



ПРАВИТЕЛЬСТВО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 21.07.2021 № 475-п
г. Ярославль

О выделении зоны ограниченного хозяйственного использования, об утверждении Положения о заказнике «Гаврилов-Ямский» и о внесении изменений в постановление Администрации области от 15.12.2003 № 247 и постановление Правительства области от 01.07.2010 № 460-п

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Ярославской области от 28 декабря 2015 г. № 112-з «Об особо охраняемых природных территориях регионального и местного значения в Ярославской области», постановлением Правительства области от 27.09.2012 № 981-п «Об утверждении Порядка создания, реорганизации и упразднения особо охраняемых природных территорий регионального значения в Ярославской области», на основании заключения государственной экологической экспертизы от 30.10.2020 № 10/2020, утверждённого приказом департамента охраны окружающей среды и природопользования Ярославской области от 30.10.2020 № 23Э «Об утверждении заключения экспертной комиссии», и согласования Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.03.2021 № 09-15-29/7058

ПРАВИТЕЛЬСТВО ОБЛАСТИ ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Выделить в составе государственного природного заказника «Гаврилов-Ямский» зону ограниченного хозяйственного использования для проведения реконструкции объектов магистрального нефтепровода «Ярославль – Москва», размещения, строительства, эксплуатации, реконструкции и капитального ремонта объектов трубопроводного транспорта нефти, вдольтрассовых высоковольтных линий электропередачи, кабельных линий связи, вдольтрассовых проездов.

2. Включить в состав зоны, указанной в пункте 1, земельный участок площадью 2990496 кв. м, расположенный в районе населенных пунктов Константиново, Милочево, Овсяниково Ставотинского сельского округа Заячье-Холмского сельского поселения Гаврилов-Ямского муниципального района Ярославской области.

3. Утвердить прилагаемое Положение о государственном природном заказнике «Гаврилов-Ямский».

4. Внести в постановление Администрации области от 15.12.2003 № 247 «О государственных зоологических заказниках Ярославской области» следующие изменения:

4.1. Абзац третий пункта 3 признать утратившим силу.

4.2. Положение о государственном заказнике «Гаврилов-Ямский», утверждённое постановлением, признать утратившим силу.

5. Внести в Перечень особо охраняемых природных территорий Ярославской области, утверждённый постановлением Правительства области от 01.07.2010 № 460-п «Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территорий Ярославской области и о признании утратившими силу отдельных постановлений Администрации области и Правительства области», изменение согласно приложению.

6. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя Председателя Правительства области, курирующего вопросы образования, охраны объектов культурного наследия, имущества и природопользования.

7. Постановление вступает в силу через 10 дней после его официального опубликования.

Председатель
Правительства области



Д.А. Степаненко

УТВЕРЖДЕНО
постановлением
Правительства области
от 21.07.2021 № 475-п

ПОЛОЖЕНИЕ

о государственном природном заказнике «Гаврилов-Ямский»

1. Положение о государственном природном заказнике «Гаврилов-Ямский» (далее – Положение) разработано в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Ярославской области от 28 декабря 2015 г. № 112-з «Об особо охраняемых природных территориях регионального и местного значения в Ярославской области».

2. Наименование и категория особо охраняемой природной территории – государственный природный заказник «Гаврилов-Ямский» (далее – заказник).

3. Статус – региональный.

4. Профиль – зоологический.

5. Местоположение: Ярославская область, Гаврилов-Ямский муниципальный район, Заячье-Холмское сельское поселение, Митинское сельское поселение, Великосельское сельское поселение, на территории, ограниченной с севера проселочной дорогой от деревни Котово через деревни Калинино, Константиново до села Юцкого, с северо-востока – проселочной дорогой от села Юцкого до деревни Селищи, с юго-востока, юга и запада – рекой Лахостью (граница проходит по левому берегу реки от деревни Селищи до деревни Котово).

Схема границ заказника и перечень координат характерных точек границ заказника приведены в приложениях 1 и 2 к Положению.

6. Площадь – 9525,3744 га.

7. Заказник образован в соответствии с решением исполнительного комитета Ярославского областного Совета депутатов трудящихся от 29.10.62 № 884 «Об организации государственного бобрового заказника и о мерах охраны бобров в местах их расселения» и функционирует в соответствии с постановлением Правительства области от 01.07.2010 № 460-п «Об утверждении Перечня особо охраняемых природных территорий Ярославской области и о признании утратившими силу отдельных постановлений Администрации области и Правительства области» и Положением.

8. Заказник образован без изъятия земельных участков у собственников, владельцев и пользователей.

9. Изменение границ, выделение зон ограниченного хозяйственного использования, реорганизация, упразднение заказника осуществляются в соответствии с Порядком создания, реорганизации и упразднения особо

охраняемых природных территорий регионального значения в Ярославской области, утвержденным постановлением Правительства области от 27.09.2012 № 981-п «Об утверждении Порядка создания, реорганизации и упразднения особо охраняемых природных территорий регионального значения в Ярославской области».

10. Государственный надзор в области охраны и использования заказника осуществляется департаментом охраны окружающей среды и природопользования Ярославской области (далее – ДООСиП ЯО) в пределах его компетенции.

11. Функции единой дирекции особо охраняемых природных территорий регионального значения Ярославской области исполняет государственное бюджетное учреждение Ярославской области «Центр охраны окружающей среды» (далее – единая дирекция ООПТ), осуществляющее управление в области функционирования заказника, в том числе обеспечение режима особой охраны, охраны и восстановления природных объектов и комплексов заказника.

12. Ответственность за соблюдение установленного режима использования территории заказника несут государственное казенное учреждение Ярославской области (далее – ГКУ ЯО) «Гаврилов-Ямское лесничество» (в рамках компетенции), собственники, владельцы и пользователи земельных участков.

13. Цель создания заказника – сохранение, восстановление и воспроизводство всех видов боровой дичи, сохранение среды их обитания, путей миграций, мест гнездования, типичных, уникальных, невозполнимых, ценных в экологическом, научном, культурном и эстетическом отношении природных комплексов и ландшафтов, объектов растительного мира, видов грибов, лишайников, растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) Красную книгу Ярославской области (далее – редкие и исчезающие виды).

Основными задачами заказника являются:

- сохранение, восстановление и воспроизводство всех видов боровой дичи, редких и исчезающих видов, сохранение среды их обитания и мест гнездования, размножения;
- проведение биотехнических мероприятий с целью создания наиболее благоприятных условий обитания охраняемых видов животных;
- систематическое проведение учётных работ, регулирование численности, выбраковка больных и травмированных охотничьих животных;
- пропаганда и внедрение передового опыта охраны и воспроизводства диких охотничьих животных;
- проведение научно-исследовательских работ на территории заказника;
- проведение разъяснительной и эколого-просветительской работы.

14. Краткое описание заказника.

14.1. Биоэкологическая характеристика.

Для территории заказника характерен холмистый слаборасчлененный мореный рельеф с древнеаллювиальными, водноледниковыми и озерноледниковыми террасами.

Климат умеренно-континентальный, с холодной зимой и умеренно теплым летом. Континентальность климата характеризуется суточными, месячными и годовыми амплитудами температуры воздуха. Зима продолжительная, умеренно морозная, со значительным снежным покровом. Самый холодный месяц – январь. Весна по большей части затяжная, с возвратом холодов и поздними заморозками. Лето умеренно теплое, с достаточным увлажнением. Осень отличается пасмурной погодой с частыми осадками и туманами.

По географическому положению район находится под воздействием воздушных масс Атлантического и Арктического бассейнов, а также масс, сформировавшихся над территорией Европы. В конце лета – начале осени, нередко во второй половине зимы и весной преобладает западный тип атмосферной циркуляции, сопровождающийся активной циклонической деятельностью, значительными осадками. В целом за год преобладающим направлением ветра является южное.

Почвообразующие породы – покровные суглинки средне- и легкосуглинистые; легкие суглинки и супеси, покровные, подстилаемые мореной; супеси и пески водноледниковые, местами подстилаемые суглинками. Преобладающие почвы – болотно-подзолистые, суглинистые, песчаные и торфянистые.

Фитоценозы заказника довольно разнообразны. В северной части встречаются разнотравные луга, хвощевые и травянистые березняки, молодые и очень густые мертвопокровные сосняки (по всей видимости – посадки возобновления), березняки с елью травянистые. В центральной части, в окрестностях деревень Милочево и Овсяниково, преобладают отличные разнотравные луга с ивовым кустарником. К югу от деревни Овсяниково расположены лесные фитоценозы из берёзы, ели с примесью сосны.

Растительный покров территории заказника характеризуется большой мозаичностью, особенно выраженной на участках, покрытых древесной растительностью. Важнейшими природными факторами, обуславливающими разнообразие растительности, являются разный механический состав почв, неоднородность микро- и мезорельефа и водный режим. Основным антропогенным фактором формирования мозаичности лесных сообществ являются выборочные рубки разной интенсивности и давности. На открытых участках мозаичности способствуют осуществляемая хозяйственная деятельность на землях сельскохозяйственного назначения и в охранной зоне магистрального нефтепровода «Ярославль – Москва».

Встречаются почти чистые молодые березняки, смешанные с широколиственными элементами (лещина, липа), сосняки, елово-мелколиственные леса. В долине реки Лахости отмечается несколько больших пустошей,

представленных переувлажненными участками или суходолами. К западу от деревни Селищи расположен крупный чистый сосновый бор. Западная часть заказника сильно заболочена, на ней в значительном количестве представлены черноольшаники и заболоченные сосняки. В лесной части заказника присутствует большое количество вырубок разной степени зарастания. Гидрологическая сеть хорошо развита: реки Лахость, Вьюг и много ручьев. В их поймах развиты сероольшаники и заболоченные осоковые луга.

