

## НИЖЕГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ СОВЕТ НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ

### РЕШЕНИЕ

от 26 мая 1992 г. N 158-м

#### ОБ ОБРАЗОВАНИИ ТУМБОТИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО КОМПЛЕКСНОГО ЗАКАЗНИКА

В соответствии со ст. 9 и 62 Закона Российской Федерации "Об охране окружающей природной среды", п. 10 ст. 45 Закона Российской Федерации "О краевом, областном Совете народных депутатов и краевой, областной администрации", в целях восстановления и поддержания экологического равновесия, сохранения водоохранных и рекреационных свойств леса, охраны типичных для области биоценозов, редких видов животных и растений и их среды обитания областной Совет народных депутатов решил:

1. Образовать Тумботинский государственный природный комплексный заказник областного значения.

2. Утвердить Положение о Тумботинском государственном природном комплексном заказнике (прилагается).

3. Нижегородскому лесохозяйственному территориальному производственному объединению (НЛХТПО), объединению "Нижегородмежхозлес" совместно с областным комитетом по охране природы и администрацией города Павлова в процессе подготовки и проведения очередного лесоустройства в Нижегородской области изучить вопрос о расширении территории заказника за счет включения в ее состав примыкающих к заказнику земель, в том числе колхозных (совхозных) лесов, и внести соответствующие предложения в областной Совет народных депутатов. Областной администрации совместно с администрацией г. Павлова обеспечить финансирование необходимых исследований за счет соответствующих экологических фондов в равных долях.

4. Запретить в особо защитных участках заказника, приведенных в приложении 1 к Положению о Тумботинском государственном природном комплексном заказнике, все виды рубок. Просить комитет по лесу Министерства экологии и природных ресурсов Российской Федерации исключить данные особо защитные участки из расчетной лесосеки.

5. Охрану заказника возложить на землепользователя - Павловский механизированный лесхоз.

6. НЛХТПО, администрации г. Павлова, областному управлению охотничьего хозяйства в месячный срок назначить лиц, ответственных за соблюдение режима заказника, в шестимесячный срок провести маркировку границ заказника с установкой соответствующих аншлагов.

7. Павловскому городскому Совету народных депутатов совместно с областным управлением охотничьего хозяйства до 1 октября 1992 г. принять решение об установлении перечня мест массового отдыха на территории Тумботинского заказника, в которых запрещена охота в осенне-зимний период, и опубликовать это решение в местной печати.

8. Ответственность за выполнение настоящего решения и соблюдение установленного Положением о заказнике режима природопользования возложить на администрацию г. Павлова, Павловский механизированный лесхоз, областное управление охотничьего хозяйства.

9. Опубликовать настоящее решение в газете "Нижегородские новости". Предложить Павловскому городскому Совету народных депутатов опубликовать настоящее решение в местной печати.

10. Установить, что настоящее решение вступает в силу с момента его опубликования в газете "Нижегородские новости".

11. Контроль за выполнением настоящего решения возложить на областной комитет по охране природы и постоянную комиссию по вопросам экологии и рациональному использованию природных ресурсов.

Председатель Совета  
Е.В.КРЕСТЬЯНИНОВ

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О ТУМБОТИНСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ПРИРОДНОМ  
КОМПЛЕКСНОМ ЗАКАЗНИКЕ**

**1. НАИМЕНОВАНИЕ ЗАКАЗНИКА И ЕГО ХАРАКТЕР**

Наименование: Тумботинский государственный природный комплексный заказник.

Значение заказника - областное.

Характер - комплексно-экологический: водоохранный, рекреационный, ландшафтный, зоологический, ботанический, ресурсоохранный.

**2. МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ И ПЛОЩАДЬ ЗАКАЗНИКА**

Нижегородская область, Павловский район, Павловский механизированный лесхоз, Тумботинское лесничество:

- Степаньковская лесная дача, кварталы N 93 - 98, 101 - 126;

- Тумботинская лесная дача, кварталы N 19, 20, 27 - 29, 37 - 39, 47 - 50, 58 - 63, 70 - 76, 80 - 85, 93 - 97, 105 - 114, 118 - 124, 128 - 133, 138 - 140.

