

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича»

УДК 630*1; 630*2; 504.062

Инв. №

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники им. В.Ф.
Купревича НАН Беларуси», канд. биол.
наук

_____ *А.В. Пугачевский*

« » мая 2018 г.

М.П.

ОТЧЕТ

о научно-исследовательской работе

«Оценить состояние лесов высокой природоохранной ценности категории 3, а также мест произрастания редких видов растений и мест обитания редких видов животных на территории ГЛХУ «Столбцовский лесхоз» и разработать рекомендации по их охране»

Научный руководитель:

Ведущий научный сотрудник
лаборатории продуктивности и
устойчивости растительных
сообществ ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники им. В.Ф.
Купревича НАН Беларуси», канд.
биол. наук

_____ *М.В. Ермохин*

Минск 2018

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Руководитель
задания,
ведущий научный
сотрудник

подпись, дата

М.В. Ермохин (введение,
раздел 1, заключение)

Исполнители задания:

ИНСТИТУТ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БОТАНИКИ НАН БЕЛАРУСИ:

научный
сотрудник

подпись, дата

С.А. Углянец (введение,
раздел 1, 2, заключение,
Приложение А, Б)

научный
сотрудник

подпись, дата

И.В. Вершицкая (раздел 1, 2,
Приложение А, Б)

ГНПО «НПЦ по биоресурсам» НАН Беларуси:

научный
сотрудник

подпись, дата

М.Н. Колосков (введение,
раздел 3, заключение,
Приложение В)

РЕФЕРАТ

УДК 630*1; 630*2; 504.062

Отчет 115 с., 3 табл., 2 рис., 3 прилож.

ГЛХУ «СТОЛБЦОВСКИЙ ЛЕСХОЗ», ЛЕСА ВЫСОКОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТИ, МЕСТА ПРОИЗРАСТАНИЯ РЕДКИХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ, МЕСТА ОБИТАНИЯ РЕДКИХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ, РЕДКИЕ И ТИПИЧНЫЕ БИОТОПЫ

Объект исследования – леса высокой природоохранной ценности, места произрастания редких видов растений и места обитания редких видов животных на территории ГЛХУ «Столбцовский опытный лесхоз».

Цель НИР – натурное обследование и оценить состояние лесов высокой природоохранной ценности категории 3, а также мест произрастания редких видов растений и мест обитания редких видов животных на территории ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», разработать рекомендации по их охране.

По результатам натурного обследования участков лесного фонда, отнесенных к ЛВПЦ 3 на территории Столбцовского лесхоза. С использованием современных представлений об особых природных ценностях проведена оценка соответствия участков леса, ранее отнесенных к категории ЛВПЦ 3, критериям выделения редких и типичных биотопов. Проведено обследование мест произрастания редких видов растений и мест обитания редких видов животных.

Во время проведения натуральных обследований выявлены новые места обитания редких видов животных, выявлены участки леса, соответствующие критериям редких и типичных биотопов.

Разработаны рекомендации по охране участков лесного фонда, отнесенных к категории ЛВПЦ 3, а также мест обитания редких видов животных.

Области применения – лесное хозяйство, лесная сертификация, охрана природы.

ОГЛАВЛЕНИЕ

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ	2
РЕФЕРАТ.....	3
Оглавление	4
Введение	5
1 ОБСЛЕДОВАНИЕ, ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ОПИСАНИЕ УЧАСТКОВ ЛЕСНОГО ФОНДА, ОТНЕСЕННЫХ К КАТЕГОРИИ ЛВПЦ 3	6
1.1 Концепция лесов высокой природоохранной ценности.....	6
1.2 ЛВПЦ категории 3 на территории ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»	7
2 ОБСЛЕДОВАНИЕ МЕСТ ПРОИЗРАСТАНИЯ РЕДКИХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ	16
3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ МЕСТ ОБИТАНИЙ ДИКИХ ЖИВОТНЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ВИДАМ, ВКЛЮЧЕННЫМ В КРАСНУЮ КНИГУ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ	17
3.1 Методика проведения исследований.....	17
3.2 Результаты исследований	17
Заключение	21
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	22
ПРИЛОЖЕНИЕ А Паспорты и охранные обязательства на редкие биотопы, выявленные в результате проведения работ.....	23
ПРИЛОЖЕНИЕ Б Паспорты и охранные обязательства на места произрастания редких видов растений, выявленные в результате проведения работ.....	74
ПРИЛОЖЕНИЕ В Паспорты и охранные обязательства на места обитания редких видов животных, выявленные в результате проведения работ.....	80

ВВЕДЕНИЕ

Лесной фонд ГЛХУ «Столбцовский лесхоз» Минского ГПЛХО расположен на территории Столбцовского административного района Минской области. Географические координаты: 53,64° N 26,64° E.

Протяженность территории лесхоза с севера на юг составляет около 60 км, с запада на восток – 47 км. Общая площадь лесного фонда – 90029 га, из них 83005 га (92,2 %) – покрытые лесом земли.

Площадь ООПТ на территории лесхоза – 24944,8 га.

Среди них:

- ландшафтный заказник республиканского значения “Налибокский” – 24821,0 га;
- ботанический памятник природы республиканского значения «Усадьба Ф.Э. Дзержинского с прилегающим участком леса» – 108,9 га;
- памятники природы местного значения – ботанический памятник природы «Парк Сула» – 11,6 га, гидрологический памятник природы «Судницкие родники» – 2,6 га и гидрологический памятник природы «Родник «Красный» – 0,7 га.

В материалах лесной таксации для ГЛХУ «Столбцовский лесхоз» указано наличие 65 участков обитания редких видов животных на общей площади 509,5 га и 16 участков произрастания редких видов растений (126,0 га).

В 2012 году сотрудниками ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича» НАН Беларуси была выполнена работы по выделению в лесном фонде ГЛХУ «Столбцовский лесхоз» участков, соответствующим критериям лесов высокой природоохранной ценности. Общая площадь земель лесного фонда, отнесенных к ЛВПЦ, составила 44389,1 га, из них отнесенных к ЛВПЦ 3 – 93,6 га.

1 ОБСЛЕДОВАНИЕ, ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ОПИСАНИЕ УЧАСТКОВ ЛЕСНОГО ФОНДА, ОТНЕСЕННЫХ К КАТЕГОРИИ ЛВПЦ 3

1.1 Концепция лесов высокой природоохранной ценности

Концепция лесов высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ) была предложена Лесным попечительским советом в 1999 г. Она вошла в стандарт FSC версии 4.0. Согласно определению FSC, леса высокой природоохранной ценности (High Conservation Value Forests, ЛВПЦ) – леса, принадлежащие к одной или нескольким ниже перечисленным категориям:

а) леса (экорегiónы), которые характеризуются особенно высоким уровнем биологического разнообразия (виды-эндемики, исчезающие виды, рефугиумы) в мировом или национальном масштабе; и/или малонарушенные лесные территории – части крупных природных ландшафтов, в минимальной степени нарушенных хозяйственной деятельностью человека (или содержащие такой ландшафт), где обитают жизнеспособные популяции всех (или большей части) естественно встречающихся видов, в естественных рамках их распространения и численности;

б) лесные территории, которые содержат редкие, угрожаемые или исчезающие экосистемы;

в) леса, имеющие ключевое средообразующее или ресурсоохранное значение (водоохранные и противозерозионные и т.п.);

г) леса, имеющие особо важное значение для местного населения (например, как средство к существованию, здоровье), и/или особенно важное значение для традиционного культурного самоопределения (участки религиозной, культурной, экологической или экономической ценности определяются в сотрудничестве с местным населением).

В 2003 году компания Proforest разработала международное руководство по ЛВПЦ, в котором было предложено деление ЛВПЦ на 6 категорий:

ЛВПЦ 1. Места концентрации биоразнообразия, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях.

ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях.

ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы.

ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции.

ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения.

ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения.

В 2013 г. Республика Беларусь присоединилась к Бернской конвенции Президентом Республики Беларусь 7 февраля 2013 года подписан указ №70 «О присоединении Республики Беларусь к Конвенции об охране дикой фауны и флоры и природных сред обитания в Европе». Ратифицирована конвенция 1 июня 2013

года. Таким образом, наша страна взяла на себя обязательства по сохранению биотопов и видов, подлежащих охране в Европе.

В новую редакцию Закона «Об охране окружающей среды» № 18-З от 22 января 2013 г. введено понятие: «редкие и типичные биотопы, подлежащие специальной охране», а также определены основные подходы к их охране.

В 2014 гг. издан нормативный документ Технический кодекс установившейся практики «Правила выделения и охраны типичных и редких биотопов, типичных и редких природных ландшафтов» – ТКП 17.12.06-2014 (02120), в котором прописаны правила выделения типичных и редких биотопов и ограничения хозяйственной деятельности на их территории.

В развитие Закона «Об охране окружающей среды» 12 июля 2013 г. принято Постановление Совета Министров Республики Беларусь № 611 «Об утверждении Положения о порядке передачи типичных и (или) редких природных ландшафтов и биотопов под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов». Взятие под охрану биотопов осуществляется путем подготовки паспортов и охранных обязательств (в соответствии с Постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 611 от 12 июля 2013 г. «Об утверждении Положения о порядке передачи типичных и (или) редких природных ландшафтов и биотопов под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов»).

Подписание Бернской конвенции и, как следствие, изменения в природоохранном законодательстве повлекли за собой изменение во взглядах на принципы выявления и охраны редких экосистем в Беларуси. В новой редакции Лесного кодекса [8] редкие и типичные биотопы включены в состав категории «природоохранных лесов». В разрабатываемом в настоящее время Национальном стандарте FSC предложено относить редкие и типичные биотопы к «Каштоўнасцям асаблівай аховы катэгорыі 3» (эквивалент понятия «Леса высокой природоохранной ценности» согласно действующим временным стандартам).

1.2 ЛВПЦ категории 3 на территории ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

В 2012 году сотрудниками Института экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича была выполнена научно-исследовательская работа «Разработать перечень участков лесного фонда ГОЛХУ «Столбцовский опытный лесхоз», соответствующих критериям выделения лесов высокой природоохранной ценности». Работа была представляла собой анализ материалов учёта лесного фонда, с целью выделения участков, соответствующих критериям выделения различных категорий лесов высокой природоохранной ценности [2].

Данная работа опиралась на наилучшую доступную информацию, в основном на материалы базового лесоустройства, и не предполагала проведения полевых работ.

К ЛВПЦ категории 3 на территории Столбцовского опытного лесхоза были отнесены (таблица А1):

- Гидрологический памятник природы местного значения «Родник «Красный» – 0,7 га;
- Гидрологический памятник природы местного значения «Судницкие родники» – 2,6 га;

- ОЗУ «Участки леса в болотных лесах» – 80,5 га;
- ОЗУ «Участки пойменных типов леса» – 7,2 га;
- смешанные насаждения широколиственных пород высокого возраста с доминированием липы мелколистной (ОЗУ «Участки насаждений-медоносов») – 2,6 га.

В результате проведенного анализа было выделено 40 участков леса общей площадью 93,6 га, которые по формальным признакам могли быть отнесены к ЛВПЦ категории 3 (таблица 1).

Таблица 1. Перечень выделов Столбцовского опытного лесхоза, отнесенных к категории ЛВПЦ 3 в 2012 году.

Квартал	Выдел	Площадь, га
Клетищенское лесничество		
4	22, 40	4,9
70	44	2,9
83	1, 3, 18	9,3
94	4	1,7
Итого по лесничеству		18,8
Кульское лесничество		
2	18	0,2
5	7, 25	7,7
6	1	6,8
39	29	1,2
Итого по лесничеству		15,9
Налибокское лесничество		
20	1	5,2
21	1	0,4
28	22	1,5
51	26, 30	5,5
62	3	0,9
87	7	1,4
Итого по лесничеству		14,9
Окинчицкое лесничество		
45	28	1,2
55	2	8
56	1	2
105	3	3,2

Квартал	Выдел	Площадь, га
106	41	0,6
Итого по лесничеству		15
Опечковское лесничество		
73	1	3,4
85	23, 24	2,6
Итого по лесничеству		6,0
Прудское лесничество		
5	16, 17	5,2
10	31, 32	2,8
11	23, 30, 38	6,6
13	1	0,2
26	11, 25	4
Итого по лесничеству		18,8
Рубежевическое лесничество		
74	24	0,9
Итого по лесничеству		0,9
Старинское лесничество		
4	5	1,2
Итого по лесничеству		1,2
Хотовское лесничество		
7	47, 48	0,7
65	13	1,4
Итого по лесничеству		2,1
Всего		93,6

Работы по обследованию участков лесного фонда, отнесенных к категории ЛВПЦ 3 на территории ГЛХУ «Столбцовский лесхоз» включали не только оценку состояния и описание биотопов в указанных выделах, но и проверку соответствия их критериям выделения редких и типичных биотопов.

В результате выполнения работы часть выделов была признана несоответствующими критериям (34 выдела общей площадью 69,3 га). Основаниями для вынесения подобного решения были высокая нарушенность участка (воздействие мелиорации, рубки леса, расположенность вблизи крупных автодорог и/или населённых пунктов), несоответствие характеристик фитоценоза критериям выделения редких и типичных биотопов, недостаточная площадь участка (выдела).

Остальные обследованные выдела были признанными соответствующими критериям выделения редких и типичных биотопов. Для данных участков

составлены охранные документы: паспорта и охранные обязательства. При этом в случаях, когда близлежащие участки также соответствовали необходимым критериям, но по хозяйственным критериям были выделены в отдельные таксационные выделы, охраняемая площадь охватывала весь массив выделов.

Кроме того, во время проведения полевых работ были выявлены участки леса, ранее не отнесенные к ЛВПЦ 3, но по своим характеристикам соответствующие редким и типичным биотопам. На эти участки также были составлены охранные документы. Полный перечень участков лесного фонда, на которые были составлены охранные документы в качестве участков редких и типичных биотопов приведён в табл. 2.

Таблица 2. Перечень участков лесного фонда ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», отнесенные к «редким и типичным биотопам», на которые составлены охранные документы.

№	Лесничество	Квартал/выдел(ы)	Категория биотопа	Площадь, га
1.	Рубежевическое	квартал 80 (выдел 35)	6.8	1,9
2.	<u>Опечковское</u>	квартал 62 (выделы 21, 22), кв. 67 (11), кв. 82 (8-15)	6.10	29,9
3.	<u>Хотовское</u>	квартал 64 (выдел 9), кв. 65 (3, 13), кв. 75 (3)	6.8	26,3
4.	Хотовское	квартал 19 (выдел 47)	6.8	4,5
5.	<u>Кульское</u>	квартал 2 (выдел 37), кв. 3 (35), кв. 5 (7, 25), кв. 6 (1)	6.8	23,8
6.	Прудское	квартал 4 (выделы 25, 36), кв. 5 (9, 16, 17, 18, 19)	6.8	44,7
7.	<u>Клетищенское</u>	квартал 4 (выдел 22)	6.8	4,0
8.	<u>Клетищенское</u>	квартал 70 (выдел 44), кв. 83 (1, 3)	6.8	11,9
9.	<u>Налибокское</u>	квартал 51 (выделы 11, 22)	6.6	9,7
10.	<u>Налибокское</u>	квартал 54 (выдел 8)	6.1	12,9
11.	<u>Окинчицкое</u>	квартал 44 (выдел 22), кв. 45 (28), кв. 55 (2), кв. 56 (1)	6.8	19,3
Всего:				188,9

Выделенные биотопы относятся к 5 категориям:

1) **6.1 – Западная тайга.** Хвойные и мелколиственные леса на автоморфных и полугидроморфных почвах, в которых хорошо развит моховой и кустарничковый покров, на сухих почвах может быть значительно покрытие лишайников. Главными лесообразующими породами являются сосна обыкновенная, ель европейская, осина, или тополь дрожащий, березы повислая и пушистая. В составе древостоя на

супесчаных и суглинистых умеренно увлажненных почвах могут присутствовать (обычно не более 10%) широколиственные породы – дуб черешчатый, клен платановидный, липа сердцелистная.

Возраст насаждений, которые отнесены в категорию редких и типичных биотопов (в соответствии с ТКП 17.12.06-2014 (02120)): сосняки и ельники от 100 лет, березняки и осинники от 70 лет; а также сосняки и ельники возрастом 80-100 лет, березняки и осинники возрастом 50-60 лет, если: насаждение с разновозрастным древостоем; насаждение с выраженной «оконной» динамикой (для ельников); в составе насаждения присутствуют сосны и ели возрастом более 120 лет не менее 10 шт./га; насаждение, пройденное низовым пожаром (ступенчато-разновозрастный сосняк); леса, граничащие с естественными водными объектами, поймами, болотами, расположенные на островах среди болот или озер.

Характерные виды растений: можжевельник обыкновенный, рябина обыкновенная, крушина ольховидная, жимолость лесная, ива козья, толокнянка, брусника, черника, голубика, вереск, дифузияструмы, плаун булавовидный, плаун годичный, седмичник европейский, майник двулистный, кислица обыкновенная, ожика волосистая, марьянник луговой, костяника, ортилия однобокая, грушанки, зимлюбка зонтичная, гудайера ползучая, подъяльник обыкновенный, орляк обыкновенный, золотарник обыкновенный, вероника лекарственная, вейник тростниковидный, горичник горный, бедренец камнеломковый, овсяница овечья, трехзубка простертая, луговик извилистый, молиния голубая, плеурозиум Шребера, дикранум многоножковый, дикранум метловидный, гилокомимум блестящий, птилиум гребешковый, политрихум можжевельниковый, политрихум обыкновенный, сфагнум Гиргензона, кладонии, цетрарии.

2) 6.6 – Черноольховые и березовые леса на избыточно увлажненных почвах и низинных болотах. Коренные леса из ольхи черной и березы пушистой, произрастающие на низинных болотах и в избыточно увлажняемых понижениях рельефа со слабым дренажем на участках, удаленных от рек. Их места произрастания средне- и сильнообводненные. После снеготаяния и в периоды интенсивных дождей вода поднимается выше поверхности почвы и долго остается в пределах леса. В долинах рек за пределами поймы могут затапливаться в самый высокий и обширный паводок, после схода паводка вода остается в лесу (режим слабопроточного и застойного увлажнения). В условиях сильного увлажнения большинство видов деревьев не может существовать. Черная ольха и береза пушистая – главные лесообразующие породы на низинных болотах. Ни один вид деревьев в Беларуси не образует таких густых и нередко очень труднодоступных зарослей. Черноольховые заболоченные леса называются ольховые топи, или ольсы.