Большую часть территории заказника занимают леса. На их долю приходится более 80 процентов площади заказника. Основная доля лесных насаждений расположена в границах 1033 (частично), 1041 (частично), 1042 (частично), 1043 (частично), 1044 (частично), 1045 (частично), 1046 (частично), 1050 – 1059, 1067 (частично), 1068 (частично), 1069 – 1081, 1084 (частично), 1085 (частично), 1086 – 1095, 1096 (частично), 1099 (частично), 1100 – 1109, 1112 – 1137, 1805 (частично), 1806 (частично), 1807 (частично), 1809, 2202 (частично), 2204 лесных кварталов Ставотинского участкового лесничества ГКУ ЯО «Гаврилов-Ямское лесничество». Доля земель сельскохозяйственного назначения в границах заказника составляет около 15 процентов, доля земель иного целевого назначения – менее 5 процентов.

Наиболее распространенный тип леса – ельник-черничник. В древесном ярусе преобладает ель европейская, к которой примешиваются сосна обыкновенная, берёза повислая и осина. Древостой имеет сомкнутость от 0,6 до 0,9. Высота ели – до 22 м, диаметр – до 25 см, возраст 80 – 100 лет. В подросте – ель. Кустарниковый ярус представлен рябиной обыкновенной, крушиной ломкой, жимолостью лесной, можжевельником обыкновенным, ивой пепельной высотой 2,0 – 2,5 м. В кустарничковом ярусе преобладает черника, к которой примешивается брусника. Из травянистых растений отмечаются вейник тростниковый, ветреница дубравная, гнездовка настоящая, голокучник обыкновенный, гребенник обыкновенный, грушанка круглолистная, коротконожка лесная, костяника, любка двулистная, майник двулистный, орляк обыкновенный, пальчатокоренник пятнистый, пальчатокоренник Фукса, перловник поникший, плаун булавовидный, рамишия однобокая, хвощ лесной. Моховой покров почти сплошной, в нём преобладают плевроциум Шребера и гилокомий блестящий. Местами встречается примесь ритидиладельфа растопыренного, птилия гребенчатого, климация древовидного, дикрана метловидного.

На территории заказника среди еловых лесов представлены также ельники-долгомощники. Их древесный ярус сложен из ели с единичной примесью сосны обыкновенной. Сомкнутость древостоя – 0,6, высота – 15 м, диаметр – 15 см, возраст – 60 лет. В редком подросте отмечены ель, сосна, осина. Кустарниковый ярус почти отсутствует. Видовой состав травяно-кустарничкового яруса очень бедный. В нём преобладают черника и хвощ лесной, из других растений единично встречаются вейник тростниковый,

гудайера ползучая, кислица обыкновенная, линнея северная, майник двулистный, щитовник шартский. Моховой покров сплошной, толстый, почти целиком сложен из политриха обыкновенного, с единичными вкраплениями сфагна Гиргензона и плевроциума Шребера. На территории заказника встречаются участки смешанного и лиственного леса. Основные слагающие породы – берёза, осина, ель. Сосна встречается редко. Из других древесных пород отмечены ольха серая, рябина обыкновенная, черёмуха обыкновенная. Кустарники представлены жимолостью обыкновенной, крушиной ломкой, калиной обыкновенной, бересклетом бородавчатым, смородиной чёрной и красной, лещиной обыкновенной, волчегородником обыкновенным.

В ельниках-зеленомошниках древесный ярус представлен елью европейской, единичными экземплярами сосны обыкновенной и березы пушистой. В кустарниковом ярусе немногочисленные растения крушины ломкой и ивы пепельной. В травяно-кустарничковом ярусе преобладают черника и хвощ лесной, из других растений единично встречаются щитовник мужской, ожика волосистая, майник двулистный, кислица обыкновенная, линнея северная. Моховой покров куртинный, состоит из политрихума обыкновенного с участием сфагнума Гиргензона и плевроциума Шребера.

На территории заказника значительны по площади березняки осиново-еловые, древесный ярус которых состоит из березы повислой, березы пушистой, осины и ели европейской. Подлесок и кустарниковый ярус представлены жимолостью лесной, крушиной ломкой, лещиной, рябиной обыкновенной, смородиной колосистой, черёмухой обыкновенной, также отмечены единичные растения шиповника майского. В травяно-кустарничковом ярусе преобладают хвощ лесной, щитовник мужской, злаки, вороний глаз четырехлистный, ландыш майский, майник двулистный, копытень европейский, лютик кашубский, земляника лесная, костяника, чина весенняя, кислица обыкновенная, сныть обыкновенная, вербейник обыкновенный, седмичник европейский, медуница неясная, марьянник дубравный (иван-да-марья).

В сосняках-зеленомошниках древесный ярус представлен сосной обыкновенной, единичными экземплярами ели европейской и березы пушистой. В кустарниковом ярусе – ива пепельная, жимолость лесная, крушина ломкая, рябина обыкновенная, в травяно-кустарничковом ярусе – ожика волосистая, майник двулистный, костяника, брусника, вереск, черника, седмичник европейский. Моховой покров состоит преимущественно из плевроциума Шребера.

Сосняк черничный схож по видовому составу с сосняком-зеленомошником, однако черника образует сплошной покров, на приствольных кочках встречаются куртины брусники, а на опушке – сплошные заросли вереска. Моховой покров занимает менее 10 процентов проективного покрытия, развит только в понижениях и состоит из плевроциума Шребера.

Древесный ярус черноольшаников топяных представлен ольхи черной, угнетенными экземплярами ели европейской и березы пушистой. На приствольных кочках произрастают крупнотравные растения: таволга (лабазник) вязолистная, горичник болотный, вербейник обыкновенный, зюзник европейский, паслен сладко-горький, в понижениях между стволами – хвощ приречный, осока острая, тростник обыкновенный, на участках, залитых водой, – белокрыльник болотный и ряска.

По берегам реки Лахости широко представлен изреженный березово-широколиственный лес. Древесный ярус состоит из берёзы повислой, липы сердцевидной, вяза гладкого, ольхи серой, в кустарниковом ярусе – ива ушастая, хмель обыкновенный, смородина черная, ежевика сизая, малина, черёмуха обыкновенная, бересклет бородавчатый, жимолость лесная, в травянистом покрове – хвощ лесной, злаки, крапива двудомная, борщевик сибирский, сныть обыкновенная, марьянник дубравный (иван-да-марья), в понижениях – тростник обыкновенный и василистник.

Основу растительности переувлажненных участков составляют травянистые гигрофильные и мезо-гигрофильные растения: частуха подорожниковая, двукисточник тростниковый, манник, болотница, камыш лесной, различные осоки, наиболее многочисленной из которых является осока острая, ситник, белозор болотный, сабельник болотный, таволга (лабазник) вязолистная, герань болотная, дербенник иволистный, кипрей волосистый, кипрей железистостебельный, вех ядовитый, вербейник монетчатый, вербейник обыкновенный, незабудка болотная, зюзник европейский, мята, шлемник обыкновенный, валериана лекарственная, крестовник приречный, посконник коноплевый, сушеница топяная, череда трехраздельная.

Участки с избыточным увлажнением зарастают кустарниковыми видами ив, среди которых наиболее обычны корзиночная, пепельная, пятитычинковая, ушастая, порослью ольхи черной и серой.

У уреза воды реки Лахости встречается хвощ приречный, ежеголовник, двукисточник тростниковый, манник водяной, тростник обыкновенный, единичными растениями на мелководьях и косах отмечены рогоз широколистный, стрелолист обыкновенный и сусак зонтичный. В русле реки куртинами произрастает шелковник завитой (водяной лютик жестколистный), на камнях – нитчатые водоросли.

В долине реки Вьюг произрастают хвощ приречный, ежеголовник, частуха подорожниковая, стрелолист обыкновенный, двукисточник тростниковый, манник, камыш лесной, ситник, жерушник земноводный. На берегах – заросли крапивы двудомной, на которых отмечена повилика. Также произрастают хмель обыкновенный, таволга (лабазник) вязолистная, дудник лесной, бодяк болотный, бодяк огородный, некрупные деревья ивы козьей и ольхи серой.

На относительно сухих участках распространены преимущественно мезофильные травянистые растения: вейник, ежа сборная, кострец безостый,

мятлик луговой, овсяница луговая, пырей ползучий, тимофеевка луговая, щучка дернистая, щавель густой, земляника обыкновенная, лапчатка гусиная, лапчатка прямостоячая, горошек мышиный, донник белый, клевер гибридный, клевер луговой, чина луговая, герань луговая, зверобой продырявленный, иван-чай узколистный, бедренец-камнеломка, борщевик Сосновского, дудник лесной, купырь лесной, сныть обыкновенная, черноголовка обыкновенная, чистец лесной, вероника длиннолистная, мытник Кауфмана, норичник узловатый, очанка, погребок летний, подорожник большой, короставник полевой, сивец луговой, колокольчик олений, колокольчик раскидистый, бодяк щетинистый, василёк луговой, золотарник обыкновенный, кульбаба осенняя, мать-и-мачеха, мелколепестничек канадский, нивяник обыкновенный, осот огородный, пижма обыкновенная, полынь обыкновенная, ромашка пахучая, ромашка непахучая, тысячелистник обыкновенный, тысячелистник хрящеватый, цикорий обыкновенный, ястребинка волосистая. Здесь же встречается поросль березы повислой, ели европейской, осины и заросли малины.