Заказник состоит из двух участков, между которыми располагается лесопарковая часть зеленой зоны г. Павлова, территория которой не входит в заказник (приложение 2 - не приводится).

Площадь заказника - 10,5 тыс. га.

**3. ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАТЕЛЬ**

Павловский механизированный лесхоз Нижегородского лесохозяйственного территориального производственного объединения (НЛХТПО).

Почтовый адрес: 606130, Нижегородская область, Павловский район, г. Павлово, улица Дальняя Круча, дом N 39.

**4. ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ЗАКАЗНИКА**

4.1. Закон РСФСР "Об охране окружающей природной среды".

4.2. Закон РСФСР "Об охране и использовании животного мира".

4.3. Решение президиума Павловского городского Совета народных депутатов от 26.09.1991 N 62.

4.4. Типовое положение о государственных заказниках, утвержденное постановлением Госплана СССР и ГКНТ от 27 апреля 1961 года N 77/106.

**5. НАЗНАЧЕНИЕ ЗАКАЗНИКА**

Назначение заказника: средообразующее, научное (ландшафтное, зоологическое, ботаническое), водоохранное, рекреационное, охрана генофонда (редкие виды животных и растений), охрана ценофонда (типичные биоценозы).

Цель образования заказника - восстановление и поддержание экологического равновесия в Павловском Заочье, сохранение водоохраных и рекреационных свойств леса, охрана типичных для области биоценозов, редких видов животных и растений и среды их обитания.

Лесной массив заказника, расположенный вблизи крупных населенных пунктов с развитой экологически вредной промышленностью, в значительной степени обеспечивает очистку атмосферы от вредных выбросов и насыщает ее кислородом. В нем расположены республиканская туристическая база "Кусторка", дома и базы отдыха промышленных предприятий, базы летнего отдыха детей.

Территория заказника используется населением городов Павлова, Ворсмы, Горбатова, Нижнего Новгорода, Дзержинска, крупных и мелких сельских населенных пунктов как место массового отдыха, сбора грибов и ягод.

Лесной массив расположен в большой излучине реки Оки. Леса и болота массива заказника служат аккумуляторами влаги и регулируют водный режим притоков и самой реки Оки.

На территории заказника представлены типичные для области биоценозы: остепненные боры, пойменные дубравы, переходные, верховые и низинные болота.

Заказник служит местом обитания выхухоли (занесена в Красные книги, Международного союза охраны природы (МСОП), СССР, РСФСР), аполлона (занесен в Красные книги СССР и РСФСР), редких в области животных - серого журавля, дроздовидной камышевки. Здесь произрастают редкие в области виды растений - росянка английская и осока малоцветковая, а также растения, взятые под охрану решением облисполкома N 224 от 6 апреля 1978 года: ирис ложноаирный, кубышка желтая, кувшинка чисто-белая, плауны булавовидный и годичный, валериана лекарственная, прострел раскрытый. Территория заказника богата ягодниками: клюква, черника, голубика, земляника, малина, костяника, куманика. Здесь встречаются лекарственные растения: ландыш майский, зверобой продырявленный, чабрец обыкновенный, багульник болотный, купена лекарственная и другие.

Заказник - место обитания охотничье-промысловых животных: лося, кабана, лисицы, зайца-беляка, ондатры, тетерева, глухаря.

Лесной массив заказника в настоящее время подвергается большому, слабoreгулируемому рекреационному давлению и интенсивной промышленной эксплуатации. Сплошные рубки в сочетании с массовым вытаптыванием растительного покрова и уплотнением почвы могут в недалеком будущем привести к деградации лесного массива и утере им водоохранного и оздоровительного значения.

Режим заказника направлен на восстановление и сохранение экологического равновесия.

## 6. ОПИСАНИЕ ЗАКАЗНИКА

Заказник расположен на слабовсхолмленной песчаной (зандровой) равнине, образованной отложениями водных потоков тающего ледника. В рельефе большей части территории заказника прослеживаются древние дюны. Местами рельеф осложнен карстовыми провалами.

Территорию заказника занимают в основном типичные для ландшафта области остепненные боры разного возраста. Не тронутых рубками насаждений практически нет. Сосновые насаждения занимают 7192 га, или 68% площади заказника, в том числе искусственного происхождения -...26 га (19%). Наиболее распространены сосняки вейниковые с густым травостоем из вейника наземного. В них обычны кустарники из семейства бобовых: острокильница чернеющая, раkitник русский, дрок красильный. Среди вейниковых боров вкраплены боры ландышевые.

