

**МАТЕРИАЛЫ
ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
ПРИ ПРИНЯТИИ ПОСТАНОВЛЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА «О СОЗДАНИИ ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
«ШУНГЕРОВСКИЙ» (ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОЛОЖЕНИЯ
И УСТАНОВЛЕНИИ ГРАНИЦ)**

Государственное казенное учреждение
«Дирекция особо охраняемых природных
территорий Санкт-Петербурга» (ГКУ ДООПТ)

Директор ГКУ ДООПТ  Т.В. Ковалева



Санкт-Петербург
2019, 2020 гг.

Оценка воздействия на окружающую среду (далее – ОВОС) при принятии постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский» (об утверждении Положения и установлении границ) выполнена в соответствии с законодательством Российской Федерации, приказом Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды от 16.05.2000 № 372 «Об утверждении положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» и на основании Технического задания Государственным казенным учреждением «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» в 2019-2020 гг.

При подготовке материалов ОВОС использованы «Материалы комплексного экологического обследования участков территорий, обосновывающие придание этим территориям правового статуса особо охраняемой природной территории регионального значения «Шунгеровский», подготовленные ФГБУН Ботанический институт им. В.Л.Комарова Российской академии наук (далее – БИН РАН) в 2017 году, которые получили положительное заключение государственной экологической экспертизы регионального уровня №1/18, утвержденное распоряжением Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности от 11.05.2018 №140-р. Также использованы сведения, полученные от исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга, из Единого государственного реестра недвижимости, опубликованные материалы и архивные материалы Государственного казенного учреждения «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга»,

1. Общие сведения

1.1. Разработчик материалов ОВОС:

Государственное казенное учреждение «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» (далее - ГКУ ДООПТ);

Адрес: 190000, Санкт-Петербург, наб. реки Мойки, дом 62/2, пом. 12Н;

Почтовый адрес и адрес местонахождения: 197046, Санкт-Петербург, ул. Малая Посадская, дом 3, пом. 14Н;

Телефон/факс: (812) 242-33-77, электронная почта: dep@oopt.kpoos.gov.spb.ru, oopt.spb@gmail.com.

1.2. Название объекта и планируемое место его реализации:

Название объекта: Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский» (об утверждении Положения и установлении границ).

Планируемое место реализации: Санкт-Петербург, Петродворцовый район, территория внутригородского муниципального образования Санкт-Петербурга поселок Стрельна.

1.3. Фамилия, имя, отчество, телефон сотрудника – контактного лица:

Ковалева Татьяна Васильевна, директор ГКУ ДООПТ, телефон/факс: (812) 242-33-77.

1.4. Характеристика типа обосновывающей документации:

Документация, обосновывающая утверждение нормативно-технического/инструктивно-методического документа в области охраны окружающей среды (проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский»).

2. Пояснительная записка по обосновывающей документации.

Создание особо охраняемой природной территории регионального значения «Шунгеровский» государственного природного заказника (далее также ООПТ, Заказник) предусмотрено Законом Санкт-Петербурга от 22.12.2005 №728-99 «О Генеральном плане Санкт-Петербурга».

Комплексное экологическое обследование создаваемой ООПТ выполнено БИН РАН

в 2016 году в соответствии с Законом Санкт-Петербурга от 02.07.2014 № 421-83 «О перечне участков территорий, в отношении которых предполагается провести комплексные экологические обследования». Проведенное обследование подтвердило, что природные комплексы территории обладают высокой природоохранной ценностью и имеют большое значение для сохранения и восстановления биологического и ландшафтного разнообразия на территории Санкт-Петербурга. Подготовленные по результатам обследования «Материалы комплексного экологического обследования участков территорий, обосновывающие придание этим территориям правового статуса особо охраняемой природной территории регионального значения «Шунгеровский» (далее – МКЭО), как уже указано выше, получили положительное заключение государственной экологической экспертизы регионального уровня в 2018 году.

Нормативные правовые акты и нормативные документы, в соответствии с которыми разработан проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский»:

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

Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации 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 утратившим силу приказов Минэкономразвития России от 23 марта 2016 г. № 163 и от 4 мая 2018 г. № 236»;

Закон Санкт-Петербурга от 18.07.2016 № 455-88 «Экологический кодекс Санкт-Петербурга»;

Постановление Правительства Санкт-Петербурга от 08.07.2011 № 901 «О порядке взаимодействия исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга при создании особо охраняемых природных территорий регионального значения».

Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский» (далее – Проект постановления) и материалы ОВОС ранее уже направлялись на государственную экологическую экспертизу регионального уровня и получили отрицательное заключение государственной экологической экспертизы (заключение № 1/19 утверждено распоряжением Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности от 26.02.2020 № 44-р). Настоящие материалы ОВОС и Проект постановления доработаны с учетом всех замечаний экспертной комиссии, изложенных в указанном заключении:

- в Проекте постановления в разделе 4 «Охраняемые природные комплексы и объекты, расположенные в границах Заказника» Положения о Заказнике уточнен перечень особо ценных природных объектов Заказника;

- в Проекте постановления в разделе 6 «Режим особой охраны Заказника» Положения о Заказнике откорректированы формулировки в части реконструкции, капитального ремонта, ремонта, иных работ по обеспечению безаварийного функционирования и эксплуатации существующих линейных объектов. Доработанный проект Постановления рассмотрен и согласован Комитетом по энергетике и инженерному обеспечению без замечаний.

- в приложении к Проекту постановления (Сведения о границах ООПТ) в разделе 2 текстовой части описания границ Заказника устранена техническая ошибка (отсутствие координат нескольких точек), конфигурация и координаты характерных точек западной границы ООПТ «Шунгеровский» полностью соответствуют материалам Межведомственной рабочей группы по вопросу уточнения границы между субъектами Российской Федерации - городом федерального значения Санкт-Петербургом и Ленинградской областью, созданной распоряжением Правительства Санкт-Петербурга от 13.03.2015 № 15-рп;

- в материалах ОВОС в разделе 3.1. «Планируемая деятельность после создания ООПТ» и в разделе 7. «Краткое содержание программ мониторинга и послепроектного анализа» предусмотрена организация мониторинга уровня грунтовых вод по границе поймы Кикенки в южной и юго-западной части ООПТ (в зоне подтопления вблизи КАД).

Проект постановления согласован исполнительными органами государственной власти Санкт-Петербурга в соответствии с Регламентом Правительства Санкт-Петербурга, утвержденным постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 16.12.2003 № 100, и в порядке предварительной экспертизы рассмотрен Юридическим комитетом Администрации Губернатора Санкт-Петербурга.

В соответствии с распоряжением Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности от 18.06.2020 №148-р проведены общественные обсуждения материалов ОВОС и Проекта постановления в период с 30.06.2020 по 30.07.2020 в заочной форме и признаны состоявшимися. В ходе общественных обсуждений поступили два замечания и предложения от граждан, которые задокументированы в протоколе общественных обсуждений от 31.07.2020 и также приведены в Приложение 1 к настоящим материалам ОВОС. Одно из замечаний (Бондаренко М.И.) не учтено в материалы ОВОС, т.к. не относится к уставной деятельности ГКУ ДООПТ; письмо заявителю направлено (Приложение 2 к материалам ОВОС). Предложение Федорова В.А. учтено в материалах ОВОС – сведения о количестве видов птиц на территории ООПТ в разделе 5.2. «Анализ современного состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая деятельность» уточнены.

Замечания и предложения от граждан и общественных организаций (объединений) в течение 30 дней после окончания общественных обсуждений, с 31.07.2020 по 29.08.2020, в ГКУ ДООПТ не поступили (копия письма ГКУ ДООПТ приведена в Приложении 3 к материалам ОВОС).

3. Цель и потребность (характеристика) реализации намечаемой деятельности.

В целях сохранения ценных природных комплексов на территории Петродворцового района постановлением Правительства Санкт-Петербурга будет создана ООПТ регионального значения «Шунгеровский» в категории государственный природный заказник.

Указанным постановлением Правительства Санкт-Петербурга в соответствии со статьей 17 Закона Санкт-Петербурга от 18.07.2016 № 455-88 «Экологический кодекс Санкт-Петербурга» будет утверждено Положение о Заказнике, установлены его границы в соответствии с Положением о Заказнике, картой границ и сведениями о границах ООПТ (обязательное приложение к постановлению Правительства о создании ООПТ).

