



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**«ГЕОСПЕКТР»**

199178, г. Санкт-Петербург, 13-я линия, д. 78, лит. А, пом. 1-Н, офис 424  
Почтовый адрес: 199178, г. Санкт-Петербург, 13-я линия, д. 78, офис 424  
ИНН 7842387016 КПП 784201001 ОГРН 1089847228020 ОКТОМО 40911000 ОКПО 85586792  
Дата постановки на учет в налоговом органе: 04.06.2008 г.  
WWW.GEOSPECTR.ORG WWW.ГЕОСПЕКТР.РФ  
Тел: (812) 334-15-24 Факс: (812) 334-15-24 E-mail: geospectr.org@yandex.ru

## ОТЧЕТ

о выполнении НИР по теме «Комплексное экологическое обследование  
территорий памятников природы Брянской области  
с целью установления их охранных зон»

## **ОХРАННАЯ ЗОНА ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ «ВЕРХОВЬЕ РЕКИ КАЛАХВА»**

Государственный контракт № 08/22 от 28.03.2022 г.

Заказчик: Департамент природных ресурсов и экологии Брянской области



Генеральный директор \_\_\_\_\_ Антонов О.М.



г. Санкт-Петербург

2022

## СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Генеральный директор ООО «Геоспектр»,  
ответственный исполнитель

Антонов О.М.

Кандидат биологических наук, ведущий специалист  
отдела изысканий ООО «Геоспектр»

Таловина Г.В

Ведущий специалист  
отдела изысканий ООО «Геоспектр»

Рычкова А.Л.

Начальник геодезической партии отдела  
изысканий ООО «Геоспектр»

Морев А.В.

Ведущий специалист отдела  
земельного кадастра ООО «Геоспектр»

Исоян Р.С.

Ведущий специалист отдела  
земельного кадастра ООО «Геоспектр»

Михайлова О.Н.

## **РЕФЕРАТ**

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ** – обоснование проведения комплексного экологического обследования и подготовка на его основе материалов для обоснования необходимости создания охранной зоны памятника природы для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на особо охраняемую природную территорию

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** особо охраняемая природная территория, охранный зона, региональное значение, урочище, комплексное экологическое обследование, растительность, животный мир, экосистема, деградация, оценка состояния, Красная книга, охраняемые виды, особо ценные объекты, биологическое разнообразие, антропогенное воздействие, река Калахва

**ОТЧЕТ СОДЕРЖИТ** 35 страниц (без приложений), 12 рисунков, 4 таблицы, 14 источников литературы

Отчет состоит из введения, 8 разделов с подразделами, списка литературы, 3 приложений, заключения

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	6
1. МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ОХРАННОЙ ЗОНЫ	9
2. ГРАНИЦЫ И ПЛОЩАДЬ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ОХРАННОЙ ЗОНЫ	9
3. ПРИРОДНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ОХРАННОЙ ЗОНЫ.	9
3.1. Краткая характеристика рельефа	9
3.2. Краткая характеристика климата	11
3.3. Краткая характеристика почвенного покрова	11
3.4. Краткое описание гидрологической сети	12
3.5. Характеристика растительности.	12
3.6. Сведения о животном мире.	12
3.7. Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира.	21
3.8. Суммарные сведения о биологическом разнообразии	21
3.9. Краткая характеристика основных экосистем проектируемой охранной зоны	22
3.10. Краткая характеристика природных рекреационных ресурсов	22
3.11. Краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах проектируемой охранной зоны	22
3.12. Нарушенность территории	22
4. ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ОХРАННОЙ ЗОНЫ	24
4.1. Экспликация по составу земель	24
4.2. Экспликация земель лесного фонда	24
4.3. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков	25
5. НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОХРАННУЮ ЗОНУ	28
5.1. Факторы негативного воздействия	28
5.2. Угрозы негативного воздействия	29
6. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ СОЗДАНИЯ ОХРАННОЙ ЗОНЫ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ	30
7. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕЖИМУ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ОХРАННОЙ ЗОНЫ	31
8. ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	32
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	34
ЛИТЕРАТУРА	35
ПРИЛОЖЕНИЯ	

**Приложение 1.** Схема расположения охранной зоны памятника природы «Верховье реки Калахва», масштаб 1:25 000.

**Приложение 2.** Каталог координат поворотных точек границ охранной зоны памятника природы «Верховье реки Калахва»

**Приложение 3.** Уведомление Центриедра от 11.08.2022

## ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

БПЛА	- беспилотный летательный аппарат
в.д.	- восточная долгота;
г.	- город;
д., дер.	- деревня;
ДДЗ	- данные дистанционного зондирования;
ЕГРН	- единый государственный реестр недвижимости;
ЗОУИТ	- зоны с особыми условиями использования территории;
ЗУ	- земельный участок;
КРС	- крупный рогатый скот;
КЭО	- комплексное экологическое обследование;
ЛПХ	- личное подсобное хозяйство;
МО	- муниципальное образование;
н.п.	- населенный пункт;
ОЗ	- охранный зона;
ООПТ	- особо охраняемая природная территория;
пос.	- поселок;
пгт	- поселок городского типа;
р.	- река;
рег.	- региональный
руч.	- ручей
с.	- село
с.ш.	- северная широта;
ур.	-урочище

## ВВЕДЕНИЕ

В соответствии с техническим заданием к Государственному контракту № 08/22 от 28.03.2022 г. основной целью комплексного экологического обследования являлось обоснование необходимости создания охранных зон памятников природы Брянской области для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий в соответствии с Правилами создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ), установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 № 138;

В ходе подготовки материалов КЭО решены следующие задачи:

- проведение натурного обследования с целью оценки современного состояния природной среды памятника природы и прилегающей территории предполагаемой охранной зоны, а также интенсивности антропогенного воздействия;

- сбор информации для заполнения кадастровых сведений о проектируемых охранных зонах;

- выявление редких и находящихся под угрозой объектов растительного и животного мира (с указанием мест обитания (произрастания));

- определение ширины и конфигурации охранной зоны в соответствии с Правилами создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ), установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 № 138

- подготовка сведений о координатах характерных точек границ проектируемых охранных зон;

- разработка рекомендаций по режиму проектируемых охранных зон;

- оценка рекреационного потенциала проектируемых охранных зон, допустимости и возможности использования в рекреационных целях;

- составление картографического материала с использованием ГИС технологий;

Для получения наиболее полного представления о территории и границах планируемой к созданию ОЗ проведены:

- полевые научно-исследовательские работы сотрудников ООО «Геоспектр» и привлеченных специалистов, включавших ботаническое и зоологическое обследование, выявление фактов антропогенного воздействия;

- изучение топографических и тематических карт, ретроспективных и актуальных ДДЗ, литературных источников и фондовых данных;

- анализа сведений ЕГРН о границах и статусе земельных участков и ЗОУИТ;

- изучение материалов территориального планирования муниципального образования.

При подготовке отчета о КЭО использовалась топографическая основа

масштаба 1: 25 000 и 1:100000 Госгисцентра, Государственная геологическая карта масштаба 1:200000.

В Отчете дано обоснование границ и режима охраны проектируемой ОЗ.

При разработке материалов КЭО учитывались следующие законодательные нормативно-правовые акты:

Государственная программа «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов Брянской области»;

Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;

Закон Брянской области от 30.12.2005 № 121-З «Об особо охраняемых природных территориях в Брянской области»;

«Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 № 136-ФЗ;

«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

«Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ;

Федеральный закон от 10.01.02 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

Закон Брянской области от 03.06.2005 № 39-З «Об охране окружающей среды Брянской области»;

Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;

Приказ Минприроды России от 29.12.1995 № 539 «Об утверждении инструкции по экологическому обоснованию хозяйственной и иной деятельности»;

Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»;

Приказ Минприроды России от 19.03.2012 № 69 «Об утверждении Порядка ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий»;-  
Постановление Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 г. №138 «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон»;

- Приказ Минэкономразвития России от 23.11.2018 № 650 «Об установлении формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формы текстового описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, и о признании утратившими силу приказов Минэкономразвития России от 23.03.2016 № 163 и от 04.05.2018 № 236»;

- Приказ Минэкономразвития России от 23.12.2015 № 968 «Об установлении порядка предоставления сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости, и порядка уведомления заявителей о ходе оказания услуги по

предоставлению сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости»;

- Постановление администрации Брянской области от 16.12.2009 № 1350 «Об утверждении положений и паспортов особо охраняемых природных территорий в г. Брянске, Брасовском, Брянском, Выгоничском, Дятьковском, Жуковском, Злынковском, Карачевском, Климовском, Клетнянском, Клинцовском, Комаричском, Навлинском, Почепском, Севском, Стародубском, Трубчевском, Унечском, Суземском районах Брянской области»;



## 1. МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕ ОХРАННОЙ ЗОНЫ

Проектируемая ОЗ памятника природы расположена на территории Добриковского сельского поселения Брасовского района Брянской области в 10 км к северо-востоку от пос. Добрик, в долине р. Калахва (рис 1).



Рис. 1. Местоположение памятника природы и проектируемой ОЗ на обзорной топографической карте.

