левый	262	51	100
361	Кубань	Мунжа	левый	33	10	50
362	Кояндал	Мунжа	левый	23	12	100
363	Коура	Мунжа	правый	21	25	100
364	Селезень (Большой Селезень)	Мунжа	левый	10	17	100
365	Калтарак (Большой Калтарак)	Селезень (Большой Селезень)	правый	2	14	100
366	Сачала (Сагала)	Кондома	левый	248	14	100
367	Сухой Уразан (Уразан)	Кондома	левый	234	20	100
368	Кыстал	Кондома	правый	225	18	100
369	Кабурчак	Кондома	правый	212	30	100
370	Чешник	Кондома	левый	212	10	50
371	Табас	Кондома	правый	197	11	100
372	Каз	Кондома	правый	196	37	100
373	Кочербай	Кондома	правый	172	18	100
374	Антроп	Кондома	левый	166	130	200
375	Саза	Антроп	правый	79	18	100
376	Ульба	Антроп	правый	56	12	100
377	Кайвал	Антроп	правый	20	32	100
378	Анжереп	Антроп	правый	7	11	100
379	Пазнас	Кондома	правый	141	14	100
380	Мундыбаш	Кондома	правый	102	120	200
381	Амзас	Мундыбаш	правый	97	36	100

1	2	3	4	5	6	7
382	Базанча (Большая Базанча)	Мундыбаш	левый	79	19	100
383	Малая Базанча	Базанча (Большая Базанча)	правый	5	10	50
384	Анзас	Мундыбаш	правый	59	36	100
385	Иоль	Анзас	правый	28	11	100
386	Анзас	Анзас	правый	21	10	50
387	Туга	Анзас	правый	12	10	50
388	Березовая	Анзас	левый	6	17	100
389	Черный Тенеш	Мундыбаш	правый	33	14	100
390	Красный Тенеш	Черный Тенеш	правый	5	10	50
391	Учула	Мундыбаш	правый	7	16	100
392	Тельбес	Мундыбаш	правый	2	80	200
393	Анзай	Тельбес	левый	48	14	100
394	Калтрык	Тельбес	левый	44	11	100
395	Большой Каз	Тельбес	левый	36	6	50
396	Восточный Каз	Большой Каз	правый	6	5	50
397	Средний Каз	Большой Каз	левый	6	5	50
398	Керс	Тельбес	правый	31	11	100
399	Большой Таз	Тельбес	правый	20	77	200
400	Малый Таз	Большой Таз	правый	58	13	100
401	Мастакол	Малый Таз	правый	6	10	50
402	Черный Таз	Большой Таз	правый	55	16	100
403	Большой Меч	Большой Таз	правый	47	17	100
404	Средний Меч	Большой Таз	правый	37	18	100
405	Кундель	Большой Таз	правый	12	21	100
406	Без названия № 993	Кундель	левый	14	16	100
407	Монастырка	Кундель	левый	5	12	100
408	Тамала	Тельбес	правый	11	17	100
409	Тала	Кондома	левый	89	15	100
410	Юла	Кондома	левый	82	12	100
411	Теш	Кондома	левый	74	13	100
412	Большой Теш	Кондома	правый	73	38	100
413	Средний Теш (Теш 2-й)	Большой Теш	правый	27	11	100
414	Малый Теш (Теш 1-й)	Большой Теш	правый	24	20	100
415	Калтан	Кондома	правый	55	12	100
416	Черный Калтанчик	Калтан	левый	12	20	100
417	Белый Калтанчик	Калтан	правый	12	18	100
418	Кинерка	Кондома	левый	47	50	100
419	Учул	Кинерка	левый	22	14	100
420	Шушлеп	Кинерка	правый	8	13	100
421	Березовая	Шушлеп	левый	2	10	50
422	Тайлеп	Кинерка	правый	2	14	100
423	Без названия № 1010	Тайлеп	левый	8	10	50
424	Кандалеп	Кондома	правый	27	10	50
425	Каргызаква	Кондома	левый	16	29	100
426	Сосновка	Кондома	левый	12	16	100
427	Аба	Томь	левый	580	71	200
428	Тайба	Аба	левый	56	12	100
429	Маганак	Аба	левый	41	14	100
430	Малая Киня	Аба	правый	38	12	100
431	Шарап	Аба	левый	25	23	100
432	Шарап (Шарап 2-й)	Аба	левый	16	33	100
433	Бунгур	Аба	правый	13	20	100
434	Марушка	Томь	правый	580	10	50
435	Петрик	Томь	левый	564	17	100
436	Шадруха	Томь	правый	561	12	100

1	2	3	4	5	6	7
437	Рукав без названия № 1024	Томь	правый	551	16	100
438	Есаулка	Рукав без названия № 1024	правый	14	40	100
439	Ускат	Томь	левый	546	43	100
440	Кривой Ускат	Ускат	левый	43	46	100
441	Каргайлинка	Кривой Ускат	левый	31	13	100
442	Ельнахта	Кривой Ускат	левый	9	11	100
443	Прямой Ускат	Ускат	правый	43	34	100
444	Чикмоначиха	Прямой Ускат	правый	30	12	100
445	Калзыгай	Прямой Ускат	правый	18	16	100
446	Тугай	Прямой Ускат	правый	12	14	100
447	Верхняя Тыхта	Ускат	левый	40	35	100
448	Кильчигиз	Верхняя Тыхта	правый	1	28	100
449	Нижняя Тыхта	Ускат	левый	38	35	100
450	Челя	Нижняя Тыхта	левый	6	11	100
451	Кыргайчик	Ускат	левый	25	13	100
452	Кыргай (Степной Кыргай)	Ускат	левый	22	46	100
453	Талда	Кыргай (Степной Кыргай)	правый	14	26	100
454	Тагарыш	Ускат	левый	11	23	100
455	Салаир	Томь	левый	550	12	100
456	Кушелкова	Томь	правый	535	19	100
457	Большая Курья (Нижняя Курья, Афанасова)	Томь	правый	525	19	100
458	Кукша	Томь	левый	523	11	100
459	Верхняя Терсь	Томь	правый	519	95	200
460	Серебряный	Верхняя Терсь	левый	82	10	50
461	Шат	Верхняя Терсь	правый	75	17	100
462	Таловка	Верхняя Терсь	правый	57	15	100
463	Соловей	Таловка	левый	6	10	50
464	Верхний Карангыс	Верхняя Терсь	правый	43	14	100
465	Нижний Карангыс	Верхняя Терсь	правый	39	10	50
466	Мутная	Верхняя Терсь	левый	29	10	50
467	Средний Тустуер	Верхняя Терсь	левый	12	10	50
468	Верхняя Маганакова	Верхняя Терсь	правый	11	43	100
469	Средняя Терсь	Томь	правый	514	114	200
470	Воскресенка	Средняя Терсь	правый	96	12	100
471	Мирная	Средняя Терсь	левый	85	10	50
472	Ивановка	Средняя Терсь	правый	83	31	100
473	Филипповка	Ивановка	левый	16	10	50
474	Красная Речка	Средняя Терсь	правый	77	19	100
475	Крестовка № 1	Средняя Терсь	левый	70	19	100
476	Крестовка № 2	Средняя Терсь	правый	70	21	100
477	Изас	Средняя Терсь	левый	51	20	100
478	Березовка (Малый Изас)	Изас	правый	1	12	100
479	Кедровка	Средняя Терсь	правый	47	10	50
480	Большой Камзас	Средняя Терсь	правый	43	13	100
481	Малый Камзас	Средняя Терсь	правый	43	11	100
482	Першуткина	Средняя Терсь	правый	30	11	100
483	Гореловка	Средняя Терсь	правый	28	13	100
484	Средняя Маганакова	Средняя Терсь	левый	22	42	100
485	Кривая	Средняя Маганакова	правый	38	20	100
486	Березовая	Средняя Маганакова	левый	28	12	100
487	Правая Рассоха (Рассоха)	Средняя Маганакова	правый	21	17	100

1	2	3	4	5	6	7
488	Афониха	Средняя Терсь	правый	20	12	100
489	Мутный	Средняя Терсь	правый	18	12	100
490	Монашка	Средняя Терсь	правый	7	14	100
491	Черновой Нарык	Томь	правый	504	106	200
492	Еланный Нарык	Черновой Нарык	правый	55	41	100
493	Березовая	Черновой Нарык	левый	27	17	100
494	Осиповка	Черновой Нарык	левый	13	14	100
495	Бугровка	Черновой Нарык	левый	13	12	100
496	Аленина	Томь	левый	597	*	
497	Большая Речка	Черновой Нарык	левый	4	14	100
498	Кедровка	Томь	левый	497	10	50
499	Убик	Томь	левый	485	30	100
500	Терсюк (Средний Терсюк)	Томь	правый	483	19	100
501	Правый Терсюк	Терсюк (Средний Терсюк)	правый	8	12	100
502	Верхний Камзас	Томь	левый	478	15	100
503	Колгута	Верхний Камзас	левый	8	13	100
504	Нижний Камзас	Томь	левый	476	20	100
505	Нижняя Терсь	Томь	правый	474	110	200
506	Правая Терсь	Нижняя Терсь	правый	98	14	100
507	Северная (Большая Северная)	Нижняя Терсь	правый	75	11	100
508	Малая Северная	Северная (Большая Северная)	левый	2	12	100
509	Акчелбак	Нижняя Терсь	левый	74	14	100
510	Громовая	Нижняя Терсь	левый	63	12	100
511	Широкая (Большая Заячья)	Нижняя Терсь	левый	49	14	100
512	Мещанка	Нижняя Терсь	левый	42	12	100
513	Татарка	Нижняя Терсь	левый	39	14	100
514	Большой Пезас	Нижняя Терсь	правый	34	20	100
515	Малый Пезас	Нижняя Терсь	правый	31	20	100
516	Талзас	Нижняя Терсь	правый	15	18	100
517	Лягушья	Томь	левый	464	16	100
518	Согревая	Томь	правый	465	12	100
519	Тукташ	Томь	правый	462	12	100
520	Арзас	Томь	левый	457	12	100
521	Пегас (Томский)	Томь	правый	452	16	100
522	Апанаиха	Томь	правый	449	11	100
523	Бунгарап	Томь	левый	441	50	100
524	Турала	Томь	левый	436	13	100
525	Тыхта	Томь	левый	435	13	100
526	Лачиновская Курья	Томь	левый	413	13	100
527	Ильмень	Томь	правый	408	23	100
528	Пиканиха (Курья Узкая)	Томь	правый	400	12	100
529	Тайдон (Тойдон)	Томь	правый	390	110	200
530	Малый Тайдон	Тайдон (Тойдон)	левый	101	12	100
531	Староандреевка	Тайдон (Тойдон)	правый	93	12	100
532	Большой Тайдон	Тайдон (Тойдон)	левый	87	22	100
533	Алзас (Прямой Алзас)	Тайдон (Тойдон)	левый	71	24	100
534	Полуденный Алзас	Алзас (Прямой Алзас)	правый	13	15	100
535	Илька	Тайдон (Тойдон)	правый	62	11	100
536	Баянзас (Большой Баянзас)	Тайдон (Тойдон)	левый	62	43	100
537	Без названия № 1123	Баянзас (Большой Баянзас)	правый	10	10	50

1	2	3	4	5	6	7
538	Килька	Тайдон (Тойдон)	правый	57	19	100
539	Саянзас	Тайдон (Тойдон)	левый	51	55	200
540	Россыпная	Саянзас	левый	32	10	50
541	Талановка	Саянзас	левый	26	11	100
542	Большая Таловка	Талановка	правый	5	13	100
543	Кедровка	Саянзас	левый	6	13	100
544	Без названия № 1130	Саянзас	левый	1	12	100
545	Медвежка	Тайдон (Тойдон)	левый	47	11	100
546	Экербак	Тайдон (Тойдон)	правый	38	23	100
547	Мутная	Экербак	левый	5	10	50
548	Пегас (Тайденский)	Тайдон (Тойдон)	левый	37	18	100
549	Талзас	Тайдон (Тойдон)	левый	21	17	100
550	Улуманда	Тайдон (Тойдон)	правый	18	40	100
551	Кучуманда	Тайдон (Тойдон)	правый	13	29	100
552	Линда	Кучуманда	левый	10	10	50
553	Большая Осипова (Черная Осиповка)	Томь	правый	386	39	100
554	Поперечная	Большая Осипова (Черная Осиповка)	правый	32	16	100
555	Иркутка	Большая Осипова (Черная Осиповка)	левый	31	13	100
556	Осипова (Белая)	Большая Осипова (Черная Осиповка)	правый	21	27	100
557	Тынгыза	Большая Осипова (Черная Осиповка)	правый	18	11	100
558	Алзас	Большая Осипова (Черная Осиповка)	левый	11	10	50
559	Акел	Большая Осипова (Черная Осиповка)	левый	7	15	100
560	Крутая	Большая Осипова (Черная Осиповка)	правый	4	32	100
561	Таловка	Крутая	левый	14	10	50
562	Малая Осипова	Большая Осипова (Черная Осиповка)	левый	1	10	50
563	Кедровка	Томь	левый	375	14	100
564	Мунгат	Томь	левый	367	56	200
565	Поперечная	Мунгат	левый	19	13	100
566	Большая Речка	Мунгат	правый	16	10	50
567	Быструха	Томь	левый	366	16	100
568	Без названия № 1154	Быструха	левый	6	11	100
569	Каменка	Томь	правый	355	11	100
570	Большая Змеинка (Змеинка)	Томь	правый	354	17	100
571	Банновка	Томь	левый	349	22	100
572	Большая Грязная	Банновка	правый	1	18	100
573	Заломная	Томь	правый	347	52	200
574	Мягкая	Заломная	правый	31	10	50
575	Каменушка	Заломная	левый	28	11	100
576	Бунашкина	Заломная	левый	18	12	100
577	Якимовка	Заломная	правый	13	10	50
578	Грязная (Большая Грязная)	Томь	правый	343	35	100
579	Средняя Грязная	Грязная (Большая Грязная)	левый	22	13	100
580	Малая Грязная	Грязная (Большая Грязная)	левый	12	16	100
581	Порывайка	Томь	правый	339	*	100
582	Березовка	Томь	левый	333	22	100

1	2	3	4	5	6	7
583	Уньга	Томь	левый	323	25	100
584	Северная Уньга	Уньга	левый	25	72	200
585	Таловка	Северная Уньга	левый	49	11	100
586	Маручак	Северная Уньга	левый	19	34	100
587	Смотрик	Северная Уньга	левый	8	16	100
588	Без названия № 1174	Северная Уньга	правый	1	10	50
589	Южная Уньга	Уньга	правый	25	55	200
590	Каменка	Южная Уньга	правый	45	10	50
591	Еловка	Южная Уньга	левый	42	10	50
592	Маловка	Южная Уньга	левый	36	16	100
593	Перескокна	Южная Уньга	левый	35	15	100
594	Митиха	Южная Уньга	правый	32	15	100
595	Набочиха	Южная Уньга	правый	28	17	100
596	Без названия № 1182	Набочиха	правый	7	12	100
597	Чесноковка	Южная Уньга	левый	24	37	100
598	Ушатиха	Южная Уньга	правый	20	12	100
599	Петрушки, лог	Чесноковка	правый	24	12	100
600	Черноушка	Чесноковка	правый	17	13	100
601	Петрушиха	Чесноковка	правый	9	15	100
602	Шумиха	Томь	левый	312	16	100
603	Большая Ляпка	Томь	правый	307	21	100
604	Малая Ляпка	Большая Ляпка	левый	2	12	100
605	Березовка	Томь	левый	298	12	100
606	Голомыска	Томь	левый	290	3	50
607	Большая Промышлен- ная (Долгополиха, Большая Промышлен- ка)	Томь	правый	285	84	200
608	Бусалаиха	Большая Промыш- ленная (Долгополиха, Большая Промышлен- ка)	левый	70	10	50
609	Северная Ключевая	Большая Промыш- ленная (Долгополиха, Большая Промышлен- ка)	левый	67	11	100
610	Осиновка	Большая Промыш- ленная (Долгополиха, Большая Промышлен- ка)	правый	57	17	100
611	Садская	Большая Промыш- ленная (Долгополиха, Большая Промышлен- ка)	левый	54	11	100
612	Шурчак	Большая Промыш- ленная (Долгополиха, Большая Промышлен- ка)	левый	51	10	50
613	Малая Промышленная	Большая Промыш- ленная (Долгополиха, Большая Промышлен- ка)	левый	31	27	100
614	Люскус	Томь	правый	281	11	100
615	Большая Камышная	Томь	левый	275	31	100
616	Крутая	Большая Камышная	левый	31	12	100
617	Топкая	Большая Камышная	правый	31	11	100
618	Мазуровка	Большая Камышная	правый	25	14	100
619	Малая Камышная	Большая Камышная	правый	14	13	100
620	Куро-Искитим	Большая Камышная	правый	5	13	100

1	2	3	4	5	6	7
621	Глухая	Куро-Искитим	правый	13	11	100
622	Прямая	Куро-Искитим	левый	13	10	50
623	Улыкаева	Томь	правый	266	12	100
624	Евсеева Чесноковка	Томь	правый	262	15	100
625	Большая Мозжуха	Томь	левый	261	17	100
626	Чесноковка	Томь	правый	255	25	100
627	Кедровка	Чесноковка	правый	10	14	100
628	Балахонка	Томь	правый	247	23	100
629	Глухая	Балахонка	правый	14	15	100
630	Барановка	Балахонка	правый	10	15	100
631	Малая Подикова	Томь	правый	243	19	100
632	Большая Подикова (Подикова)	Томь	правый	242	39	100
633	Таковая	Большая Подикова (Подикова)	левый	28	10	50
634	Хмелевка	Большая Подикова (Подикова)	левый	8	11	100
635	Ача	Лебяжья	правый	64	47	100
636	Глубокая	Томь	левый	240	27	100
637	Большая Ямная (Ямная)	Стрелина	левый	20	16	100
638	Стрелина	Томь	левый	234	69	200
639	Большой Курляк	Стрелина	правый	46	13	100
640	Большая Сосновка	Стрелина	правый	38	12	100
641	Каменка	Стрелина	левый	34	42	100
642	Мостовая	Каменка	левый	16	10	50
643	Стрельна	Стрелина	левый	24	39	100
644	Большая Вагина	Стрельна	правый	15	10	50
645	Хорошка	Стрельна	левый	13	10	50
646	Громотуха	Томь	левый	227	12	100
647	Писаная	Томь	правый	225	36	100
648	Еловка	Писаная	правый	7	21	100
649	Пача	Томь	правый	218	32	100
650	Большая Яшка (Яшкин)	Пача	левый	17	11	100
651	Власовка	Пача	правый	10	13	100
652	Глухая	Пача	левый	3	10	50
653	Сенокоска	Томь	левый	205	13	100
646	Кунгурка	Томь	левый	201	11	100
655	Тальменка	Томь	правый	196	12	100
656	Никольская	Томь	правый	186	10	50
657	Искитим	Томь	левый	180	55	200
658	Скакальная	Искитим	правый	36	11	100
659	Прямая	Искитим	правый	31	18	100
660	Тальменка	Томь	правый	175	15	100
661	Иткара	Томь	правый	149	14	100
662	Лебяжья	Томь	левый	143	106	200
663	Терь № 1	Лебяжья	правый	91	20	100
664	Терь № 2	Лебяжья	правый	90	16	100
665	Топкая	Ача	левый	28	10	50
666	Большая Речка	Ача	левый	19	15	100
667	Кузель	Сосновка	правый	48	24	100
668	Сосновка	Ача	правый	11	31	100
669	Кандереп	Лебяжья	левый	36	24	100
670	Чубур	Томь	левый	139	39	100
671	Большая Северная	Чубур	левый	35	11	100
672	Старина	Чубур	левый	15	13	100
673	Канок	Чубур	левый	0,5	17	100

1	2	3	4	5	6	7
674	Сосновка	Томь	правый	127	94	200
675	Васькина (Тиновка)	Сосновка	правый	65	15	100
676	Носкова (Лесная)	Васькина (Тиновка)	левый	5	12	100
677	Северная	Сосновка	правый	43	31	100
678	Каменка	Северная	левый	10	11	100
679	Крутая	Северная	правый	6	15	100
680	Ельцовка	Сосновка	правый	29	14	100
681	Мельничная	Сосновка	правый	10	10	50
682	Шумиха	Томь	правый	126	14	100
683	Большая Черная	Томь	левый	119	65	200
684	Малая Северная	Большая Черная	левый	42	16	100
685	Зырянка	Большая Черная	левый	32	12	100
686	Малая Черная	Большая Черная	правый	0,5	35	100
687	Кузьминка	Томь	левый	115	20	100
688	Тугояковка	Томь	правый	106	52	100
689	Тарганак	Тугояковка	правый	15	10	50
690	Якунина	Томь	правый	102	10	50
691	Ум (Смакогинка)	Томь	левый	90	41	100
692	Черная	Томь	левый	78	51	200
693	Басандайка	Томь	правый	78	57	200
694	Березовая	Басандайка	левый	47	13	100
695	Ломовая	Басандайка	левый	38	10	50
696	Такова	Басандайка	левый	29	10	50
697	Нефедовка	Басандайка	левый	16	10	50
698	Ушайка	Томь	правый	68	78	200
699	Березовая	Ушайка	правый	63	10	50
700	Без названия № 1285	Ушайка	правый	60	10	50
701	Бобровка	Ушайка	левый	41	11	100
702	Малая Ушайка	Ушайка	правый	23	52	200
703	Сухая	Малая Ушайка	правый	18	12	100
704	Малая Киргизка	Томь	правый	61	16	100
705	Большая Киргизка (Киргизка)	Томь	правый	58	85	200
706	Каменка	Большая Киргизка (Киргизка)	левый	57	26	100
707	Топкая	Большая Киргизка (Киргизка)	левый	41	12	100
708	Мутная	Большая Киргизка (Киргизка)	правый	40	28	100
709	Сарла	Мутная	правый	17	10	50
710	Черная	Большая Киргизка (Киргизка)	правый	13	22	100
711	Протока Бурундук (Кисловка)	Томь	левый	51	49	100
712	Еловка	Протока Бурундук (Кисловка)	левый	49	31	100
713	Жуковка	Протока Бурундук (Кисловка)	правый	49	31	100
714	Порос	Томь	левый	45	57	200
715	Утала	Порос	левый	34	13	100
716	Куртук	Порос	левый	2	15	100
717	Самуська	Томь	правый	30	72	200
718	Сарла	Самуська	левый	52	13	100
719	Таловка	Самуська	левый	44	11	100
720	Кантес	Самуська	правый	42	13	100
721	Мокрый Кантес	Кантес	левый	4	10	50
722	Песочка	Самуська	левый	16	13	100
723	Камышка	Томь	правый	27	41	100

1	2	3	4	5	6	7
724	Мостовка	Томь	правый	24	21	100
725	Черная	Томь	правый	22	39	100
726	Протока Иштанская	Томь	левый	14	12	100
727	Шишкобойка	Томь	левый	6	19	100
728	Чулым	Обь	правый	2542	1799	200
729	Урюп (Большой Урюп)	Чулым	левый	1266	223	200
730	Малый Урюп	Урюп (Большой Урюп)	левый	196	15	100
731	Яковлевка	Урюп (Большой Урюп)	левый	156	14	100
732	Большой Садат	Урюп (Большой Урюп)	левый	148	14	100
733	Кургусуль	Урюп (Большой Урюп)	правый	145	36	100
734	Кургусуль-Лиственный	Кургусуль	правый	17	17	100
735	Большая Саланга	Кургусуль	левый	15	10	50
736	Саланга	Кургусуль	левый	13	15	100
737	Кудудет	Урюп (Большой Урюп)	левый	130	12	100
738	Едет	Урюп (Большой Урюп)	правый	124	14	100
739	Обьюл	Урюп (Большой Урюп)	правый	115	46	100
740	Березовая	Обьюл	правый	33	12	100
741	Сунгуол	Обьюл	правый	30	17	100
742	Дудет (Средний Дудет)	Урюп (Большой Урюп)	левый	95	87	200
743	Карнагалка	Дудет (Средний Дудет)	правый	57	13	100
744	Малый Дудет	Дудет (Средний Дудет)	левый	54	14	100
745	Ир	Дудет (Средний Дудет)	правый	44	14	100
746	Кинжир	Дудет (Средний Дудет)	правый	38	25	100
747	Протока Кинжир	Кинжир	правый	9	21	100
748	Берешь (Береж)	Урюп (Большой Урюп)	правый	74	115	200
749	Сутколь	Берешь (Береж)	левый	94	13	100
750	Ничкуруп	Берешь (Береж)	правый	74	34	100
751	Без названия № 1571	Ничкуруп	левый	1	13	100
752	Андрюшкина	Берешь (Береж)	левый	68	12	100
753	Парнушка	Берешь (Береж)	правый	52	23	100
754	Озеро Малое	Берешь (Береж)	правый	40	*	
755	Озеро Сарбаголь	Берешь (Береж)	правый	39	*	
756	Озеро Большое	Берешь (Береж)	правый	38	*	
757	Колба	Озеро Малое	правый	1	12	100
758	Батаушка	Озеро Сарбаголь	правый	1	6,9	50
759	Саргачуль	Озеро Большое	правый	1	5,4	50
760	Кадат (Мокрый Кадат)	Берешь (Береж)	правый	22	43	100
761	Темра	Кадат (Мокрый Кадат)	левый	12	35	100
762	Ожа	Кадат (Мокрый Кадат)	правый	10	19	100
763	Базыр	Берешь (Береж)	левый	20	74	200
764	Инзиюл	Базыр	правый	35	16	100
765	Еловый	Базыр	левый	15	11	100
766	Без названия № 1581	Базыр	левый	5	12	100