В соответствии с пунктом 12 статьи 2 Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях» сведения о границах ООПТ, приведенные в приложении к Проекту постановления, содержат графическое описание местоположения границ территории и перечень координат характерных точек границ, разработанные в соответствии с приказом 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 в формате электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, и о признании утратившим силу приказов Минэкономразвития России от 23 марта 2016 г. № 163 и от 4 мая 2018 г. № 236» (далее - Приказ Минэкономразвития России от 23.11.2018 № 650).

Положение о государственном природном заказнике регионального значения «Шунгеровский» включает восемь разделов и приложение, в котором помещена карта границ Заказника. Содержание и/или пояснения по отдельным разделам Положения приводятся ниже.

В разделах 1, 2 Положения указываются общие положения (название, кластерность), цели и задачи создания Заказника.

Заказник создается в целях сохранения и восстановления природных комплексов и поддержания экологического баланса. Задачи создания Заказника: сохранение и восстановление природных комплексов (природных ландшафтов) – крупного лесного массива и долины реки Кикенки; создание условий для экологического образования и просвещения. Территория Заказника состоит из двух участков с названиями «Лесной» и «Кикенка».

В разделе 3 Положения дается описание местоположения и указывается площадь ООПТ.

Раздел содержит краткое описание местоположения ООПТ и каждого из двух участков. Карта границ приводятся в приложении к Положению. Исчерпывающие сведения о границах Заказника, содержащие площадь, графическое описание местоположения границ заказника и перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в соответствии с пунктом 12 статьи 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» приведены в Приложении к постановлению Правительства. Площадь Заказника, указанная в Положении, соответствует площади, указанной в приложении к Проекту постановления, и в соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 23.11.2018 № 650 приводится в квадратных метрах (с округлением до 1 кв. м) и с указанием величины погрешности определения площади, и составляет 3 305 231 +/- 636 кв. м.

При разработке границ Заказника учитывались необходимость сохранения целостности природных ландшафтов и комплексов (по возможности) и обеспечение эффективной защиты природных комплексов (природных ландшафтов), для сохранения и восстановления которых создается Заказник. Конфигурация границ Заказника определена с учетом современного использования окружающих территорий: наличия сформированных земельных участков вблизи ООПТ, границ лесных кварталов Кипенского участкового лесничества Курортного лесопарка Санкт-Петербурга, наличия крупных линейных объектов (автомобильных дорог, железной дороги, ЛЭП), а также прохождение западной границы ООПТ по административной границе Санкт-Петербурга.

В разделе 5 Положения приводится информация о расположении в границах Заказника (частично) объекта культурного наследия федерального значения «Водоподводящая система парков Стрельны. Река Кикенка с притоками».

Раздел 6 Положения включает режим особой охраны Заказника, установленный для достижения цели создания и решения задач Заказника в соответствии с природоохранным законодательством на ООПТ. Режим особой охраны приводится ниже.

«6.1. На территории Заказника запрещается любая деятельность, если она противоречит целям и задачам создания Заказника или причиняет вред природным комплексам и объектам, в том числе:

строительство зданий, строений, сооружений;

возведение некапитальных строений, сооружений, не связанное с сохранением природных комплексов;

ведение гражданами садоводства и огородничества для собственных нужд;

нарушение почвенного покрова и производство земляных работ, не связанные с проведением научных исследований, деятельностью по сохранению и восстановлению природных комплексов и объектов, тушением природных пожаров, деятельностью по сохранению объекта культурного наследия, реконструкцией, капитальным ремонтом, ремонтом, иными работами по обеспечению безаварийного функционирования и эксплуатации существующих линейных объектов в границах их полос отвода и (или) их охранных зон;

разведка и добыча полезных ископаемых;

рубка деревьев, кустарников, нарушение растительного покрова, сбор растений и их частей, не связанные с проведением научных исследований, деятельностью по сохранению и восстановлению природных комплексов и объектов, удалением аварийных и больных деревьев, тушением природных пожаров, расчисткой от деревьев квартальных просек, деятельностью по сохранению объекта культурного наследия, реконструкцией, капитальным ремонтом, ремонтом, иными работами по обеспечению безаварийного функционирования и эксплуатации существующих линейных объектов в границах их полос отвода и (или) их охранных зон;

подсочка лесных насаждений;

уничтожение объектов животного мира, использование объектов животного мира с изъятием из среды их обитания, причинение им вреда, любая деятельность, влекущая за собой изменение среды обитания объектов животного мира и ухудшение условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, за исключением случаев осуществления деятельности по охране животного мира, по сохранению и восстановлению среды его обитания, использования объектов животного мира в научных целях, осуществления мер по регулированию численности отдельных объектов животного мира, а также рыболовства в научно-исследовательских и контрольных целях, в учебных и культурно-просветительских целях, любительского рыболовства;

беспокойство птиц в период гнездования с 15 апреля по 15 июля, в том числе нарушение тишины при помощи звуковоспроизводящих и звукоусиливающих устройств, использование пиротехнических изделий;

складирование материалов, грунтов, иных объектов, не связанное с деятельностью по сохранению и восстановлению природных комплексов и объектов, деятельностью по сохранению объекта культурного наследия, реконструкцией, капитальным ремонтом, ремонтом, иными работами по обеспечению безаварийного функционирования и эксплуатации существующих линейных объектов в границах их полос отвода и (или) их охранных зон;

замусоривание территории, размещение всех видов отходов, загрязнение почв, грунтов, поверхностных и подземных вод, сброс неочищенных сточных вод;

разведение костров и использование открытого огня, в том числе в специальных негоряемых емкостях (мангалах и других), сжигание сухих листьев и травы;

движение и стоянка механических транспортных средств и мопедов, не связанные с обеспечением режима особой охраны Заказника, деятельностью по сохранению и восстановлению природных комплексов и объектов, деятельностью по сохранению объекта культурного наследия, удалением аварийных и больных деревьев, охраной лесов от загрязнения, тушением природных пожаров, реконструкцией, капитальным ремонтом, ремонтом, иными работами по обеспечению безаварийного функционирования и эксплуатации существующих линейных объектов в границах их полос отвода и (или) их охранных зон;

расширение существующей дорожно-тропиночной сети;

прогон и выпас сельскохозяйственных животных;
 выгул собак без поводка;
 повреждение информационных знаков, стендов и других объектов инфраструктуры Заказника;
 организация и обустройство туристических стоянок;
 проведение массовых мероприятий, не связанных с экологическим образованием и просвещением.

6.2. Складирование строительных и иных материалов, грунтов, элементов и конструкций, являющихся неотъемлемой частью существующих линейных объектов, при проведении реконструкции, капитального ремонта, ремонта, иных работ по обеспечению безаварийного функционирования и эксплуатации существующих линейных объектов на ООПТ осуществляется в период проведения соответствующих работ и в соответствии с правилами пожарной безопасности в лесах и требованиями к мерам пожарной безопасности в лесах.

6.3. Границы Заказника обозначаются специальными информационными знаками.

6.4. Режим особой охраны Заказника обязаны соблюдать все без исключения физические и юридические лица.».

В границах Заказника расположены защитные (городские) леса, объект культурного наследия федерального значения «Водоподводящая система парков Стрельны. Река Кикенка с притоками» (частично), линии электропередачи. При разработке режима особой охраны ООПТ учтены ведущиеся на указанных объектах хозяйственная и иная деятельность, осуществляемые в настоящее время на его территории в соответствии с требованиями законодательства. После создания Заказника реализация таких видов деятельности будет продолжена, в том числе:

– работы по сохранению объекта культурного наследия федерального значения «Водоподводящая система парков Стрельны. Река Кикенка с притоками», частично расположенного в границах Заказника, которые могут осуществляться в соответствии с законодательством об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации;

– работы по удалению аварийных и больных деревьев, тушению природных пожаров, расчистке от деревьев квартальных просек, охране лесов от загрязнения, выполняемые в соответствии с лесным законодательством СПб ГКУ «Курортный лесопарк», так как участок «Лесной» целиком располагается на территории лесных кварталов Кипенского участкового лесничества. На участке «Кикенка» городские леса отсутствуют;

– реконструкция, капитальный ремонт, ремонт и иные работы по обеспечению безаварийного функционирования и эксплуатации существующих линейных объектов в границах их полос отвода и (или) их охранных зон, которые должны осуществляться в отношении расположенных на территории Заказника линий электропередач (ЛЭП) в соответствии с законодательством об электроэнергетике.