Благодаря такому режиму увлажнения формируется хорошо выраженный характерный рельеф – сочетание повышений в приствольной части деревьев, которые не затапливаются, и понижений, заполняемых водой. В понижениях после падения уровня воды могут оставаться участки с обнаженной, не покрытой растительностью почвой. Почвы торфяно-глеевые и торфяные, мощность торфяного слоя от 0,5 м до 2 м.

Древостои обычно одноярусные из ольхи черной и/или березы пушистой, с участием ели, сосны, ясеня. В условиях избыточного увлажнения ольха часто имеет

послеовое происхождение (иногда и береза), деревья многоствольные. Стволы располагаются на кочках из корней, которые дерево отращивает у основания ствола для дополнительной опоры. Это ее биологическая особенность, позволяющая хорошо переносить избыток и застой влаги. Чем крупнее размер приствольных повышений, тем более длительный период насаждение развивалось в однородном режиме увлажнения. Подлесок развит куртинно, приурочен к повышенным элементам рельефа.

В напочвенном покрове преобладают виды болотных трав, на кислых торфах могут встречаться сфагновые мхи.

Возраст насаждений, которые отнесены в категорию редких и типичных биотопов (в соответствии с ТКП 17.12.06-2014 (02120)): черноольшаники и березняки от 70 лет; а также черноольшаники и березняки возрастом 50-70 лет, если: расположены на островах среди болот, граничат с открытыми болотами, являются частью комплекса с преобладанием болот.

Характерные виды растений: ива пепельная, ива ушастая, крушина ольховидная, черемуха обыкновенная, белокрыльник болотный, бодяк болотный, вахта трехлистная, вербейник обыкновенный, зюзник европейский, ирис псевдоаировый, калужница болотная, камыш лесной, кочедыжник женский, лютик ползучий, наумбургия кистецветная, осока вздутая, осока заостренная, осока пепельная, осока пузырчатая, осока удлиненная, осока черная, паслен сладко-горький, подмаренник болотный, подмаренник топяной, сабельник болотный, сердечник горький, ситник развесистый, таволга вязолистная, телиптерис болотный, тростник южный, турча болотная, фиалка болотная, хвощ болотный, щитовник игольчатый, щитовник мужской, щучка дернистая, бриум, брахитециум, каллиергон, плагиомниум, сфагнум.

3) 6.8 – Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах. Сосновые и пушистоберезовые леса на верховых и переходных болотах, еловые леса на переходных и низинных болотах.

Под болотными подразумеваются леса, произрастающие в условиях, когда корневые системы древесных растений в основном располагаются в торфе. Мощность торфа может быть более 2 м. Почвы преимущественно кислые (рН 3-6), постоянно избыточно увлажненные. В этих лесах хорошо развит покров сфагновых мхов. Сомкнутость полога древостоя должна быть не ниже 40%, в ином случае эти участки определяются не как заболоченные леса, а как болота.

Возраст насаждений, которые отнесены в категорию редких и типичных биотопов (в соответствии с ТКП 17.12.06-2014 (02120)): березняки и ельники от 80 лет; сосняки от 100 лет; а также березняки, ельники и сосняки возрастом от 50 лет, если, они граничат с открытыми болотами и/или являются частью комплексов с преобладанием болот.

Характерные виды растений: клюква болотная, багульник болотный, вереск обыкновенный, водяника черная, мирт болотный, подбел многолистный, голубика топяная, пушица влагилищная, пушица многоколосковая, осока пепельная, осока черная, осока волосистоплодная, осока вздутая, осока пузырчатая, молиния голубая,

горичник болотный, щитовник гребенчатый, вейник незамеченный, телиптерис болотный, вахта трехлистная, сфагновые мхи.

4) **6.10 – Пойменные дубравы.** Дубравы в поймах рек, которые ежегодно затапливаются в половодье. Локализация этих лесов в поймах рек и их породный состав обусловлены уровнем и продолжительностью затопления, ходом русловых и поймообразовательных процессов, неоднородностью аллювиального рельефа. Важнейшей особенностью водного режима является чередование периодов затопления (паводка) и значительного снижения уровня грунтовых вод, процесс почвообразования происходит одновременно с породообразованием – накоплением аллювия. Типы пойменных дубрав: а) дубравы прируслово-пойменные, злаково-пойменные – произрастают в прирусловой и примыкающей к ней центральной части поймы на повышенных формах мезорельефа (прирусловые валы, гривы, останцы террас), регулярно затапливаемые, краткочасовые;

б) дубравы черноольхово-пойменные – произрастают в центральной части поймы на пониженных формах мезорельефа и вдоль стариц, регулярно затапливаемые, длительночасовые; в) дубравы ясенево-пойменные, широколиственно-пойменные – произрастают на повышенных формах мезорельефа (гривы, останцы террас) в пределах притеррасной и центральной поймы, затапливаются во время максимума половодья, среднечасовые.

Возраст насаждений, которые отнесены в категорию редких и типичных биотопов (в соответствии с ТКП 17.12.06-2014 (02120)): дубравы от 50 лет.

Характерные виды растений:

а) дубравы прируслово-пойменные, злаково-пойменные: вейник наземный, вербейник монетчатый, вербейник обыкновенный, вероника длиннолистная, гравилат речной, двухкосточник тростниковый, девясил британский, дербенник иволистный, дербенник прутьевидный, крестовник татарский, ландыш майский, мятлик болотный, окопник лекарственный, осоки, паслен сладко-горький, подмаренник болотный, таволга вязолистная, хвощ болотный, чихотник иволистный, шлемник обыкновенный, щучка дернистая;

б) дубравы черноольхово-пойменные: вербейник обыкновенный, вороний глаз четырехлистный, гравилат речной, двухкосточник тростниковый, зюзник европейский, камыш лесной, крапива двудомная, лютик ползучий, осоки, паслен сладко-горький, подмаренник болотный, посконник конопляный, ситник развесистый, таволга вязолистная, телиптерис болотный, чистяк весенний;

в) дубравы ясенево-пойменные, широколиственно-пойменные: будра плющевидная, герань Роберта, зеленчук желтый, кислица обыкновенная, копытень европейский, кочедыжник женский, крапива двудомная, крапива пикульниколистная, ландыш майский, майник двулистный, недотрога обыкновенная, осоки, селезеночник очереднолистный, сныть обыкновенная, хвощ лесной, щитовник игольчатый, ясменник душистый.

5) **5.5 – Родники и родниковые болота. 5.6 – Родники и родниковые болота.**

Родники (источники, ключи) – концентрированные выходы подземных вод на поверхность в результате разгрузки водоносных горизонтов.

От других типов поверхностных водоемов родники отличаются постоянно низкой температурой воды в течение года: температура воды в большинстве родников колеблется зимой от 2⁰С до 6,5⁰С, летом – от 6 до 12⁰С. Содержание кислорода в воде родников может быть очень высоким, в отдельных случаях достигая 8,5 - 13,5 млО₂ л⁻¹. По содержанию растворенных веществ в воде подавляющее большинство родников Беларуси, являются пресными. Их общая минерализация составляет менее 1 г/л (диапазон – от 190 до 750 мг/л). Значения активной кислотности рН изменяется от 6 до 9,5.

По признакам выхода на дневную поверхность родники относятся к трем типам: реокрен, гелокрен и лимнокрен. Реокрен – точечный концентрированный выход вод в виде хорошо сформированного ручья; воды ниспадают вниз, размывая встречающиеся на пути породы и образуя русло водотока. Лимнокрен – точечный концентрированный выход вод с образованием водоема или небольшого резервуара; выход вод осуществляется внутри резервуара по водопроницающим каналам – грифонам; вода, наполняя резервуар, выливается через край, образуя ручей. Гелокрен – площадной выход вод без конкретного руслового потока или образования резервуара в месте выхода, когда высачивание вод идет по всей поверхности, формируется вязкое, топкое болото. Площадь такой поверхности высачивания различна (от 1 м² до 50 м² и более). Совокупность нескольких близко расположенных гелокренов формируют гелокренополе. Его площадь может достигать от нескольких десятков до тысячи и более метров квадратных. Мощность торфяного слоя в пределах отдельных гелокренов может достигать 3 м и более, что свидетельствует о высоком возрасте данных родниковых выходов. Гелокрены могут быть и без торфа. Воды гелокренов или кренополей также собираются в виде ручья(ев) ниже их внешних границ.

В чистом виде те или иные типы родников встречаются редко. Преимущественно имеют место смешанные формы, сочетающие признаки разных типов.

Совокупность всех водных и водно-болотных объектов, которые сформированы выходами родников (места их выхода на дневную поверхность и образуемые ими ручьи) представляет собой родниково-ручьевого (родниковый) комплекс.

В родниково-ручьевых комплексах формируется специфический комплекс влаголюбивой растительности из видов, приспособленных к произрастанию в холодных ключевых водах. Важнейшими условиями, определяющими состав и структуру растительности, формирующейся в местах выхода подземных вод, являются температурный режим вод, активная кислотность, вид почвенных отложений, степень увлажнения гелокренов, особенности микрорельефа местообитания (крутосклонный, пологий), расположение в облесенной или открытой местности.

В данную категорию биотопов не включаются одиночные родники, заключенные в каптаж — водосборные сооружения в виде колодцев или каптажных камер.

Всего предложено для передачи под охрану 11 участков, включающих 40 выделов общей площадью 188,9 га.

В 2015 году сотрудниками института экспериментальной ботаники НАН Беларуси было проведено обследование родникового комплекса гидрологического памятника природы местного значения «Судницкие родники» (Опечковское лесничество, квартала 85, выделы 23 и 24). По результатам обследования был составлен паспорт и охранное обязательство на редкий биотоп категории «*Родники и родниковые болота*», которые были переданы в Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды. В 2017 году было проведено повторное обследование биотопа. Состояние биотопа определено как «хорошее». Каких-либо негативных явлений, влияющих на состояние биотопа выявлено не было (рисунок 1). Родниковый комплекс в выделах 23 и 24 квартала 85 Опечковского лесничества соответствует критериям выделения биотопа «Родники и родниковые болота», что также отражено в охранном статусе данного участка как гидрологического памятника природы «Судницкие родники».



Рисунок 1 – Биотоп категории «Родники и родниковые болота», гидрологический памятник природы местного значения «Судницкие родники», состояние «хорошее».

Нами было проведено обследование родника в границах гидрологического памятника природы местного значения «Родник «Красный». Было определено, что экосистема родника соответствует критериям выделения редкого биотопа категории «Родники и родниковые болота». Состояние биотопа определено как «хорошее» (рисунок 2). Однако, паспорт на данный биотоп не составлялся, так как родник находится в границах памятника природы и действующего режима достаточно для сохранения уникальной экосистемы родника. Мы рекомендуем ГЛХУ «Столбцовский лесхоз» включить этот памятник природы в стратегию управления Высокими природоохранными ценностями как ВПЦ категории 3 («Редкие экосистемы и биотопы») и категории 6 («Культурные ценности»).



Рисунок 2 – Биотоп категории «Родники и родниковые болота», гидрологический памятник природы местного значения «Родник «Красный», состояние «хорошее».

2 ОБСЛЕДОВАНИЕ МЕСТ ПРОИЗРАСТАНИЯ РЕДКИХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ

В материалах базового лесоустройства (2010 год) отмечено наличие 10 мест произрастания редких видов растений в макете таксационного описания «Особенности». Обследование этих участков не выявило наличие указанных в таксационном описании растений, что может быть вызвано разными причинами. Во-первых, это неверное указание мест произрастания. Так, в таксационном описании указано произрастание гроздовника ромашколистного (*Botrychium matricarifolium*) в выделе 53 квартала 94 Окинчицкого лесничества. Насаждение в этом выделе, согласно материалов лесоустройства – черноольшанник папоротниковый. Однако, фактически этот выдел представляет собой дубраву. При этом это растение обычно произрастает ни в черноольшаннике, ни в дубраве. Согласно «Красной книги Республики Беларусь», типичными местами произрастания гроздовника ромашколистного являются суходольные (преимущественно пустошные) низкотравные разнотравно-злаковые луга, можжевельниковые заросли, сосновые редколесья и т.п. (Красная книга Республики Беларусь. Растения, 2015). Такая же ситуация (несоответствие потенциальному типу местопроизрастания вида реальному лесному насаждению) наблюдается и для «отмеченной» в выделе 72 квартала 94 Окинчицкого лесничества камнеломки зернистой (*Saxifraga granulata*).

Другими причинами неподтверждения мест произрастания являются несоответствие сроков обследования срокам вегетации отдельных видов, а также сложность нахождения редких видов в тех случаях, когда популяции этих видов образуют маленькие локусы.

Во время проведения полевых исследований было выявлено одно новое место произрастания редкого вида растений – плауна Баранца обыкновенного (*Huperzia selago*). На место его произрастания составлены охранные документы (Приложение Б). Они будут переданы для утверждения в Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды.

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ МЕСТ ОБИТАНИЙ ДИКИХ ЖИВОТНЫХ, ОТНОСЯЩИХСЯ К ВИДАМ, ВКЛЮЧЕННЫМ В КРАСНУЮ КНИГУ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

3.1 Методика проведения исследований

Барсук, рысь. Выявление наличия жилых нор и/или логова проводилось в ранневесенний период путем прочесывания выделов, в которых ранее отмечался выявляемый вид животного. В первую очередь проводился поиск непосредственно жилых нор и/или логова, которые, при обнаружении, картировались с помощью GPS-технологий. Кроме того, обращалось внимание на второстепенные признаки присутствия вида – свежие следы, поеди, разрытые муравейники и разрушенные трухлявые пни и стволы (в случае с барсуком).

Черный аист. Поиск занятых гнезд проводился в период март-апрель в подходящих лесных выделах до появления лиственного покрова. Обычно такое прочесывание проводится несколькими учетчиками, которые выстраиваются в цепь с расстоянием 200-500 м друг от друга.

Для подтверждения отсутствия гнездящихся пар, особенно в крупных массивах леса, проводились дополнительные исследования – учетчик с подзорной трубой становился в 1-2 км от лесного массива, где предполагается гнездование черного аиста, и в течении 3-5 часов проводил наблюдения активности данного вида либо выявлял его отсутствие. При наличии размножающейся пары аиста проводилось дополнительное обследование леса в предполагаемых местах расположения гнезда.

Серый журавль. Наличие данного вида определялось с помощью следующей методики: несколько учетчиков в вечерние часы располагались по периметру (при возможности) предполагаемого места гнездования серого журавля и по голосу пеленговали место расположение токующей пары данного вида. По пересечению азимутов выявлялось конкретное расположение гнездового участка. При отсутствии серого журавля учеты проводились повторно.

3.2 Результаты исследований

В результате работ обследованы 139 выделов леса площадью свыше 550 га и сопредельные территории, на которых ранее были выявлены охраняемые виды животных (Таблица 3). Результаты исследований показали, что для многих территорий выявлено исчезновение охраняемых видов животных. Наибольшие изменения отмечены для черного аиста, для которого отмечено отсутствие гнезд для всех обследованных территорий. Исчезновения гнезд скорее всего связано с падением гнезд или деревьев с гнездами. Также отмечено исчезновение нескольких поселений барсука. На обследуемых территориях найдены нежилые поселения барсука или отдельные норы, которое, по нашему мнению, не использовалось минимум 5 лет. Состояние популяции серого журавля стабильное, подтверждены обитание всех пар журавлей.

В результате исследований также выявлены 2 территории обитания белоспинного дятла и одна территории обитания малого подорлика. Для

выявленных видов составлены паспорта мест обитаний диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь и охранные обязательства (Приложение В).