1	2	3	4	5	6	7
767	Баладык	Урюп (Большой Урюп)	правый	52	10	50
768	Шушул	Урюп (Большой Урюп)	левый	38	25	100
769	Кунчугурка (Каменка)	Урюп (Большой Урюп)	левый	36	32	100
770	Поперечка река в бассейне р. Берешь, теряющаяся на водосборе	Кунчугурка (Каменка)	левый	2	13	100
771	Березовка	Чулым	левый	1264	10	50
772	Кубитет	Чулым	левый	1261	20	100
773	Тутюл	Чулым	левый	1256	34	100
774	Итатка (Большая Итатка)	Чулым	левый	1247	50	100
775	Малая Итатка	Итатка (Большая Итатка)	правый	18	21	100
776	Кия	Чулым	левый	376	548	200
777	Татарка	Кия	правый	529	10	50
778	Бобровка	Кия	правый	521	24	100
779	Карабюс	Бобровка	левый	2	11	100
780	Тунказ (Тункас)	Кия	правый	506	24	100
781	Везымянка	Кия	правый	499	12	100
782	Большой Растай	Кия	левый	485	23	100
783	Малый Растай	Большой Растай	левый	3	13	100
784	Громатуха	Кия	левый	462	12	100
785	Кийский Шалтырь	Кия	правый	454	48	100
786	Бердовка	Кийский Шалтырь	левый	35	5,1	50
787	Малый Кийский Шалтырь (Малая Ильинка)	Кийский Шалтырь	левый	23	11	100
788	Без названия № 1817	Кийский Шалтырь	правый	16	11	100
789	Без названия № 1818	Кийский Шалтырь	правый	14	10	50
790	Талановка	Кия	левый	446	30	100
791	Казанка	Талановка	правый	20	11	100
792	Горелая	Талановка	левый	16	13	100
793	Малый Тулуул	Тулуул (Большой Тулуул)	правый	3	18	100
794	Ручей Тулунчук (Толунчук)	Талановка	левый	12	10	50
795	Тулуул (Большой Тулуул)	Кия	правый	429	41	100
796	Полуденный Кундат	Кундат (Большой Кундат)	левый	54	20	100
797	Кундат (Большой Кундат)	Кия	левый	390	73	200
798	Малый Кундат	Кундат (Большой Кундат)	левый	34	19	100
799	Таловка	Малый Кундат	левый	2	11	100
800	Большой Кундустуюл (Кундустуюл)	Кундат (Большой Кундат)	правый	21	25	100
801	Большая Палатная	Кундат (Большой Кундат)	левый	17	10	50
802	Берикуль (Мокрый Берикуль)	Кия	правый	381	30	100
803	Без названия № 1832	Берикуль (Мокрый Берикуль)	правый	5	13	100
804	Кашкадак	Кия	левый	364	16	100

1	2	3	4	5	6	7
805	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	Кия	левый	351	144	200
806	Глухой Кожух	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	правый	118	18	100
807	Северный Кожух	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	левый	90	49	100
808	Большая Широкая (Правая Широкая)	Северный Кожух	левый	23	18	100
809	Шалтырь-Кожух (Шалтырь)	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	правый	75	41	100
810	Тага-Кожух	Шалтырь-Кожух (Шалтырь)	правый	31	15	100
811	Бобровая (Большая Бобровая)	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	левый	72	24	100
812	Шалтырак (Большой Шалтырак)	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	правый	65	20	100
813	Васильевка (Васильевка 2-я)	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	левый	55	13	100
814	Палатно Удачная	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	правый	40	16	100
815	Большие Илы	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	левый	33	13	100
816	Боготуюл	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	правый	30	15	100
817	Тутуюл (Большой Тутуюл)	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	правый	20	24	100
818	Малый Тутуюл	Тутуюл (Большой Тутуюл)	правый	7	12	100
819	Кургуюл	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	правый	16	14	100
820	Большой Кайгадат	Кожух (Большой Кожух, Полуденный Кожух)	левый	16	23	100
821	Усек	Кия	левый	343	11	100
822	Чумай	Кия	левый	339	17	100
823	Кривой Чумай	Чумай	левый	8	16	100
824	Озеро без названия у села Куракова	Чумай	левый	16	*	
825	Тылы	Озеро без названия у села Куракова	левый	1	12	100
826	Алташ	Кия	левый	330	15	100
827	Алчедат	Кия	левый	329	21	100
828	Серта (Южная Серта)	Кия	правый	295	122	200
829	Северная Серта	Серта (Южная Серта)	правый	104	10	50
830	Черная	Серта (Южная Серта)	правый	96	15	100
831	Барандатка	Серта (Южная Серта)	левый	86	18	100
832	Кайчак	Серта (Южная Серта)	левый	81	15	100

1	2	3	4	5	6	7
833	Тисулька	Серта (Южная Серта)	левый	61	30	100
834	Воскресенка	Серта (Южная Серта)	левый	18	10	50
835	Кондрашка	Тисулька	правый	8	12	100
836	Каштак	Тисулька	правый	4	23	100
837	Косояк	Серта (Южная Серта)	правый	41	10	50
838	Колба	Серта (Южная Серта)	левый	37	35	100
839	Клидорная	Колба	левый	13	11	100
840	Юра	Кия	правый	276	50	100
841	Без названия № 1869	Юра	левый	39	10	50
842	Северная Юра (Юра)	Юра	правый	33	20	100
843	Чебула (Большая Чебула)	Кия	левый	266	113	200
844	Малая Чебула	Чебула (Большая Чебула)	правый	97	12	100
845	Каменка	Чебула (Большая Чебула)	левый	73	18	100
846	Малый Козеюль	Каменка	левый	4	12	100
847	Тыштým	Чебула (Большая Чебула)	правый	54	27	100
848	Большие Тигули	Тыштým	левый	16	11	100
849	Керть	Чебула (Большая Чебула)	левый	37	43	100
850	Сосновка	Керть	левый	24	10	50
851	Большая Инюша (Инюша)	Керть	правый	8	21	100
852	Малая Инюша	Большая Инюша (Инюша)	левый	3	12	100
853	Инюша	Чебула (Большая Чебула)	правый	25	14	100
854	Без названия № 1882	Чебула (Большая Чебула)	левый	5	11	100
855	Баим (лог Баимчик, Большой Баим)	Кия	левый	260	23	100
856	Баимчик	Кия	левый	259	14	100
857	Ута	Кия	правый	248	39	100
858	Еловик	Ута	левый	16	12	100
859	Антибес (Большой Атибес)	Кия	левый	227	82	200
860	Соколовка	Антибес (Большой Атибес)	правый	70	11	100
861	Малый Антибес	Антибес (Большой Атибес)	левый	65	14	100
862	Тундушка	Антибес (Большой Атибес)	левый	60	13	100
863	Сулуюл	Антибес (Большой Атибес)	левый	32	14	100
864	Даниловка	Сулуюл	левый	14	15	100
865	Тяжин	Кия	правый	212	165	200
866	Поперечка	Тяжин	правый	146	13	100
867	Абатуровка	Поперечка	левый	4	10	50
868	Боровушка (Боровская)	Тяжин	левый	144	16	100
869	Козыльон (Большой Казыльон, Казыльон)	Тяжин	левый	130	32	100
870	Афанасьевка	Козыльон (Большой Казыльон, Казыльон)	левый	16	18	100
871	Казыльон	Козыльон (Большой Казыльон, Казыльон)	левый	6	11	100
872	Полопинка	Тяжин	правый	128	18	100
873	Листвянка	Тяжин	левый	125	14	100

1	2	3	4	5	6	7
874	Большой Корченак (Корченок)	Тяжин	левый	117	14	100
875	Малый Корченак	Тяжин	левый	113	15	100
876	Албататка	Тяжин	правый	110	26	100
877	Сандайка	Тяжин	левый	70	29	100
878	Теплая	Сандайка	правый	1	11	100
879	Без названия № 1907	Тяжин	левый	63	10	50
880	Бобровка	Тяжин	правый	50	12	100
881	Байдук	Тяжин	правый	24	18	100
882	Гнилуха	Тяжин	правый	4	19	100
883	Кайдатка	Кия	правый	184	18	100
884	Озеро Шорган	Кия	правый	180		
885	Андадак	Озеро Шорган	правый	1	17	100
886	Тенгулы	Кия	левый	168	13	100
887	Кочеюлгал	Кия	правый	161	12	100
888	Ручей Комудат	Кия	правый	157	16	100
889	Озеро Алешкина (старица)	Кия	правый	150		
890	Большой Альбедет	Озеро Алешкина (старица)	правый	1	18	100
891	Средний Альбедет	Кия	правый	143	14	100
892	Берикуль	Кия	левый	142	62	200
893	Лебедка (Альтибет)	Берикуль	правый	12	36	100
894	Малый Альбедет	Кия	правый	140	13	100
895	Ербагач	Кия	правый	119	13	100
896	Песчанка	Кия	левый	113	66	200
897	Еловка	Песчанка	правый	58	14	100
898	Кудинка	Еловка	левый	0,5	12	100
899	Кельчет	Кудинка	правый	2	10	50
900	Мура	Песчанка	левый	32	19	100
901	Чедат	Кия	левый	90	49	100
902	Ходукина	Чедат	левый	31	11	100
903	Без названия № 1929	Чедат	левый	20	21	100
904	Туйла	Кия	правый	87	16	100
905	Саваксы	Кия	левый	85	12	100
906	Осиновка	Кия	левый	84	39	100
907	Кренделя	Осиновка	правый	4	12	100
908	Ручей Чумурук	Кия	правый	75	15	100
909	Без названия № 1935	Кия	правый	59	11	100
910	Кубидат	Кия	левый	58	49	100
911	Яя	Чулым	левый	339	380	200
912	Пронина	Яя	левый	351	13	100
913	Березовка	Яя	левый	348	13	100
914	Бобровка	Яя	левый	339	13	100
915	Таловка	Яя	правый	328	11	100
916	Бородавка	Яя	правый	324	19	100
917	Березовая	Яя	левый	320	14	100
918	Большие Козлы (Козлы)	Яя	левый	301	13	100
919	Кайгер	Яя	правый	277	44	100
920	Малая Таловка	Кайгер	левый	25	10	50
921	Ерпак (Ерпа)	Кайгер	левый	8	24	100
922	Барзас (Барзасс)	Яя	правый	268	110	200
923	Камжела (Приезжая Камжела)	Барзас (Барзасс)	правый	97	12	100
924	Суэта	Барзас (Барзасс)	правый	83	13	100
925	Канзасс	Барзас (Барзасс)	левый	75	29	100
926	Тайгат (Большой Тайгат)	Канзасс	левый	10	12	100

1	2	3	4	5	6	7
927	Конюхта № 2041	Барзас (Барзасс)	левый	57	19	100
928	Столбовая Конюхта	Конюхта № 2041	правый	2	10	50
929	Конюхта № 2043	Барзас (Барзасс)	правый	55	21	100
930	Полуденный Шурап (Южный Шурап)	Барзас (Барзасс)	левый	30	23	100
931	Северный Шурап	Полуденный Шурап (Южный Шурап)	левый	15	10	50
932	Бирюлинка (Бирюлинка 1-я)	Полуденный Шурап (Южный Шурап)	левый	6	11	100
933	Селла	Кельбес	правый	36	12	100
934	Кельбес-Тугонак	Кельбес	левый	23	21	100
935	Кедровая	Кельбес-Тугонак	левый	11	10	50
936	Березовая	Кельбес-Тугонак	левый	6	10	50
937	Челы (Большие Челы)	Яя	правый	260	14	100
938	Верхние Челы	Яя	левый	228	15	100
939	Катама	Яя	левый	200	13	100
940	Золотой Китат	Яя	правый	198	185	200
941	Мурюк	Золотой Китат	левый	163	19	100
942	Харюзовка	Мурюк	правый	2	14	100
943	Большой Мурюк (Суразов Мурюк, Мурюк)	Золотой Китат	правый	158	47	100
944	Безымянная	Большой Мурюк (Суразов Мурюк, Мурюк)	левый	34	16	100
945	Шадринка	Большой Мурюк (Суразов Мурюк, Мурюк)	правый	31	10	50
946	Айгадат	Большой Мурюк (Суразов Мурюк, Мурюк)	правый	14	10	50
947	Сосновка	Большой Мурюк (Суразов Мурюк, Мурюк)	левый	7	10	50
948	Ургадат	Золотой Китат	правый	150	16	100
949	Петропавловка	Золотой Китат	правый	135	16	100
950	Кайгадат	Золотой Китат	левый	133	20	100
951	Единис	Золотой Китат	левый	128	17	100
952	Сухая	Золотой Китат	левый	122	14	100
953	Ампылак	Золотой Китат	правый	114	12	100
954	Алчедат (Большой Алчедат)	Золотой Китат	правый	8	116	200
955	Колпаковка	Алчедат (Большой Алчедат)	левый	102	10	50
956	Малый Алчедат	Алчедат (Большой Алчедат)	левый	97	14	100
957	Без названия № 2072	Алчедат (Большой Алчедат)	левый	82	14	100
958	Бандан	Алчедат (Большой Алчедат)	правый	76	12	100
959	Листвянка	Алчедат (Большой Алчедат)	правый	53	11	100
960	Михайловка	Алчедат (Большой Алчедат)	левый	32	24	100
961	Стрелка	Михайловка	левый	10	10	50
962	Осиповка	Алчедат (Большой Алчедат)	левый	29	22	100
963	Почитанка	Яя	правый	187	18	100
964	Большой Чиндат	Яя	левый	186	25	100
965	Кызысла	Яя	левый	181	16	100

1	2	3	4	5	6	7
966	Уда	Яя	левый	169	15	100
967	Бекет	Яя	правый	157	21	100
968	Еловка	Бекет	правый	5	13	100
969	Курля	Яя	левый	154	17	100
970	Замарайка	Курля	левый	2	10	50
971	Куржень	Яя	левый	153	15	100
972	Киргизка	Яя	левый	147	10	50
973	Колыон	Яя	правый	142	18	100
974	Мутная	Яя	правый	92	26	100
975	Китат	Яя	левый	90	135	200
976	Без названия № 2091	Китат	правый	125	10	50
977	Поперечная	Китат	правый	101	10	50
978	Алчедат (Алчедан)	Китат	правый	98	15	100
979	Кайла	Китат	правый	80	15	100
980	Катат	Китат	левый	47	64	200
981	Соболинка	Китат	правый	26	19	100
982	Куербак (Елистратушка)	Китат	левый	39	65	200
983	Елистратушка	Куербак (Елистратушка)	правый	42	11	100
984	Малый Куербак	Куербак (Елистратушка)	левый	33	14	100
985	Багайдак	Куербак (Елистратушка)	левый	13	25	100
986	Урбей	Багайдак	левый	8	20	100
987	Омутная	Китат	левый	34	31	100
988	Щербак	Омутная	левый	11	22	100
989	Киргисла	Китат	левый	18	21	100
990	Татул	Китат	левый	9	15	100
991	Ташма	Яя	левый	71	38	100
992	Березовая	Ташма	правый	14	20	100
993	Осиновая	Ташма	правый	13	15	100
994	Куйла (Сухая)	Яя	левый	55	27	100
995	Кусла	Куйла (Сухая)	правый	12	12	100
996	Чумаклы	Куйла (Сухая)	правый	11	11	100
997	Куль	Яя	левый	49	30	100
998	Латат	Яя	левый	43	46	100
999	Казыл	Латат	левый	31	14	100
1000	Кайба	Латат	левый	18	24	100
1001	Кутатка (Большая Кутатка)	Яя	левый	30	22	100
1002	Протока Ажур	Яя	правый	5	10	50
1003	Куендат	Чулым	правый	317	80	200
1004	Куличек	Куендат	правый	47	16	100
1005	Кельбес	Яя	правый	263	57	200
1006	Поварниха	Егос	левый	10	*	
1007	Бражиха	Чумыш	левый	408	11	100
1008	Тогул	Уксунай	левый	17	110	200
1009	Уксунай	Чумыш	левый	370	165	200
1010	Аламбай	Чумыш	левый	260	140	200
1011	Каменка	Чумыш	левый	191	78	200
1012	Каменка	Чумыш	левый	190	*	
1013	Боровлянка	Тальменка	левый	36	69	200
1014	Тальменка	Чумыш	левый	73	99	200
1015	Кашкараг (Кашкарагаиха)	Чумыш	левый	53	84	200
1016	Малая Еловка	Еловка	левый	7	10	50
1017	Правый Уроп	Черновой Уроп	левый	9	11	100

1	2	3	4	5	6	7
1018	Салаирка (Салаирчик)	Малый Бачат	левый	32	17	100
1019	Еловка	Мереть	левый	18	*	
1020	Ур	Иня	левый	518	102	200
1021	Камышанка	Иня	левый	507	18	100
1022	Чебура	Касьма	левый	68	38	100
1023	Касьма	Иня	левый	465	99	200
1024	Тречиха	Иня	левый	445	*	
1025	Малые Изылы	Иня	левый	204	85	200
1026	Изылы	Иня	левый	194	62	200
1027	Куделя	Иня	левый	171	18	100
1028	Иза	Иня	левый	94	13	100
1029	Каменка	Буготак	левый	27	14	100
1030	Карпысак	Буготак	левый	15	17	100
1031	Буготак	Иня	левый	80	40	100
1032	Наздриха	Мосиха	левый	1	*	
1033	Мосиха	Иня	левый	25	15	100
1034	Издrevая	Иня	левый	22	27	100
1035	Плещуха	Иня	левый	1	12	100
1036	Ручей Сосновый	Томь	левый	666	*	
1037	Березовая	Уса	левый	20	*	
1038	Средний Кийзас	Средний Кийзак	левый	23	*	
1039	Большая	Мрассу (Акмас)	правый	24	*	
1040	Осиновка	Томь	левый	603	*	
1041	Баевка	Тальжина	левый	5	*	
1042	Коммунарка	Байдаевка	левый	2	*	
1043	Байдаевка	Томь	левый	596	*	
1044	Кульяновка	Рушпайка	левый	5	*	
1045	Рушпайка	Томь	левый	587	*	
1046	Большой Кандаlep	Кандаlep	правый	9	*	
1047	Елбань	Кандаlep	правый	8	*	
1048	Дружинка	Томь	левый	584	*	
1049	Тайда	Аба	левый	68	*	
1050	Большие Топки	Аба	левый	66	*	
1051	Суртаиха	Аба	левый	63	*	
1052	Ручей Березовский	Тайба	левый	3	*	
1053	Ручей Зиминка	Тайба	левый	2	*	
1054	Ручей Манеиха	Аба	левый	49	*	
1055	Конобениха	Томь	левый	577	*	
1056	Черная речка	Томь	правый	575	*	
1057	Акчурла	Прямой Ускат	правый	11	*	
1058	Средняя Саланда	Нижняя Тыхта	левый	10	*	
1059	Тогул	Ускат	левый	31	*	
1060	Большая Коровиха	Томь	правый	544	*	
1061	Моховка-2	Маловка	левый	4	*	
1062	Каменушка	Томь	правый	282	*	
1063	Ручей Суховский	Большая Камышная	правый	4	*	
1064	Ручей Топкинский лог	Томь	левый	269	*	
1065	Лапичевка	Чесноковка	правый	6	*	
1066	Боец	Стрелина	правый	56	*	
1067	Каип	Юргинка	левый	18	*	
1068	Юргинка	Томь	левый	174	*	
1069	Березовка	Томь	правый	67	*	
1070	Болотная	Томь	правый	55	*	
1071	Черная	Томь	правый	79	*	
1072	Муны	Чулым	правый	468	30	100
1073	Сухой Берикуль	Кия	правый	378	*	
1074	Тuedат	Кия	левый	33	40	100
1075	Даниловка (Аргутат)	Четь	левый	350	73	200
1076	Четь	Кия	левый	12	432	200
1077	Чигисла	Кия	левый	5	34	100

1	2	3	4	5	6	7
1078	Берла	Верхние Челы	правый	336	*	
1079	Малые Буйны	Яя	левый	246	*	
1080	Челы	Верхние Челы	левый	7	*	
1081	Анжера	Алчедат (Алчедан)	правый	4	*	
1082	Березовка	Томь	левый	45	*	
1083	Кобылина	Томь	левый	316	*	
1084	Зыряновка	Томь	левый	599	*	
1085	Осиновка	Зыряновка	левый	4	*	
1086	Ручей Табалас	Мрассу (Акмрас)	правый	20	*	
1087	Ручей Кылын	Большой Кийзас	левый	3	*	

Примечание: * реки и ручьи, отсутствующие в издании «Ресурсы поверхностных вод СССР. Гидрологическая изученность», том 15 (Алтай и Западная Сибирь).