На открытых заброшенных агроценозах с куртинами молодых березняков обильны злаки: вейник, ежа сборная, кострец безостый, лисохвост луговой, мятлик луговой, овсяница луговая, пырей ползучий, тимофеевка луговая, щучка дернистая. Из разнотравья отмечены хвощ полевой, щавель кислый, щавель туполистный, дрёма белая, смолевка обыкновенная, купальница европейская, лютик едкий, икотник серо-зеленый, свербига восточная, сумочник пастуший, гравилат городской, лапчатка прямостоячая, манжетка, репешок обыкновенный, донник белый, клевер гибридный, клевер луговой, люцерна посевная, герань луговая, зверобой продырявленный, фиалка полевая, бедренец камнеломка, борщевик сибирский, дудник лесной, купырь лесной, буквица лекарственная, пустырник пятилопастный, льнянка обыкновенная, очанка, погребок летний, колокольчик раскидистый, бодяк щетинистый, василек луговой, нивяник обыкновенный, пижма обыкновенная, полынь обыкновенная, ромашка непахучая, тысячелистник обыкновенный, цикорий обыкновенный.

В понижениях с увлажненными почвами произрастают камыш лесной, горец змеиный (змеевик большой), иван-чай узколистный, таволга (лабазник) вязолистная, вербейник обыкновенный, валериана лекарственная.

Молодые куртинные березняки состоят из березы повислой с включением осины и ольхи серой, черёмухи обыкновенной, рябины обыкновенной. Кустарники представлены крушиной ломкой, в травянистом покрове – злаки и представители лугового разнотравья. Местами встречаются земляника лесная и ландыш майский.

В состав заказника входит значительный участок правого притока реки Которосли – реки Лахости, которая протекает по юго-восточной, южной и западной границам заказника. Длина реки Лахости – 91 км, ширина русла 10 – 25 м, глубина 0,2 – 2 м, течение быстрое. В границах заказника река сильно петляет, имеет перепады. Из прибрежно-водных растений по её

берегам встречаются камыш озёрный, стрелолист обыкновенный. Сильного развития заросли этих видов не имеют. Из погруженных растений отмечаются различные виды рдестов, водяной лютик, элодея канадская, кубышка жёлтая. Вдоль берегов встречаются различные виды ив, ольха серая, черёмуха обыкновенная. Пойменные луга практически не развиты, чаще всего за полосой прибрежного кустарника сразу же начинается лес.

В лесах заказника широко представлены грибы: белый гриб берёзовый, белый гриб сосновый, белый гриб еловый, волнушка розовая, валуй, масленок (моховик) желто-бурый, гладыш, горькушка, груздь чёрный, лаковица лаковая, лисичка настоящая, представители рода паутинник, мухомор красный, подберёзовик обыкновенный, подберёзовик болотный, подберёзовик окисляющийся, подберёзовик пёстрый, подгруздок белый, подосиновик жёлто-бурый, подосиновик красный, свинушка тонкая, скрипица, представители рода сыроежка, шампиньон лесной, шишколюб съедобный, а также дереворазрушающие грибы: трутовик берёзовый (березовая губка), трутовик окаймленный, трутовик настоящий.

Перечень видов грибов и растений, произрастающих на территории заказника

№ п/п	Русское и латинское название вида
1	2
Грибы	
1.	Белый гриб берёзовый (<i>Boletus betulicola</i>)
2.	Белый гриб еловый (<i>Boletus edulis f. edulis</i>)
3.	Белый гриб сосновый (<i>Boletus pinophilus</i>)
4.	Валуй (<i>Russula foetens</i>)
5.	Волнушка розовая (<i>Lactarius torminosus</i>)
6.	Горькушка (<i>Lactarius rufus</i>)
7.	Груздь чёрный (<i>Lactarius necator</i>)
8.	Лаковица лаковая (<i>Laccaria laccata</i>)
9.	Лисичка настоящая (<i>Cantharellus cibarius</i>)
10.	Масленок (моховик) желто-бурый (<i>Suillus variegatus</i>)
11.	Млечник обыкновенный (гладыш) (<i>Lactarius trivialis</i>)
12.	Мухомор красный (<i>Amanita muscaria</i>)
13.	Паутинник (<i>Cortinarius spp.</i>)
14.	Подберёзовик болотный (<i>Leccinum holopus</i>)
15.	Подберёзовик обыкновенный (<i>Leccinum scabrum</i>)
16.	Подберёзовик разноцветный (<i>Leccinum variicolor</i>)
17.	Подгруздок белый (<i>Russula delica</i>)
18.	Подосиновик жёлто-бурый (<i>Leccinum versipelle</i>)
19.	Подосиновик красный (<i>Leccinum aurantiacum</i>)
20.	Свинушка тонкая (<i>Paxillus involutus</i>)
21.	Скрипица (<i>Lactarius vellereus</i>)

1	2
22.	Сыроежка (<i>Russula spp.</i>)
23.	Трутовик березовый (березовая губка) (<i>Fomitopsis betulina</i>)
24.	Трутовик настоящий (<i>Fomes fomentarius</i>)
25.	Трутовик окаймленный (<i>Fomitopsis pinicola</i>)
26.	Шампиньон лесной (<i>Agaricus silvaticus</i>)
27.	Шишколюб съедобный (<i>Strobilurus esculentus</i>)
Растения	
28.	Бедренец-камнеломка (<i>Pimpinella saxifraga</i>)
29.	Белозор болотный (<i>Parnassia palustris</i>)
30.	Белокрыльник болотный (<i>Calla palustris</i>)
31.	Береза повислая (<i>Betula pendula</i>)
32.	Береза пушистая (<i>Betula pubescens</i>)
33.	Бересклет бородавчатый (<i>Euonomus verrucosus</i>)
34.	Бодяк болотный (<i>Cirsium palustre</i>)
35.	Бодяк огородный (<i>Cirsium oleraceum</i>)
36.	Бодяк щетинистый (<i>Cirsium setosum</i>)
37.	Болотница (<i>Eleocharis sp.</i>)
38.	Борщевик сибирский (<i>Heracleum sibiricum</i>)
39.	Борщевик Сосновского (<i>Heracleum sosnowskyi</i>)
40.	Брусника (<i>Vaccinium vitis-idaea</i>)
41.	Буквица лекарственная (<i>Betonica officinalis</i>)
42.	Валериана лекарственная (<i>Valeriana officinalis</i>)
43.	Василек луговой (<i>Centaurea jacea</i>)
44.	Василистник (<i>Thalictrum sp.</i>)
45.	Вейник (<i>Calamagrostis sp.</i>)
46.	Вейник тростниковый (<i>Calamagrostis arundinacea</i>)
47.	Вербейник монетчатый (<i>Lysimachia nummularia</i>)
48.	Вербейник обыкновенный (<i>Lysimachia vulgaris</i>)
49.	Вереск (<i>Calluna vulgaris</i>)
50.	Вероника длиннолистная (<i>Veronica longifolia</i>)
51.	Ветреница дубравная (<i>Anemone nemorosa</i>)
52.	Вех ядовитый (<i>Cicuta virosa</i>)
53.	Волчегодник обыкновенный (<i>Daphne mezereum</i>)
54.	Вороний глаз четырехлистный (<i>Paris quadrifolia</i>)
55.	Вяз гладкий (<i>Ulmus laevis</i>)
56.	Герань болотная (<i>Geranium palustre</i>)
57.	Герань луговая (<i>Geranium pratense</i>)
58.	Гилокомий блестящий (<i>Hylocomium splendens</i>)
59.	Гнездовка настоящая (<i>Neottia nidus-avis</i>)
60.	Голокучник обыкновенный (<i>Gymnocarpium dryopteris</i>)

1	2
61.	Горец змеиный (змеевик большой) (<i>Bistorta officinalis</i>)
62.	Горичник болотный (<i>Peucedanum palustre</i>)
63.	Горошек мышиный (<i>Vicia cracca</i>)
64.	Гравилат городской (<i>Geum urbanum</i>)
65.	Гребенник обыкновенный (<i>Cynosurus cristatus</i>)
66.	Грушанка круглолистная (<i>Pyrola rotundifolia</i>)
67.	Гудайера ползучая (<i>Goodyera repens</i>)
68.	Двуклесточник тростниковый (<i>Phalaroides arundinacea</i>)
69.	Дербенник иволистный (<i>Lythrum salicaria</i>)
70.	Дикран метловидный (<i>Dicranum scoparium</i>)
71.	Донник белый (<i>Melilotus albus</i>)
72.	Дрема белая (<i>Silene latifolia</i>)
73.	Дудник лесной (<i>Angelica sylvestris</i>)
74.	Ежа сборная (<i>Dactylis glomerata</i>)
75.	Ежевика сизая (<i>Rubus caesius</i>)
76.	Ежеголовник (<i>Sparganium sp.</i>)
77.	Ель европейская (<i>Picea abies</i>)
78.	Жерушник земноводный (<i>Rorippa amphibia</i>)
79.	Жимолость лесная (<i>Lonicera xylosteum</i>)
80.	Жимолость обыкновенная (<i>Lonicera xylosteum</i>)
81.	Зверобой продырявленный (<i>Hypericum perforatum</i>)
82.	Земляника лесная (<i>Fragaria vesca</i>)
83.	Земляника мускусная, или лесная клубника (<i>Fragaria moschata</i>)
84.	Земляника обыкновенная (<i>Fragaria vesca</i>)
85.	Золотарник обыкновенный (<i>Solidago virgaurea</i>)
86.	Зюзник европейский (<i>Lycopus europaeus</i>)
87.	Ива козья (<i>Salix caprea</i>)
88.	Ива корзиночная (<i>Salix viminalis</i>)
89.	Ива пепельная (<i>Salix cinerea</i>)
90.	Ива пятитычинковая (<i>Salix pentandra</i>)
91.	Ива ушастая (<i>Salix aurita</i>)
92.	Иван-чай узколистый (<i>Chamerion angustifolium</i>)
93.	Икотник серо-зеленый (<i>Berteroa incana</i>)
94.	Калина обыкновенная (<i>Viburnum opulus</i>)
95.	Камыш лесной (<i>Scirpus sylvaticus</i>)
96.	Камыш озерный (<i>Schoenoplectus lacustris</i>)
97.	Кипрей волосистый (<i>Epilobium hirsutum</i>)
98.	Кипрей железистостебельный (<i>Epilobium adenocaulon</i>)
99.	Кислица обыкновенная (<i>Oxalis acetosella</i>)
100.	Клевер гибридный (<i>Trifolium hybridum</i>)

