

**МАТЕРИАЛЫ**  
**ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ**  
**В СОСТАВЕ МАТЕРИАЛОВ ОБЪЕКТА ГОСУДАРСТВЕННОЙ**  
**ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ –**  
**ПРОЕКТА НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ДОКУМЕНТА**  
**«ПРОЕКТ ПОСТАНОВЛЕНИЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА**  
**САНКТ-ПЕТЕРБУРГА «О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ**  
**ПРАВИТЕЛЬСТВА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ОТ 25.08.2015 № 750»**

Государственное казенное учреждение  
«Дирекция особо охраняемых природных  
территорий Санкт-Петербурга»



Директор

Т.В. Ковалева

Санкт-Петербург  
2021 г.

Оценка воздействия на окружающую среду (далее – ОВОС) в составе материалов объекта государственной экологической экспертизы – проекта нормативно-технического документа «Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750» выполняется 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 в ноябре 2019 г. – мае 2021 г. Государственным казенным учреждением «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга».

При подготовке ОВОС использованы опубликованные материалы<sup>1</sup> и архивные материалы<sup>2</sup> Государственного казенного учреждения «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга». Также использованы сведения, полученные от исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга, из Единого государственного реестра недвижимости.

## **1. Общие сведения.**

### **1.1. Разработчик материалов ОВОС:**

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

Адрес: 197046, Санкт-Петербург, ул. Малая Посадская, дом 3, пом. 14Н;

Телефон/факс: (812) 242-33-77, e-mail: dep@oopt.kpoos.gov.spb.ru

### **1.2. Название объекта и планируемое место его реализации:**

Название объекта: проект нормативно-технического документа «Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750».

Планируемое место реализации: Санкт-Петербург, Приморский район Санкт-Петербурга, внутригородское муниципальное образование Санкт-Петербурга муниципальный округ Коломяги.

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

Ковалева Татьяна Васильевна, директор ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга», телефон/факс: (812) 242-33-75.

### **1.4. Характеристика типа обосновывающей документации:**

Документация, обосновывающая утверждение нормативно-технического документа в области охраны окружающей среды (постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750»).

## **2. Пояснительная записка по обосновывающей документации.**

Особо охраняемая природная территория (далее – ООПТ) регионального значения – государственный природный заказник «Новоорловский» (далее также Заказник) создана постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750 «О создании

---

<sup>1</sup> Красная книга Санкт-Петербурга / Комитет по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности, Ботанический институт им. В.Л. Комарова [и др.]; редакционная коллегия: Д.В. Гельтман (отв. ред.) и др.]. – Санкт-Петербург : Дитон, 2018. – 568 с. : ил.

<sup>2</sup> Материалы комплексного экологического обследования планируемой к организации особо охраняемой природной территории «Новоорловский лесопарк», 2010; Мониторинг природных комплексов особо охраняемых природных территорий – отчет по государственному контракту № 21-20 от 18.02.2020; Отчет по государственному контракту ГК22-20 от 20.02.2020 на оказание услуг по мониторингу фауны особо охраняемых природных территорий.

государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский» (далее – Постановление № 750; приведено в приложении 1 к материалам ОВОС). Указанным постановлением утверждено Положение о Заказнике и установлены границы Заказника в соответствии с Положением.

Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750» (далее также Проект постановления) в соответствии с требованиями действующего законодательства предусматривает:

дополнение Постановления № 750 приложением «Сведения о границах особо охраняемой природной территории регионального значения, содержащие графическое описание местоположения границ территории, перечень координат характерных точек границ в системе координат, используемой для ведения единого государственного реестра недвижимости»,

уточнение формулировки о создании Заказника в границах согласно вышеуказанному приложению; исключение формулировки об установлении границ Заказника в соответствии с Положением о Заказнике;

внесение изменений в Положение о Заказнике.

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. Общественные обсуждения материалов объекта государственной экологической экспертизы – Проекта постановления (включая материалы ОВОС и техническое задание на ОВОС) проведены в период с 12.03.2021 по 12.04.2021 в форме опроса, в соответствии с распоряжением Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности от 09.03.2021 № 41-р. Сведения об опросных листах, замечаниях и предложениях от граждан и общественных организаций (объединений), поступивших в Комитет по природопользованию в указанный период проведения общественных обсуждений, представлены в протоколе общественных обсуждений от 14.04.2021. В течение 30 дней после окончания общественных обсуждений, в период с 13.04.2021 по 13.05.2021 ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» осуществляло прием письменных замечаний и предложений; в указанный период письменные замечания, предложения не поступали. Информация об учете замечаний и предложений от граждан и общественных организаций (объединений), поступивших за весь период с 12.03.2021 по 13.05.2021, представлена в приложении 2 к материалам ОВОС.

Нормативные правовые акты и нормативные документы, в соответствии с которыми разработан Проект постановления:

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

Федеральный закон от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

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»;

Приказ Росреестра от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»;

Закон Санкт-Петербурга от 29.06.2016 № 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».

### **3. Цель и потребность реализации намечаемой деятельности.**

В целях сохранения и восстановления ценных природных комплексов и поддержания экологического баланса на территории Санкт-Петербурга Постановлением № 750 создана особо охраняемая природная территория регионального значения – государственный природный заказник «Новоорловский», утверждено Положение о Заказнике и установлены границы Заказника в соответствии с Положением.

В соответствии с Положением о заказнике «Новоорловский», Заказник создан в целях сохранения и восстановления ценных природных комплексов Новоорловского лесопарка и поддержания экологического баланса на территории Санкт-Петербурга.

Задачи создания Заказника:

сохранение крупного лесного массива с преобладанием сосны;

сохранение и восстановление биологического и ландшафтного разнообразия на территории Санкт-Петербурга;

создание условий для изучения естественных процессов в природных комплексах и контроля за изменением их состояния;

создание условий для экологического образования и просвещения.

Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750» разработан с целью приведения Постановления № 750 в соответствие с Федеральным законом № 33-ФЗ и Экологическим кодексом Санкт-Петербурга.

Федеральным законом № 342-ФЗ статья 2 Федерального закона № 33-ФЗ дополнена пунктами 12–14. В соответствии с Законом Санкт-Петербурга от 11.07.2019 № 384-96 «О внесении изменений в Закон Санкт-Петербурга «Экологический кодекс Санкт-Петербурга» в статье 17 Экологического кодекса Санкт-Петербурга уточнен перечень сведений, которые должно включать положение об ООПТ (паспорт ООПТ).

Подпунктом 1.1 Проекта постановления вносится изменение в преамбулу к Постановлению № 750 в части исключения ссылки на Закон Санкт-Петербурга от 19.10.2011 № 639-128 «Об особо охраняемых природных территориях регионального значения в Санкт-Петербурге», признанный утратившим силу согласно статье 26 Экологического кодекса Санкт-Петербурга.

Подпунктом 1.2 Проекта постановления формулировка о создании Заказника в границах согласно Приложению к Постановлению № 750 приведена в соответствие со статьей 2, статьей 22 Федерального закона № 33-ФЗ и статьей 14 Экологического кодекса Санкт-Петербурга. При этом подпунктом 1.4 Проекта постановления исключена формулировка об установлении границ Заказника в соответствии с Положением о Заказнике. Границы ООПТ в Приложении к Постановлению № 750 соответствуют границам ООПТ в Положении о Заказнике, утвержденном Постановлением № 750.

Подпунктом 1.5 Проекта постановления вносится изменение в пункт 4 Постановления № 750 в целях приведения в соответствие с распоряжением Губернатора Санкт-Петербурга от 12.11.2014 № 14-рг «О распределении обязанностей между вице-губернаторами Санкт-Петербурга».

Подпунктом 1.6 Проекта постановления Постановление № 750 дополняется Приложением «Сведения о границах особо охраняемой природной территории

регионального значения, содержащие графическое описание местоположения границ территории, перечень координат характерных точек границ в системе координат, используемой для ведения единого государственного реестра недвижимости» (далее – Приложение к Постановлению № 750). Таким образом обеспечивается соблюдение требований пункта 12 статьи 2 Федерального закона № 33-ФЗ, в соответствии с которым обязательным приложением к решению о создании ООПТ являются сведения о границах такой территории, которые должны содержать графическое описание местоположения границ такой территории, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости (далее – ЕГРН). Указанные сведения представлены по форме 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, 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 марта 2016 г. № 163 и от 4 мая 2018 г. № 236». При указании сведений о местоположении границ Заказника в пункте 1 раздела 2 Приложения к Постановлению № 750 использована местная система координат (МСК-64). В соответствии с пунктом 4 статьи 6 Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» для ведения ЕГРН используются установленные в отношении кадастровых округов местные системы координат с определенными для них параметрами перехода к единой государственной системе координат, а в установленных органом нормативно-правового регулирования случаях используется единая государственная система координат. Координаты характерных точек границ объектов недвижимости, расположенных на территории кадастрового округа «Петербургский», определяются в системе координат, принятой для ведения ЕГРН на территории кадастрового округа «Петербургский», а именно в местной системе координат г. Ленинграда 1964 г. (МСК-64).

Подпунктом 1.7 Проекта постановления, в соответствии с пунктом 1 статьи 17 Экологического кодекса Санкт-Петербурга, из раздела 1 Положения о Заказнике исключены сведения об исполнительном органе государственной власти, в ведении которого находится Заказник, и организации, осуществляющей управление Заказником.

Подпунктом 1.8 Проекта постановления местоположение Заказника указано в соответствии с пунктом 1 раздела 1 Приложения к Постановлению № 750; в соответствии с пунктом 1 статьи 17 Экологического кодекса Санкт-Петербурга добавлено указание, что местоположение Заказника отображено в приложении к Положению о Заказнике.

Вносится изменение в пункт 3.2 Положения о Заказнике, согласно которому площадь указана в квадратных метрах в соответствии с Приложением к Постановлению № 750. В соответствии с разделом 1 формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, ООПТ, зон с особыми условиями использования территории, установленной Приказом Минэкономразвития России от 23.11.2018 № 650, в сведениях об объекте должна быть указана площадь объекта в кв. м +/- величина погрешности определения площади, с округлением до 1 кв. метра. Согласно пункту 3.2 Положения о Заказнике, утвержденного Постановлением № 750, площадь Заказника составляет 138,3 га, что соответствует площади 1 382 703 кв. м +/- 412 кв. м, указанной в Проекте постановления и Приложении к Постановлению № 750.

Подпунктом 1.9 Проекта постановления, на основании пункта 12 статьи 2 Федерального закона № 33-ФЗ и пункта 1 статьи 17 Экологического кодекса Санкт-Петербурга, из Положения о Заказнике исключен раздел 4 «Границы Заказника».

Подпунктом 1.10 Проекта постановления в связи с необходимостью принятия дополнительных мер по сохранению ООПТ и в связи с необходимостью учета деятельности, предусмотренной федеральными законами Российской Федерации в отношении автомобильных дорог и других линейных объектов, предусмотрено внесение изменений в раздел 6 Положения о Заказнике в целях уточнения и дополнения требований режима особой охраны Заказника. Уточняется формулировка запрета на строительство зданий, строений, сооружений; устанавливаются ограничения на реконструкцию зданий, строений, сооружений. Устанавливается дополнительный запрет на использование открытого огня, в том числе в специальных несгораемых емкостях; уточняются ограничения на проведение массовых мероприятий, организацию и обустройство туристических стоянок, установку палаток и тентов.

В связи с тем, что в границах Заказника расположена построенная до его создания автомобильная дорога общего пользования регионального значения в Санкт-Петербурге – Заповедная улица (от линии Финляндской ж. д. за Новоалександровскую ул. (до физико-технического института им. Иоффе), предусмотрена возможность ее реконструкции без изменения полосы отвода автомобильной дороги в сторону ее увеличения, а также возможность нарушения почвенного покрова, проведения земляных работ, складирования материалов, грунтов, иных объектов, проезда механических транспортных средств при осуществлении дорожной деятельности в отношении указанной автомобильной дороги. В соответствии с Федеральным законом от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» в отношении автомобильных дорог предусмотрено осуществление дорожной деятельности, включающей деятельность по проектированию, строительству, реконструкции, капитальному ремонту, ремонту и содержанию автомобильных дорог.

С учетом того, что в границах Заказника (в том числе, в границах городских лесов) расположены линейные объекты: кабельно-воздушная линия электропередачи (КВЛ 220 кВ Парголово – проспект Испытателей), воздушная линия электропередачи (ВЛ 220 кВ Северная ТЭЦ 21 – Приморская), кабельные линии электропередачи (КЛ 6 кВ В ТП 22764 – КТПн 23904, КЛ 6 кВ ТП 2744 – КТПн 29403), газораспределительные сети (газопроводы высокого и среднего давления), телефонная сеть Выборгского района, железная дорога (Выборгское направление), предусмотрены:

возможность реконструкции линейных объектов, осуществляемой без изменения границ охранных зон таких объектов в сторону их увеличения; реконструкции железной дороги, осуществляемой без изменения границ полосы отвода и (или) охранной зоны железной дороги в сторону их увеличения;

возможность нарушения почвенного покрова, проведения земляных работ, складирования материалов, грунтов, иных объектов, движения и стоянки механических транспортных средств и мопедов, связанных с реконструкцией, капитальным ремонтом, ремонтом, иными работами по обеспечению безопасной эксплуатации линейных объектов в границах их охранных зон и в границах полосы отвода железной дороги;

возможность рубки деревьев, кустарников, нарушения растительного покрова, связанных с расчисткой от деревьев и кустарников просек вдоль линейных объектов и полосы отвода железной дороги.