ПЕРЕЧЕНЬ

федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения, относящихся к собственности Кемеровской области

№ п/п	Наименование автомобильной дороги	Граница обслуживания	Протяженность, км
1	2	3	4
⌚ Федеральные автомобильные дороги общего пользования			
	М-53 «Байкал»		
⌚ Автомобильные дороги общего пользования, находящиеся в собственности Кемеровской области			
1	Белово - Коновалово - Прокопьевск	км 8-10,4 км 11 - 90	81,4
2	Ленинск-Кузнецкий - Новокузнецк - Междуреченск	км 14,9-20 км 20,7-25,1 км 26,1-84,5 км 121-133 км 156-215	138,9
3	Евтино - Каракан - Пермяки - Каралда с обходом с. Пермяки	км 0-30,5	30,5
4	Инской - Уроп - Инюшка	км 0-30,8	30,8
5	Инской - Менчереп – Дунай - Ключ	км 0-24,2	24,2
6	Белово - Калиновка	км 0-8	8
7	"Ленинск-Кузнецкий - Новокузнецк - Междуреченск" - Степной	км 0-4,4	4,4
8	Старопестерево - Заринское	км 0-15,7	15,7
9	Белово - Новобачаты	км 0-6,3	6,3
10	"Белово-Коновалово-Прокопьевск" - Сидоренково	км 0-1,7	1,7
11	Инюшка - Рямовая	км 0-12	12
12	"Инской - Менчереп - Дунай - Ключ" - Задубровский	км 0-0,8	0,8
13	"Ленинск-Кузнецкий - Новокузнецк - Междуреченск" - Инской	км 0-3,2 км 4-8,3	7,5
14	Менчереп - Хахалино	км 0-3	3
15	"Старопестерево - Заринское" - Заря	км 0-1,2	1,2
16	Ивановка - Новороссийка	км 0-4,2	4,2
17	Пермяки - Новохудяково	км 0-6,8	6,8
18	Подъезд к п. Снежинский	км 0-2,6	2,6
19	"Ленинск-Кузнецкий - Новокузнецк - Междуреченск" - п. им. Ильича	км 0-1,6	1,6
20	"Ленинск-Кузнецкий - Новокузнецк - Междуреченск" - Мохово	км 0-2,8	2,8
21	Подъезд к д. Калиновка	км 0-1,6	1,6
22	Подъезд к пгт Бачатский	км 0-3,1	3,1
23	Подъезд к п.ст. Мереть	км 0-0,4	0,4
24	Подъезд к с. Конево	км 0-2,2	2,2
25	Ленинск-Кузнецкий - Прокопьевск - Новокузнецк	км 0-124	124
	Развязки		27,5
26	Подъезд к г. Белово	км 0-3	3
27	Белово - Гурьевск - Салаир	км 4-27 км 35-44	32
28	Гурьевск - Малая Салаирка - Горскино - Урск	км 4-55,6	51,6
29	"Белово - Гурьевск - Салаир" - Сосновка	км 0-9,7	9,7
30	"Белово - Гурьевск - Салаир" - Беково	км 0-0,4	0,4
31	Шанда - Старобачаты	км 0-13,4	13,4
32	Урск - Тайгинский леспромхоз	км 0-18,5	18,5
33	Урск - Дмитриевка	км 0-5,5	5,5
34	Урск - Маслиха	км 0-3,2	3,2
35	Новопестерево - Мостовая - Дегтяревка	км 0-10,8	10,8
36	Новопестерево - Печеркино	км 0-1,9	1,9
37	Сосновка - Чуваши-Пай - Кочкуровка	км 0-17,7	17,7
38	Обход г. Белово	км 0-3,1	3,1
39	Старобачаты - Артышта	км 0-13,6	13,6

1	2	3	4
40	Старобачаты - Щербазавод	км 0-6,8	6,8
41	Подъезд к с. Ур-Бедари	км 0-11,4	11,4
42	Урск - Апрелька - Хрестиновский	км 0-16,5	16,5
43	Алтай - Кузбасс	км 137-230	92,5
	Развязка на км 230		2,8
44	Подъезд к с. Горскино	км 0-3,5	3,5
45	Хрестиновский - Кокуй с подъездом к п. Харьков Лог	км 6,6-13,9 км 0-1,8	9,1
46	Подъезд к д. Каменушка	км 0-1	1
47	Томск - Мариинск	км 72,7-204,5	131,8
48	Анжеро-Судженск - Яя - Ижморский	км 3-47,7	44,7
49	"Томск-Мариинск" - Ижморский - Красный Яр с обходом с. Троицкое	км 0-55 км 0-6,5	61,5
50	Почитанка - Новославянка	км 0-29,7	29,7
51	Подъезд к д. Нижегородка	км 0-2,4	2,4
52	Подъезд к с. Колыон	км 0-1	1
53	Подъезд к с. Теплая Речка	км 0-1,2	1,2
54	Подъезд к с. Почитанка	км 0-1,5	1,5
55	Старопокровка - Ольговка	км 0-5,4	5,4
56	Колыон - Новопокровка	км 0-6,4	6,4
57	Святославка - Островка	км 0-10	10
58	Новославянка - Новоорловка	км 0-7,8	7,8
59	Подъезд к пгт Ижморский	км 0-1,5	1,5
60	Новославянка - Левашовка	км 0-7,3	7,3
61	Ижморский - с. Ижморка-2 - Азаново	км 0-17,4	17,4
62	Троицкое - Симбирка	км 2-21,7	19,7
63	Троицкое - Воскресенка - Иверка	км 0-8,2	8,2
64	Подъезд к с. Ломачевка	км 0-1	1
65	Симбирка - Летяжка	км 0-3,8	3,8
66	Подъезд к д. Листвянка	км 0-0,8	0,8
67	Новосибирск - Ленинск-Кузнецкий - Кемерово - Юрга	км 147-229 км 252-330 км 347-427	240
	Транспортная развязка на км 328+040		0,68
	Транспортная развязка на км 325+900		0,82
68	Кемерово - Яшкино - Тайга	км 18,4-84 км 90-113,5	89,1
69	"Новосибирск - Ленинск-Кузнецкий - Кемерово - Юрга" - Кузбасский - Ленинградский	км 0-22,1	22,1
70	Кемерово - Елыкаево - Старочервово	км 7,6-43,3	35,7
71	Подъезд к д. Журавлево	км 0-3,3	3,3
72	Подъезд к санаторию "Горячий Ключ"	Км 0-4	4
73	Подъезд к п. Металлплощадка	км 0-2,2	2,2
74	Подъезд к д. Пугачи	км 0-6	6
75	Подъезд к д. Сарапки	км 0-8,6	8,6
76	Подъезд к п. Зеленовский	км 0-5,5	5,5
77	Подъезд к д. Сухая Речка	км 0-1,3	1,3
78	"Кемерово-Яшкино-Тайга"-Щегловский-Барановка	км 0-14,4	14,4
79	Подъезд к д. Усть-Хмелевка	км 0-3,7	3,7
80	Щегловский - Солнечный	км 0-7,2	7,2
81	Подъезд к д. Смолино	км 0-2,1	2,1
82	Подъезд к с. Барачаты	км 0-9	9
83	Панфилово - д. Плотниково	км 0-22,3	22,3
84	Подъезд к д. Семёново	км 0-7,5	7,5
85	Подъезд к д. Упоровка	км 0-7,4	7,4
86	Подъезд к д. Маручак	км 0-2,1	2,1
87	Подъезд к д. Пещерка	км 0-1	1
88	Подъезд к с. Верхотомское	км 0-5	5
89	Металлплощадка - Сухово	км 0-5,5	5,5
90	"Кемерово-Елыкаево-Старочервово" - Воскресенка	км 0-11,1	11,1
91	Подъезд к д. Осиновка	км 0-3	3

1	2	3	4
92	Подъезд к п. Новый	км 0-5	5
93	Подъезд к с. Силино	км 0-2	2
94	Подъезд к санаторию "Сосновый бор"	км 0-1,3	1,3
95	Кемерово - Анжеро-Судженск	км 0-63	64 25
96	Подъезд к шахте "Липицкая"	км 0-3,9	3 9
97	Барановка - Новая Балахонка	км 0-8	8
98	Кемерово - Промышленная	км 8-66 8	58 8
99	"Кемерово-Промышленная" - Ягуново	км 0-1,5	1,5
100	"Кемерово - Промышленная" - Мамаевский	км 0-1,2	1,2
101	Топки - Трещевский - Черемичкино	км 0-39	39
102	Звездный - Благодатный	км 0-7,3	7 3
103	Подъезд к д. Крёково	км 0-6	6
104	Подъезд к д. Денисово	км 0-4	4
105	Тайга - Таловка - Вотинковка	км 0-31	31
106	Подъезд к пгт Барзас	км 0-9 4	9,4
107	Панфилово-Крапивинский	км 0-27,7	27 7
108	"Панфилово-Крапивинский" - Банново	км 0-144	14,4
109	"Панфилово-Крапивинский" - Борисово	км 0-18 7	18,7
110	Чусовитино - Борисово - Каменка - Арсеново	км 0-40 5	40 5
111	"Панфилово - Крапивинский" - Каменный	км 0-6,5	6,5
112	Крапивинский - Поперечное - Каменка	км 0-28 6	28,6
113	Подъезд к с. Тараданово	км 0-9 7	9 7
114	"Панфилово-Крапивинский" - Плотниковский - Березовка	км 0-22,3	22,3
115	Крапивинский - Зеленогорский	км 0-15,5	15,5
116	Березовка - Сарапки	км 0-5,5	5,5
117	Чесноково - Ленинка	км 0-17,8	17,8
118	Тараданово - карьер "Елбак"	км 0-8,8	8,8
119	Перехляй-Бердюгино	км 0-5	5
120	Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево	км 0-46,9 км 53-97	90,9
121	Ленинск-Кузнецкий - Свердловский	км 0-3	3
122	Ленинск-Кузнецкий - Новогеоргиевка	км 0-6	6
123	Ленинск-Кузнецкий - Красноярка - Новопокровка с подъездом к п. Литвиновский	км 0-17,3 км 0-3,4	20,7
124	Красное - Ариничево	км 0-6	6
125	Подъезд к п. Мирный	км 0-11	11
126	Новогеоргиевка - Золотаревский	км 0,5-2,5	2
127	Подъезд к п. Чкаловский	км 0-2	2
128	Подъезд к д. Покровка	км 0-16	16
129	Подъезд к п. Орловский	км 0-16,1	16,1
130	Подъезд к с. Ваганово	км 0-3	3
131	Подъезд к с. Шабаново	км 0-3	3
132	Подъезд к с. Красное	км 0-2,2	2,2
133	Подъезд к д. Трёкино	км 0-3,6	3,6
134	Подъезд к п. Егозово	км 0-2	2
135	Подъезд к д. Соколовка	км 0-1,9	1,9
136	Чкаловский - Ракитный	км 0-1,2	1,2
137	Подъезд к д. Новопокасьма	км 0-4,6	4,6
138	Подъезд к с. Драченино	км 0-0,4	0,4
139	"Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево" - Протопопово	км 0-2,4	2,4
140	Ленинск-Кузнецкий - Никитинский	км 0-13,8	13,8
141	Подъезд к с. Хмелево	км 0-7,6	7,6
142	Никитинский - Подгорное - Родниковый с подъездом к п. Ивановка	км 0-25,3 км 0-3	28,3
143	Подъезд к с. Суслово	км 0-0,8	0,8
144	Малый Антибес - Колеул	км 0-41	41
145	Подъезд к с. Малопесчанка	км 0-15,8	15,8
146	Тюменеве - Малопесчанка	км 0-25	25

1	2	3	4
147	Тюменево - Красные Орлы	км 0-9	9
148	Подъезд к с. Раздольное	км 0-4	4
149	Мариинск - Калининский	км 0-5	5
150	Малопесчанка - Кирсановка	км 0-8,9	8,9
151	Подъезд к п. Зенкино	км 0-9,3	9,3
152	Тюменево - Петровка	км 0-8,2	8,2
153	Обход г. Мариинска через п. Калининский	км 0-5	5
154	Тюменево - Николаевка 1-я	км 0-5	5
155	Красные Орлы - Камышенка	км 0-8	8
156	Калининский - Мальковка	км 0-7,3	7,3
157	Подъезд к п. Заречный	км 0-1,8	1,8
158	Подъезд к с. Тенгулы	км 0-2,8	2,8
159	Подъезд к д. Кайдулы	км 0-5,3	5,3
160	Малый Антибес - Большой Антибес	км 0-6,4	6,4
161	Николаевка 2-я - Милёхино	км 0-10,2	10,2
162	Приметкино - Николаевка 2-я	км 0-16,8	16,8
163	"Новосибирск-Иркутск" - Усть-Серга - Листвянка - Усть-Колба	км 0-49	49
164	Усть-Серга - Шестаково - Кураково	км 0-29,5	29,5
165	"Новосибирск-Иркутск" - Знаменка	км 0-17	17
166	Подъезд к д. Раевка	км 0-4	4
167	Подъезд к д. Константиновка	км 0-2,8	2,8
168	Подъезд к п. Чистопольский	км 0-1	1
169	Подъезд к с. Суслово (западный)	км 0-2,7	2,7
170	Подъезд к д. Святогорка	км 0-7,7	7,7
171	Обход д. Курск - Смоленка	км 0-6,2	6,2
172	"Новосибирск-Иркутск" - Усть-Чебула - Дмитриевка	км 0-18,9	18,9
173	"Суслово - Пихтовка" - Тундинка - Столяровка	км 0-10	10
174	Подъезд к п. Калининский	км 0-0,5	0,5
175	Подъезд к п. Рассвет	км 0-4	4
176	Бийск - Мартыново - Кузедеево - Новокузнецк	км 161,7-239 км 239,9-246	83,4
177	Новокузнецк - Осинники	км 0-15	15
178	Обход г. Новокузнецка	км 0-49,6	49,6
	Развязки		4
179	Новокузнецк-Березово-Костенково	км 13-18,1 км 18,6- 38	24,5
180	Подъезд к п. Metallургов	км 0-2,6	2,6
181	Новокузнецк - Красулино	км 0-24,8	24,8
182	Новокузнецк - п. Таргайский Дом Отдыха	км 0-4	4
183	Ильинка - Степной	км 0-13,5	13,5
184	Осинники - Сосновка	км 0-17,6	17,6
185	Подъезд к п. Гавриловка	км 0-1,5	1,5
186	Новокузнецк - Чистогорский	км 0 -7	7
187	Подъезд к п.ст. Тальжино	км 0-8,3	8,3
188	Ильинка - Шорохово	км 0-6	6
189	Подъезд к с. Атаманово	км 0-5,19	5,19
190	Новокузнецк - Пушкино	км 0-2,9	2,9
191	Подъезд к с. Бенжереп-1-й	км 0-3,9	3,9
192	Подъезд к с. Бенжереп-2-й	км 0-1,5	1,5
193	Подъезд к с. Сары-Чумыш	км 0-1,5	1,5
194	Подъезд к п. Тайлеп	км 0-4	4
195	Подъезд к п. Кузедеево	км 0-4,3	4,3
196	Кузедеево - Лыс	км 0 -1 км 6-24	19
197	Кузедеево - Мундыбаш - Таштагол	км 0-105,3	105,3
198	Недорезово - Малая Талда	км 0-16,6	16,6
199	Новокузнецк - Подгорный	км 0-5	5

1	2	3	4
200	Новокузнецк - Осиновое Плесо	км 0-40	40
201	Николаевка - шахта "Северный Кандыш"	км 0-3,5	3,5
202	"Обход г. Новокузнецка" - Красинск - Михайловка	км 0-6	6
203	Листвяги - Апанас	км 8- 11	3
204	Подъезд к п. Первомайский	км 0-0,7	0,7
205	Киселевск - Севск	км 0-2	2
206	"Ленинск-Кузнецкий - Новокузнецк - Междуреченск" - Бурлаки	км 0-0,6 км 1,14-3,84	3,3
207	Прокопьевск - Шарап	км 0-0,56 км 1,08-3,82	3,3
208	Подъезд к п. Плодопитомник	км 0-1,6	1,6
209	"Белово - Коновалово - Прокопьевск" – Егултыс - Маяковка	км 0-5	5
210	Карагайла - Октябрьский – Майский	км 0-4,32 км 4,6-25,08	24,8
211	Подъезд к с. Котино	км 0-1	1
212	Карагайла - Трудармейский - Михайловка	км 0-26	26
213	Трудармейский - Еловка - Каменный Ключ	км 0-15,6	15,6
214	Герентьевское - Кольчегиз	км 0-8,1	8,1
215	Подъезд к п. Тихоновка	км 0-3,3	3,3
216	Подъезд к с. Соколово	км 0-1,0	1
217	Подъезд к г. Киселевску	км 0-6,6	6,6
218	Подъезд к д. Антоновка	км 0-2,5	2,5
219	Подъезд к п. Майский	км 0-1,5	1,5
220	Маяковка - Киселёвск	км 0-3	3
221	"Герентьевское - Кольчегиз" - Ускатский	км 0-1,8	1,8
222	Подъезд к с. Калиновка	км 0-1,1	1,1
223	Подъезд к п. Карагайла	км 0-1,2	1,2
224	Герентьевское - Большая Талда	км 0 -10	10
225	Прокопьевск - Ясная Поляна	км 0-9,5	9,5
226	Бурлаки - Пушкино	км 0-7,2	7,2
227	Артышта - Кара-Чумыш	км 0-2	2
228	Котино - Тыхта	км 0-8,7	8,7
229	Подъезд к с. Старосергеевка	км 0-3,5	3,5
230	"Белово-Коновалово-Прокопьевск" - п.ст. Терентьевская	км 0-6	6
231	Подъезд к п. Калачево	км 0-0,3	0,3
232	"Кемерово-Промышленная" - Пор-Искитим	км 0-4,7	4,7
233	"Кемерово-Промышленная" - совхоз "Юбилейный"	км 0-,32	3,2
234	"Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево" - Труд	км 0-1,2	1,2
235	Окунёво - Усть-Каменка - Абышево с подъездом к с. Титово	км 0-31,95 км 0-1,85	33,8
236	Падунская - Озерки с подъездом к п.ст. Падунская	км 0-11,2 км 0-2	13,2
237	Окунёво - Усть-Тарсьма	км 0-4,5	4,5
238	Промышленная - Лебеди	км 0-12,6	12,6
239	Промышленная - Ваганово	км 0-35	35
240	Подъезд к д. Тарабарино	км 0-1	1
241	Лебеди - Подколенная	км 0-8,4	8,4
242	Пор-Искитим - Корбелкино	км 0-10	10
243	п. Плотниково -д. Плотниково	км 0-8,5	8,5
244	"Промышленная-Ваганово" - Иваново-Родионовский	км 0-4,5	4,5
245	"Кемерово-Промышленная" - Октябрьский	км 0-0,8	0,8
246	Лебеди - Корбелкино	км 0-3,7	3,7
247	"Падунская-Озерки" – Денисовка	км 0-7,5	7,5
248	"Промышленная - Ваганово" -Пушкино	км 0-3,4	3,4
249	"Промышленная - Ваганово" -Прогресс	км 0-1	1
250	"Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево" - Голубево	км 0-2,8	2,8
251	"Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево" - Шипицино	км 0-6	6
252	"Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево" - Ранний	км 0-6	6
253	"Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево" - Пьяново	км 0-1	1

1	2	3	4
254	Пьяново - Шуринка	км 0-8	8
255	"Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево" - Бормотово	км 0-1	1
256	Подъезд к с. Окунево	км 0-1,9	1,9
257	"Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево" - Новый Исток	км 0-3	3
258	Абышево - Березово	км 0-17	17
259	"Окунёво - Усть-Каменка - Абышево" - Васьково	км 0-5,1	5,1
260	"Ленинск-Кузнецкий - Промышленная - Журавлево" - Калтышино	км 0-0,9	0,9
261	"Кемерово - Промышленная" - Ушаково	км 0-4	4
262	Подъезд к рзд. Новый Исток	км 0-1,3	1,3
263	"Кемерово - Промышленная" - Плотниково	км 0-1,6	1,6
264	Таштагол - Ключевой	км 0-12,2	12,2
265	Чугунаш - Кондома	км 0-43	43
266	Таштагол - Шерегеш	км 0-17	17
267	Таштагол - Спасск	км 0-8	8
268	Подъезд к пгт Мундыбаш	км 0-3,7	3,7
269	Таштагол-Усть - Кабырза	км 0-45	45
270	Таштагол - Алтамаш	км 0-30	30
271	Ключевой - Чулеш	км 0-13	13
272	"Таштагол - Алтамаш" - Килинск	км 0-14,4	14,4
273	Калары - Базанча	км 0-4,5	4,5
274	"Новосибирск - Иркутск" - Зарубино - Глубокое	Км 0-28	28
275	Подъезд к с. Зарубино	км 0-4,5	4,5
276	Подъезд к с. Зарубино	км 0-1,3	1,3
277	Подъезд к г. Топки	км 0-2,5	2,5
278	Подъезд к п. Рассвет	км 0-0,6	0,6
279	"Новосибирск - Иркутск" - Раздолье	км 0-9	9
280	"Новосибирск - Иркутск" - Опарино	км 0-1,5	1,5
281	Подъезд к п. Ключевой	км 0-5,5	5,5
282	Подъезд к д. Чаша	км 0-0,9	0,9
283	Шишино - Усть-Сосново	км 0-37,3	37,3
284	"Шишино - Усть-Сосново" - Бархатово	км 0-3,5	3,5
285	Шишино - Комсомольский - Листвянка	км 0-8,7	8,7
286	Подъезд к п. Мокроусовский	км 0-5,1	5,1
287	"Топки - Трещевский - Черемичкино"- Корниловка	км 0-6,8	6,8
288	Топки - Верх-Падунский	км 0-28	28
289	Верх-Падунский - Катково	км 0-8,6	8,6
290	Верх-Падунский - Среднеберезовский	км 0-4,3	4,3
291	Магистральный - Тыхта	км 0-6	6
292	Раздолье - Хорошеборка	км 0-8	8
293	с. Топки - Дедюево	км 1-3	2
294	Подъезд к п. Верх-Мостовинский	км 0-1,5	1,5
295	Центральный - Лукошкино	км 0-11,4	11,4
296	Подъезд к п. Центральный	км 0-5	5
297	Подъезд к д. Малый Корчуган	км 0-3	3
298	Малый Корчуган - Цыпино	км 0-13,3	13,3
299	Лукошкино - Шишино	км 0-11,4	1,14
300	Терехино - Соломино	км 0-3,2	3,2
301	"Шишино - Усть-Сосново" - Романовский	км 0-4,4	4,4
302	Подъезд к д. Терёхино	км 0-0,5	0,5
303	Глубокое -Подонино	км 0-8,9	8,9
304	Подъезд к д. Медынино	км 0-3,2	3,2
305	Тяжинский - Тисуль	км 2,5-43	40,5
306	"Тисуль-Солдаткино" с подъездом к д. Байла	км 0-47,5	47,5
307	"Тисуль-Солдаткино" - Большой Барандат	км0-12	12
308	"Тисуль - Солдаткино - Большой Барандат"- Кайчак	км 0-2,5	2,5
309	Тамбар - Большепичугино - Серебряково	км 0-28,3	28,3

1	2	3	4
310	Подъезд к п. Кинжир	км 0-2,5	2,5
311	Тисуль - Третьяково	км 0-7	7
312	"Тяжинский - Тисуль" - Колба - Куликовка	км 0-12	12
313	Подъезд к аэропорту	км 0-0,5	0,5
314	Тисуль - Утинка - Кондрашка	км 0-5	5
315	Куликовка - Новоивановка	км 0-8	8
316	Вознесенка - Усть-Барандат	км 0-8	8
317	"Тисуль - Солдаткино" - Антоново	км 0-10	10
318	"Тисуль - Комсомольск - Большая Натальевка - Центральный" - Большой Берчикуль - Городок	км 0-17	17
319	Тисуль - Комсомольск - Большая Натальевка - Центральный	км 3-41,5	38,5
320	Комсомольск - Бериккульский	км 0-11,5	11,5
321	Итатский - Кубитет - Старый Урюп	км 0-33,6	33,6
322	Тяжинский - Тяжиновершинка - Итатский с подъездом к с. Малопичугино	км 0-11 км 5-73,4	79,4
323	Тяжинский - Ступишино - Сандайка	км 5-28,1	23,1
324	Кубитет - Новоподзорново	км 0-9	9
325	Тяжинский - Листвянка	км 0-8,3	8,3
326	Теплая Речка - Прокопьево	км 0-8,8	8,8
327	Листвянка - Заря - Путятинский	км 0-12,2	12,2
328	Путятинский - Валерьяновка	км 0-7,5	7,5
329	Подъезд к д. Макарово	км 0-8	8
330	Ступишино - Георгиевка	км 0-7,5	7,5
331	Подъезд к п. Валерьяновка	км 0-1,4	1,4
332	Подъезд к п. Октябрьский	км 0-0,9	0,9
333	Подъезд к пгт Тяжинский	км 0-4,1	4,1
334	Подъезд к д. Ключевая	км 0-0,9	0,9
335	Подъезд к д. Акимо-Анненка	км 0-0,6	0,6
336	Подъезд к д. Почаевка	км 0-2	2
337	Подъезд к с. Старый Тяжин	км 0-0,9	0,9
338	Подъезд к с. Чулым	км 0-6	6
339	Подъезд к с. Бороковка	км 0-1,8	1,8
340	Подъезд к с. Борисоглебское	км 0-5,3	5,3
341	Подъезд к д. Новотроицк	км 0-3,2	3,2
342	Верх-Чебула - Алчедат - Новоивановский	км 0-44,6	44,6
343	Верх Чебула - Чумай	км 0-33,7	33,7
344	Подъезды к пгт Верх-Чебула	км 0-1 км 0-1	2
345	"Новосибирск-Иркутск" - Новоказанка	км 0-4,2	4,2
346	Подъезд к д. Орлово-Розово	км 0-3,5	3,5
347	Чумай - Карачарово	км 0-4	4
348	Новоивановский - Новоивановский-4	км 0-6	6
349	Подъезд к п. 4-й	км 0-8,5	8,5
350	"Новосибирск - Иркутск" - Петропавловка	км 0-1,4	1,4
351	Чумай - Казанка-20	км 0-20	20
352	Дмитриевка - Усть-Серта	км 0-5,8	5,8
353	Проскоково - Макурино	км 0-28	28
354	"Новосибирск - Иркутск" - п.ст. Арлюк с подъездом к п. Линейный	км 0-11,3 км 0-6,2	17,5
355	Зелеево - Макурино	км 0-12	12
356	Подъезд к п. Сокольники	км 0-4,7	4,7
357	Подъезд к с. Варюхино	км 0-0,9	0,9
358	Подъезд к д. Зелеево	км 0-0,6	0,6
359	Подъезд к д. Томилово	км 0-7	7
360	Подъезд к д. Ёлгино	км 0-5,1	5,1
361	Подъезд к п. Заозерный	км 0-1,5	1,5
362	Подъезд к с. Проскоково	км 0-1	1
363	Подъезд к д. Чахлово	км 0-6	6