1	2
101.	Клевер луговой (<i>Trifolium pratense</i>)
102.	Климаций древовидный (<i>Climacium dendroides</i>)
103.	Колокольчик олений (<i>Campanula cervicaria</i>)
104.	Колокольчик раскидистый (<i>Campanula patula</i>)
105.	Копытень европейский (<i>Asarum europaeum</i>)
106.	Коровяк черный (<i>Verbascum nigrum</i>)
107.	Короставник полевой (<i>Knautia arvensis</i>)
108.	Коротконожка лесная (<i>Brachypodium sylvaticum</i>)
109.	Кострец безостый (<i>Bromus inermis</i>)
110.	Костяника (<i>Rubus saxatilis</i>)
111.	Крапива двудомная (<i>Urtica dioica</i>)
112.	Крестовник приречный (<i>Senecio fluviatilis</i>)
113.	Крушина ломкая (<i>Frangula alnus</i>)
114.	Кубышка желтая (<i>Nuphar lutea</i>)
115.	Кульбаба осенняя (<i>Scorzonerooides autumnalis</i>)
116.	Купальница европейская (<i>Trollius europaeus</i>)
117.	Купырь лесной (<i>Anthriscus sylvestris</i>)
118.	Ландыш майский (<i>Convallaria majalis</i>)
119.	Лапчатка гусиная (<i>Potentilla anserina</i>)
120.	Лапчатка прямостоячая (<i>Potentilla erecta</i>)
121.	Лещина обыкновенная (<i>Corylus avellana</i>)
122.	Линнея северная (<i>Linnaea borealis</i>)
123.	Липа сердцевидная (<i>Tilia cordata</i>)
124.	Лисохвост луговой (<i>Alopecurus pratensis</i>)
125.	Льнянка обыкновенная (<i>Linaria vulgaris</i>)
126.	Любка двулистная (<i>Platanthera bifolia</i>)
127.	Лютик водяной (<i>Ranunculus acris</i>)
128.	Лютик едкий (<i>Ranunculus acris</i>)
129.	Лютик кашубский (<i>Ranunculus cassubicus</i>)
130.	Люцерна посевная (<i>Medicago sativa</i>)
131.	Майник двулистный (<i>Maianthemum bifolium</i>)
132.	Малина (<i>Rubus idaeus</i>)
133.	Манжетка (<i>Alchemilla sp.</i>)
134.	Манник (<i>Glyceria sp.</i>)
135.	Манник водяной (<i>Glyceria aquatica</i>)
136.	Марьянник дубравный (иван-да-марья) (<i>Melampyrum nemorosum</i>)
137.	Мать-и-мачеха (<i>Tussilago farfara</i>)
138.	Медуница неясная (<i>Pulmonaria obscura</i>)
139.	Мелколепестничек канадский (<i>Conyza canadensis</i>)
140.	Можжевельник обыкновенный (<i>Juniperus communis</i>)

1	2
141.	Мытник Кауфмана (<i>Pedicularis kaufmannii</i>)
142.	Мята (<i>Mentha sp.</i>)
143.	Мятлик луговой (<i>Poa pratensis</i>)
144.	Незабудка болотная (<i>Myosotis scorpioides</i>)
145.	Нивяник обыкновенный (<i>Leucanthemum vulgare</i>)
146.	Норичник узловатый (<i>Scrophularia nodosa</i>)
147.	Овсяница луговая (<i>Festuca pratensis</i>)
148.	Ожика волосистая (<i>Luzula pilosa</i>)
149.	Ольха серая (<i>Alnus incana</i>)
150.	Ольха черная (<i>Alnus glutinosa</i>)
151.	Орляк обыкновенный (<i>Pteridium aquilinum</i>)
152.	Осина (<i>Populus tremula</i>)
153.	Осока (<i>Carex spp.</i>)
154.	Осока острая (<i>Carex acuta</i>)
155.	Осот огородный (<i>Sonchus oleraceus</i>)
156.	Очанка (<i>Euphrasia sp.</i>)
157.	Пальчатокоренник пятнистый (<i>Dactylorhiza maculata</i>)
158.	Пальчатокоренник Фукса (<i>Dactylorhiza fuchsii</i>)
159.	Паслен сладко-горький (<i>Solanum dulcamara</i>)
160.	Перловник поникший (<i>Melica nutans</i>)
161.	Пижма обыкновенная (<i>Tanacetum vulgare</i>)
162.	Плаун булавовидный (<i>Lycopodium clavatum</i>)
163.	Плевроциум Шребера (<i>Pleurozium schreberi</i>)
164.	Повилика (<i>Cuscuta sp.</i>)
165.	Погремок летний (<i>Rhinanthus aestivalis</i>)
166.	Подорожник большой (<i>Plantago major</i>)
167.	Политрихум обыкновенный (<i>Polytrichum commune</i>)
168.	Польнь обыкновенная (<i>Artemisia vulgaris</i>)
169.	Посконник коноплевый (<i>Eupatorium cannabinum</i>)
170.	Прострел раскрытый, или сон-трава (<i>Pulsatilla patens</i>)
171.	Птилий гребенчатый (<i>Ptilium crista-castrensis</i>)
172.	Пустьрник пятилопастный (<i>Leonurus quinquelobatus</i>)
173.	Пырей ползучий (<i>Elytrigia repens</i>)
174.	Рамиция (ортилия) однобокая (<i>Ortilia secunda</i>)
175.	Рдест (<i>Potamogeton sp.</i>)
176.	Репешок обыкновенный (<i>Agrimonia eupatoria</i>)
177.	Ритидиладельф растопыренный (<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>)
178.	Рогоз широколистный (<i>Typha latifolia</i>)
179.	Ромашка непахучая (<i>Tripleurospermum inodorum</i>)
180.	Ромашка пахучая (<i>Matricaria discoidea</i>)

1	2
181.	Рябина обыкновенная (<i>Sorbus aucuparia</i>)
182.	Ряска (<i>Lemna sp.</i>)
183.	Сабельник болотный (<i>Comarum palustre</i>)
184.	Свербига восточная (<i>Bunias orientalis</i>)
185.	Седмичник европейский (<i>Trientalis europaea</i>)
186.	Сивец луговой (<i>Succisa pratensis</i>)
187.	Ситник (<i>Juncus sp.</i>)
188.	Смолевка обыкновенная (<i>Silene vulgaris</i>)
189.	Смородина колосистая (<i>Ribes spicatum</i>)
190.	Смородина красная (<i>Ribes rubrum</i>)
191.	Смородина черная (<i>Ribes nigrum</i>)
192.	Сныть обыкновенная (<i>Aegopodium podagraria</i>)
193.	Сосна обыкновенная (<i>Pinus sylvestris</i>)
194.	Стрелолист обыкновенный (<i>Sagittaria sagittifolia</i>)
195.	Сумочник пастуший (<i>Capsella bursa-pastoris</i>)
196.	Сусак зонтичный (<i>Butomus umbellatus</i>)
197.	Сушеница топяная (<i>Gnaphalium uliginosum</i>)
198.	Сфагнума Гиргензона (<i>Sphagnum girgensohnii</i>)
199.	Сыть бурая (<i>Cyperus fuscus</i>)
200.	Таволга (лабазник) вязолистная (<i>Filipendula ulmaria</i>)
201.	Тимофеевка луговая (<i>Phleum pratense</i>)
202.	Тростник обыкновенный (<i>Phragmites australis</i>)
203.	Тысячелистник обыкновенный (<i>Achillea millefolium</i>)
204.	Тысячелистник хрящеватый (<i>Achillea cartilaginea</i>)
205.	Фиалка полевая (<i>Viola arvensis</i>)
206.	Хвощ лесной (<i>Equisetum sylvaticum</i>)
207.	Хвощ полевой (<i>Equisetum arvense</i>)
208.	Хвощ приречный (<i>Equisetum fluviatile</i>)
209.	Хмель обыкновенный (<i>Humulus lupulus</i>)
210.	Цикорий обыкновенный (<i>Cichorium intybus</i>)
211.	Частуха подорожниковая (<i>Alisma plantago-aquatica</i>)
212.	Черёда трехраздельная (<i>Bidens tripartita</i>)
213.	Черемуха обыкновенная (<i>Padus avium</i>)
214.	Черника (<i>Vaccinium myrtillus</i>)
215.	Черноголовка обыкновенная (<i>Prunella vulgaris</i>)
216.	Чина весенняя (<i>Lathyrus vernus</i>)
217.	Чистец лесной (<i>Stachys sylvatica</i>)
218.	Шелковник завитой (водяной лютик жестколистный) (<i>Batrachium circinatum</i>)
219.	Шиповник майский (<i>Rosa majalis</i>)