Режим особой охраны также учитывает виды планируемой на территории Заказника деятельности, которая будут осуществляться после его создания в целях восстановления и сохранения природных комплексов и объектов, охраны редких видов животных, растений и грибов и т.д.

В разделе 7 Положения приводятся сведения о земельном участке, расположенном в границах ООПТ (находится в северной части участка «Лесной»). Земельный участок с кадастровым номером 78:40:0019170:9 имеет площадь 183 +/- 5 кв. м, вид разрешенного использования - «для размещения объектов коммунального хозяйства». На участке размещена одна опора линии электропередачи ВЛ 330 кВ Ленинградская АЭС – Западная.

В разделе 8 Положения в соответствии с пунктом 14 статьи 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» в отношении земельных участков в границах Заказника определены виды разрешенного использования земельных участков согласно приказу Минэкономразвития России от 01.09.2014 № 540

«Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков», а также в соответствии с Правилами землепользования и застройки Санкт-Петербурга, утвержденными постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 21.06.2016 № 524. Заказник расположен в трех территориальных зонах рекреационного назначения - зона городских лесов с включением объектов инженерной инфраструктуры (ТР1); зона зеленых насаждений общего и зеленых насаждений ограниченного пользования с включением объектов инженерной инфраструктуры (ТР2); зона зеленых насаждений, выполняющих специальные функции на территории водоохранных зон, с включением объектов инженерной инфраструктуры (ТР5-1); в пределах каждой из указанных территориальных зон – частично в границах единой зоны охраняемого природного ландшафта объектов культурного наследия, расположенных за пределами исторически сложившихся центральных районов Санкт-Петербурга (ЗОЛ).

С учетом изложенного установлены следующие основные виды разрешенного использования земельных участков:

- деятельность по особой охране и изучению природы;
- охрана природных территорий.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков не определяются.

В связи с тем, что указанные виды разрешенного использования земельных участков не предусматривает строительство, и на основании того, что режимом особой охраны Заказника устанавливается запрет на строительство зданий, строений, сооружений, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не устанавливаются. В настоящее время в границах Заказника отсутствуют объекты капитального строительства, за исключением линейных объектов.

3.1. Планируемая деятельность после создания ООПТ

После создания ООПТ «Шунгеровский» в соответствии с целями и задачами ООПТ и на основании устава ГКУ ДООПТ будет осуществлять следующие виды деятельности.

1. Обеспечение соблюдения режима особой охраны и иных правил охраны и использования окружающей природной среды и природных ресурсов на ООПТ.

В целях выявления и пресечения нарушений режима особой охраны и иных правил охраны и использования окружающей природной среды и природных ресурсов на ООПТ «Шунгеровский» сотрудниками ГКУ ДООПТ – государственными инспекторами в области охраны окружающей среды будут проводиться регулярные рейды. На территории будут установлены ограждения, препятствующие проезду транспорта вне дорог общего пользования. Для обеспечения режима особой охраны в соответствии с государственными контрактами, заключаемыми ГКУ ДООПТ, будут привлекаться и сторонние организации, которые будут осуществлять пешее патрулирование территории. Маршруты прохождения и продолжительность патрулирования определяется ГКУ ДООПТ.

2. Сохранение и восстановление природных комплексов, повышение их устойчивости, в том числе противопожарные, биотехнические мероприятия.

На ООПТ планируется проводить следующие природоохранные мероприятия: восстановление растительного покрова (травянистой и древесно-кустарниковой растительности) на нарушенных участках; кошение в целях сохранения луговых сообществ; посадка аборигенных видов деревьев, кустарников и трав; при необходимости будет осуществляться уборка части ветровальных и погибших деревьев, а также деревьев угрозы; развеска искусственных гнездовых (дуплянок) для птиц-дуплогнездящих и укрытий для летучих мышей; восстановление и поддержание в рабочем состоянии существующей дренажной системы.

Все мероприятия будут выполняться на основе научных разработок, научных рекомендаций и под контролем сотрудников ГКУ ДООПТ.

3. Поддержание надлежащего санитарного состояния территории путем организации регулярного сбора и вывоза мусора.

В целях поддержания надлежащего санитарного состояния территории в соответствии с государственными контрактами, заключаемыми ГКУ ДООПТ, будут привлекаться сторонние организации, которые будут осуществлять уборку мусора. Вывоз собранного мусора на утилизацию предусмотрен только по общегородским магистралям. Периодичность уборки и вывоза мусора определяется ГКУ ДООПТ.

4. Ведение научных исследований: инвентаризационных, мониторинговых и специальных; разработка программ биотехнических и природоохранных мероприятий.

Планируется организация мониторинга уровня грунтовых вод по границе поймы Кикенки в южной и юго-западной части ООПТ (в зоне подтопления вблизи КАД). Мониторинг фауны птиц и/или млекопитающих будет осуществляться маршрутными методами. Отлов животных в целях их идентификации (при необходимости) предусматривается исключительно живоловками. Мониторинговые исследования флоры и растительности на постоянных пробных площадях будут проводиться путем картирования сообществ и описания на учетных площадках. Научные исследования на ООПТ не предусматривают вмешательство в природные процессы. При необходимости идентификации мохообразных и лишайников сбор гербарных образцов будет осуществляться в минимальных объемах.

5. Вынос в натуру границ, оснащение их специальными знаками и информационными стендами.

Информационные знаки выполняются в виде металлических столбиков высотой 1-1,5 м, на которых указано название ООПТ. Информационные стенды с картой границ ООПТ и режимом особой охраны устанавливаются также на границах Заказника, у входов на территорию или в хорошо заметных с улиц (дорог) или от жилой застройки местах. Информационные знаки и стенды закрепляются с использованием винтовых свай.

6. Создание и установка объектов инфраструктуры, создание и обустройство экологических маршрутов в целях экологического просвещения и регулирования рекреационной нагрузки; экскурсионная деятельность.

Эколого-просветительская деятельность на ООПТ проводится в целях пропаганды среди различных категорий населения идей сохранения биологического и ландшафтного разнообразия, исторического наследия, формирования бережного отношения к природе и развития экологической культуры. Для ведения эколого-просветительской деятельности и снижения рекреационной нагрузки на территории возможно обустройство экологического маршрута и установка объектов инфраструктуры, изготовленных главным образом из дерева: пешеходные настилы, скамейки, беседки, указатели, тематические стенды с наглядной информацией о природных и исторических объектах территории.

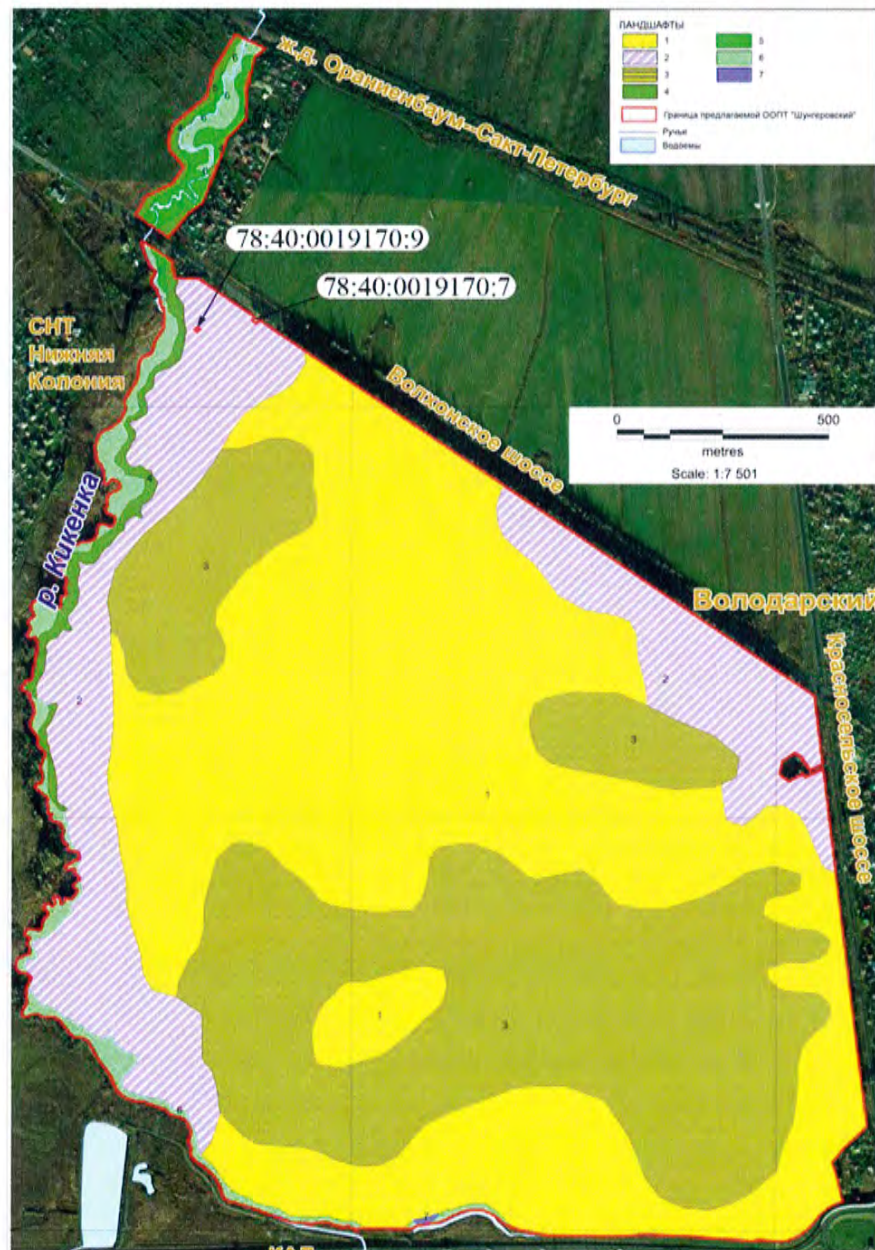
4. Описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой деятельности. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по альтернативным вариантам.

