

Кадастровый отчет по ООПТ Вилегодский государственный природный биологический заказник регионального значения

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
Вилегодский государственный природный биологический заказник регионального значения
2. **Категория ООПТ:**
государственный природный заказник
3. **Значение ООПТ:**
Региональное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
отсутствует
5. **Профиль ООПТ:**
Биологический.
6. **Статус ООПТ:**
Действующий
7. **Дата создания:**
30.09.1986
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Образован с целью сохранения, воспроизводства и восстановления численности диких животных, среды их обитания и поддержания общего экологического баланса
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Архангельской области	14.06.2016	214- пп		Об утверждении Положения о Вилегодском государственном природном биологическом заказнике регионального значения
Постановление	правительство Архангельской области	25.05.2017	213- пп		О внесении изменений в отдельные Положения о государственных природных заказниках регионального значения Документ содержит изменения, которые вносятся в ряд положений о заказниках. Официально опубликован 02.06.2017 на сайте http://publication.pravo.gov.ru/SignatoryAuthority/region29

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	исполнительный комитет Архангельского областного Совета народных депутатов	30.09.1986	116		О вопросах по ведению охотничьего хозяйства в области
Постановление	администрация Архангельской области	24.02.1997	52		О биологических заказниках
Постановление	глава администрации Архангельской области	28.10.2005	198		Об утверждении положений о государственных природных биологических заказниках регионального значения и внесении изменений в некоторые нормативные правовые акты исполнительных органов государственной власти области по вопросам деятельности государственных природных заказников регионального значения
Постановление	глава администрации Архангельской области	06.12.2006	137		О признании утратившими силу некоторых нормативных правовых актов главы администрации области по вопросам деятельности государственных природных заказников регионального значения

10. **Ведомственная подчиненность:**

Министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

14. **Месторасположение ООПТ:**

Северо-Западный федеральный округ, Архангельская область, Вилегодский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

Заказник расположен в Вилегодском районе Архангельской области на территории Нижнелупьинского участкового лесничества Вилегодского лесничества.

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Среднетаежные восточноевропейские равнинные (низменные)	91.9
Среднетаежные восточноевропейские равнинные (возвышенные)	8.1

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

26 600,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 0,0 га.

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

0,0 га

18. Границы ООПТ:

Северная - от западной просеки квартала 50 на восток по левому берегу реки Нижней Лупьи до впадения в нее реки Сорваж и далее вверх по реке Сорваж до пересечения с восточной просекой квартала 33;

Восточная - от пересечения восточной просеки квартала 33 с рекой Сорваж, по восточным просекам кварталов 33, 56 и 78 до юго-восточного угла квартала 78;

Южная - от юго-восточного угла квартала 78, по южным просекам кварталов 78 и 77 до юго-западного угла квартала 77, далее по восточной просеке квартала 106 и южным просекам кварталов 106, 105, 104, 103, по западной просеке квартала 103 до юго-восточного угла квартала 102, далее по южной просеке квартала 102 до юго-западного угла квартала 102;

Западная - от юго-западного угла квартала 102 по западным просекам кварталов 102, 72 и 50 до пересечения с рекой Нижней Лупьей.

19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:

В геолого-морфологическом отношении Вилегодский заказник находится на севере Восточно-Европейской равнины на границе Двинско-Мезенской возвышенности и Северных Увалов на междуречье Виледи и Нижней Лупьи. Абсолютные высоты от 100 до 160 м. Рельеф представлен верхнечетвертичными плоскими слабонаклонными озерно-ледниковыми песчаными равнинами, с залежами торфа в понижениях. На юге они абразионным уступом отделяются от среднечетвертичных зандровых флювиогляциальных равнин из ледниковых песков различной зернистости с гравием и галькой.

Климат Вилегодского заказника умеренно-континентальный. Радиационный баланс положительный.

Среднегодовая температура воздуха +1 градус Цельсия. В январе средняя температура воздуха -14 - -15 градусов, а июле +17 градусов Цельсия. Безморозный период продолжается в среднем около 100 дней.