Таблица 3 – результаты исследований мест обитания охраняемых видов ЖИВОТНЫХ

Лесничество	Кв.	Выд.	Пл.		Результаты работ	Рекомендации
Клетищенское	9	13	1,8	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Клетищенское	18	20	1,2	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Клетищенское	42	10	25,0	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Клетищенское	60	24	4,3	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено.	Охрана не требуется
Клетищенское	60	25	1,5		Найдено гнездо ястреба тетеревятника.	
Кульское	3	16	1,3	гнездовье серого журавля	Найдена пара серого журавля к западу от указанного места обитания	Необходимо увеличение охранной зоны. Составлено охранное обязательство
Кульское	3	17	0,6			
Кульское	78	33	6,3	поселение барсука	Найдено крупное поселение барсука в выделе 33 близких к выделу 46	Необходимо увеличение охранной зоны. Составлено охранное обязательство
Налибокское	1	4	6,3	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	1	5	7,4			
Налибокское	1	6	4,6			
Налибокское	2	1	5,7	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено Найден белоспинный дятел	Составлено охранное обязательство
Налибокское	2	6	14,0			
Налибокское	2	13	7,0			
Налибокское	3	3	3,6	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	3	6	1,5			
Налибокское	3	7	7,1			
Налибокское	12	2	25,0	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	12	3	7,4			
Налибокское	13	4	1,7	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	13	6	10,0			
Налибокское	13	11	30,0			
Налибокское	43	18	6,4	гнездовье черного аиста	Гнезда не обнаружены, найден белоспинный дятел	Составлено охранное обязательство
Налибокское	43	24	1,9	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	43	26	1,7			

Лесничество	Кв.	Выд.	Пл.		Результаты работ	Рекомендации
Налибокское	63	6	10,0	аиста		
Налибокское	63	1	2,1	гнездовье серого журавля	Выявлена пара серого журавля	Составлено охранное обязательство
Налибокское	63	2	37,0			
Налибокское	63	3	18,0			
Налибокское	63	8	6,7			
Налибокское	63	9	6,5	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	70	2	1,9			
Налибокское	70	5	4,5			
Налибокское	70	7	2,3	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	83	6	3,2			
Налибокское	83	10	1,6			
Налибокское	83	17	0,9			
Налибокское	83	33	0,3	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	84	1	3,7			
Налибокское	84	3	3,6			
Налибокское	85	8	6,4	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	85	14	3,5			
Налибокское	85	20	6,5			
Налибокское	86	3	13,0	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено. Обнаружен баранец обыкновенный	Составлено охранное обязательство
Налибокское	86	4	11,0			
Налибокское	86	5	30,0			
Налибокское	87	1	22,0	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	87	9	15,0			
Налибокское	88	3	23,0	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Налибокское	88	7	1,6			
Налибокское	88	9	5,1			
Хотовское	9	34	3,3	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено, место обитания мало пригодно для обитания вида	Охрана не требуется
Хотовское	27	18	1,0	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено	Охрана не требуется
Рубежевическое	39	46	0,9	гнездовье серого журавля	Серый журавль отсутствует, место обитание малопригодно для обитания вида	Охрана не требуется
Рубежевическое	41	20	1,2	гнездовье серого журавля	Серый журавль отсутствует. Место обитание не пригодно для обитания вида	Охрана не требуется
Рубежевическое	41	32	1,5			
Рубежевическое	91	7	4,1	поселение барсука	Найдено нежилое поселение барсука, которое, по нашему мнению, не использовалось минимум 5 лет	Охрана не требуется
Старинское	2	3	10,0	гнездовье	Выявлена пара серого	Составлено

Лесничество	Кв.	Выд.	Пл.		Результаты работ	Рекомендации
Старинское	2	6	7,6	серого журавля	журавля	охранное обязательство
Старинское	97	23	8,7	поселение барсука	Найдены поселения барсука	Составлено охранное обязательство
Старинское	130	1	20,0	гнездовье черного аиста	Гнездо не выявлено, найдено поселение барсука	Составлено охранное обязательство
Опечковское	8	17	2,4	поселение барсука	Поселение не выявлено	Охрана не требуется
Опечковское	8	59	4,6			
Опечковское	9	24	8,1	поселение барсука	Поселение не выявлено, найдено гнездо малого подорлика	Составлено охранное обязательство
Окинчицкое	100	3	16	поселение барсука	Найдено поселение барсука	Составлено охранное обязательство

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Лесной фонд ГЛХУ «Столбцовский лесхоз» обладает весьма высоким природоохранным потенциалом. При общей площади земель лесного фонда лесхоза 90029 га площадь особо охраняемых природных территорий составляет 24944,8 га (27,7 %). На территории лесхоза располагаются заказник республиканского значения «Налибокский», ботанический памятник природы республиканского значения «Усадьба Ф.Э. Дзержинского с прилегающим участком леса», памятники природы местного значения – ботанический памятник природы «Парк «Сула», гидрологические памятники природы «Судницкие родники» и «Родник «Красный».

В материалах лесной таксации для ГЛХУ «Столбцовский лесхоз» указано наличие 65 участков обитания редких видов животных на общей площади 509,5 га и 16 участков произрастания редких видов растений (126,0 га).

В 2012 году сотрудниками ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича» НАН Беларуси была выполнена работы по выделению в лесном фонде ГЛХУ «Столбцовский лесхоз» участков, соответствующим критериям лесов высокой природоохранной ценности. Общая площадь земель лесного фонда, отнесенных к ЛВПЦ, составила 44389,1 га, из них отнесенных к ЛВПЦ 3 – 93,6 га.

Было проведено обследование участков, ранее отнесённых к ЛВПЦ 3. В результате выполнения работы часть выделов была признана несоответствующими критериям отнесения к редким и типичным биотопам (34 выдела общей площадью 69,3 га). Во время проведения исследований было выявлено 11 участков лесфонда общей площадью 188,9 га, которые соответствуют критериям редких и типичных биотопов. На эти участки также были составлены охранные документы (паспорта и охранные обязательства).

При обследовании участков лесного фонда, в которых согласно материалов лесоустройства отмечено наличие редких и исчезающих видов растений на участках лесного фонда наличие редких растений в указанных выделах не было подтверждено. Во время проведения исследований было выявлено одно место произрастания редкого вида растений – баранца обыкновенного (*Huperzia selago*).

При проведении обследования мест обитания охраняемых видов животных на многих участках было выявлено исчезновение охраняемых видов животных. Наибольшие изменения отмечены для черного аиста, для которого отмечено отсутствие гнезд для всех обследованных территорий. Также отмечено исчезновение нескольких поселений барсука. В результате исследований также выявлены 2 территории обитания белоспинного дятла и одна территории обитания малого подорлика. Для выявленных видов составлены паспорта мест обитаний диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь и охранные обязательства.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

12. Проект организации и ведения лесного хозяйства Государственного опытного лесохозяйственного учреждения «Столбцовский опытный лесхоз» минского государственного производственного лесохозяйственного объединения на 2011-2012 годы. ЛРУП «Белгослес». – Минск, 2010.
13. Разработать перечень участков лесного фонда ГОЛХУ «Столбцовский опытный лесхоз», соответствующих критериям выделения лесов высокой природоохранной ценности // отчет о НИР. Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси. Минск, 2012.
14. Convention on the Conservation of European Wildlife and Natural Habitats (Bern Convention) 1979.
15. Council Directive 92/43/EEC of 21 May 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora, O.J. L206, 22.07.92.
16. The Interpretation Manual of European Union Habitats - EUR27. European commission de environment. Nature and biodiversity – July, 2007.
17. Об охране окружающей среды. Закон Республики Беларусь от 17 июля 2017 г. № 51-З.
18. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 12.07.2013 №611 «Об утверждении Положения о порядке передачи типичных и (или) редких природных ландшафтов и биотопов под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов».
19. Лесной кодекс Республики Беларусь. 24 декабря 2015 г. № 332-З.
20. Временные стандарты SmartWood для оценки лесоправления в Республике Беларусь, SmartWood, 2011.
21. Стандарт лесоправления для Республики Беларусь, SGS Qualifor #AD 33-BY-03, 2011.
22. Беларускі нацыянальны стандарт FSC 1-0 (праект ад 27.09.2017 г.). – Режим доступа: <http://ru.fsc.org/download.1.1427.htm>. – Дата доступа: 18.10.2017.
23. Красная книга Республики Беларусь. Растения: редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды дикорастущих растений. – 4-е изд. – Минск: Беларус. Энцыкл. ім. П. Броўкі, 2015. – 448 с.

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ПАСПОРТЫ И ОХРАННЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НА РЕДКИЕ
БИОТОПЫ, ВЫЯВЛЕННЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____

(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ

типичного или редкого биотопа

_____ Г.
(дата регистрации)

№ _____

Название типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 3,0 км к юго-востоку от д. Рожанка, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», Рубежевическое лесничество, квартал 80 (выдел 35)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53°36'20"N, 26°54'30"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 1 выдел площадью 1,9 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: В границах выдела

Описание типичного или редкого биотопа: Сосняк багульниковый. Возраст насаждения – 160 лет

Паспорт подготовил
Ермохин М.В.,
ведущий научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

(подпись)

16.05.2018

(дата подготовки)

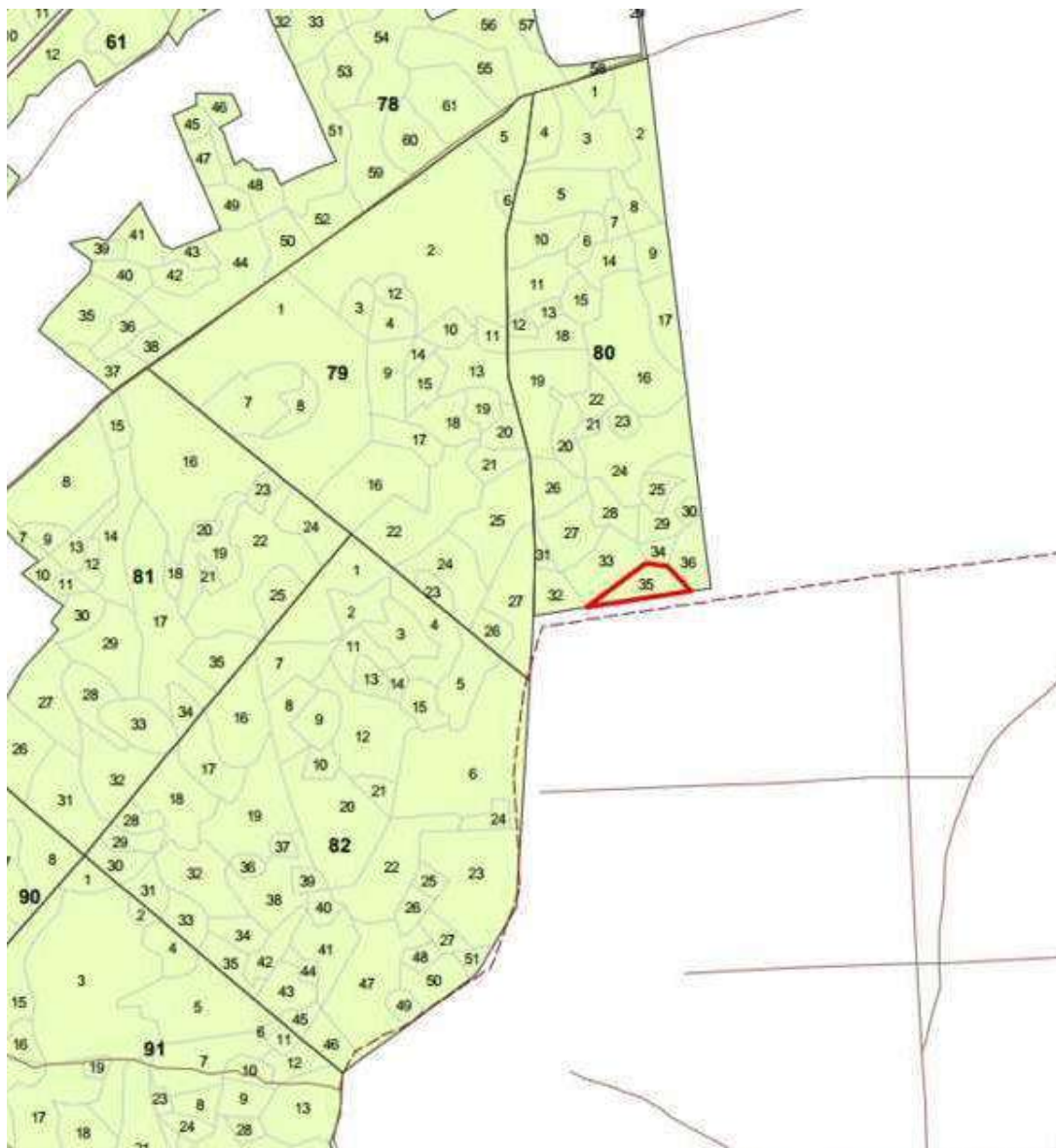
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_ г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах,
пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ____ » _____ 201_г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г.

№ _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный),

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа

запрещается:

1. проведение всех видов рубок;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;
5. заготовка второстепенных лесных ресурсов; заготовка живицы; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;

6. устройство складов;
7. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;
8. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;
9. выжигание растительности;
10. создание вольеров;

требуется:

4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____
(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)
« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ
типичного или редкого биотопа

_____ г. № _____
(дата регистрации)

Название типичного или редкого биотопа: Пойменные дубравы (редкий)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 1,5 км к востоку от д. Слободка, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», Опечковское лесничество, квартал 62 (выдела 21, 22), кв. 67 (11), кв. 82 (8-15)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53°30'57"N, 26°36'57"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 11 выделов общей площадью 29,9 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: В границах перечисленных выделов

Описание типичного или редкого биотопа: Дубравы пойменные вдоль р. Неман, с участками заболоченных западин и прогалинами. Возраст насаждений – 50 лет

Паспорт подготовил
Ермохин М.В.,
ведущий научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

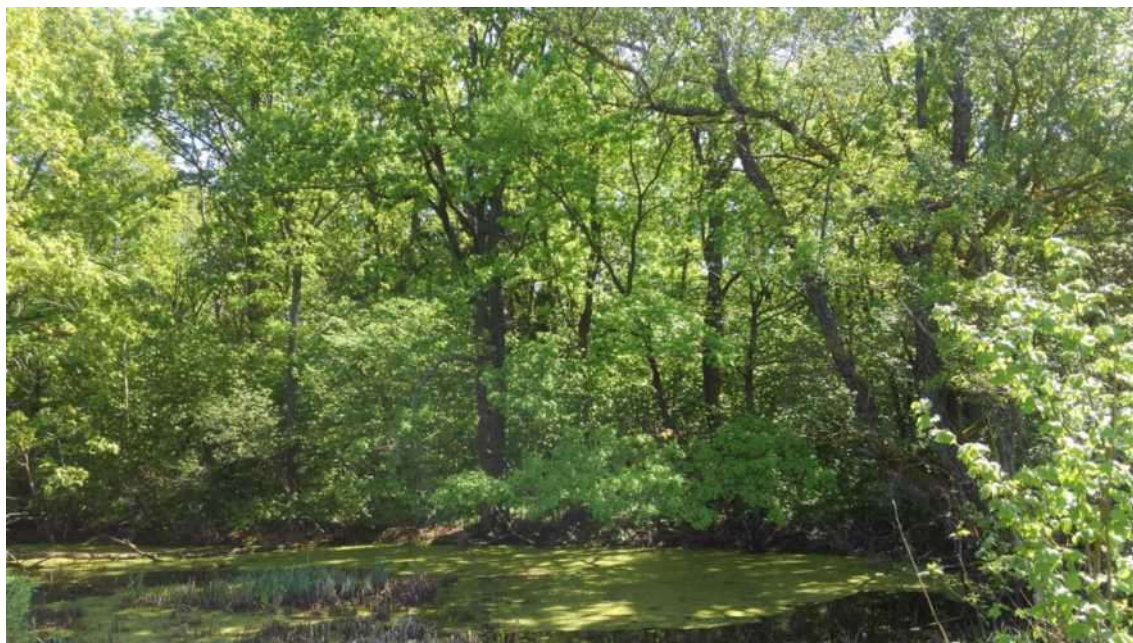
(подпись)

16.05.2018

(дата подготовки)

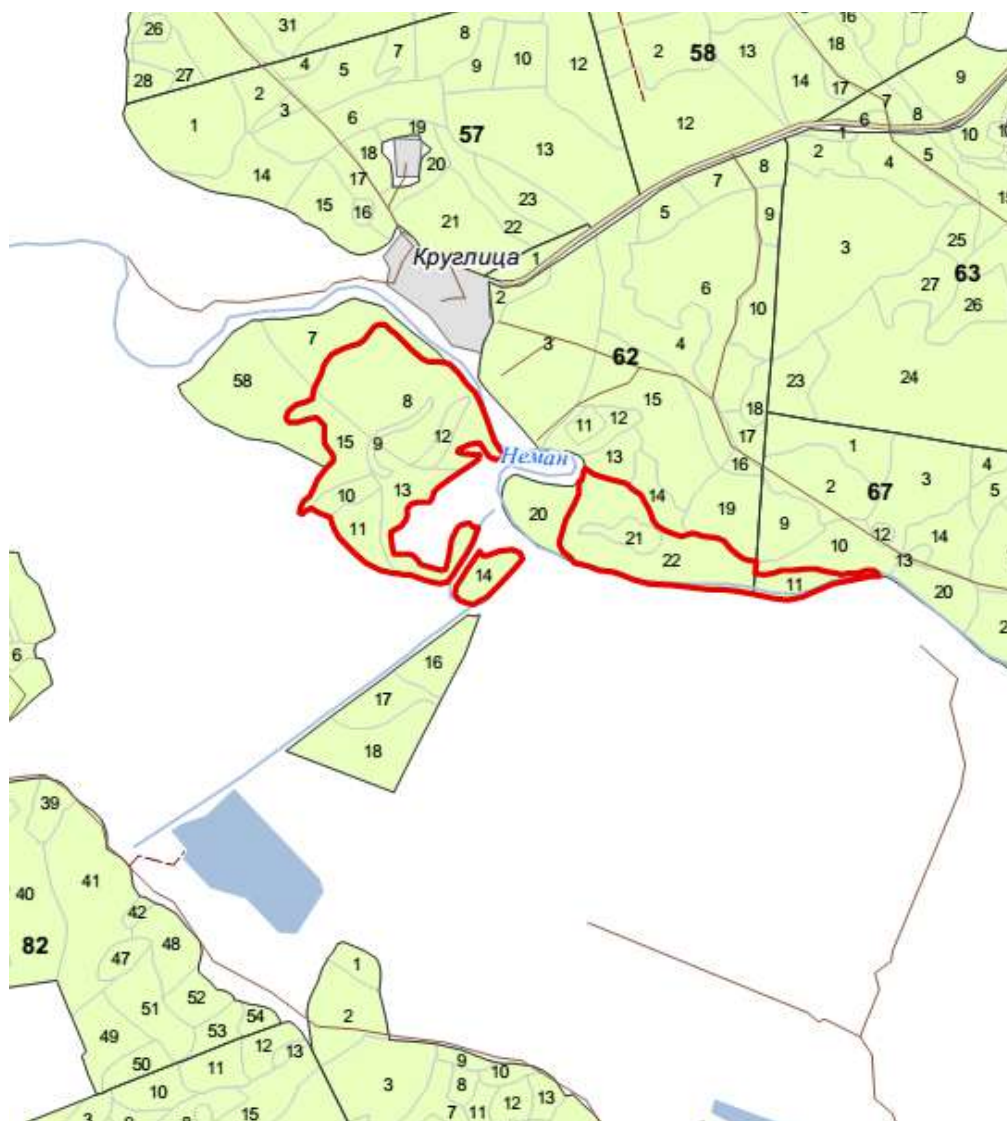
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_ г. № _____

Пойменные дубравы (редкий)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ____ » _____ 201_г. № _____

Пойменные дубравы (редкий)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г.