Достижение цели намечаемой деятельности – сохранение природных комплексов: крупного лесного массива и долины реки Кикенки, возможно только путем создания ООПТ постановлением Правительства Санкт-Петербурга в соответствии с требованиями действующего законодательства, утверждения Положения о Заказнике, включающего режим особой охраны, и установления границ Заказника.

Альтернативный вариант намечаемой деятельности – отказ от создания Заказника, утверждения Положения о Заказнике и установления его границ. Альтернативный вариант не позволит создать в предусмотренном законодательством порядке ООПТ государственный природный заказник регионального значения «Шунгеровский», установить границы ООПТ и необходимые для сохранения природных комплексов требования режима особой охраны, и может привести к утрате ценной природной территории.

5. Описание окружающей среды, которая может быть затронута намечаемой деятельностью в результате ее реализации (по альтернативным вариантам).

Заказник «Шунгеровский» расположен в Приморском южнобережном (Предглинтовом) физико-географическом (ландшафтном) районе, который относится к южно-таежной подпровинции Северо-Западной ландшафтной области Восточно-Европейской равнины. В границах Заказника кристаллический фундамент залегает на глубинах 200–210 м, выше залегает толща осадочных пород мощностью более 150 м — алевролитовые глины. Коренные породы в пределах границ ООПТ нигде не выходят на дневную поверхность, их перекрывают четвертичные отложения общей мощностью 12–20 м. Краткая характеристика природных условий каждого из двух участков ООПТ и карта ландшафтов, которая дает общее представление и о растительности ООПТ, приведены ниже.



Карта ландшафтов ООПТ «Шунгеровский».

Легенда
к ландшафтной карте ООПТ «Шунгеровский»

№	Местоположения	Преобладающая	Преобладающие почвы
---	----------------	---------------	---------------------

на карте	растительность		
РАВНИНЫ ЕСТЕСТВЕННО ДРЕНИРУЕМЫЕ			
1	Слабоволнистые равнины на безвалунных и малощебнистых песках, реже супесях	Сосновые и березово-сосновые (иногда со вторым ярусом из ели) с рябиновым подлеском кислично-черничные и травяно-черничные леса; березняки (в том числе со вторым ярусом из ели) с рябиновым подлеском травяно-черничные; сосново-еловые с березой кислично-чернично-зеленомошные леса	Перегнойно-подзолистые иллювиально-гумусовые и иллювиально-железистые; реже перегнойно-подзолистые оглеенные и перегнойно-глеевые
2	Слабоволнистые равнины на безвалунных суглинках и тонких супесях, окультуренные, используемые под сельскохозяйственные угодья и заброшенные	Мелколиственные и мелколиственно-сосновые с подлеском из рябины и черемухи травяные и травяно-черничные леса (3-я стадия зарастания с/х угодий); посадки дуба и липы с разнотравным и разнотравно-злаковым покровом; лисохвостово-осоковые луга	Дерново-глеевые с гумусово-аккумулятивным горизонтом до 30 см
РАВНИНЫ СЛАБОДРЕНИРУЕМЫЕ, С МАЛОМОЩНЫМ (МЕНЕЕ 0.5 м) ТОРФОМ, ЗАЛЕГАЮЩИМ НА БЕЗВАЛУННЫХ И МАЛОЩЕБНИСТЫХ ПЕСКАХ, СУПЕСЯХ, РЕЖЕ СУГЛИНКАХ (В ТОМ ЧИСЛЕ ОСУШЕННЫЕ)			
3	Слабоволнистые и плоские равнины на безвалунных и малощебнистых песках, реже супесях и суглинках, в разной степени осушенные, с остаточным торфом мощностью 10–30 см	Сосновые, березово-сосновые и березовые (иногда со вторым ярусом из ели) с рябиновым подлеском черничные, чернично-сфагновые и чернично-зеленомошные леса	Торфянисто-подзолисто-глеевые, сухоторфянисто-подзолистые, реже перегнойно-подзолистые
ДОЛИНЫ НЕБОЛЬШИХ РЕК			
4	Склоны долины р. Кикенки, высотой, как правило, более 5 м, крутизной 10–25°, сложенные безвалунными супесями и суглинками, окультуренные, местами с антропогенными рывинами	Разнотравные луга с участием сорнотравья, группы древостоя и подроста мелколиственных пород	Дерновые мощные разной степени смытости
5	Высокая пойма и надпойменная терраса р. Кикенки (превышение над меженным уровнем воды более 1 м), волнистая, сложенная безвалунными супесями и суглинками	Разнотравно-злаковые и сорнотравные луга, заросли подроста и молодняка мелколиственных пород	Дерново-глеевые и дерновые оглеенные
6	Низкая пойма р. Кикенки (превышение над меженным уровнем воды менее 1 м), часто с гривами и обводненными понижениями	Двукосточниковые, кострово-двукосточниковые, тростниковые сообщества, черемушники снытевые, ивняки влажнотравные; на гривах местами подрост мелколиственных пород	Дерновые и дерново-глеевые аллювиальные
МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ, СОЗДАННЫЕ ЧЕЛОВЕКОМ ПРИ НАРУШЕНИИ РЕЖИМА УВЛАЖНЕНИЯ			
7	Неглубокие вторичные водоемы, образованные в результате нарушения стока	По периферии — заросли травянистых гигрофитов, угнетенные группы	–

(подтопленные старицы р. Кикенки)	кустарниковых ив (древостой полностью погиб)	
-----------------------------------	--	--

Характеристика участка «Лесной».

Территория участка представляет собой слабоволнистую равнину с абсолютными отметками 14.0–20.7 м, ограниченную с юга и запада долиной р. Кикенки. По площади преобладают ландшафты дренированных равнин на песках и супесях с сосновыми, елово-сосновыми, березово-сосновыми и березовыми лесами на перегнойно-подзолистых иллювиально-гумусовых и иллювиально-железистых почвах. Более трети территории участка занимают слабодренируемые осушенные равнины на песках с маломощным остаточным торфом, где произрастают сосновые, березово-сосновые и березовые (иногда со вторым пологом из ели) леса на торфянисто-подзолисто-глеевых и сухоторфянисто-подзолистых почвах. Вдоль правого берега р. Кикенки и в северо-восточной части лесного массива представлены ландшафты дренированных окультуренных равнин на безвалунных суглинках. Они были освоены под сельскохозяйственные угодья в первой половине XX в. В настоящее время на месте основной части бывших угодий растут мелколиственные и мелколиственно-сосновые леса. В почвенном покрове преобладают дерново-глеевые почвы.