## 2. ГРАНИЦЫ И ПЛОЩАДЬ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ОХРАННОЙ ЗОНЫ

По результатам комплексного экологического обследования предлагается установить границу ОЗ в виде буферной зоны шириной 50 м от границы памятника природы по всему периметру ООПТ, за исключением земель населенных пунктов.

Предлагаемые ширина и конфигурация ОЗ видятся достаточными для регулирования хозяйственной деятельности, наносящей ущерб природному комплексу ООПТ, но при этом не приводит к существенным ограничениям прав собственников и землепользователей земельных участков, затрагиваемых ОЗ.

Обзорная схема расположения ОЗ памятника природы "Верховье реки Калахва" масштаба 1:25000 представлена в Приложении 1.

Каталог координат поворотных точек границ ОЗ представлен в Приложении 2.

Общая площадь охранной зоны – **57,86 га.**

## 3. ПРИРОДНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ОХРАННОЙ ЗОНЫ.

### 3.1. Краткая характеристика рельефа

В геоморфологическом отношении территория расположена на западных склонах Среднерусской возвышенности, в центральной части Восточно-Европейской равнины. Рельеф представляет собой полого наклонную равнину, расчлененную долинами и неглубокими оврагами, с колебанием абсолютных отметок водоразделов в границах ОЗ от 198 м до 220 м. Отвершки многих оврагов перегорожены запрудами, наиболее крупная из которых находится в с. Хотеева. Основными элементами рельефа ООПТ и ее ОЗ являются долины рек Калахва и Петровка, относящихся к бассейну р. Навля. На территории имеют место карстово-суффозионные процессы, связанные с близким залеганием известняков и мергелей верхнего мела, которые перекрываются чехлом среднеплейстоценовых водно-ледниковых отложений перигляциальной зоны.



Рис. 2. Общий вид равнины и слияние рек Петровка и Калахва у с. Хотеева

Основной тип рельефа ОЗ - водно-ледниковый перигляциальный (более 70% территории ОЗ), долины рек Калахва и Петровка – аллювиально-палюстринный, представляющий собой слабо дренируемые низинные болота верховьев малых рек (29%), переходящие в пойму вниз по течению реки. Менее 1% площади занимает техногенный рельеф – насыпи автомобильных дорог, придорожные каналы и мелиоративные каналы, дамбы прудов.

На территории и в границах ОЗ памятника природы в соответствии с уведомлением от 11.08.2022 Центрнедра (Приложение 3) имеются месторождения полезных ископаемых:

Месторождение торфа Вынчешское (вк. Лесковское);

### 3.2. Краткая характеристика климата

Климат района умеренно-континентальный с теплым летом и умеренно холодной зимой. Среднегодовое количество осадков составляет 570 мм.

Число часов солнечного сияния за год составляет 1698. Среднемесячная температура января  $-8,2^{\circ}\text{C}$ , среднемесячная температура июля  $+18,2^{\circ}\text{C}$ . Абсолютный максимум составляет  $38^{\circ}\text{C}$ , абсолютный минимум  $-40^{\circ}\text{C}$ . Среднегодовая температура воздуха  $+4,7^{\circ}\text{C}$ . Устойчивый снежный покров устанавливается в первой декаде декабря. Дата разрушения устойчивого снежного покрова первая декада апреля. Число дней со снежным покровом составляет 125 дней. Средняя из максимальных высот снежного покрова за зиму составляет 35 см. Наибольшее число метелей наблюдается в январе и феврале месяце. В среднем в году отмечается 18 дней с метелями. Метели чаще возникают при южных ветрах.

Ветровой режим в теплый период (апрель – сентябрь) характеризуется преобладанием северо-западных, западных и северо-восточных ветров, а в холодный период (октябрь – март) – юго-западных, юго-восточных и западных. Повторяемость ветров по основным и промежуточным направлениям (по метеостанции Брянск) представлена в таблице 1.

Таблица 1. Повторяемость направлений ветра

Повторяемость направлений ветра (числитель), %, средняя скорость ветра по направлениям (знаменатель), м/с, повторяемость штилей, шт								
январь								
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль
$\frac{6}{4,6}$	$\frac{10}{4,6}$	$\frac{13}{4,9}$	$\frac{16}{5,3}$	$\frac{11}{5,6}$	$\frac{18}{6,3}$	$\frac{15}{5,2}$	$\frac{11}{4,8}$	9
июль								
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль
$\frac{10}{4}$	$\frac{12}{3,8}$	$\frac{11}{3,5}$	$\frac{6}{3,4}$	$\frac{7}{3,7}$	$\frac{10}{4,4}$	$\frac{21}{4,4}$	$\frac{23}{4,5}$	16

По среднегодовым данным заморозки на территории Брянской области прекращаются в первой декаде мая и возобновляются в конце сентября — начале октября. Период без заморозков продолжается 130 – 135 дней.

### 3.3. Краткая характеристика почвенного покрова

Преобладающими типами почв обследованной территории являются серые лесные легкосуглинистые и супесчаные с содержанием гумуса около 5%, в

заболоченных частях долина рр. Калахва и Петровка ручья развиваются гидроморфные болотные низинные почвы, сменяющиеся вниз по течению рек аллювиальными луговыми.

### **3.4. Краткое описание гидрологической сети**

Гидрологическая сеть территории (в более корректной формулировке - сеть водных объектов, или же гидрографическая сеть), прилегающей к памятнику природы, представлена р. Калахва и ее правым притоком р. Петровка. Длина р. Петровка составляет 4,5 км. Русло на значительном протяжении скрыто растительностью.

К водным объектам относятся водно-болотные угодья пойм реки Калахва, пересекаемые ОЗ в северной части и занимающие площадь около 1,5 га.

Искусственные водные объекты в границах ОЗ отсутствуют

### **3.5. Характеристика растительности.**

Обследование растительного покрова охранной зоны памятника природы регионального значения "Верховье реки Калахва" было проведено маршрутным методом и с помощью фотофиксации с БПЛА (рис. 2)

На территории обследования отмечены преимущественно участки земель сельскохозяйственного назначения, занятые посевами и сенокосами. Кроме того, в меньшей степени сообщества представлены участками поймы малых рек Калахвы и Петровки (притока р. Калахвы). Сухие склоны долин покрыты суходольными лугами. Растительность на территории подвергается влиянию человека по причине близости населенных пунктов.

Участки пойм рек покрыты густыми кустарниковыми зарослями ивняков (ива пепельная – *Salix cinerea* L., трехтычинковая – *Salix triandra* L. и др.) с примесью березы пушистой (*Betula pubescens* Ehrh.) и прибрежной растительностью из тростника (*Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.), рогоза широколистного (*Typha latifolia* L.), камыша озерного (*Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla), крупных осок (*Carex acuta* L., *C. nigra* (L.) Reichard), крапивы двудомной (*Urtica dioica* L.), лабазник вязолистный (*Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.) и др. (рис. 3, 4).





Рис. 3. Растительность участков поймы малой реки Калахва



Рис. 4. Растительность участков поймы малой реки Петровка

Лесные сообщества на территории обследования представлены, в основном, березой пушистой и ивами (рис. 6), в подлеске растут рябина (*Sorbus aucuparia* L.), калина (*Viburnum opulus* L.), среди трав – медуница (*Pulmonaria obscura* Dumort.), сныть обыкновенная (*Aegopodium podagraria* L.), колокольчик скученный (*Campanula glomerata* L.), зеленчук желтый (*Galeobdolon luteum* Huds.) и др.

Около жилья, на заброшенных участках наблюдается преобладание рудеральных видов. Заросли пустырника (*Leonurus quinquelobatus* Gilib.) в сочетании с манжеткой (*Alchemilla* sp.), крапивой, снытью, окопником лекарственным (*Symphytum officinale* L.) растут на заброшенном поле (рис. 5). Рядом с постройками (рис. 7) отмечены – манжетка, крапива, подорожник ланцетный (*Plantago lanceolata* L.), лопух паутинистый (*Arctium tomentosum* Mill.), спорыш птичий (*Polygonum aviculare* L.).



Рис. 5. Заросли ивняка, крапивы и лабазника на участке речной долины р. Петровка

В ходе КЭО зафиксированы участки разнотравно-злакового луга с преобладанием лисохвоста лугового (*Alopecurus pratensis* L.). К нему примешаны – щучка дернистая (*Deschampsia cespitosa* (L.) P. Beauv.), полевица гигантская (*Agrostis gigantea* Roth), мятлик луговой (*Poa pratensis* L.), тимopheевка луговая (*Phleum pratense* L.), осока (*Carex* sp.), клевер гибридный (*Trifolium hybridum* L.), мышиный горошек (*Vicia cracca* L.). Вдоль дороги чаще встречаются полынь (*Artemisia vulgaris* L.), подорожник большой (*Plantago major* L.), лопух паутинистый, спорыш птичий и др. (рис. 8).





Рис. 6. Березняк разнотравный с ивой пепельной в ОЗ в с. Хотеева



Рис. 7. Рудеральная растительность около жилых построек с. Хотеева





Рис. 8. Разнотравный луг вдоль грунтовой дороги



Рис. 9. Посевы

Самая высокая доля площади среди растительных сообществ объекта принадлежит сельхозугодьям – сенокосам, посевам (рис. 9). В основном, это посевы злаковых культур (пшеница, а также овес, рожь и др.).