№ _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Пойменные дубравы (редкий),

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа

запрещается:

1. проведение всех видов рубок главного пользования, рубок обновления и реформирования;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. обработка почвы, механическое повреждение живого напочвенного покрова и подстилки;
5. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;

6. прогон скота; все виды выпаса, кроме вольного выпаса и выпаса на привязи для скота частных владельцев, разрешенный выпас скота должен проводиться в количествах, не превышающих способности пастбищ к самовосстановлению и не приводящих к деградации естественного растительного покрова;
7. заготовка второстепенных лесных ресурсов; заготовка живицы; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;
8. устройство складов;
9. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;
10. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;
11. выжигание растительности;
12. создание вольеров;

требуется:

1. допустимые виды рубок требуется проводить только в осенне-зимний период при наличии устойчивого снежного покрова в целях сохранения целостности живого напочвенного покрова и лесной подстилки.
4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____
(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ
типичного или редкого биотопа

_____ г.
(дата регистрации)

№ _____

Название типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 3,7 км к юго-западу от д. Русаки, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», Хотовское лесничество, квартал 64 (выдел 9), кв. 65 (3, 13), кв. 75 (3)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53°43'02"N, 26°38'41"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 4 выдела общей площадью 26,3 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: В границах перечисленных выделов

Описание типичного или редкого биотопа: Сосняки багульниковые. Возраст насаждений – 120 лет

Паспорт подготовил
Ермохин М.В.,
ведущий научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

(подпись)

16.05.2018

(дата подготовки)

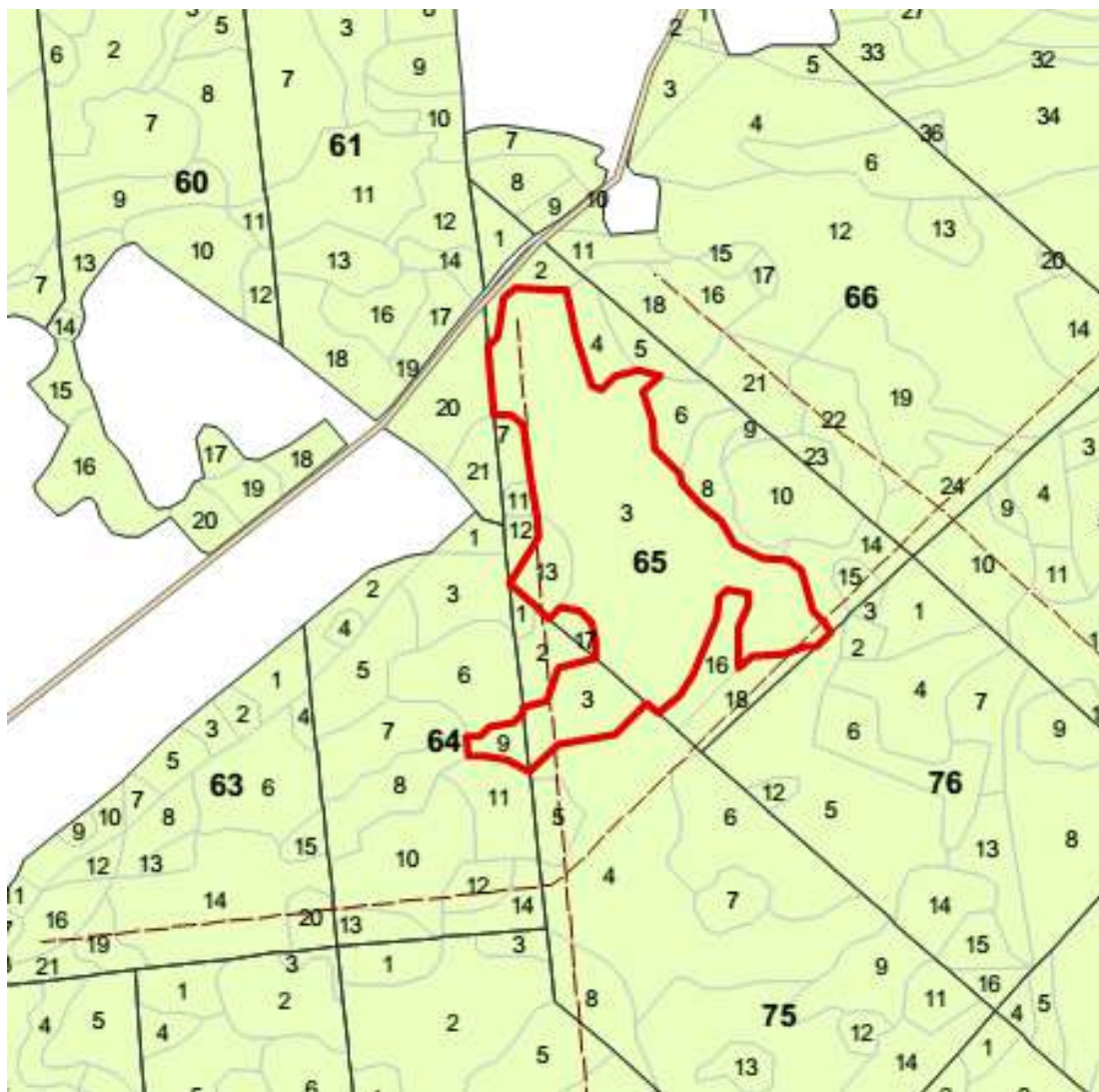
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_ г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах,
пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ____ » _____ 201_г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые
леса на переходных болотах (типичный)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г.

№ _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный),

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа

запрещается:

1. проведение всех видов рубок;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;
5. заготовка второстепенных лесных ресурсов; заготовка живицы; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;

6. устройство складов;
7. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;
8. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;
9. выжигание растительности;
10. создание вольеров;

требуется:

4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____
(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ
типичного или редкого биотопа

_____ г.
(дата регистрации)

№ _____

Название типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее.

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 2,6 км к востоку от д. Мешичи, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», Хотовское лесничество, квартал 19 (выдел 47)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53°47'08"N, 26°41'23"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 1 выдел площадью 4,5 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: В границах выдела

Описание типичного или редкого биотопа: Сосняк багульниковый. Возраст насаждения – 160 лет, возраст единичных деревьев – 200 лет

Паспорт подготовил
Ермохин М.В.,
ведущий научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

(подпись)

16.05.2018

(дата подготовки)

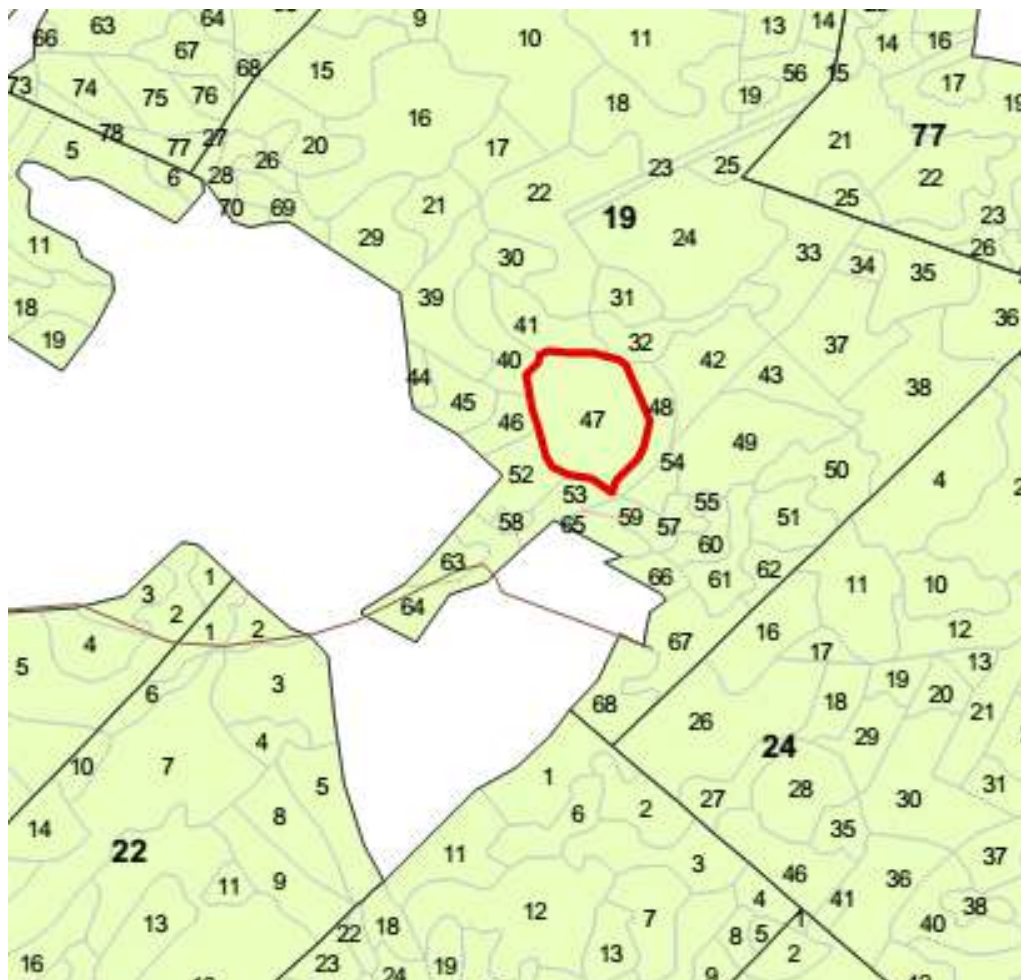
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_ г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах,
пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ____ » _____ 201_г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые
леса на переходных болотах (типичный)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г.

№ _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный),

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа

запрещается:

1. проведение всех видов рубок;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;
5. заготовка второстепенных лесных ресурсов; заготовка живицы; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;

6. устройство складов;
7. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;
8. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;
9. выжигание растительности;
10. создание вольеров;

требуется:

4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____
(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ
типичного или редкого биотопа

_____ г. № _____
(дата регистрации)

Название типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 5,5 км к северо-западу от д. Петриловичи, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», Кульское лесничество, квартал 2 (выдел 37), кв. 3 (35), кв. 5 (7, 25), кв. 6 (1)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53°51'33"N, 26°31'33"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 5 выделов общей площадью 23,8 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: В границах перечисленных выделов

Описание типичного или редкого биотопа: Сосняки багульниковые. Возраст насаждений – 100-160 лет, возраст отдельных деревьев – 200-250 лет

Паспорт подготовил
Ермохин М.В.,
ведущий научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

(подпись)

16.05.2018

(дата подготовки)

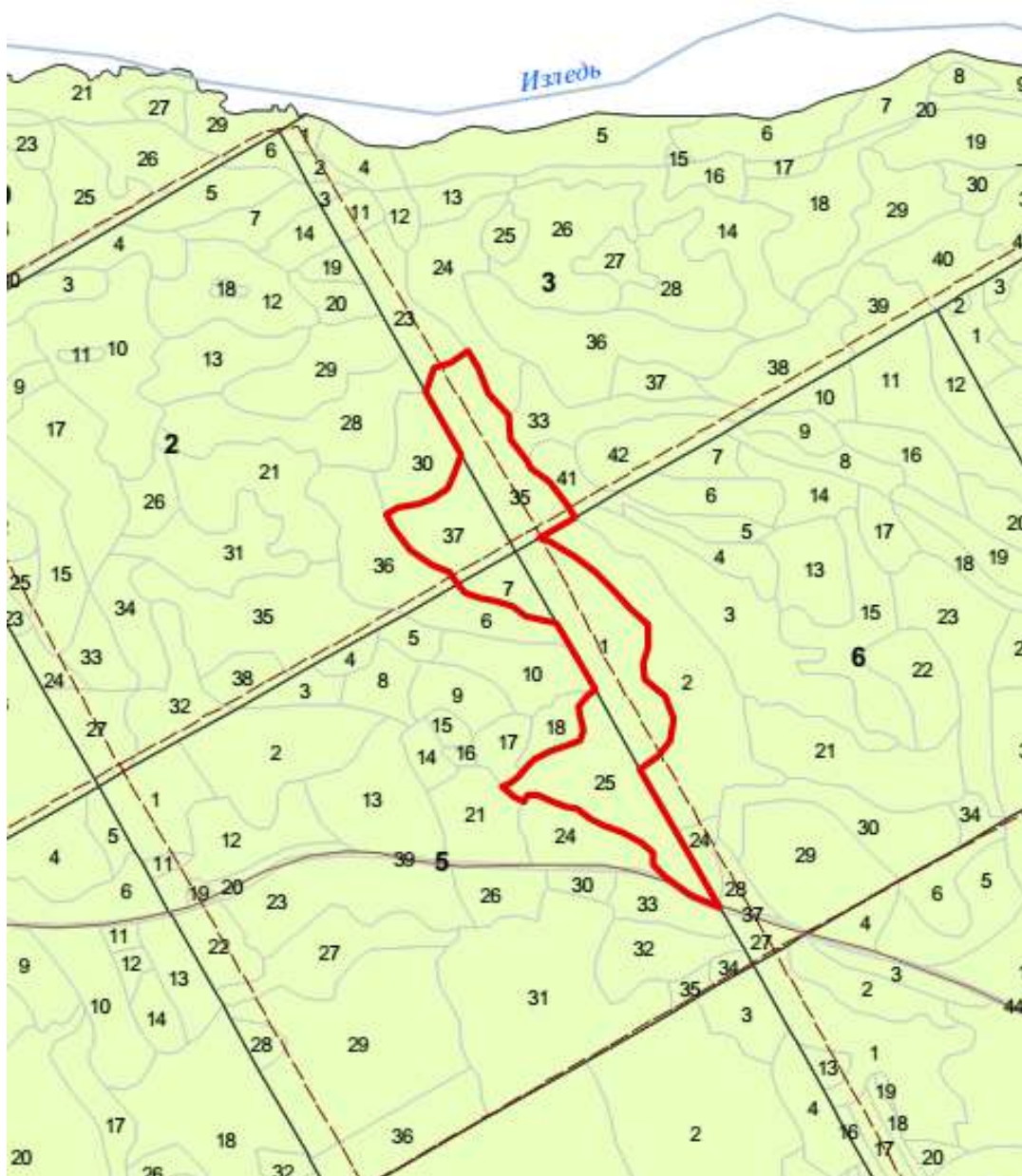
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_ г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах,
пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ____ » _____ 201_г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые
леса на переходных болотах (типичный)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г.

№ _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный),

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа

запрещается:

1. проведение всех видов рубок;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;
5. заготовка второстепенных лесных ресурсов; заготовка живицы; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;

6. устройство складов;
7. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;
8. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;
9. выжигание растительности;
10. создание вольеров;

требуется:

4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____
(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ
типичного или редкого биотопа

_____ г.
(дата регистрации)

№ _____

Название типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 4,0 км к северу от д. Теремейно, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», Прудское лесничество, квартал 4 (выдела 25, 36), кв. 5 (9, 16, 17, 18, 19)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53°50'04"N, 26°26'31"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 7 выделов общей площадью 44,7 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: В границах перечисленных выделов

Описание типичного или редкого биотопа: Сосняки багульниковые. Возраст насаждений – 130 лет

Паспорт подготовил
Ермохин М.В.,
ведущий научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

(подпись)

16.05.2018

(дата подготовки)

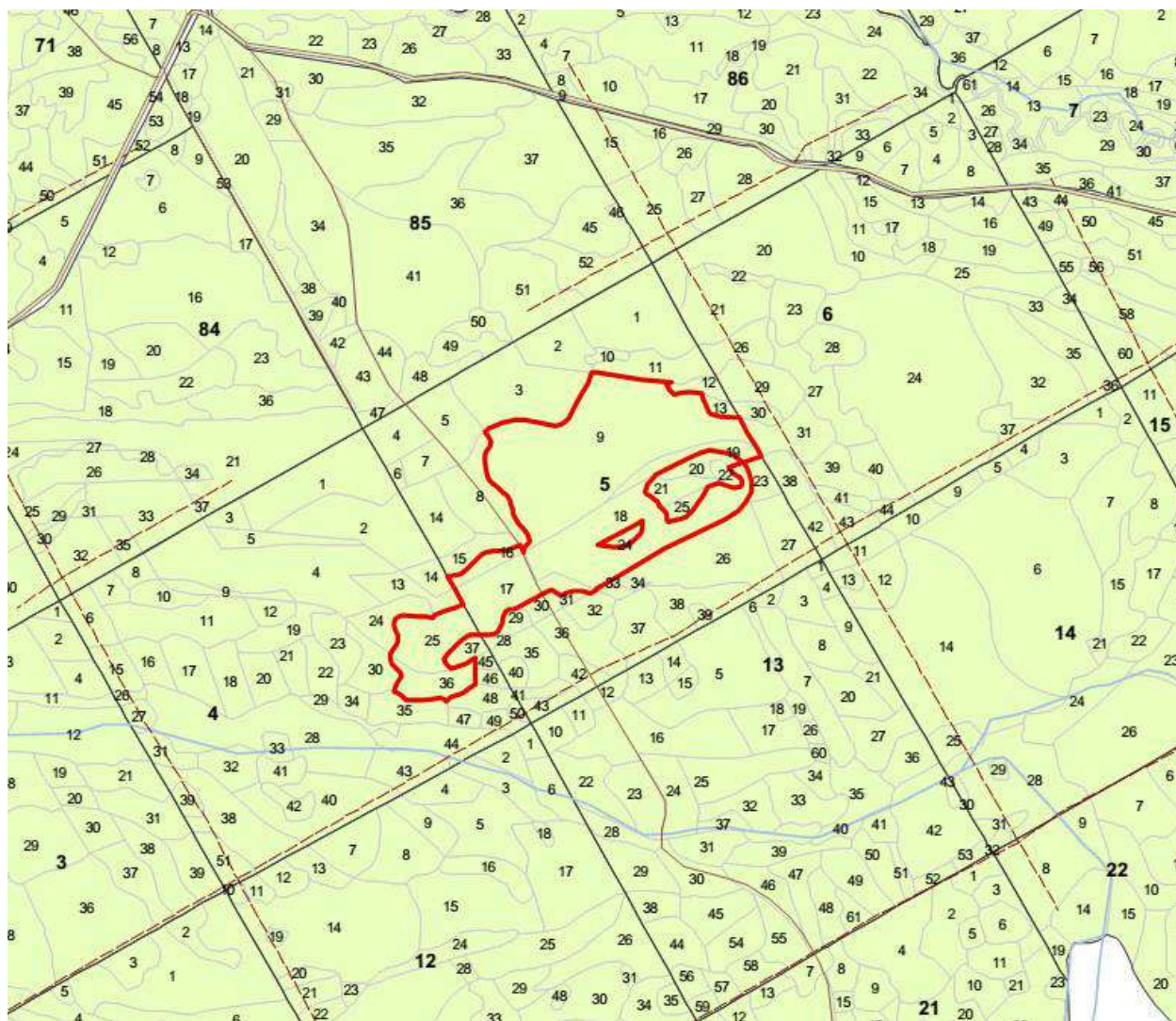
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_ г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах,
пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ____ » _____ 201 г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые
леса на переходных болотах (типичный)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г.