Участок «Лесной» включает единый лесной массив бывшего Шунгеровского лесопарка. Наибольшую площадь среди лесных растительных сообществ занимают различные типы сосняков (44.4 %). На сухих местообитаниях произрастают сосняки черничные и травяные, на увлажненных — влажнотравные и сфагновые. В западной части участка значительная часть территории занята елово-сосновыми чернично-зеленомошными, кислично-черничными и чернично-сфагновыми лесами (20.2 %), со значительным участием ели во втором пологе древостоя и хорошо развитым еловым подростом. Чистые еловые древостой встречаются только очень небольшими участками.

Помимо хвойных лесов для участка «Лесной» характерны мелколиственные леса (28.8%), среди которых преобладают березняки. Значительно меньшие площади занимают осиновые леса и совсем небольшие (по склону долины р. Кикенки) — сероольховые и черемуховые. Наиболее распространены травяные типы мелколиственных лесов с участием геминеморальных и неморальных видов травянистых растений: ветреницей, снытью, копытнем, зеленчуком. Черноольховые леса очень редки, отмечены лишь два небольших массива папоротниковых черноольшаников в северо-восточной части участка.

В северо-западной части участка «Лесной» можно встретить небольшие участки широколиственных лесов из дуба, липы, клена, вяза гладкого, сформировавшиеся из посадок этих пород деревьев. В травяном покрове таких сообществ преобладают опушечные и луговые виды.

Долина реки Кикенки в пределах участка «Лесной» имеет глубину вреза 1–7 м (до абсолютной отметки 8.0 м), хорошо выраженную низкую пойму и фрагменты высокой поймы. В южной части участка «Лесной» из-за изменения русла р. Кикенки в ходе строительства Кольцевой автодороги вокруг Санкт-Петербурга образовались участки подтопления с погибшим древостоем и влаголюбивым разнотравьем. В долине Кикенки распространены кустарниковые ивняки с травяным покровом из влаголюбивых видов: таволги, калужницы, осок и др. В северной части долины на месте спущенного пруда образовалась широкая пойма, которая занята луговыми сообществами, в том числе, лугом с двукосточником, который сменяется полосой высокотравно-вейникового луга вблизи склона долины. Суходольные луга представлены, главным образом, в северо-западной части участка (на просеке линии электропередачи) и на небольших полянах среди леса. Наибольшую площадь среди них занимают разнотравно-злаковые луга с доминированием ежи, лисохвоста, овсяницы красной, полевицы и видов лугового разнотравья.

Из двух участков ООПТ участок «Лесной» отличается большим видовым разнообразием объектов животного и растительного мира. Здесь произрастают 367 видов сосудистых растений, 109 видов мохообразных, 131 вид лишайников. Восемь объектов

растительного мира занесены в Красную книгу Санкт-Петербурга, один из которых — в Красную книгу Российской Федерации (орхидея пальчатокоренник балтийский). 10 объектов растительного мира являются редкими в Санкт-Петербурге. Участок характеризуется присутствием 22 индикаторных видов и 2 специализированных видов биологически ценных лесов, что указывает на достаточно высокий потенциал восстановления лесных сообществ и приближения их качеств к качествам естественных лесных сообществ. Среди указанных индикаторных видов — 6 видов сосудистых растений, 9 видов мхов, 3 вида печеночников, 4 вида лишайников; 2 специализированных вида — печеночники. На «Лесном» участке выявлено 4 вида амфибий, 1 вид рептилий, 76 видов птиц, и 17 видов млекопитающих. Из них 11 объектов животного мира занесены в Красную книгу Санкт-Петербурга. Высокое видовое разнообразие птиц связано с разнообразием типов леса и их мозаичностью, а также с благоприятными местообитаниями в долине р. Кикенки.

Характеристика участка «Кикенка».

Участок включает отрезок долины р. Кикенки протяженностью около 500 м и шириной 35–90 м, где представлены: склоны долины высотой до 7 м и крутизной 15–20° с дерновыми смытыми почвами; высокая пойма, сложенная безвалунными супесями и суглинками, с дерново-глеевыми почвами; низкая пойма с дерново-глеевыми аллювиальными почвами.

Растительность участка характеризуется разнообразными луговыми сообществами, произрастающими в долине реки и занимающими 80,2 % от его площади. В пойме у уреза воды растут двукосточниковые сообщества, которые при удалении от реки сменяются кострцовыми. В более широких частях поймы за кострцовыми следуют лисохвостово-таволговые луга. На надпойменной террасе распространены более сухие, довольно богатые по составу и красочные разнотравно-злаковые луга из лисохвоста, кострца, овсеца пушистого, подмаренников белого и настоящего, зверобоя пятнистого, манжетки. Сухие разнотравные луга местами встречаются на склонах долины, в их составе наиболее обильны василек луговой, клевер средний, бедренец камнеломка, подмаренник белый. Небольшую площадь в растительном покрове участка «Кикенка» занимают кустарниковые ивняки; вблизи дачных участков встречаются посадки сосны, лиственницы, клена, липы, осины.

На участке зарегистрировано 157 видов сосудистых растений, 34 вида птиц и 6 видов млекопитающих. Четыре вида птиц занесены в Красную книгу Санкт-Петербурга. Наиболее ценными местообитаниями для птиц являются разнотравные луга и заросли кустарников на левом берегу реки Кикенки.

5.1. Сведения о социально-экономической ситуации на создаваемой ООПТ и на прилегающих территориях.

Постоянно проживающее население непосредственно на создаваемой ООПТ «Шунгеровский» отсутствует, т. к. на ней нет жилых домов. По данным Всероссийской переписи населения 2010 г. население внутригородского муниципального образования МО «Поселок Стрельна» (на территории которого расположена ООПТ) составляло 12 000 человек, внутригородского муниципального образования МО «Константиновский» (вблизи которого расположена ООПТ) — 36 700 человек. Однако основное население последнего живет в районах многоэтажной застройки, расположенных довольно далеко от рассматриваемой территории. Рядом с ООПТ располагаются преимущественно территории индивидуальной жилой застройки (территориальная зона Т1Ж2-2). Территорию лесного массива участка «Лесной» посещают также жители пос. Новоселье и Володарский Ломоносовского района Ленинградской области.

Население использует территорию лесного массива участка «Лесной» для рекреации: прогулок, пикников. Однако, плотность рекреантов здесь не слишком высока, так как районы многоэтажной застройки к лесному массиву не примыкают. По этой же причине не имеет широкого распространения выгул в лесном массиве собак. По данным

форумов жителей поселков Володарский и Новоселье в лесном массиве практикуется незаконная заготовка дров. Сбор грибов и ягод крайне ограничен.

На ООПТ улично-дорожная сеть отсутствует; к ООПТ прилегают магистрали городского значения — Волхонское шоссе, Красносельское шоссе, а также железная дорога Ораниенбаумского направления. В непосредственной близости от ООПТ расположена Кольцевая автомобильная дорога вокруг Санкт-Петербурга (КАД). Участок «Лесной» пересекают две воздушные линии электропередачи — ЛЭП-110 кВ и ЛЭП-330 кВ.

В границах ООПТ выполнение лесопарковых и лесохозяйственных работ в целях охраны и защиты защитных (городских) лесов кварталов 90-106 Кипенского участкового лесничества Курортного лесопарка, расположенных на участке «Лесной», осуществляет Санкт-Петербургское государственное казенное учреждение «Курортный лесопарк», находящееся в ведении Комитета по благоустройству Санкт-Петербурга. Учреждение осуществляет мероприятия по охране и защите лесов от пожаров; охране лесов от незаконных рубок, предотвращает нарушения установленного порядка лесопользования, правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах.

Также проводятся следующие мероприятия: по защите лесов от вредителей и болезней леса в соответствии с требованиями санитарных правил в лесах; охране объектов животного мира и среды их обитания; по выполнению лесовосстановительных работ; проведение рубок лесных насаждений в соответствии с требованиями лесного законодательства; организация проведения лесоустройства; проведение гидролесомелиоративных работ; обеспечение установки, содержания и ремонта малых архитектурных форм, объектов, используемых в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, в соответствии с целевым назначением лесов; осуществление работ по разрубке и расчистке квартальных просек, установка и ремонт квартальных столбов; выполнение работ по благоустройству и озеленению территории, ликвидации деревьев угрозы и др.

5.2. Анализ современного состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая деятельность.