### 3.6. Сведения о животном мире.

#### Териофауна

Брянской области насчитывает 73 вида из 21 семейства и 6 отрядов (Ситникова, Мишта, 2006), из них в районе КЭО в силу небольшой площади и близости к дорогам и населенному пункту можно встретить 22 вида (таблица 2).

Таблица 2 .

Список видов млекопитающих, встреча которых наиболее возможно в районе ОЗ

Вид	Биотоп	Встречаемость
Белогрудый ёж <i>Erinaceus concolor</i>	Предпочитает опушки лесов, вырубки и заросли кустарников, культурные ландшафты	Обычен
Обыкновенная бурозубка <i>Sorex araneus</i>	Обитает в смешанных и лиственных лесах, на вырубках, лугах и полях, предпочитает увлажненные биотопы	Обычен
Европейский крот <i>Talpa europaea</i>	Предпочитает поляны, опушки, луга, избегает мест с высоким уровнем грунтовых вод.	Обычен
Водяная ночница <i>Myotis daubentoni</i>	Селится по речным поймам, около водоемов	Обычен
Рыжая вечерница <i>Nyctalus noctula</i>	Населяет леса различных типов, преимущественно лиственные и смешанные, парки и агроландшафты	Обычен
Нетопырь малый <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Населяет различные ландшафты, но предпочитает антропогенные, часто живет в населенных пунктах, вплоть до городов	Многочисленен
Двухцветный кожан <i>Vespertilio murinus</i>	Обитает в лесах различного типа и агроландшафтах	Обычен
Енотовидная собака <i>Nyctereutes procyonoides</i>	Селится по берегам рек и озер, в пойменных лесах, тростниковых и кустарниковых зарослях по берегам водоемов, в заболоченных лесах и перелесках, на суходольных лугах	Немногочислен
Обыкновенная лисица <i>Vulpes vulpes</i>	Предпочитает мозаичные растительные сообщества, избегает однородных обширных лесных массивов	Обычен
Ласка <i>Mustela nivalis</i>	Чаще селится в перелесках, долинах небольших речек, зарослях кустарников, на опушках, вырубках и старых гарях	Немногочислен
Лесной хорь <i>Mustela putorius</i>	Предпочитает поймы небольших речек, овраги, пойменные луга, опушки	Обычен
Заяц-русак <i>Lepus europaeus</i>	Предпочитает селиться в открытых ландшафтах с пересеченным рельефом, с луговой и кустарниковой растительностью. Встречается в мелколесье и кустарниковых зарослях, прилегающих к полям, лугам, речным долинам и огородам	Обычен
Заяц-беляк <i>Lepus timidus</i>	Населяет леса различных типов, где он предпочитает опушки, поляны, долины рек	Обычен
Лесная соня <i>Dryomys nitedula</i>	Предпочитает широколиственные и смешанно-широколиственные леса, охотно селится в садах	Немногочислен
Рыжая полевка	Населяет леса всех типов	Многочислен

Вид	Биотоп	Встречаемость
<i>Clethrionomys glareolus</i>		ый
Ондатра <i>Ondatra zibethicus</i>	Предпочитает водоемы с развитой околководной растительностью	Обычен
Водяная полевка <i>Arvicola terrestris</i>	Населяет берега водоемов, болота, пойменные луга	Обычен
Обыкновенная полевка <i>Microtus arvalis</i>	Селится на лугах, полях, обычна на окраинах крупных городов, в парках и садах	Обычен
Желтогорлая мышь <i>Apodemus flavicollis</i>	Предпочитает дубравы, березняки, молодые вырубки и лесополосы	Обычен
Полевая мышь <i>Apodemus agrarius</i>	Населяет самые разнообразные местообитания	Обычен
Домовая мышь <i>Mus musculus</i>	Синантроп	Обычен
Серая крыса <i>Rattus norvegicus</i>	Синантроп	Обычен

### Орнитофауна

Орнитофауна Брянской области включает около 300 видов. В состав фауны птиц входят 19 отрядов, из которых наиболее многочисленными являются: воробьинообразные, ржанкообразные, соколообразные и гусеобразные. Наибольшего разнообразия фауна птиц достигает в периоды сезонных миграций. В таблице 3 приведен список видов птиц, которые отмечены в ходе КЭО и могут наблюдаться в период миграций на исследуемой территории. По причине близости к населенному пункту и небольшим разнообразием биотопов в границе ОЗ, количество гнездящихся видов невелико. Для большинства соколообразных территория ОЗ является исключительно кормовой стацией

Таблица 3. Список видов птиц в районе КЭО

Вид	Статус в регионе	Биотоп
Белый аист <i>Ciconia ciconia</i>	Гнездящийся вид, увеличивающий численность	Агроландшафты
Серый гусь <i>Anser anser</i>	Редкий гнездящийся и обычный пролетный вид	Поля
Белолобый гусь <i>Anser albifrons</i>	Обычный пролетный вид	Поля
Гуменник <i>Anser fabalis</i>	Обычный пролетный вид	Поля
Луговой лунь <i>Circus pygargus</i>	Немногочисленный гнездящийся и обычный пролетный вид	Поля, болота, побережья
Зимняк <i>Buteo lagopus</i>	Немногочисленный пролетный и редкий зимующий вид	Поля
Обыкновенный канюк <i>Buteo buteo</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Мозаичный ландшафт
Чеглок <i>Falco subbuteo</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Мозаичные биотопы
Дербник <i>Falco columbarius</i>	Обычный пролетный вид	Мозаичные биотопы
Обыкновенная пустельга <i>Falco tinnunculus</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Мозаичные биотопы
Коростель	Обычный гнездящийся и	Поля

Вид	Статус в регионе	Биотоп
Срех срех	многочисленный пролетный вид	
Чибис <i>Vanellus vanellus</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Поля
Вяхрь <i>Columba palumbus</i>	Обычный гнездящийся и многочисленный пролетный вид	Лесные
Сизый голубь <i>Columba livia</i>	Массовый гнездящийся и зимующий вид	Антропогенный ландшафт
Обыкновенная горлица <i>Streptopelia turtur</i>	Редкий гнездящийся и обычный пролетный вид	Лесные
Обыкновенный козодой <i>Caprimulgus europaeus</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Черный стриж <i>Apus apus</i>	Многочисленный гнездящийся и пролетный вид	Антропогенный ландшафт
Обыкновенный зимородок <i>Alcedo atthis</i>	Обычный гнездящийся вид	Побережья водоемов
Пестрый дятел <i>Dendrocopos major</i>	Обычный гнездящийся и зимующий вид	Лесные
Деревенская ласточка <i>Hirundo rustica</i>	Многочисленный пролетный и гнездящийся вид	Мозаичный агроландшафт
Воронok <i>Delichon urbica</i>	Многочисленный пролетный и гнездящийся вид	Антропогенный ландшафт
Рогатый жаворонок <i>Eremophila alpestris</i>	Обычный пролетный и редкий зимующий вид	Поля
Полевой жаворонок <i>Alauda arvensis</i>	Многочисленный гнездящийся и пролетный вид	Поля
Полевой конек <i>Anthus campestris</i>	Редкий гнездящийся и пролетный вид	Открытые ландшафты
Луговой конек <i>Anthus pratensis</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Луга, верховые болота
Желтая трясогузка <i>Motacilla flava</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Сырые луга, агроландшафт
Белая трясогузка <i>Motacilla alba</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Различные типы открытых ландшафтов
Обыкновенный жулан <i>Lanius collurio</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Мозаичный ландшафт
Обыкновенная иволга <i>Oriolus oriolus</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Обыкновенный скворец <i>Sturnus vulgaris</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Агроландшафт
Сойка <i>Garrulus glandarius</i>	Обычный гнездящийся, зимующий и многочисленный пролетный вид	Лесные
Сорока <i>Pica pica</i>	Обычный гнездящийся и зимующий вид	Мозаичный агроландшафт
Галка <i>Corvus monedula</i>	Многочисленный гнездящийся, пролетный и зимующий вид	Антропогенный ландшафт
Грач <i>Corvus frugilegus</i>	Обычный гнездящийся, зимующий и многочисленный пролетный вид	Агроландшафт
Серая ворона <i>Corvus cornix</i>	Многочисленный гнездящийся, зимующий и пролетный вид	Различные типы биотопов
Ворон <i>Corvus corax</i>	Обычный гнездящийся и зимующий вид	Лесные
Свиристель	Обычный пролетный и зимующий	Лесные,