1	2	3	4
364	Подъезд к п.ст. Юрга-2	км 0-1,4	1,4
365	Подъезд к с. Поперечное	км 0-1	1
366	Подъезд к п. Логовой	км 0-2,7	2,7
367	Подъезд к д. Старый Шалай	км 0-1,7	1,7
368	Подъезд к д. Каип	км 0-2,3	2,3
369	Подъезд к д. Любаровка	км 0-2,3	2,3
370	Подъезд к п. Приречье	км 0-2	2
371	Подъезд к д. Филоново	км 0-6,1	6,1
372	Арлюк - Васильевка	км 0-11,7	11,7
373	Подъезд к с. Большеямное	км 0-2,1	2,1
374	Юрга - Пятково	км 5-18,5	13,5
375	Юрга - Юргинский	км 7,8-17,2	9,4
376	Подъезд к д. Лебязье - Асаново	км 0-2,4	2,4
377	"Новосибирск - Ленинск-Кузнецкий - Кемерово - Юрга" - Белянино	км 0-12,5	12,5
378	Подъезд к д. Бжицкая	км 0-0,6	0,6
379	Подъезд к д. Шитиково	км 0-2,4	2,4
380	Арлюк - Черный Падун	км 0-6,9	6,9
381	Юрга - Зимник	км 0-3,1	3,1
382	Западный подъезд к п. Заозерный	км 0-1,2	1,2
383	Данковка- Малиновка	км 0-4,4	4,4
384	Судженка - Кайла - Улановка - Яя	км 0-70	70
385	"Анжеро-Судженск - Яя - Ижморский" - Яя-Борик - Бекет -Ишим	км 0-37,9	37,9
386	"Анжеро-Судженск - Яя - Ижморский" - Новониколаевка	км 0-7	7
387	Подъезд к п.ст. Судженка	км 0-1	1
388	Улановка- Медведчиково	км 0-16,8	16,8
389	Новониколаевка - Пономаревка	км 0-6,4	6,4
390	Подъезд к п. Чиндатский	км 0-0,8	0,8
391	Подъезд к пгт Яя	км 0-7	7
392	"Анжеро-Судженск - Яя - Ижморский" - Антоновка	км 0-10,1	10,1
393	Пономаревка - Майский	км 0-8	8
394	Кайла — Вознесенка - Емельяновка	км 0-26,8	26,8
395	Подъезд к с. Кайла	км 0-1,7	1,7
396	Вознесенка - Соболинка	км 0-7	7
397	Красная Горка - Безлесный - Майский	км 0-10,5	10,5
398	Подъезд к д. Назаровка	км 0-0,8	0,8
399	Анжеро-Судженск - Щербиновка - Назаровка - Соболинка	км 11,4-16,6	5,2
400	Подъезд к с. Таловка	км 0-1	1
401	Яшкино - Поломошное	км 3-38	35
402	"Яшкино - Поломошное" - Шахтер	км 0-4	4
403	Литвиново - Зырянка	км 0-17	17
404	"Кемерово - Яшкино - Тайга" - Колмогорово	км 0-1,6	1,6
405	"Кемерово - Яшкино - Тайга" - Пача	км 0-7	7
406	Зырянка - Нижняя Тайменка	км 0-5	5
407	Подъезд к д. Дауровка	км 0-7	7
408	Литвиново - Каленово	км 0-7	7
409	Подъезд к д. Синеречка	км 0-1,7	1,7
410	Красноселка - Балахнино	км 0-3	3
411	"Кемерово - Яшкино - Тайга" - Морковкино	км 0-1,5	1,5
412	Яшкино - Пашково с подъездом к п. Ленинский	км 0-32,6 км 0-4,2	36,8
413	Яшкино - Пашково - Соломатово	км 0-10,8	10,8
414	Ленинский - Юрты-Константиновы	км 0-8	8
415	Подъезд к д. Верх-Иткара	км 0-1	1
416	Юрты-Константиновы - Усть-Сосновка	км 0-2	2
417	Юрты-Константиновы - Сосновый Острог	км 0-6	6
418	Соломатово - Кулаково	км 0-3,1	3,1
419	Соломатово - Иткара	км 0-1,6	1,6

1	2	3	4
420	Пашково - Мелково	км 0-3	3
421	Мелково - Северная	км 0,6-8,5 км 10,5-12,3	9,7
422	"Литвиново - Зырянка" - Акация	км 0-5,3	5,3
423	Гурьевск - Лесной	км 0-8	8
424	Недорезово-Казанково	км 0-10,3	10,3
425	Подъезд к г. Томску от автомобильной дороги "Байкал" на участке обхода г. Юрги	км 0-6,4	6,4
426	Кемерово - Андреевка	км 0-6	6
427	Андреевка - Солонечная	км 0-2,7	2,7
428	Подъезд к ст. Забойщик	км 0-0,3	0,3
429	Федоровка - Разведчик - Арсентьевка	км 7,8-13	5,2
430	Конево - Проектная	км 0-1,5	1,5
431	Подъезд к п. Ускатский	км 0-2,5	2,5
432	Подъезд к п. Чапаевский	км 0-4,1	4,1
433	Листвяги - Апанас	км 0-8 11-12	9
434	"Суслово - Пихтовка" - Тундинка - Столяровка	км 10-12	2
435	Мостовой переход через р. Большой Унзас на км 17 автодороги "пгт Шерегеш - п. Усть-Анзас"		0,45
436	Николаевка-Северный Кандыш-Калтан	км 0-4,2	4,2

Перечень населенных пунктов, вокруг которых выделены зеленые зоны

Наименование населенного пункта	Наименование лесничества	Численность населения, тыс.чел.	Номер и дата постановлений, решений о выделении зеленых зон	Радиус, км	Площадь, тыс.га	
					фактически выделено	требуется по ГОСТ
1	2	3	4	5	6	7
пгт Яя	Яйское	12,5	Распоряжение СНК СССР от 18.06.44 № 13058 – р, решение Кемеровского облисполкома от 20.06.44 № 637		7,9	0,8
г. Анжеро - Судженск	Яйское	87,3	-//-	15	68	7,4
г. Тайга	Яшкинское	24,9	-//-	10	3,5	1,5
пгт Яшкино	Яшкинское	15,2	-//-	5	7,8	0,9
пгт Ижморский	Ижморское	5,7	-//-	5	5,9	0,3
с. Троицкое	Ижморское	нет данных	-//-	3	3,5	
г. Мариинск	Мариинское	41,5	-//-	10	23,2	2,5
с. Благовещенка	Мариинское	нет данных	-//-	5	3,5	
пгт Тяжинский	Тяжинское	13,8	-//-	5	8,1	0,8
пгт Верх - Чебула	Чебулинское	5,1	-//-	10	12,3	0,3
пгт Тисуль	Тисульское	9	-//-	10	11,6	0,5
п. Берикульский	Тисульское	1	-//-	5	2,7	0,06
п. Макаракский	Тисульское	0,4	-//-	5	4,7	0,02
п. Первомайский	Тисульское	нет данных	-//-	3	2,3	
г. Юрга	Юргинское	83,9	-//-	10	1,7	7,1
г. Топки	Юргинское	30,6	-//-	5	10,6	1,8
г. Кемерово	Кемеровское	520	-//-	30	86,3	90,7
г. Березовский		47,3	-//-			
п. Барзас		нет данных	-//-	5		

1	2	3	4	5	6	7
г. Белово	Беловское	75,8	Распоряжение СНК СССР от 18.06.44 № 13058 – р, решение Кемеровского облисполкома от 20.06.44 № 637, решение Кемеровского облисполкома от 11.01.78 № 15	15	2,6	6,4
г. Гурьевск	Гурьевское	34,8	-//-	10	33	2,1
г. Салаир						
п. Щербазавод	Беловское	нет данных	-//-		3,3	
п. Урск	Гурьевское	нет данных	Распоряжение СНК СССР от 18.06.44 №13058 – р, решение Кемеровского облисполкома от 20.06.44 № 637		8,4	
г. Ленинск - Кузнецкий	Промышленновское	105,4	-//-	15	10,1	10,5
пгт Промышленная	Промышленновское	17,8	Распоряжение СНК СССР от 18.06.44 № 13058 – р, решение Кемеровского облисполкома от 20.06.44 № 637, распоряжение СНК СССР от 14.06.65 № 4109 - р	10	4,4	1,1
с.Красное	Промышленновское	нет данных	-//-	3	4,5	
г. Прокопьевск	Прокопьевское	213,2	Распоряжение СНК СССР от 18.06.44 №13058 – р, решения Кемеровского облисполкома 20.06.44 № 637 и 11.01.78 № 15	15	21,3	21,3
г. Киселевск	Прокопьевское	103,8	-//-	15	0,6	10,3
пгт Крапивинский	Крапивинское	7,9	Распоряжение СНК СССР от 18.06.44 № 13058 – р, решение Кемеровского облисполкома 20.06. 44 № 637		9,1	0,4

1	2	3	4	5	6	7	
г. Мыски	Мысковское	41,9	-//-	5	19,9	2,9	
г. Осинники	Новокузнецкое	47,4	-//-	10	26,4	3,3	
г. Новокузнецк	Новокузнецкое	562,2	-//-	30	51,3	106,8	
п. Кузедеево	Кузедеевское	3,5	-//-	5	15,2	0,2	
п. Малиновка	Кузедеевское	10,2	Распоряжение СНК СССР от 18.06.44 №13058 – р, решение Кемеровского облисполкома от 20.06. 44 № 637, распоряжение СНК РСФСР от 20.03.65 № 800 - р		11,7	0,6	
п. Сарбала	Кузедеевское	нет данных					
г. Междуреченск	Междуреченское	103,8	Распоряжение СНК СССР от 18.06.44 №13058 – р, решения Кемеровского облисполкома от 20.06. 44 № 637 и 25.01.71 № 242	15	18,7	12,5	
г. Таштагол	Таштагольское	23	Распоряжение СНК СССР от 18.06.44 №13058 – р, решение Кемеровского облисполкома от 20.06. 44 № 637	5	61,6	1,6	
пгт Спасск	Таштагольское	1,6	-//-				0,09
п. Чугунаш	Таштагольское	0,7	-//-	3			0,04
пгт Шерегеш	Таштагольское	10,3	-//-	3		0,6	
пгт Мундыбаш	Таштагольское, Кузедеевское	5,6	-//-	5	24,6	0,3	
п. Тельбес	Таштагольское	нет данных	-//-				
пгт Темиртау	Таштагольское	4,5	-//-	5			0,3

Перечень рек, озёр, водохранилищ и других водных объектов,
по берегам которых выделены запретные полосы лесов,
расположенные вдоль водных объектов

Наименование лесничества	Наименование рек	Ширина полосы, км		Основание для выделения
		по постановлениям	фактически выделено	
Кемеровское	Барзас	1,0	0,5	Решение Кемеровского облисполкома от 02.01.48 № 13
Гурьевское	Касьма	1,0	0,5	- //-
	Бачат (Степной Бочат, Большой Бачат)	1,0	0,5	- //-
	Бирюля	1,0	0,5	- //-
Кузедеевское	Кондома	1,0	1,0	-//-
Новокузнецкое	Кара – Чумыш	1,0	0,5	-//-
	Томь – Чумыш	1,0	0,5	-//-
Пермяковское	Иня	1,0	0,5	-//-
Прокопьевское	Кара – Чумыш	1,0	0,5	-//-
	Томь – Чумыш	1,0	0,5	-//-
Промышленновское	Иня	1,0	0,5	-//-
Таштагольское	Кондома	1,0	1,0	-//-
Чебулинское	Чебула	1,0	1,0	-//-

Перечень рек, озёр, водохранилищ и других водных объектов,
по которым выделены нерестоохранные полосы лесов

Наименование рек	Куда впадают	Ширина полосы, км	Номер и дата постановлений, распоряжений о выделении
Томь	Обь	1,0	Постановление Совета Министров РСФСР от 26.10.73 № 554, распоряжение Совета Министров РСФСР от 09.08.79 № 1309-р
Кия	Чулым	1,0	Постановление Совета Министров РСФСР от 26.10.73 № 554, распоряжение Совета Министров РСФСР от 09.08.79 № 1309-р
Яя	Чулым	1,0	Постановление Совета Министров РСФСР от 26.10.73 № 554, распоряжение Совета Министров РСФСР от 09.08.79 № 1309-р
Чулым	Обь	1,0	Постановление Совета Министров РСФСР от 26.10.73 № 554, распоряжение Совета Министров РСФСР от 09.08.79 № 1309-р
Чумыш	Обь	1,0	Постановление Совета Министров РСФСР от 26.10.73 № 554, распоряжение Совета Министров РСФСР от 09.08.79 № 1309-р
Золотой Китат	Яя	0,5	Постановление Совета Министров РСФСР от 07.08.78 № 388, распоряжение Совета Министров РСФСР от 09.08.79 № 1309-р
Бельсу	Томь	0,5	-/-
Верхняя Терсь	Томь	0,5	-/-
Кожух	Кия	0,5	-/-
Мрассу	Томь	0,5	-/-
Средняя Терсь	Томь	0,5	-/-
Тайдон	Томь	0,5	-/-
Уса	Томь	0,5	-/-

Выписка

**КОЛЛЕГИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ****ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 20.12.2007 № 358
г. Кемерово

О включении в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) вновь выявленных объектов культурного наследия, находящихся на территории Кемеровской области

В целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия, находящихся на территории Кемеровской области, в соответствии со статьями 15-18 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», статьями 4, 10 Закона Кемеровской области от 08.02.2006 № 29-ОЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) в Кемеровской области» и на основании представленных документов Коллегия Администрации Кемеровской области **п о с т а н о в л я е т**:

3. Принять под государственную охрану в качестве объектов культурного наследия вновь выявленные объекты культурного наследия (памятники археологии), находящиеся на территории Кемеровской области, согласно приложению № 3.

4. Департаменту культуры и национальной политики Кемеровской области, органам местного самоуправления, уполномоченным в области охраны объектов культурного наследия:

4.1. Обеспечить государственную охрану объектов культурного наследия в пределах их компетенции.

4.2. Предусмотреть в планах социально-экономического развития Кемеровской области мероприятия по сохранению, популяризации, государственной охране объектов культурного наследия с привлечением к участию в финансировании собственников, арендаторов, пользователей соответствующих объектов.

5. Рекомендовать органам местного самоуправления Кемеровской области:

5.1. Обеспечить государственную охрану объектов культурного наследия в пределах их компетенции.

5.2. Предусмотреть в планах социально-экономического развития муниципальных образований Кемеровской области мероприятия по сохранению, популяризации, государственной охране объектов культурного наследия с привлечением к участию в финансировании собственников, арендаторов, пользователей соответствующих объектов.

6. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя Губернатора Кемеровской области (по вопросам образования и культуры) С.А. Муравьева.

7. Постановление вступает в силу со дня подписания.

И.о. Губернатора
Кемеровской области

В.Мазикин

Приложение № 3
к постановлению
Коллегии Администрации
Кемеровской области
от 20.12.2007 № 358

Перечень
объектов культурного наследия (памятников археологии),
находящихся на территории Кемеровской области

№ п/п	Наименование объекта	Датировка (период)	Местонахождение объекта
1	2	3	4
г. Гурьевск и Гурьевский район			
Горскинское сельское поселение			
1.	Курганный могильник Горскино	Средневековье	200 м к югу от с. Горскино
Новопестеревское сельское поселение			
2.	Курганный могильник Печеркино	Развитое средневековье	Правый берег р. Ур в 2 км выше с. Печеркино
Раздольное сельское поселение			
3.	Поселение Гурьевск	Поздняя бронза - ранний железный век	п. Раздольный, левый берег р. Малый Бачат
4.	Поселение Шанда 2	Позднее средневековье	Левый берег р. Малый Бачат в 200 м к западу от д. Шанда
5.	Курганный могильник Шанда	Не определена	Правый берег р. Бачат в 3 км к юго-западу от д. Шанда
6.	Курганный могильник Шанда I	Средневековье	200 м к западу от д. Шанда
Ур-Бедаревское сельское поселение			
7.	Курганный группа Бирюля	Средневековье	В 2,3 км к северо-востоку от ст. Бирюля в 4 км к югу от д. Саратовка
8.	Одиночный курган Бирюля-1	Развитое средневековье	В 0,5 км на восток от курганной группы Бирюля, в 2,8 км к северо-востоку от ст. Бирюля
9.	Поселение Дегтяревка 2	Эпоха бронзы	Правый берег р. Ур в 0,2 км ниже брода на юго-восточной окраине д. Дегтяревка
10.	Курганный могильник Дегтяревка I	Средневековье	Левый берег р. Ур в 1,2 км к северо-востоку от д. Дегтяревка
11.	Поселение Саратовка 1	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Ур в центре д. Саратовка в 1,5 км к северо-северо-западу от кладбища
12.	Поселение Саратовка 2	Эпоха поздней бронзы	В 50-80 м к западу от поселения Саратовка 1

1	2	3	4
13.	Поселение Саратовка 3	Эпоха ранней бронзы	Правая приустьевая площадка родникового лога в центре д. Саратовка в 0,1 км западнее поселения Саратовка 2
14.	Поселение Саратовка 6	Поздняя бронза, позднее средневековье	На правом берегу р. Ур в 0,6 км к северу от д. Саратовка по полевой дороге на с. Подгорное
15.	Одиночный курган Ур-Бедари	Средневековье	Правый берег р. Ур в 1,3 км к югу от с. Ур-Бедари
16.	Поселение Ур-Бедари 2	Развитое средневековье	Правый берег р. Ур в 570 м ниже моста на трассе Ур-Бедари - Кулебакино, на юго-западной окраине с. Ур-Бедари
г. Калтан			
17.	Поселение Шушталеп II	Не определена	Правый берег р. Кондома, огорды северной части микрорайона Шушталеп
г. Кемерово			
18.	Поселение Люскус I	Эпоха поздней бронзы	Правобережная приустьевая терраса р. Люскус
19.	Поселение Люскус II	Эпоха средневековья	Правобережная приустьевая терраса р. Люскус
20.	Поселение Сухово	Ирменская культура (X-VII вв. до н.э.)	Западная окраина с. Сухово, берег Суховского озера
г. Киселевск			
21.	Поселение Верх-Чумыш 1	Ранний железный век	Левый берег р. Кара-Чумыш в 0,6 км выше моста через водохранилище в с. Верх-Чумыш
22.	Поселение Верх-Чумыш 2	Железный век	Левый берег р. Кара-Чумыш, устье р. Афонина в 1 км к северу от с. Верх-Чумыш
23.	Поселение Верх-Чумыш 3	Ранняя и поздняя бронза	Северная окраина с. Верх-Чумыш в 150 м выше моста через р. Кара-Чумыш в 20 м к западу от кладбища
24.	Поселение Верх-Чумыш 4	Эпоха поздней бронзы	Левый приустьевой мыс ключевого лога р. Кара-Чумыш на южной окраине с. Верх-Чумыш в 1,5 км ниже моста через реку
г. Мариинск и Мариинский район			
Благовещенское сельское поселение			
25.	Городище Колеул II	Не определена	Высокий яр недалеко от с. Колеул
26.	Курганный могильник Колеул I	Не определена	Левый берег р. Кия выше с. Колеул
27.	Курганный могильник Колеул II	Не определена	Берег р. Кия выше с. Колеул, в Кумурдатском бору
28.	Одиночный курган Колеул III	Ранний железный век	Берег р. Кия 5 км выше с. Колеул, луг Каштак

1	2	3	4
Большеантибесское сельское поселение			
29.	Поселение Мариинск I	Эпоха бронзы	1,5 км к северу от спиртзавода, левый берег р. Кия
Калининское сельское поселение			
30.	Поселение Усть-Чебула III	Позднетагарское время	Левый берег р. Кия в 4 км к северо-западу от с. Усть-Чебула на южном берегу Романовской курьи на дороге из Усть-Чебулы в Баим
Кийское сельское поселение			
31.	Поселение Арчекас II	Эпоха бронзы - ранний железный век	Правый берег р. Кия, южный склон горы Арчекас, в 6 км от г. Мариинска, район Медвежьей курьи
32.	Поселение Арчекас III	Эпоха бронзы	Правый берег р. Кия, 3,5 км южнее г. Мариинска, западный склон горы Арчекас
33.	Поселение Арчекас IV	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Кия, 6 км к югу от г. Мариинска, западный склон г. Арчекас
34.	Поселение Арчекас V	Переходное тагаро-таштыкское время	Правый берег р. Кия, южный склон горы Арчекас, недалеко от устья р. Кабедат
35.	Поселение Арчекас VI	Тагаро-таштыкское время	Юго-восточный склон горы Арчекас в 2,5 км к северо-востоку от с. Усть-Чебула и в 0,5 км выше по течению р. Кия от устья р. Чебула
36.	Поселение Раевка	Эпоха поздней бронзы	5 км к юго-западу от д. Раевка, мыс между р. Кия и ее правым притоком р. Юра
37.	Поселение Соколиное Гнездо	Эпоха поздней бронзы	Западный склон горы Арчекас, мыс Соколиное Гнездо
Первомайское сельское поселение			
38.	Поселение Константиновка I	Ранний железный век	100-120 м к северу от д. Константиновка на левой мысовидной террасе р. Юра
39.	Поселение Константиновка II	Ранний железный век	800 м к северу от д. Константиновка на левой мысовидной террасе р. Юра
40.	Поселение Чистое Поле	Ранний железный век	Левый берег р. Юра в 250 м к северо-востоку от п. Чистопольский
Таежно-Михайловское сельское поселение			
41.	Поселение Таежная Александровка I	Эпоха поздней бронзы	Юго-западная часть п. Таежная Александровка, район старой школы
42.	Поселение Таежная Александровка II	Эпоха поздней бронзы	0,7 км к востоку от п. Таежная Александровка и в 0,4 км к северо-востоку от лесопильного цеха, на левом берегу р. Кия
43.	Курганный могильник	XVI век	Левый берег р. Кия рядом с быв-

1	2	3	4
	Уколь		шей д. Уколь
г. Междуреченск			
44.	Поселение Банное	Эпоха средневековья	Левый приустьевой мыс р. Бан- ный - правого притока р. Теба
45.	Поселение Косой Порог	Эпоха средневековья	Правый берег р. Томи в 50 м ниже турбазы «Косой Порог»
46.	Местонахождение Майзас 1	Палеолит	п. Майзас, левый берег р. Томи в 2 км ниже устья р. Майзас
47.	Поселение Междуреченск	Позднее средневековье	Левый берег р. Томи в 5,5 км вы- ше устья правого притока р. Усы и в 4 км выше железнодорожного моста через р. Томь
48.	Поселение Сыркаши 1	Эпоха средневековья	Левый берег р. Томи в 1,5 км вы- ше устья р. Уса
49.	Грунтовый могильник Чебалсу	Эпоха средневековья	Правый приустьевой мыс р. Чебалсу - правого притока р. Томи
г. Мыски			
50.	Поселение Акколь	Эпоха средневековья	Левый берег р. Томи в 0,2 км ниже устья р. Мрассу
51.	Поселение Камешок	Ранний голоцен, ран- нее средневековье	Левый берег р. Мрассу, левый приустьевой мыс р. Камешек, тер- ритория п. Камешек
г. Новокузнецк			
52.	Поселение Абагур-1	XVII век	Центральный район
53.	Поселение Абагурское 1	Ранний голоцен, ко- нец XVII - начало XVIII века	Левая коренная терраса р. Томи в 1 км к северо-востоку от ст. Абагур-Лесной
54.	Поселение Антонов- ское	Средневековье	Заводской район
55.	Поселение База-1	VII - VI вв. до н.э.	Заводской район
56.	Поселение Блиновское 1	VI - V вв. до н.э.	Кузнецкий район, пер. Блиновский
57.	Поселение Блиновское - 2	VI - V вв. до н.э.	Кузнецкий район, перекресток пер. Блиновский и улицы Досто- евского (д. № 21)
58.	Поселение Водопадное	Ранний железный век	В 250 м к северо-западу от юго- западной части Кузнецкой крепо- сти
59.	Поселение Глуховское-1	IX - X века	Куйбышевский район
60.	Местонахождение Дос- тоевский-1	Палеолит	Заводской район
61.	Местонахождение Дос- тоевский-2	Палеолит	Заводской район
62.	Поселение Ильинка-5	XVII век	Новоильинский район
63.	Местонахождение Кам- чатка-1	Палеолит	Заводской район, карьер гидрона- мыва
64.	Местонахождение Кам- чатка-2	Палеолит	Заводской район, карьер гидрона- мыва