№ _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный),

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа

запрещается:

1. проведение всех видов рубок;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;
5. заготовка второстепенных лесных ресурсов; заготовка живицы; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;

6. устройство складов;
7. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;
8. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;
9. выжигание растительности;
10. создание вольеров;

требуется:

4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____
(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ
типичного или редкого биотопа

_____ г. № _____
(дата регистрации)

Название типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 5,5 км к северо-западу от д. Клецище, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», Клецищенское лесничество, квартал 4 (выдел 22)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53°51'19"N, 26°16'41"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 1 выдел площадью 4,0 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: В границах выдела

Описание типичного или редкого биотопа: Сосняк осоково-сфагновый. Возраст насаждения 130 лет

Паспорт подготовил
Ермохин М.В.,
ведущий научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

(подпись)

16.05.2018

(дата подготовки)

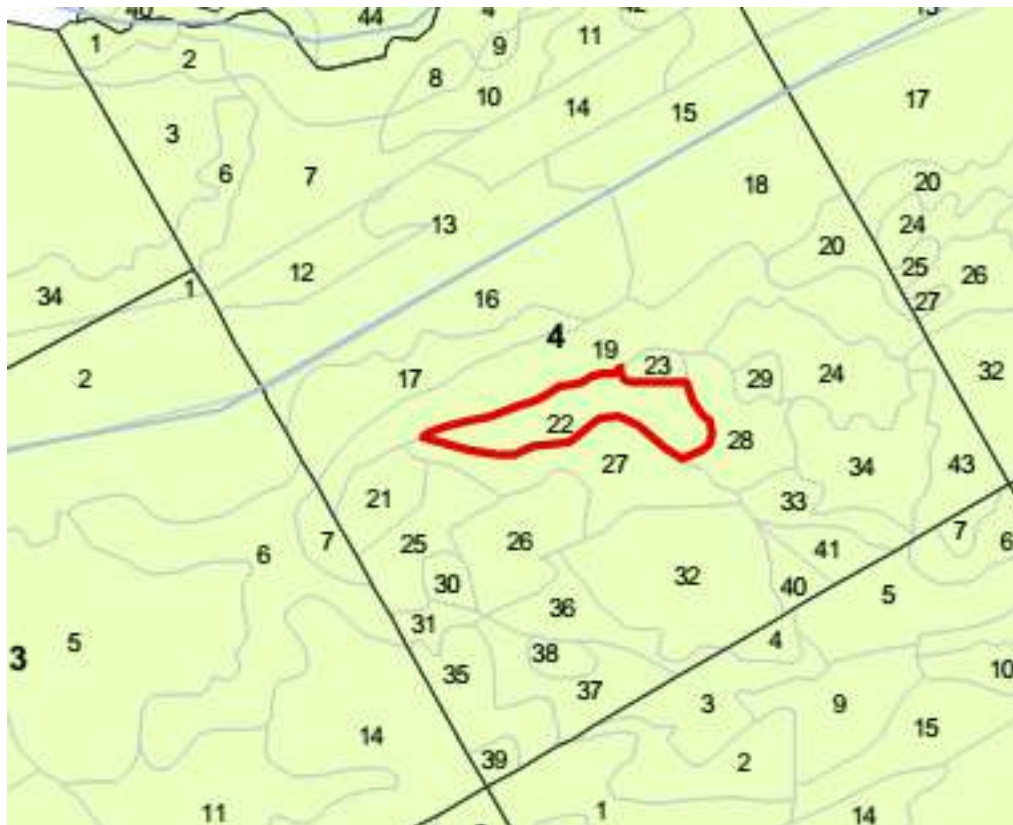
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_ г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах,
пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ____ » _____ 201_г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые
леса на переходных болотах (типичный)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г.

№ _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный).

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа запрещается:

1. проведение всех видов рубок;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;
5. заготовка второстепенных лесных ресурсов; заготовка живицы; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;
6. устройство складов;
7. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на

лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;

8. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;

9. выжигание растительности;

10. создание вольеров;

требуется:

4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____
(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ
типичного или редкого биотопа

_____ г.
(дата регистрации)

№ _____

Название типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 3,5 км к северо-востоку от д. Клепище, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», Клепищенское лесничество, квартал 70 (выдел 44), кв. 83 (1, 3)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53° 50' 20,4"N, 26° 24' 11,1"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 3 выдела общей площадью 11,9 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: В границах перечисленных выделов

Описание типичного или редкого биотопа: Сосняки багульниковые. Возраст насаждений – 100 лет, возраст отдельных деревьев – более 100 лет

Паспорт подготовил
Углянец С.А.,
научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

(подпись)

16.05.2018

(дата подготовки)

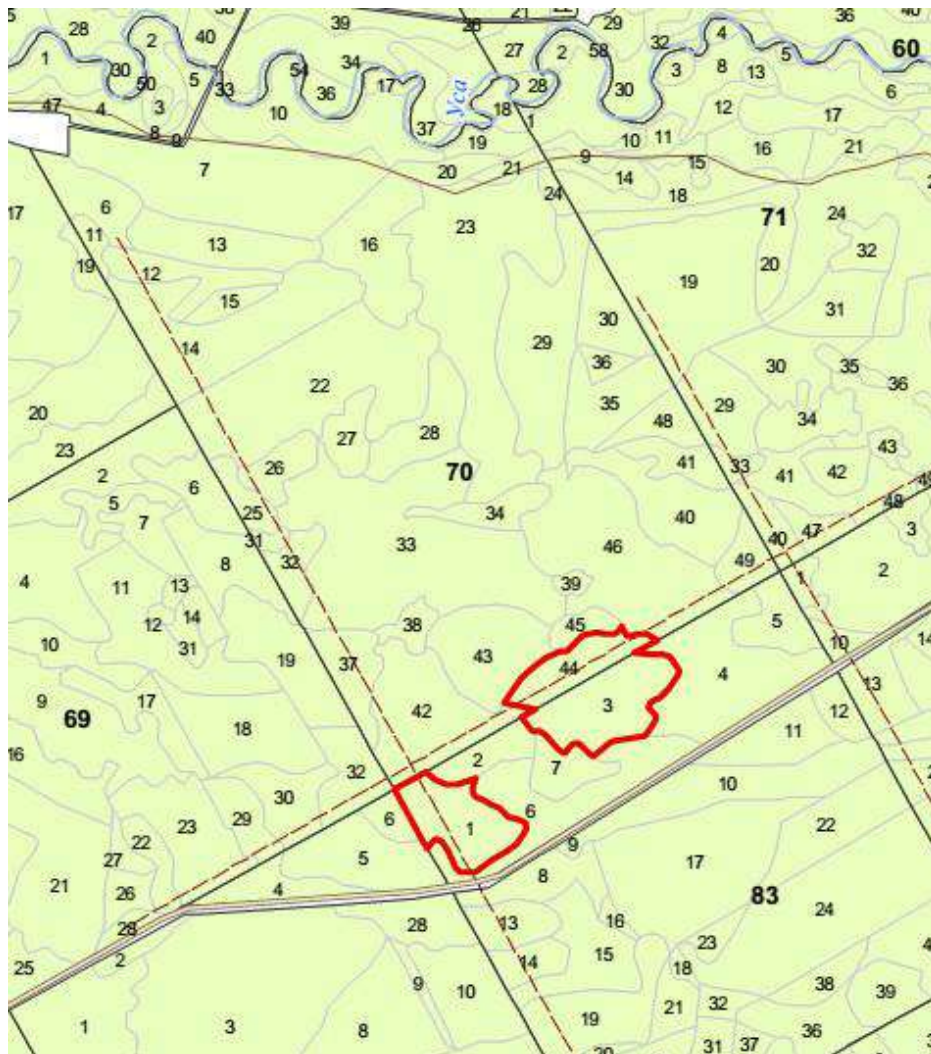
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_ г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах,
пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ____ » _____ 201_г. № _____

Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые
леса на переходных болотах (типичный)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г. № _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах (типичный),

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа

запрещается:

1. проведение всех видов рубок;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;
5. заготовка второстепенных лесных ресурсов; заготовка живицы; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;

6. устройство складов;
7. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;
8. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;
9. выжигание растительности;
10. создание вольеров;

требуется:

4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____
(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ
типичного или редкого биотопа

_____ г.
(дата регистрации)

№ _____

Название типичного или редкого биотопа: Черноольховые и пушистоберезовые леса на избыточно увлажненных почвах и низинных болотах (типичный)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 8,5 км к западу от д. Нестеровичи, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз», Налибокское лесничество, квартал 51 (выдела 11, 22)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53° 42' 55.1" N , 26° 19' 06.0"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 2 выдела общей площадью 9,7 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: В границах перечисленных выделов

Описание типичного или редкого биотопа: Черноольшаники папоротниковые и осоковые. Возраст насаждений – 65 лет

Паспорт подготовил
Углянец С.А.,
научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

(подпись)

16.05.2018
(дата подготовки)

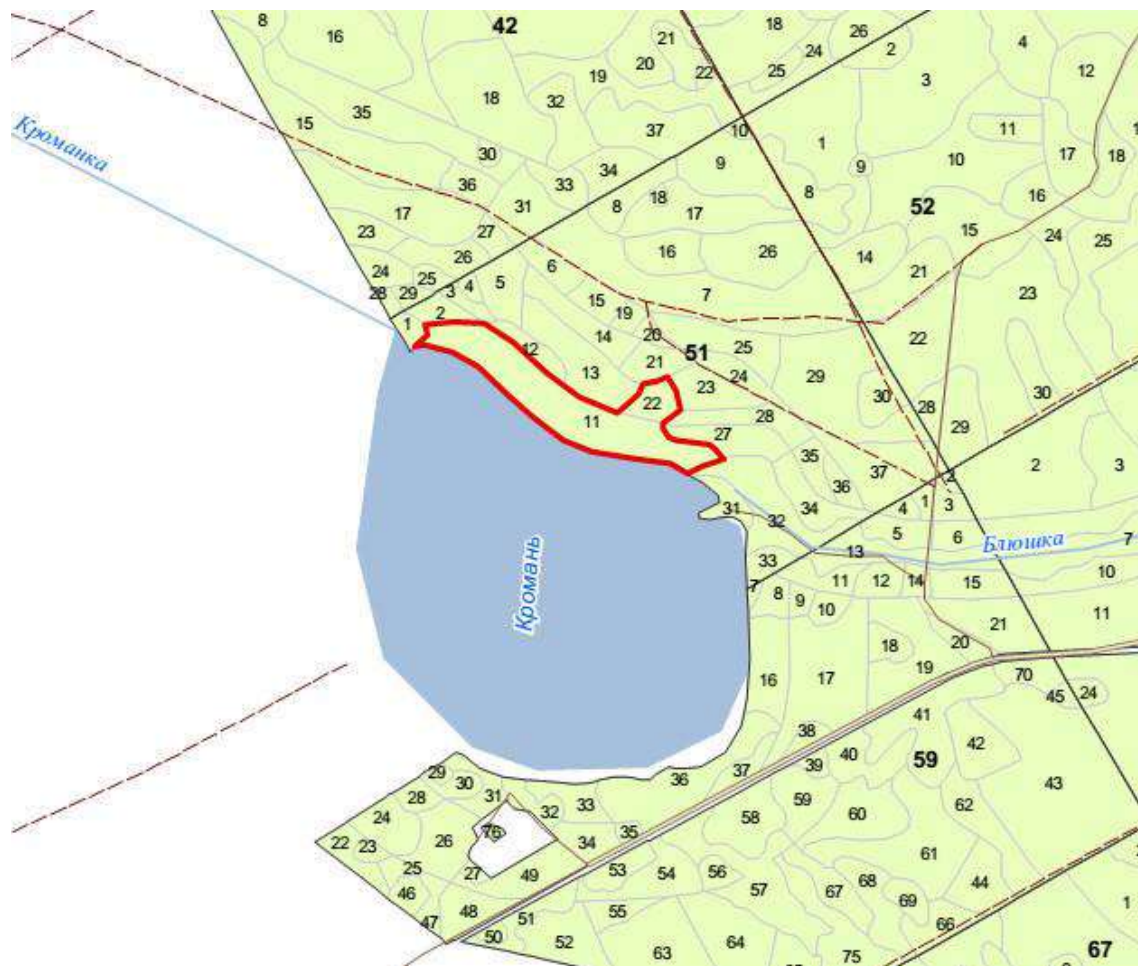
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_ г. № _____

Черноольховые и пушистоберезовые леса
на избыточно увлажненных почвах и низинных болотах (типичный)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ____ » _____ 201_г. № _____

Черноольховые и пушистоберезовые леса
на избыточно увлажненных почвах и низинных болотах (типичный)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г.

№ _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Черноольховые и пушистоберезовые леса на избыточно увлажненных почвах и низинных болотах (типичный),

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа

запрещается:

1. проведение рубок реконструкции, обновления и перестройки, рубок главного пользования, кроме добровольно-выборочных;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;

5. заготовка второстепенных лесных ресурсов; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;
6. устройство складов;
7. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;
8. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;
9. выжигание растительности;
10. создание вольеров;

требуется:

допустимые виды рубок проводить только в осенне-зимний период при наличии устойчивого снежного покрова в целях сохранения целостности живого напочвенного покрова и лесной подстилки.

4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

УТВЕРЖДЕНО

Решение _____
(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)
« ____ » _____ № _____

ПАСПОРТ
типичного или редкого биотопа

_____ г. № _____
(дата регистрации)

Название типичного или редкого биотопа: Западная тайга (типичный)

Состояние типичного или редкого биотопа: хорошее

Местонахождение типичного или редкого биотопа: Минская область, Столбцовский район, в 5,5 км к западу от д. Нестеровичи, Налибокское лесничество, квартал 54 (выдел 8)

Географические координаты центральной точки типичного или редкого биотопа: 53° 44' 04.3"N, 26° 21' 45.0"E

Площадь или протяженность типичного или редкого биотопа: 1 выдел площадью 12,9 га

Описание границ типичного или редкого биотопа: в границах выдела

Описание типичного или редкого биотопа: Сосняк черничный. Возраст насаждения – 120 лет, возраст отдельных деревьев – более 120 лет

Паспорт подготовил
Углянец С.А.,
научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной ботаники
им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

(подпись)

16.05.2018

(дата подготовки)

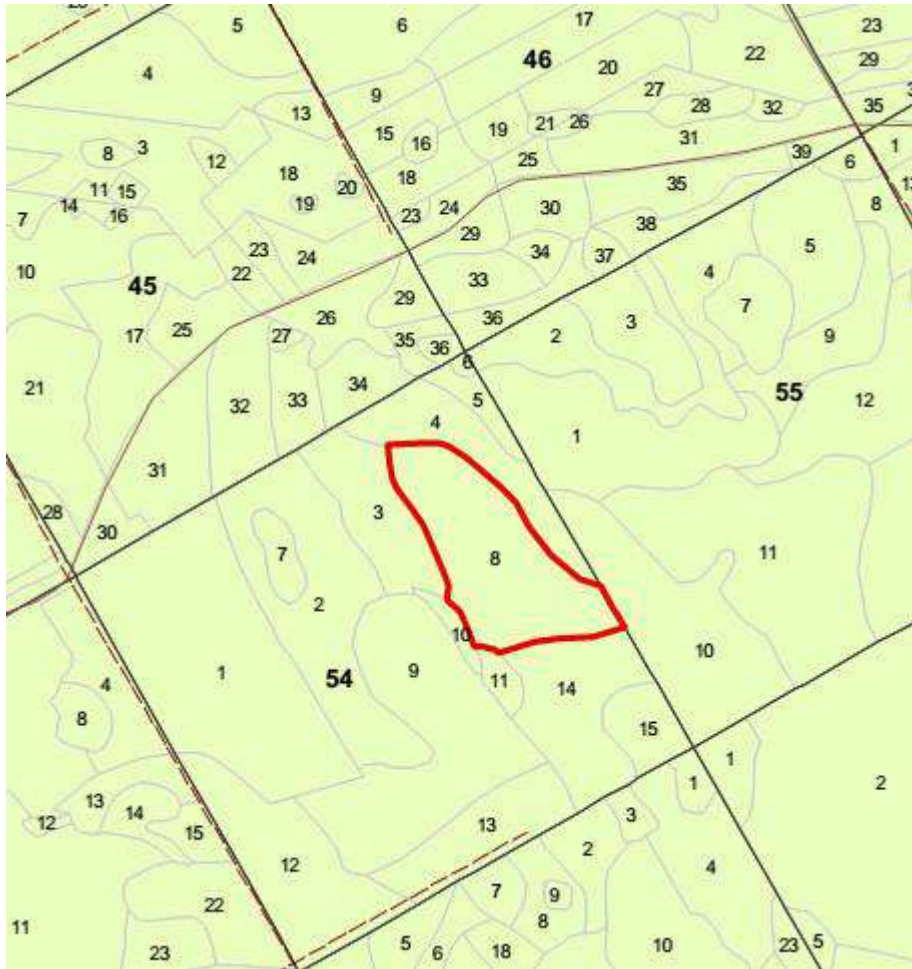
Общий вид (фотография)
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_г. № _____

Западная тайга (типичный)



Карта-схема
типичного или редкого биотопа
к паспорту от « ___ » _____ 201_г. № _____

Западная тайга (типичный)



ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 ____ г.

№ _____

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»
Минская обл., Столбцовский р-н, г. Столбцы, ул. 17 сентября, 15

обязан обеспечивать охрану типичного или редкого биотопа: Западная тайга (типичный),

указанного в паспорте типичного или редкого биотопа от _____ 20 ____ г.
№ _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях типичного или редкого биотопа 1 раз в 5 лет;
2. Своевременно информировать обо всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны типичного или редкого биотопа Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;
3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования типичного или редкого биотопа.