В течение года преобладают ветры южных (28%), юго-западных (18%) и северо-западных (18%) направлений. Среднегодовое количество осадков составляет 650 мм. За теплый период года выпадает от 400 до 450 мм осадков, что составляет около 70 % от их годового количества.

Вилегодский заказник расположен в бассейне реки Виледь. Густота речной сети 0,87 км/км².

Среднегодовой сток составляет 275 мм. Озер немного, коэффициент озерности 0,05. Болота преимущественно низинного, реже переходного типа. Заболоченность территории 1,2%.

Большую часть Вилегодского заказника занимают ландшафты низменных озерно-ледниковых междуречных равнин с нормальным или кратковременно-избыточным увлажнением с сосняками и среднетаежными на подзолах иллювиально-железистых. На юго-востоке территории встречаются ландшафты озерно-ледниковых песчаных плоских преимущественно низменных заболоченных равнин и впадин со сфагновыми и долгомошными сосняками на торфянисто - и торфяно - подзолисто - глеевых почвах с верховыми болотами.

На территории заказника обнаружено 267 видов сосудистых растений, относящихся к 174 родам и 66 семействам; 46 видов мхов, относящихся к 21 семейству; 41 вид лишайников, относящихся к 9 семействам. Из них 2 вида занесены в Красную книгу РФ (1998), 5 видов - в Красную книгу Архангельской области, 3 вида рекомендованы для бионадзора в Архангельской области.

Зарегистрировано обитание 51 вида птиц, из 11 отрядов; 16 видов млекопитающих относящихся к 9 семействам и 4 отрядам; 3 вида амфибий, 2 вида рептилий.

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Bryophyta (Мхи)			
Bryopsida (Бриевые мхи)			
Hypnales (Гипновые)			
Neckeraceae (Некеровые)			
1	<i>Neckera pennata</i> Hedw.	Неккера перистая	• Региональная КК (Архангельская область): 4 (I)
Splachnales (Сплахновые)			
Splachnaceae (Сплахновые)			
2	<i>Tetraplodon mnioides</i> (Sw. ex Hedw.) Bruch & Schimp.	Тетраплодон мниевидный	• Региональная КК (Архангельская область): 2 (V)

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Ascomycota (Сумчатые грибы)			
Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)			
Peltigerales (Пельтигеровые)			
Lobariaceae (Лобариевые)			
1	<i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm	Лобария легочная	• Региональная КК (Архангельская область): 2 (V) • Красная книга РФ: 2

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

№	Латинское название	Русское название	Охранный статус
Magnoliophyta (Покрывтосеменные)			
Basal angiosperms (Базальные покрывтосеменные)			
Nymphaeales (Нимфейные)			
Nymphaeaceae (Нимфейные)			
1	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm	Кубышка желтая	• Красный список МСОП: NA, ver. 3.1
Eudicots (Настоящие двудольные)			
Asterales (Сложноцветные)			
Menyanthaceae (Вахтовые)			
2	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.	Вахта трехлистная	• Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 3.1
Fagales (Буковые)			
Betulaceae (Березовые)			
3	<i>Betula pendula</i> Roth	Береза повислая	• Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 2.3
Monocots (Однодольные)			
Asparagales (Спаржевые)			
Orchidaceae (Орхидные)			
4	<i>Cypripedium calceolus</i> L.	Башмачок настоящий, Венерин башмачок	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1 • Региональная КК (Архангельская область): 3 (R) • Красная книга РФ: 3
5	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	Дремлик широколистный, Дремлик лесной	• Региональная КК (Архангельская область): 3 (R)
6	<i>Epipogium aphyllum</i> Sw.	Надбородник безлистный	• Региональная КК (Архангельская область): 3 (R) • Красная книга РФ: 2
7	<i>Malaxis monophyllos</i> (L.) Sw.	Мякотница однолистная	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1
Poales (Злаки)			
Juncaceae (Ситниковые)			
8	<i>Juncus bufonius</i> L.	Ситник жабий	• Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 3.1