1	2	3	4
65.	Местонахождение Камчатка-3	Палеолит	Заводской район, карьер гидронамыва
66.	Городище Красная Горка-1	Средневековье	Куйбышевский район
67.	Острог и город Кузнецк	XVII век	Кузнецкий район, историческая зона «Кузнецк»
68.	Могильник Кузнецк-1/1	VIII - VI вв. до н.э.	Кузнецкий район, территория Спасо-Преображенского храма
69.	Поселение Кузнецк-1/2	XVII в. до н.э.	Кузнецкий район, территория Спасо-Преображенского храма
70.	Местонахождение Кузнецк-1/3	Палеолит	Кузнецкий район, юго-западная часть территории Кузнецкой крепости
71.	Могильник Кузнецк-1/4	Середина - вторая половина I тыс. до н.э.	Кузнецкий район, юго-западная часть территории Кузнецкой крепости
72.	Могильник Кузнецк-1/5	Середина I тыс. до н.э.	Терраса правого берега р. Томи в 140 м к северо-западу от ст. Топольники
73.	Поселение Кузнецк-1/6	Эпоха ранней бронзы, позднее средневековье	Терраса правого берега р. Томи, пл. Советская
74.	Поселение Кузнецк-2	Ранний железный век	Кузнецкий район, ул. Пятилетки
75.	Поселение Малиновское-1	II тыс. до н.э.	Центральный район, озеро Малиновое
76.	Поселение Малиновское-2	Средневековье	Центральный район, озеро Тогул
77.	Местонахождение Мамонтовка-1	Палеолит	Новоильинский район
78.	Поселение Мамонтовка-2	Ранний железный век	Новоильинский район
79.	Местонахождение Мамонтовка-3	Палеолит	Новоильинский район
80.	Городище Маяк	VII - VI вв. до н.э.	Заводской район, устье ручья Водопадный
81.	Поселение Надтопольное-1	Мезолит	Заводской район
82.	Местонахождение Надтопольное-2	Мезолит	Заводской район
83.	Местонахождение Надтопольное-3	Мезолит	Заводской район
84.	Поселение Новокузнецк-2 (Казачьинское)	VI - IV вв. до н.э.	Кузнецкий район, ул. Байкальская
85.	Кладбище Одигитриевское	XVII век	Кузнецкий район, ул. Народная, д. № 9, 11, 13
86.	Кладбище Преображенское	XVII век	Кузнецкий район, ул. Водопадная, д. № 19
87.	Местонахождение Ста-	Палеолит	Заводской район, карьер гидрона-

1	2	3	4
	рокузнецкое-1		мыва
88.	Местонахождение Старокузнецкое-2	Палеолит	Заводской район, карьер гидронамыва
89.	Поселение Тихонова-1	XVII век	Заводской район
90.	Поселение Тихонова-2	Мезолит	Заводской район
91.	Поселение Усть-Абинское	VII - VI вв. до н.э.	Заводской район, ул. Кемеровская
92.	Поселение Христорождественское-1	XVII век	Первая надпойменная терраса правого берега р. Томи в 35-40 м ниже коммунального моста, соединяющего Центральный и Заводской районы
93.	Городище Черная Речка-1	Средневековье	Заводской район
94.	Местонахождение Черная Речка-2	Палеолит	Заводской район
г. Осинники			
95.	Поселение Сарбала 4	Верхний палеолит, эпоха бронзы, ранний железный век	Коренная терраса правого берега р. Кондома в 450 м к юго-востоку от платформы 422-й км
96.	Поселение Сарбала 5	Верхний палеолит	Первая терраса правого берега р. Кондома в 250 м к юго-юго-востоку от ст. Сарбала
г. Топки и Топкинский район			
Зарубинское сельское поселение			
97.	Курганный могильник Медынино	III в. до н.э.	Левый берег р. Стрелина, в устье р. Медведка, на окраине д. Медынино
Усть-Сосновское сельское поселение			
98.	Курганный могильник Усть-Сосново I	Не определена	Левый берег р. Иня в 1,5 км к юго-юго-западу от с. Усть-Сосново
Черемичкинское сельское поселение			
99.	Городище Пинигино 1	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Северная Уньга в 1,8 км к востоку-юго-востоку от д. Пинигино
100.	Поселение Пинигино 2	Не определена	Левый берег р. Северная Уньга в 2,6 км к юго-востоку от д. Пинигино
101.	Поселение Пинигино 3	Эпоха средневековья	Левый берег р. Северная Уньга в 2,6 км к юго-востоку от д. Пинигино
г. Юрга			
102.	Поселение Искитим I	Ранняя бронза, раннее средневековье	Левый берег р. Искитим в 0,9 км юго-восточнее г. Юрги и 150 м к юго-юго-западу от шлюзов плотины
103.	Поселение Искитим II	Ранняя бронза	Левый берег р. Искитим в 100 м к юго-юго-западу от поселения Ис-

1	2	3	4
			китим I
Беловский район			
Бековское сельское поселение			
104.	Курганный могильник Беково	Средневековье	с. Беково, рядом с дорогой Бело-во-Гурьевск
105.	Одиночный курган Беково-1	Эпоха средневековья	В 0,7 км к западу-северо-западу от с. Беково между автомобильной и железной дорогами г. Бело-во - г. Гурьевск
Вишнёвское сельское поселение			
106.	Поселение Поморцево I	Средневековье	с. Поморцево, Большой остров Беловского водохранилища
107.	Поселение Поморцево II	Ранний бронзовый век	Левый берег р. Иня в 280 м ниже устья р. Салаирка и 1 км к востоку-юго-востоку от фермы с. Поморцево
108.	Поселение Сидорёново-1	Позднее средневековье	Левый берег р. Иня в 0,8 км к северо-западу от кладбища с. Сидорёново и 1,6 км к западу-северо-западу от администрации села
109.	Поселение Сидорёново 2	Средневековье	Левый берег р. Иня в 0,8 км ниже с. Сидорёново и 1 км к западу-северо-западу от администрации села
110.	Поселение Сидорёново 3	Средневековье	Левый берег р. Иня в 3 км к юго-востоку от п. Петровский
Евтинское сельское поселение			
111.	Поселение Евтино	Раннее средневековье	Левый берег р. Иня в 1,2 км ниже устья р. Талда на западной окраине с. Евтино
112.	Поселение Каракан II	Железный век	К северо-востоку от с. Каракан в устье р. Малая Соловка
113.	Поселение Каракан III	Железный век	Северная часть с. Каракан
114.	Поселение Каракан IV	Эпоха ранней и развитой бронзы, раннее и позднее средневековье	Правый берег р. Иня, левый приустьевой мыс р. Уроп в 0,3 км к западу-северо-западу от с. Каракан
115.	Курганный могильник Каракан	Не определена	1,5 км к юго-западу от с. Каракан, слева от дороги Каракан - Дубровка
116.	Поселение Коновалово	Середина I тыс. н.э.	Левый берег р. Иня на северо-западной окраине с. Коновалово в 100 м ниже устья левого притока р. Кулдос
Конёвское сельское поселение			
117.	Одиночный курган Ивановка	Эпоха средневековья	в 1,6 км к северо-востоку от д. Ивановка, в 125 м на восток от геодезического пункта

1	2	3	4
118.	Курганный могильник Конёво	Не определена	Правый берег р. Иня, правый приустьевой мыс р. Ур
119.	Одиночный курган Конёво-1	Развитое средневековье	На северной окраине с. Конёво в 135 м к северу от дома № 33 по улице Школьной
Менчерепское сельское поселение			
120.	Поселение Менчереп	Ранняя бронза, поздняя бронза	Правый берег Беловского водохранилища в 3,5 км к юго-востоку от шлюзов и 0,2 км к юго-юго-западу от дома № 123 по ул. Набережной с. Менчереп
Пермяковское сельское поселение			
121.	Грунтовый могильник Каралда	Конец XVIII - начало XX века	р. Каралда в 0,5 км к северо-западу от д. Каралда
Старобачатское сельское поселение			
122.	Поселение Артышта 4	Развитая - поздняя бронза	Правый берег р. Артышта, правый приустьевой мыс ручья в 1,7 км выше с. Артышта
123.	Поселение Артышта 5	Эпоха бронзы	Правый берег р. Артышта в 2,4 км выше с. Артышта
124.	Поселение Артышта 6	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Артышта в устье лога правого пересыхающего притока у подножия левого борта в 0,3 км к северо-северо-востоку от с. Артышта
125.	Курганный могильник Мордовская	Начало II тыс. н.э.	Правый берег р. Большой Бачат, в 1,15 км к юго-восток от ст. Бачаты
126.	Поселение Старобачаты 1	Переходное время от эпохи бронзы к раннему железному веку, позднее средневековье	Правый берег р. Большой Бачат в 600 м ниже по течению от северо-восточной окраины п. Старобачаты
127.	Поселение Старобачаты 2	Позднее средневековье	Правая высокая пойма р. Большой Бачат на северо - восточной окраине п. Старобачаты в 1,35 км к северо-востоку от ст. Бачаты
128.	Курганный могильник Шестаки 1	X - XII века	Правый берег р. Артышта в 1,5 км к северо-западу от д. Шестаки, среди западин от деревни XIX века
129.	Курганный могильник Шестаки 2	VIII - IX века	Правый берег р. Артышта в 2,5 км к юго-востоку от п. Старобачаты
Ижморский район			
Красноярское сельское поселение			
130.	Поселение Златогорка	Не определена	Левый берег р. Золотой Китат в 3 км к северо-западу от п. Малая Златогорка
131.	Курганный могильник Красный Яр I	Не определена	Правый берег р. Алчедат в 1,5 км к северо-западу от с. Красный Яр
132.	Курганный могильник Красный Яр II	Не определена	2,5 км к югу от с. Красный Яр

1	2	3	4
133.	Поселение Красный Яр	Не определена	Правый берег р. Алчедат около с. Красный Яр
Святославское сельское поселение			
134.	Курганный могильник Святославка	Не определена	На краю с. Святославка у дороги на пгт Ижморский
Кемеровский район			
Береговое сельское поселение			
135.	Стоянка Шумиха	Верхний палеолит	Западная окраина д. Береговая, устье р. Половая
Елыкаевское сельское поселение			
136.	Городище Городок	X - XII вв. н.э.	Правый берег р. Томи в 300 м выше д. Городок
137.	Поселение Городок 3	середина I тыс. н.э.	Правый берег р. Томи в 250 м к юго-западу от городища Городок и в 45 м к юго-западу от насосной скважины
138.	Курганный могильник Елыкаево	Не определена	В 3 км к юго-востоку от с. Елыкаево
139.	Поселение Елыкаево I	Ранний железный век	130 м к западу от с. Елыкаево, карьер камня
140.	Поселение Елыкаево II	Ранний железный век	400 м к северо-востоку от с. Елыкаево
141.	Поселение Журавли	Эпоха бронзы	Юго-восточная окраина д. Журавлёво
142.	Поселение Старочервово I	Эпоха средневековья	Западная окраина д. Старочервово
143.	Поселение Старочервово II	Эпоха средневековья	Правый берег Томи в 2,5 км от д. Старочервово
144.	Городище Старочервово III	Эпоха средневековья	Правый берег р. Томи в 6 км к юго-востоку от д. Старочервово
145.	Городище Старочервово IV	Эпоха средневековья	Территория д. Старочервово, у школы
Суховское сельское поселение			
146.	Поселение Металл-площадка	Неолит	У паромы п. Металлплощадка
147.	Курганный могильник Металлплощадка	Эпоха бронзы	В 2 км к югу от п. Металлплощадка
148.	Поселение Суховское-1	Неолит и новое время	На огородах усадеб по улице Заречной в северо-восточной части д. Сухово
Щегловское сельское поселение			
149.	Городище Верхотомское	Средневековье	Территория с. Верхотомское между церковью и р. Томь
Ясногорское сельское поселение			
150.	Поселение Мазурово	Эпоха поздней бронзы	На левом берегу р. Мазуровка в 7 км к западу-юго-западу от с. Мазурово
Крапивинский район			
Банновское сельское поселение			
151.	Поселение Змеинка	Эпоха поздней	Правый берег р. Томи в 100 м

1	2	3	4
		бронзы	выше д. Змеинка
152.	Поселение Красное Озеро	Не определена	Левый берег р. Томи в бору около бывшего с. Красное Озеро
Каменское сельское поселение			
153.	Поселение Ажendarово I	Эпоха бронзы	Левый берег р. Томи в 0,5 км выше бывшего с. Ажendarово
154.	Поселение Ажendarово II	Позднее средневековье	На территории бывшего с. Ажendarово в устье р. Ажendarовки
155.	Поселение Богданово	Не определена	В 0,8 км к юго-востоку от бывшего с. Богданово
156.	Поселение Бунгарап	Палеолит	Устье р. Бунгарап на территории бывшего с. Бунгарап
157.	Поселение Бычье Горло I	Неолит	Правый берег р. Томи в устье р. Бычья в 25 км выше с. Салтымаково
158.	Поселение Курья I	Эпоха поздней бронзы	Левый берег Лачиновской Курьи в 7 км к югу от бывшего с. Лачиново
159.	Поселение Курья II	Неолит - средневековье	5 км к югу от бывшего с. Лачиново на левом берегу курьи
160.	Поселение Курья III	Неолит - энеолит	4,9 км к югу от бывшего с. Лачиново на левом берегу курьи
161.	Поселение Курья IV	Раннее средневековье	8 км к югу от бывшего с. Лачиново на левом берегу курьи
162.	Поселение Курья V	Неолит - энеолит	2 км выше устья Лачиновской курьи
163.	Поселение Курья VI	Эпоха бронзы и раннего железного века	5 км к югу от бывшего с. Лачиново на левом берегу курьи
164.	Поселение Курья VII	Неолит - энеолит, раннее средневековье	Левый берег ручья в 2,9 км к югу от бывшего с. Лачиново, в 100 м к северу от поселения Курья II
165.	Поселение Курья VIII	Раннее средневековье	Левый берег курьи в 3,5 км к югу от бывшего с. Лачиново
166.	Поселение Курья IX	Раннее средневековье	2,5 км к югу от бывшего с. Лачиново на левом берегу курьи
167.	Поселение Лачиново I	Ранняя бронза - раннее средневековье	180 м к юго-востоку от бывшего с. Лачиново, 100 м выше устья р. Степная
168.	Поселение Лачиново II	Эпоха поздней бронзы и раннего железного века	0,8 км к югу от бывшего с. Лачиново, на мысу
169.	Поселение Лачиново III	Эпоха поздней бронзы и раннего железного века	0,8 км к югу от бывшего с. Лачиново, на мысу
170.	Поселение Лачиново IV	Эпоха палеолита	Левый берег р. Томи, территория бывшего с. Лачиново
171.	Поселение	Эпоха палеолита	Левый берег р. Томи, бывшее

1	2	3	4
	Лачиново V		с. Лачиново, в 3,5 км от парома с. Салтымаково
172.	Поселение Остяково I	Не определена	Правый берег р. Томи, устье р. Остяково в 18 км к юго-востоку от с. Салтымаково
173.	Палеофауна Салтымаково I	Эпоха палеолита	Юго-восточная окраина с. Салтымаково
174.	Стоянка Салтымаково II	Переходное время от эпохи бронзы к ран- нему железному веку, ранний железный век	Территория с. Салтымаково, ря- дом с пристанью
175.	Поселение Салтымаково III	Развитое средневеко- вые	Территория с. Салтымаково у танцплощадки в 200-300 м выше стоянки Салтымаково II
176.	Поселение Сосновка I	Эпоха поздней брон- зы	Правый берег р. Томи в 250 м се- вернее бывшего с. Сосновка
177.	Поселение Сосновка II	Позднее средневеко- вые	Берег р. Томи на территории бывшего с. Сосновка
178.	Поселение Сосновка III	Средневековье	200 м к югу от бывшего с. Сосновка
179.	Поселение Сосновка IV	Средневековье	1 км к северу от бывшего с. Сосновка
Крапивинское городское поселение			
180.	Поселение Крапивино II	Позднее средневеко- вые	Левый берег р. Томи на северной окраине пгт Крапивинский
181.	Поселение Фомиха	Средневековье	Юго-восточная окраина д. Фомиха на берегу р. Томи
Шевелевское сельское поселение			
182.	Поселение Длинное Озеро	Поздний неолит	У юго-восточного подножия пой- менной гривы на левом низмен- ном берегу р. Томи в 2 км к восто- ку от городища Городок
183.	Местонахождение Сарапки I	Не определена	Левый берег р. Уньга на северной окраине д. Сарапки
184.	Поселение Экран I	Ранний железный век	Северо-восточный периметр огра- ды турбазы «Экран», левая корен- ная терраса р. Уньга
Ленинск-Кузнецкий район			
Горняцкое сельское поселение			
185.	Одиночный курган Восходящий	Эпоха средневековья	В 1,5 км к северо-западу от п. Восходящий
186.	Курганная группа Вос- ходящий-1	Эпоха средневековья	В 2,25 км к северо-северо-западу от п. Восходящий
187.	Поселение Егозово 3	Эпоха неолита - ранняя бронза	Левый берег р. Иня в 1 км к северу от угольной обогатительной фаб- рики у ст. Егозово (ЦОФ «Егозов- ская»)
188.	Одиночный курган Солнечный	Эпоха средневековья	2 км к югу от п. Солнечный
189.	Курганная группа Сол-	Развитое средневеко-	В 0,6 км к юго-востоку от 4-й мо-

1	2	3	4
	нечный-2	вье	лочной фермы п. Солнечный
190.	Одиночный курган Солнечный-3	Развитое средневековье	На северной окраине 4-й молочной фермы п. Солнечный
Демьяновское сельское поселение			
191.	Курганный могильник Егозово I	Раннее средневековье	1,5 км к северу от п. Егозово, у дороги в с. Хмелево
192.	Одиночный курган Егозово II	Раннее средневековье	1,5 км к западу от п. Егозово у трассы г. Ленинск-Кузнецкий - ст. Промышленная
193.	Курганный группа Егозово-3	Эпоха средневековья	На 2-м км автомагистрали г. Ленинск-Кузнецкий - ст. Промышленная на противоположной стороне от АЗС
194.	Одиночный курган Хмелево	Эпоха средневековья	0,2 км от с. Хмелево рядом с грунтовой дорогой и ЛЭП
Драченинское сельское поселение			
195.	Курганный могильник Сапогово III	Эпоха средневековья	1,5 км к северо-западу от д. Сапогово
196.	Поселение Сапогово 4	Эпоха бронзы, позднее средневековье XVII - XX века	Левобережная приустьевая терраса р. Касьма на юго-восточной окраине д. Сапогово
197.	Поселение Сапогово 6	Ранняя, поздняя бронза	Левый берег р. Касьма в 1 км к юго-западу от д. Сапогово
198.	Поселение Сапогово 7	Ранняя бронза, ранний железный век	Правый берег р. Касьма в 1 км к юго-западу от д. Сапогово
199.	Местонахождение Трёкино 2	Верхний палеолит	Правый берег р. Иня на северо-западной окраине д. Трёкино
200.	Поселение Худяшово	Эпоха поздней бронзы	0,8 км к северу от с. Худяшово, первая надпойменная терраса р. Иня при впадении в нее ручья
201.	Курганный могильник Школьный	Эпоха средневековья	Левый берег р. Иня в 1,2 км к северо-востоку от п. Школьный
202.	Одиночный курган Школьный-2	Эпоха средневековья	На юго-восточной окраине п. Школьный
203.	Поселение Школьный 2	Эпоха поздней бронзы, позднее средневековье	Левый берег р. Иня в 1 км к северу от п. Школьный
Краснинское сельское поселение			
204.	Курганный группа Кокуй	Эпоха бронзы	В 350 м к северо-северо-западу от п. Кокуй, рядом с автомагистралью г. Ленинск-Кузнецкий – с. Ариничево
205.	Курганный могильник Красное 1	Не определена	3,2 км к западу-северо-западу от с. Красное
206.	Поселение Красное-2	Позднее средневековье	На юго-юго-западной окраине с. Красное на правом берегу р. Чебура близ брода
207.	Курганный группа Красное	Развитое средневековье	В 2 км к востоку-северо-востоку от с. Красное рядом с грунтовой

1	2	3	4
			дорогой, соединяющей с. Красное и д. Пархаевка
Подгорновское сельское поселение			
208.	Поселение Павловка	Эпоха ранней бронзы	Северо-восточная окраина п. Павловка, первая надпойменная терраса левого берега р. Ур на мысу в 200 м к северу от дороги
209.	Курганный могильник Павловка I	Эпоха средневековья	0,7 км к югу от п. Павловка на западной окраине кладбища
210.	Поселение Подгорное	Новое время	На правом берегу р. Ур в 1,5 км к юго-юго-западу от с. Подгорное
211.	Погребально-поминальный комплекс Подгорное-1	Развитое и позднее средневековье, новое время	На правом берегу р. Ур в 1,4 км к юго-юго-западу от с. Подгорное
212.	Одиночный курган Родниковский	Эпоха средневековья	На границе пашни и сенокоса в 2,5 км к юго-востоку от п. Родниковый
213.	Одиночный курган Родниковский-1	Эпоха средневековья	На краю пашни в 2,25 км к юго-востоку от п. Родниковый
214.	Поселение Родниковский-2	Эпохи бронзы и средневековья	На пашне в 2 км к северо-северо-востоку от дамбы верхнего (третьего) Малосалаирского ручья
215.	Поселение Саратовка 4	Эпоха поздней бронзы	В 1,4 км ниже по течению р. Ур от родника у д. Саратовка Гурьевского района
216.	Поселение Саратовка 5	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Ур в 120 м к юго-юго-западу от поселения Саратовка 4
217.	Курганный комплекс Устюжанино	Эпоха средневековья	0,4 км к западу-северо-западу от с. Устюжанино рядом с грунтовой дорогой с. Подгорное - с. Русско-урское и двойным рядом ЛЭП
Чкаловское сельское поселение			
218.	Курганный комплекс Красная Горка-1	Эпоха средневековья	На левом берегу р. Касьма в 3 км к северо-северо-востоку от п. Чкаловский
219.	Поселение Красная Горка	Эпоха поздней бронзы	На мысовидной террасе левобережья р. Чесноковка и р. Касьма вблизи их слияния в 1,2 км к северо-востоку от п. Красная Горка
220.	Курганный могильник Мирный	Эпоха средневековья	Правый берег р. Камышенки в 1,3 км к северо-западу от п. Мирный
221.	Одиночный курган Новогородец	Эпоха средневековья	В 0,5 км к юго-востоку от п. Новогородец рядом с асфальтированной дорогой п. Новогородец – п. Свердловский
222.	Поселение Новопокасма 1	Позднее средневековье	Правый берег р. Касьма в 1,2 км к востоку от п. Ракитный южнее д. Новопокасма
223.	Поселение Новопо-	Эпоха ранней бронзы	В 0,4 км к юго-западу от западной

1	2	3	4
	касьма 2		окраины д. Новопокасьма
224.	Поселение Новопокасьма 3	Железный век	Левый берег р. Касьма в 1 км к западу от д. Новопокасьма
225.	Одиночный курган Ракитный	Эпоха средневековья	В 3,7 км к юго-западу от п. Ракитный в 70 м к югу за лесополосой автомагистрали г. Ленинск-Кузнецкий – с. Красное
226.	Одиночный курган Ракитный-1	Эпоха средневековья	3 км к юго-юго-западу от п. Ракитный рядом с автомагистралью г. Ленинск-Кузнецкий – с. Красное
227.	Одиночный курган Ракитный-2	Эпоха средневековья	3 км к юго-юго-западу от п. Ракитный рядом с автомагистралью г. Ленинск-Кузнецкий – с. Красное
228.	Одиночный курган Чкалово	Эпоха средневековья	Левый берег р. Камышенка в 1,3 км к западу-северо-западу от п. Чкаловский
229.	Поселение Чкалово 2	Ранняя и поздняя бронза, ранний железный век, эпоха средневековья	Левый берег р. Касьма в 1,7 км к северо-западу от п. Чкаловский
Шабановское сельское поселение			
230.	Курганная группа Камышино	Эпоха средневековья	На пашне в 3 км к северо-западу от с. Камышино
231.	Курганная группа Мусохраново	Эпоха средневековья	В 1,4 км к западу от п. Мусохраново рядом с грунтовой дорогой п. Мусохраново – д. Торопово
232.	Курганная группа Мусохраново-1	Эпоха средневековья	В 400 м к востоку от п. Мусохраново на левом берегу р. Касьма
233.	Одиночный курган Мусохраново-2	Эпоха средневековья	В 700 м к северо-востоку от п. Мусохраново на краю глиняного карьера
234.	Курганная группа Мусохраново-4	Эпоха средневековья	В 1 км к югу от п. Мусохраново и в 0,6 км к западу-северо-западу от д. Соколовка на правом берегу р. Касьма
235.	Одиночный курган Мусохраново-5	Эпоха средневековья	В 1,3 км к востоку от п. Мусохраново, рядом с грунтовой дорогой п. Мусохраново - д. Новопокасьма
236.	Поселение Мусохраново-6	Эпоха бронзы, позднее средневековье	Левый берег р. Касьма в 0,3 км восточнее п. Мусохраново
237.	Поселение Мусохраново-7	Позднее средневековье	Правый берег р. Касьма в 0,7 км к югу от п. Мусохраново
238.	Поселение Мусохраново-8	Позднее средневековье	Левый берег р. Касьма в 0,8 км к западу-юго-западу от п. Мусохраново
239.	Одиночный курган Николаевка	Не определена	Территория с. Шабаново