На пологих склонах с несколько недостаточным увлажнением произрастает типичный бор-брусничник, для которого характерен густой ярус брусники на сплошном ковре из зеленых мхов. В травостое здесь обычны ожика волосистая, золотарник обыкновенный, зимлюбка зонтичная, рамишия однобокая, иногда вейники наземный и тростниковидный. Достаточно увлажненные места иногда занимает бор чистозеленомошный, в котором травно-кустарничковый ярус не выражен.

На вершинах дюн встречаются участки боров-беломошников. Травостой в них очень бедный, состоит из разреженного вейника наземного, кошачьей лапки, ястребинки волосистой, иногда чабреца обыкновенного. На почве почти сплошной покров из лишайников родов *Cladonia* et *Cetraria*.

В перечисленных сообществах древостой обычно сосновый или с небольшой примесью березы бородавчатой I - III класса бонитета. Древостой разреженный в результате проведенных рубок ухода. В подросте преобладает сосна, иногда с примесью березы и ели. Естественное возобновление происходит обычно без смены пород, но на вырубках и гарях производится посадка сосны. Подлесок слабо выражен, но встречается раkitник русский, дрок красильный, острокильница чернеющая. В травостое этих боров обычно присутствует большое количество саммофильных и степных растений, таких как прострел раскрытый, чабрец обыкновенный, наголоватка васильковая, гвоздика песчаная, василек сумский, качим метельчатый, вероника колосистая, герань кроваво-красная, астрагал песчаный.

В междюнных понижениях, по окраинам болот встречаются небольшие участки боров-черничников. В составе их древостоя обычна значительная примесь березы, иногда присутствует ель. В травяно-кустарничковом ярусе преобладает черника, встречаются грушанки круглолистная и средняя, кислица, седмичник европейский. В этих борах произрастают охраняемые в области плауны булавовидный и годичный, часто образующие сплошной покров на участках до нескольких квадратных метров.

В карстовых провалах и междюнных понижениях располагаются болота, в основном переходные. Среди них встречаются сосново-березово-пушицево-сфагновые и сосново-березово-сфагновые переходные болота с древостоями из сосны и березы, иногда усыхающими. В травяно-кустарничковом ярусе преобладают либо пушица влагалищная, либо осоки; всегда присутствуют вересковые кустарнички (багульник болотный, подбел обыкновенный, клюква обыкновенная). Изредка встречаются верховые сосново-пушицево-кустарничково-сфагновые болота с

древостоями из низкорослой (2 - 5 м высотой) сосны. На почве сплошной покров из сфагновых мхов.

Обычны открытые, лишенные древостоя осоково-сфагновые переходные болота. На верховых и переходных болотах произрастают такие северные виды, как очеретник белый, сфагнум-фускум. Отмечены редкие виды растений - осока малоцветковая и росянка английская. Небольшие участки занимают низинные болота: березово-осоковые с древостоем из березы пушистой и открытые осоковые. Травостой этих болот наряду с осоками образуют сабельник болотный, вахта трехлистная, иногда белокрыльник болотный и тростник обыкновенный. Всего в заказнике имеется более 30 болот. Среди боров расположен ряд озер карстового происхождения. Наиболее крупное из них - озеро Святое Щепачихинское, объявленное государственным памятником природы решением облисполкома от 18 апреля 1986 года N 166. Большинство озер осоково-кубышского типа. Водное зеркало их окружено осоковой сплавиной или сфагновой сплавиной с поясом осок по краю. На озере Святое Щепачихинское пояс прибрежной растительности наряду с осоками образует тростник обыкновенный. На озере Круглицы вместе с кубышкой желтой в большом количестве встречается кувшинка чисто-белая.

Заказник включает участок поймы реки Оки. Растительность поймы представлена небольшими участками пойменных дубрав. Встречаются дубрава крупнотравная с высоким густым травостоем, в котором преобладают крапива двудомная и таволга вязолистная, дубрава папоротниковая с преобладанием орляка обыкновенного, щитовника австрийского, кочедыжника женского. В травостое этих дубрав обычны вейник тростниковидный, сныть обыкновенная, дудник, звездчатка жестколистная и другие виды. Встречается охраняемое в области растение - ирис ложноаирный. Густой подлесок образован крушиной, бересклетом, малиной, встречается лещина.