Согласно Градостроительному кодексу Российской Федерации, реконструкция линейных объектов, в том числе линий электропередачи, линий связи, трубопроводов, автомобильных дорог и других подобных сооружений - это изменение параметров линейных объектов или их участков (частей), которое влечет за собой изменение класса, категории и (или) первоначально установленных показателей функционирования таких

объектов (мощности, грузоподъемности и других) или при котором требуется изменение границ полос отвода и (или) охранных зон таких объектов.

Реконструкция, капитальный ремонт, ремонт, эксплуатация в отношении объектов электроэнергетики, в том числе линий электропередачи, предусмотрены Федеральным законом от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», в отношении линейных объектов систем газоснабжения предусмотрены Федеральным законом от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации», в отношении сетей связи – Федеральным законом от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи», в отношении железных дорог – Федеральным законом от 10.01.2003 № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации».

На основании статей 104 и 105 Земельного кодекса Российской Федерации охранные зоны объектов электроэнергетики, охранные зоны трубопроводов (в том числе газопроводов), охранные зоны линий и сооружений связи относятся к зонам с особыми условиями использования территории, которые устанавливаются, в том числе, в целях безопасной эксплуатации объектов энергетики, транспорта, связи.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 утверждены Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон (далее – Правила установления охранных зон). В соответствии с пунктом 16 Правил установления охранных зон для предотвращения или устранения аварий работникам сетевых организаций обеспечивается беспрепятственный доступ к объектам электросетевого хозяйства, а также возможность доставки необходимых материалов и техники. Согласно пункту 21 Правил установления охранных зон, для обеспечения безаварийного функционирования и эксплуатации объектов электросетевого хозяйства в охранных зонах сетевыми организациями или организациями, действующими на основании соответствующих договоров с сетевыми организациями, осуществляются:

а) прокладка и содержание просек вдоль воздушных линий электропередачи и по периметру подстанций и распределительных устройств в случае, если указанные зоны расположены в лесных массивах и зеленых насаждениях;

б) вырубка и опиловка деревьев и кустарников в пределах минимально допустимых расстояний до их крон, а также вырубка деревьев, угрожающих падением.

Размеры охранных зон воздушных линий электропередачи определяются в соответствии с пунктом «а» Приложения к Правилам установления охранных зон, размеры охранных зон подземных кабельных линий электропередачи – в соответствии с пунктом «б» Приложения к Правилам установления охранных зон.

В соответствии со статьей 28 Федерального закона от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» организации, в ведении которых находятся объекты системы газоснабжения, расположенные в лесах, обязаны: содержать охранные зоны газопроводов в пожаробезопасном состоянии; проводить намеченные работы, рубить деревья (кустарники) в охранных зонах газопроводов и за пределами таких зон в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации. При возникновении на объекте системы газоснабжения аварии, катастрофы организация – собственник такой системы или уполномоченная им эксплуатирующая организация имеет право беспрепятственной доставки необходимых сил и средств к месту аварии, катастрофы.

В соответствии с пунктами 4, 7 Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 578, в лесных массивах и зеленых насаждениях создаются просеки вдоль трассы кабеля связи шириной не менее 6 метров (по 3 метра с каждой стороны от кабеля связи). В случае если трассы действующих кабельных и воздушных линий связи и линий радиодиффузии проходят по особо охраняемым территориям, создание просек допускается только при отсутствии снижения

функционального значения особо охраняемых участков (места кормежки редких и исчезающих видов животных, нерестилища ценных пород рыб и т. д.).

Пунктом 1 статьи 2 Федерального закона от 10.01.2003 № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» определено, что полоса отвода железных дорог - земельные участки, прилегающие к железнодорожным путям, земельные участки, занятые железнодорожными путями или предназначенные для размещения таких путей, а также земельные участки, занятые или предназначенные для размещения железнодорожных станций, водоотводных и укрепительных устройств, защитных полос лесов вдоль железнодорожных путей, линий связи, устройств электроснабжения, производственных и иных зданий, строений, сооружений, устройств и других объектов железнодорожного транспорта; охранные зоны железных дорог - территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода железных дорог и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения сохранности, прочности и устойчивости объектов железнодорожного транспорта, в том числе находящихся на территориях с подвижной почвой и на территориях, подверженных снежным, песчаным заносам и другим вредным воздействиям.

В соответствии с пунктом 4 Правил установления и использования полос отвода и охранных зон железных дорог, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 12.10.2006 № 611, в границах полосы отвода в целях обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта заинтересованная организация должна обеспечить режим использования земельных участков, в том числе: не допускать размещение многолетних насаждений и других объектов, ухудшающих видимость железнодорожного пути и создающих угрозу безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта; не допускать в местах прилегания к лесным массивам скопление сухостоя, валежника, порубочных остатков. Согласно пункту 10 указанных Правил, в границах охранных зон в целях обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта могут быть установлены запреты или ограничения на осуществление ряда видов деятельности, в том числе: вырубка древесной и кустарниковой растительности, удаление дернового покрова, проведение земляных работ, за исключением случаев, когда осуществление указанной деятельности необходимо для обеспечения устойчивой, бесперебойной и безопасной работы железнодорожного транспорта, повышения качества обслуживания пользователей услугами железнодорожного транспорта, а также в связи с устройством, обслуживанием и ремонтом линейных сооружений. Нормы отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также нормы расчета охранных зон железных дорог утверждены приказом Минтранса РФ от 06.08.2008 № 126.

Согласно статье 45 Лесного кодекса Российской Федерации Приказом Минприроды России от 10.07.2020 № 434 утверждены Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (далее – Правила использования лесов). Согласно пункту 8 Правил использования лесов, в целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов;

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;



в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

На основании пункта 15 Правил использования лесов, за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранной зоны линейных объектов не допускается: повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв; захламление прилегающих территорий строительным и бытовым мусором, отходами древесины; проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В связи с тем, что в границах Заказника расположены городские леса – части кварталов 65-68 Песочинского участкового лесничества Курортного лесничества Санкт-Петербурга – учтена необходимость расчистки квартальных просек, удаления аварийных и больных деревьев, проведения работ, связанных с тушением пожаров, охраной лесов от загрязнения.

На территории заказника «Новоорловский» в квартале 68 Песочинского участкового лесничества Курортного лесничества Санкт-Петербурга расположена лесная дорога, по которой осуществляется проезд от 2-й Семеновской ул. (автомобильная дорога общего пользования регионального значения в Санкт-Петербурге 2-я Семеновская ул. (от Озерковского пр. до Елисейской ул.)) к земельному участку с кадастровым номером 78:34:0004265:166 (имеет вид разрешенного использования «для садоводства», расположен по адресу г. Санкт-Петербург, Шувалово, садоводство «Светлана»). Указанный земельный участок включает систему проездов на территории садоводства «Светлана». Согласно статьям 53.5 и 60.9 Лесного кодекса Российской Федерации, приказу Минприроды России от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах» органами государственной власти в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах въезд транспортных средств в леса ограничивается. С учетом изложенного режимом особой охраны заказника предусматривается возможность проезда по вышеуказанной лесной дороге механических транспортных средств и мопедов, кроме случаев ограничения органами государственной власти пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств в целях обеспечения пожарной безопасности и санитарной безопасности в лесах.

Формулировка требований режима особой охраны в отношении объектов животного мира приведена в соответствии с Федеральным законом от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире». Формулировка требований режима особой охраны в отношении ведения садоводства и огородничества приведена в соответствии с Федеральным законом от 29.07.2017 № 217-ФЗ «О ведении гражданами садоводства и огородничества для собственных нужд и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Слова «обеспечение функционирования Заказника» заменены словами «обеспечение режима особой охраны Заказника, деятельность по сохранению и восстановлению природных комплексов и объектов, расположенных на территории Заказника», что соответствует Федеральному закону № 33-ФЗ.

Подпунктом 1.11 Проекта постановления, в соответствии со статьей 24 Федерального закона № 33-ФЗ, из Положения о Заказнике исключается пункт 6.2, содержащий сведения о допустимых видах деятельности.

Подпунктом 1.12 Проекта постановления, в соответствии с пунктом 1 статьи 17 Экологического кодекса Санкт-Петербурга, Положение о Заказнике дополнено разделом 7, содержащим сведения о земельных участках, расположенных в границах Заказника. Указанные сведения приведены в соответствии с выписками из ЕГРН.

В соответствии с пунктом 14 статьи 2 Федерального закона № 33-ФЗ и пунктом 1 статьи 17 Экологического кодекса Санкт-Петербурга Положение о Заказнике дополнено также разделом 8 «Виды разрешенного использования земельных участков в границах Заказника», согласно которому для земельных участков в границах Заказника определяются основные виды разрешенного использования земельных участков в соответствии с Приказом Росреестра от 10.11.2020 № П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков» – деятельность по особой охране и изучению природы; охрана природных территорий.

Вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков в границах Заказника не определяются.

Учитывая, что указанные виды разрешенного использования земельных участков не предусматривают строительство, и тем, что режимом особой охраны Заказника устанавливается запрет на строительство зданий, строений, сооружений; реконструкцию зданий, строений, сооружений, не связанную с реконструкцией автомобильной дороги общего пользования Заповедной ул., осуществляемой без изменения границ полосы отвода автомобильной дороги в сторону ее увеличения, с реконструкцией железной дороги, осуществляемой без изменения границ полосы отвода и (или) охранной зоны железной дороги в сторону их увеличения, а также с реконструкцией линейных объектов, осуществляемой без изменения границ охранных зон таких объектов в сторону их увеличения, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не устанавливаются. В настоящее время в границах Заказника отсутствуют объекты капитального строительства, за исключением линейных объектов.

Подпунктом 1.13 Проекта постановления приложение к Положению о Заказнике излагается в новой редакции – Карта границ государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский» дополнена сведениями о расположенных в границах Заказника земельных участках, указанных в разделе 7 Положения о Заказнике, и о расположенных вне границ Заказника земельных участках, указанных в пункте 6.1 Положения о Заказнике. При этом исключены сведения о земельных участках, указанных в разделе 4 Положения о Заказнике, в связи с тем, что данный раздел исключен из Положения о Заказнике.

После принятия постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750» ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» продолжит осуществлять ряд видов деятельности на территории заказника «Новоорловский», осуществляемых с момента его создания в соответствии с целями и задачами ООПТ и в соответствии с уставом учреждения, а также осуществлять государственный экологический надзор в области охраны и использования ООПТ в соответствии со статьей 33 Федерального закона № 33-ФЗ:

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 «Новоорловский» сотрудниками ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» – государственными инспекторами в области охраны окружающей среды проводятся регулярные рейды. Регулярное пешее патрулирование территории осуществляется сотрудниками подрядных организаций в соответствии с государственными контрактами, заключаемыми ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга». Маршруты и продолжительность патрулирования определяются ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга».

На границах ООПТ установлены ограждения, препятствующие проезду авто- и мототранспорта на территорию: шлагбаумы, природные валуны.

На ООПТ проводятся противопожарные мероприятия, в том числе за пожарной обстановкой на территории Заказника ведется наблюдение с использованием камеры видеонаблюдения системы видеомониторинга и раннего обнаружения лесных пожаров.

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

После создания Заказника были реализованы первоочередные природоохранные мероприятия, направленные на приведение территории Заказника в соответствие с приданным ей статусом, в том числе произведена очистка территории от несанкционированных свалок и рассеянного бытового мусора.

При необходимости осуществляется уборка части ветровальных и погибших деревьев, а также аварийных деревьев.

Планируется проведение природоохранных мероприятий, в том числе:

посадка аборигенных видов деревьев;

развеска искусственных гнездовий (дуплянок) для птиц-дуплогнездников, учет их заселяемости, очистка и дезинфекция для повышения успешности гнездования; развеска искусственных убежищ (домиков) для рукокрылых.

Все мероприятия выполняются на основе научных разработок и под контролем сотрудников ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга».

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 «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга», привлекаются сторонние организации, которые осуществляют уборку мусора, ликвидацию кострищ. На ООПТ установлены мусоросборники. Вывоз собранного мусора предусмотрен только по общегородским магистралям. Периодичность уборки и вывоза мусора определяется ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга».

4. Ведение научных исследований: инвентаризационных, мониторинговых и специальных.