В границах типичного или редкого биотопа

запрещается:

1. проведение рубок реконструкции, обновления и переформирования, рубок главного пользования, кроме добровольно-выборочных;
2. создание лесных культур, плантаций, питомников;
3. нецелевое использование земель;
4. проведение работ, связанных с изменением рельефа и существующего гидрологического режима, кроме работ по его восстановлению;
5. заготовка второстепенных лесных ресурсов; заготовка живицы; промысловая заготовка дикорастущих растений и (или) их частей, древесных соков, сбор мха, лесной подстилки;

6. устройство складов;
7. использование гусеничных машин; движение механических транспортных средств вне дорог за исключением транспортных средств, занятых на лесохозяйственных работах; стоянка и заправка механических транспортных средств, за исключением специально отведенных в установленном порядке мест для стоянок механических транспортных средств;
8. устройство ландшафтных полей, туристических стоянок, кемпингов, пикниковых полей с кострищами, размещение отдельных палаток или палаточных городков за исключением специально отведенных в установленном порядке мест;
9. выжигание растительности;
10. создание вольеров;

требуется:

1. допустимые виды рубок проводить только в осенне-зимний период при наличии устойчивого снежного покрова в целях сохранения целостности живого напочвенного покрова и лесной подстилки.

4. В случае ухудшения состояния типичного или редкого биотопа осуществлять мероприятия по его восстановлению.

Отметка о получении охранного обязательства:

(фамилия, инициалы физического лица
или руководителя юридического лица)

(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
ПАСПОРТЫ И ОХРАННЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НА МЕСТА
ПРОИЗРАСТАНИЯ РЕДКИХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ, ВЫЯВЛЕННЫЕ В
РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

УТВЕРЖДЕНО

Решение

(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

_____ 20__ г. N _____

ПАСПОРТ

места произрастания дикорастущего растения, относящегося к видам,
включенным в Красную книгу Республики Беларусь

« ____ » _____ 201_ г
(дата регистрации)

№ _____

Название вида дикорастущего растения: Баранец обыкновенный *Huperzia selago (L.)
Bernh. ex Schrank ex C. Mart.*

Состояние популяции дикорастущего растения: хорошее; 5 куртин

Местонахождение места произрастания дикорастущего растения: Минская область,
Столбцовский район, 1,7 км на север от д. Черная, ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»,
Налибокское лесничество, выдела 3, 4, 5 квартала 86

Географические координаты места произрастания дикорастущего растения:
53°40'21,4" N, 26°22'51,3" E

Площадь места произрастания дикорастущего растения: 52,8 га

Описание границ места произрастания дикорастущего растения: в границах выделов 3,
4, 5 квартала 86 Налибокского лесничества Столбцовского лесхоза

Описание места произрастания дикорастущего растения: средневозрастной ольшаник

М.Н. Колосков, научный сотрудник
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

И.А. Богданович, мл. научный сотрудник
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

Д.В. Журавлев, научный сотрудник
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

_____ 15 мая _____ 2018 года
(дата оформления паспорта места обитания дикого животного)

Общий вид (фотографии)
дикорастущего растения и места его произрастания
к паспорту места произрастания дикорастущего растения

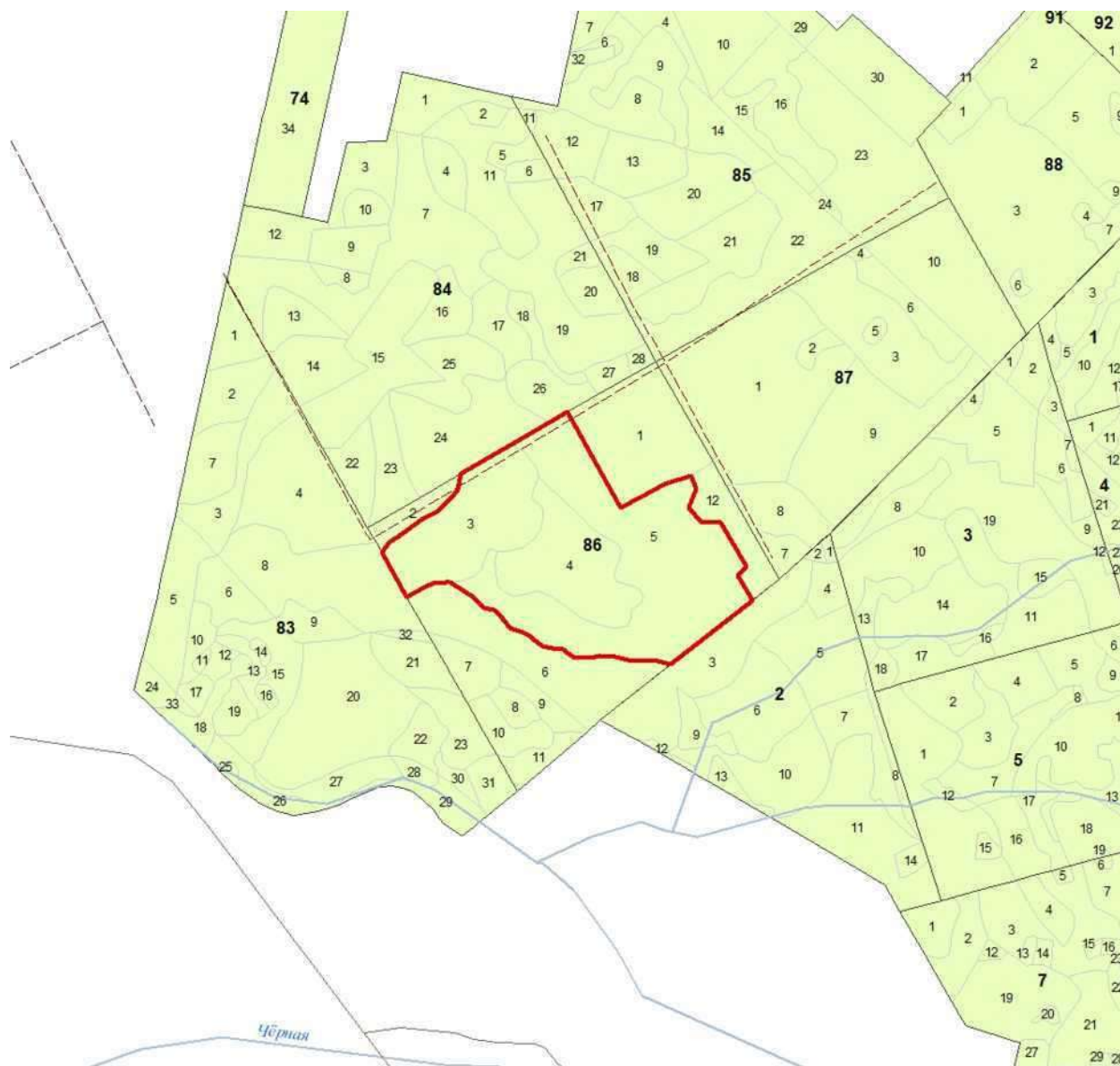
от _____ 20__ г. N _____

Баранец обыкновенный *Huperzia selago* (L.) Bernh. ex Schrank ex C. Mart.



Карта-схема
места произрастания дикорастущего растения
к паспорту места произрастания дикорастущего растения
от _____ 20__ г. N _____

Баранец обыкновенный *Huperzia selago* (L.) Bernh. ex Schrank ex C. Mart.



УТВЕРЖДЕНО

Решение

(наименование местного исполнительного
и распорядительного органа)

_____ 20__ г. N _____

« ____ » _____ 201__ г.

№ _____

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

222666, Беларусь, Минская область, г. Столбцы, ул. 17 Сентября, 15

обеспечивает охрану места произрастания дикорастущего растения Баранец обыкновенный
Hyperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank ex C. Mart.,

указанного в паспорте места произрастания дикорастущего растения от
_____ 20__ г. N _____

В этих целях ГЛХУ «Столбцовский лесхоз»

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях места произрастания дикорастущего растения не реже одного раза в 3 года;

2. Своевременно информировать о всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны места произрастания дикорастущего растения Столбцовскую районную инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды;

3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования места произрастания дикорастущего растения.

4. В границах места произрастания соблюдать следующий специальный режим охраны:

запрещается:

- проводить сплошные, постепенные и группово-выборочные рубки главного пользования;
- проводить рубки обновления и переформирования;
- проводить сжигание порубочных остатков древесины;
- использовать машины на гусеничном ходу, устраивать склады лесоматериалов, места заправки и стоянки техники;
- нарушать целостность подстилки и живого напочвенного покрова, проводить обработку и нарушать целостность почвы, за исключением работ, проводимых с целью охраны леса и тушения пожаров, а также научно обоснованных работ по сохранению и расселению видов;
- проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима земель (почв), поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима;
- осуществлять возведение зданий и сооружений;

требуется:

- не допускать увеличение совокупного проективного покрытия подроста и подлеска более 30 %;
- проводить разработку лесосек в зимний период с устойчивым снежным покровом;
- проводить очистку мест рубок путем измельчения и равномерного разбрасывания порубочных остатков на лесосеке либо или путем сбора порубочных остатков в кучи и оставление их для перегнивания;
- поддерживать сомкнутость полога древостоя в пределах 0,5-0,7.

4. В случае ухудшения состояния места произрастания дикорастущего растения осуществлять мероприятия по восстановлению места произрастания дикорастущего растения.

ПРИЛОЖЕНИЕ В
ПАСПОРТЫ И ОХРАННЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НА МЕСТА
ОБИТАНИЯ РЕДКИХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ, ВЫЯВЛЕННЫЕ В
РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

20 г. №

ПАСПОРТ

**места обитания дикого животного, относящегося к видам,
включенным в Красную книгу Республики Беларусь**

 20 г.
(дата регистрации)

№

Название вида дикого животного Барсук *Meles meles*
(на русском или белорусском и латинском языках)

Состояние популяции дикого животного поселение барсука, хорошее
(численность (примерное количество особей, пар или иные показатели),
состояние – хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)

Местонахождение места обитания дикого животного Минская область,
(область, район,

Столбцовский район, 2,3 км на юго-запад от д. Куль,
направление и расстояние от ближайшего населенного пункта, наименование

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз", Кульское лесничество, выделы 33, 46 квартала 78
или другие сведения)

Географические координаты места обитания дикого животного
53°47'16.37"N 26°43'01.21"E
(в системе координат WGS 1984, в формате 00°00'00,0")

Площадь места обитания дикого животного 8,8 га
(гектаров, квадратных метров)

Описание границ места обитания дикого животного в границах выделов 33, 46 квартала 78
Кульского лесничества Столбцовского лесхоза

Описание места обитания дикого животного средневозрастной сосняк чернично-мшистый

М.Н. Колосков, научный сотрудник
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

И.А. Богданович, мл. научный сотрудник
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

Д.В. Журавлев, научный сотрудник
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

15 мая 2018 года
(дата оформления паспорта места обитания дикого животного)

Общий вид (фотография)
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____
Барсук *Meles meles*

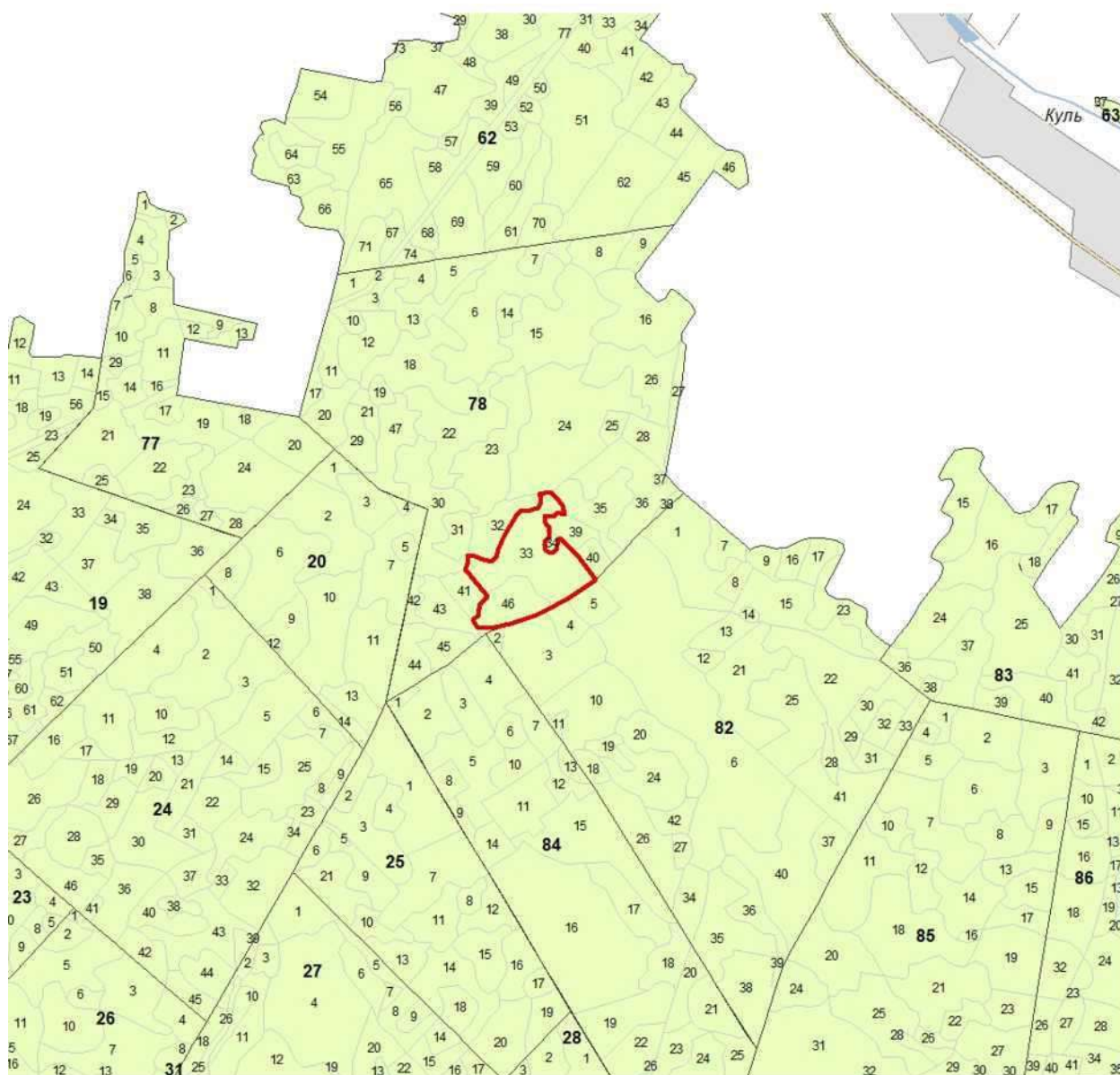
(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



Картосхема
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Барсук *Meles meles*

(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

20 г. №

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

 20 г.
(дата регистрации)

№

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица,

222666, Беларусь, Минская область, г. Столбцы, ул. 17 Сентября, 15

в том числе

индивидуального предпринимателя, которому переданы под охрану место обитания

дикого животного, место произрастания дикорастущего растения, местонахождение юридического лица

и местожительство физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя)

обеспечивает охрану места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) Барсук *Meles meles*

(название вида дикого животного или дикорастущего растения

на русском или белорусском и латинском языках)

указанного в паспорте места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) от 20 г. № .

(дата регистрации паспорта)

В этих целях ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица)

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения)* 1 раз в 3 года

(периодичность обследования)

2. Своевременно информировать о всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения), Столбцовскую районную

(наименование

инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды

территориального органа Минприроды)

3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования места обитания дикого животного, места произрастания дикорастущего растения*.

В границах места обитания (произрастания):

запрещается

- проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима почв, поверхностных и грунтовых вод;

- разрушать норы барсука;

- нарушать естественный почвенный покров, за исключением работ по охране и защите лесного фонда;

- проводить все виды рубок, уборку бурелома, ветровала, валежника;

- размещать объекты для хранения/захоронения твердых бытовых отходов;

- находиться с собаками, проводить охоту с капканами и ловушками, установленными на земле;

- применять все виды удобрений.

рекомендуется:

- проводить регулирование численности - лисицы, енотовидной собаки, бродячих собак;

4. В случае ухудшения состояния места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) осуществлять мероприятия по восстановлению места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения).

Общий вид (фотография)
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Белоспинный дятел *Dendrocopos leucotos*

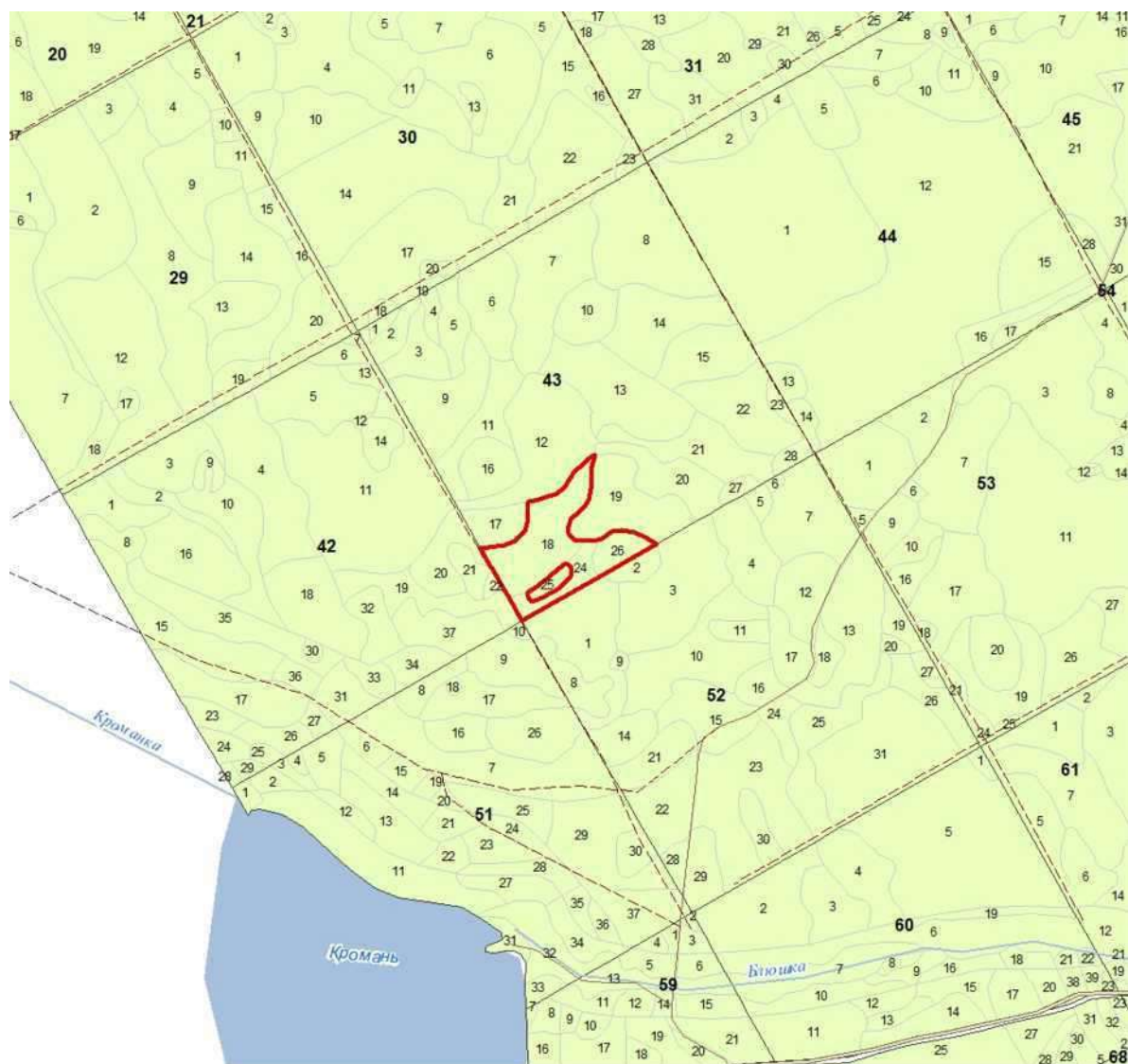
(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



Картосхема
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Белоспинный дятел *Dendrocopos leucotos*

(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

20 _____ г. № _____

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 _____ г.