Заказник включает крупный лесной массив в почти безлесной южной части Санкт-Петербурга и долину р. Кикенки с хорошо сохранившейся и типичной для долин «малых» рек растительностью. На ООПТ «Шунгеровский» расположены следующие ценные природные комплексы:

1. Разнообразные лесные растительные сообщества (как хвойные с участием сосны и ели, так и мелколиственные), произрастающие в северной и западной частях участка «Лесной», которые являются местообитаниями большинства обнаруженных редких объектов животного и растительного мира, в том числе занесенных в Красную книгу Санкт-Петербурга.

2. Участки широколиственных лесов из дуба, липы, клена, вяза гладкого, сформировавшиеся из посадок этих пород деревьев, которые обеспечивают более высокое биологическое разнообразие территории. Эти леса, а также отдельные деревья (в том числе в возрасте до 100 лет) и их группы имеют также особую пейзажно-эстетическую ценность.

3. Лесные сообщества на склонах долины реки Кикенки, обогащенные неморальными видами травянистых растений и выполняющие противозерозионную функцию.

4. Луга на склонах долины и в пойме реки Кикенки, поддерживающие флористическое и фаунистическое разнообразие территории. Луговые сообщества и кустарниковые заросли в долине реки являются биотопами для многих видов птиц, в том числе редких.

Территория отличается высоким биологическим разнообразием. На площади в 330,5 га произрастает 385 видов сосудистых растений, 109 видов мохообразных,

135 видов лишайников и связанных с ними грибов, обитает 4 вида амфибий, 1 вид рептилий, 78¹ видов птиц, 18 видов млекопитающих. В границах Заказника обитают (произрастают) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды: 1 вид сосудистых растений, занесенный в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Санкт-Петербурга; 2 вида мхов, 1 вид печеночников, 4 вида лишайников, 10¹ видов птиц, 2 вида млекопитающих, занесенные в Красную книгу Санкт-Петербурга (табл.1).

Таблица 1
Объекты животного и растительного мира, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и (или) Красную книгу Санкт-Петербурга

Объекты животного и растительного мира	Статус пребывания	Категория статуса редкости
СОСУДИСТЫЕ РАСТЕНИЯ		
1. <i>Dactylorhiza baltica</i> — Пальчатокоренник балтийский	спорадически	РФ 3 б; СПб NT (4)
Мхи		
2. <i>Neckera pennata</i> — Неккера перистая	единично	СПб VU (3)
3. <i>Plagiothecium latebricola</i> — Плагиотециум скрытный	единично	СПб NT (4)
ПЕЧЕНОЧНИКИ		
4. <i>Nowellia curvifolia</i> — Новеллия изогнутолистная	спорадически	СПб VU (3)
ЛИШАЙНИКИ		
5. <i>Arthonia helvola</i> — Артония палевая	единично	СПб NT (4)
6. <i>Arthonia spadicea</i> — Артония каштановая	единично	СПб NT (4)
7. <i>Chaenotheca brachypoda</i> — Хенотека коротконожковая	единично	СПб NT (4)
8. <i>Chaenotheca stemonea</i> — Хенотека тычинковая	единично	СПб NT (4)
ПТИЦЫ		
9. <i>Crex crex</i> — Коростель	c+	СПб NT (4)
10. <i>Jynx torquilla</i> — Вертишейка	sn+	СПб NT (4)
11. <i>Dryocopus martius</i> — Желна	c+	СПб NT (4)
12. <i>Dendrocopos leucotos</i> — Белоспинный дятел	sn+	СПб NT (4)
13. <i>Dendrocopos minor</i> — Малый пестрый дятел	r+	СПб NT (4)
14. <i>Lanius collurio</i> — Обыкновенный жулан	sn+	СПб NT (4)
15. <i>Locustella fluviatilis</i> — Речной сверчок	sp+	СПб NT (4)
16. <i>Locustella naevia</i> — Обыкновенный сверчок	r+	СПб NT (4)
17. <i>Sylvia nisoria</i> — Ястребиная славка	r+	СПб VU (3)
18. <i>Accipiter gentilis</i> - Тетеревятник ¹	+	СПб NT (4)
МЛЕКОПИТАЮЩИЕ		
19. <i>Vespertilio murinus</i> — Двухцветный кожан	su	СПб NT (4)
20. <i>Myotis daubentonii</i> — Водяная ночница	sn	СПб NT (4)
Статус пребывания видов животных с — вид обычен на территории r — вид редок на территории sp — вид распространен спорадически sn — отмечены единичные встречи вида su — встречается только в летний период + — вид размножается на данной территории	Категория статуса редкости РФ – Красная книга Российской Федерации: 3б – редкий вид с дизъюнктивным ареалом СПб – Красная книга Санкт-Петербурга: EN (2) — «Исчезающий» VU (3) — «Уязвимый» NT (4) — «Потенциально уязвимый».	

Природные комплексы Заказника «Шунгеровский» в прошлом были значительно изменены человеком, в 20-30-х годах прошлого века на территории, планируемой для создания Заказника, значительные площади лесов были вырублены под сельхозугодья. В

¹ На основании предложения сотрудника СПбГУ Федорова В.А., поступившего в период общественных обсуждений документации (30.07.2020), в общее количество видов птиц в тексте раздела и в таблицу 1 включен еще один вид – тетеревятник.

1940 году здесь был создан Шунгеровский лесопарк и начаты работы по его благоустройству. Сохранившиеся леса пострадали в годы Великой Отечественной войны, появились искусственные формы рельефа (воронки, окопы, насыпи и др.). Современный растительный покров представлен преимущественно производными (вторичными) растительными сообществами, преобладают древостои, выросшие за послевоенный период.

В послевоенные годы в Шунгеровском лесопарке проводились рубки ухода и санитарно-оздоровительные мероприятия с целью улучшения условий роста древостоев, уборки сухостоя и валежа. На большей части территории Шунгеровского лесопарка проводились лесосушительные работы, начиная с довоенного периода, особенно активно в 1947-1954 гг. В результате проведения дренажной сети основная часть заболоченных лесов была осушена, повысилась продуктивность и класс бонитета древостоев. С 1960 г. осуществлялись посадки широколиственных пород деревьев (дуб черешчатый, липа мелколистная, вяз гладкий и др.) и декоративных кустарников. Сформировавшиеся из посадок древостои имеют возраст 40–50 лет, хорошее и удовлетворительное состояние и увеличивают разнообразие растительного покрова.

Возведение плотины на р. Кикенке в северо-западной части Шунгеровского лесопарка в довоенный период привело к образованию водохранилища площадью около 5 га. Разрушение плотины и спуск воды в 1970-1980-е гг. способствовали зарастанию низкой поймы Кикенки луговой растительностью.

В настоящее время в западной части территории участка «Лесной» происходит восстановление естественных лесов — различных типов ельников, свойственных южнотаежным лесам Русской равнины. Еловые древостои пока еще занимают совсем небольшие участки, однако около 20 % площади участка уже занято смешанными лесами из сосны и ели. Обильный и благонадежный подрост ели отмечен и в мелколиственных (березовых и осиновых) лесах. В восточной части преобладают сложившиеся лесные сообщества с доминированием сосны и мелколиственных пород без участия ели в подросте и древесном ярусе.

В границах участка «Лесной» отсутствуют значительные по площади нарушенные участки. Основные нарушения природных комплексов имеют локальный характер и вызваны современными воздействиями: рекреацией и замусориванием территории. Эти нарушения устранимы, и при введении природоохранного режима природные комплексы быстро восстановятся. Небольшие площади занимают лесные гари 15-20-летней давности; в настоящее время они зарастают мелколиственными деревьями. Следы низовых пожаров последних лет также немногочисленны. Негативное воздействие автомобильных дорог, окружающих территорию Заказника, проявляется только в узкой полосе вдоль КАД — здесь отмечено усыхание древостоя и кустарников, обусловленное также подтоплением за счет изменения стока р. Кикенки. На остальной территории участка состояние древесных и травянистых растений удовлетворительное и хорошее. На основании результатов проведенных исследований природные комплексы участка «Лесной» можно охарактеризовать как относительно малонарушенные современными воздействиями.

Состояние природных комплексов участка «Кикенка», где в растительном покрове преобладают луговые сообщества различного состава, можно признать удовлетворительным. Садоводство, расположенное вдоль границы этого участка, оказывает незначительное воздействие на природные комплексы (замусоривание, внедрение сорных видов растений, сенокошение, создание фактора беспокойства для животных).

Воздействие на природные комплексы и объекты на территории создаваемого заказника «Шунгеровский» в настоящее время оказывают рекреация и обслуживание ЛЭП, а также хозяйственная деятельность и/или объекты вне границ ООПТ.