1	2
220.	Шлемник обыкновенный (<i>Scutellaria galericulata</i>)
221.	Щавель густой (<i>Rumex confertus</i>)
222.	Щавель кислый (<i>Rumex acetosa</i>)
223.	Щавель туполистный (<i>Rumex obtusifolius</i>)
224.	Щитовник мужской (<i>Dryopteris filix-mas</i>)
225.	Щитовник шартский (<i>Dryopteris carthusiana</i>)
226.	Щучка дернистая (<i>Deschampsia cespitosa</i>)
227.	Элодея канадская (<i>Elodea canadensis</i>)
228.	Ястребинка волосистая (<i>Hieracium pilosella</i>)

Фауна беспозвоночных животных заказника типична для южно-таежных темнохвойных лесов, затронутых многолетними эксплуатационными рубками, а также заброшенных агроценозов и долин малых рек лесной зоны. Здесь обитают лесные, луговые, прибрежноводные и водные виды насекомых, которых во время исследования отмечено свыше 120 видов из девяти отрядов: стрекозы (*Odonata*), тараканы (*Blattoptera*), прямокрылые (*Orthoptera*), полужесткокрылые (*Hemiptera*), жесткокрылые (*Coleoptera*), чешуекрылые (*Lepidoptera*), перепончатокрылые (*Hymenoptera*), двукрылые (*Diptera*), скорпионовые мухи (*Mecoptera*).

С подстилкой связаны хищные насекомые: из отряда жесткокрылых (жуки) отмечены представители семейства жужелиц (*Carabidae*) – быстрая схожий, быстрая темный, жужелица зернистая, жужелица садовая, жужелица-улитковод, птеростих черный, птеростих-эфиоп, птеростих ямчатоточечный, а также муравьи (*Hymenoptera*, семейство *Formicidae*): на лесных участках наиболее обычны гнезда муравья рыжего лесного, достигающие крупных размеров (высотой свыше 130 см, диаметром купола более 2 м), на открытых пространствах обычен муравей черный земляной, реже – муравей бурый лесной и мирмика луговая.

С травянистой растительностью и листвой древесно-кустарниковой растительности связано развитие различных насекомых, отмечены прямокрылые (семейство саранчовые (*Acrididae*)): на заболоченных участках встречаются зеленчук непарный и кобылка болотная большая, на сухих – конек бурый, конек изменчивый, а также кузнечик серый (семейство настоящие кузнечики (*Tettigoniidae*)), полужесткокрылые: семейство горбатки (*Membracidae*) – горбатка обыкновенная, семейство пенницы (*Aphrophoridae*) – пенница ивовая, пенница слюнявая, семейство цикадки (*Cicadellidae*) – цикадка зеленая, семейство слепняки (*Miridae*) – слепняк бурый, семейство наземники (*Lygaeidae*) – нитекус крестовниковый, семейство щитники (*Pentatomidae*) – щитник линейчатый, щитник обыкновенный, жуки: семейство златки (*Buprestidae*) – златка ивовая минирующая, семейство мягкотелки (*Cantharidae*) – мягкотелка рыжая зонтичная, семейство дазитиды (*Dasytidae*) – долихосома линейчатая,

семейство узконадкрылки (*Oedemeridae*) – узконадкрылка желтоватая, семейство усачи (*Cerambycidae*) – усач стеблевой зонтичный, семейство листоеды (*Chrysomelidae*) – блошка золотистая, блошка малинная, гониоктена ивовая, козявка ивовая, листоед ивовый желтый, листоед калиновый, листоед ольховый фиолетовый, листоед разноцветный, листоед удвоенный, падушка черная, фратора ивовая, семейство ринхитиды (*Rhynchitidae*) – трубковерт березовый черный, семейство трубковерты (*Attelabidae*) – трубковерт орешниковый, семейство долгоносики (*Curculionidae*) – долгоносик головастый, долгоносик клубеньковый, долгоносик серый многоядный, ларин васильковый, прыгун отмеченный, цветоед изменчивый, чешуекрылые (отряд *Lepidoptera*): семейство толстоголовки (*Hesperiidae*) – толстоголовка-запятая, семейство белянки (*Pieridae*) – беляночка горошковая, боярышница, брюквенница, желтушка луговая, лимонница, семейство бархатницы (*Satyridae*) – глазок черно-бурый, семейство голубянки (*Lycaenidae*) – червонец огненный, семейство нимфалиды (*Nymphalidae*) – адмирал, крапивница, павлиний глаз, перламутровка большая лесная, траурница, углокрыльница с-белое, семейство совки (*Noctuidae*): металловидка-гамма.

На растительности встречаются хищничающие на тлях жуки из семейства коровок (*Coleoptera, Coccinellidae*): приметная, семиточечная и четырнадцатипятнистая. Также здесь встречаются и другие хищные беспозвоночные: пауки (*Aranei*, семейство пауки-кругопряды (*Araneidae*)) – крестовик обыкновенный, клоп (семейство щитники (*Pentatomidae*)) – щитник (пикромерус) двузубчатый.

С древесиной на разных стадиях разложения связаны жесткокрылые (*Coleoptera*): семейство пластинчатоусые (*Scarabaeidae*) – бронзовка вонючая, бронзовка золотистая, восковик перевязанный, семейство златки (*Buprestidae*) – златка узкотелая зеленая, семейство шелкоуны (*Elateridae*) – шелкун ржаво-красный (фруктовый), семейство малашки (*Malachiidae*) – малашка двупятнистая, семейство темнотелки (*Trogossitidae*) – щитовидка большая, семейство тенелюбы (*Melandryidae*) – тенелюб четырехпятнистый, семейство чернотелки (*Tenebrionidae*) – чернотелка металлическая, семейство усачи (*Cerambycidae*) – клит осиновый, лептура зеленая, лептура кривоногая, лептура четырехполосая, пахита четырехпятнистая, рагий чернопятнистый, усач малый черный еловый, усачик чернозадый, семейство короеды (*Scolytidae*) – гравер обыкновенный, древесинник линейчатый, древесинник многоядный, лубоед малый сосновый, лубоед фиолетовый.

Отмершими частями травянистых растений питаются таракан лапландский (*Ectobius lapponicus*) (отряд *Blattoptera*, семейство *Ectobiidae*), а также личинки мохнатки обыкновенной (*Lagria hirta*) (*Coleoptera*, семейство *Tenebrionidae*) и скорпионницы обыкновенной (*Panorpa communis*) (отряд *Mecoptera*, семейство *Panorpidae*). На плодовых телах шляпочных и трутовых грибов развиваются жуки: блестянка черная (*Cyllodes ater*) (семейство блестянки (*Nitidulidae*)), грибовик двупятнистый (*Dacne*

bipustulata) (семейство грибовики (*Erotylidae*)), вонючка березовая (*Diaperis boleti*) (семейство чернотелки (*Tenebrionidae*)).

На цветах обычны пчелиные (*Hymenoptera*, семейство *Apidae*): пчела медоносная, шмель полевой. На пчелиных (в гнездах, ульях и во взрослых насекомых) паразитируют: пчеложук пчелиный (*Coleoptera*, семейство пестряки (*Cleridae*)), вздутоголовка рыженогая (*Diptera*, *Conopidae*) и шмелевидка прозрачная (*Diptera*, *Syrphidae*).

Из-за обилия крупных позвоночных в заказнике многочисленны кровососущие беспозвоночные – клещ таежный (семейство иксодовые клещи (*Ixodidae*)) и двукрылые (*Diptera*) – кровососущие комары (семейство *Culicidae*), самые обычные из которых кусака серый и кусака общественный, слепни (семейство *Tabanidae*) – дождевка обыкновенная, златоглазик обыкновенный, слепень серый, кровососка оленья (семейство кровососки (*Hippoboscidae*)).

С жизнедеятельностью позвоночных связано существование насекомых, утилизирующих экскременты и павших животных. Здесь отмечены жуки (*Coleoptera*): представители семейства мертвоеды (*Silphidae*) – могильщик-исследователь, могильщик рыжебулавый, могильщик черный, трупоед черный, семейства стафилиниды (*Staphylinidae*) – хищник серый, семейства навозники (*Geotrupidae*) – навозник лесной, и двукрылые (*Diptera*): семейство настоящие мухи (*Muscidae*) – навозница, падальные мухи (семейство *Calliphoridae*) – муха синяя красноголовая, падальница зеленая, серые мясные мухи (семейство *Sarcophagidae*) – мясоедка.

С различными водоемами (как текучими, так и стоячими) связано развитие амфибиотических насекомых. Отмечены стрекозы (отряд *Odonata*): семейство лютки (*Lestidae*) – лютка-невеста, семейство коромысла (*Aeschnidae*) – коромысло камышовое, семейство настоящие стрекозы (*Libellulidae*) – стрекоза желтая, стрекоза обыкновенная, стрекоза черная, полужесткокрылые (отряд *Hemiptera*): семейство водяные скорпионы (*Nepidae*) – водяной скорпион обыкновенный, и семейство водомерки (*Gerridae*) – водомерка.

В заказнике выявляются ракообразные из отряда десятиногие раки – узкопалый рак.

Фауна позвоночных лесной части заказника разнообразна и типична для подзоны южной тайги.

Ихтиофауна реки Лакости представлена в основном реофильными видами. Здесь обитают щука, обыкновенный голяк, обыкновенный пескарь, елец, голавль, плотва, густера, уклея, речной окунь, ёрш, налим, обыкновенный подкаменщик. В реке Выюг встречается верховка.