Вид	Статус в регионе	Биотоп
<i>Bombycilla garrulus</i>	вид	антропогенный ландшафт
Крапивник <i>Troglodytes troglodytes</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Речной сверчок <i>Locustella fluviatilis</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Сырые луга и леса
Обыкновенный сверчок <i>Locustella naevia</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Сырые луга и низинные болота
Садовая камышевка <i>Acrocephalus dumetorum</i>	Очень редкий гнездящийся и пролетный вид	Мозаичный ландшафт
Зеленая пересмешка <i>Hippolais icterina</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Светлые леса, мозаичный ландшафт
Черноголовая славка <i>Sylvia atricapilla</i>	Многочисленный гнездящийся и обычный пролетный вид	Лесные
Садовая славка <i>Sylvia borin</i>	Многочисленный гнездящийся и обычный пролетный вид	Лесные
Серая славка <i>Sylvia communis</i>	Многочисленный гнездящийся и обычный пролетный вид	Мозаичный ландшафт
Славка-завирушка <i>Sylvia curruca</i>	Немногочисленный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Пеночка-весничка <i>Phylloscopus trochilus</i>	Многочисленный гнездящийся и обычный пролетный вид	Лесные
Пеночка-трещотка <i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Многочисленный гнездящийся и обычный пролетный вид	Лесные
Мухоловка-пеструшка <i>Ficedula hypoleuca</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Малая мухоловка <i>Ficedula parva</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Серая мухоловка <i>Muscicapa striata</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Луговой чекан <i>Saxicola rubetra</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Открытые ландшафты
Обыкновенная горихвостка <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Горихвостка-чернушка <i>Phoenicurus ochruros</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Антропогенный ландшафт
Зарянка <i>Erithacus rubecula</i>	Многочисленный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Обыкновенный соловей <i>Luscinia luscinia</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Леса и кустарники по берегам водоемов
Черный дрозд <i>Turdus merula</i>	Обычный гнездящийся, зимующий и пролетный вид	Лесные
Певчий дрозд <i>Turdus philomelos</i>	Многочисленный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Черноголовая гаичка <i>Parus palustris</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Хохлатая синица <i>Parus cristatus</i>	Обычный гнездящийся и зимующий вид	Лесные
Обыкновенная лазоревка <i>Parus caeruleus</i>	Многочисленный гнездящийся, пролетный и зимующий вид	Лесные
Большая синица <i>Parus major</i>	Многочисленный гнездящийся, пролетный и зимующий вид	Лесные

Вид	Статус в регионе	Биотоп
Обыкновенная пищуха <i>Certhia familiaris</i>	Обычный гнездящийся и зимующий вид	Лесные
Домовый воробей <i>Passer domesticus</i>	Многочисленный гнездящийся оседлый вид	Антропогенный ландшафт
Полевой воробей <i>Passer montanus</i>	Обычный гнездящийся вид	Антропогенный ландшафт
Зяблик <i>Fringilla coelebs</i>	Многочисленный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Европейский выюрок <i>Serinus serinus</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Лесные
Обыкновенная зеленушка <i>Chloris chloris</i>	Обычный гнездящийся, пролетный и зимующий вид	Лесные, мозаичный агроландшафт
Чиж <i>Spinus spinus</i>	Обычный гнездящийся, многочисленный пролетный и зимующий вид	Лесные
Черноголовый щегол <i>Carduelis carduelis</i>	Обычный гнездящийся, пролетный и зимующий вид	Мозаичный ландшафт
Коноплянка <i>Acanthis cannabina</i>	Обычный гнездящийся, пролетный и зимующий вид	Мозаичный ландшафт
Обыкновенная чечевица <i>Cardopacus erythrinus</i>	Обычный гнездящийся и пролетный вид	Сырые кустарники и мелколесья
Обыкновенный дубонос <i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Обычный гнездящийся, пролетный и зимующий вид	Смешанные и лиственные леса
Просянка <i>Emberiza calandra</i>	Редкий пролетный вид	Агроландшафты
Обыкновенная овсянка <i>Emberiza citrinella</i>	Обычный гнездящийся, пролетный и зимующий вид	Мозаичный агроландшафт
Подорожник <i>Calcarius lapponicus</i>	Немногочисленный пролетный вид	Агроландшафт

### ***Герпетофауна***

На исследуемой территории фоновыми видами являются обыкновенный тритон (*Lissotriton vulgaris*), обыкновенная жаба (*Bufo bufo*), остромордая (*Rana arvalis*) и травяная (*Rana temporaria*) лягушки – из числа амфибий; обыкновенный уж (*Natrix natrix*), обыкновенная гадюка (*Vipera berus*), ящерицы прыткая (*Lacerta agilis*) и живородящая (*Zootoca vivipara*) – из числа рептилий.

### **3.7. Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира.**

По результатам КЭО на территории проектируемой ОЗ памятника природы редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах растительного мира не выявлено.

### **3.8. Суммарные сведения о биологическом разнообразии**

По результатам КЭО и анализа имеющихся сведений биоразнообразие характерных биотопов, описанных в ходе КЭО, характеризуется следующими показателями: 22 вида млекопитающих, 78 видов птиц, 4 вида рептилий, 4 вида

амфибий. Биоразнообразие флоры территории составляет 119 видов растений, 4 вида мхов, 3 вида лишайников. По результатам КЭО на территории проектируемой ОЗ памятника природы редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах растительного мира не выявлено.

### **3.9. Краткая характеристика основных экосистем проектируемой охранной зоны.**

Основные экосистемы проектируемой ОЗ памятника природы представлены:

- агроценозами пашен и сенокосов;
- заболоченными поймами малых рек с кустарниковыми ивняками и ольшаниками;
- дубово-березовыми лесами балок злаково-разнотравными;
- суходольными разнотравно-злаковыми лугами;

Экосистема агроценозов занимает подавляющую часть территории ОЗ

### **3.10. Краткая характеристика особо ценных природных объектов, расположенных на территории проектируемой охранной зоны**

Особо ценные природные объекты в ходе КЭО на территории проектируемой ОЗ не выявлены.

### **3.11. Краткая характеристика природных рекреационных ресурсов**

Рекреационный потенциал территории ОЗ незначителен, ввиду активного сельскохозяйственного освоения территории, и отсутствия в границах ОЗ эстетически привлекательных элементов ландшафта. Отдельные участки ОЗ в районе населенных пунктов, характеризуются рекреацией выраженной в виде кратковременных посещений берегов реки и прудов (прогулки, рыбалка).

### **3.12. Краткая характеристика наиболее значимых историко-культурных объектов, находящихся в границах проектируемой охранной зоны**

На территории проектируемой ОЗ историко-культурные объекты отсутствуют.

### **3.13. Нарушенность территории**

Нарушенность территории, прилегающей к памятнику природы, определена его нахождением вблизи населенных пунктов – с. Хотеева и д. Пожар и многовековой историей сельскохозяйственного освоения. Село Хотеева упоминается с первой половины XVII века как существующее село в составе Самовской волости Карачевского уезда. Храм Казанской Богоматери упоминается с первой половины XVIII века, в 1799 было построено каменное здание храма (не сохранилось). С 1782 по 1828 гг. — в Дмитровском уезде Орловской губернии. В XIX веке — владение Рагозина, Муравьевой и других помещиков. С 1929 года — в Брасовском районе. До

2005 года являлось центром Хотеевского сельсовета. Население в 2010 г. – 229 человек.

Индивидуальные жилые дома и приусадебные участки жителей ныне находятся в практически на западной границе ОЗ, ниже по течению от основного пруда с. Хотеева (рис. 10)



Рис. 10. Пруд с. Хотеева. Вид со стороны памятника природы. Фото: Антонов О.М.



Рис. 11. Хозяйственные постройки и пасека в д. Вынчебесы у северной границы ОЗ.  
Фото: Антонов О.М.

Естественный ландшафт территории претерпел значительные изменения в результате сельскохозяйственного освоения территории. В настоящее время сельскохозяйственные угодья (пашни и сенокосы) располагаются практически по всему периметру ООПТ за исключением южной и юго-восточной частей. Часть угодий заросла подростом и молодняком древесных пород возрастом от 5 до 10 лет. Практически весь ландшафт ОЗ является в той или иной степени антропогенно измененным (рис. 11).

Малонарушенные лесные комплексы дубрав в ОЗ сохранились лишь у д. Пожар в крайней южной части ОЗ.

Территория ОЗ находится в 100 м от автомобильной дороги регионального значения 15К-107 "Локоть - Кретьево" - Турищево с твердым покрытием.

Вдоль границ памятника природы проходят полевые дороги, по которым происходит проезд сельхозтехники. По колее полевых дорог, отмечается дигрессия растительного покрова, особенно заметная на песчаных и лёссовидных почвах.

## **4. ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ОХРАННОЙ ЗОНЫ**

### **4.1. Экспликация по составу земель**

В соответствии со сведениями ЕГРН, генерального плана СП, а также выписками из ГЛР территория ОЗ находится на землях следующих категорий:

- земли сельскохозяйственного назначения – 57,85 га; (99,98% от общей площади ОЗ)
- земли, категория которых не установлено – 0,005 га; (0,01% от общей площади ОЗ)
- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения – 0,0005 га. (Менее 0,01% от общей площади ОЗ)

Общая площадь проектируемой ОЗ: **57,86 га**

Информация о земельных участках в границах ОЗ, сведения о границах которых имеются в ЕГРН, представлены в экспликации земельных участков (Таблица 4). Общая площадь таких участков составляет 40,86 га, что составляет 70,62 % от общей площади ОЗ.

К землям промышленности относятся земельные участки, расположенные под опорами ВЛ 10 кВ Ф.1008 ПС Глодневская

Остальная часть территории ОЗ относится к землям, государственная собственность на которые не разграничена, либо сведения о границах земельных участков отсутствуют в ЕГРН

### **4.2. Экспликация земель лесного фонда**

Земли лесного фонда на территории ОЗ отсутствуют.