Территория Заказника, особенно территория участка «Лесной», посещается населением, здесь собирают грибы и ягоды, устраивают пикники, заготавливают веники из веток молодых дубов. Негативное влияние рекреации проявляется в сильном

вытаптывании травяного покрова, замусоривании территории, рубках деревьев и подроста, создании кострищ. Эти явления отмечены на нескольких наиболее посещаемых участках в лесу и на высоком берегу р. Кикенки. В северо-западной части участка «Лесной» на прилегающей к Волхонскому шоссе территории по инициативе Кипенского лесничества оборудованы места отдыха, установлены информационные щиты.

Небольшие свалки бытовых отходов отмечены в местах отдыха и вблизи дорог, на склонах долины р. Кикенки; в нескольких местах образовались свалки строительного мусора, автомобильных покрышек и пр.

Обслуживание линий электропередачи включает периодическую расчистку охранных зон ЛЭП от древесно-кустарниковой растительности; ЛЭП являются источниками электромагнитного излучения.

Расположенные вблизи границ ООПТ объекты улично-дорожной сети и железная дорога Санкт-Петербург–Ораниенбаум воздействуют через загрязнение атмосферы, почвы, поверхностных и грунтовых вод и оказывают шумовое воздействие. Садоводства, расположенные в непосредственной близости от долины р. Кикенки – через загрязнение поверхностных и грунтовых вод, распространение интродуцированных видов растений, создание беспокойства для животных. Хозяйственные объекты, расположенные в бассейне р. Кикенки в Ленинградской области, могут оказывать негативное воздействие на состояние ее вод в пределах ООПТ.

6. Оценка выявленных возможных воздействий намечаемой деятельности. Меры по предотвращению и / или снижению возможного негативного воздействия намечаемой деятельности. Выявленные при проведении оценки неопределенности в определении воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду

Намечаемая деятельность – принятие постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский» (об утверждении Положения и установлении границ) в соответствии с требованиями действующего законодательства окажет положительное воздействие на окружающую среду и будет способствовать сохранению природных комплексов и объектов двух участков территории Петродворцового района. Осуществление деятельности в целях обеспечения функционирования ООПТ также окажет положительное воздействие на окружающую среду. Формирование материально-технической базы на ООПТ не планируется, капитальное строительство на ООПТ запрещается.

Работы по установке на ООПТ объектов инфраструктуры (стенды, маркировочные знаки на границах ООПТ), экологического маршрута (участки пешеходного настила, скамейки, беседки), преград для несанкционированного проезда транспорта (шлагбаумов, камней) могут оказать негативное воздействие на природные экосистемы, но оно будет кратковременным и незначительным по сравнению с долгосрочным природоохранным эффектом осуществляемой деятельности. Работы будут выполняться щадящими способами, преимущественно, вручную и с использованием природных материалов. Ограничение заезда транспорта, обустройство экологического маршрута позволят организовать потоки посетителей и сконцентрировать их на определенных ограниченных участках Заказника, снизить нагрузку и уменьшить фактор беспокойства на остальной территории ООПТ.

Осуществление природоохранных мероприятий (восстановление растительного покрова, кошение в целях поддержания луговых сообществ, посадка аборигенных видов деревьев, установка искусственных гнездовий для птиц, укрытий для летучих мышей и т.п.) будут выполняться на основе научных разработок и под контролем сотрудников ГКУ ДООПТ.

Методы и методики научных исследований не предусматривают вмешательство в природные процессы. Сбор гербарных образцов растений будет осуществляться только

при необходимости и в минимальных объемах; отлов животных в целях их идентификации предусматривается исключительно живоловками.

Организация пешего патрулирования подрядными организациями в целях обеспечения режима особой охраны, сбор и вывоз мусора, поддержание в исправном состоянии объектов инфраструктуры не окажут отрицательного воздействия на природные комплексы ООПТ, а, напротив, будут способствовать достижению целей и решению задач создания ООПТ.

Организация и проведение эколого-просветительских мероприятий на ООПТ (экскурсий, выездных семинаров и/или уроков), будет осуществляться сотрудниками ГКУ ДООПТ, Комитета по природопользованию, а также педагогами образовательных учреждений, преподавателями и сотрудниками ВУЗов и научно-исследовательских организаций по согласованию с ГКУ ДООПТ.

7. Краткое содержание программ мониторинга и послепроектного анализа

В Заказнике будут организованы мониторинговые наблюдения за состоянием растительного покрова, почв и ландшафтов с использованием маршрутных методов и на постоянных пробных площадях. Постоянные пробные площади закладываются в типичных и уникальных ландшафтах; их площадь составляет от 100 до 2 500 кв. м. Площади обозначаются на местности при помощи установки в углах специальных знаков, например, металлических столбиков высотой 1 м. Описания растительного покрова и инвентаризация сосудистых растений, мохообразных и лишайников производится специалистами раз в 3-4 года по специально разработанной Санкт-Петербургским научным центром РАН методике. Также будет осуществляться мониторинг состояния популяций млекопитающих, птиц, популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, мониторинг уровня грунтовых вод в южной и юго-западной части ООПТ (в зоне подтопления вблизи КАД).

Контроль реализации намечаемой деятельности будет осуществляться в рамках государственного экологического надзора в области охраны и использования ООПТ, который будут осуществлять Комитет по природопользованию и ГКУ ДООПТ. Анализ текущих изменений будет осуществляться ГКУ ДООПТ на основании результатов мониторинга.

8. Резюме нетехнического характера

Принятие постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский» (об утверждении Положения и установлении границ) в соответствии с требованиями действующего законодательства и осуществление деятельности в целях успешного функционирования ООПТ не окажет негативного воздействия на природные комплексы и объекты в границах ООПТ. Установление режима особой охраны, соответствующего действующему законодательству, будет способствовать сохранению и восстановлению ценных природных комплексов в границах ООПТ, а также сохранению и восстановлению ландшафтного и биологического разнообразия на территории Санкт-Петербурга.

Приложение к материалам ОВОС:

1. Информация об учете поступивших замечаний и предложений от граждан и общественных организаций (объединений) в период с 30.06.2020 по 30.07.2020.
2. Письмо ГКУ ДООПТ от 05.08.2020 №02-199/20-0-0 (копия);
3. Письмо ГКУ ДООПТ от 31.08.2020 №02-224/20-0-0 (копия).

Техническое задание

на проведение оценки воздействия на окружающую среду
при принятии постановления Правительства Санкт-Петербурга
«О создании государственного природного заказника регионального значения
«Шунгеровский» (об утверждении Положения и установлении границ)

1. Общие положения

1.1. Настоящим техническим заданием определяются объем и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее - ОВОС), требования к составу и содержанию материалов ОВОС при принятии постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский» (об утверждении Положения и установлении границ).

1.2. Заказчик: ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга», 197046, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Посадская, д. 3.

Исполнитель: ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга», 197046, г. Санкт-Петербург, ул. Малая Посадская, д. 3.

Настоящее техническое задание является неотъемлемой частью материалов оценки воздействия на окружающую среду.

2. Цели и задачи ОВОС

2.1. ОВОС проводится в целях определения соответствия намечаемой деятельности цели сохранения выявленных объектов природы, определения воздействий намечаемой деятельности по принятию постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский» (об утверждении Положения и установлении границ) на окружающую среду и связанных с этим социальных, экономических и иных последствий.

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду: август 2019 года – июль 2020 года.

2.2. Для достижения указанной цели при проведении ОВОС необходимо решить следующие задачи:

- определение характеристик намечаемой деятельности и возможных альтернатив,
- анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая деятельность (состояние природной среды, характер антропогенной нагрузки и т.п.),
- выявление возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду,
- определение мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативные воздействия, оценка их эффективности и возможности реализации,
- сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, в том числе, варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации,
- разработка предложений по программе экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой деятельности.

3. Основные методы проведения ОВОС

3.1. Экспертная оценка, основанная на комплексном ландшафтно-экосистемном подходе, а также на экологических особенностях, выявленных в ходе комплексного экологического обследования объектов природы, требующих особой охраны. При оценке используются «Материалы комплексного экологического обследования участков территорий, обосновывающие придание этим территориям правового статуса особо охраняемой природной территории регионального значения «Шунгеровский» (далее – МКЭО), содержащие материалы по оценке воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, подготовленные ФГБУН Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН. На МКЭО получено положительное заключение государственной экологической

экспертизы регионального уровня №1/18 от 10.05.2018, утвержденное распоряжением Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности №140-р от 11.05.2018.