Около озера Кусторка в результате выпаса скота и выборочных рубок сформировалась дубрава злаковая с травостоем из луговых мезофитов. На опушках в пойме встречается охраняемое в области растение - валериана лекарственная. Дубравы местами вырублены и замещены производными осинниками. В пойме встречаются низинные черноольховые болота.

К территории заказника примыкают озера - старицы реки Оки. На юге это крупные озера Кусторка и Искра, на северо-востоке - озеро Малое и цепь озер по речке Черной.

Видовой состав животных заказника беден, что типично для сосновых лесов. Из млекопитающих многочисленны обыкновенная бурозубка, крот, еж, обыкновенная и рыжая полевки, обычны охотничье-промысловые животные: заяц-беляк, лисица, лось, кабан; на озерах - ондатра. В пойменных озерах (Кустовка, Искра) встречается выхухоль, занесенная в красные книги МСОП, СССР и РСФСР.

Из птиц в заказнике многочисленны характерные для сосновых лесов зяблик, синица большая, пухляк и хохлатая, дрозд-деряба, серая мухоловка, лесной конек, обыкновенная овсянка, пеночка-теньковка, большой пестрый дятел, сорокопут-жулан. Встречаются черный, зеленый и белоспинный дятлы, ушастая сова, серая неясыть, луговой лунь, канюк, ястреб-тетеревятник, чеглок. Заказник - место размножения тетерева и глухаря.

На болотах обитает редкий в области серый журавль. На пойменных водоемах гнездятся речные утки (кряква, чирок-свистунок), серая цапля, черный коршун. На озере Кусторка гнездится редкая в области дроздовидная камышевка. Из земноводных и пресмыкающихся обычны ящерицы прыткая и живородящая, лягушка остромордая; на озерах - лягушка прудовая и обыкновенный уж.

В борах встречается нуждающаяся в охране веретенница.

В лесах заказника, измененных человеком, невозможно выделить эталонные сообщества. С целью сохранения типичных биоценозов, редких видов животных и растений, восстановления экологического равновесия, устойчивости и способности к саморегуляции всех природных комплексов Павловского Заочья выделены особо защитные участки (приложение 1). На выделенных особо защитных участках при соблюдении режима охраны могут относительно быстро восстановиться полночленные сообщества (близкие к эталонным), необходимые для поддержания экологического равновесия.

## 7. РЕЖИМ ОХРАНЫ ЗАКАЗНИКА

7.1. На территории заказника запрещаются:

- сплошные рубки главного пользования;
- подсочка деревьев;
- охота в весенний период;
- охота в местах массового отдыха, перечень которых устанавливается городским Советом г. Павлова;
- применение пестицидов;
- химический уход за лесом;
- засорение и захламливание территории заказника;
- строительство объектов, не относящихся к функционированию заказника;

- добыча любых полезных ископаемых;
- все виды мелиоративных работ;
- проезд и стоянка автотранспорта вне дорог.

7.2. В особо защитных участках (приложение 1) запрещаются:

- все виды рубок;
- строительство новых коммуникаций;
- отвод земель по любым видам пользования;
- строительство баз отдыха;
- сбор лекарственных и декоративных растений;
- выпас скота.

7.3. На всей территории заказника разрешаются:

- охота по лицензиям в осенний и зимний периоды, за исключением охоты в местах массового отдыха, перечень которых устанавливается Павловским городским Советом;
- сбор грибов и ягод.

7.4. На территории заказника, не включенной в состав особо защитных участков, разрешаются:

- постепенные и добровольно-выборные рубки главного пользования;
- рубки ухода и санитарные рубки (кроме сплошных санитарных рубок). Сплошные санитарные рубки проводятся после специального лесопатологического обследования и по согласованию с областным комитетом по охране природы;
- сбор лекарственных растений;
- строительство, реконструкция и расширение туристических баз, домов и баз отдыха, кемпингов, пионерских лагерей по специально разработанным проектам, с прохождением экологической экспертизы и с разрешения местных и областных органов власти.