Vertebrates (Позвоночные животные)

№	Латинское название	Русское название	
Aves (Птицы)			
Anseriformes (Гусеобразные)			
Anatidae (Утиные)			
1	<i>Anser erythropus</i> (L.)	Пискулька	• Красный список МСОП: Endangered (EN), ver. 3.1 • Региональная КК (Архангельская область): 2 (V) • Красная книга РФ: 2
2	<i>Cygnus cygnus</i> (L.)	Лебедь-кликун	• Региональная КК (Архангельская область): 3 (R)
Charadriiformes (Ржанкообразные)			
Scolopacidae (Бекасовые)			
3	<i>Limosa limosa</i> (L.)	Большой веретенник	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1
Falconiformes (Соколообразные)			
Falconidae (Соколиные)			
4	<i>Falco subbuteo</i> L.	Чеглок	• Региональная КК (Архангельская область): 3 (R)
Galliformes (Курообразные)			
Phasianidae (Фазановые)			

№	Латинское название	Русское название	
5	<i>Lagopus lagopus</i> (L.)	Белая куропатка	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1
Passeriformes (Воробьинообразные)			
Laniidae (Сорокопутовые)			
6	<i>Lanius excubitor</i> L.	Серый сорокопуд	• Региональная КК (Архангельская область): 3 (R)
Motacillidae (Трясогузковые)			
7	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	Луговой конек	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1
Strigiformes (Совообразные)			
Strigidae (Настоящие совы)			
8	<i>Bubo bubo</i> (L.)	Филин	• Региональная КК (Архангельская область): 2 (V) • Красная книга РФ: 2
9	<i>Glaucidium passerinum</i> (L.)	Воробьиный сыч (сычик)	• Региональная КК (Архангельская область): 3 (R)
Mammalia (Млекопитающие)			
Carnivora (Хищные)			
Canidae (Псовые)			
10	<i>Canis lupus</i> Linnaeus, 1758	Волк	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1
Mustelidae (Куны)			
11	<i>Gulo gulo</i> Linnaeus, 1758	Росомаха	• Красный список МСОП: Vulnerable (VU), ver. 3.1
12	<i>Lutra lutra</i> L.	Речная выдра	• Красный список МСОП: Near Threatened (NT), ver. 3.1
13	<i>Mustela lutreola</i> L.	Норка	• Красный список МСОП: Critically Endangered (CR), ver. 3.1
Rodentia (Грызуны)			
Sciuridae (Беличьи)			
14	<i>Pteromys volans</i> (Linnaeus)	Обыкновенная летяга	• Региональная КК (Архангельская область): 4 (I)
Reptilia (Рептилии)			
Squamata (Чешуйчатые)			
Viperidae (Гадюковые)			
15	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Обыкновенная гадюка	• Региональная КК (Архангельская область): 3 (R)

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	47	0	2	0
Bryophyta (Мхи)	47	0	2	0
Bryopsida (Бриевые мхи)	30	0	2	0
Polytrichopsida (Политриховые мхи)	4	0	0	0
Sphagnopsida (Сфагновые мхи)	13	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	43	1	1	0
Ascomycota (Сумчатые грибы)	43	1	1	0
Lecanoromycetes (Леканоромицетовые)	43	1	1	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	276	2	3	6
Lycopodiophyta (Плауновые)	3	0	0	0
Lycopsidea (Плауновые)	3	0	0	0
Magnoliophyta (Покрытосеменные)	253	2	3	6
Basal angiosperms (Базальные покрытосеменные)	1	0	0	1
Eudicots (Настоящие двудольные)	189	0	0	2
Magnoliids (Магнолиды)	1	0	0	0
Monocots (Однодольные)	62	2	3	3
Pinophyta (Голосемянные)	5	0	0	0
Pinopsida (Хвойные)	5	0	0	0
Pteridophyta (Папоротники)	15	0	0	0
Equisetopsida (Хвощевые)	6	0	0	0
Psilotopsida (Псилотовидные)	2	0	0	0
Pteridopsida (Папоротниковые)	7	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	131	2	8	8
Amphibia (Амфибии)	3	0	0	0
Aves (Птицы)	100	2	6	4
Mammalia (Млекопитающие)	26	0	1	4
Reptilia (Рептилии)	2	0	1	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Факторы негативного воздействия