1	2	3	4
240.	Одиночный курган Покровка	Эпоха средневековья	3,75 км к западу-северо-западу от д. Покровка на пашне
241.	Одиночный курган Покровка-1	Эпоха средневековья	На пашне в 4 км к западу-северо-западу от д. Покровка
242.	Курганный могильник Соколовка I	Не определена	Вторая правобережная терраса р. Касьма, 150 м напротив д. Соколовка, налево от дороги в п. Мусохраново
243.	Курганный могильник Торопово-3	Эпоха поздней бронзы	На пашне в 2,5 км к юго-юго-востоку от д. Торопово
244.	Комплекс поселений Торопово-4	Энеолит - позднее средневековье	На левом и правом берегах р. Касьма в 0,7 км к северо-западу от д. Торопово
245.	Поселение Торопово - 5	Энеолит - ранняя бронза, ранний железный век	На левом берегу р. Касьма в 700 м к северу от д. Торопово
246.	Поселение Торопово - 6	Развитое и позднее средневековье	На левом берегу р. Касьма в 3,5 км к востоку от с. Шабаново и в 2 км к западу-северо-западу от д. Торопово
247.	Поселение Торопово - 7	Эпоха поздней бронзы, позднее средневековье	Правый берег р. Касьма в 1,2 км к востоку от д. Торопово
248.	Курганный могильник Шабаново III	Эпоха средневековья	с. Шабаново, напротив д. № 1, 2 по ул. Речная
249.	Курганный могильник Шабаново IV	Эпоха поздней бронзы	Территория с. Шабаново
250.	Поселение Шабаново-5	Эпоха развитого средневековья	Территория с. Шабаново в центральной части на левом берегу р. Касьма в 230 м к западу-юго-западу от стадиона
251.	Поселение Шабаново-6	Ранний железный век, новое время	Территория с. Шабаново в центральной части на левом берегу р. Касьма, рядом с мостом через речку и родником на землях частных огородов
252.	Одиночный курган Шабаново-7	Эпоха средневековья	На пашне в 3 км к западу-северо-западу от с. Шабаново
253.	Курганный могильник Шабаново IX	Эпохи бронзы и средневековья	В 1,3 км к западу-юго-западу от с. Шабаново, в 300 м от северо-восточной окраины плотины на р. Каменка
254.	Поселение Шабаново-10	Эпоха развитого средневековья	На правом берегу р. Касьма на юго-западной окраине с. Шабаново, в 600 м к северо-северо-востоку от плотины на р. Каменка
Новокузнецкий район			
Атамановское сельское поселение			
255.	Поселение Балбынь 1	Кузнецкие татары, начало XIX века	Правый берег р. Томи, левый приустьевой участок ручья

1	2	3	4
			напротив д. Балбынь
256.	Поселение Балбынь 2	Конец I тыс. н.э.	Правый берег р. Томи, правый приустьевой участок ручья напротив д. Балбынь
257.	Поселение Драгунское 1	Начало II тыс. н.э.	Левый берег р. Томи в 500 м юго-западнее корпуса Драгунского водозабора
258.	Поселение Карлык 1	Ранний железный век - средневековье	Правый берег р. Томи в 300 м выше устья р. Абашева
259.	Поселение Карлык 2	Эпоха бронзы	Правый берег р. Томи в 380 м выше устья р. Абашева
260.	Поселение Карлык 3	Середина I тыс. до н.э.	Мыс правого берега р. Абашева на юго-восточной окраине п. Староабашево, в 380 м к северо-востоку от поселения Карлык 2
261.	Поселение Староабашевское	Ранний железный век, средневековье	Правый берег р. Томи в 60 м выше устья р. Абашева
262.	Поселение Староабашевское 2	Эпоха раннего средневековья	Правый берег р. Томи, левый приустьевой мыс р. Абашева, восточная окраина п. Староабашево
263.	Поселение Старое Жилье	XVII век	Правый берег р. Томи в 250 м выше устья р. Баланзас
Безруковское сельское поселение			
264.	Поселение Берензас 1	Средневековье	Правый берег р. Томи на окраине п. Берензас
265.	Поселение Безруково	Бронзовый век	с. Безруково, ул. Центральная, д. № 60
266.	Местонахождение Подобас 1	Эпоха ранней бронзы	Левый берег р. Томи в 350 м к западу от кладбища п. Верх-Подобас
267.	Местонахождение Подобас 2	Эпоха ранней бронзы	Левый берег р. Томи в 400 м к западу от кладбища п. Верх-Подобас
268.	Местонахождение Подобас 3	Эпоха ранней бронзы	Левый берег р. Томи в 800 м к западу от кладбища п. Верх-Подобас
269.	Местонахождение Подобас 4	Эпоха ранней бронзы	Левый берег р. Томи в 1,1 км к западу от кладбища п. Верх-Подобас
270.	Местонахождение Подобас 5	Эпоха ранней бронзы	Левый берег р. Томи в 1,4 км к западу от кладбища п. Верх-Подобас
271.	Поселение Прорва 1	Первая половина II тыс. н.э.	Левый берег р. Томи, левая приустьевая терраса р. Прорва в 3,5 км к северо-западу от с. Безруково
272.	Поселение Прорва 2	Ранний голоцен, поздняя бронза	Левый берег р. Прорва в 2,3 км к северо-западу от с. Боровково
273.	Поселение Прорва 3	Ранний железный век	Левый берег р. Томи в 0,2 км ниже устья р. Прорва

1	2	3	4
274.	Поселение Швейник 1	Ранний голоцен	Холмообразный останец первой террасы в пойме левого берега р. Томи в 2,5 км к западу от с. Безруково
275.	Поселение Швейник 2	Конец I тыс. н.э.	Южный склон и подножие холмообразного останца первой террасы в пойме правого берега р. Томи в 2,5 км к западу от с. Безруково
Бунгурское сельское поселение			
276.	Поселение Аба 1	Эпоха поздней бронзы, позднее средневековье	Левый берег р. Аба в 4 км выше устья р. Второй Шарап, в 2 км ниже остановочной платформы «Казарма»
277.	Поселение Аба 2	Середина I тыс. н.э.	Левый берег р. Аба на гребне увала в 450 м к северу от поселения Аба 1
278.	Поселение Аба 3	Вторая четверть I тыс. н.э.	Левый берег р. Аба в 4 км выше устья р. Второй Шарап, в 2 км ниже остановочной платформы «Казарма»
279.	Поселение Бунгур 1	Начало II тыс. н.э.	Юго-западная окраина г. Новокузнецка в 1 км к северо-западу от кладбища с. Бунгур
280.	Поселение Глуховское 2	XVII век	Правый берег р. Второй Шарап в 0,5 км к юго-западу от д. Глуховка
281.	Поселение Ивановка 1	Конец I тыс. н.э.	Мыс правого берега р. Второй Шарап в 600 м выше п. Ивановка
282.	Поселение Ивановка 2	VIII-VII вв. до н.э.	В 750 м к северо-западу от п. Ивановка у лога с запрудой
283.	Поселение Ивановка 3	Эпоха ранней бронзы, XVII век	Правый берег р. Второй Шарап в 0,4 км к северо-западу от п. Ивановка
284.	Поселение Казарма I	XVII век	Левый берег р. Аба в 20-25 м к северо-востоку от каменных домов северо-восточной окраины остановочной платформы «Казарма»
285.	Поселение Казарма II	Эпоха поздней бронзы	Левый берег р. Аба в 40-45 м к юго-востоку от поселения Казарма I
286.	Поселение Казарма III	Эпоха поздней бронзы	Левый берег р. Аба в вершине лога с пересыхающим ручьем, на его левом берегу, в 1 км к северо-востоку от остановочной платформы «Казарма»
287.	Поселение Казарма 4	XVII век	В 150-160 м к северо-востоку от поселения Казарма III
Еланское сельское поселение			
288.	Поселение Малиновое I	Эпоха бронзы, сред-	Правый берег р. Кондома в 3,8 км

1	2	3	4
		невековья	от ее устья
289.	Поселение Малиновое II	Эпоха средневековья	Правый берег р. Кондома в 170 м к северо-востоку от поселения Малиновое I
290.	Поселение Смирновка I	Позднее средневековье	Пойма правого берега р. Кондома в 0,5 км к северо-западу от ст. Смирновка
291.	Поселение Смирновка 2	XVII-XVIII века, кузнечские татары	1,4 км к северо-северо-западу от п. Смирновка
Ильинское сельское поселение			
292.	Стоянка Бедарево I	Эпоха палеолита	Территория с. Бедарево на северном (левом) мысу в устье р. Сыскина
293.	Стоянка Бедарево II	Эпоха палеолита	Левобережная терраса ручья, впадающего в р. Томь, в 3 км к северу от с. Бедарево
294.	Грунтовый могильник Бедарево II	Не определена	Левобережная терраса ручья, впадающего в р. Томь, в 3 км к северу от с. Бедарево
295.	Стоянка Бедарево III	Эпоха палеолита	Левый берег р. Томи, 3-я надпойменная терраса, 200 м к северо-западу от стоянки Бедарево II
296.	Стоянка Бедарево IV	Эпоха палеолита	Левый берег р. Томи, 3-я надпойменная терраса, 200 м к западу от памятника Бедарево II
297.	Местонахождение Бедарево 5	Верхний палеолит	На грунтовой дороге в 200 м к северо-востоку от северо-восточной окраины с. Бедарево
298.	Грунтовый могильник Бедарево	Первая половина I тыс. н.э.	4-я терраса левого берега р. Томи в 800 м к северу от с. Бедарево, левый приустьевой мыс сухого оврага
299.	Стоянка Ильинка II	Эпоха палеолита	Левый берег р. Томи в 350 м к северу от с. Ильинка
300.	Стоянка Ильинка III	Верхний палеолит	Левый берег р. Томи в 1,2 км к северу от с. Ильинка
301.	Стоянка Ильинка IV	Верхний палеолит	Левый берег р. Томи в 2,4 км к северу от с. Ильинка на Крутой горе
302.	Поселение Ильинка 5а	Верхний палеолит, XVII век	3-я терраса левого берега р. Томи в 1,2 км ниже с. Бедарево
303.	Стоянка Ильинка VI	Эпоха неолита	Правый берег р. Томи в 1,8 км ниже с. Ильинка
304.	Поселение и грунтовый могильник Ильинка VII	Эпоха бронзы, XVII век	с. Ильинка, левый берег р. Томи к югу от церкви
305.	Поселение Киселева 1	Ранний железный век, развитое средневековье	Правый берег р. Киселева в 2,5 км выше по течению р. Томи от д. Шорохово
306.	Поселение Киселева 2	Переходное время от эпохи бронзы к ран-	Левый берег р. Томи в устье р. Киселева в 2,5 км выше по те-

1	2	3	4
		нему железному веку, раннее средневековье	чению р. Томи от д. Шорохово
307.	Поселение Крутая Яма	Ранний голоцен, ранняя бронза	Терраса левого берега р. Томи в 650 м к югу от с. Бедарево
308.	Поселение Митино 2	Эпоха бронзы	Левый берег р. Томи в 1 км к северо-востоку от д. Митино
309.	Поселение Митино 4	Поздний неолит, эпоха ранней бронзы, раннее средневековье	Коренная терраса левого берега р. Томи в 700 м к северо-востоку от д. Митино
310.	Поселение Митино 5	Эпоха железа	Коренная терраса левого берега р. Томи в устье лога в 500 м к северо-востоку от д. Митино
311.	Поселение Митино 6	Эпоха железа, начало XVII века	Коренная терраса левого берега р. Томи в устье лога в 600 м к северо-востоку от д. Митино
312.	Поселение Мишаночкина 1	Переходное время от эпохи бронзы к раннему железному веку	Левый берег р. Мишаночкина в 0,7 км к северо-западу от северной окраины д. Шорохово
313.	Поселение Нижнее Жилье	Эпоха средневековья	Правый берег р. Томи в 200 м выше с. Бедарево
314.	Местонахождение Петрик 3	Верхний палеолит	Левый берег р. Петрик в 1 км выше устья на южной стороне склона самого высокого увала в 300 м к северо-западу от кладбища с. Ильинка
315.	Поселение Савиново	Верхний палеолит, эпоха железа	Левый берег р. Томи в 2 км ниже д. Митино
316.	Поселение Старцевская гора	Финальный палеолит	Вершина Старцевской горы в 5 км к юго-западу от д. Митино
317.	Местонахождение Шорохово	Эпоха палеолита	Левый берег р. Томи в 2,5 км к юго-западу от д. Шорохово
318.	Местонахождение Шорохово II	Эпоха палеолита	Левый берег р. Томи в 700 м к юго-западу от д. Шорохово
319.	Местонахождение Шорохово III	Эпоха палеолита	Левый берег р. Томи, юго-западная окраина д. Шорохово
320.	Поселение Шорохово IV	Эпоха неолита	Левый берег р. Томи, юго-западная окраина д. Шорохово
321.	Поселение Шорохово V	Эпоха бронзы	Левый берег р. Томи в 70 м к северо-западу от д. Шорохово
Красулинское сельское поселение			
322.	Поселение Васьково 1	Эпоха средневековья	Левый берег р. Ускат в 0,5 км к юго-востоку от с. Анисимово
323.	Поселение Васьково 2	Эпоха бронзы	Левый берег р. Ускат в 300 м к юго-востоку от с. Анисимово
324.	Поселение Васьково 3	Эпоха средневековья	Левый берег р. Ускат ниже устья р. Кыргайчик в 0,5 км к юго-востоку от с. Анисимово
325.	Поселение Васьково 4	Развитая бронза, развитое средневековье	Правый берег р. Ускат в 1,3 км к западу-юго-западу от с. Анисимово

1	2	3	4
326.	Поселение Веселый 1	Поздний неолит, ранняя бронза	Правый берег р. Ускат в 600 м к северо-востоку от ст. Красулино
327.	Поселение Веселый 2	Развитая бронза, ранний железный век	Правый берег р. Ускат в 500 м к северо-северо-западу от ст. Красулино
328.	Поселение Веселый 3	Вторая половина I тыс. до н.э.	Правый берег р. Ускат в 1,5 км к северо-западу от п. Веселый
329.	Поселение Ерунаково II	Эпоха бронзы	В центре п. Ерунаково
330.	Стоянка Ерунаково III	Эпоха неолита	Правый берег р. Томи в 0,5 км от п. Ерунаково
331.	Поселение Иганино 2	XVII век	Мыс правого берега р. Ускат в 0,5 км к западу от п. Иганино
332.	Стоянка Казанково II	Эпоха неолита	0,5 км к северо-востоку от п. Казанково на холме к северу от р. Томи
333.	Поселение Казанково III	Эпоха ранней бронзы	Левый берег р. Ускат в ее устье
334.	Поселение Казанково IV	Не определена	Левый берег р. Салаирка в 0,5 км от ее устья
335.	Поселение Казанково V	Неолит - средневековье	Правый берег устья р. Маркина
336.	Местонахождение Казанково VI	Не определена	Левый берег р. Салаирка в 0,5 км от ее устья
337.	Местонахождение Казанково VII	Эпоха палеолита	Левый берег р. Томи в 45 м выше устья р. Салаирки
338.	Местонахождение Казанково VIII	Не определена	Левый берег р. Салаирка в 150 м и от ее устья
339.	Поселение Казанково IX	Эпоха средневековья	Правый берег р. Ускат в 270 м выше устья
340.	Курганный могильник Казанково X	VI-V вв. до н.э.	Левый берег р. Томи в 400 м ниже устья р. Ускат
341.	Поселение Казанково 10а	Вторая четверть I тыс. н.э.	Левый берег р. Томи в 400 м ниже устья р. Ускат
342.	Поселение Казанково 11	Ранний железный век	В 500 м к западу от поселения Казанково 10а у триангуляционного знака
343.	Поселение Казанково 12	Ранний железный век, конец I тыс. н.э.	1-я терраса левого берега р. Ускат в 1,6 км к юго-западу от п. Казанково
344.	Поселение Казанково 13	I тыс. н.э.	Пойменная терраса правого берега р. Ускат в 2,1 км к юго-западу от п. Казанково
345.	Поселение Казанково 14	Ранний железный век, начало II тыс. н.э.	1-я терраса левого берега р. Ускат в 1,9 км к юго-западу от п. Казанково
346.	Поселение Казанково 15	Ранний железный век, I тыс. н.э.	Правый берег р. Ускат в 2,2 км к юго-западу от п. Казанково и в 200-250 м к юго-западу от поселения Казанково 13
347.	Поселение	Середина I тыс. н.э.	Пойменная часть левого берега

1	2	3	4
	Казанково 16		р. Ускат в 1,6 км к юго-западу от п. Казанково
348.	Поселение Казанково 17	Эпоха железа	Пойменная часть левого берега р. Ускат в 1,7 км к юго-западу от п. Казанково
349.	Поселение Казанково 18	Ранний железный век, конец I тыс. н.э.	1-я терраса левого берега р. Ускат в 1,7 км к юго-западу от п. Казанково
350.	Поселение Казанково 19	Эпоха ранней бронзы, раннее средневековье	1-я терраса левого берега р. Томи в 0,5 км к юго-западу от п. Казанково
351.	Поселение Красулино	Эпоха палеолита	Левый берег р. Ускат в 250 м к юго-востоку от остановочного пункта 63-й км, у моста
352.	Поселение Красулино II	Эпоха бронзы, сред- невековья	Левый берег р. Ускат в 300 м к северу от с. Красулино
353.	Поселение Красулино III	Эпоха бронзы, сред- невековья	Правый берег р. Ускат в 200 м к северу от с. Красулино
354.	Поселение Красулино IV	Поздний неолит- ранняя бронза, сере- дина I тыс. до н.э.	Правый берег р. Ускат в 750 м к юго-востоку от с. Красулино
355.	Поселение Красулино 5	Эпохи ранней и позд- ней бронзы, раннее средневековье	Правый берег р. Ускат на восточ- ной окраине с. Красулино
356.	Поселение Кыргай II	Эпоха раннего сред- невековья	3,3 км к северу от с. Красулино, в 3,7 км к юго-востоку от с. Анисимово, на правом берегу р. Кыргай
357.	Поселение Кыргай III	Эпоха раннего сред- невековья	с. Красулино, левый берег р. Кыргай
358.	Поселение Пашкино 3	Позднее средневеко- вье	Пойма левого берега р. Ускат на северо-западной окраине п. Недорезово
359.	Поселение Тогул 1	Эпоха ранней бронзы, переходное время к раннему железному веку	Правый берег р. Ускат в 200 м выше устья р. Тогул, в 450 м к востоку от ст. Красулино
360.	Поселение Тогул 2	Вторая половина I тыс. до н.э.	Правый берег р. Ускат в 150 м ниже переправы у скального об- нажения, в 650 м к востоку- северо-востоку от ст. Красулино
361.	Поселение Усть-Ускат	Не определена	Высокая пойма левого берега р. Томи в 250 м севернее железнодорожного моста через реку и в 2 км к юго-западу от п. Казанково
Костенковское сельское поселение			
362.	Поселение Ананьина 1	XVIII век	Левый берег р. Чумыш в 0,7 км к западу от п. Ананьино
363.	Поселение	Эпоха ранней бронзы	Левый берег старицы

1	2	3	4
	Кандалеп 1		р. Чумыш в 3 км к юго-востоку от с. Костенково
Куртуковское сельское поселение			
364.	Стоянка Куртуково II	Эпоха палеолита	Левый берег р. Кондома в 0,5 км к юго-востоку от с. Куртуково
365.	Стоянка Куртуково III	Эпоха палеолита, XVII-XVIII века	Левый берег р. Кондома на юго-восточной окраине с. Куртуково, в 250 м к северо-западу от мыса, на котором находились поселения Куртуково I, II
366.	Поселение Малово 1	XVII-конец XVIII века	Левый берег р. Кондома в устье безымянного ручья в 1 км ниже устья р. Кыргызакова и с. Куртуково
367.	Поселение Николаевка 2	Эпоха неолита	Левый берег р. Кинерка в 1,5 км к северо-востоку от п. Николаевка
368.	Городище Николаевка 3	Ранний железный век	Левый берег р. Кондома в 1 км к северу от поселения Николаевка 2
369.	Поселение Тайлеп 1	Финальный палеолит-ранний голоцен	Коренная терраса левого берега р. Кондома в 50 м к юго-востоку от пруда на р. Малая Речка, на юго-восточной окраине п. Тайлеп
370.	Поселение Тайлеп 2	Финальный палеолит	Коренная терраса левого берега р. Кондома в 450 м к юго-востоку от п. Тайлеп
371.	Поселение Усть-Кинерка	Позднее средневековье	Левый берег р. Кондома, правый приустьевой мыс р. Кинерка
372.	Поселение Федоровка 1	Конец I тыс. н.э.	Левый берег р. Кондома на территории п. Федоровка в 50 м ниже устья р. Шушталеп
373.	Поселение Федоровка 2	Верхний палеолит, ранний железный век	Коренная терраса левого берега р. Кондома, левый приустьевой мыс р. Шушталеп на юго-западной окраине п. Федоровка
Куздеевское сельское поселение			
374.	Поселение Аил I	Эпоха неолита, средневековье	Левый берег р. Кондома в 200 м ниже устья р. Теш
375.	Поселение Аил II	Ранний железный век	Левый берег р. Кондома в 700 м ниже устья р. Теш
376.	Поселение Земелье	Первая половина II тыс. н.э.	Левый берег р. Мрассу, правая приустьевая терраса р. Земелье
377.	Поселение Казас	Начало XIX века, кузнецкие татары	Правый берег р. Мрассу в 1,9 км выше устья р. Казас
378.	Поселение Колотовка 1	I тыс. н.э.	Левый берег р. Кондома, на мысу, образованном руслом р. Колотовка и сухим оврагом, на территории п. Куздеево
379.	Поселение Колотовка 2	Конец I тыс. н.э.	Коренная терраса левого Берега р. Кондома в устье р. Колотовка на территории п. Куздеево
380.	Поселение	Конец I тыс. н.э.	Левый берег р. Кондома в 300 м

1	2	3	4
	Колотовка 3		выше устья р. Колотовка, на южной окраине п. Кузедеево
381.	Поселение Крестовка	Эпоха бронзы	Правый берег р. Мрассу в 55 м ниже устья р. Правая Крестовка
382.	Местонахождение Кузедеево I	Эпоха палеолита	Юго-западная окраина п. Кузедеево между кладбищем и ручьем в 1 км от р. Кондома
383.	Местонахождение Кузедеево II	Эпоха палеолита	Склон горы у п. Кузедеево у паромной переправы
384.	Поселение Кузедеево III	Ранний железный век	Левый берег р. Кондома в 1 км ниже п. Кузедеево
385.	Поселение Кузедеево IV	Ранний железный век	Левый берег р. Кондома в 1,2 км ниже п. Кузедеево
386.	Поселение Мзас 1	Эпоха бронзы, средневековье	Левый берег р. Мрассу в 200-250 м выше устья р. Мзас
387.	Поселение Мзас 2	Конец I тыс. н.э.	Левый берег р. Мрассу, левый приустьевой участок
388.	Поселение Мзас 3	Эпоха бронзы	Левый берег р. Мрассу на левом приустьевом мысу второго безымянного ручья в 1,6 км выше устья р. Мзас
389.	Поселение Мзас 4	Конец I тыс. н.э.	Левый берег р. Мрассу на правом приустьевом мысу второго безымянного ручья в 1,6 км выше устья р. Мзас
390.	Поселение Мзас 5	Эпоха ранней бронзы, ранний железный век	Левый берег р. Мрассу в 200-250 м выше поселения Мзас 4 и 1,8 км от устья р. Мзас
391.	Поселение Осман	Эпоха средневековья	Левый берег р. Кондома в 200 м ниже ст. Осман
392.	Поселение Першин Лог	Неолит - ранняя бронза, раннее средневековье	Правый берег р. Мрассу в 0,9 км ниже Хомутовских порогов
393.	Поселение Плас	Эпоха ранней бронзы	Правый берег р. Мрассу в 20 м ниже устья р. Плас, на месте бывшей д. Большой Плас
394.	Поселение Подстрелка 1	Эпоха средневековья	Левый берег р. Кондома в 100 м ниже ст. Горное Ущелье
395.	Поселение Подстрелка II	Эпоха неолита	Левый берег р. Кондома в 400 м ниже ст. Горное Ущелье
396.	Поселение Старососновское	Эпоха средневековья	Левый берег р. Кондома в 4 км ниже устья р. Антроп
397.	Поселение Ташелга	Эпоха железа	Правый берег р. Мрассу в 130 м выше устья р. Ташелга
398.	Поселение Тёш 1	Позднее средневековье	Устье левого притока р. Тёш, р. Балабачиха, в 1 км к северу от п. Кузедеево
399.	Поселение Тёш 2	Конец I тыс. н.э.	Левый берег р. Тёш в 800 м ниже поселения Тёш 1, на правом приустьевом участке безымянного левого притока