7.5. Все учреждения отдыха должны иметь разрешение на природопользование.

8. Срок действия заказника - бессрочно.

## 9. ОРГАНИЗАЦИЯ ОХРАНЫ ЗАКАЗНИКА

9.1. Охрана заказника обеспечивается работниками лесной охраны Павловского механизированного лесхоза.

9.2. К охране заказника привлекаются общественные инспекторы и члены экологических общественных объединений, общества охотников и рыболовов, предприятия, имеющие на территории заказника учреждения отдыха, граждане.

9.3. Экологический контроль за состоянием заказника осуществляют органы охраны природы.

## 10. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ РЕЖИМА ЗАКАЗНИКА

10.1. Лица и организации, виновные в нарушении режима заказника, привлекаются к ответственности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

10.2. Виновные возмещают убытки, причиненные заказнику, в размерах и порядке, установленных законодательством.

**СПИСОК  
ОСОБО ЗАЩИТНЫХ УЧАСТКОВ  
ТУМБОТИНСКОГО КОМПЛЕКСНОГО ЛЕСНОГО ЗАКАЗНИКА**

N кварт.	N выделов	Площадь, га	Характеристика участков
1	2	3	4
Степаньковская лесная дача			
95	3, 7	34,0	Типичные остепненные боры вейниковые, ландышевые, черничники, возраст 80 - 90 лет, бонитет I-II
96	1, 6, 8	52,8	
97	8	11,7	
105	1, 3, 7 - 10, 12 12 - 19, 23	76,2	Живописное карстовое озеро Круглицы с зарослями кубышки желтой и кувшинки чисто-белой. Примыкающие переходные болота и водоохранные леса, в том числе остепненные боры, необходимые для восстановления полночленного сообщества
106	9, 12, 15 - 18	42,8	Типичные остепненные боры вейниковые и черничники, участки бора приручьего. Типичное клюквенное переходное и верховое болото в карстовом провале (кв. 103, выд. 9)
113	4 - 6, 8 - 11, 13	35,4	
101	19	8,2	Типичные остепненные вейниковые, реже ландышевые боры, сформировавшиеся в результате периодических пожаров на месте боров-брусничников. Сосновые насаждения 80 - 100 лет, I-II бонитетов. Место гнездования лугового луня и ушастой совы
110	1, 5	64,0	
115	1, 2, 5, 9	71,0	
116	4	82,0	
118	2, 6	26,0	
119	2, 3, 13	14,8	
121	10	2,9	Типичная дубрава папоротниковая по склону 1 и надпойменной террасы реки Оки с отдельными дубами в возрасте более 100 лет. Место обитания летучих мышей. Типичное черноольховое болото притеррасной поймы. Леса водоохранные и берегозащитные. Оздоровительные зоны
122	1 - 4	73,5	
123	8, 9	46,0	
126	1 - 16	163,0	Типичные пойменные дубравы с древостоем из дуба и осины с примесью липы и березы в возрасте 60 - 80 лет, производные осинки. Примыкает к озеру Искра - месту обитания выхухоли
Итого		604,3	
Тумботинская лесная дача			
19	7, 11, 17, 28, 42	30,2	Типичные пойменные дубравы и участок высоковозрастного бора сложного (кв. 19). Типичные черноольховые болота притеррасной поймы р. Оки, клюквенные переходные осоково-сфагновые и пушицево-сфагновые
20	1 - 4, 6, 8, 11 - 13, 16 - 20	47,2	