Земноводные представлены пятью видами. Наиболее обычны травяная лягушка, серая жаба. Несколько реже встречаются остромордая лягушка, прудовая лягушка и обыкновенный тритон. Пресмыкающиеся в заказнике представлены двумя видами. Живородящая ящерица является массовым

видом и населяет все типы биотопов. Гораздо реже встречается обыкновенная гадюка, населяющая опушки леса и зарастающие вырубки.

Среди птиц из отряда соколообразных в лесах заказника встречаются обыкновенный канюк, осоед, ястреб-перепелятник, ястреб-тетеревятник, чеглок, дербник. Из пластинчатоклювых в лесах заказника обитает только чирок-свистунок, изредка гнездящийся на небольших лесных прудах и болотах. Курообразные представлены тремя видами – рябчик, тетерев и глухарь. Наиболее обычен из них рябчик. Из куликов в лесах заказника обитают вальдшнеп и черныш. Голубеобразных обнаружено два вида – вяхирь и обыкновенная горлица. Обычным видом является обыкновенная кукушка. Единично встречается ушастая сова. Из дятлообразных в лесах заказника встречаются желна, большой пёстрый дятел, белоспинный дятел, малый пёстрый дятел, трёхпалый дятел. В заказнике обитают многие виды воробьиных. Обычными представителями являются лесной конёк, иволга, сойка, крапивник и лесная завирушка. Во время летне-осенних кочевков встречается кедровка, численность которой в заказнике сильно варьирует в разные годы. В лесах заказника изредка встречается ворон. Многочисленны дрозд-рябинник, дрозд-белобровик, певчий дрозд. Гораздо реже встречается чёрный дрозд. Часто встречаются зарянка, восточный соловей, садовая славка, славка-черноголовка, зелёная пересмешка, пеночка-весничка, пеночка-трещотка, пеночка-теньковка, зелёная пеночка, серая мухоловка, мухоловка-пеструшка, малая мухоловка. Много в лесах заказника различных видов синиц: большая синица, буроголовая гаичка, обыкновенная лазоревка, длиннохвостая синица, хохлатая синица, московка. В стайках синиц часто можно увидеть поползня и пищуху. Из семейства вьюрковых обычен зяблик, несколько реже встречаются снегирь, клёст-еловик и обыкновенная чечевица.

Видовой состав млекопитающих лесов заказника характерен для подзоны южной тайги. Из насекомоядных здесь обитают обыкновенный ёж, крот, обыкновенная бурозубка. Из отряда хищных в лесах заказника встречаются лисица, волк, енотовидная собака, лесная куница, ласка, горностай, чёрный хорь, барсук, рысь. Из копытных обычны два вида – лось и кабан. Обычен заяц-беляк. Белка заселяет все типы леса, предпочитая ельники. Из мышевидных грызунов в лесах заказника отмечены малая лесная мышь и рыжая полевка.

Открытых биотопов на территории заказника немного. Представлены они полями и лугами, расположенными вокруг немногочисленных деревень. Ввиду малой площади и мозаичности полей и лугов специфических луговых видов немного. Изредка могут быть встречены пустельга и полевой лунь. Часто вылетает кормиться на поля гнездящийся в лесу обыкновенный канюк. На лугах обычен коростель. Там же гнездится чибис. Вылетают кормиться на поля сизые чайки. Встречаются полевой жаворонок, жёлтая трясогузка, луговой чекан, обыкновенная овсянка, сорока, щегол, коноплянка, зеленушка. Поскольку открытые пространства граничат с деревьями, в них

встречаются некоторые виды, характерные для населённых пунктов. Это чёрный стриж, деревенская ласточка, белая трясогузка, скворец, грач, серая ворона, полевой воробей. На участках полей и лугов, граничащих с лесом, могут быть встречены многие лесные виды птиц.

Видовой состав млекопитающих открытых пространств в заказнике небогат. Из отряда насекомоядных на полях и лугах заказника встречаются те же виды, что и в лесу. Из отряда хищных могут быть встречены лисица, горноста́й, чёрный хорь. Часто выходит кормиться на поля кабан. Изредка встречается заяц-русак. Из мышевидных грызунов здесь обитают полевая мышь, мышь-малютка, обыкновенная полевка, а возле деревень – домовая мышь и серая крыса. Встречаются также лось, енотовидная собака, лесная куница, заяц-беляк и многие другие.

На берегах реки Лахости встречаются следующие околоводные виды: кряква, кулик-перевозчик, белая трясогузка, ласточка-береговушка, камышовая овсянка. Видовой состав околоводных млекопитающих на побережьях реки Лахости довольно велик. В этой реке обитает русская выхухоль, но численность её крайне невысока. Массовым видом является речной бобр. Также здесь обитают выдра, американская норка, европейская норка, ондатра. Возле реки вблизи леса могут быть встречены все виды млекопитающих, характерные для лесной части заказника.

Перечень видов животных,
обитающих (встречающихся) на территории заказника

№ п/п	Русское и латинское название вида
1	2
Тип членистоногие	
Класс насекомые	
Отряд перепончатокрылые	
1.	Мирмика луговая (<i>Myrmica rugulosa</i>)
2.	Муравей бурый лесной (<i>Formica fusca</i>)
3.	Муравей черный земляной (<i>Lasius niger</i>)
4.	Муравей рыжий лесной (<i>Formica rufa</i>)
5.	Пчела медоносная (<i>Apis mellifera</i>)
6.	Шмель полевой (<i>Bombus pascuorum</i>)
Отряд прямокрылые	
7.	Зеленчук непарный (<i>Chrysochraon dispar</i>)
8.	Кобылка болотная большая (<i>Stethophyma grossum</i>)
9.	Конек бурый (<i>Chorthippus apricarius</i>)
10.	Конек изменчивый (<i>Chorthippus biguttulus</i>)
11.	Кузнечик серый (<i>Decticus verrucivorus</i>)
Отряд полужесткокрылые	
12.	Горбатка обыкновенная (<i>Centrotus cornutus</i>)

1	2
13.	Нитекус крестовниковый (<i>Nithecus jacobaeae</i>)
14.	Пенница ивовая (<i>Aphrophora salicina</i>)
15.	Пенница слюнявая (<i>Philaenus spumarius</i>)
16.	Слепняк бурый (<i>Adelphocoris seticornis</i>)
17.	Цикадка зеленая (<i>Cicadella viridis</i>)
18.	Щитник линейчатый (<i>Graphosoma lineatum</i>)
19.	Щитник обыкновенный (<i>Carpocoris pudicus</i>)
Отряд двукрылые	
20.	Вздутоголовка рыженогая (<i>Physocephala rufipes</i>)
21.	Дождевка обыкновенная (<i>Haematopota pluvialis</i>)
22.	Златоглазик обыкновенный (<i>Chrysops relictus</i>)
23.	Кровососка оленья (<i>Lipoptena cervi</i>)
24.	Кусака общественный (<i>Aedes communis</i>)
25.	Кусака серый (<i>Aedes cinereus</i>)
26.	Муха синяя красноглазая (<i>Calliphora vicina</i>)
27.	Мясоедка (<i>Sarcophaga sp.</i>)
28.	Навозница (<i>Mesembrina meridiana</i>)
29.	Падальница зеленая (<i>Lucilia caesar</i>)
30.	Слепень серый (<i>Tabanus bromius</i>)
31.	Шмелевидка прозрачная (<i>Volucellapellucens</i>)
Отряд жесткокрылые, или жуки	
32.	Афодий подземный (<i>Aphodius subterraneus</i>)
33.	Бегун волосистый (<i>Pseudoophonus rufipes</i>)
34.	Бегунчик двупятнистый (<i>Bembidion biguttatum</i>)
35.	Блестянка черная (<i>Cyllodes ater</i>)
36.	Блошка золотистая (<i>Crepidodera aurata</i>)
37.	Блошка ивовая желтоусая (<i>Crepidodera fulvicornis</i>)
38.	Блошка малинная (<i>Batophila rubi</i>)
39.	Бронзовка вонючая (<i>Oxythyrea funesta</i>)
40.	Бронзовка золотистая (<i>Cetonia aurata</i>)
41.	Бронзовка мраморная (<i>Liocola marmorata</i>)
42.	Быстряк схожий (<i>Platynus assimilis</i>)
43.	Быстряк темный (<i>Oxypselaphus obscurus</i>)
44.	Вертячка сумеречная (<i>Orectochilus villosus</i>)
45.	Вертячка-поплавок (<i>Gyrinus natator</i>)
46.	Вонючка березовая (<i>Diaperis boleti</i>)
47.	Восковик перевязанный (<i>Trichius fasciatus</i>)
48.	Гониоктена ивовая (<i>Gonioctena viminalis</i>)
49.	Гравер обыкновенный (<i>Pityogenes chalcographus</i>)
50.	Грибовик двупятнистый (<i>Dacne bipustulata</i>)
51.	Долгоносик головастый (<i>Strophosoma capitatum</i>)
52.	Долгоносик клубеньковый (<i>Sitona sp.</i>)