#### **4.3. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков**

Сведения о земельных участках, входящих в границы проектируемой ОЗ, сведения о границах которых имеются в ЕГРН, представлены в Таблице 4.

Таблица 4.

Экспликация земельных участков, входящих в границы проектируемой ОЗ, сведения о которых имеются в ЕГРН

№	Кадастровый номер	Адрес	Категория земель	Разрешенное использование	Площадь ЗУ общая, кв.м	Площадь ЗУ, в границах ОЗ, кв.м.
1	32:01:0030103:11	Брянская область, р-н Брасовский, СПК "Коммунар", участок расположен на расстоянии 250 м по направлению на юго-запад от д.Вынчебесы	Земли сельскохозяйственного назначения	для сельскохозяйственного о производства	1222000	59172
2	32:01:0030103:10	обл. Брянская, р-н Брасовский, СПК"Агро Мосина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного о производства	844778	26723
3	32:01:0030101:49	обл. Брянская, р-н Брасовский, СПК "Коммунар"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного о производства	1178721	77344
4	32:01:0030104:24	обл. Брянская, р-н Брасовский, СПК"Агро Мосина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного о производства	1049883	83548
5	32:01:0030104:25	обл. Брянская, р-н Брасовский, Добриковская сельская администрация из земель СПК"Коммунар", поле №2 севооборот 2, поле №1 севооборот 2	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного о производства	1490792	35523
6	32:01:0030104:26	обл. Брянская, р-н Брасовский, ТОО "Коммунар", восточнее н.п. Хотеево ,рядом с ур. Суховерх (поле № 20)	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного о производства	720958	23756
7	32:01:0030104:23	обл. Брянская, р-н Брасовский, СПК"Агро Мосина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного о производства	1550002	58709
8	32:01:0030301:1	Брянская область, р-н Брасовский	Земли	Для ведения	83000	13978

			сельскохозяйственного назначения	крестьянского (фермерского) хозяйства		
9	32:01:0010605:84	Брянская область, р-н Брасовский, Добриковское сельское поселение, примыкает к с. Хотеева с восточной стороны	Земли сельскохозяйственного назначения	для сельскохозяйственного производства	128000	119
10	32:01:0030106:2	Брянская область, р-н Брасовский, Добриковское сельское поселение, примыкает к с. Хотеева с северо-западной стороны	Земли сельскохозяйственного назначения	для сельскохозяйственного производства	39500	18415
11	32:01:0000000:716(4)	Брянская область, р-н Брасовский, Добриковское с/пос., ВЛ-0,4 КВ ТП-98 Ф 1008 ПС Глодневская Вынчебисы (диспетчерское наименование - ВЛ-0,4 КВ ТП-98 Ф 1008 ПС Глодневская Вынчебисы)	Земли промышленности	В целях размещения и эксплуатации объектов энергетики	126	5
12	32:01:0030101:37	-	-	-	4.84	4.84
13	32:01:0030101:30	-	-	-	4.84	4.84
14	32:01:0030104:4	-	-	-	40.3	40.3
15	32:01:0030101:50	Брянская обл, р-н Брасовский, поле №4 севооборот 1, поле №8 севооборот 1, поле №1 севооборот 3, поле №2 севооборот 6, поле №4 севооборот 6	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	3708313	11212
	ИТОГО					408554

## 5. НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОХРАННУЮ ЗОНУ

### 5.1. Факторы негативного воздействия

Проектируемая ОЗ памятника природы находится в условиях умеренного антропогенного воздействия, основными факторами которого являются:

- Сельскохозяйственная деятельность;
- Хозяйственная деятельность населения;
- Движение автотранспорта;
- Туристско-рекреационная активность;

**Сельскохозяйственная деятельность** на момент проведения КЭО активно ведется по всему периметру ООПТ на землях сельскохозяйственного назначения. Сельскохозяйственная деятельность приводит к формированию агроценозов, проникновению на территорию памятника природы культурных и рудеральных видов растений.

**Хозяйственная деятельность населения** локализована в с. Хотеева и д. Вынчebesы и его окрестностях. Результатом деятельности является возникновение дисперсного бытового мусора, свалок отходов сельскохозяйственного производства (рис.12) дигрессии растительного покрова на непокрытых лесной растительностью участках ОЗ вблизи села.



Рис. 12. Заросли пустырника и сельскохозяйственные отходы на заброшенном поле в ОЗ у с. Хотеева

*Движение автотранспорта* в районе ОЗ памятника природы локализовано вдоль региональной дороги 15К-107 Чаянка – Хотеева. Интенсивность движения невелика и возрастает в летнее время. По дороге осуществляется автобусное маршрутное сообщение между районным центром и с. Хотеева. Как источник загрязнения и выбросов автотранспорт не является серьезной угрозой для ООПТ. Основным негативным фактором является возникновение дисперсного мусора и распространение рудеральных видов растений в полосе отвода дороги.

*Рекреационная активность* носит сезонный характер и выражается в посещении долины лесного массива местным населением для сбора грибов и ягод. Достопримечательные туристические объекты в районе ООПТ, отсутствуют, что ограничивает развитие познавательного туризма.

*Лесное хозяйство* в виде заготовки древесины в границах ОЗ в период КЭО не велось.

Промышленные и перерабатывающие предприятия, кладбища, водозаборы, скотомогильники на территории ОЗ отсутствуют.

Резюмируя оценку воздействия антропогенных факторов на природный комплекс проектируемой ОЗ, следует признать ведущим из них хозяйственную деятельность населения.

## **5.2. Угрозы негативного воздействия**

Основные угрозы природному комплексу ООПТ, вероятность возникновения которых имеет место в границах ОЗ связаны, в первую очередь, с хозяйственной деятельностью населения. К таким угрозам относятся:

- загрязнение ОЗ дисперсным бытовым мусором и сельскохозяйственными отходами со стороны с. Хотеева и д. Вынчебесы;
- возникновение лесных пожаров в результате преднамеренных или случайных палов травы на прилегающих сельскохозяйственных угодьях, возгорания от случайной искры работающего автотранспорта на лесных дорогах, неосторожного обращения с огнем населением во время посещения лесов;
- загрязнение поверхностных вод притока р. Калахва неочищенными бытовыми стоками с частных подворий

Постоянный характер носит угроза загрязнения ОЗ бытовым мусором. В границах ОЗ уровень угрозы рассматривается как нарастающий, ввиду близкого расстояния от населенного пункта и отсутствием регулярной уборки мусора.

Угроза лесных пожаров имеет явно сезонный характер и увеличивается в засушливое время.

Угрозы загрязнения поверхностных вод носит вероятностный характер и может реализоваться, при одновременном наступлении ряда обстоятельств, например, затяжных дождей, при которых возможен размыв выгребных ям и площадок твердых коммунальных отходов в с. Хотеева.

## **6. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ СОЗДАНИЯ ОХРАННОЙ ЗОНЫ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

Необходимость создания ОЗ продиктована важностью снижения антропогенного воздействия на природный комплекс памятника природы, учитывая особенности его местоположение, а именно, нахождение в практически полном окружении землями сельскохозяйственного назначения. Отсутствие каких-либо ограничений по видам деятельности, связанным с сельскохозяйственным производством (например, на применение ядохимикатов, складирование грунта, проведение мелиоративных работ), в непосредственной близости от границ ООПТ на сегодняшний день представляют потенциальную угрозу природному комплексу долины р. Калахва и р. Петровка. С целью предотвращения возможных негативных последствий от хозяйственной деятельности предлагается установить границу ОЗ в виде буферной зоны шириной 50 м от границы памятника природы "Верховье реки Калахва" по всему периметру ООПТ с расширением до 100-550 м на участках, где природный комплекс потенциально наиболее уязвим к факторам и угрозам антропогенного воздействия водосборного, а именно вдоль левого и правого бортов долины р. Калахва ниже с. Хотеева, а также в водосборе р. Петровка. Установления режима ОЗ является одним из вариантов сохранения гидрологического режима в области питания малых рек.

Предлагаемый режим ОЗ не приводит к существенным ограничениям прав собственников и землепользователей земельных участков в части ведения традиционных видов сельскохозяйственной деятельности.

Включение в ОЗ частей земельных участков земель сельскохозяйственного назначения обусловлено фактическим состоянием угодий, которые не используются по целевому назначению и на данный момент являются землями, покрытыми лесной растительностью.

Схема ОЗ и каталог координат поворотных точек границ приводится в Приложениях 1 и 2 соответственно.

## 7. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕЖИМУ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ОХРАННОЙ ЗОНЫ

В целях защиты природных комплексов и объектов памятника природы регионального значения от неблагоприятного антропогенного воздействия устанавливается режим охранной зоны памятника природы, который предусматривает ограничение хозяйственного пользования в границах ОЗ.