Научные исследования на ООПТ не предусматривают вмешательство в природные процессы. Мониторинг фауны птиц и/или млекопитающих осуществляется маршрутным методом. Отлов животных в целях их идентификации (при необходимости) предусматривается живоловками. Мониторинговые исследования флоры и растительности проводятся на заложенной в 2016 году постоянной пробной площади. Мониторинг включает крупномасштабное картирование растительных сообществ и микрогруппировок, геоботаническое описание на мелких учетных площадках, выявление видового состава сосудистых растений, мохообразных и лишайников. При необходимости идентификации видов осуществляется сбор гербарных образцов в минимальных объемах.

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

На границах Заказника и внутри его территории установлены специальные пограничные знаки и информационные стенды с картой-схемой Заказника и сведениями о режиме особой охраны.

6. Экологическое просвещение и регулирование рекреационной нагрузки; экскурсионная деятельность.

Эколого-просветительская деятельность на ООПТ проводится в форме экскурсий для различных целевых групп населения, волонтерских акций по уборке рассеянного бытового мусора в целях пропаганды идей сохранения биологического и ландшафтного разнообразия, исторического наследия, формирования бережного отношения к природе и развития экологической культуры.

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

Достижение цели сохранения и восстановления ценных природных комплексов Новоорловского лесопарка возможно только при условии принятия постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства

Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750», которое приводит в соответствие с действующим законодательством Постановление № 750, уточняет и дополняет требования режима особой охраны государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский» с учетом современной ситуации и содержит сведения о границах ООПТ в соответствии с пунктами 12, 13 статьи 2 Федерального закона № 33-ФЗ и Приказом Минэкономразвития России от 23.11.2018 № 650.

Может рассматриваться альтернативный вариант намечаемой деятельности – невнесение изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750 «О создании государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский». Альтернативный вариант не позволит привести в соответствие с действующим законодательством Постановление № 750, обеспечить соблюдение требований Федерального закона № 33-ФЗ и Экологического кодекса Санкт-Петербурга, установить необходимые для сохранения и восстановления природных комплексов дополнительные требования режима особой охраны Заказника. В свою очередь, это не позволит обеспечить сохранение и восстановление ценных природных комплексов Новоорловского лесопарка, и в конечном итоге может привести к их утрате.

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

### **5.1. Сведения о природной среде на ООПТ и на прилегающих территориях.**

Заказник расположен в пределах ландшафтного района Приневской низины Северо-Западной области Восточно-Европейской равнины. Район относится к подзоне южной тайги. Заказник включает лесной массив бывшего Новоорловского лесопарка.

Геологическое строение. Коренные (дочетвертичные) породы не выходят на поверхность и перекрыты толщей четвертичных отложений в десятки метров. Кристаллический фундамент (архейско-нижнепротерозойского возраста) находится на глубине около 200 м ниже уровня моря. На кристаллическом фундаменте залегают осадочные отложения вендской системы верхнего протерозоя (котлинская и старорусская свиты): глины, аргиллиты, песчаники с прослоями глин и алевролитов, зеленоватые плотные глины с прослоями песчаников.

Мощность четвертичных отложений превышает 50 м. Типичный разрез четвертичных отложений в пределах рассматриваемой территории выглядит следующим образом (слои перечислены снизу вверх). Морена днепровского оледенения залегает на размывтой поверхности верхнекотлинских глин, имеет мощность 2–2,5 м и представлена валунными суглинками. Выше лежит морена московского оледенения (более 4 м). Межморенные отложения валдайской стадии оледенения представлены водно-ледниковыми песками (2–4 м) и ленточными озерно-ледниковыми глинами (5–10 м). Их перекрывает морена лужской стадии валдайского оледенения: легкие суглинки, супеси и пески с гравием, галькой и валунами. Общая мощность этих отложений 5–7 м. На всей рассматриваемой территории морена перекрыта лужскими озерными, озерно-ледниковыми и водно-ледниковыми отложениями, представленными суглинками, ленточными глинами, супесями и песками мощностью более 20 м. Верхняя часть этой толщи, сложенная слоистыми мелко- и среднезернистыми, преимущественно безвалунными песками, образует почвообразующую породу на всей территории бывшего Новоорловского лесопарка. На большей части территории лесопарка (за исключением левобережья р. Каменки и южной окраины) залегает маломощный торф (10–40 см), сильно разложенный и сработанный в результате осушительной мелиорации.

Рельеф. Территория Заказника расположена в пределах высот 18–23 м над ур. м. Наиболее низкие абсолютные отметки соответствуют урезу воды в р. Каменке, наиболее высокие находятся в северо-восточной части территории. Рельеф исключительно однообразен; представляет собой слабоволнистую озерно-ледниковую абразионно-аккумулятивную террасу с отсутствием сколько-нибудь выраженных повышений и понижений. Наиболее заметные повышения в северной и северо-восточной части

территории возвышаются над окружающей равниной не более чем на 1 м. Долина реки Каменки в рельефе не выражена: на большем протяжении река протекает в выемке глубиной до 1,5 м – по-видимому, искусственного происхождения, образовавшейся при спрямлении русла. Антропогенные формы рельефа имеют размерность в несколько метров и представлены многочисленными старыми рытвинами и выемками грунта (в том числе обводненными), насыпями вдоль берегов р. Каменки, обвалованными дренажными канавами и т.п.

Поверхностные воды. Заказник расположен на водосборе Финского залива. Наиболее крупный водоток близ территории – река Каменка, протекающая вдоль северной границы ООПТ; в границы ООПТ река не входит. Берет начало в оз. Нижнее Суздальское в 600–700 м восточнее границы ООПТ, впадает в Лахтинский Разлив. Длина реки 12 км, площадь водосбора от истока до устья составляет 18,1 км<sup>2</sup>. Вся площадь водосбора (включая водосбор оз. Нижнее Суздальское с основным притоком р. Старожиловкой) равна 45,8 км<sup>2</sup>. До 1990-х гг. более 50 % территории водосбора было занято сельскохозяйственными землями; в настоящее время большая их часть не используется и отдана под застройку. По данным измерений 1996 г. максимальный расход воды в истоке Каменки (апрель) составил 0,993 м<sup>3</sup>/с, минимальный (сентябрь) – 0,114 м<sup>3</sup>/с.

Левый берег Каменки образует северную границу ООПТ на участке длиной около 1,6 км; большая часть этого участка русла спрямлена, на протяжении около 0,5 км также обвалована (ширина валов до 5 м). Ширина русла составляет 4–6 м, глубина в летнюю межень – 0,5–1,5 м.

В р. Каменку выведена довольно густая сеть дренажных канав, прорытых в ходе осушительных работ на территории Новоорловского лесопарка в XX в. Некоторые канавы спрямили прежде протекавшие по территории ручьи. Ширина канав достигает 2,5 м, глубина – до 1,5 м.

История освоения территории. Рассматриваемая территория с начала II тысячелетия н.э. входила в состав владений Великого Новгорода, что было закреплено Ореховецким мирным договором 1323 г. с Швецией. После длительного периода военного противостояния Московии и Швеции (вторая половина XVI – начало XVII в.), по условиям Столбовского мира 1617 г. весь Карельский перешеек и приневские земли были присоединены к Швеции. На шведской карте 1688 г. показан довольно крупный массив сельскохозяйственных угодий на территории северной части нынешнего заказника: он протягивался от западного берега оз. Большое (Нижнее) Суздальское по р. Каменке и далее на запад. Основные поселения располагались восточнее, на Парголовской гряде. После Северной войны между Россией и Швецией, по условиям Ништадтского мирного договора 1721 г., Приневье и почти весь Карельский перешеек вошли в состав России и стали «подстоличными» землями, обеспечивавшими строившийся Санкт-Петербург продовольствием, топливом и прочими ресурсами. На берега парголовских озер были переселены ремесленники из владими́ро-суздальских земель, что привело к появлению Суздальских слобод и новых названий озер (Верхнее или Заднее Суздальское, Среднее Суздальское, Нижнее или Большое Суздальское).

На картах XVIII – первой половины XIX в. видно, что большая часть территории к западу от Суздальских озер и к югу от р. Каменки в течение этого времени была покрыта лесом (в том числе, возможно, выросшим на месте заброшенных угодий XVI-XVII в.), за исключением берегов самой реки, где, по-видимому, были сенокосы и пастбища. По территории проходило несколько проселочных дорог.

Судя по картам XIX в., до ввода в эксплуатацию железной дороги С.-Петербург – Выборг (1870 г.) жилая застройка западнее Суздальских озер отсутствовала. Появление железнодорожных станций Шувалово и Озерки вызвало новую волну дачного освоения территории. К западу от железной дороги были проложены 2 параллельные улицы, одна из которых в 1882 г. получила название Ново-Орловской – по фамилии землевладельцев Орловых-Денисовых. В то время, когда появилась улица, местностью владели граф А. Ф. Орлов-Денисов-Никитин и его мать Е.А. Орлова-Денисова (урожденная Никитина).

Существовавшая с середины 1870-х годов с востока от железной дороги Орловская улица стала именоваться Старо-Орловской.

В начале XX в. территория современного заказника была почти полностью покрыта лесом, за исключением сенокосов и пастбищ на левобережье Каменки и безлесного участка в северо-западной части. Участок русла р. Каменки ниже железнодорожного моста протяженностью около 1 км был спрямлен – возможно, в мелиоративных целях. Леса в пределах рассматриваемой территории в послереволюционные годы подвергались рубкам, в 1932 г. вошли в состав лесопарковой зоны Ленинграда. В 1920-е – 1930-е гг. окружающая лесной массив территории подверглась сильным изменениям. К западу и юго-западу от лесного массива сформировалась промышленная зона. Были построены железнодорожные ветки от железной дороги Ленинград-Выборг: одна из них (ведущая к Шуваловскому карьере и асфальтобетонному заводу) пересекла северную часть будущего лесопарка. Через западную часть лесного массива была проведена магистральная линия электропередачи. Со стороны Шувалова, южнее железнодорожной ветки, к промышленным предприятиям проложили автомагистраль, получившую название Заповедной улицы: она пересекла будущий лесопарк почти посередине. С востока и юго-востока к лесу вплотную примыкала одноэтажная (в основном деревянная) жилая застройка с садами и огородами. По-видимому, небольшой массив жилой застройки находился также севернее Орловского карьера. У левого берега Каменки значительную площадь занимали пастбища и сенокосы. По-видимому, еще в довоенный период на территории лесного массива проводили мелиоративные работы.

В годы Великой Отечественной войны почти весь оставшийся лесной массив был вырублен для нужд обороны и населения блокадного Ленинграда. На топографической карте 1953 г. в пределах рассматриваемой территории показан только один участок леса площадью не более 10 га. В настоящее время деревья старше 90 лет в лесном массиве бывшего Новоорловского лесопарка отсутствуют; преобладающий возраст сосны 60–70 лет.

В 1955 г. на месте возобновляющихся на вырубках лесов был создан Новоорловский лесопарк пейзажной планировки. Проект создания лесопарка предусматривал реконструкцию существовавшей осушительной сети и ее сгущение. В конце 1950-х гг. территория лесопарка была покрыта сетью мелиоративных каналов; часть из них представляет собой спрямленные русла небольших ручьев. В результате осушительной мелиорации практически прекратилось торфонакопление и заболачивание, и резко увеличился прирост деревьев. За послевоенные десятилетия сформировались древостои с преобладанием сосны и березы и обильным подлеском из рябины; произведены посадки сосны и широколиственных пород (липы и др.). В лесопарке была проложена дорожно-тропиночная сеть, проводились мероприятия по уходу за лесом.

Ландшафты. На территории Заказника абсолютно преобладают и занимают более половины его площади слабоволнистые и плоские равнины на безвалунных и малощебнистых песках и супесях, осушенные, с остаточным торфом. Непрерывный контур осушенных песчаных равнин протягивается с севера на юг более чем на 1,6 км. Эти геокомплексы сформировались на месте заболоченных равнин на песках в результате их длительного (более 50 лет) осушения. Мощность остаточного торфа составляет 10-40 см; он сильно минерализован, уплотнен и в некоторых случаях почти полностью трансформирован в перегнойный горизонт. Характерный признак данных геокомплексов – резко выделяющиеся пристволовые повышения высотой 30-60 см и диаметром 2-3 м, образовавшиеся в результате усадки осушенного торфа. После сплошных рубок за послевоенный период здесь выросли леса с преобладанием сосны; вторая по распространению древесная порода – береза. Преобладающий возраст деревьев 50-70 лет; встречаются сосны до 90 лет с диаметром около 50 см. По преобладающему бонитету (I-Ia) леса данных местоположений не отличаются от таковых на дренированных песчаных равнинах, что свидетельствует об эффективности осушения. Высота сосны местами достигает 30 м. В подросте лесов повсеместно распространена береза (поросль от

материнских стволов), обычны также осина, ива козья, черная ольха, клен и дуб. Подрост хвойных пород (в основном ели) редок. Очень характерен густой подлесок из рябины, а также крушины, черемухи, кустарниковых ив, свидины, ирги.

По составу травяно-кустарничкового яруса сосняки и смешанные леса осушенных равнин с маломощным торфом почти не отличаются от лесов на дренированных песчаных равнинах. В напочвенном покрове преобладают бореальные лесные виды растений. На недавнее осушение указывает обилие плауна годичного; связанное с разложением торфа обогащение почвы органикой обуславливает почти повсеместное присутствие малины. В моховом покрове сохраняется больше признаков заболоченности в прошлом. Покрытие мхов варьирует в пределах от 5 до 90 %; обычно присутствуют сфагны и/или кукушкин лен, а также зеленые олиготрофные мхи и мхи богатых и влажных почв (климаций и др.). На наименее осушенных (или вторично заболачивающихся) участках покрытие сфагновых мхов может достигать 50 %. На участках недостаточно осушенных равнин с проточным увлажнением (обычно вдоль крупных канав) обильна черная ольха, местами доминирующая в древостоях. В напочвенном покрове черноольшаников преобладают травянистые мезогигрофиты и гигрофиты (лабазник вязолистный, кочедыжник женский, фиалка болотная, сабельник и др.). На небольших (диаметром до 30 м) участках старых низовых пожаров разрастается подрост мелколиственных пород и нередко формируется покров кукушкина льна. Аналогичные процессы идут в периодически расчищаемой полосе линии электропередачи. В почвах, как правило, имеется горизонт сильноразложившегося торфа (обычно не более 20 см, по составу часто близок к перегною), подзолистый горизонт (мощность до 15 см) и альфегумусовые горизонты, характерные для подбуров. В органогенных горизонтах нередко содержится древесный уголь.

Дренированные слабоволнистые равнины и пологие гряды на безвалунных мелкозернистых (озерно-ледниковых и древнеозерных) песках представлены отдельными контурами в северной и южной части Заказника; обычно соответствуют повышениям (до 1 м) среди почти плоской прежде заболоченной равнины; на поверхности встречаются многочисленные рытвины антропогенного происхождения длиной до 10 м и глубиной до 1,5 м. На протяжении последних столетий они находились под лесом либо зарастающими вырубками. В настоящее время в древостоях абсолютно доминирует сосна, на втором месте береза. Преобладающий возраст сосны 60-85 лет; единичные деревья достигают возраста 90 лет. Класс бонитета I-Ia; высота сосен достигает 28-29 м при диаметре 35-50 см. Проективное покрытие древостоя в среднем 40-50 %, но иногда доходит до 70 %, что не свойственно естественно выросшим сосновым лесам. Характерная черта сосновых и березово-сосновых лесов дренированных песчаных равнин Заказника – густой подлесок из рябины, которая нередко присутствует и во втором ярусе древостоя; кроме того, обычны крушина ломкая, черемуха, ирга. В подросте почти всегда встречаются клен, дуб, порослевая береза, изредка ель. Возобновление сосны под пологом леса практически отсутствует. В напочвенном покрове наиболее распространены черника, брусника и бореальные лесные травы (вейник тростниковидный, майник двулистный, седмичник европейский, ожика волосистая и др.). Моховой покров редко превышает 30 %: преобладают зеленые олиготрофные мхи. Иногда встречаются пятна сфагнов и кукушкина льна, что свидетельствует о начальной стадии заболачивания лесов. Почвенный покров представлен в основном подзолами с хорошо выраженным элювиальным (подзолистым) горизонтом мощностью 8-20 см, под которым обычно залегает альфегумусовый горизонт.

Дренированные слабоволнистые равнины на безвалунных, реже малоощебнистых песках, окультуренные и используемые в прошлом под сельскохозяйственные угодья представляют собой результат трансформации геокомплексов предыдущего типа в результате длительного окультуривания, сопровождавшегося осушением; их отличительный признак – наличие в почвах развитого гумусового (серогумусового) горизонта. Представлены в полосе шириной до 200 м вдоль левого берега р. Каменки, а также на юго-востоке и юге территории. Их общая площадь в Заказнике несколько

превышает долю некультуренных дренированных песчаных равнин. Рассматриваемые геокомплексы длительное время использовались в основном в качестве сенокосов и пастбищ, а последние десятилетия заброшены и зарастают. Растительный покров здесь довольно пестрый: чередуются мелколиственные (с преобладанием березы) и сосново-мелколиственные леса и злаково-разнотравные луга с кустарниковыми ивами и подростом мелколиственных пород разной степени сомкнутости. Возраст наиболее старых берез в древостоях превышает 65 лет, высота березы достигает 25 м, черной ольхи – 24 м. Подрост под пологом леса представлен в основном мелколиственными породами, а также черной ольхой, дубом и кленом. В западной части Заказника, вблизи левого берега Каменки имеется участок сосново-березового леса с широколиственными породами (дуб, липа, клен), произрастающими в основном во втором ярусе – вероятно, посаженными. В травяном ярусе лесов, зарослей кустарников и лугов значительное участие принимают мезогигрофиты и гигрофиты (лабазник вязолистный, щучка дернистая, кочедыжник женский, вербейник обыкновенный, гравилат речной, местами осоки), что свидетельствует о периодическом застое влаги в почве и начале заболачивания. На полянах, подвергающихся вытаптыванию, луговые и лугово-опушечные виды заменены сорнотравьем (мятлик однолетний, подорожник большой и др.). Почвенный покров окультуренных песчаных равнин довольно пестрый, но повсеместно развит оструктуренный серогумусовый горизонт мощностью 8-25 см. Нередко имеется хорошо выраженный подзолистый горизонт мощностью до 15 м. Часто выражены признаки оглеения. В нижних горизонтах почв иногда встречается мелкий щебень, содержание которого может достигать 20 %.

Растительность. Сосновые леса преобладают по площади и господствуют в восточной и южной частях Заказника. Наиболее распространенный тип — сосняки травяно-черничные. Сомкнутость крон в этих лесах обычно не более 0.6. Высота сосны 22—28 м, диаметр стволов — 25—35 см. В подросте всегда присутствуют клен (*Acer platanoides*) и дуб (*Quercus robur*). Характерен густой подлесок из рябины (*Sorbus aucuparia*) (сомкнутость 0.5—0.6). Кроме рябины в подлеске встречаются крушина (*Frangula alnus*), ирга (*Amelanchier spicata*), яблоня (*Malus sylvestris*), малина (*Rubus idaeus*), смородина колосистая (*Ribes spicata*). Проективное покрытие травяно-кустарничкового яруса составляет 40—50 %. Доминирует черника (*Vaccinium myrtillus*), из травянистых видов — вейник тростниковый (*Calamagrostis arundinacea*), золотая розга (*Solidago virgaurea*), щитовник шартрский (*Dryopteris carthusiana*), майник (*Majanthemum bifolium*). Мхи покрывают не более 30—40 % поверхности почвы. Наибольшая доля приходится на *Pleurozium schreberi*, в небольшом количестве присутствуют *Polytrichum commune*, *Ciriphyllum piliferum*, *Sphagnum girgensohnii*. В центральной части Заказника отмечен сосняк кислично-черничный. Этот лес примечателен тем, что в нем встречаются сосны высотой 25—28 м с диаметром стволов до 60 см. Здесь же была обнаружена сломанная ель с выгоревшим стволом диаметром около 50 см. Только в этом лесу встречается еловый подрост. В травяно-кустарничковом ярусе наряду с черникой доминирует кислица (*Oxalis acetosella*), что тоже нехарактерно для лесов Заказника. Из других травянистых видов отмечены майник, седмичник (*Trientalis europaea*), ожика волосистая (*Lusula pilosa*), ортилия (*Orthilia secunda*), золотая розга, щитовник шартрский.

Изредка можно встретить сосняки вейниковые. Травяной покров в этих лесах неоднородный, что связано с микрорельефом: на повышенных участках доминирует вейник тростниковый, также встречается ландыш (*Convallaria majalis*), луговик (*Avenella flexuosa*), щучка (*Deschampsia caespitosa*); в небольших понижениях преобладают папоротники - кочедыжник (*Athyrium filix-femina*), щитовник шартрский, голокучник (*Gymnocarpium dryopteris*) и буковник (*Phegopteris connectilis*).

Сфагновые типы сосновых лесов на территории Заказника встречаются редко. Довольно большой массив сосняка чернично-долгомошно-сфагнового находится в восточной части Заказника. Сомкнутость древостоя 0.7. Высота сосны 22—25 м, диаметр стволов 22—25 см. В подросте присутствуют дуб, клен и береза. В густом подлеске, кроме



господствующей рябины, встречаются крушина, ирга, черемуха, яблоня, малина. Травяно-кустарничковый ярус формирует черника при небольшом участии щитовников шартрского и распростертого (*Dryopteris expansa*), плауна годичного (*Lycopodium annotinum*) и осоки сероватой (*Carex canescens*). В моховом покрове — *Sphagnum girgensohnii* и *Polytrichum commune*. Небольшой участок сосняка травяно-сфагнового отмечен в южной части Заказника. В травяном покрове этого леса доминируют хвощ лесной (*Equisetum sylvaticum*), фиалка болотная (*Viola palustris*), вейник седеющий (*Calamagrostis canescens*), осока сероватая, щитовник шартрский. В моховом покрове преобладает *Sphagnum girgensohnii*, также участвуют *Calliergon cordifolium*, *Plagiomnium* sp.

Леса с преобладанием березы встречаются в западной и северной частях Заказника. Сосново-березовые травяно-черничные леса очень близки к сходному типу сосняков. Древостой, как и в сосняках, слабосомкнутые (0.5—0.6). Высота берез достигает 24 м, средний диаметр стволов 30 см, максимальный — 40 см. Густой подлесок образует рябина, всегда есть небольшая примесь крушины, ирги, малины. В травяно-кустарничковом ярусе содоминируют черника и травянистые виды — золотая розга, марьянник луговой (*Melampyrum pratense*), щучка, луговик, бор развесистый (*Milium effusum*). В травяном покрове сосново-березовых лесов по сравнению с сосняками увеличивается роль злаков.

На юго-восточной окраине Заказника и в меньшей степени в западной его части встречаются березняки травяные, иногда с небольшой примесью сосны. Травяно-кустарничковый ярус этих березняков характеризуется более богатым видовым составом по сравнению с предыдущим типом. Его слагают как лесные виды — щитовник шартрский, золотая розга, майник, фиалки (*Viola epipsila*, *V. palustris*), грушанка круглолистная (*Pyrola rotundifolia*), так и многие опушечные и луговые виды — земляника (*Fragaria vesca*), полевица тонкая (*Agrostis tenuis*), вероника дубравная (*Veronica chamaedrys*), горошек мышиный (*Vicia sepium*) и др. Обычно обильна щучка. На берегу р. Каменки описан березовый травяной лес с участием клена во втором древесном пологе и в подросте.

Вблизи р. Каменки произрастает сосново-березовый травяной лес с участием широколиственных пород. В древесном ярусе этого леса, помимо березы и сосны, отмечены дуб (18 м выс., 20—28 см в диам.), клен (18 м выс., 15 см в диам.), липа (*Tilia cordata*) (20 м выс., 25 см в диам.) и осина (*Populus tremula*) (22 м выс., 18 см в диам.). Широколиственные породы деревьев, по всей видимости, были здесь посажены. Все они присутствуют и в подросте, причем клен и липа достаточно обильны. В травяном покрове отмечены сныть (*Aegopodium podagraria*), марьянник луговой, мятлик луговой (*Poa pratensis*), вероника дубравная, золотая розга.

Вдоль крупных дренажных канав можно встретить черноольхово-березовые влажнотравные леса. В древостое этих лесов преобладает береза пушистая, содоминирует черная ольха (*Alnus glutinosa*), в небольшом количестве присутствуют сосна и осина. Развита густой подлесок из черемухи, рябины, калины (*Viburnum opulus*), ивы сизовой (*Salix cinerea*). В травяном покрове преобладают влаголюбивые виды: кочедыжник (*Athyrium filix-femina*), таволга (*Filipendula denudata*), вербейник (*Lysimachia vulgaris*), вейник седеющий, фиалка болотная, зюзник (*Lycopus europaeus*) и др.

Совсем небольшие площади в Заказнике заняты сероольховыми лесами. В самой северной его части на берегу р. Каменки есть небольшой массив сероольшаника щучкового. Серая ольха высотой 16 м образует довольно сомкнутый (0.7) древесный ярус. Под ним располагается густой подлесок из черемухи, рябины, бузины (*Sambucus racemosa*), смородины колосистой, малины. В травяном покрове преобладает щучка, также встречаются дудник (*Angelica sylvestris*), гравилат городской (*Geum urbanum*), вербейник.

Мелколиственный лес смешанного состава произрастает на берегу р. Каменки, у западной границы Заказника. Здесь вместе с березой пушистой растут ольха черная и ива

козья (*Salix caprea*); в нижнем древесном пологе — рябина, черемуха и ива ломкая (*Salix fragilis*). В травяном покрове господствует сныть.

Единственный участок черноольшаника влажнотравного был описан в северной части Заказника, вблизи мелиоративной канавы. Черная ольха достигает здесь высоты 22—24 м, диаметр стволов — 25—30 см. Довольно густой подлесок образован черемухой, рябиной, крушиной, свидиной (*Swida alba*), малиной. В травяном покрове доминируют папоротники (*Dryopteris carthusiana* и *Athyrium filix-femina*) и гигрофильные виды — вейник седеющий, сабельник (*Comarum palustre*), кизляк (*Naumburgia thyrsoflora*).

Вблизи р. Каменки есть небольшой кленовик с редкотравным покровом, по всей видимости, это посадки. Молодые клены высотой 18 м (12—14 см диам.) образуют сомкнутый древостой (0.9). Единично в этом сообществе присутствуют дуб, береза и осина. Клен и дуб встречаются в подросте, обильны всходы клена. Из-за высокой сомкнутости крон деревьев клена травяной покров сильно разрежен (покрытие 10 %), видовой состав крайне беден: щучка, вероника дубравная, земляника.

На месте небольших старых гарей можно встретить мелколесья высотой 6—8 м, обычно образованные березой пушистой, ивой козьей, осинкой. На сухих участках в травяном покрове мелколесий господствует иван-чай (*Chamaenerion angustifolium*), на заболочивающихся — кукушкин лен (*Polytrichum commune*) и гигрофильные травянистые виды: ситник развесистый (*Juncus effusus*), рогоз (*Typha latifolia*), касатик (*Iris pseudacorus*).

Сухие луговые сообщества можно встретить на небольших полянах, где представлены такие виды как мятлик однолетний (*Poa annua*), подорожник (*Plantago major*), клевер ползучий (*Trifolium repens*), манжетка (*Alchemilla vulgaris*), гравилат городской, вероника дубравная, сныть, ежа (*Dactylis glomerata*), щучка, овсяница красная (*Festuca rubra*) и др. В некоторых местах представлены сорные виды: бодяк полевой (*Cirsium arvense*), чернобыльник (*Artemisia vulgaris*), лопушник (*Arctium tomentosum*) и др.

Влажные луга распространены преимущественно вдоль р. Каменки. Здесь преобладают бедные по составу, часто кочковатые, щучковые луга. В настоящее время они зарастают ивой и мелколиственными деревьями. Основной доминант этих лугов — щучка, кроме нее встречаются иван-чай, купырь (*Anthriscus sylvestris*), лютик (*Ranunculus acris*), вербейник (*Lysimachia vulgaris*), таволга, калган (*Potentilla erecta*).

На одной из полян в восточной части Заказника был описан влажный луг с господством полевицы побегообразующей (*Agrostis stolonifera*). Кроме полевицы в сообществе участвуют сабельник, фиалка болотная, подмаренник болотный (*Galium palustre*), кизляк, щучка и др. Крайне редко в Заказнике встречаются влажновысокотравные луга с господством таволги, вейника седеющего, кочедыжника, щитовника распростертого (*Dryopteris expansa*).

Таким образом, растительный покров Новоорловского заказника не отличается богатством и своеобразием растительных сообществ. Лесной массив в настоящее время находится в стадии восстановления после сплошных рубок середины XX в. и представлен сосновыми и березовыми древостоями. В нем отсутствуют взрослые особи ели, еловый подрост встречается единично. Для лесных сообществ характерно развитие густого рябинового подлеска и большое количество подроста дуба. Разнообразие в растительный покров Заказника вносят сообщества с участием и доминированием черной ольхи, которые характеризуются довольно богатым составом древесных пород, кустарников и травянистых видов. Водоохранное значение и эстетическую ценность имеет узкая полоса мелколиственного леса с ивами белой и ломкой вдоль р. Каменки.

Флора сосудистых растений Заказника насчитывает 288 видов. Рассматриваемая территория относится к Южно-Карельскому флористическому району, занимающему основную континентальную часть Карельского перешейка от линии Приморск—Приозерск до линии Лахта—Шлиссельбург севернее Невы. Этот район имеет относительно бедную флору, существенно обогащенную лишь на Лемболовских высотах и близ наиболее крупных озер. Согласно флористическому районированию Карельского

перешейка эта территория принадлежит Лемболовскому флористическому району и находится на самом его юге.

Заслуживает внимания находка неморального кустарника ежевики несской (*Rubus nessesensis*), находящейся на Карельском перешейке на северной границе ареала.

Бриофлора Заказника насчитывает 11 видов печеночников и 57 видов мхов. Относительно небольшое богатство бриофлоры рассматриваемой территории связано с небольшим разнообразием экотопов и молодостью древостоев и проводившимся комплексом работ по уходу за ними (рубки ухода, прокладка дренажных канав, очистка от валежника и прочее). Значительное число видов мхов, отмеченных в лесном массиве, являются пионерными и толерантными к антропогенному загрязнению растениями.

Умеренное подщелачивание, происходящее в результате работы расположенного поблизости асфальто-бетонного завода, благоприятствует произрастанию кальцефильных мхов (прежде всего, относящихся к роду *Bryum*), способствуя их спороношению, что редко можно наблюдать в нашем регионе. находка *Bryum turbinatum* со спорофитами на берегу р. Каменки позволила определить этот редкий вид, который ранее был собран в черте города лишь в 1918 г. Посадки клена и дуба представляют экотопы для таких редких эпифитных видов мхов как *Orthotrichum pumilum* и *Pylaisia selwynii*. Присутствие крупных валунов на лугу вблизи р. Каменки позволяет произрастать эпилитным видам, в том числе редкому в Ленинградской области виду *Racomitrium heterostichum*, впервые обнаруженному в черте города здесь.

Лихенофлора Заказника включает 90 видов и может быть охарактеризована как умеренно богатая. Наибольшее число видов обнаружено на коре деревьев. Достаточно заметную долю в лихенофлоре Заказника составляют эпилиты, особенно произрастающие на гранитных валунах. Несколько менее широко представлены эпиксильные лишайники, что может быть связано с относительной редкостью подходящей для них древесины. Очень беден напочвенный лишайниковый покров, что обусловлено высокой степенью затененности сообществ в центральной части лесного массива, а также значительной антропогенной нагрузкой (вытаптыванием), особенно по берегу р. Каменки.

К очень часто встречающимся в пределах Заказника можно отнести такие виды лишайников как *Cladonia coniocraea*, *Hypogymnia physodes*, *Scoliciosporum sarothamni*, к часто встречающимся — *Cladonia chlorophaea*, *Hypocenomyce scalaris*, *Parmelia sulcata*, *Parmeliopsis ambigua*, *Vulpicida pinastri*, *Xanthoria polycarpa*. Все эти лишайники, обитающие преимущественно на коре деревьев, обычны в Ленинградской области и парках и лесопарковых зонах Санкт-Петербурга, и, по всей видимости, весьма устойчивы к загрязнению.

Видовой состав лишайников лесных сообществ Заказника весьма беден. Растительность здесь представлена молодыми и однообразными сосновыми и березовыми лесами с густым подлеском из рябины. Молодость многих субстратов и сильное затенение определяют относительную бедность видового состава лишайников таких сообществ. Заметное разнообразие в лихенофлору Заказника вносят такие местообитания как посадки лиственных деревьев, бетонные трубы на дорожках. Наиболее богат в лихенологическом отношении берег р. Каменки, где высоко разнообразие лиственных древесных пород; встречаются как отдельные старые деревья, так и очень небольшие участки лиственных лесов (осинового, кленового), а также присутствуют каменистые субстраты. Здесь обнаружена популяция занесенного в Красную книгу города вида *Montanelia soredata*.

Фауна наземных позвоночных животных. Всего на территории Заказника обнаружено 2 вида амфибий, 1 вид пресмыкающихся, 67 видов птиц (включая мигрантов) и 14 видов млекопитающих.

Животное население сосняков крайне обеднено в связи постоянным антропогенным воздействием. В основном здесь доминируют синицы (большая *Parus major*, в меньшей степени – пухляк *P. montanus*), зяблик *Fringilla coelebs*; относительно обычны мухоловка-пеструшка *Ficedula hypoleuca*, садовая горихвостка *Phoenicurus phoenicurus*, зарянка *Erithacus rubecula*, дрозд-рябинник *Turdus pilaris*, большой пестрый дятел *Dendrocopos*

*major*. Что касается наземногнездящихся видов, таких, как лесной конек *Anthus trivialis*, то их численность здесь невелика. Млекопитающие, в том числе и мелкие, также немногочисленны: более или менее обычна лишь обыкновенная бурозубка *Sorex araneus*, крайне редко встречается черный хорь *Mustela putorius*, отмечены заходы лисицы *Vulpes vulpes*. В оптимальных увлажненных местообитаниях отмечена травяная лягушка *Rana temporaria*.

Фаунистический комплекс лиственных и хвойно-лиственных участков леса достаточно разнообразен в видовом отношении, но относительная численность каждого вида, как правило, не велика. Это связано, как и в предыдущем случае, с высокой степенью антропогенной нагрузки (особенно вблизи жилых домов и садоводств, дорог и карьера). Тем не менее, относительно большая площадь лесного участка в черте города позволяет селиться здесь даже некоторым видам сов и дневных хищных птиц. Наиболее обычными в этих биотопах являются дрозды (черный *Turdus merula* и рябинник *T. pilaris*), зяблик *Fringilla coelebs*, весничка *Phylloscopus trochilus*, мухоловка-пеструшка *Ficedula hypoleuca*, большой пестрый дятел *Dendrocopus major*, пеночка-трещотка *Ph. sibilatrix*, лесной конек *Anthus trivialis*. Изредка, на участках спелого леса, отмечали следы присутствия черного дятла (желны) *Dryocopus martius* и вяхиря *Columba palumbus*. В период осенней миграции здесь наиболее многочисленны синицы (*Parus major*, *P. palustris*, *P. caeruleus*), снегирь *Pyrrhula pyrrhula*, чиж *Spinus spinus*, врановые, чечетка *Acanthis flammea*. Из млекопитающих в качестве наиболее многочисленных видов можно отметить обыкновенную бурозубку *Sorex araneus*, крота *Talpa europaea*, реже – полевую мышь *Apodemus agrarius*, а также черного хоря *Mustela putorius*; известны отдельные заходы лисицы *Vulpes vulpes*. На участках с присутствием ели многочисленные встречи обыкновенной белки *Sciurus vulgaris*. Из амфибий наиболее часто встречается травяная лягушка *Rana temporaria*. По всей видимости, основные места размножения вида – это непересыхающие большие лужи и канавы в лесу. Вблизи одного из таких мелких лесных водоемов, примыкающих к осветленным лесным участкам, был обнаружен обыкновенный тритон *Triturus vulgaris*, что позволяет предположить размножение вида на данной территории.

Фауна антропогенных местообитаний типична для Санкт-Петербурга и Ленинградской области. Наиболее характерны 2 вида воробьев (*Passer domesticus* и *P. montanus*), серая ворона *Corvus cornix*, сизый голубь *Columba livia*, садовая *Sylvia borin* и серая *S. communis* славки, жулан *Lanius collurio*, обыкновенная овсянка *Emberiza citrinella*, обыкновенная каменка *Oenanthe oenanthe*, серая крыса *Rattus norvegicus*, обыкновенные полевки *Microtus sgr. arvalis*, крот обыкновенный *Talpa europaea*. Интересно, что живородящая ящерица *Zootoca vivipara* была отмечена на рассматриваемой территории только в поленнице вблизи дач. На открытых участках, примыкающих к дачам, отмечены желтая трясогузка *Motacilla flava* и полевой жаворонок *Alauda arvensis*.

Из представленных на ООПТ фаунистических комплексов наиболее разнообразны фауны лесных участков, отдаленных от жилой застройки и садовых участков. Следует отметить, что число видов отмеченных здесь птиц достаточно велико, а число видов млекопитающих минимально, как и на многих других ООПТ в черте Санкт-Петербурга. Это связано, прежде всего, с тем, что при возрастании фактора беспокойства и усилении пресса наземных хищников исчезают, в первую очередь, наземногнездящиеся птицы и большинство видов зверей.

В лесных биотопах отмечен ряд характерных для города воробьиных птиц и мелких млекопитающих, хищных птиц и сов, наиболее лояльно относящихся к близкому соседству человека. Крупные млекопитающие, как и следовало ожидать, на ООПТ в настоящее время отсутствуют. Достаточно разнообразен набор видов-урбанистов. В период миграции на территории лесного массива отдыхают и кормятся многие виды птиц, прежде всего, воробьиных; ряд видов зимует. Изоляция Заказника от других

лесонасаждений и застройка прилегающих территорий приводит к снижению видового разнообразия и низкой численности обитающих видов.

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира. В границах ООПТ обитают (произрастают) 11 видов, занесенных в Красную книгу Санкт-Петербурга (табл. 1). Виды, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, не обнаружены.

Таблица 1

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира, обитающие (произрастающие) на ООПТ «Новоорловский»

Вид (подвид, популяция)		Категория статуса редкости*	Примечание
Русское название	Латинское название		
<b>ЛИШАЙНИКИ</b>			
Хенотека коротконожковая	<i>Chaenotheca brachypoda</i> (Ach.) Tibell	NT (4)	
Монтанелия соредиозная	<i>Montanelia sorediata</i> (Ach.) Divakar et al.	VU (3)	
<b>НАСЕКОМЫЕ</b>			
Ильник двухполосый	<i>Rhantus bistratus</i> (Bergsträsser, 1778)	NT (4)	
<b>ПТИЦЫ</b>			
Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	NT (4)	
Дербник	<i>Falco columbarius</i> Linnaeus, 1758	NT (4)	
Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i> (Linnaeus, 1758)	NT (4)	
Ушастая сова	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	NT (4)	
Серая неясыть	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	NT (4)	
Длиннохвостая неясыть	<i>Strix uralensis</i> Pallas, 1771	VU (3)	
Желна	<i>Dryocopus martius</i> (Linnaeus, 1758)	NT (4)	
Обыкновенный жулан	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	NT (4)	

Примечания и условные обозначения табл. 1

\* Категории статуса редкости в Красной книге Санкт-Петербурга (в соответствии с распоряжением Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности от 28.04.2011 № 52-р «Об обеспечении ведения Красной книги Санкт-Петербурга» (с изм. от 21.07.2014); распоряжением Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности от 12.07.2018 № 201-р «Об утверждении перечня объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Санкт-Петербурга»:

RE (0) — исчезнувший в регионе;

CR (1) — находящийся на грани полного исчезновения;

EN (2) — исчезающий;

VU (3) — уязвимый;

NT (4) — потенциально уязвимый.

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

На территории Заказника преобладающей является природоохранная деятельность.

Земельные участки, здания, строения, сооружения. В настоящее время в границах Заказника образованы 8 земельных участков.

1) Земельный участок с кадастровым номером 78:34:0004260:14, имеет площадь 329 201 кв. м, вид разрешенного использования — охрана природных территорий, расположен по адресу: Российская Федерация, Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование Санкт-Петербурга муниципальный округ Коломяги, Заповедная аллея, участок 1. Занят сосняками, березняками, местами с черной ольхой, дубом, кленом, липой, небольшие участки занимают злаково-разнотравные сухие и влажные щучковые луга.

2) Земельный участок с кадастровым номером 78:34:0004260:225, имеет площадь 241 908 кв. м, вид разрешенного использования — охрана природных

территорий, расположен по адресу: Российская Федерация, Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование Санкт-Петербурга муниципальный округ Коломяги, Заповедная аллея, участок 2. Занят сосняками, березняками, черноольшаниками, сероольшаниками, небольшие участки занимают влажные щучковые и высокотравные луга.

3) Земельный участок с кадастровым номером 78:34:0004261:45, имеет площадь 138 197 кв. м, вид разрешенного использования – охрана природных территорий, расположен по адресу: Российская Федерация, Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование Санкт-Петербурга муниципальный округ Коломяги, Заповедная аллея, участок 3. Занят сосновыми и сосново-березовыми лесами, небольшой участок занимает злаково-разнотравный сухой луг.

4) Земельный участок с кадастровым номером 78:34:0000000:8886, имеет площадь 369 250 кв. м, вид разрешенного использования – охрана природных территорий, расположен по адресу: Российская Федерация, Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование Санкт-Петербурга муниципальный округ Коломяги, Заповедная улица, участок 9, находится в собственности Санкт-Петербурга, предоставлен в постоянное (бессрочное) пользование ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга». Занят сосняками и березняками, местами с черной ольхой.

5) Земельный участок с кадастровым номером 78:34:0000000:8888, имеет площадь 282 932 кв. м, вид разрешенного использования – охрана природных территорий, расположен по адресу: Российская Федерация, Санкт-Петербург, внутригородское муниципальное образование Санкт-Петербурга муниципальный округ Коломяги, 2-я Семёновская улица, участок 3. Занят сосняками и березняками, местами с черной ольхой, небольшие участки занимают сухие злаково-разнотравные и сорнотравные луга, а также влажные полевицевые луга.

6) Земельный участок с кадастровым номером 78:34:0004260:4, имеет площадь 44 кв. м, вид разрешенного использования – для размещения объектов коммунального хозяйства, расположен по адресу: г. Санкт-Петербург, ВЛ 220 кВ Северная ТЭЦ 21 - Приморская, (опора 66/8). На земельном участке расположена опора ЛЭП

7) Земельный участок с кадастровым номером 78:34:0004260:5, имеет площадь 44 кв. м, вид разрешенного использования – для размещения объектов коммунального хозяйства, расположен по адресу: г. Санкт-Петербург, ВЛ 220 кВ Парголово - Завод Ильич (опора 67/9). На земельном участке расположена опора ЛЭП

8) Земельный участок с кадастровым номером 78:34:0004260:6, имеет площадь 44 кв. м, вид разрешенного использования – для размещения объектов коммунального хозяйства, расположен по адресу: г. Санкт-Петербург, ВЛ 220 кВ Парголово - Завод Ильич, (опора 65/7). На земельном участке расположена опора ЛЭП.

В границах Заказника расположены следующие линейные объекты: кабельно-воздушная линия электропередачи (КВЛ 220 кВ Парголово – проспект Испытателей), воздушная линия электропередачи (ВЛ 220 кВ Северная ТЭЦ 21 – Приморская), кабельные линии электропередачи (КЛ 6 кВ В ТП 22764 – КТПн 23904, КЛ 6 кВ ТП 2744 – КТПн 29403), газораспределительные сети (газопроводы высокого и среднего давления), телефонная сеть Выборгского района, автомобильная дорога общего пользования регионального значения в Санкт-Петербурге Заповедная улица (от линии Финляндской ж. д. за Новоалександровскую ул. (до физико-технического института им. Иоффе), а также железная дорога (Выборгское направление). Другие объекты капитального строительства на территории Заказника отсутствуют.

Объекты культурного наследия на территории Заказника отсутствуют.

Городские леса. В границах Заказника расположены части кварталов 65-68 Песочинского участкового лесничества Курортного лесничества Санкт-Петербурга. Выполнение лесопарковых и лесохозяйственных работ в целях охраны, защиты и воспроизводства защитных (городских) лесов осуществляет Санкт-Петербургское государственное казенное учреждение «Курортный лесопарк», находящееся в ведении

Комитета по благоустройству Санкт-Петербурга, обеспечивающее, в том числе: проведение мероприятий по охране и защите лесов от пожаров; охрану лесов от незаконных рубок, нарушения установленного порядка лесопользования, правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах; осуществление мероприятий по защите лесов от вредителей и болезней леса в соответствии с требованиями санитарных правил в лесах; выполнение лесовосстановительных работ; проведение рубок лесных насаждений в соответствии с требованиями лесного законодательства; организацию проведения лесоустройства; проведение гидролесомелиоративных работ; осуществление работ по рубке и расчистке квартальных просек, установку и ремонт квартальных столбов; ликвидации аварийных деревьев и др.

Наличие постоянно проживающего населения. ООПТ расположена вблизи жилой застройки муниципальных округов Коломяги и Шувалово-Озерки. В границах ООПТ жилые дома отсутствуют.

По данным Управления Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области (<https://petrostat.gks.ru/folder/27595>) на 01.01.2020 население внутригородских муниципальных образований Санкт-Петербурга составляет: муниципального округа Коломяги – 47 936 чел., муниципального округа Шувалово-Озерки – 112 186 чел.

Сведения о сложившемся использовании территории населением. Территория Заказника посещается населением в целях кратковременного отдыха, прогулок.

В границах Заказника проезд автомобильного транспорта осуществляется по автомобильной дороге общего пользования регионального значения – Заповедной ул. (преимущественно, транзитный проезд), а также по лесной дороге, расположенной в квартале 68 Песочинского участкового лесничества Курортного лесничества Санкт-Петербурга (транзитный проезд от 2-й Семеновской ул. к садоводству «Светлана», в частности, к земельному участку с кадастровым номером 78:34:0004265:166, имеющему вид разрешенного использования «для садоводства», расположенному по адресу г. Санкт-Петербург, Шувалово, садоводство «Светлана»).

#### **6. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности. Меры по предотвращению и/или снижению, смягчению возможного негативного воздействия намечаемой деятельности.**

Принятие постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750» в соответствии с требованиями действующего законодательства направлено на обеспечение сохранения и восстановления ценных природных комплексов Новоорловского лесопарка и окажет положительное воздействие на окружающую среду. Изменения режима особой охраны Заказника касаются принятия дополнительных мер по сохранению ООПТ.

Осуществление деятельности в целях обеспечения функционирования ООПТ также будет оказывать положительное воздействие на окружающую среду. Формирование материально-технической базы на ООПТ не планируется. Капитальное строительство на ООПТ запрещается; также запрещается возведение некапитальных строений, сооружений, не связанное с сохранением природных комплексов.

Работы по установке на ООПТ объектов инфраструктуры (стенды, преграды для несанкционированного проезда транспорта, пешеходные настилы и т.п.) 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.

Осуществление природоохранных мероприятий будет выполняться по мере необходимости на основе научных разработок и под контролем сотрудников ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга».

Методы и методики научных исследований не предусматривают вмешательство в природные процессы. Сбор гербарных образцов объектов растительного мира осуществляется только при необходимости и в минимальных объемах; отлов животных в целях их идентификации предусматривается живоловками.

Организация пешего патрулирования 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 территории Заказника (экскурсий, выездных семинаров и/или уроков), будет осуществляться сотрудниками ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга», Комитета по природопользованию, а также педагогами образовательных учреждений, преподавателями и сотрудниками ВУЗов и научно-исследовательских организаций по согласованию с ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга».

### **7. Краткое содержание программ мониторинга и контроля.**

На ООПТ будут продолжены мониторинговые наблюдения за состоянием растительного покрова, почв и ландшафтов на постоянной пробной площади. В Санкт-Петербурге на ООПТ 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 в виде металлических столбиков. Описания растительного покрова и инвентаризация сосудистых растений, мохообразных и лишайников, таксация древостоя и подлеска производится специалистами раз в 3-4 года по специально разработанной Санкт-Петербургским научным центром РАН методике.

На территории Заказника одна постоянная пробная площадь была заложена и описана в 2016 году; ее площадь составляет 900 м<sup>2</sup>. Она расположена в доминирующем в пределах Заказника местоположении слабоволнистой равнины с маломощным (0.1-0.3 м) осушенным торфом, залегающим на безвалунных ледниково-озерных песках. Растительное сообщество - сосняк с рябиновым подлеском черничный, в понижениях сфагновый. В 2020 году выполнено повторное описание, которое выявило следующие изменения, вызванные естественными причинами. Состав взрослого древостоя стабилен: происходит самоизреживание подроста, в котором преобладают дуб, клен и вяз - его численность уменьшилась на 26 %. Численность подлеска сократилась более чем в 2 раза. Отмечено изменение состава лихенофлоры, в основном за счет эпифитных видов, что косвенно может свидетельствовать о некотором снижении загрязнения воздушной среды.

Также будет продолжен мониторинг состояния популяций млекопитающих, птиц, изучение состояния популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов.

Контроль реализации намечаемой деятельности будет осуществляться в рамках государственного экологического надзора в области охраны и использования ООПТ, который будут осуществлять ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» и Комитет по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности. Анализ текущих изменений будет осуществляться ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» на основании результатов мониторинга.

### **8. Резюме нетехнического характера.**

Принятие постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750» в целях приведения постановления Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750 «О создании государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский» в



соответствие с требованиями действующего законодательства не окажет негативного воздействия на природные комплексы в границах государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский», позволит повысить эффективность деятельности ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» по управлению Заказником и его охране и будет способствовать сохранению и восстановлению ценных природных комплексов в границах ООПТ, сохранению и восстановлению ландшафтного и биологического разнообразия на территории Санкт-Петербурга.

**Приложение 1.**

226007/2015-49205(3)

**ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА****ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

окул

25.08.2015№ 750

**О создании государственного  
природного заказника  
регионального значения  
«Новоорловский»**

В соответствии с Федеральным законом «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Санкт-Петербурга от 19.10.2011 № 639-128 «Об особо охраняемых природных территориях регионального значения в Санкт-Петербурге», Законом Санкт-Петербурга от 21.12.2005 № 728-99 «О Генеральном плане Санкт-Петербурга» и в целях сохранения и восстановления ценных природных комплексов и поддержания экологического баланса на территории Санкт-Петербурга Правительство Санкт-Петербурга

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Создать государственный природный заказник регионального значения «Новоорловский» путем объявления государственным природным заказником регионального значения «Новоорловский» части территории Приморского района Санкт-Петербурга, имеющей особое значение для сохранения природных комплексов и поддержания экологического баланса.
2. Утвердить Положение о государственном природном заказнике регионального значения «Новоорловский» (далее – Положение).
3. Установить границы государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский» в соответствии с Положением.
4. Контроль за выполнением постановления возложить на вице-губернатора Санкт-Петербурга Албина И.И.

Губернатор  
Санкт-Петербурга



*Г.С.Полтавченко*  
Г.С.Полтавченко

К-Т по природопользованию  
№ 01-15216/15-0-0  
от 21.09.2015



УТВЕРЖДЕНО  
постановлением  
Правительства Санкт-Петербурга  
от 25.08.2015 № 750

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о государственном природном заказнике регионального значения**  
**«Новоорловский»**

**1. Общие положения**

Государственный природный заказник регионального значения «Новоорловский» (далее – Заказник) является особо охраняемой природной территорией регионального значения (далее – ООПТ) и имеет комплексный (ландшафтный) профиль.

Полное наименование ООПТ: государственный природный заказник регионального значения «Новоорловский».

Краткое наименование ООПТ: заказник «Новоорловский».

Заказник находится в ведении Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности.

Управление Заказником осуществляет государственное казенное учреждение «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга».

**2. Цели и задачи создания Заказника**

2.1. Заказник создан в целях сохранения и восстановления ценных природных комплексов Новоорловского лесопарка и поддержания экологического баланса на территории Санкт-Петербурга.

2.2. Задачи создания Заказника:

сохранение крупного лесного массива с преобладанием сосны;

сохранение и восстановление биологического и ландшафтного разнообразия на территории Санкт-Петербурга;

создание условий для изучения естественных процессов в природных комплексах и контроля за изменением их состояния;

создание условий для экологического образования и просвещения.

**3. Местоположение Заказника и его площадь**

3.1. Заказник расположен в Приморском районе Санкт-Петербурга на территории внутригородского муниципального образования Санкт-Петербурга муниципальный округ Коломяги.

3.2. Площадь Заказника составляет 138,3 га.

**4. Границы Заказника**

Границы Заказника:

северо-западная граница: по левому берегу р. Каменки (идентификатор водного объекта 1281) вверх по течению от Заповедной ул. (от линии Финляндской ж.д. за Новоалександровскую ул. (до физико-технического института им. Иоффе) (далее – Заповедная ул.) до шлюза-регулятора через р. Каменку, кадастровый номер сооружения 78:34:0000000:8109;

восточная граница: по прямой в юго-восточном направлении от шлюза-регулятора через р. Каменку, кадастровый номер сооружения 78:34:0000000:8109, до северо-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004260:1, исключая шлюз-регулятор из границ Заказника; далее по западной границе земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004260:1, от его северо-западного угла до его южного угла; далее по прямой в юго-восточном направлении от южного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004260:1, до северо-западного угла земельного участка,

кадастровый номер 78:34:0004260:2; далее по западной границе земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004260:2, до его следующего угла и далее по линии, продолжающей эту границу в юго-восточном направлении, до точки с координатами X 107361,84 и Y 112053,12; далее по прямой в юго-западном направлении до точки с координатами X 107351,99 и Y 112040,18, в юго-восточном направлении, пересекая железнодорожные пути, до точки с координатами X 107161,82 и Y 112177,45 и в северо-восточном направлении до северо-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004261:14; далее по западным границам земельных участков, кадастровые номера 78:34:0004261:14, 78:34:0004261:11, 78:34:0004261:1, 78:34:0004261:13, до южного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004261:13; далее по прямой в южном направлении до северо-восточного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004261:6; далее по границам земельных участков, кадастровые номера 78:34:0004261:6 и 78:34:0004261:8, исключая их из границ Заказника, до юго-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004261:8; далее по прямой в южном направлении, пересекая Заповедную ул., до северо-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:54; далее по границе земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:54, исключая его из границ Заказника, до его юго-восточного угла; далее по прямой в юго-восточном направлении до линии, продолжающей на 14 м в юго-западном направлении южную границу земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:51; далее по этой линии до южного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:51; далее по границам земельных участков, кадастровые номера 78:34:0004262:51, 78:34:0004262:59 и 78:34:0004262:65, исключая их из границ Заказника, до юго-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:65; далее по прямой в южном направлении до северо-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:70; далее по границам земельных участков, кадастровые номера 78:34:0004262:70 и 78:34:0004262:58, исключая их из границ Заказника, до юго-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:58; далее в южном направлении от юго-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:58, до северо-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:40, исключая земельный участок, кадастровый номер 78:34:0004262:21, из границ Заказника; далее по западной границе земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:40, и 3,5 м по линии, продолжающей эту границу в южном направлении; далее 34 м по прямой в западном направлении вдоль местного проезда и 18 м по прямой в южном направлении, пересекая местный проезд, до северо-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:66; далее по границе земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:66, исключая его из границ Заказника, до его юго-восточного угла; далее по прямой в южном направлении до северо-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:57; далее по границам земельных участков, кадастровые номера 78:34:0004262:57, 78:34:0004262:43 и 78:34:0004262:5, исключая их из границ Заказника, до юго-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:5; далее по прямой в южном направлении до северо-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:1003; далее по западным границам земельных участков, кадастровые номера 78:34:0004262:1003 и 78:34:0004262:68, до юго-западного угла земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004262:68; далее по прямой в юго-восточном направлении до точки с координатами X 106219,31 и Y 112450,20 на границе территориальных зон ТР1 и ТУ;

юго-восточная граница: по границе территориальных зон ТР1 и ТУ от точки с координатами X 106219,31 и Y 112450,20 до точки с координатами X 105610,73 и Y 111934,28;

западная граница: по прямым линиям, соединяющим по порядку точку с координатами X 105610,73 и Y 111934,28 на границе территориальных зон ТР1 и ТУ, точки с координатами X 105649,65 и Y 111879,76, X 105720,23 и Y 111858,95 и юго-восточный угол земельного участка, кадастровый номер 78:34:0004265:166; далее по западным границам кварталов 68 и 67 Песочинского лесничества до северо-западного угла квартала 67 Песочинского лесничества; далее 75 м по северной границе квартала 67 Песочинского лесничества и 15 м по прямой в северо-западном направлении, пересекая Заповедную ул.; далее по Заповедной ул. в 4 м от ее дорожного полотна, исключая ее из границ Заказника, до левого берега р. Каменки (идентификатор водного объекта 1281).

Границы Заказника отображены на карте в приложении к настоящему Положению.

#### **5. Охраняемые природные комплексы и объекты, расположенные в границах Заказника**

Природный комплекс Заказника представлен крупным лесным массивом с преобладанием сосны. Особо ценными природными комплексами и объектами являются сосновые и сосново-березовые леса, а также луговые сообщества.

#### **6. Режим особой охраны Заказника**

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

строительство зданий, строений, сооружений, не связанное с обеспечением функционирования Заказника и (или) принадлежащего открытому акционерному обществу «Российские железные дороги» объекта недвижимости, за исключением прокладки инженерно-технических коммуникаций и строительства коммунально-бытовых сооружений, если отсутствуют варианты их размещения вне ООПТ, а также дорожной деятельности, осуществляемой в отношении Заповедной ул., ремонта и содержания проезда к земельному участку, кадастровый номер 78:34:0004265:166; размещение объектов дорожного сервиса;

индивидуальное жилищное строительство;

ведение садоводства, огородничества и дачного хозяйства;

разведка и добыча полезных ископаемых, разработка месторождений полезных ископаемых;

загрязнение почв, грунтов, поверхностных и подземных вод, сброс сточных вод, в том числе после очистки, применение ядохимикатов;

загрязнение территории, складирование материалов, грунтов, снега, за исключением случаев, когда указанная деятельность связана со строительством, не противоречащим требованиям настоящего пункта, размещение всех видов отходов;

нарушение почвенного покрова, производство земляных работ, за исключением проведения научных исследований, случаев, когда указанная деятельность осуществляется в целях сохранения и восстановления природных комплексов и объектов, расположенных на территории Заказника, и (или) связана со строительством, не противоречащим требованиям настоящего пункта;

рубка деревьев, кустарников и (или) нарушение растительного покрова, сбор растений и их частей, за исключением проведения научных исследований, расчистки квартальных просек и полосы отвода железной дороги от деревьев и кустарников, удаления аварийных и больных деревьев и случаев, когда указанная деятельность осуществляется в целях сохранения и восстановления природных комплексов и объектов, расположенных на территории Заказника;

уничтожение объектов животного мира и причинение им вреда, добыча объектов животного мира, в том числе охотничьих ресурсов, изъятие объектов животного мира из среды их обитания, за исключением проведения научных исследований, мероприятий по регулированию численности отдельных объектов животного мира, а также по восстановлению популяций редких, находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира;

разведение костров, сжигание сухих листьев и травы;

движение и стоянка механических транспортных средств и мопедов, не связанные с обеспечением функционирования Заказника и (или) принадлежащего открытому акционерному обществу «Российские железные дороги» объекта недвижимости, вне Заповедной ул., проезда к земельному участку, кадастровый номер 78:34:0004265:166, за исключением случаев, когда движение и стоянка механических транспортных средств связаны со строительством, не противоречащим требованиям настоящего пункта;

расширение существующей дорожно-тропиночной сети;

прогон и выпас сельскохозяйственных животных;

повреждение ограждений, информационных знаков, стендов и других объектов инфраструктуры Заказника;

проведение массовых спортивных и развлекательных мероприятий, организация и обустройство туристических стоянок.

6.2. Образование и предоставление земельных участков на территории Заказника, в том числе в целях установления полосы отвода железной дороги, осуществляются в соответствии с действующим законодательством.

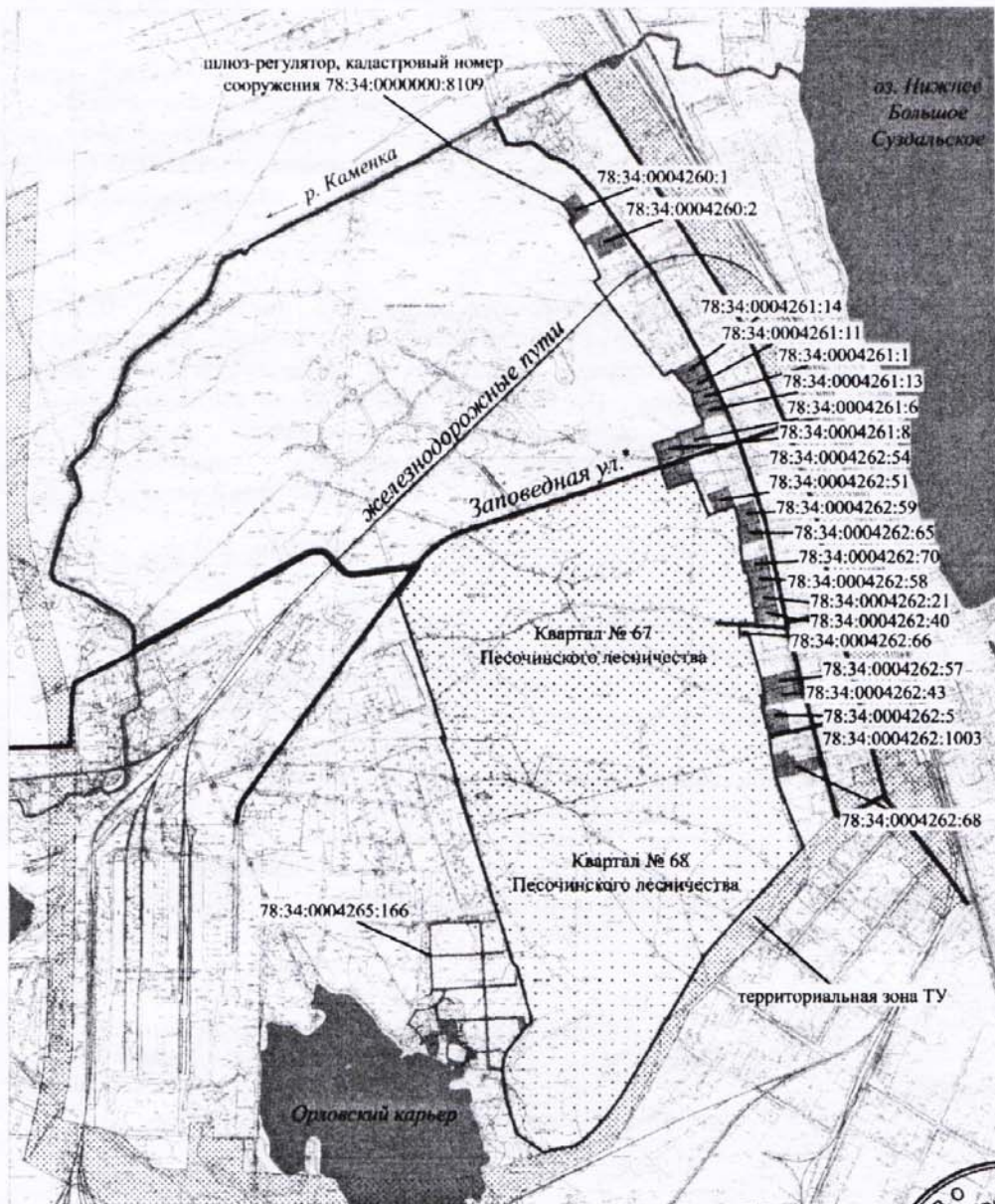
6.3. Границы Заказника обозначаются специальными информационными знаками.

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



6.5. Вред, причиненный природным комплексам и объектам, расположенным на территории Заказника, подлежит возмещению в соответствии с действующим законодательством.

Приложение  
к Положению о государственном  
природном заказнике регионального значения  
«Новоорловский»

**КАРТА ГРАНИЦ**  
государственного природного заказника регионального значения  
«Новоорловский»



Условные обозначения:

-  - границы государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский»
-  - земельные участки

78:34:0004260:1 - кадастровый номер земельного участка

- - Заповедная ул. (от линии Финляндской ж.д. за Новоалександровскую ул. до физико-технического института им.Иоффе)



## Приложение 2.

### Информация об учете поступивших замечаний и предложений от граждан и общественных организаций (объединений) в период проведения общественных обсуждений и 30 дней после окончания общественных обсуждений (с 12.03.2021 по 13.05.2021)

№ п/п	Автор и дата поступления замечания, предложения	Замечания и предложения	Пояснения
1	Кузнецова Н.И., 21.03.2021	<p>В условиях стремительно ухудшающийся экологической обстановки, возрастающей антропогенной нагрузки на все компоненты природной среды заслуживает одобрения инициатива, направленная на создание государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский» путем объявления государственным природным заказником регионального значения «Новоорловский» части территории Приморского района Санкт-Петербурга, имеющей особое значение для сохранения природных комплексов и поддержания экологического баланса.</p> <p>Правовую основу для реализации данного проекта составляют: Конституция Российской</p>	<p>Предложения 1-3 не относятся непосредственно к Проекту постановления, предлагаемые мероприятия проводятся с момента создания заказника «Новоорловский» в 2015 году Комитетом по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности и ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» (соответствующая информация представлена ниже); предложение 4 не может быть принято в связи с тем, что действующим законодательством не предусмотрено проведение криминологической экспертизы нормативно-правовых актов о создании особо охраняемых природных территорий и о внесении изменений в них.</p> <p>Государственный природный заказник «Новоорловский» (далее – Заказник) создан в 2015 году постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750 «О создании государственного природного заказника регионального значения «Новоорловский» (далее – Постановление № 750). Представленный на общественное обсуждение проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750» разработан с целью приведения Постановления № 750 в соответствие с Федеральным законом «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Санкт-Петербурга от 29.06.2016 № 455-88 «Экологический кодекс Санкт-Петербурга» и предусматривает следующее:</p> <p>дополнение Постановления № 750 приложением, содержащим сведения о границах Заказника, включая графическое описание местоположения границ и перечень координат характерных точек границ в</p>



		<p>Федерации, Федеральный закон от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями и дополнениями), Закон Санкт-Петербурга от 19.10.2011 № 639-128 «Об особо охраняемых природных территориях регионального значения в Санкт-Петербурге», Закон Санкт-Петербурга от 21.12.2005 № 728-99 «О Генеральном плане Санкт-Петербурга», Закон Санкт-Петербурга от 29.06.2016 № 455-88 «Экологический кодекс Санкт-Петербурга».</p> <p>Безусловно, создание заказника «Новоорловский» будет способствовать сохранению и восстановлению ценных природных комплексов и поддержанию экологического баланса на территории Санкт-Петербурга. Форма организации заказника позволяет сочетать реализацию задач сохранения природы с возможностью для горожан непосредственно соприкоснуться с природой, реализовывать свои эстетические потребности.</p> <p>Как специалист в вопросах уголовно-правовой защиты</p>	<p>системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости;</p> <p>уточнение формулировки о создании Заказника в границах согласно вышеуказанному приложению; исключение формулировки об установлении границ Заказника в соответствии с Положением о Заказнике;</p> <p>внесение изменений в Положение о Заказнике.</p> <p>С момента создания заказника «Новоорловский» Комитет по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности и подведомственное государственное казенное учреждение «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» осуществляют информирование населения о режиме особой охраны Заказника: на границах Заказника и внутри его территории установлены специальные пограничные знаки и информационные стенды с картой-схемой Заказника и сведениями о режиме особой охраны. Кроме того, на границах Заказника установлены ограждения, препятствующие проезду авто- и мототранспорта на территорию: шлагбаумы, природные валуны. В целях выявления и пресечения нарушений режима особой охраны и иных правил охраны и использования окружающей природной среды и природных ресурсов в заказнике «Новоорловский» сотрудниками ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» – государственными инспекторами в области охраны окружающей среды проводятся регулярные рейды; регулярное пешее патрулирование территории осуществляется сотрудниками подрядных организаций в соответствии с государственными контрактами, заключаемыми ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга»; во время рейдов и патрулирования ведется разъяснительная работа с посетителями Заказника. В рамках осуществления надзорной деятельности в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий Комитет по природопользованию и ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» осуществляют взаимодействие с Полицией Приморского района Санкт-Петербурга, Прокуратурой Приморского района Санкт-Петербурга, Природоохранной прокуратурой г. Санкт-Петербурга, Главным управлением МЧС по г. Санкт-Петербургу и Главным управлением МВД России по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской</p>
--	--	--	--

		<p>природных ресурсов считаю необходимым сделать ряд рекомендаций по предупреждению совершения экологических преступлений в образованном заказнике «Новоорловский».</p> <p>Во-первых, следует организовать всеми доступными средствами информирование населения близлежащих территорий об особенностях правового режима данного участка, правах и обязанностях лиц, находящихся на территории заказника.</p> <p>Непосредственно на территории перед входом в заказник необходимо установить информационные щиты с соответствующими данными.</p> <p>Всеми доступными средствами разъяснять гражданам, что они обязаны соблюдать установленный в государственных природных заказниках режим особой охраны и несут за его нарушение административную, уголовную и иную установленную законом ответственность.</p> <p>Во-вторых, в образовательных учреждениях, находящихся в непосредственной близости от</p>	<p>области. В целях пропаганды идей охраны природы и развития экологической культуры осуществляется эколого-просветительская деятельность: в Заказнике проводятся экскурсии для различных целевых групп населения, волонтерские акции по уборке рассеянного бытового мусора; обеспечивается представление информации о Заказнике в научно-популярных изданиях, в средствах массовой информации и сети Интернет, в том числе на официальном сайте Комитета по природопользованию: <a href="http://www.gov.spb.ru/gov/otrasl/ecology">www.gov.spb.ru/gov/otrasl/ecology</a>, на Экологическом портале Санкт-Петербурга: <a href="http://www.infoeco.ru/">www.infoeco.ru/</a>, на сайте ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» <a href="http://oopt.spb.ru/">http://oopt.spb.ru/</a>, а также во время различных тематических мероприятий для педагогов и учащихся школ. После принятия постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750» информация об изменении режима особо охраны Заказника с помощью вышеперечисленных средств будет доведена до широкого круга лиц.</p>
--	--	--	---

		<p>заказника, необходимо организовать информирование учащихся с целью недопущения нанесения ими любого ущерба данной охраняемой территории (разведения костров, оставления мусора и т.д.).</p> <p>В-третьих, следует довести до сведения руководства правоохранительных и иных органов (полиция, МЧС, природоохранная прокуратура, Росгвардия) об изменении правового статуса лесного массива, важности и ответственности задач по сохранению вновь образованного заказника.</p> <p>В-четвертых, при необходимости проведения криминологической экспертизы нормативно-правовых актов в области охраны окружающей среды, выражаю готовность выступить в качестве эксперта.</p>	
--	--	---	--

2	Горячев А.А.	Прошу указать в новом положении, что движение допускается по проезду к садоводству Светлана от 2-й Семеновской улицы, а не по любым лесным дорогам. Это необходимо для того, чтобы при необходимости привлечь к ответственности нерадивого водителя, если ему вдруг придет в голову поехать по другим лесным дорогам. Спасибо!	Предложение учтено. В Материалах ОВОС на стр. 9 и стр. 23 представлены сведения о проезде автомобильного транспорта по лесной дороге, расположенной в квартале 68 Песочинского участкового лесничества Курортного лесничества Санкт-Петербурга, от 2-й Семеновской ул. к садоводству «Светлана».
3	Равковская Ю.Д.	Прошу указать, что движение автомобилей допускается по проезду к садоводству Светлана, а не по любым лесным дорогам, иначе некоторые водители могут проехать по лесным дорогам.	
4	Крылов А.А., 06.04.2021	Хотелось бы больше новых экологических маршрутов на особо охраняемых природных территориях	Предложение не относится непосредственно к Проекту постановления, может быть рассмотрено после принятия обсуждаемого постановления Правительства Санкт-Петербурга в рамках управления Заказником.
5	Строганов А.В., 08.04.2021		
6	Филимонов Н.Ю., 08.04.2021	Работу по приведению решения о создании ООПТ в соответствие с действующим законодательством считаю своевременной и важной	Принято к сведению.

**Техническое задание  
на проведение оценки воздействия на окружающую среду  
в составе материалов объекта государственной экологической экспертизы –  
проекта нормативно-технического документа  
«Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга  
«О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга  
от 25.08.2015 № 750»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее техническое задание определяет цели, задачи, основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее – ОВОС), требования к составу и содержанию материалов ОВОС в составе материалов объекта государственной экологической экспертизы проекта нормативно-технического документа «Проект постановления Правительства Санкт-Петербурга «О внесении изменений в постановление Правительства Санкт-Петербурга от 25.08.2015 № 750».

1.2. Исполнитель работ по ОВОС: государственное казенное учреждение «Дирекция особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга» (ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга»). Адрес: 197046, Санкт-Петербург, ул. Малая Посадская, д. 3.

Настоящее техническое задание является неотъемлемой частью материалов ОВОС.

**2. Цели и задачи ОВОС**

2.1. Основанием для проведения ОВОС является: Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе», Приказ Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации».

2.2. ОВОС проводится в целях определения соответствия намечаемой деятельности цели сохранения и восстановления ценных природных комплексов на территории Санкт-Петербурга, определения воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и других последствий.

Сроки проведения ОВОС: 2019 – 2021 гг.

2.3. 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 негативное воздействие, оценка их эффективности и возможности реализации;
- сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив и обоснование выбранного варианта 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 ценных природных комплексов. При оценке используются опубликованные материалы и архивные материалы ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга», включая материалы научных исследований.

В целях проверки актуальности информации, изложенной в вышеуказанных материалах, 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.

3.2. Технические совещания, консультации с экспертами.

3.3. Проведение мероприятий по информированию и участию общественности в рамках общественных обсуждений, в том числе:

- информирование общественности и других участников оценки воздействия на окружающую среду о намечаемой деятельности в официальных изданиях органов исполнительной власти и органов местного самоуправления, а также на сайте ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга» не менее, чем за 30 дней до окончания общественных обсуждений;

- обеспечение доступа к техническому заданию на проведение ОВОС, к материалам ОВОС, а также к проекту постановления Правительства Санкт-Петербурга, в течение не менее, чем 30 дней до окончания проведения общественных обсуждений;

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

- составление протокола общественных обсуждений;

- дополнение материалов ОВОС документированными замечаниями и предложениями от общественности, протоколом общественных обсуждений;

- обеспечение доступа общественности к окончательному варианту материалов по оценке воздействия на окружающую среду в течение всего срока с момента его утверждения и до принятия решения о реализации намечаемой деятельности.

### **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 Российской Федерации в области охраны окружающей среды, природопользования, охраны здоровья населения, а также удовлетворять требованиям законодательных и нормативных документов Санкт-Петербурга.

4.2. ОВОС необходимо выполнить на основе имеющейся официальной информации, проведенных ранее исследований.

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

- общие сведения;

- пояснительная записка по обосновывающей документации;

- цель и потребность реализации намечаемой деятельности;
- описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой деятельности; описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по альтернативным вариантам;
- описание окружающей среды, которая может быть затронута намечаемой деятельностью в результате ее реализации (по альтернативным вариантам) (состояние природной среды, характер антропогенной нагрузки и т.п.);
- оценка воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности; меры по предотвращению и/или смягчению возможного негативного воздействия намечаемой деятельности;
- краткое содержание программ мониторинга и контроля;
- материалы общественных обсуждений, проводимых в рамках ОВОС при подготовке материалов объекта государственной экологической экспертизы;
- резюме нетехнического характера.

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

Директор ГКУ «Дирекция ООПТ Санкт-Петербурга»



Т.В. Ковалева