1	2
53.	Долгоносик серый многоядный (<i>Tanymecus palliatus</i>)
54.	Долихосома линейчатая (<i>Dolichosoma lineare</i>)
55.	Древесинник линейчатый (<i>Trypodendron lineatum</i>)
56.	Древесинник многоядный (<i>Trypodendron signatum</i>)
57.	Жужелица зернистая (<i>Carabus granulatus</i>)
58.	Жужелица морщинистая (<i>Carabus coriaceus</i>)
59.	Жужелица решетчатая (<i>Carabus cancellatus</i>)
60.	Жужелица садовая (<i>Carabus hortensis</i>)
61.	Жужелица-улиткоед (<i>Cychrus caraboides</i>)
62.	Землекоп (<i>Clivina fossor</i>)
63.	Златка большая сосновая (<i>Chalcophora mariana</i>)
64.	Златка ивовая минирующая (<i>Trachys minuta</i>)
65.	Златка узкотелая зеленая (<i>Agrius viridis</i>)
66.	Златка хвойная краснозадая (<i>Buprestis haemorrhoidalis</i>)
67.	Клит осиновый (<i>Rusticoclytus rusticus</i>)
68.	Козявка ивовая (<i>Lochmaea capreae</i>)
69.	Козявочка ивовая (<i>Galerucella lineola</i>)
70.	Козявочка кувшинковая (<i>Galerucella nymphaeae</i>)
71.	Колорадский жук (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)
72.	Коровка двуточечная (<i>Adalia bipunctata</i>)
73.	Коровка приметная (<i>Semiadalia notata</i>)
74.	Коровка пятиточечная (<i>Coccinella quinquepunctata</i>)
75.	Коровка семиточечная (<i>Coccinella septempunctata</i>)
76.	Коровка тринадцатиточечная (<i>Hippodamia tredecimpunctata</i>)
77.	Коровка четырнадцатипятнистая (<i>Coccinula quatuordecimpustulata</i>)
78.	Ларин васильковый (<i>Larinus obtusus</i>)
79.	Лептура зеленая (<i>Lepturobosca virens</i>)
80.	Лептура кривоногая (<i>Leptura annularis</i>)
81.	Лептура четырехполосая (<i>Leptura quadrifasciata</i>)
82.	Листоед двадцатиточечный (<i>Chrysomela vigintipunctata</i>)
83.	Листоед ивовый желтый (<i>Galerucella lineola</i>)
84.	Листоед калиновый (<i>Pyrrhalta viburni</i>)
85.	Листоед ольховый золотой (<i>Chrysomela aenea</i>)
86.	Листоед ольховый фиолетовый (<i>Agelastica alni</i>)
87.	Листоед полированный (<i>Chrysolina polita</i>)
88.	Листоед разноцветный (<i>Plagioderia versicolora</i>)
89.	Листоед удвоенный (<i>Chrysolina geminata</i>)
90.	Листоед хреновый (<i>Phaedon cochleariae</i>)
91.	Лубоед малый сосновый (<i>Tomicus minor</i>)
92.	Лубоед фиолетовый (<i>Hylurgops palliatus</i>)
93.	Малашка двупятнистая (<i>Malachius bipustulatus</i>)
94.	Могильщик рыжебулавый (<i>Nicrophorus vespillo</i>)

1	2
95.	Могильщик черный (<i>Nicrophorus humator</i>)
96.	Могильщик-исследователь (<i>Nicrophorus investigator</i>)
97.	Мохнатка обыкновенная (<i>Lagria hirta</i>)
98.	Мякотелка рыжая зонтичная (<i>Rhagonycha fulva</i>)
99.	Навозник лесной (<i>Anoplotrupes stercorosus</i>)
100.	Падучка черная (<i>Bromius obscurus</i>)
101.	Пахита четырехпятнистая (<i>Pachyta quadrimaculata</i>)
102.	Прутоед ивовый (<i>Oberea oculata</i>)
103.	Прыгун отмеченный (<i>Tachyerges stigma</i>)
104.	Птеростих малый (<i>Pterostichus minor</i>)
105.	Птеростих черный (<i>Pterostichus niger</i>)
106.	Птеростих ямчатоточечный (<i>Pterostichus oblongopunctatus</i>)
107.	Птеростих-эфиоп (<i>Pterostichus aethiops</i>)
108.	Пчеложук пчелиный (<i>Trichodes apiarius</i>)
109.	Рагий чернопятнистый (<i>Rhagium mordax</i>)
110.	Рогач ивовый (<i>Platycerus caprea</i>)
111.	Рогачик берёзовый, или скромный (<i>Ceruchus chrysomelinus</i>)
112.	Скрипун осиновый (<i>Saperda carcharias</i>)
113.	Слоник листовой грушевый (<i>Phyllobius pyri</i>)
114.	Тенелюб четырехпятнистый (<i>Dircaea quadriguttata</i>)
115.	Тинник медный (<i>Elaphrus cupreus</i>)
116.	Трубноверт березовый черный (<i>Deporaus betulae</i>)
117.	Трубноверт орешниковый (<i>Apoderus coryli</i>)
118.	Трупоед черный (<i>Necrodes littoralis</i>)
119.	Узконадкрылка желтоватая (<i>Oedemera femorata</i>)
120.	Усач лептура красногрудая (<i>Macroleptura thoracica</i>)
121.	Усач малый черный еловый (<i>Monochamus sutor</i>)
122.	Усач мускусный (<i>Aromia moschata</i>)
123.	Усач плоский фиолетовый (<i>Callidium violaceum</i>)
124.	Усач стеблевой зонтичный (<i>Agapanthia villosoviridescens</i>)
125.	Усач хербста (<i>Chlorophorus herbstii</i>)
126.	Усачик короткокрылый хвойный (<i>Molorchus minor</i>)
127.	Усачик рея (<i>Anastrangalia reyi</i>)
128.	Усачик черногрудый (<i>Carilia virginea</i>)
129.	Усачик чернозадый (<i>Stenurella melanura</i>)
130.	Усач-клит осиновый (<i>Xylotrechus rusticus</i>)
131.	Усач-рагий чернопятнистый (<i>Rhagium mordax</i>)
132.	Фратора ивовая (<i>Phratora vitellinae</i>)
133.	Хищник серый (<i>Creophilus maxillosus</i>)
134.	Хрущ майский восточный (<i>Melolontha hippocastani</i>)
135.	Цветоед изменчивый (<i>Anthonomus phyllocola</i>)
136.	Чернотелка металлическая (<i>Scaphidema metallicum</i>)

1	2
137.	Щавелеед гречишный (<i>Gastrophysa polygoni</i>)
138.	Щелкун краснополосый (<i>Ampedus sanguinolentus</i>)
139.	Щелкун ржаво-красный (фруктовый) (<i>Ampedus pomorum</i>)
140.	Щитовидка большая (<i>Peltis grossa</i>)
Отряд чешуекрылые	
141.	Адмирал (<i>Vanessa atalanta</i>)
142.	Аполлон чёрный, или мнемозина (<i>Parnassius mnemosyne</i>)
143.	Бархатка (<i>Lasiommata maera</i>)
144.	Беляночка горошковая (<i>Leptidea sinapis</i>)
145.	Боярышница (<i>Aporia crataegi</i>)
146.	Брюквенница (<i>Pieris napi</i>)
147.	Глазок черно-бурый (<i>Aphantopus hyperanthus</i>)
148.	Голубянка икар (<i>Polyommatus icarus</i>)
149.	Желтушка луговая (<i>Colias hyale</i>)
150.	Капустница (<i>Pieris brassicae</i>)
151.	Крапивница (<i>Aglais urticae</i>)
152.	Крупноглазка, или краеглазка печальная (<i>Lopinga achine</i>)
153.	Лимонница (<i>Gonepteryx rhamni</i>)
154.	Металловидка-гамма (<i>Autographa gamma</i>)
155.	Павлиний глаз (<i>Inachis io</i>)
156.	Переливница тополевая (<i>Apatura ilia</i>)
157.	Перламутровка большая лесная (<i>Argynnis paphia</i>)
158.	Перламутровка красивая, или титания (<i>Boloria titania</i>)
159.	Перламутровка селена (<i>Clossiana selene</i>)
160.	Пестрокрыльница изменчивая (<i>Araschnia levana</i>)
161.	Репница (<i>Pieris rapae</i>)
162.	Толстоголовка-запятая (<i>Hesperia comma</i>)
163.	Траурница (<i>Nymphalis antiopa</i>)
164.	Углокрыльница с-белое (<i>Polygonia c-album</i>)
165.	Червонец огненный (<i>Lycaena virgaureae</i>)
166.	Шашечница феба (<i>Melitaea phoebe</i>)
Отряд таракановые	
167.	Таракан лапландский (<i>Ectobius lapponicus</i>)
Отряд скорпионницы	
168.	Скорпионница обыкновенная (<i>Panorpa communis</i>)
Отряд стрекозы	
169.	Коромысло камышовое (<i>Aeschna juncea</i>)
170.	Красотка блестящая (<i>Calopteryx splendens</i>)
171.	Красотка-девушка (<i>Calopteryx virgo</i>)
172.	Лютка-невеста (<i>Lestes sponsa</i>)
173.	Плосконожка обыкновенная (<i>Platycnemis pennipes</i>)
174.	Стрекоза желтая (<i>Sympetrum flaveolum</i>)