В границах ОЗ запрещается всякая деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на природные комплексы памятника природы регионального значения "Верховье реки Калахва", в том числе

**запрещаются:**

- сброс сточных и дренажных вод;
- сброс и захоронение отходов производства и потребления;
- сплошные рубки главного пользования, иные виды сплошных рубок, за исключением санитарных рубок, рубок, связанных с тушением лесных пожаров, созданием противопожарных разрывов и канав, минерализованных полос;
- захоронение ядерных материалов и радиоактивных веществ и грунта;
- размещение площадок складирования удобрений, грунта, древесины, порубочных остатков;
- загрязнение и засорение нефтепродуктами, ядохимикатами и другими вредными веществами;
- проведение строительных, взрывных, буровых работ;
- уничтожение растительности;
- уничтожение мест обитания животных;
- уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных;
- промысловая охота;
- промышленное рыболовство;
- распашка земель вне земельных участков земель сельскохозяйственного назначения (за исключение распашки для создания противопожарных разрывов и минерализованных полос)
- разведка и разработка полезных ископаемых;
- предоставление земельных участков для ведения личного подсобного хозяйства, огородничества, индивидуального гаражного и индивидуального жилищного строительства;
- строительство и размещение новых промышленных и сельскохозяйственных предприятий и их отдельных объектов, за исключением линейных объектов, связанных с обеспечением функционирования населенных пунктов и особо охраняемых природных территорий;
- стоянка и движение механических транспортных средств вне существующих дорог;
- строительство гидротехнических сооружений;
- выжигание древесной, кустарниковой, луговой и прибрежно-водной

растительности;

- разжигание костров вне специально оборудованных мест;
- причинение вреда, изъятие из природы диких животных, за исключением изъятия диких животных, инфицированных заразными болезнями в рамках специальных эпизоотических мероприятий;
- самовольное (без полученного в установленном порядке разрешения, либо с нарушением условий, им предусмотренных) ведение археологических раскопок.

**разрешаются:**

- проведение научно-исследовательских работ, сбор ботанических, зоологических коллекций;
- эксплуатация, ремонт и реконструкция линейных объектов;
- рекреационная деятельность без ущерба для растительного покрова в специально оборудованных для этого местах.

## **8. ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**

В соответствии с п. 1 "Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду", утвержденных Приказом Минприроды России от 01 декабря 2020 года № 999, материалы ОВОС разрабатываются в целях обеспечения экологической безопасности и охраны окружающей среды, предотвращения и (или) уменьшения воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий, а также выбора оптимального варианта реализации такой деятельности с учетом экологических, технологических и социальных аспектов или отказа от деятельности.

Намечаемая деятельность по установлению охранной зоны памятника природы имеет следующие характеристики:

- не является хозяйственной;
- не оказывает прямого воздействия на окружающую среду;
- не требует использования машин, оборудования и иных технических средств, оказывающих воздействие на окружающую среду, для организации охранной зоны в месте ее установления или же в месте принятия нормативно-правового акта об объявлении части территории охранной зоной ООПТ.

Материалы и результаты комплексного экологического обследования территорий памятников природы Брянской области с целью установления их охранных зон не являются объектами экологической экспертизы регионального уровня в соответствии со ст. 12 Федерального закона от 23 ноября 1995 г. №174-ФЗ "Об экологической экспертизе".

Анализ состояния территории, на которую может оказать влияние планируемая (намечаемая) деятельность (в том числе состояние окружающей среды, имеющаяся антропогенная нагрузка и ее характер и т.п.) представлены в разделах 3 и 5 настоящего Отчета.



Альтернативным вариантом реализации планируемой (намечаемой) деятельности является отказ от намечаемой деятельности по установлению охранной зоны памятника природы. Намечаемая деятельность по любому из вариантов не предусматривает размещение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

Возможные воздействия планируемой (намечаемой) деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив отсутствуют.

Прямое воздействие на окружающую среду планируемой (намечаемой) деятельности отсутствует и по этой причине не имеют степени, характера, масштаба, зоны распространения воздействий

Прогноз изменений состояния окружающей среды при реализации планируемой (намечаемой) деятельности, оценивается как положительный. Установление режима охранной зоны в перспективе приведет к снижению негативного воздействия на природный комплекс ООПТ. Ухудшение социально-экономической ситуации в районе реализации планируемой (намечаемой) деятельности не ожидается, поскольку установление ОЗ не требует изъятия земельных участков у собственников.

Мероприятия, предотвращающие и (или) уменьшающих негативные воздействия на окружающую среду, не разрабатываются ввиду отсутствия негативного воздействия. Оценка их эффективности и возможности реализации не проводится.

Оценка значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий не проводится ввиду отсутствия таковых воздействий.

По сравнению с реализацией планируемой (намечаемой) деятельности, а именно установлением охранной зоны, альтернативный вариант отказа от намечаемой деятельности имеет худшие экологические и связанным с ними социально-экономическим последствия, так как сохраняет угрозу усиления негативного воздействия на природный комплекс ООПТ и, как следствие, возможное снижение его рекреационного потенциала

Предложения по мероприятиям программы производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды с учетом этапов подготовки и реализации планируемой (намечаемой) деятельности по установлению охранной зоны не разрабатываются т.к.:

- намечаемая деятельность не связана с производством;
- мониторинг окружающей среды проводится в соответствии с программами мониторинга самого памятника природы, распространяющими свое действие и на прилегающую территорию охранной зоны.

В связи с тем, что негативное воздействие от реализации планируемой (намечаемой) деятельности отсутствует, предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду по результатам исследований по оценке воздействия на окружающую среду, проведенных с учетом альтернатив реализации, целей деятельности, способов их достижения не подготавливаются.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В соответствии с техническим заданием к Государственному контракту № 08/22 от 28.03.2022 г. по результатам комплексного экологического обследования территории, прилегающей к памятнику природы "Верховье реки Калахва", сделаны выводы о необходимости создания по его периметру охранной зоны площадью **57,86** га.

Создание ОЗ является действенной мерой по сохранению биоразнообразия, сохранению редких видов животных и растений ООПТ, а также снижению негативного антропогенного воздействия. Предлагаемая конфигурация и размеры ОЗ предполагаются достаточными для снижения степени угрозы природным комплексам ООПТ, исходящей в основном от сельскохозяйственной деятельности хозяйствующих субъектов от хозяйственно-бытовой деятельности населения. Включение в ОЗ отдельных частей земельных участков земель сельскохозяйственного назначения обусловлено фактическим состоянием угодий, которые уже несколько десятков лет не используются по целевому назначению.

## ЛИТЕРАТУРА

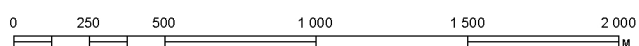
1. Анищенко Л. Н. Предварительный список лишенофлоры раздела «Лишайники» для второго издания Красной книги Брянской области // Бюллетень Брянского отделения Русского ботанического общества. 2014. № 1 (3). С. 18–25.
2. Банников А.Г., Даревский И.С., Ищенко В.Г., Рустамов А.К., Щербак Н.Н. Определитель земноводных и пресмыкающихся фауны СССР. М., 1977. 415 с.
3. Булохов А.Д., Величкин Э.М. Определитель растений Юго-Западного Нечерноземья России (Брянская, Калужская, Смоленская, Орловская области). Брянск: Изд-во Брянск. педагогич. ун-та, 1997, 320 с.
4. Красная книга Российской Федерации (растения и грибы) / Министерство природных ресурсов и экологии РФ; Федеральная служба по надзору в сфере природопользования; РАН; Российское ботаническое общество; МГУ им. М. В. Ломоносова; Гл. редкол.: Ю. П. Трутнев и др.; Сост. Р. В. Камелин и др. М.: Тов-во научн. изданий КМК, 2008. 855 с.
5. Мильто К.Д. Ландшафтная приуроченность земноводных и пресмыкающихся на севере Европейской части России // Вопросы герпетологии. Первый съезд герпетологического общества им. А.М. Никольского. Пушино – Москва, 2001. С. 194–196.
6. Перечень объектов животного мира, занесённых в Красную книгу Российской Федерации. Утверждён приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации «Об утверждении перечня объектов животного мира, занесённых в Красную книгу Российской Федерации» 23.04.2020 № 162.
7. Лавров М.Т. Животный мир Брянской области. — Тула, 1983.
8. Ватолин Б.А. Изменение состава охотничьих животных Брянской области в зависимости от хозяйственного освоения природных ландшафтов.//Лесное хозяйство Брянской области. — Брянск, 1971.
9. Косенко С.М., Чупаченко В.Г. Млекопитающие//Позвоночные животные заповедника «Брянский лес» (Аннотированные списки видов). — М., 2000.
10. Босек П.З. Редкие и охраняемые животные и растения Брянской области. — Брянск, 1982..
11. Ситникова, А. В. Мишта // Изучение и охрана биологического разнообразия Брянской области. Материалы по ведению Красной книги Брянской области. - Трубчевск, 2006. -Вып. 2.-С. 107-153.
12. Красная книга Брянской области / Ред. А. Д. Булохов, Н. Н. Панасенко, Ю. А. Семенищенков, Е. Ф. Ситникова. 2-е издание. – Брянск: РИО БГУ, 2016. – 432 с.
13. Красная книга Российской Федерации, том «Животные». 2-ое издание. М.: ФГБУ «ВНИИ Экология», 2021. 1128 с.
14. Панасенко Н. Н., Харин А. В., Радченко Л. А., Рожкова А. Е., Морозов Н. В., Алдошин К. В. Мониторинг состояния редких видов растений в Брянской области // Ежегодник НИИ ФИПИ за 2009 год. Брянск, 2010. С. 75–78.