28	7	4,7	болота в карстовых провалах. Остепненные
29	1 - 13, 22 - 27, 29 - 31,	85,0	боры разного возраста. Место обитания аполлона (Красные книги СССР и РСФСР).
38	3, 4, 10, 13	33,1	Гнездование серой цапли. Место
39	1 - 16, 18 - 27, 32 - 34, 42 - 46	134,7	произрастания росянки английской (кв. 20, выд. 25)
19	31, 33 - 40	20,3	Болото у реки Крутой - верховое,
27	4 - 9, 14 - 18, 22	64,6	переходное. Окружающие болото водоохранные боры
49	28, 29	7,1	Самый большой и сохранившийся на
59	8, 9, 11	17,3	территории заказника типичный участок
60	4, 5 - 10, 14 - 16, 22, 24, 25	70,4	остепненных боров. Включает боры
61	1, 3, 5 - 13	67,0	вейниковые, местами - ландышевые и
62	13, 7, 10, 18	58,7	чистозеленомошные, иногда - брусничники,
63	5, 13, 17 - 20, 30	56,3	редко - орляковые. Ягодные места -
71	5, 6, 9 - 11	9,0	брусника, малина, костяника. Включает
73	2 - 17, 25 - 27, 29, 30	76,6	болота переходные и верховые различных формаций
74	1 - 3, 5	72,6	Место размножения тетерева. Место
75	1 - 3, 7, 10 - 13	57,4	произрастания росянки английской (кв. 60, выд. 6, 8) и осоки малоцветковой (кв. 60, выд. 8). Искусственное озеро Журавлиное - место обитания многочисленных околоводных птиц
76	1, 7, 11	97,0	
84	7, 12, 20, 21	40,9	
96	8 - 12	34,1	
97	1 - 4, 15 - 24	63,6	
85	2 - 15	53,3	
58	1 - 4, 8 - 11, 12 (частично)	80,2	Болото Образок - типичное верховое и переходное болото, клюквенное. Место обитания серого журавля
59	12, 14 - 21	24,1	
60	11, 17, 19 - 21, 23	22,8	Болото Квартальное - клюквенное, с
70	1 - 13, 15 - 23, 27 - 29	96,9	редким для области сочетанием растительных сообществ верхового сосново-кустарничково-пушицево-сфагнового, переходных сосново-
71	31 - 37, 1 - 23	105, 0	сфагновых и пушицево-сфагновых болот и окон открытой воды. Напоминает западные
72	1 - 4, 7, 8, 13 - 27	115, 9	грядово-озерковые болота. Вокруг болот водоохранные сосновые боры разного
80	3 - 6, 8 - 14, 17 - 21	75,1	возраста
81	23 - 27, 1 - 21	100,0	
82	1, 2, 5 - 8, 10 - 13	62,2	
93	1 - 12	77,2	
118	27, 30 - 32	13,0	Клюквенное, в основном верховое болото За Самойловкой. Водоохранные леса
98	4, 18, 22	10,0	Типичные остепненные сосновые боры в
110	1 - 40, 18, 19, 20	111,0 44,4	возрасте 80 - 100 лет - вейниковые, орляковые, ландышевые, черничники
120	1 - 33	92,0	Живописные озера Большой и Малой Окуни,

121	1 - 3, 7, 9, 11, 15, 16	60,4	Святое Щелачихинское, Карась
128	1, 2, 5 - 19, 21 - 29, 32 - 69	136,2	Леса имеют большое водоохранное и рекреационное значение (много баз отдыха)
129	1 - 5, 8 - 28	102,9	Место обитания серой неясыти, летучих мышей
113	5, 8, 9, 12, 16 - 21, 23	32,7	Типичные остепненные боры вейниковые, брусничники и чистозеленомошники
114	1 - 26	94,0	
123	2 - 6, 9 - 13	43,3	Клюквенные болота в карстовых провалах - переходные березово-сосново-пушицево-сфагновые, осоково- и пушицево-сфагновые безлесные болота, низинные осоковые болота. Два карстовых зарастающих озера. Место произрастания росянки английской (кв. 114, выд. 10)
124	1, 2, 4 - 14	51,2	
132	12 - 19, 21 - 25, 33	40,2	Водоохранные и рекреационные леса вокруг озера Кусторка - места обитания выхухоли (Красные книги МСОП, СССР, РСФСР) и дроздовидной камышевки (редкий в области вид). Места обитания малочисленного в области зеленого дятла
133	7, 10 - 21	60,7	
138	2 - 4, 5, 6 - 12, 15 - 17, 25, 30	70,7	
139	1 - 10, 18, 24 - 28	60,9	
140	1, 3 - 7, 9 - 16, 20 - 25, 28 - 34, 39, 40	105,1	Включает типичные пойменные дубравы - крупнотравные, папоротниковые и злаковые, пойменные черноольховые и березовые низинные болота, остепненные боры
Итого		3 094,2	
Всего по заказнику		3 898,5	