Фактор негативного воздействия	Объект воздействия	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Антропогенная нагрузка	Рельеф, воды, почвы, растительность, животный мир	Охота, проезд вне дорог общего пользования, незаконные рубки леса, вытаптывание боров-беломощников грибниками.	Умеренная

Фактор негативного воздействия	Объект воздействия	В чем проявляется негативное воздействие	Значимость (сила) негативного воздействия
Техногенное облучение от последствий мирных взрывов «Глобус-2» и «Рубин-1»	Рельеф, воды, почвы, растительность, животный мир, люди	<p>Два мирных ядерных взрыва - «Глобус-2» (04.10.1971 г.) и «Рубин-1» (06.09.1988г.) проводились для геосейсмозондирования. Взрывы имели следующие характеристики: «Глобус-2» - глубина заложения заряда – 595 метров, мощность ядерного заряда - 2,3 кТ; «Рубин-1» - глубина заложения заряда – 820 метров, мощность ядерного заряда - 2,3 кТ.</p> <p>Места проведения взрывов «Глобус-2» и «Рубин-1» находятся в Вилегодском районе, расположенном на юго-востоке Архангельской области, в 27 км к северу от районного центра с. Ильинско-Подомского. Города областного подчинения Коряжма и Котлас находятся западнее мест проведения взрывов в 40 и 70 км соответственно.</p> <p>Взрывы «Глобус-2» и «Рубин-1» были произведены на территории Вилегодского государственного биологического заказника.</p> <p>Устья скважин находятся в 1250 метрах друг от друга параллельно линии проходящей в полусотне метров грунтовой дороги.</p> <p>По результатам комплексного радиационно-гигиенического исследования (июль 2011г.) в местах осуществления этих взрывов установлено, что радиационная обстановка на изучаемых территориях определяется наличием ¹³⁷Cs. Важно подчеркнуть, что в регистрируемом ¹³⁷Cs есть и вклад этого же радионуклида, появившегося в окружающей среде в результате глобальных выпадений в результате испытаний ядерного оружия и катастрофы на Чернобыльской АЭС. Контрольный участок был выбран в месте расположения лагеря экспедиции в лесу на берегу реки Б. Томбаш и находился на расстоянии 1750 м от скважины взрыва «Глобус-2» и 2 700 метров от скважины взрыва «Рубин-1». Исследования роводились также в населенных пунктах Вилегодского района - д. Сорово, п. Ильинско-Подомское. Выявлены различия в радиационной обстановке территорий по мощности дозы гамма-излучения. Так, в месте проведения взрыва «Глобус-2» имеются участки с повышенными значениями мощности дозы, в то время как на территории, прилегающей к месту проведения взрыва «Рубин-1», значения мощности дозы совпадают со значениями на контрольном участке.</p> <p>Основной путь потенциального дополнительного облучения жителей населенных пунктов, расположенных на близком расстоянии от мест проведения МЯВ, может быть связан с миграцией техногенных радионуклидов в местную гидросеть.</p> <p>Результаты исследований показали, что уровни облучения населения за счет взрывов «Глобус-2» и «Рубин-1» являются абсолютно безопасными, поскольку риск негативных последствий при облучении в таких дозах существенно меньше величины 10⁻⁶, квалифицируемой, как пренебрежимо малый риск.</p>	Существенная

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

Государственное бюджетное учреждение Архангельской области "Центр природопользования и охраны окружающей среды"

Юридический адрес организации: 163002, Архангельская обл, Архангельск г, Павла Усова ул, 14