## **ПРИЛОЖЕНИЯ**






СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ОХРАННОЙ ЗОНЫ  
памятника природы регионального значения  
"Верховье реки Калахвы"



Масштаб 1:25 000



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  - Памятник природы регионального значения "Верховье реки Калахвы"
-  - Охранная зона памятника природы регионального значения "Верховье реки Калахвы"
-  - Граница земельного участка, сведения о которой имеются в ЕГРН
-  - Граница зоны с особыми условиями использования, сведения о которой имеются в ЕГРН
-  - Граница кадастрового квартала



Каталог координат поворотных точек границ охранной зоны  
ООПТ «Памятник природы «Верховье реки Калахва»

Каталог координат				
№	МСК-32 (Зона2)		WGS-84	
	X	Y	с.ш.	в.д.
Кластер 1				
1	439004.36	2206138.95	52°47'35.242"	34°49'52.935"
2	438988.45	2206114.06	52°47'34.720"	34°49'51.615"
3	439003.80	2206040.77	52°47'35.195"	34°49'47.696"
4	439052.53	2205952.94	52°47'36.746"	34°49'42.986"
5	439014.87	2205821.65	52°47'35.489"	34°49'35.998"
6	438942.88	2205759.37	52°47'33.142"	34°49'32.710"
7	438643.21	2205587.50	52°47'23.397"	34°49'23.685"
8	438343.08	2205594.06	52°47'13.690"	34°49'24.182"
9	437995.26	2205828.83	52°47'2.509"	34°49'36.878"
10	437562.46	2206196.45	52°46'48.616"	34°49'56.700"
11	437604.42	2206473.33	52°46'50.055"	34°50'11.451"
12	437544.42	2206540.40	52°46'48.133"	34°50'15.058"
13	437560.96	2206598.50	52°46'48.685"	34°50'18.149"
14	437540.79	2206547.84	52°46'48.018"	34°50'15.456"
15	437500.16	2206567.53	52°46'46.709"	34°50'16.526"
16	437488.79	2206527.59	52°46'46.330"	34°50'14.401"
17	437551.46	2206457.54	52°46'48.337"	34°50'10.634"
18	437508.85	2206176.39	52°46'46.876"	34°49'55.656"
19	437965.00	2205788.93	52°47'1.518"	34°49'34.764"
20	438327.29	2205544.39	52°47'13.165"	34°49'21.540"
21	438656.02	2205537.21	52°47'23.797"	34°49'20.995"
22	438971.94	2205718.40	52°47'34.070"	34°49'30.509"
23	439058.83	2205793.57	52°47'36.903"	34°49'34.478"
24	439106.31	2205959.08	52°47'38.487"	34°49'43.287"
25	439067.94	2206028.23	52°47'37.266"	34°49'46.996"
26	439017.27	2206028.48	52°47'35.627"	34°49'47.034"
1	439004.36	2206138.95	52°47'35.242"	34°49'52.935"
Кластер 2				
27	436733.14	2207438.96	52°46'22.148"	34°51'3.374"
28	436724.52	2207454.14	52°46'21.874"	34°51'4.188"
29	436651.02	2207598.82	52°46'19.537"	34°51'11.939"
30	436530.91	2207880.31	52°46'15.731"	34°51'27.009"
31	436455.06	2207931.45	52°46'13.292"	34°51'29.772"
32	436390.30	2208000.82	52°46'11.217"	34°51'33.502"
33	436358.06	2208065.89	52°46'10.192"	34°51'36.987"
34	436317.22	2208072.48	52°46'8.873"	34°51'37.357"
35	436290.36	2208131.64	52°46'8.020"	34°51'40.525"
36	436168.93	2208257.48	52°46'4.127"	34°51'47.292"

Каталог координат				
№	МСК-32 (Зона2)		WGS-84	
	X	Y	С.Ш.	В.Д.
37	436156.12	2208392.05	52°46'3.751"	34°51'54.475"
38	436131.10	2208507.10	52°46'2.973"	34°52'0.623"
39	436113.68	2208685.24	52°46'2.459"	34°52'10.131"
40	436075.06	2208782.38	52°46'1.236"	34°52'15.329"
41	436000.09	2208894.64	52°45'58.842"	34°52'21.350"
42	435931.65	2208940.50	52°45'56.641"	34°52'23.827"
43	435856.13	2208956.87	52°45'54.202"	34°52'24.734"
44	435818.91	2208995.96	52°45'53.009"	34°52'26.836"
45	435781.02	2209022.70	52°45'51.791"	34°52'28.279"
46	435764.12	2209055.70	52°45'51.253"	34°52'30.046"
47	435625.02	2209132.89	52°45'46.774"	34°52'34.225"
48	435676.74	2209188.02	52°45'48.463"	34°52'37.142"
49	435718.77	2209249.71	52°45'49.839"	34°52'40.413"
50	435839.77	2209137.36	52°45'53.722"	34°52'34.367"
51	435925.17	2209141.35	52°45'56.486"	34°52'34.541"
52	435956.17	2209188.99	52°45'57.502"	34°52'37.068"
53	436032.83	2209487.20	52°46'0.063"	34°52'52.937"
54	436077.46	2209441.09	52°46'1.494"	34°52'50.458"
55	436106.12	2209336.16	52°46'2.393"	34°52'44.849"
56	436171.89	2209253.69	52°46'4.498"	34°52'40.422"
57	436211.44	2209145.13	52°46'5.748"	34°52'34.614"
58	436221.74	2208996.72	52°46'6.040"	34°52'26.694"
59	436263.83	2208858.03	52°46'7.364"	34°52'19.278"
60	436591.48	2208382.39	52°46'17.831"	34°51'53.760"
61	436634.81	2208358.43	52°46'19.226"	34°51'52.463"
62	436767.44	2208359.23	52°46'23.517"	34°51'52.444"
63	436825.04	2208299.44	52°46'25.363"	34°51'49.229"
64	436845.22	2208250.80	52°46'26.002"	34°51'46.625"
65	436796.60	2208204.58	52°46'24.417"	34°51'44.182"
66	436803.25	2208072.20	52°46'24.595"	34°51'37.118"
67	436837.25	2208027.56	52°46'25.682"	34°51'34.721"
68	436911.86	2207825.86	52°46'28.039"	34°51'23.928"
69	436946.90	2207669.62	52°46'29.128"	34°51'15.577"
70	437035.14	2207592.73	52°46'31.961"	34°51'11.435"
71	437087.91	2207518.72	52°46'33.647"	34°51'7.462"
72	437186.16	2207414.15	52°46'36.795"	34°51'1.838"
73	437255.57	2207374.07	52°46'39.029"	34°50'59.667"
74	437318.86	2207358.15	52°46'41.072"	34°50'58.788"
75	437462.87	2207379.59	52°46'45.737"	34°50'59.865"
76	437633.56	2207418.10	52°46'51.269"	34°51'1.839"
77	437778.45	2207453.49	52°46'55.966"	34°51'3.659"
78	437729.33	2207542.48	52°46'54.402"	34°51'8.429"
79	437823.85	2207610.99	52°46'57.479"	34°51'12.040"

Каталог координат				
№	МСК-32 (Зона2)		WGS-84	
	X	Y	С.Ш.	В.Д.
80	437879.38	2207638.06	52°46'59.283"	34°51'13.459"
81	437961.94	2207587.33	52°47'1.940"	34°51'10.713"
82	437914.04	2207397.53	52°47'0.336"	34°51'0.610"
83	437947.65	2207292.20	52°47'1.393"	34°50'54.974"
84	437895.87	2207200.77	52°46'59.692"	34°50'50.121"
85	438155.20	2207168.77	52°47'8.072"	34°50'48.291"
86	438352.70	2207128.73	52°47'14.449"	34°50'46.061"
87	438534.34	2207097.44	52°47'20.316"	34°50'44.306"
88	438765.45	2207025.76	52°47'27.771"	34°50'40.372"
89	438934.16	2206957.78	52°47'33.209"	34°50'36.664"
90	438935.86	2206873.14	52°47'33.240"	34°50'32.147"
91	438963.01	2206840.02	52°47'34.109"	34°50'30.366"
92	439148.97	2206803.00	52°47'40.113"	34°50'28.302"
93	439204.52	2206733.23	52°47'41.890"	34°50'24.552"
94	439126.42	2206416.04	52°47'39.272"	34°50'7.663"
95	439125.21	2206361.02	52°47'39.217"	34°50'4.727"
96	439062.38	2206212.70	52°47'37.141"	34°49'56.843"
97	439026.62	2206173.77	52°47'35.973"	34°49'54.783"
98	439008.84	2206145.95	52°47'35.389"	34°49'53.307"
99	439068.86	2206145.84	52°47'37.331"	34°49'53.272"
100	439105.05	2206185.24	52°47'38.513"	34°49'55.357"
101	439174.99	2206350.34	52°47'40.824"	34°50'4.134"
102	439176.29	2206409.43	52°47'40.883"	34°50'7.287"
103	439258.95	2206745.14	52°47'43.654"	34°50'25.162"
104	439176.68	2206848.46	52°47'41.023"	34°50'30.715"
105	438990.33	2206885.56	52°47'35.006"	34°50'32.784"
106	438985.50	2206891.45	52°47'34.851"	34°50'33.100"
107	438983.49	2206991.81	52°47'34.815"	34°50'38.457"
108	438782.23	2207072.91	52°47'28.328"	34°50'42.879"
109	438546.04	2207146.16	52°47'20.709"	34°50'46.900"
110	438361.91	2207177.88	52°47'14.761"	34°50'48.680"
111	438163.24	2207218.16	52°47'8.346"	34°50'50.922"
112	437976.25	2207241.23	52°47'2.304"	34°50'52.242"
113	438001.93	2207286.58	52°47'3.148"	34°50'54.649"
114	437966.01	2207399.13	52°47'2.018"	34°51'0.671"
115	438019.41	2207610.70	52°47'3.805"	34°51'11.934"
116	437882.16	2207695.04	52°46'59.389"	34°51'16.497"
117	437798.03	2207654.03	52°46'56.656"	34°51'14.348"
118	437664.19	2207557.02	52°46'52.300"	34°51'9.236"
119	437703.09	2207486.55	52°46'53.538"	34°51'5.458"
120	437622.13	2207466.78	52°46'50.913"	34°51'4.441"
121	437453.67	2207428.77	52°46'45.453"	34°51'2.493"
122	437321.37	2207409.08	52°46'41.168"	34°51'1.504"