В ходе оценки используются и другие методы, в том числе:

- в целях проверки актуальности информации МКЭО, выполняются натурные обследования (при необходимости), сбор и анализ документов и материалов, в том числе картографических, о состоянии окружающей природной среды;

- проводится выявление характера антропогенного воздействия на территорию и последствий этого воздействия;

- осуществляется анализ имеющихся и вновь полученных материалов и, при необходимости, их статистическая, картографическая и литературная обработка.

3.2. Технические совещания с экспертами и представителями заинтересованных организаций;

3.3. Проведение консультаций с представителями общественности в следующем порядке:

- информирование общественности и других участников оценки воздействия на окружающую среду о намечаемой деятельности в официальных изданиях органов исполнительной власти, а также на сайте ГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга»,

- обеспечение доступа к техническому заданию на проведение ОВОС, к материалам ОВОС, а также к обосновывающей документации в период до окончания процесса проведения ОВОС,

- принятие и документирование замечаний и предложений от общественности в течение 30 дней со дня опубликования информации о намечаемой деятельности,

- проведение общественных обсуждений по намечаемой деятельности, принятие и документирование замечаний и предложений от общественности,

- дополнение материалов ОВОС документированными замечаниями и предложениями от общественности.

4. Состав и содержание материалов ОВОС и требования к их выполнению

4.1. Материалы ОВОС должны быть выполнены в соответствии с законодательными и нормативными требованиями РФ в области охраны окружающей среды, здоровья населения, природопользования, а также удовлетворять требованиям региональных законодательных и нормативных документов;

4.2. ОВОС необходимо выполнить на основе имеющейся официальной информации, статистики, проведенных ранее исследований. При выявлении недостатка в исходных данных и других неопределенностей в определении воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, описать данные неопределенности, оценить степень их значимости и разработать рекомендации по их устранению.

4.3. В соответствии с Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденным приказом Госкомэкологии от 16.05.2000 № 372, материалы ОВОС должны включать следующие разделы:

• характеристику намечаемой деятельности;

• анализ состояния территории, на которую может оказать влияние деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);

• оценку выявленных возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду;

• социально-экономическую оценку намечаемой деятельности;

• предложения по программе экологического мониторинга и контроля на этапах реализации намечаемой деятельности;

• рекомендации по проведению слепопроектного анализа и контроля реализации намечаемой деятельности;

- описание альтернативного варианта и оценку реализации деятельности по альтернативному варианту;

- резюме нетехнического характера.

4.4. ОВОС готовится на основании материалов, подготовленных высококвалифицированными специалистами: ландшафтоведомы, геоморфологами, гидрологами, зоологами, ботаниками.



Директор ГКУ ДООПТ

Т.В. Ковалева

Информация об учете поступивших замечаний и предложений
от граждан и общественных организаций (объединений)
в период с 30.06.2020 по 30.07.2020

Автор и дата поступления замечания, обращения	Замечания, предложения	Пояснения
Бондаренко М.И. (поступило 30.07.2020 на сайт Комитета по природопользованию)	В разделе ОВОС «Планируемая деятельность после создания ООПТ» указаны многие виды деятельности, которые будут осуществляться ГКУ ООПТ в заказнике, но нет информации о планах по проведению работ по объекту культурного наследия Водоподводящая система парков Стрельны. Река Кикенка с притоками. Планируются ли такие работы после создания заказника?	Замечание не учтено. Деятельность по объектам культурного наследия (далее - ОКН) относится к полномочиям Комитета по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (КГИОП). Устав ГКУ ДООПТ не предусматривает ведение такого рода деятельности, поэтому в указанном разделе Материалов ОВОС проведение таких работ не запланировано. Все виды деятельности, необходимые для осуществления различных работ на ОКН, расположенному в границах заказника, которые могут осуществляться КГИОП, предусмотрены и учтены в режиме особой охраны заказника. Письмо в адрес Бондаренко М.И. прилагается.
Федоров В.А. (поступило 30.07.2020 на сайт Комитета по природопользованию)	В материалах ОВОС имеется таблица с перечнем видов животных и растений, включенных в Красные книги различного уровня. Этот перечень не полный. В него не включен ястреб-тетеревятник <i>Accipiter gentilis</i> , занесенный в Красную книгу СПб. Этот вид гнездится в планируемом заказнике, его гнездо я обнаружил на указанной территории в прошлом, 2019 году. Предлагаю восполнить	Замечание учтено. Информация о гнездовании тетеревятника на ООПТ включена в соответствующие разделы Материалов ОВОС.

	имеющийся в документах пробел и включить этот вид в качестве гнездящегося в список птиц указанной территории и во все соответствующие документы.	
--	--	--



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
Комитет по природопользованию,
охране окружающей среды и обеспечению экологической
безопасности

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДИРЕКЦИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ САНКТ-
ПЕТЕРБУРГА»
(ГКУ ДООПТ)

наб. р. Мойки, д. 62/2, пом. 12-Н, Санкт-Петербург, 190000
Почтовый адрес: ул. Милая Посадская, д. 3, лит. А,
пом. 14-П, 7 этаж, Санкт-Петербург, 197046
тел./факс: (812) 242-33-77; e-mail: dep@oort.kroos.gov.spb.ru
ОКПО 34340463, ОГРН 1037828013530
ИНН 7813156286, КПП 783801001

Бондаренко М.И.

bov7@mail.ru

На **ГКУ ДООПТ**
№ 02-199/20-0-0
от 05.08.2020



Уважаемая Мария Ивановна!

Рассмотрев Ваше обращение, поступившее в ходе общественных обсуждений объекта экологической экспертизы «Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский» (об утверждении Положения и установлении границ)», сообщая следующее.

Государственное казенное учреждение «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» (ГКУ ДООПТ) является разработчиком материалов оценки воздействия на окружающую среду при принятии указанного постановления Правительства Санкт-Петербурга (далее – ОВОС). В раздел «Планируемая деятельность после создания ООПТ» были включены виды деятельности, которые относятся к ведению Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности и к уставной деятельности подведомственного Комитету ГКУ ДООПТ. Полномочия в области государственного надзора за состоянием, содержанием, сохранением, использованием и государственной охраной объектов культурного наследия, в Санкт-Петербурге осуществляет Комитет по государственному контролю, использованию и охране памятников истории и культуры (КГИОП). Все виды деятельности, необходимые для осуществления работ по сохранению расположенного в границах ООПТ объекта культурного наследия «Водоподводящая система парков Стрельны. Река Кикенка с притоками» учтены в режиме особой охраны заказника «Шунгеровский».

Директор

Т.В. Ковалева



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Комитет по природопользованию,
охране окружающей среды и обеспечению экологической
безопасностиГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДИРЕКЦИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА»
(ГКУ ДООПТ)наб. р. Мойки, д. 62/2, пом. 12-Н, Санкт-Петербург, 190000
Почтовый адрес: ул. Малая Посадская, д. 3, лит. А,
пом. 14-Н, 7 этаж, Санкт-Петербург, 197046
тел./факс: (812) 242-33-77; e-mail: dep@oort.kroos.gov.spb.ru
ОКПО 34340463, ОГРН 1037828013530
ИНН 7813156286, КПП 783801001**Председателю Комитета
по природопользованию,
охране окружающей среды
и обеспечению экологической
безопасности****Беляеву Д.С.**

№ _____

На № _____ от _____

ГКУ ДООПТ
№ 02-224/20-0-0
от 31.08.2020**Уважаемый Денис Сергеевич!**

В соответствии с распоряжением Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности от 18.06.2020 № 148-р «Об организации общественных обсуждений», в период с 30.06.2020 по 30.07.2020 в заочной форме проводились общественные обсуждения объекта государственной экологической экспертизы «Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О создании государственного природного заказника регионального значения «Шунгеровский» (об утверждении Положения и установлении границ)». Сообщаю, что в течение 30 дней после завершения общественных обсуждений, с 31.07.2020 по 29.08.2020, замечания и предложения от граждан и общественных организаций (объединений) по указанному объекту государственной экологической экспертизы в ГКУ ДООПТ не поступили.

Директор

Т.В. Ковалева

Нацваладзе Н.Ю.
242-33-77