1	2	3	4
400.	Поселение Тёш 3	Конец I тыс. н.э.	Левый берег р. Тёш в 380 м ниже поселения Тёш 2
401.	Поселение Тёш 4	Конец I тыс. н.э.	Левый берег р. Тёш в 100 м ниже поселения Тёш 3 и в 900 м к северо-западу от кладбища п. Кузедеево
402.	Поселение Тёш 5	XVIII век	Левый приток р. Тёш, р. Балабачиха в 1 км к северу от п. Кузедеево
403.	Поселение Тёш 6	Ранний голоцен	Левый берег р. Тёш на северной окраине п. Кузедеево
404.	Поселение Шартон	Эпоха средневековья	п. Осман, левый берег р. Кондома, устье р. Шартон
405.	Грунтовый могильник Широкий Луг	Не определена	Правый берег р. Кондома в 1,4 км выше устья левого притока р. Антроп
406.	Местонахождение Широкий Луг 2	Эпоха палеолита	Правый берег р. Кондома в 1250 м выше устья р. Антроп на высокой террасе
407.	Поселение Шодрова 1	Начало II тыс. н.э.	Мысообразная терраса правого берега р. Мрассу в 80 м выше устья р. Шодрова
408.	Поселение Шодрова 2	Конец I тыс. н.э.	Правый берег р. Мрассу в устье ручья в 2 км ниже устья р. Шодрова
Сары-Чумышское сельское поселение			
409.	Поселение Кучугур	Ранний железный век, XVIII век	Левый берег р. Попоковка в 1 км к западу от с. Сары-Чумыш
410.	Поселение Мунай 1	Позднее средневековье	Левый берег р. Межек в 1 км выше ее устья на северо-восточной окраине п. Мунай
411.	Поселение Мунай 2	Позднее средневековье	Правый берег р. Мунай в 3,5 км к юго-западу от п. Мунай
412.	Поселение Мунай 3	Эпоха бронзы, позднее средневековье	Правый берег р. Сары-Чумыш в 0,5 км ниже устья р. Мунай, в 5 км к западу от п. Мунай
Сидоровское сельское поселение			
413.	Селище Бардино 1	Эпоха палеолита	Правый берег р. Томи в 800 м к северо-востоку от ст. Бардино, справа от дороги в п. Чистогорский
414.	Местонахождение Бардино 2	Эпоха палеолита	В 1150 м к северо-востоку от ст. Бардино, в 55 м по полевой дороге от трассы г. Новокузнецк - п. Чистогорский
415.	Поселение Бардино 3	Эпоха раннего железного века и средневековья	В 3 км к востоку от с. Сидорово и в 1250 м к северо-востоку от ст. Бардино, между двух безымянных ручьев
416.	Поселение Бардино 4	Эпоха раннего железного века и	В 500 м к юго-востоку от ст. Бардино у подножия

1	2	3	4
		средневековья	Калинчевой Гривы
417.	Поселение Полосухино I	Ранний железный век	Правый берег р. Есаулка в 1,3 км к востоку от ст. Полосухино
418.	Поселение Полосухино II	Эпоха средневековья	Правый берег р. Есаулка в 0,6 км к юго-востоку от ст. Полосухино
419.	Курганный могильник Сидорово	Конец I – начало II тыс. н.э.	Берег р. Есаулка в 2 км к югу от с. Сидорово
420.	Поселение Тихонова II	Не определена	Правый берег р. Томи, 567-й километр по речной лоции
421.	Поселение Щедруха	Не определена	Правый берег р. Щедровка в 300 м к северу от д. Малая Щедруха
Сосновское сельское поселение			
422.	Поселение Букино 1	Ранний железный век	Левый берег р. Кондома в 400 м к юго-западу от с. Букино
423.	Местонахождение Красная горка 2	Верхний палеолит	2 км к северо-востоку от с. Букино, на мысу коренной террасы
424.	Поселение Пушкино	Конец I тыс. н.э.	200 м к западу-северо-западу от п. Пушкино, водораздел р. Сосновка
425.	Поселение Соколиная Гора	Верхний палеолит	Южная граница г. Новокузнецка, вершина увала Соколиная Гора
Терсинское сельское поселение			
426.	Поселение Белый Этап	Позднее средневековье	2-я надпойменная терраса левого берега р. Томи в пристани Белый Этап
427.	Поселение Георгиевка I	Позднее средневековье	Недалеко от с. Георгиевка, ниже впадающего в р. Томь ручья
428.	Стоянка Георгиевка II	Эпоха неолита	Северная окраина с. Георгиевка
429.	Поселение Глинка	Ранний железный век, позднее средневековье	Территория бывшего с. Глинка, устье р. Средняя Терсь, правый берег р. Томи
430.	Поселение Лягушье	Не определена	Берег р. Томи у села
431.	Стоянка Никольское	Не определена	На окраине бывшего с. Никольское вниз по Томи
432.	Стоянка Убик	Не определена	На территории бывшего с. Убик при впадении ручья в р. Томь
433.	Поселение Ярыгино	Не определена	Правый берег р. Томи, бывшее с. Ярыгино
434.	Поселение Ячменюха 2	XVII-XVIII века, тюльберская волость	Северный мыс в устье ручья, вытекающего в средней части с. Ячменюха
Прокопьевский район			
Бурлаковское сельское поселение			
435.	Поселение Бурлаки 1	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Кривой Ускат в 1,5 км к юго-востоку от с. Бурлаки
436.	Поселение Бурлаки 2	Переходное время от эпохи поздней бронзы	Левый берег р. Кривой Ускат в 3,5 км ниже по течению от

1	2	3	4
		к раннему железному веку	с. Бурлаки
437.	Местонахождение Новокарагайлинское	Не определена	р. Кривой Ускат в 2 км к северо-востоку от п. Карагайлинский
Калачевское сельское поселение			
438.	Местонахождение Калачево 1	Эпоха палеолита	Левый берег р. Аба, п. Калачево
439.	Местонахождение Калачево 2	Эпоха бронзы	200 м к северу от местонахождения Калачево 1
440.	Местонахождение Калачево 3	Эпоха бронзы	Левый берег р. 1-й Шарап в 1 км от устья
441.	Поселение Калачево 4	Начало II тыс. н.э.	Правый берег р. Аба в 300 м за восточной окраиной п. Калачево
442.	Поселение Кербезек	Эпоха средневековья	Правый берег р. Кербезек в 200 м от устья
443.	Поселение Кербезек 2	Эпоха неолита	Левый приустьевой мыс р. Кербезек левого притока р. Аба, в 100 м к востоку от АЗС
444.	Поселение Кербезек 3	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Кербезек в 200 м выше плотины в приустьевой части, в 600 м к северу от железнодорожного переезда в п. Калачево
Каменно-Ключевское сельское поселение			
445.	Поселение Артышта 1	Эпоха средневековья	Левый берег ручья у запруды в 250 м к западу от дороги вдоль юго-западной окраины п. Артышта
446.	Поселение Артышта 2	Эпоха средневековья	Левый берег ручья в 200 м к северу от поселения Артышта 1, в 0,4 км к югу от п. Артышта
Михайловское сельское поселение			
447.	Поселение Иганинское 1	Эпоха ранней бронзы, ранний железный век	Левый берег р. Кара-Чумыш на юго-западной окраине с. Иганино
448.	Местонахождение Инчереп 1	Позднее средневековье	Правый берег р. Кара-Чумыш, левая приустьевая терраса р. Прямой Инчереп
Сафоновское сельское поселение			
449.	Пещера Синие Скалы	Эпоха средневековья	Левый берег р. Кара-Чумыш в 2 км к югу от с. Верх-Чумыш
450.	Пещера Томская	Эпоха неолита	р. Томь-Чумыш, с. Томское
Терентьевское сельское поселение			
451.	Поселение Ельнахта 1	Развитая бронза	Левый берег р. Ельнахта в 1,5 км выше устья
Яснополянское сельское поселение			
452.	Поселение Лучшево 1	Не определена	Правый берег р. 1-й Шарап в 1 км к югу от с. Лучшево
453.	Поселение Лучшево 2	Ранний железный век	Правый берег р. 1-й Шарап в 0,85 км к югу от с. Лучшево
454.	Поселение Лучшево 3	Эпоха средневековья	Правый берег р. 1-й Шарап, южная окраина с. Лучшево

1	2	3	4
455.	Поселение Шарап 1	Эпоха неолита, XVII век	Левый берег р. Верхний Шарап в 0,7 км к северу от с. Шарап
Промышленновский район			
Вагановское сельское поселение			
456.	Курганный могильник Журавлево I	XI-IX вв. до н.э.	2 км к юго-востоку от с. Журавлево по обеим сторонам дороги в п. Желанный
457.	Курганный могильник Журавлево II	XI-IX вв. до н.э.	2,5 км к востоку от с. Журавлево в 0,8 км к югу от трассы г. Ленинск-Кузнецкий - г. Новосибирск
458.	Курганный могильник Журавлево III	Эпоха поздней бронзы	3,5 км к северо-западу от с. Журавлево, в 0,8 км к югу от трассы г. Ленинск-Кузнецкий - г. Новосибирск
459.	Курганный могильник Журавлево V	XI-IX вв. до н.э.	Правый берег р. Исток в 0,5 км к юго-востоку от с. Журавлево
460.	Курганный могильник Исток	Не определена	Левый берег р. Исток в 8 км от устья
461.	Поселение и могильник Исток	Эпоха поздней бронзы, ранний железный век	Правый берег р. Исток в с. Журавлево
462.	Поселение Исток 1	Позднее средневековье	Правый берег р. Исток в 2 км к югу с. Журавлево
463.	Курганный могильник Калтышино 3	Эпоха средневековья	1,2 км к востоку-юго-востоку от д. Калтышино
464.	Курганный могильник Калтышино 4	Эпоха средневековья	1 км к северо-востоку от д. Калтышино у лесополосы
465.	Поселение Калтышино 5	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Исток в 1,2 км к северу от д. Калтышино, в 260 м к юго-востоку от моста через реку на трассе с. Журавлево - пгт Промышленная
466.	Курганный могильник Озерки 1	Эпоха средневековья	3 км к востоку-юго-востоку от д. Калтышино
467.	Курганный могильник Озерки 2	Эпоха средневековья	3,2 км к юго-востоку от д. Калтышино
468.	Курганный могильник Озерки 4	Эпоха средневековья	2,3 км к юго-востоку от д. Калтышино
469.	Курганный могильник Озерки 5	Эпоха средневековья	1,8 км к юго-востоку от д. Калтышино
470.	Курганный могильник Хутор	Эпоха средневековья	Урочище Холмистое в 3,4 км к востоку от д. Калтышино
Калинкинское сельское поселение			
471.	Поселение Портнягино I	XI-IX вв. до н.э.	Левый берег р. Иня в 1 км к юго-востоку от д. Портнягино
472.	Поселение Портнягино II	XI-IX вв. до н.э.	Восточная часть д. Портнягино
473.	Поселение Портнягино 3	Самусьская культура	Западная окраина д. Портнягино в 100 м к юго-востоку от дома № 2

1	2	3	4
			по ул. Береговой
Лебедевское сельское поселение			
474.	Поселение Лебеди	Ранний бронзовый век	Старица р. Иня по проселочной дороге из с. Лебеди в д. Уфимцево в 2 км к востоку от с. Лебеди
475.	Поселение Лебеди 4	Ранний бронзовый век	7 км к северо-западу от с. Лебеди
476.	Поселение Лебеди 5	VI-X вв. н.э.	3,5 км к юго-востоку от с. Лебеди
477.	Поселение Лебеди 6	Ранний бронзовый век	7,5 км к северо-западу от с. Лебеди
478.	Поселение Уфимцево	Ранний бронзовый век	0,8 км к западу от д. Уфимцево
Окуневское сельское поселение			
479.	Поселение Бормотово I	XI-IX вв. до н.э.	Левый берег р. Окуневка в 5 км к юго-западу от д. Бормотово
480.	Поселение Бормотово II	XI-IX вв. до н.э.	4 км к югу от д. Бормотово
481.	Могильник Бормотово II	XI-IX вв. до н.э.	Левый берег р. Окуневка в 5 км к юго-западу от д. Бормотово
482.	Одиночный курган Бормотово III	Не определена	Левый берег р. Окуневка в 4,2 км к юго-западу от д. Бормотово
483.	Одиночный курган Бормотово IV	Не определена	Левый берег р. Окуневка в 5,6 км к юго-западу от д. Бормотово
484.	Курганный могильник Окунево 2	X-XII вв. н.э.	В 1,5 км от с. Окунево
485.	Курганный могильник Окунево 4	Не определена	Левый берег р. Тарсьма в 4,5 км от с. Окунево по дороге на заготовительный пункт
486.	Поселение Пьяново	Позднее средневековье	Правый берег р. Тарсьма в 6 км выше д. Пьяново
487.	Одиночный курган Ранний I	XI-IX вв. до н.э.	1 км к западу от п. Ранний
488.	Одиночный курган Шипицино 2	Не определена	Правый берег р. Тарсьма в 2 км к западу от д. Шипицино и 2 км к западу-юго-западу от кладбища д. Пьяново
Падунское сельское поселение			
489.	Одиночный курган Березово	Не определена	Правый берег р. Иня в 1 км к югу от с. Березово по дороге в д. Катково
490.	Поселение Васьково 1	Эпоха поздней бронзы, средневековья	Правый берег р. Иня в 1 км к юго-востоку от д. Васьково
491.	Поселение Васьково II	Ранний бронзовый век, поздняя бронза, раннее средневековье	Правый берег р. Иня в 1,4 км к востоку от д. Васьково, справа от дороги в с. Титово
492.	Поселение Васьково III	Не определена	Правый берег р. Иня в 300 м к юго-востоку от устья р. Тыхтушка на территории д. Васьково
493.	Поселение	Ранний бронзовый век	Южная часть д. Васьково

1	2	3	4
	Васьково IV	век	
494.	Грунтовый могильник Васьково II	Эпоха бронзы	Правый берег р. Иня в 1 км к востоку от д. Васьково
495.	Поселение Падунское I	Ранний бронзовый век	1 км к северо-западу от п.ст. Падунская в 2 км к юго-востоку от с. Абышево у старицы
496.	Курганный могильник Падунская	Не определена	9 км к югу от п.ст. Падунская по дороге в с. Тарасово
Плотниковское сельское поселение			
497.	Поселение Плотниковский совхоз	Не определена	Территория д. Плотниково, левый берег р. Северная Уньга, у брода
498.	Поселение Плотниковский совхоз 2	Не определена	Правый берег р. Северная Уньга в 1,5 км к востоку от д. Плотниково
499.	Поселение Плотниковский совхоз 3	Позднее средневековье	Правый берег р. Северная Уньга в 4 км к северо-западу от д. Плотниково
500.	Поселение Плотниковский совхоз 4	Неолит, поздняя бронза, позднее средневековье	Правый берег р. Северная Уньга в 1,5 км к северо-западу от д. Плотниково
501.	Поселение Плотниковский совхоз 5	Неолит	Правый берег р. Северная Уньга в 2 км к северо-западу от д. Плотниково
Промышленновское городское поселение			
502.	Поселение Еремино 1	Неолит	Западнее д. Еремино в 0,9 км к востоку-юго-востоку от моста через р. Иня на трассе пгт Промышленная - г. Кемерово
Пушкинское сельское поселение			
503.	Одиночный курган Каменка	Не определена	0,4 км к востоку от д. Каменка
504.	Курганный могильник Пушкино	Эпоха средневековья	3,8 км от с. Шабаново, следуя на запад по гравийной дороге, соединяющей с. Шабаново и с. Красное
505.	Курганный могильник Юрман	XIV-XII вв. до н.э.	6 км к юго-востоку от д. Каменка
Тарабаринское сельское поселение			
506.	Поселение Байрак	XI-IX вв. до н.э.	Левый берег р. Иня в 0,4 км к востоку-северо-востоку от фермы д. Байрак
507.	Поселение Еремино 2	Эпоха бронзы	Старица на левом берегу р. Иня в 1,6 км к востоку-северо-востоку от д. Еремино
508.	Курганный могильник Звонково	Не определена	2 км к юго-западу от бывшего с. Звонково за железной дорогой
509.	Поселение Морозово	Ранняя бронза	Старица левого берега р. Иня 1 км к северо-западу от с. Морозово
510.	Поселение Промышленная I	XI-IX вв. до н.э.	2,8 км к северо-востоку от пгт Промышленная

1	2	3	4
511.	Поселение Промышленная II	XI-IX вв. до н.э.	1,8 км к северо-востоку от пгт Промышленная
512.	Курганный могильник Промышленная I	IX-XI вв. н.э.	1,2 км к северо-востоку от пгт Промышленная, 0,2 км к востоку от свинокомплекса
Тарасовское сельское поселение			
513.	Поселение Голубево	Ранний железный век	Правый берег р. Исток в 2 км к северу от п. Голубево, в 50 м слева от дороги в с. Тарасово
514.	Курганный могильник Голубево I	Не определена	Левый берег р. Тарсьма в 1 км к северу от п. Голубево
515.	Одиночный курган Голубево II	Не определена	Правый берег р. Исток в 2,5 км к северо-востоку от п. Голубево
516.	Курганный могильник Голубево III	Не определена	2,5 км к юго-востоку от п. Голубево
517.	Поселение Тарасово	XI-IX вв. до н.э.	Юго-восточная окраина с. Тарасово в 50 м ниже моста через р. Касьма
518.	Курганный могильник Тарасово 1	Эпоха средневековья	5 км к северо-западу от с. Тарасово
519.	Курганный могильник Тарасово 2	Эпоха средневековья	3 км к западу-северо-западу от с. Тарасово
520.	Одиночный курган Тарасово 3	Не определена	Северо-восточная окраина с. Тарасово
521.	Одиночный курган Тарасово V	XI-IX вв. до н.э.	80 м к северо-западу от с. Тарасово
522.	Курганный могильник Шипицино	Не определена	0,75 км от д. Шипицино по дороге в с. Тарасово, 0,7 км к юго-западу от д. Шипицино
Титовское сельское поселение			
523.	Поселение 199-й разъезд	Не определена	0,5 км к юго-западу от разъезда 199-й км
524.	Курганный могильник Разъезд 199-й километр	Не определена	200 м к югу от разъезда 199-й км
525.	Поселение Титово	Ранний железный век	Правый берег р. Иня, центральная часть с. Титово
526.	Поселение Титово II	Ранний железный век	Восточная окраина с. Титово
527.	Поселение Титово III	XI-IX вв. до н.э.	Правый берег р. Иня в 2 км к западу от с. Титово
528.	Курганный могильник Титово I	Эпоха средневековья	Правый берег Титовского озера в 2,5 км к югу от с. Титово
529.	Курганный могильник Титово III	XIV-XII вв. до н.э.	Берег Титовского озера в 1,2 км к югу от с. Титово
530.	Поселение Усть-Каменка I	Ранний бронзовый век	Берег р. Иня в 2 км к северу от д. Усть-Каменка
531.	Поселение Усть-Каменка II	XI-IX вв. до н.э.	Берег р. Иня в 2 км к западу от д. Усть-Каменка
532.	Поселение Усть-Каменка III	XI-IX вв. до н.э.	1,2 км к северо-востоку от д. Усть-Каменка
533.	Поселение Усть-	Эпоха бронзы-ранний	Левый берег р. Иня в 100 м ниже

1	2	3	4
	Тарсьма	железный век	устья р. Тарсьма, в 250 м к юго-юго-востоку от д. Усть-Тарсьма
Таштагольский район			
Мундыбашское городское поселение			
534.	Местонахождение Тельбес 1	Развитое средневековье	Правый берег р. Тельбес в п. Тельбес в 150 м ниже устья р. Тамала
535.	Местонахождение Тельбес 2	Развитое средневековье	Правый берег р. Тельбес в п. Тельбес в 300 м выше устья р. Тамала
Спасское городское поселение			
536.	Поселение Спасск	Позднее средневековье	Правый берег р. Кондома на западной окраине пгт Спасск
Таштагольское городское поселение			
537.	Поселение Тельбес-Джелсай	Эпоха ранней бронзы	Устье правого притока р. Кондома, р. Тельбес на выезде из г. Таштагола в п. Джелсай
Усть-Кабырзинское сельское поселение			
538.	Поселение Пызас	Эпоха средневековья	Правая приустьевая терраса р. Пызас левого притока р. Мрассу
Шерегешское городское поселение			
539.	Культовое место Кайчак	Эпоха средневековья	п. Усть-Анзас, левый берег р. Анзас
540.	Грунтовый могильник Кайчак	Эпоха средневековья	п. Усть-Анзас, левый берег р. Анзас
541.	Поселение Кайчак	Эпоха неолита-ранней бронзы	п. Усть-Анзас, левый берег р. Анзас
542.	Поселение Кезес	Эпоха раннего средневековья	Правый берег р. Мрассу, левая приустьевая терраса р. Кизес
543.	Поселение Колагас	Эпоха позднего средневековья	Левый берег р. Мрассу, правая приустьевая терраса р. Колагас
544.	Поселение Комус I	Эпоха средневековья	Правый берег р. Мрассу напротив устья левого притока р. Комус-Иштэ
545.	Поселение Комус II	Позднее средневековье	Правый берег р. Мрассу в 100 м к югу от поселения Комус I
546.	Поселение Кубун	Начало I тыс. н.э.	В 60 м выше устья р. Кубун, правого притока р. Мрассу
547.	Поселение Малая Суета	Не определена	Левый берег р. Мрассу, устье р. Малая Суета
548.	Поселение Нижний Анзак	Эпоха средневековья	Устье р. Нижний Анзак, левый берег р. Мрассу
549.	Поселение Печергол 1	Мезолит - неолит, конец I тыс. н.э.	Правый берег р. Печергол правого притока р. Мрассу
550.	Поселение Печергол 2	Эпоха неолита, начало II тыс. н.э.	Правобережная приустьевая терраса р. Печергол
551.	Поселение	Эпоха неолита –	Левобережная приустьевая терраса

1	2	3	4
	Печергол 3	ранней бронзы	р. Печергол в 100-150 м выше по течению от поселения Печергол 2
552.	Поселение Печергол 4	Конец I тыс. н.э.	Правобережная приустьевая терраса р. Печергол, 20 м выше по течению от поселения Печергол 2
553.	Поселение Усть-Анзас	X-XII вв. н.э.	Правый берег р. Мрассу в 100 м выше устья р. Анзас на территории п. Усть-Анзас
554.	Поселение Усть-Кезек	Эпоха средневековья	Правый берег р. Мрассу, правая приустьевая терраса р. Кезек
555.	Поселение Усть-Ортон	Эпоха раннего средневековья	Правый берег р. Мрассу в 300 м выше устья р. Ортон
556.	Поселение Хатыр-Кая I	Эпоха средневековья	Правый берег р. Мрассу в 1 км ниже п. Чазы-Бук в устье р. Гол-Баше
557.	Поселение Хатыр-Кая II	Не определена	Правый берег р. Мрассу в 1 км ниже п. Чазы-Бук на правой приустьевой террасе р. Гол-Баше
558.	Поселение Чулдугол	Эпоха средневековья	Левый берег р. Мрассу в устье р. Чулдугол
Тисульский район			
Большебарандатское сельское поселение			
559.	Курганный могильник Большой Барандат III	VII-II вв. до н.э.	Западная часть с. Большой Барандат
560.	Курганный могильник Малый Барандат I	Не определена	4 км к западу от д. Усть-Барандат
561.	Курганный могильник Малый Барандат II	VII-II вв. до н.э.	1 км к юго-западу от д. Усть-Барандат
562.	Мало-Барандатский III курган (курган на Мельничной горе)	II-I вв. до н.э.	Правый берег р. Барандатка в 2 км к юго-востоку от д. Усть-Барандат
563.	Курганный могильник Малый Барандат IV	II-I вв. до н.э.	1 км к западу от д. Усть-Барандат по дороге из д. Усть-Барандат в с. Третьяково
564.	Поселение Песчаное Озеро I	Андроновская культура	Северный берег озера Песчаное в 6 км к северо-западу от д. Вознесенка
565.	Поселение Песчаное Озеро II	Эпоха неолита	Юго-восточный берег озера Песчаное
Куликовское сельское поселение			
566.	Курганный могильник Шумилка	VII-II вв. до н.э.	Северо-восточный берег озера Шумилка в 2,5 км к востоку с. Колба
567.	Поселение Шумилка	VII-II вв. до н.э.	Юго-восточный берег озера Шумилка
Полуторниковское сельское поселение			
568.	Одиночный курган Камень-Садат I	Не определена	Левый берег р. Урюп в 1,5 км от п. Камень-Садат
Серебряковское сельское поселение			
569.	Курганный могильник Серебряково II	II-I вв. до н.э.	Левый берег р. Урюп в 4 км выше д. Серебряково