Почтовый адрес организации: 163002, Архангельская обл, Архангельск г, Павла Усова ул, 14

Телефон: +7 (8182) 68-50-81

Факс: +7 (8182) 68-50-81

Адрес электронной почты: eco@eco29.ru

Адрес в сети Интернет: <http://eco29.ru>

Дата государственной регистрации юридического лица: 26.12.2002

ОГРН: 1022900536120

ФИО руководителя: Кравцов Андрей Николаевич

Должность: Руководитель

Служебный телефон: 68-50-81

Адрес электронной почты: kravcov@eco29.ru

Заместители и руководители подразделений:

Заместитель руководителя-начальник АХО Титов Сергей Александрович (телефон: 68-50-81)

Заместитель руководителя Копытов Андрей Александрович (телефон: 68-40-29)

Заместитель руководителя по надзорной деятельности Филин Виктор Иванович (телефон: 68-50-81)

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление главы администрации Архангельской области от 28.10.2005 №198
- Постановление правительства Архангельской области от 14.06.2016 №214-пп

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- рубка лесных насаждений, за исключением: рубок для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия); рубок при проведении в соответствии со статьей 53.6 Лесного кодекса Российской Федерации мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров;
- въезд, проезд и стоянка всех видов транспортных средств вне существующих автомобильных дорог общего пользования в бесснежный период, за исключением: транспортных средств территориальных органов федеральных органов исполнительной власти по Архангельской области, исполнительных органов государственной власти Архангельской области, осуществляющих государственный контроль (надзор), объекты которого расположены на территории заказника, в том числе министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области и подведомственных ему государственных учреждений Архангельской области, при осуществлении ими государственного контроля (надзора) и служебных мероприятий; транспортных средств правоохранительных органов, аварийно-спасательных служб и формирований при выполнении ими служебных мероприятий и (или) аварийно-спасательных работ; транспортных средств граждан и организаций при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий, мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров;
- геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство зданий, строений и сооружений, дорог и трубопроводов, линий электропередач и прочих коммуникаций, за исключением: объектов, обеспечивающих функционирование инфраструктуры муниципального образования «Вилегодский муниципальный район» Архангельской области при отсутствии иных вариантов их размещения; объектов, обеспечивающих функционирование заказника;
- организация спортивных и зрелищных мероприятий, организация туристических стоянок и разведение костров вне специально оборудованных мест;
- добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам и водным биологическим ресурсам;
- охота, за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

- разорение гнезд, нор, дупел, плотин и других убежищ, сбор яиц;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации;
- мелиоративные работы, осушение болот;
- размещение отходов производства и потребления;
- выпас скота;
- распашка земель, за исключением небольших площадей для проведения биотехнических мероприятий;
- уничтожение и порча установленных предупредительных или информационных знаков (аншлагов).

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов капитального строительства осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и Архангельской области.

26. Зонирование территории ООПТ:

В пределах ООПТ выделены 2 зоны:

- Зона познавательного туризма
- Особо охраняемая зона

Зона познавательного туризма

Описание границ:

Остальная территория заказника

Особо охраняемая зона

Описание границ:

В границах кварталов 103- 106 Нижне- Лупьинского участкового лесничества Вилегодского лесничества, а также болота, расположенные в 30, 31, 53, 54 кварталах Нижне-Лупьинского участкового лесничества Вилегодского лесничества

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

дополнительно к ограничениям запрещается:

- въезд, проезд и стоянка всех видов наземного транспорта, за исключением: транспортных средств, движущихся без остановок по дороге, проходящей в квартале 103 Нижне-Лупьинского участкового лесничества Вилегодского лесничества для сообщения с поселком Паломыш муниципального образования «Ильинское» Вилегодского муниципального района Архангельской области;
- рекреационное использование территории в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности;
- размещение временных хозяйственно-производственных объектов заказника;
- сбор зоологических, ботанических и минералогических коллекций.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют