

Финского залива. Каждая из этих территорий своеобразна, имеет не только хорошо сохранившиеся ценные природные комплексы, но и богатую историю. Памятники природы «Дудергофские высоты» и «Парк «Сергиевка» внесены в список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО в составе Исторического центра Санкт-Петербурга и связанных с ним групп памятников.

Генеральный план Санкт-Петербурга предусматривает организацию системы особо охраняемых природных территорий как одну из задач по улучшению экологической обстановки и охране окружающей среды. До 2025 года планируется организация ряда новых особо охраняемых природных территорий, в том числе:

Родниковые озера на проспекте Мориса Тореза;
Парк «Сосновка»;
Левашовский лес;
Береговой уступ Серово;
Пухтолова гора;
Парк Баболовский;
Парк Отдельный;
Сестрорецкие дюны.

В 2011 году учреждена Красная книга Санкт-Петербурга. В соответствии с действующим законодательством уничтожение видов, занесенных в Красную книгу, а также мест их обитания и произрастания запрещено. Утвержденный перечень включает 424 вида, состояния популяций которых на территории города признано неудовлетворительным по разным причинам. В число «краснокнижных» вошли 46 видов растений, 65 видов мохообразных, 54 вида лишайников, 16 видов водорослей, 81 вид грибов и слизевиков, 2 вида земноводных, 3 вида рептилий, 4 вида рыб, 65 видов птиц, 16 видов млекопитающих и 92 вида беспозвоночных.

Заказник «Южное побережье Невской губы», кластерный участок «Кронштадтская колония». Побережье.

Заказник «Южное побережье Невской губы» расположен в Петродворцовом районе Санкт-Петербурга. Территория заказника представлена кластерными участками «Кронштадтская колония», «Собственная дача» и «Знаменка», расположенными вдоль берега Финского залива. Современный ландшафт представлен литориновой террасой и литориновым уступом, сформировавшимся в период морской трансгрессии. На побережье Невской губы представлены тростниковые заросли и низинные болота. На расположенной южнее литориновой террасе произрастают черноольховые леса, встречаются березовые леса, ивняки, различные луговые сообщества. На террасе и склоне литоринового уступа сохранились участки старинных парков, смешанных и лиственных лесов с широколиственными породами. На мелководьях Невской губы представлены тростниковые и камышовые заросли, являющиеся местами массового гнездования, гнездовых колоний и крупных концентраций водоплавающих и околоводных птиц на миграционных стоянках.

Заказник «Юнтоловский». Устья рек Глухарки и Черной.

Заказник «Юнтоловский» образован в 1990 году, это первая особо охраняемая природная территория в Санкт-Петербурге, одна из немногих в России, непосредственно граничащая с жилыми кварталами мегаполиса. Территория заказника включает в себя Лахтинский разлив и большую часть обширного Лахтинского болота, примыкающего к нему с севера. Природные комплексы заказника представлены в основном сфагновыми сосновыми и березовыми лесами, а также переходными и низинными болотами. В заказнике существует популяция кустарника восковника болотного (*Myrtilax gale* L.), занесенного в Красную книгу РФ и находящегося здесь на северо-восточной границе своего распространения.

Вплоть до середины XX века на Лахтинском разливе оставались на пролете стаи гусей, тундряных лебедей, лебедей-кликун и тысячи особей других видов водоплавающих и околоводных птиц. За последние десятилетия в результате углу-

бления дна разлива значительная часть его мелководий была утрачена, вместе с ними исчезли места кормежки для этих птиц. Тем не менее, на относительно небольшой территории заказника сохранились типичные формы ландшафта, характерные для приморской равнины в историческом прошлом и продолжающие жить своей естественной жизнью.

Заказник «Гладышевский». Река Гладышевка.

Заказник «Гладышевский» расположен в южной части Карельского перешейка в бассейне реки Гладышевки, на территории двух субъектов РФ — Санкт-Петербурга и Ленинградской области. Заказник образован с целью сохранения и воспроизводства ценных видов лососевых рыб и охраны от исчезновения моллюска жемчужницы европейской (*Margaritana margaritifera* L.) — редкого вида, занесенного в Красную книгу РФ. В Ленинградской области осталось не более 4—5 рек, где обитают лососевые рыбы и жемчужница европейская; на Карельском перешейке это единственное место, где они обитают совместно. Растительность заказника довольно разнообразна и представлена на сосняках, в том числе старовозрастными, мелколиственными лесами по долинам рек и на бывших сельскохозяйственных угодьях, а также небольшими участками ельников, лугов и фрагментами псаммофитных сообществ на побережье Финского залива. Разнообразие ландшафтов вместе с удаленностью территории от центра города обеспечивают достаточно высокое видовое разнообразие позвоночных животных.

Памятник природы «Дудергофские высоты».

Территория памятника природы «Дудергофские высоты» представляет собой возвышенность, сложенную двумя крупными крутосклонными холмами — горой Вороньей и горой Ореховой. Абсолютная высота Ореховой горы равна 176 метрам — это высшая точка Санкт-Петербурга и всей юго-западной части Ленинградской области. После Великой Отечественной войны, нанесшей колоссальный урон растительности парка, в благоприятных световых и почвенных условиях началось активное возобновление широколиственных пород, ранее представленных лишь небольшой примесью к коренным хвойным лесам. Одновременно разрослись кустарники, и в результате за несколько десятилетий на Дудергофских высотах сформировался уникальный «островок» широколиственного леса, резко отличающийся от растительности южной тайги, свойственной нашим широтам. Сейчас на территории памятника природы преобладают кленовые и ясеневые леса разнообразного состава. В травянистом ярусе господствуют неморальные виды — спутники широколиственных лесов; произрастает венерин башмачок обыкновенный (*Surgipedium calceolus* L.), занесенный в Красную книгу РФ. Вершины холмов и наиболее крутые участки склонов заняты лугами, небольшую роль в составе растительности парка играют мелколиственные и кустарниковые сообщества.

Памятник природы «Комаровский берег».

В знаменитой курортной зоне между Сестрорецком и Зеленогорском расположен памятник природы «Комаровский берег». Поселок Комарово, носивший до 1949 года название Келломяки, обязан своим возникновением «дачному буму» конца XIX — начала XX века, вызванному строительством железной дороги. Памятник природы «Комаровский берег» — участок типичных для Карельского перешейка таежных ландшафтов, сохранившийся среди интенсивной дачной застройки. На территории представлены характерные природные комплексы северного побережья Финского залива — песчаные пляжи, невысокие дюны, черноольшатники, еловые, в том числе хорошо сохранившиеся участки ельников-кисличников, и елово-сосновые леса. Обращает на себя внимание большое количество муравейников — поселений северного лесного муравья. Большая часть памятника природы находится в пределах нижней аккумулятивной террасы, называемой литориновой — по названию Литоринового моря, существовавшего на месте современной Балтики несколько тысяч лет назад. Литориновую террасу ограничивает крутосклонный литориновый уступ, возвышающийся на 15—18 метров и прорезанный в пределах памятника природы

несколькими оврагами. Несмотря на то, что вся территория несет отпечаток антропогенного воздействия, пронизана множеством дорожек и тропинок и пересекается автомобильной дорогой с интенсивным движением, «Комаровский берет» сохранил первозданный облик почти необитаемых финских берегов.

Памятник природы «Парк «Сергиевка».

Территория памятника природы «Парк «Сергиевка» представляет собой ландшафтный парк, созданный в первой половине XIX века на месте естественного лесного массива на террасах и на склоне того же литоринного уступа, но уже на южном берегу Невской губы. «Жемчужина» дворцово-паркового ансамбля — летний дворец в стиле «неогрек», возведенный на бровке уступа по проекту выдающегося архитектора А. И. Штакеншнейдера.

На территории парка сохранились эталонные участки природных комплексов, прежде широко распространенных по южному берегу Финского залива. К ним относятся мелководная акватория залива, тростниковые заросли, фрагменты низинного болота, черноольшатники, участки смешанных лесов с широколиственными породами. Существенный элемент современного ландшафта памятника природы — водные объекты, представленные системой прудов и ручьем Кристателька, а также прибрежной мелководной акваторией Невской губы Финского залива. В 1920 году в «Сергиевке» была организована естественная станция Петроградского университета, впоследствии — Биологический научно-исследовательский институт. В настоящее время земельные участки памятника природы предоставлены в постоянное пользование Санкт-Петербургскому государственному университету.

Памятник природы «Стрельнинский берег».

Памятник природы «Стрельнинский берег» — участок приморских черноольховых лесных сообществ, практически исчезнувших в результате деятельности человека в юго-восточной части Финского залива. Помимо черноольшатников большие площади на территории памятника природы занимают ивняки и тростниковые заросли. Прибрежные мелководья служат местами стоянок и гнездования для многих околводных и водоплавающих видов; в зарослях ивняков гнездится большое число воробьиных птиц. Территория памятника природы примыкает к государственному комплексу «Дворец конгрессов» — знаменитому Константиновскому дворцу. Земельный участок памятника природы предоставлен в постоянное пользование соответствующему учреждению Управления делами Президента РФ, с 2007 года свободный доступ на территорию закрыт.

Заказник «Северное побережье Невской губы». Остров Верперлуда.

В заказнике «Северное побережье Невской губы», на неширокой полосе вдоль берега залива между Ольгино и Лисьим Носом, сохранился необычный для окрестностей Санкт-Петербурга лесной массив, значительную роль в котором играют широколиственные древесные породы. На самом побережье, ближе к Лисьему Носу, в начале XVIII века располагался один из путевых дворцов Петра I по дороге из Петербурга в Кронштадт — так называемые «Ближние Дубки». Планировка парка, устроенного одновременно со строительством дворца, просматривается по сей день, сохранилось и несколько старых дубов, посаженных в то время. На прилегающей к заказнику акватории, мелководной и зарастающей тростниковыми и камышовыми сообществами, формируются сезонные стоянки водоплавающих и околводных пернатых на Беломоро-Балтийском миграционном пути. Несмотря на свои небольшие размеры, к настоящему времени это самое значительное место регулярных скоплений птиц, существующее в Невской губе. В заказник также входит остров Верперлуда — небольшой живописный островок на акватории Невской губы, интересный большим разнообразием флоры и почти не затронутый деятельностью человека.

Заказник «Озеро Щучье». Щучье озеро.

Заказник «Озеро Щучье» расположен в окрестностях Комарово и Зеленогорска. Территория заказника характеризуется широким развитием водно-ледниковых форм рельефа — камовых холмов и гряд, термокарстовых котловин. Высокие верхние части камовых холмов занимают сухие сосновые боры. В более влажных местах, на склонах и в понижениях, произрастают еловые леса, среди которых — участки редких для Санкт-Петербурга старовозрастных чернично-сфагновых ельников. В камовых котловинах вблизи Щучьего и Дружинного озер встречаются небольшие болотца, в основном верхового и переходного типа. Щучье озеро, подарившее свое название заказнику, упоминается еще в документах XVII века. Во времена шведского господства озеро с окрестностями, дикая и незаселенная территория, входило в состав коронного парка Хаукиярви (по-фински Щучье озеро). Есть свидетельства, позволяющие предположить, что дичь из этого парка доставлялась непосредственно к королевскому двору. Озеро Дружинное (его также называют Чертовым), небольшое, но глубокое озеро в северо-западной части заказника, служит местом обитания редкого водного растения полушника озерного, занесенного в Красную книгу РФ.

Заказник «Сестрорецкое болото».

В отличие от большей части болот в границах города, крупнейшая на территории Санкт-Петербурга Сестрорецкая болотная система, целиком вошедшая в границы заказника «Сестрорецкое болото», никогда не подвергалась осушению и вообще мало затронута деятельностью человека. Сами по себе ее ландшафты не являются уникальными, наоборот, здесь представлены все основные типы растительных сообществ, характерные для болот восточно-прибалтийского региона, что придает территории заказника большое научно-практическое значение, делая идеальным «учебным пособием» по строению и истории болот.

На территории заказника также сохранились древние песчаные дюны и морские террасы, покрытые сосновыми и смешанными лесами. К болоту примыкает водохранилище Сестрорецкий Разлив, образовавшееся в 1723 году в результате сооружения плотины на реке Сестре. Северная часть Разлива с приустьевыми участками рек Сестры и Черной имеет большое значение как место гнездования и отдыха во время сезонных миграций многих видов водоплавающих и околводных птиц. Заказник «Сестрорецкое болото» — самая крупная особо охраняемая природная территория в Санкт-Петербурге, его площадь составляет 1877 гектаров.

Памятник природы «Петровский пруд».

Памятник природы «Петровский пруд». На месте, где сейчас находится Петровский пруд, в XVIII веке возвышался Гром-камень — принесенный ледником огромный гранитный валун, послуживший основанием монумента конной статуи Петра I, «Медного всадника», известного на весь мир символа северной столицы России. Идея создания памятника принадлежала Екатерине II, она лично контролировала каждый этап создания монумента и одобряла идеи автора проекта Этьена Фальконе. Транспортировка Гром-камня из Конной Лахты через малопроезжие заболоченные леса к побережью Финского залива и затем водным путем к Сенатской площади велась в течение двух лет, окончившись в сентябре 1770 года — при большом скоплении восторженных петербуржцев Гром-камень был выгружен на Исаакиевскую пристань. Перевозка Гром-камня стала не только яркой страницей истории памятника, но и крупным событием в истории отечественной техники, такелажного и морского дела. За несколько лет котловина, оставшаяся после выемки Гром-камня, заполнилась водой, образовав небольшой живописный пруд, названный впоследствии Петровским. На месте вырубленных здесь когда-то вековых елей растет мелколистственный лес из серой ольхи и осины; среди травянистых растений кроме таежных видов встречаются «обитатели» дубрав.

Заказник «Западный Котлин».

Заказник «Западный Котлин» расположен в Кронштадтском районе и занимает всю северо-западную оконечность острова

Котлин. Здесь сохранился массив черноольховых лесов — один из крупнейших на территории Санкт-Петербурга. Формирующиеся береговые валы с древесными ивняками и осинами являются уникальным природным комплексом, нигде не встречающимся на берегах восточной части Финского залива. Главное украшение заказника — песчаные побережья острова, очень популярные у жителей Кронштадта и в летнее, и в зимнее время. На побережьях представлены приморские травянистые сообщества с участием волоснеца песчаного и зарослями шиповника морщинистого. Прилегающие к острову мелководья с тростниковыми и камышовыми зарослями — традиционное место отдыха и кормежки многих видов перелетных птиц. Среди них много редких для региона — лебедь-кликун, серая утка, шилохвость, большой, средний и малый крохали, галстучник, клуша, полярная и малая крачки.

Памятник природы «Елагин остров».

Территория памятника природы «Елагин остров» включает весь одноименный остров, на котором располагается хорошо известный всем петербуржцам Центральный парк культуры и отдыха имени Кирова. Дворцово-парковый ансамбль Елагина острова, формировавшийся на протяжении двух столетий, является объектом культурного наследия федерального значения. Историческое развитие территории и островное расположение позволили сформироваться на Елагином острове растительным и животным сообществам, по уровню разнообразия не имеющим равных в центральной части города. Флора острова насчитывает более 500 видов высших растений, среди которых множество старовозрастных деревьев, а также интродуцентов из различных регионов Европы, Азии и Америки. Помимо эстетической и познавательной функции, природные комплексы парка играют важнейшую роль в оздоровлении природной среды Санкт-Петербурга.

Памятник природы «Долина реки Поповки».

Памятник природы «Долина реки Поповки» расположен в Пушкинском районе. Территория памятника природы представляет собой участок каньонообразной долины реки Поповки от места впадения в Поповку реки Черной до впадения Поповки в реку Славянку. К территории памятника природы приурочены многочисленные обнажения палеозойских горных пород — отложения нижнего кембрия, нижнего и среднего ордовика, среднего девона, четвертичные образования. Участок уникален для территории Санкт-Петербурга и является естественным памятником геологической истории северо-запада России. Особую ценность представляют также малонарушенные пойменные луга, осиновые и сероольховые леса в западной части памятника природы, характеризующиеся обилием неморальных видов растений и массовым гнездованием птиц.

Государственный природный заказник регионального значения «Новорловский».

Государственный природный заказник регионального значения «Новорловский» расположен в Приморском районе на территории муниципального округа Коломяги. Большая часть заказника занята лесами, посаженными здесь в 50-х годах прошлого века и в настоящее время представленными сосняками и сосново-березовыми лесами. Небольшую площадь занимают лесные поляны и луга вблизи реки Каменки. В заказнике представлены как типичные для сосновых и смешанных лесов флора и фауна, так и редкие и охраняемые в городе виды. Например, здесь отмечено гнездование жулана обыкновенного, занесенного в Красную книгу Санкт-Петербурга. Зафиксированы зимовки молодых особей длиннохвостых неясытей — вида сов, также занесенного в Красную книгу города. Всего на территории заказника произрастает около 350 видов высших растений, 74 вида мхов и печеночников, более 100 видов лишайников. Обитает 14 видов зверей и более 70 видов птиц. Для сохранения и восстановления биологического разнообразия в границах заказника устанавливается режим особой охраны. Здесь запрещены все виды деятельности, которые могут нанести вред природным комплексам и объектам заказника.