№ _____

(дата регистрации)

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица,

в том числе индивидуального предпринимателя, которому переданы под охрану место обитания

222666, Беларусь, Минская область, г. Столбцы, ул. 17 Сентября, 15

дикого животного, место произрастания дикорастущего растения, местонахождение юридического лица

и местожительство физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя)

обеспечивает охрану места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) Белоспинный дятел *Dendrocopos leucotos*

(название вида дикого животного или дикорастущего растения

на русском или белорусском и латинском языках)

указанного в паспорте места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) от _____ 20 _____ г. № _____.

(дата регистрации паспорта)

В этих целях ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица)

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения)* 1 раз в 3 года

(периодичность обследования)

2. Своевременно информировать о всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения), Столбцовскую районную

(наименование

инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды

территориального органа Минприроды)

3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования места обитания дикого животного, места произрастания дикорастущего растения*.

В границах места обитания (произрастания):

запрещается

- в гнездовой период с 1 марта по 1 июля осуществлять хозяйственную деятельность, приводящую к беспокойству птиц, гибели их гнезд и кладок: охоту, проведение лесосечных работ, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, побочное лесопользование, применение средств защиты растений и всех видов удобрений, посещение людьми, за исключением мероприятий, связанных с охраной леса, проведением научных исследований и обеспечением охраны видов;

- проводить все виды рубок;

- проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима почв, поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима

4. В случае ухудшения состояния места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) осуществлять мероприятия по восстановлению места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения).

УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

_____ 20 _____ г. № _____

ПАСПОРТ

**места обитания дикого животного, относящегося к видам,
включенным в Красную книгу Республики Беларусь**

_____ 20 _____ г.

(дата регистрации)

№ _____

Название вида дикого животного _____

(на русском или белорусском

Серый журавль *Grus grus*

и латинском языках)

Состояние популяции дикого животного 1 пара, хорошее

(численность (примерное количество особей, пар или иные показатели),
состояние – хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)

Местонахождение места обитания дикого животного Минская область,

(область, район,

Столбцовский район, 7,5 км на север от д. Пруды

направление и расстояние от ближайшего населенного пункта, наименование

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз", Налибокское лесничество, выделы 1, 2, 3, 8, 9

лесхоза, лесничества, номер квартала и выдела, номер земельного контура

квартала 63

или другие сведения)

Географические координаты места обитания дикого животного _____

(в системе

53°43'41,7"N 26°23'23,5"E

координат WGS 1984, в формате 00°00'00,0")

Площадь места обитания дикого животного 70,2 га

(гектаров, квадратных метров)

Описание границ места обитания дикого животного в границах выделов 1, 2, 3, 8, 9
квартала 63 Налибокского лесничества Столбцовского лесхоза

Описание места обитания дикого животного заболоченные березняк и сосняк с
примесью ольхи и ели

М.Н. Колосков, научный сотрудник

ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(фамилия, инициалы и должность лица, оформившего
паспорт места обитания дикого животного)

(подпись)

И.А. Богданович, мл. научный сотрудник

ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

Д.В. Журавлев, научный сотрудник

ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

15 мая 2018 года

(дата оформления паспорта места обитания дикого животного)

Общий вид (фотография)
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Серый журавль *Grus grus*

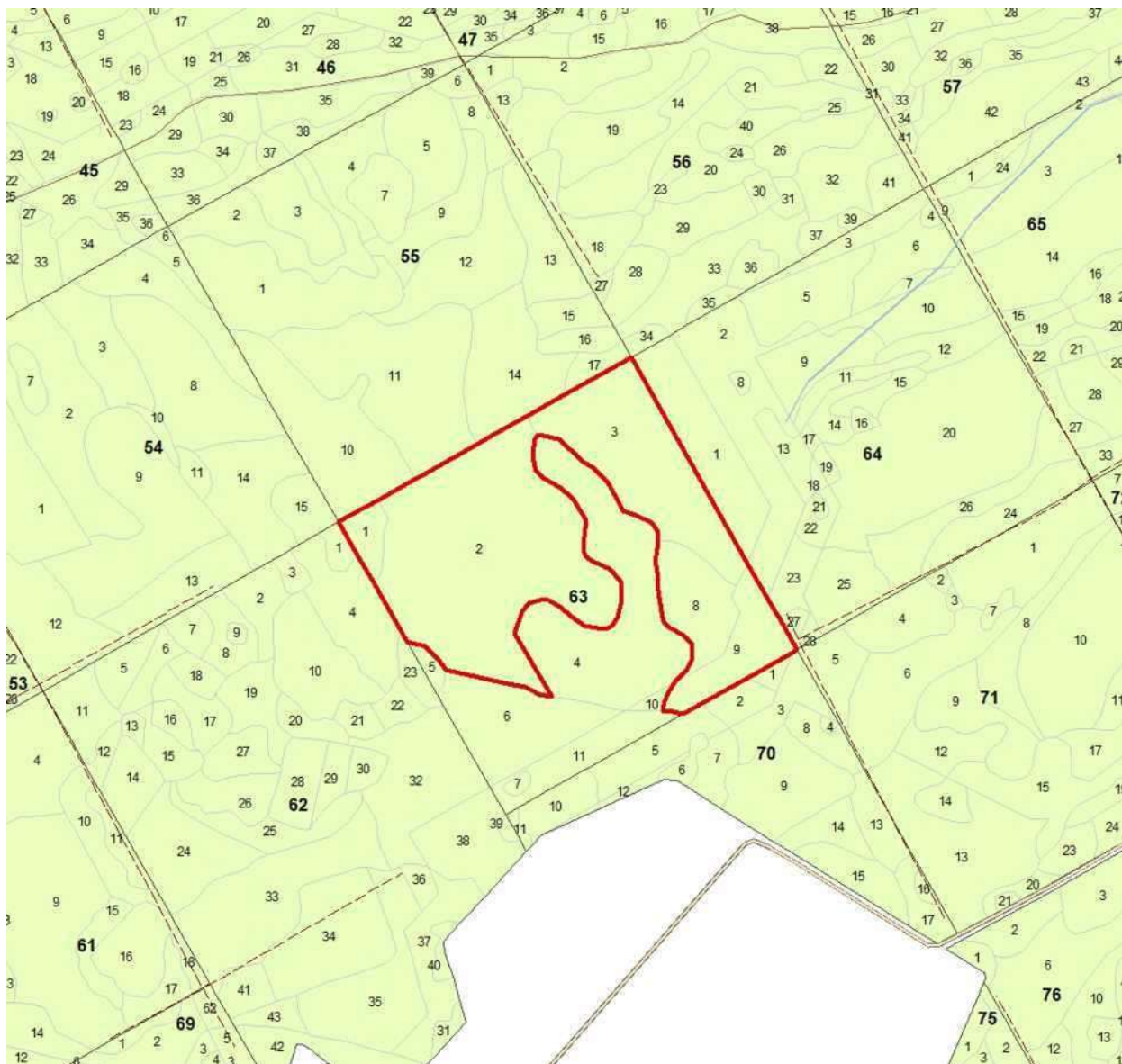
(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



Картосхема
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Серый журавль *Grus grus*

(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

20 _____ г. № _____

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 _____ г.

№ _____

(дата регистрации)

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица,

в том числе индивидуального предпринимателя, которому переданы под охрану место обитания

222666, Беларусь, Минская область, г. Столбцы, ул. 17 Сентября, 15

дикого животного, место произрастания дикорастущего растения, местонахождение юридического лица

и местожительство физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя)

обеспечивает охрану места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) Серый журавль *Grus grus*

(название вида дикого животного или дикорастущего растения

на русском или белорусском и латинском языках)

указанного в паспорте места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) от _____ 20 _____ г. № _____.

(дата регистрации паспорта)

В этих целях ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица)

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения)* 1 раз в 3 года

(периодичность обследования)

2. Своевременно информировать о всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения), Столбцовскую районную

(наименование

инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды

территориального органа Минприроды)

3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования места обитания дикого животного, места произрастания дикорастущего растения*.

В границах места обитания (произрастания):

запрещается

- в гнездовой период с 15 апреля по 15 июля осуществлять хозяйственную деятельность, приводящую к беспокойству птиц, гибели их гнезд и кладок: охоту, проведение лесосечных работ, заготовку второстепенных лесных ресурсов, побочное лесопользование;

- проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима почв, поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима;

- осуществлять добычу торфа и сапропеля;

рекомендуется

- проводить регулирование численности енотовидной собаки. Изъятие проводить во внегнездовой период;

4. В случае ухудшения состояния места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) осуществлять мероприятия по восстановлению места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения).

УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного
(наименование местного исполнительного и
исполнительного комитета
распорядительного органа)
_____ 20 _____ г. № _____

ПАСПОРТ

**места обитания дикого животного, относящегося к видам,
включенным в Красную книгу Республики Беларусь**

_____ 20 _____ г. № _____
(дата регистрации)

Название вида дикого животного _____
(на русском или белорусском
Серый журавль *Grus grus*
и латинском языках)

Состояние популяции дикого животного 1 пара, хорошее
(численность (примерное количество особей, пар или иные показатели),
состояние – хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)

Местонахождение места обитания дикого животного Минская область,
(область, район,

Столбцовский район, 1,4 км на север от д. Черная
направление и расстояние от ближайшего населенного пункта, наименование
ГЛХУ "Столбцовский лесхоз", Старинское лесничество, выделы 3, 6 квартала 2
лесхоза, лесничества, номер квартала и выдела, номер земельного контура

или другие сведения)

Географические координаты места обитания дикого животного _____
(в системе
53°40'07,2"N 26°23'14,4"E
координат WGS 1984, в формате 00°00'00,0")

Площадь места обитания дикого животного 17,9 га
(гектаров, квадратных метров)

Описание границ места обитания дикого животного в границах выделов 3, 6 квартала
2 Старинское лесничество Столбцовского лесхоза

Описание места обитания дикого животного заболоченный березняк с примесью
ольхи и ели

М.Н. Колосков, научный сотрудник
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»
(фамилия, инициалы и должность лица, оформившего
паспорт места обитания дикого животного) _____
(подпись)

И.А. Богданович, мл. научный сотрудник
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

Д.В. Журавлев, научный сотрудник
ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(подпись)

15 мая 2018 года
(дата оформления паспорта места обитания дикого животного)

Общий вид (фотография)
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Серый журавль *Grus grus*

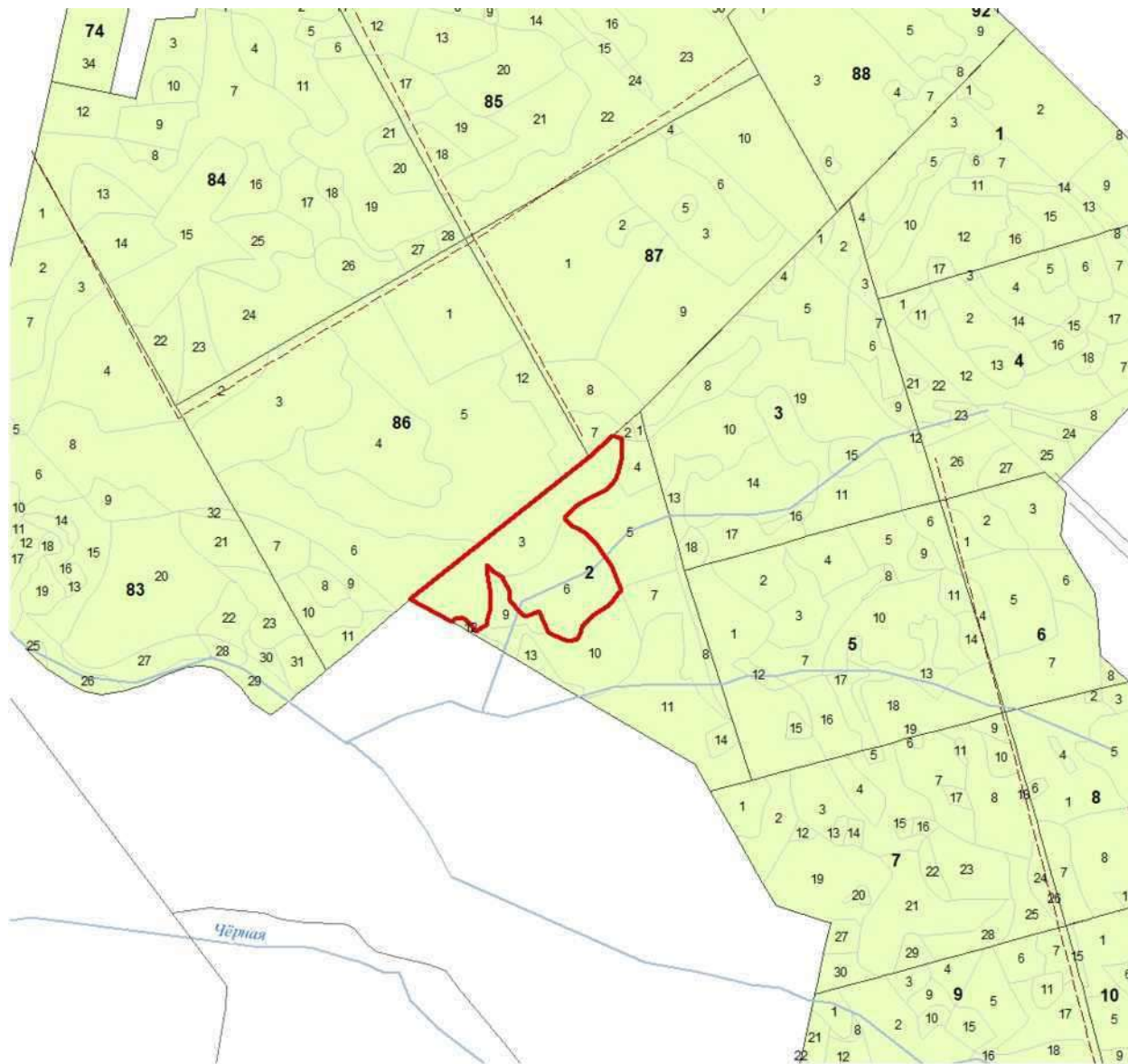
(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



Картосхема
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Серый журавль *Grus grus*

(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

20 г. №

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

 20 г.

№

(дата регистрации)

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица,

в том числе индивидуального предпринимателя, которому переданы под охрану место обитания

222666, Беларусь, Минская область, г. Столбцы, ул. 17 Сентября, 15

дикого животного, место произрастания дикорастущего растения, местонахождение юридического лица

и местожительство физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя)

обеспечивает охрану места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) Серый журавль *Grus grus*

(название вида дикого животного или дикорастущего растения

на русском или белорусском и латинском языках)

указанного в паспорте места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) от 20 г. № .

(дата регистрации паспорта)

В этих целях ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица)

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения)* 1 раз в 3 года

(периодичность обследования)

2. Своевременно информировать о всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения), Столбцовскую районную

(наименование

инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды

территориального органа Минприроды)

3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования места обитания дикого животного, места произрастания дикорастущего растения*.

В границах места обитания (произрастания):

запрещается

- в гнездовой период с 15 апреля по 15 июля осуществлять хозяйственную деятельность, приводящую к беспокойству птиц, гибели их гнезд и кладок: охоту, проведение лесосечных работ, заготовку второстепенных лесных ресурсов, побочное лесопользование;

- проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима почв, поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима;

- осуществлять добычу торфа и сапропеля;

рекомендуется

- проводить регулирование численности енотовидной собаки. Изъятие проводить во внегнездовой период;

4. В случае ухудшения состояния места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) осуществлять мероприятия по восстановлению места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения).

УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

20 _____ г. № _____

ПАСПОРТ

**места обитания дикого животного, относящегося к видам,
включенным в Красную книгу Республики Беларусь**

_____ 20 _____ г.
(дата регистрации)

№ _____

Название вида дикого животного _____
(на русском или белорусском

Барсук *Meles meles*

и латинском языках)

Состояние популяции дикого животного поселение барсука, хорошее

(численность (примерное количество особей, пар или иные показатели),
состояние – хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)

Местонахождение места обитания дикого животного Минская область,
(область, район,

Столбцовский район, 4 км на юго-восток от д. Зуберево

направление и расстояние от ближайшего населенного пункта, наименование

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз", Старинское лесничество, выдел 23, квартала 97; выдел 1,
квартала 130

или другие сведения)

Географические координаты места обитания дикого животного _____

(в системе

53°35'03,4"N 26°29'49,0"E

координат WGS 1984, в формате 00°00'00,0")

Площадь места обитания дикого животного 28,3 га

(гектаров, квадратных метров)

Описание границ места обитания дикого животного в границах выдела 23, квартала 97
и выдела 1, квартала 130 Старинского лесничества Столбцовского лесхоза

Описание места обитания дикого животного острова среди средневозрастного ольшаника

М.Н. Колосков, научный сотрудник

ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

(фамилия, инициалы и должность лица, оформившего
паспорт места обитания дикого животного)

_____ (подпись)

И.А. Богданович, мл. научный сотрудник

ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

_____ (подпись)

Д.В. Журавлев, научный сотрудник

ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»

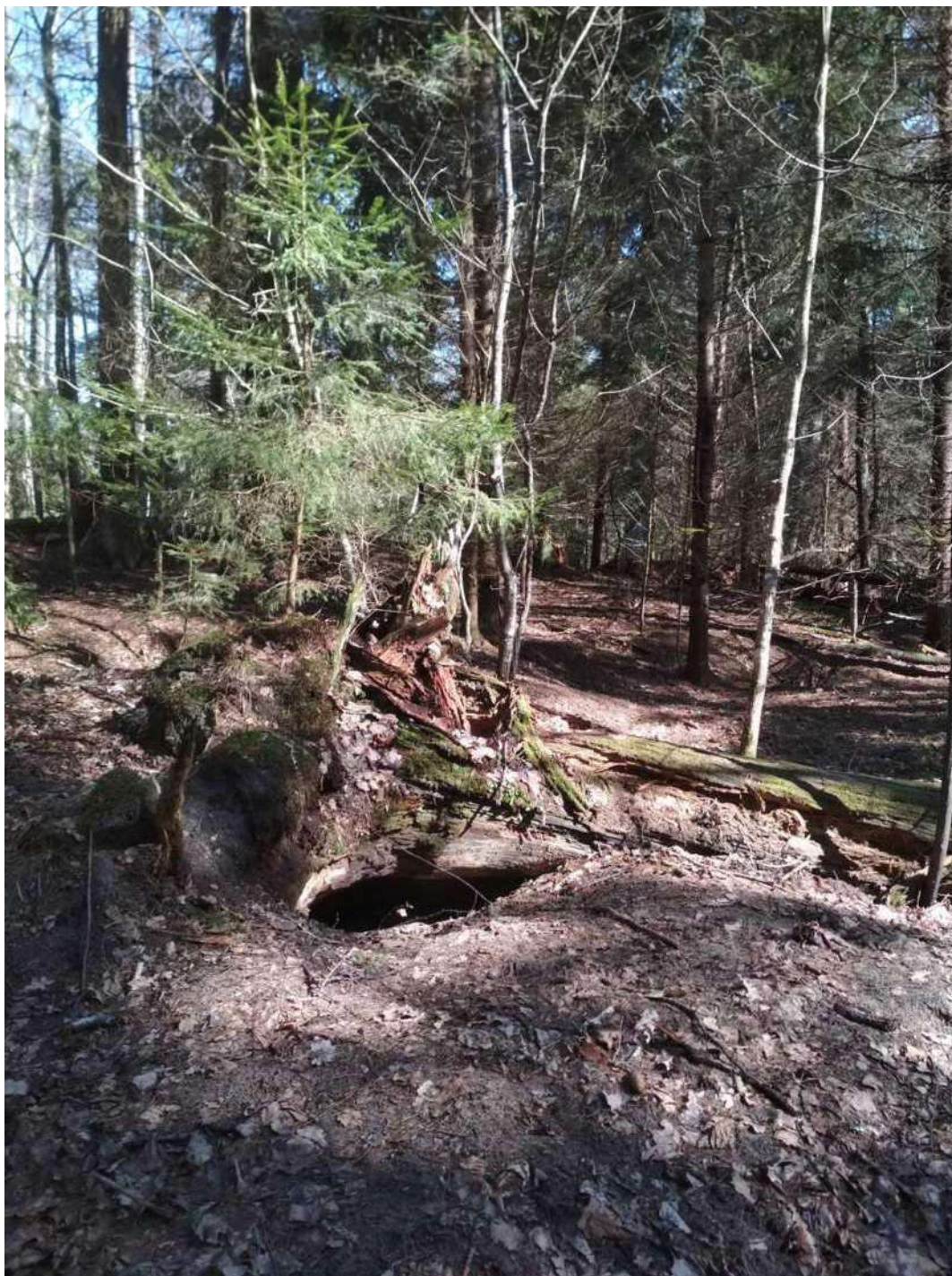
_____ (подпись)

15 мая 2018 года
(дата оформления паспорта места обитания дикого животного)

**Общий вид (фотография)
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____**

Барсук *Meles meles*

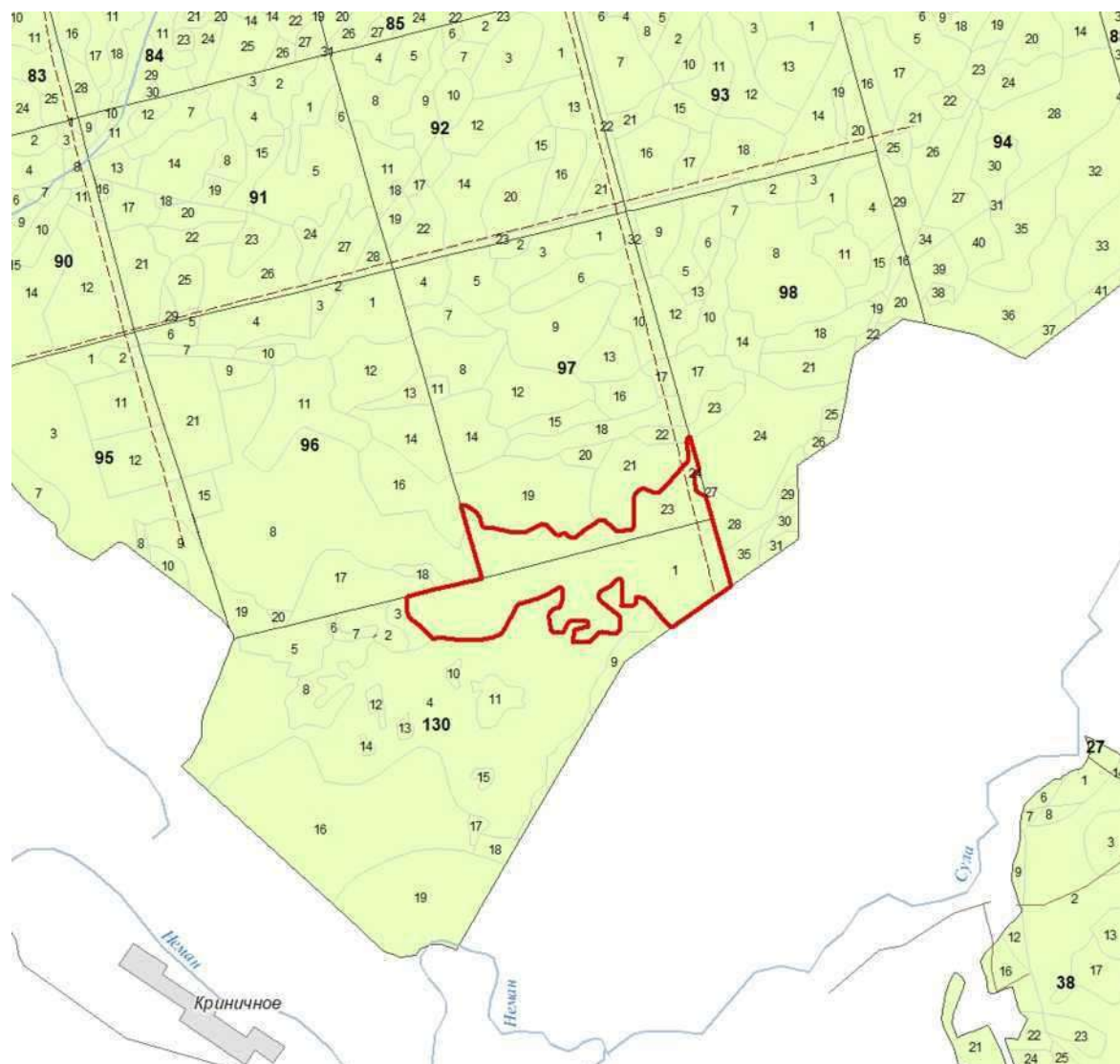
(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



Картосхема
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Барсук *Meles meles*

(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

20 _____ г. № _____

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 _____ г.

№ _____

(дата регистрации)

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица,

в том числе индивидуального предпринимателя, которому переданы под охрану место обитания

222666, Беларусь, Минская область, г. Столбцы, ул. 17 Сентября, 15

дикого животного, место произрастания дикорастущего растения, местонахождение юридического лица

и местожительство физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя)

обеспечивает охрану места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) Барсук *Meles meles*

(название вида дикого животного или дикорастущего растения

на русском или белорусском и латинском языках)

указанного в паспорте места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) от _____ 20 _____ г. № _____.

(дата регистрации паспорта)

В этих целях ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица)

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения)* 1 раз в 3 года

(периодичность обследования)

2. Своевременно информировать о всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения), Столбцовскую районную

(наименование

инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды

территориального органа Минприроды)

3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования места обитания дикого животного, места произрастания дикорастущего растения*.

В границах места обитания (произрастания):

запрещается

- проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима почв, поверхностных и грунтовых вод;
- разрушать норы барсука;
- нарушать естественный почвенный покров, за исключением работ по охране и защите лесного фонда;
- проводить все виды рубок, уборку бурелома, ветровала, валежника;
- размещать объекты для хранения/захоронения твердых бытовых отходов;
- находиться с собаками, проводить охоту с капканами и ловушками, установленными на земле;
- применять все виды удобрений.

рекомендуется:

- проводить регулирование численности - лисицы, енотовидной собаки, бродячих собак;

4. В случае ухудшения состояния места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) осуществлять мероприятия по восстановлению места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения).

Общий вид (фотография)
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Малый подорлик *Aquila Pomarina*

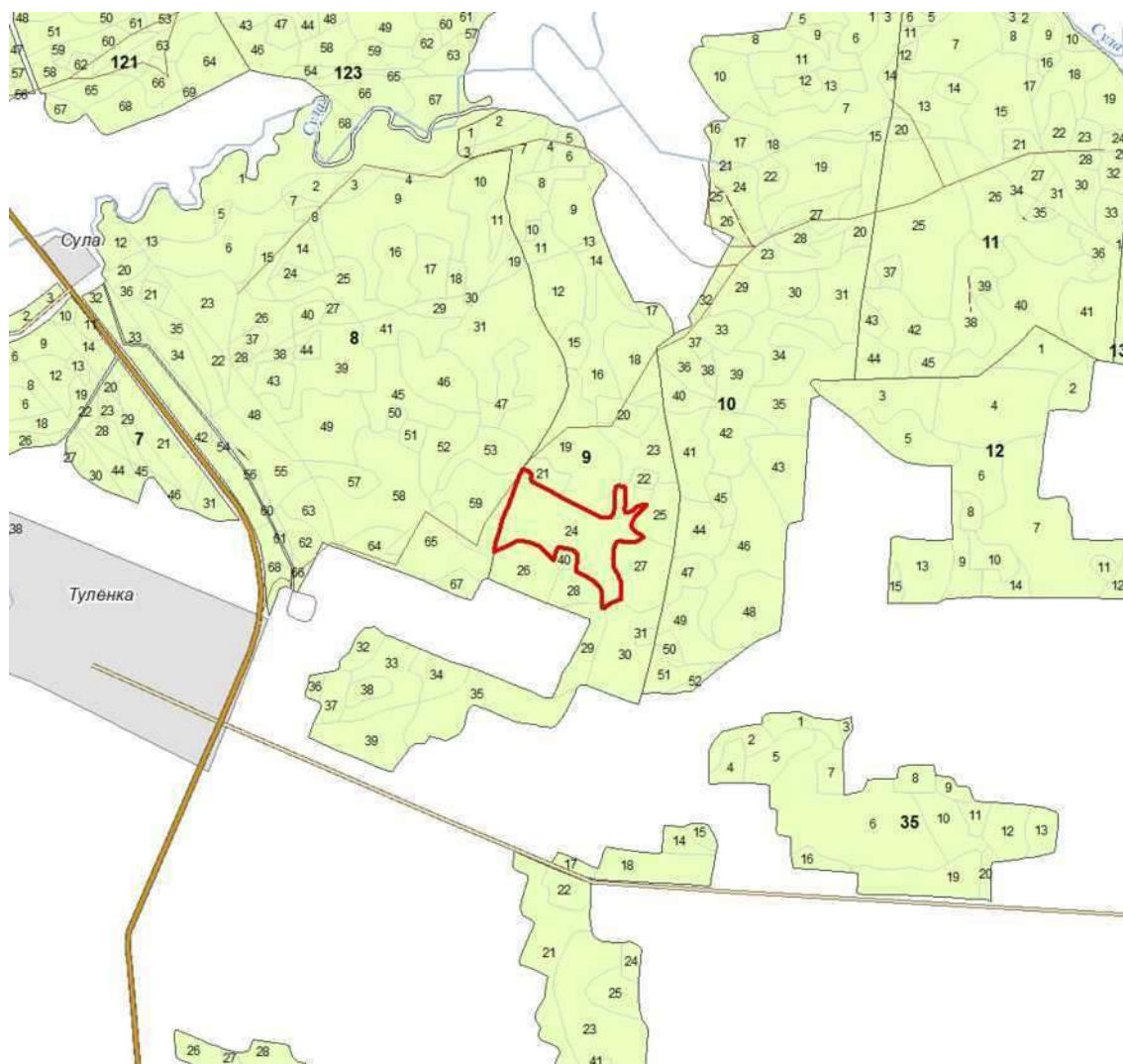
(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



Картосхема
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Малый подорлик *Aquila Pomarina*

(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

20 _____ г. № _____

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 _____ г.

№ _____

(дата регистрации)

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица,

в том числе индивидуального предпринимателя, которому переданы под охрану место обитания

222666, Беларусь, Минская область, г. Столбцы, ул. 17 Сентября, 15

дикого животного, место произрастания дикорастущего растения, местонахождение юридического лица

и местожительство физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя)

обеспечивает охрану места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) Малый подорлик *Aquila Pomarina*

(название вида дикого животного или дикорастущего растения

на русском или белорусском и латинском языках)

указанного в паспорте места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) от _____ 20 _____ г. № _____.

(дата регистрации паспорта)

В этих целях ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица)

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения)* 1 раз в 3 года

(периодичность обследования)

2. Своевременно информировать о всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения), Столбцовскую районную

(наименование

инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды

территориального органа Минприроды)

3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования места обитания дикого животного, места произрастания дикорастущего растения*.

В границах места обитания (произрастания):

запрещается

- в гнездовой период с 1 апреля по 15 августа осуществлять хозяйственную деятельность, приводящую к беспокойству птиц, гибели их гнезд и кладок: охоту, проведение лесосечных работ, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, побочное лесопользование; прогон и выпас сельскохозяйственных животных, организацию летних лагерей для них;

- применение средств защиты растений;

- посещение людьми, за исключением мероприятий, связанных с охраной леса, проведением научных исследований и обеспечением охраны видов;

- проводить все виды рубок главного и промежуточного пользования, за исключением выборочных санитарных рубок, проводимых во внегнездовой период;

- проводить вырубку деревьев с гнездами на землях вне лесного фонда;

- устраивать склады, места заправки и стоянки техники;

Рекомендуется

- осуществлять строительство и установку искусственных гнездовий на участках с дефицитом старых деревьев

4. В случае ухудшения состояния места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) осуществлять мероприятия по восстановлению места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения).

**Общий вид (фотография)
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____**

Барсук *Meles meles*

(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



Картосхема
места обитания дикого животного
к паспорту места обитания дикого животного
от _____ 20__ г. № _____

Барсук *Meles meles*

(название вида дикого животного, включенного в Красную книгу Республики Беларусь)



УТВЕРЖДЕНО

Решением Столбцовского районного

(наименование местного исполнительного и

исполнительного комитета

распорядительного органа)

20 _____ г. № _____

ОХРАННОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

_____ 20 _____ г.

№ _____

(дата регистрации)

ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица,

в том числе индивидуального предпринимателя, которому переданы под охрану место обитания

222666, Беларусь, Минская область, г. Столбцы, ул. 17 Сентября, 15

дикого животного, место произрастания дикорастущего растения, местонахождение юридического лица

и местожительство физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя)

обеспечивает охрану места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) Барсук *Meles meles*

(название вида дикого животного или дикорастущего растения

на русском или белорусском и латинском языках)

указанного в паспорте места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) от _____ 20 _____ г. № _____.

(дата регистрации паспорта)

В этих целях ГЛХУ "Столбцовский лесхоз"

(наименование юридического лица или фамилия и инициалы физического лица)

ОБЯЗАН:

1. Участвовать в обследованиях места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения)* 1 раз в 3 года

(периодичность обследования)

2. Своевременно информировать о всех обстоятельствах, наступление которых связано с обеспечением охраны места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения), Столбцовскую районную

(наименование

инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды

территориального органа Минприроды)

3. Обеспечивать соблюдение специального режима охраны и использования места обитания дикого животного, места произрастания дикорастущего растения*.

В границах места обитания (произрастания):

запрещается

- проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима почв, поверхностных и грунтовых вод;
- разрушать норы барсука;
- нарушать естественный почвенный покров, за исключением работ по охране и защите лесного фонда;
- проводить все виды рубок, уборку бурелома, ветровала, валежника;
- размещать объекты для хранения/захоронения твердых бытовых отходов;
- находиться с собаками, проводить охоту с капканами и ловушками, установленными на земле;
- применять все виды удобрений.

рекомендуется:

- проводить регулирование численности - лисицы, енотовидной собаки, бродячих собак;

4. В случае ухудшения состояния места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения) осуществлять мероприятия по восстановлению места обитания дикого животного (места произрастания дикорастущего растения).