Каталог координат				
№	МСК-32 (Зона2)		WGS-84	
	X	Y	С.Ш.	В.Д.
123	437274.53	2207420.86	52°46'39.656"	34°51'2.154"
124	437217.55	2207453.76	52°46'37.822"	34°51'3.936"
125	437126.66	2207550.50	52°46'34.910"	34°51'9.139"
126	437072.43	2207626.56	52°46'33.177"	34°51'13.222"
127	436992.10	2207696.55	52°46'30.598"	34°51'16.993"
128	436959.92	2207840.07	52°46'29.597"	34°51'24.663"
129	436881.55	2208051.91	52°46'27.122"	34°51'36.000"
130	436852.41	2208090.18	52°46'26.190"	34°51'38.054"
131	436847.69	2208184.16	52°46'26.064"	34°51'43.069"
132	436904.57	2208238.23	52°46'27.919"	34°51'45.927"
133	436867.60	2208327.33	52°46'26.748"	34°51'50.697"
134	436788.58	2208409.36	52°46'24.214"	34°51'55.108"
135	436647.57	2208408.51	52°46'19.653"	34°51'55.128"
136	436625.98	2208420.45	52°46'18.958"	34°51'55.775"
137	436309.42	2208879.99	52°46'8.844"	34°52'20.429"
138	436271.23	2209005.83	52°46'7.643"	34°52'27.157"
139	436260.83	2209155.62	52°46'7.348"	34°52'35.151"
140	436216.07	2209278.48	52°46'5.934"	34°52'41.724"
141	436151.64	2209359.28	52°46'3.871"	34°52'46.062"
142	436122.31	2209466.64	52°46'2.952"	34°52'51.801"
143	436006.64	2209586.15	52°45'59.242"	34°52'58.226"
144	435909.79	2209209.38	52°45'56.007"	34°52'38.176"
145	435897.24	2209190.10	52°45'55.596"	34°52'37.154"
146	435858.41	2209188.29	52°45'54.339"	34°52'37.074"
147	435710.19	2209325.91	52°45'49.582"	34°52'44.480"
148	435637.61	2209219.39	52°45'47.205"	34°52'38.832"
149	435544.65	2209120.30	52°45'44.171"	34°52'33.590"
150	435726.55	2209019.36	52°45'50.028"	34°52'28.125"
151	435742.13	2208988.95	52°45'50.523"	34°52'26.496"
152	435786.08	2208957.93	52°45'51.936"	34°52'24.823"
153	435830.52	2208911.26	52°45'53.361"	34°52'22.313"
154	435911.74	2208893.65	52°45'55.984"	34°52'21.338"
155	435964.02	2208858.62	52°45'57.665"	34°52'19.446"
156	436030.55	2208759.00	52°45'59.790"	34°52'14.103"
157	436064.61	2208673.34	52°46'0.868"	34°52'9.519"
158	436081.62	2208499.33	52°46'1.370"	34°52'0.231"
159	436106.63	2208384.34	52°46'2.147"	34°51'54.087"
160	436120.81	2208235.34	52°46'2.565"	34°51'46.134"
161	436248.40	2208103.12	52°46'6.655"	34°51'39.023"
162	436282.78	2208027.39	52°46'7.746"	34°51'34.968"
163	436324.68	2208020.63	52°46'9.100"	34°51'34.588"
164	436348.75	2207972.06	52°46'9.864"	34°51'31.987"
165	436422.39	2207893.17	52°46'12.224"	34°51'27.745"

Каталог координат				
№	МСК-32 (Зона2)		WGS-84	
	X	Y	с.ш.	в.д.
166	436490.72	2207847.11	52°46'14.422"	34°51'25.257"
167	436605.69	2207577.66	52°46'18.065"	34°51'10.832"
168	436676.36	2207438.55	52°46'20.311"	34°51'3.379"
169	436708.20	2207435.90	52°46'21.340"	34°51'3.223"
170	436723.50	2207436.01	52°46'21.835"	34°51'3.221"
27	436733.14	2207438.96	52°46'22.148"	34°51'3.374"



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО  
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
(Роснедра)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ  
(Центрнедра)

Варшавское шоссе, д. 39-а, г. Москва, 117105  
Тел. (499) 678-32-12, факс (499) 678-31-78  
E-mail: center@rosnedra.gov.ru

11.08.2022 № БРН-07/ 655

на № 206-07 от 27.07.2022

Генеральному директору

ООО «Геоспектр»

Антонову О.М.

199178, г. Санкт-Петербург, 13-я  
линия В.О., д. 78, лит. А, офис 424

geospectr.org@yandex.ru

ИНН 7842387016

**Уведомление об отказе**

в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под  
участком предстоящей застройки

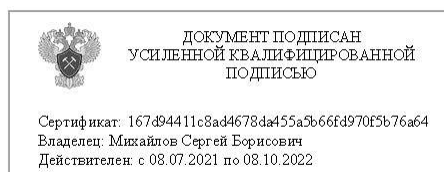
Департамент по недропользованию по Центральному федеральному округу в ответ на Ваше обращение от 27.07.2022 № 206-07 сообщает, что в соответствии пунктом 63 Административного регламента предоставления Федеральным агентством по недропользованию государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки (далее – Регламент), утверждённого Приказом Федерального агентства по недропользованию от 22 апреля 2020 г. N 161 Вам отказано в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки в связи с

Основание для отказа в соответствии с пунктом 63 Регламента	Описание нарушения
Наличие полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых в соответствии со статьей 31 Закона Российской Федерации "О недрах" и (или) территориальным балансом запасов общераспространенных	а) По данным <i>Брянского филиала ФБУ «ТФГИ по Центральному федеральному округу»</i> объект застройки расположен в контуре подсчёта запасов месторождений: <b>месторождение торфа Вынчebesкое (вк. Лесковское)</b> . Запасы утверждены 03.09.1971 г., №92, Отдел торфяного фонда; 1989 г. №4. Запасы на 01.01.2022 г. составили по категории А – 86 тыс. тонн, забалансовые –

полезных ископаемых	<p>845 тыс. тонн. Месторождение находится в группе резервных (нераспределенный фонд).</p> <p><b>месторождение торфа «Козья (по ручью Козья)».</b></p> <p>Запасы утверждены ТКЗ 25.09.86 г. протокол №109. Запасы на 01.01.2022 г. составили по категории А – 225 тыс. тонн. Месторождение находится в группе прочие зазоленные (нераспределенный фонд).</p> <p>б) По данным <i>Департамента природных ресурсов и экологии Брянской области</i> объект застройки расположен в контуре подсчёта запасов месторождений:</p> <p><b>месторождение торфа Вынчebesкое (вк. Лесковское).</b></p> <p>Запасы утверждены 03.09.1971 г., №92, Отдел торфяного фонда; 1989 г. №4. Запасы на 01.01.2022 г. составили по категории А – 86 тыс. тонн, забалансовые – 845 тыс. тонн. Месторождение находится в группе резервных (нераспределенный фонд).</p> <p><b>месторождение торфа «Козья (по ручью Козья)».</b></p> <p>Запасы утверждены ТКЗ 25.09.86 г. протокол №109. Запасы на 01.01.2022 г. составили по категории А – 225 тыс. тонн. Месторождение находится в группе прочие зазоленные (нераспределенный фонд).</p>
---------------------	---

Порядок и последовательность действий при подаче заявления для получения заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки за границами населенных пунктов, расположенным на территории Брянской области, Вы можете уточнить по телефону +7(4832)746805 или по электронной почте [bryansk@rosnedra.gov.ru](mailto:bryansk@rosnedra.gov.ru).

Заместитель начальника  
Департамента



С.Б. Михайлов