1	2	3	4
570.	Курганный могильник Серебряково III	VII-II вв. до н.э.	Левый берег р. Урюп в 6 км ниже д. Серебряково
Тамбарское сельское поселение			
571.	Курганный могильник Большое Пичугино II	VII-II вв. до н.э.	Левый берег р. Урюп в 2 км к северу от п. Большепичугино
572.	Курганный могильник Большое Пичугино III	VII-II вв. до н.э.	1 км к югу от п. Большепичугино
573.	Курганный могильник Выселки I	VII-II вв. до н.э.	Бывшая д. Высел, 2 км к юго-западу от дороги пгт Тисуль - с. Тамбар
574.	Одиночный курган Выселки II	VII-II вв. до н.э.	120 м к северо-западу от бывшей д. Высел
575.	Одиночный курган Тамбар I	I в. до н.э.	6 км ниже с. Тамбар у дороги в с. Солдаткино
576.	Поселение Тамбар II	VII-II вв. до н.э.	2 км выше с. Тамбар по обоим берегам р. Дудет
577.	Поселение Тамбар III	Эпоха поздней бронзы	Западный берег Дудетского водохранилища в 5 км к западу от с. Тамбар
Тисульское городское поселение			
578.	Поселение Тисуль III	Не определена	Правый берег р. Тисулька в 0,5 км к востоку от пгт Тисуль
579.	Поселение Тисуль IV	VII-II вв. до н.э.	Восточная окраина пгт Тисуль
580.	Поселение Тисуль X	Неолит	Правый берег р. Тисулька в 1,8 км к северо-востоку от пгт Тисуль
581.	Поселение Тисуль XI	Неолит	Правый берег р. Тисулька в 1,3 км к северо-востоку от пгт Тисуль
582.	Поселение Тисуль XII	VII-II вв. до н.э.	0,8 км к северо-востоку от пгт Тисуль
583.	Поселение Тисуль XIII	VII-II вв. до н.э.	Северная окраина пгт Тисуль, пересечение улиц Горького и Ленина слева от дороги в пгт Тяжинский
584.	Одиночный курган Тисуль II	VII-II вв. до н.э.	30 м к югу от пгт Тисуль
585.	Курганный могильник Тисуль III	II-I вв. до н.э.	юго-восточная окраина пгт Тисуль
586.	Одиночный курган Тисуль IV	VII-II вв. до н.э.	0,9 км к северо-востоку от пгт Тисуль
587.	Одиночный курган Тисуль V	VII-II вв. до н.э.	пгт Тисуль, ул. Заречная, д. 77
588.	Поселение Цимлянское озеро I	VII-II вв. до н.э.	Юго-западная окраина пгт Тисуль в 250 м к западу-юго-западу от метеостанции
589.	Поселение Цимлянское озеро II	VII-II вв. до н.э.	Юго-западная окраина пгт Тисуль в 0,7 км к западу-юго-западу от метеостанции
Третьяковское сельское поселение			
590.	Одиночный курган Байла I	I-V вв. н.э.	300 м к юго-западу от д. Байла

1	2	3	4
591.	Курганный могильник Байла II	II-I вв. до н.э.	600 м к юго-востоку от д. Байла
592.	Поселение Дворниково	Эпоха бронзы	Правый берег р. Серта в 0,5 км ниже по течению, д. Дворниково
593.	Одиночный курган Дворниково II	VII-II вв. до н.э.	1,2 км к востоку-северо-востоку от д. Дворниково
594.	Курганный могильник Кайчак II	VII-II вв. до н.э.	Окраина д. Кайчак
595.	Одиночный курган Кайчак III	III-I вв. до н.э.	0,5 км к юго-юго-востоку от д. Кайчак справа от дороги в с. Тамбар
596.	Кайчакский IV курганный могильник	I-V вв. н.э.	1,5 км к юго-востоку от д. Кайчак
597.	Поселение Кайчак I	VII-II вв. до н.э.	3 км к северо-востоку от д. Кайчак
598.	Поселение Кайчак II	VII-II вв. до н.э.	200 м к югу от поселения Кайчак
599.	Поселение Третьяково I	III-I вв. до н.э.	0,1 км к северу от с. Третьяково
600.	Поселение Третьяково III	III-I вв. до н.э.	0,7 км к северо-востоку от с. Третьяково
Утинское сельское поселение			
601.	Поселение Большой Берчикуль III	Неолит, бронзовый век	Южный берег озера Большой Берчикуль в 3,8 км к юго-востоку от с. Большой Берчикуль
602.	Поселение Большой Берчикуль IV	Ранний бронзовый век - ранний железный век	0,6 км к югу от с. Большой Берчикуль
603.	Поселение Большой Берчикуль V	Ранний бронзовый век	0,7 км к югу от с. Большой Берчикуль
604.	Поселение Большой Берчикуль VI	Ранний бронзовый век	1 км к югу от с. Большой Берчикуль
605.	Курганный могильник Кондрашка	VII-II вв. до н.э.	3 км к юго-востоку от д. Кондрашка
606.	Поселение Кондрашка	VII-II вв. до н.э.	д. Кондрашка
607.	Поселение Малый Берчикуль I	Ранний железный век	Восточная окраина бывшей д. Малый Берчикуль
608.	Поселение Малый Берчикуль II	Эпоха неолита	Останец коренного берега в юго-западной части озера Малый Берчикуль
609.	Поселение Малый Берчикуль III	Эпоха неолита, поздняя бронза	Северный берег озера Малый Берчикуль
610.	Поселение Пустое озеро	Эпоха ранней бронзы	Северо-западный берег озера Пустое в 5 км к западу от пгт Тисуль
611.	Поселение Рыбхоз	Неолит - бронза	Восточная окраина с. Большой Берчикуль, территория рыбхоза
612.	Поселение Тисуль V	Неолит	2 км к северо-востоку от пгт Тисуль
613.	Поселение Тисуль VI	Неолит	4,5 км к северо-востоку от пгт Тисуль
614.	Поселение Тисуль VII	Неолит	4 км к востоку от пгт Тисуль
615.	Поселение Тисуль VIII	Неолит	Правый берег р. Тисулька в 3,5 км к северо-востоку от пгт Тисуль

1	2	3	4
616.	Поселение Тисуль IX	Андроновская культура	Правый берег р. Тисулька в 2,8 км к северо-востоку от пгт Тисуль
617.	Поселение Утинка II	VII-II вв. до н.э.	п. Утинка, восточный берег озера Утинка
618.	Поселение Утинка III	Неолит	Юго-восточная окраина п. Утинка
619.	Могильник Утинка	III-I вв. до н.э.	п. Утинка, юго-восточный берег озера Утинка
Тяжинский район			
Кубитетское сельское поселение			
620.	Курганный могильник Каменка	III-I вв. до н.э.	Слева по дороге из д. Новопрераженка к р. Урюп в 1 км от реки
621.	Курганный могильник Кубитет II	Не определена	1,5 км от с. Кубитет по дороге с. Кубитет – пгт Итатский
622.	Местонахождение Макарово I	Эпоха палеолита	1,5 км к юго-востоку от д. Макарово, левый берег р. Чулым
623.	Поселение Старый Урюп	III-I вв. до н.э.	Левый берег р. Урюп в 2 км выше д. Старый Урюп
624.	Поселение Чернышево	Не определена	Левый берег р. Урюп в 1,5 км к юго-востоку от д. Чернышево
Новоподзорновское сельское поселение			
625.	Курганный могильник Изындаево I	Не определена	Левый берег р. Урюп в 6 км к востоку от д. Изындаево
626.	Одиночный курган Изындаево IV	Не определена	Западная окраина д. Изындаево
627.	Курганный могильник Некрасово II	VII-II вв. до н.э.	4 км от бывшего с. Некрасово по дороге в д. Изындаево
628.	Курганный могильник Новоподзорново II	Не определена	5 км от с. Новоподзорново в Овчинниковой роще
629.	Курганный могильник Новоподзорново III	Не определена	1,5 км к юго-востоку от с. Новоподзорново
630.	Курганный могильник Новоподзорново IV	Не определена	7 км от с. Новоподзорново по дороге в бывшее с. Некрасово
Новопокровское сельское поселение			
631.	Курганный могильник Большая Покровка	Не определена	6 км к юго-востоку от с. Большая Покровка справа от дороги из с. Большая Покровка в д. Сертинку
Чулымское сельское поселение			
632.	Поселение Макарово II	Эпоха раннего средневековья	Северная часть д. Макарово, левый берег р. Чулым
633.	Грунтовый могильник Макарово III	Не определена	Левый берег р. Чулым в северной части д. Макарово
Чебулинский район			
Алчедатское сельское поселение			
634.	Одиночный курган Алчедат I	III-I вв. до н.э.	Левый берег р. Кия в 2 км по дороге от д. Михайловка
635.	Одиночный курган Алчедат III	Не определена	В 1,5 км к юго-востоку от с. Алчедат у дороги к р. Кия

1	2	3	4
636.	Одиночный курган Балка	III-I вв. до н.э.	2 км к северо-западу от д. Дмитриевка
637.	Одиночный курган Дмитриевка	Ранний железный век	450 м к юго-западу от д. Дмитриевка
Ивановское сельское поселение			
638.	Поселение Михайловка II	Таштыкская культура	Левый берег р. Кия в 0,3 км к юго-западу от д. Михайловка
Усманское сельское поселение			
639.	Поселение Новоалександровка	Эпоха бронзы	Правый берег р. Тыштым на западной окраине д. Новоалександровка за школой
Усть-Сертинское сельское поселение			
640.	Одиночный курган Курск-Смоленка I	III-I вв. до н.э.	0,3 км к западу от д. Курск-Смоленка слева от полевой дороги в д. Шестаково
641.	Одиночный курган Курск-Смоленка II	III-I вв. до н.э.	1,2 км к югу от д. Курск-Смоленка
642.	Поселение Курск-Смоленка I	III-I вв. до н.э.	0,4 км к западу от д. Курск-Смоленка
643.	Поселение Курск-Смоленка II	III-I вв. до н.э.	0,4 км к западу от д. Курск-Смоленка, к юго-востоку от поселения Курск-Смоленка I
644.	Курганный могильник Усть-Серта II	Не определена	В 1 км к юго-востоку от с. Усть-Серта слева от дороги в д. Курск-Смоленка
645.	Поселение Усть-Серта	Позднетагарское время	Правый берег р. Кия в 4,4 км к югу от с. Усть-Серта по дороге в д. Шестаково
Усть-Чебулинское сельское поселение			
646.	Поселение Кубаево I	VII-II вв. до н.э.	Левый берег р. Кия в 3,5 км к северо-западу от бывшей д. Кубаево в 1 км к югу от р. Кия
647.	Поселение Кубаево II	VII-II вв. до н.э.	Левый берег р. Кия в 2,5 км к северо-востоку от бывшей д. Кубаево, в 300 м к юго-западу от старицы р. Кия, в 750 м к юго-востоку от дороги д. Кубаево - с. Усть-Чебула
648.	Поселение Кубаево III	VII-II вв. до н.э.	Левый берег р. Кия в 1,5 км к северо-востоку от бывшей д. Кубаево, в 400 м к северу от Карьерской курьи
649.	Поселение Кубаево IV	VII-II вв. до н.э.	Левый берег р. Кия в 0,6 км к северо-западу от бывшей д. Кубаево
650.	Одиночный курган Усть-Чебула	Позднетагарское время	Левый берег р. Кия в 160 м к северо-западу от с. Усть-Чебула
651.	Поселение Усть-Чебула I	VII-II вв. до н.э.	Левый берег р. Кия в 340 м к северо-западу от с. Усть-Чебула, в 50 м от р. Кия
652.	Поселение Усть-Чебула II	Позднетагарское время	Левый берег р. Кия в 3 км к юго-востоку от с. Усть-Чебула, в 80 м к

1	2	3	4
			юго-западу от курьи Подкова, слева у дороги на бывшую д.Кубаево
Чумайское сельское поселение			
653.	Поселение Смирновский ручей (Смирновка I)	Эпоха ранней бронзы	Левый берег р. Кия в 4 км выше с. Чумай, в 1 км ниже бывшей д. Смирновка
654.	Поселение Смирновка II	Не определена	Левый берег р. Кия в 4 км выше с. Чумай, в 1 км ниже бывшей д. Смирновка
655.	Поселение Смирновка III	Раннее средневековье	Левый берег р. Кия в 180-200 м от реки между бывшей д. Смирновка и рекой, ниже впадения р. Смирновка
656.	Поселение Чумай I	Ранняя бронза	Правый берег р. Кия в 1,4 км выше сопки Кондовый Бухтай
657.	Поселение Чумай II	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Кия в 2,2 км к юго-востоку от с. Чумай с южной стороны сопки Кондовый Бухтай
658.	Поселение Чумай IV	Эпоха неолита, тагарская культура	Восточная окраина с. Чумай ниже устья р. Чумайка
659.	Поселение Чумай V	Эпоха неолита	В 1,2 км к юго-востоку от с. Чумай на мысу Камушек
660.	Стоянка Чумай VI	Эпоха ранней бронзы	Правый берег р. Кия у паромной переправы
661.	Стоянка Чумай VII	Эпоха неолита	3,5-4 км к северо-западу от с. Чумай, верховья р. Карагач
662.	Поселение Чумай VIII	III-I вв. до н.э.	2 км к северо-востоку от с. Чумай в нижнем течении р. Карагач
663.	Поселение Чумай IX	Железный век	Правый берег р. Кия в 300-400 м выше сопки Кондовый Бухтай
664.	Поселение Чумай X	Ранний железный век	Правый берег р. Кия в 1,8 км к юго-востоку от с. Чумай, в 200- 300 м севернее сопки Кондовый Бухтай
665.	Поселение Чумай XI	III-I вв. до н.э.	Левый берег р. Чумайки на северо-восточной окраине с. Чумай (ул. Бараба)
666.	Курганный могильник Чумай II	Тагарская культура	1,5-1,8 км к северо-востоку от с. Чумай, слева от дороги в д. Михайловка
667.	Курганный могильник Чумай III	Не определена	Левый берег р. Кия, в 7 км ниже с. Чумай
Юргинский район			
Лебяжье-Асановское сельское поселение			
668.	Поселение Лебяжье II	Раннее средневековье	Правый берег р. Лебяжья, в 6 км от устья, в 6 км к югу от д. Лебяжье-Асаново

1	2	3	4
Мальцевское сельское поселение			
669.	Поселение Лебяжье I	Не определена	Левый берег р. Лебяжья в 3,5 км выше устья
670.	Поселение Лебяжье III	Раннее средневековье	Правый берег р. Лебяжья в 2 км к северу от д. Елгино
671.	Поселение Лебяжье IV	Раннее средневековье	Устье р. Лебяжья
Проскоковское сельское поселение			
672.	Поселение Лебяжье V	Неолит - ранняя бронза	Правый берег р. Лебяжья в 2 км к юго-востоку от с. Проскоково
Юргинское сельское поселение			
673.	Поселение Зимник II	Эпоха средневековья	Левый берег р. Ял-Гол правого притока р. Искитим в 1,5 км к западу от д. Зимник
Яйский район			
Бекетское сельское поселение			
674.	Стоянка Алексеевский	Эпоха палеолита	Берег р. Яя у пгт Яя в 7 км от железной дороги
675.	Местонахождение Яя V	Эпоха неолита	Правый берег р. Яя, в 200 м к востоку от разрушенного моста через реку и 2 км выше по течению от моста на трассе пгт Яя - пгт Ижморский
676.	Местонахождение Яя VI	Эпоха неолита, ранней бронзы, раннего железного века	Правый берег р. Яя в устье Новинской курьи в 500-600 м выше местонахождения Яя V
677.	Стоянка Яя-Борик	Эпоха неолита	Правый берег р. Яя между с. Яя-Борик и бывшим хутором Алексеевский в 7 км от железной дороги
Китатское сельское поселение			
678.	Поселение Мальцево I	Эпоха бронзы	На огородах с. Мальцево, под Курашевской горкой, на левом берегу р. Золотой Китат
679.	Поселение Мальцево II	Не определена	Левый берег р. Золотой Китат в 1 км выше с. Мальцево
680.	Поселение Новониколаевка	Эпоха неолита - ранней бронзы	Правый берег р. Золотой Китат в 75 м к юго-юго-западу от южной окраины с. Новониколаевка
681.	Культовое место Яя	Не определена	Левый берег р. Золотой Китат в 1 км выше его устья (Лысая гора)
682.	Стоянка Яя III	Эпоха неолита	Правый берег р. Яя, в 200 м ниже памятника Яя I
Марьевское сельское поселение			
683.	Курганный могильник Арышево	Не определена	Устье р. Катама левого притока р. Яя
Яйское городское поселение			
684.	Стоянка Яя II	Эпоха неолита-ранней бронзы	Правый берег р. Яя, в 1 км к северу от устья р. Золотой Китат
685.	Местонахождение	Эпоха неолита-	Левый берег р. Золотой Китат в

1	2	3	4
	Яя V	ранней бронзы	250 м выше устья и 350 м к юго-востоку от п. Наша Родина
Яшкинский район			
Акациевское сельское поселение			
686.	Писаница Висячий Камень	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Томи, левый берег устья р. Долгая
687.	Поселение Долгая I	Эпоха бронзы	Правый берег р. Томи напротив с. Новороманово по дороге в п. Акация
688.	Поселение Долгая II	Эпоха бронзы	Правый берег р. Томи напротив с. Новороманово по дороге в п. Акация
689.	Поселение Крылово I	Не определена	0,7 - 0,8 км к западу от д. Крылово
690.	Никольская писаница	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Томи, левый берег устья р. Никольская
691.	Новоромановская II писаница	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Томи в 0,7 км ниже устья р. Долгая
692.	Поселение Новороманово I	Неолит - ранний железный век	Правый берег р. Томи в 0,6 км к северо-западу от с. Новороманово
693.	Поселение Новороманово II	Неолит - ранний железный век	Правый берег р. Томи в 1,5 км к запад-северо-западу от с. Новороманово
Колмогоровское сельское поселение			
694.	Поселение Заимка I	Эпоха поздней бронзы	250 м к юго-западу от очистных сооружений с. Колмогорова
695.	Городище Колмогорова	Эпоха средневековья	Правый берег р. Томи на территории с. Колмогорова в 200 м ниже турбазы
696.	Поселение Писаная I	Эпоха поздней бронзы	д. Писаная, в 400 м к северо-западу от Томской писаницы
697.	Поселение Писаная II	Ранняя бронза, XIX век	д. Писаная, в 270 м к юго-юго-востоку от музея «Наскальное искусство Азии» и в 150 м к востоку-юго-востоку от устья р. Писаная
Ленинское сельское поселение			
698.	Поселение Иткара	Эпоха средневековья	Правый берег р. Томи в 1,5 км к югу от д. Иткара
699.	Поселение Соломатово I	Не определена	Правый берег р. Томи в 0,9 км выше д. Соломатово
700.	Поселение Соломатово II	Эпоха средневековья	Правый берег р. Томи в 0,7 км выше д. Соломатово
701.	Поселение Соломатово III	Не определена	Правый берег р. Томи в 0,55 км выше д. Соломатово
702.	Поселение Соломатово IV	Не определена	Правый берег р. Томи в 0,4 км выше д. Соломатово
703.	Поселение Соломатово V	Не определена	Правый берег р. Томи в 0,25 км выше д. Соломатово
704.	Поселение	Не определена	Правый берег р. Томи в 500 м ни-

1	2	3	4
	Соломатово VI		же д. Соломатово
705.	Поселение Соломатово VII	Не определена	Правый берег р. Томи в 650 м ниже д. Соломатово
706.	Городище Усть-Сосновка	XVII-XVIII века	Правый берег р. Томи на территории д. Усть-Сосновка, около школы
707.	Курганный могильник Усть-Сосновка	Не определена	Правый берег р. Томи к северу от д. Усть-Сосновка
Пачинское сельское поселение			
708.	Поселение Ивановка I	Эпоха поздней бронзы	Правый берег р. Томи на месте бывшей д. Ивановка в 70 м к северо-западу от судоходной остановки 223-й км
709.	Писаница Крутая	Эпоха бронзы	Правый берег р. Томи в 130 м ниже устья р. Крутая
710.	Поселение Пача I	Неолит - ранний бронзовый век	Правый берег р. Томи в 0,5 км к западу от с. Пача
711.	Поселение Пача II	Неолит - ранний бронзовый век	Правый берег р. Томи в 0,6 км к западу от с. Пача
712.	Поселение Пача III	Эпоха средневековья	Правый берег р. Томи в 5 км к северо-западу от с. Пача

П Е Р Е Ч Е Н Ь
объектов планируемого строительства и реконструкции
линейных объектов на период 2008-2018гг.

Наименование линейных объектов	Годы строи- тельства	Протя- жен- ность, км
1	2	3
1. Автомобильные дороги		
1.1. Реконструкция автомобильной дороги Новоси- бирск – Ленинск-Кузнецкий – Кемерово – Юрга на уча- стке Ленинск-Кузнецкий – Кемерово с обходом г. Ле- нинска-Кузнецкого	2005-2022	101,38
1.2. Строительство автомобильной дороги Чугунаш – Спортивно-туристический комплекс «Шерегеш»	2007-2009	16,49
1.3. Строительство дороги ул. Терешковой – город- спутник «Лесная Поляна»	2007-2010	10,83
1.4. Реконструкция автомобильной дороги Кузедеево - Мундыбаш – Таштагол на участке Мундыбаш – Ташта- гол с учетом строительства участка «Обход пгт Каз»	2010-2012	101,48
1.5. Реконструкция автомобильной дороги М-53 «Бай- кал»	2012-2015	(км 440- 483)
1.6. Реконструкция автомобильной дороги М-53 «Бай- кал»	2010	(км 149- 158)
1.7. Реконструкция автомобильной дороги М-53 «Бай- кал» на участке «Новосибирск – Иркутск» с обходом г. Мариинска	2011-2014	24,5
Перспективное строительство	нет	нет
1.8. Реконструкция автомобильной дороги М-53 «Бай- кал» - Тусуль – Шарыпово с обходом пгт Тисуль	данных	данных
1.9. Строительство автомобильной дороги Абакан – Большой Ортон – Таштагол. Реконструкция автомо- бильной дороги с подъездом к г. Междуреченску	нет данных	нет данных
1.10. Строительство автомобильной дороги Киселевск - Малиновка - Михайловка	2009	нет данных
1.11. Строительство автомобильной дороги Октябрь- ский – Коленово	нет данных	нет данных
2. Линии электропередачи		
Филиал ОАО «МРСК «Сибири» – «Кузбассэнерго - РЭС»		

1	2	3
2.1. ВЛ-110 кВ для ПС «Новотырганская»	2009	66
2.2. ПС «Мысковская» – ПС «Междуреченская»	2010	41,8
2.3. ВЛ-110 кВ «Темирская – Кондомская»	2012	46
2.4. ВЛ-110 кВ для ПС «Каритшал»	2013	32
2.5. ВЛ-110 кВ ЮК «ГРЭС - Кондома»	2014	36
2.6. ВЛ-110 кВ для ПС «Шишинская»	2015-2018	70
Кузбасское предприятие магистральных электрических сетей – филиал ОАО «ФСК – ЕЭС»		
2.7. Двухцепная ВЛ-220 кВ ПС «Ускальская» – ПС «Евразовская»	2008-2009	62
2.8. ПС-500 кВ «Кузбасская» с заходами ВЛ-500 кВ и ВЛ-220 кВ	2010	176
2.9. ПС-220 кВ «Ольжерасская» с заходом двух цепей ВЛ-220 кВ ТУГРЭС – «Междуреченская»	2008-2011	60
2.10. Заходы двухцепной ВЛ-220 кВ ПС НКАЗ-11-ПС «Еланская» на ПС «Ферросплавная»	2008-2009	4
2.11. Двухцепная ВЛ-220 кВ ТУГРЭС – ПС ЗСМК	2011	80
2.12. Двухцепная ВЛ-220 кВ ТУГРЭС – ПС НКАЗ-11	2011	70
2.13. Две ВЛ-220 кВ ТЭС РУСАЛ – НКАЗ-11 и две ВЛ-220 кВ ТЭС РУСАЛ – Кузбасская	2010-2011	100
2.14. Две ВЛ-220 кВ ТЭС ОАО «Кузбассразрезуголь» – «Новокузнецкая» и две ВЛ-220 кВ ТЭС ОАО «Кузбасскаяразрезуголь»–«Кузбасская»	2010-2011	100
2.15. Заходы ВЛ-220 кВ Беловская ГРЭС – ПС «Новокузнецкая» на ПС «Караканская»	2012-2014	50
2.16. Четыре ВЛ-220 кВ ТЭС КФ 3 – ПС «Ферросплавная»	2012-2015	40