1	2
175.	Стрекоза обыкновенная (<i>Sympetrum vulgatum</i>)
176.	Стрекоза черная (<i>Sympetrum danae</i>)
Отряд полужесткокрылые	
177.	Водомерка (<i>Gerris sp.</i>)
178.	Водяной скорпион обыкновенный (<i>Nepa cinerea</i>)
179.	Щитник (пикромерус) двузубчатый (<i>Picromerus bidens</i>)
Класс ракообразные	
180.	Рак узкопалый (<i>Astacus leptodactylus</i>)
Класс паукообразные	
Отряд пауки	
181.	Крестовик обыкновенный (<i>Araneus diadematus</i>)
Отряд клещи	
182.	Клещ таежный (<i>Ixodes persulcatus</i>)
Тип хордовые	
Подтип позвоночные	
Класс рыбы	
183.	Верховка (<i>Leucaspius delineatus</i>)
184.	Голавль (<i>Squalius cephalus</i>)
185.	Гольян обыкновенный (<i>Phoxinus phoxinus</i>)
186.	Густера (<i>Blicca bjoerkna</i>)
187.	Елец (<i>Leuciscus leuciscus</i>)
188.	Ёрш (<i>Gymnocephalus cernuus</i>)
189.	Окунь речной (<i>Perca fluviatilis</i>)
190.	Пескарь обыкновенный (<i>Gobio gobio</i>)
191.	Плотва (<i>Rutilus rutilus</i>)
192.	Подкаменщик обыкновенный (<i>Cottus gobio</i>)
193.	Уклея (<i>Alburnus alburnus</i>)
194.	Щука (<i>Esox lucius</i>)
Класс земноводные	
195.	Жаба серая (<i>Bufo bufo</i>)
196.	Лягушка остромордая (<i>Rana arvalis</i>)
197.	Лягушка прудовая (<i>Rana lessonae</i>)
198.	Лягушка травяная (<i>Rana temporaria</i>)
199.	Тритон обыкновенный (<i>Lissotriton vulgaris</i>)
Класс пресмыкающиеся	
200.	Гадюка обыкновенная (<i>Vipera berus</i>)
201.	Уж обыкновенный (<i>Natrix natrix</i>)
202.	Ящерица живородящая (<i>Zootoca vivipara</i>)
Класс птицы	
203.	Вальдшнеп (<i>Scolopax rusticola</i>)
204.	Воробей полевой (<i>Passer montanus</i>)
205.	Ворон (<i>Corvus corax</i>)

1	2
206.	Ворона серая (<i>Corvus cornix</i>)
207.	Вяхирь (<i>Columba palumbus</i>)
208.	Гаичка буроголовая (<i>Poecile montanus</i>)
209.	Глухарь (<i>Tetrao urogallus</i>)
210.	Горлица обыкновенная (<i>Streptopelia turtur</i>)
211.	Грач (<i>Corvus frugilegus</i>)
212.	Дербник (<i>Falco columbarius</i>)
213.	Деряба (<i>Turdus viscivorus</i>)
214.	Дрозд-белобровик (<i>Turdus iliacus</i>)
215.	Дрозд певчий (<i>Turdus philomelos</i>)
216.	Дрозд-рябинник (<i>Turdus pilaris</i>)
217.	Дрозд чёрный (<i>Turdus merula</i>)
218.	Дятел белоспинный (<i>Dendrocopos leucotos</i>)
219.	Дятел большой пестрый (<i>Dendrocopos major</i>)
220.	Дятел малый пестрый (<i>Picoides minor</i>)
221.	Дятел трёхпалый (<i>Picoides tridactylus</i>)
222.	Жаворонок полевой (<i>Alauda arvensis</i>)
223.	Желна (<i>Dryocopus martius</i>)
224.	Журавль серый (<i>Grus grus</i>)
225.	Завирушка лесная (<i>Prunella modularis</i>)
226.	Зарянка обыкновенная (<i>Erithacus rubecula</i>)
227.	Зеленушка (<i>Chloris chloris</i>)
228.	Зяблик (<i>Fringilla coelebs</i>)
229.	Иволга обыкновенная (<i>Oriolus oriolus</i>)
230.	Канюк обыкновенный, или сарыч (<i>Buteo buteo</i>)
231.	Кедровка европейская (<i>Nucifraga caryocatactes caryocatactes</i>)
232.	Клёст-еловик (<i>Loxia curvirostra</i>)
233.	Конёк лесной (<i>Anthus trivialis</i>)
234.	Коноплянка (<i>Linaria cannabina</i>)
235.	Коростель (<i>Crex crex</i>)
236.	Крапивник (<i>Troglodytes troglodytes</i>)
237.	Кряква обыкновенная (<i>Anas platyrhynchos</i>)
238.	Кукушка обыкновенная (<i>Cuculus canorus</i>)
239.	Кулик-перевозчик (<i>Actitis hypoleucos</i>)
240.	Лазоревка обыкновенная (<i>Cyanistes caeruleus</i>)
241.	Ласточка-береговушка (<i>Riparia riparia</i>)
242.	Ласточка деревенская (<i>Hirundo rustica</i>)
243.	Лунь полевой (<i>Circus cyaneus</i>)
244.	Московка (<i>Parus ater</i>)
245.	Мухоловка малая (<i>Ficedula parva</i>)
246.	Мухоловка серая (<i>Muscicapa striata</i>)
247.	Мухоловка-пеструшка (<i>Ficedula hypoleuca</i>)

1	2
248.	Овсянка камышовая (<i>Emberiza schoeniclus</i>)
249.	Овсянка обыкновенная (<i>Emberiza citrinella</i>)
250.	Орлан-белохвост (<i>Haliaeetus albicilla</i>)
251.	Осоед обыкновенный (<i>Pernis apivorus</i>)
252.	Пеночка-весничка (<i>Phylloscopus trochilus</i>)
253.	Пеночка зелёная (<i>Phylloscopus trochiloides</i>)
254.	Пеночка-теньковка (<i>Phylloscopus collybita</i>)
255.	Пеночка-трещотка (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)
256.	Пересмешка зелёная (<i>Hippolais icterina</i>)
257.	Пищуха обыкновенная (<i>Certhia familiaris</i>)
258.	Поползень обыкновенный (<i>Sitta europaea</i>)
259.	Пустельга (<i>Falco tinnunculus</i>)
260.	Рябчик (<i>Bonasa bonasia</i>)
261.	Синица большая (<i>Parus major</i>)
262.	Синица длиннохвостая (<i>Aegithalos caudatus</i>)
263.	Синица хохлатая (<i>Parus cristatus</i>)
264.	Скворец обыкновенный (<i>Sturnus vulgaris</i>)
265.	Славка садовая (<i>Sylvia borin</i>)
266.	Славка-черноголовка (<i>Sylvia atricapilla</i>)
267.	Снегирь (<i>Pyrrhula pyrrhula</i>)
268.	Сова ушастая (<i>Asio otus</i>)
269.	Сойка (<i>Garrulus glandarius</i>)
270.	Соловей восточный (<i>Luscinia luscinia</i>)
271.	Сорока (<i>Pica pica</i>)
272.	Стриж чёрный (<i>Apus apus</i>)
273.	Тетерев обыкновенный (<i>Lyrurus tetrix</i>)
274.	Трясогузка белая (<i>Motacilla alba</i>)
275.	Трясогузка жёлтая (<i>Motacilla flava</i>)
276.	Чайка сизая (<i>Larus canus</i>)
277.	Чеглок (<i>Falco subbuteo</i>)
278.	Чекан луговой (<i>Saxicola rubetra</i>)
279.	Черныш (<i>Tringa ochropus</i>)
280.	Чечевица обыкновенная (<i>Carpodacus erythrinus</i>)
281.	Чибис (<i>Vanellus vanellus</i>)
282.	Чирок-свистун (<i>Anas crecca</i>)
283.	Щегол (<i>Parus cristatus</i>)
284.	Ястреб-перепелятник (<i>Accipiter nisus</i>)
285.	Ястреб-тетеревятник (<i>Accipiter gentilis</i>)
Класс млекопитающие	
286.	Барсук (<i>Meles meles</i>)
287.	Белка (<i>Sciurus vulgaris</i>)
288.	Бобр речной (<i>Castor fiber</i>)

1	2
289.	Бурозубка обыкновенная (<i>Sorex araneus</i>)
290.	Волк обыкновенный (<i>Canis lupus</i>)
291.	Выдра (<i>Lutra lutra</i>)
292.	Выхухоль русская (<i>Desmana moschata</i>)
293.	Горноста́й (<i>Mustela erminea</i>)
294.	Ёж обыкновенный (<i>Erinaceus europaeus</i>)
295.	Заяц-беляк (<i>Lepus timidus</i>)
296.	Заяц-русак (<i>Lepus europaeus</i>)
297.	Кабан (<i>Sus scrofa</i>)
298.	Крот обыкновенный (<i>Talpa europaea</i>)
299.	Крыса серая (<i>Rattus norvegicus</i>)
300.	Куница лесная (<i>Martes martes</i>)
301.	Ласка (<i>Mustela nivalis</i>)
302.	Лисица обыкновенная (<i>Vulpes vulpes</i>)
303.	Лось (<i>Alces alces</i>)
304.	Мышь домовая (<i>Mus musculus</i>)
305.	Мышь малая лесная (<i>Apodemus uralensis</i>)
306.	Мышь-малютка (<i>Micromys minutus</i>)
307.	Мышь полевая (<i>Apodemus agrarius</i>)
308.	Норка американская (<i>Neovison vison</i>)
309.	Норка северная европейская (<i>Mustela lutreola lutreola</i>)
310.	Ондатра (<i>Ondatra zibethicus</i>)
311.	Полевка рыжая (<i>Myodes glareolus</i>)
312.	Рысь (<i>Lynx lynx</i>)
313.	Собака енотовидная (<i>Nyctereutes procyonoides</i>)
314.	Хорь чёрный (<i>Mustela putorius</i>)

14.2. В границах заказника встречаются редкие, занесенные в Красную книгу Ярославской области виды: растений – ветреница дубравная (*Anemone nemorosa*), гребенник обыкновенный (*Cynosurus cristatus*), гудайера ползучая (*Goodyera repens*), коротконожка лесная (*Brachypodium sylvaticum*), гнездовка настоящая (*Neottia nidus-avis*), пальчатокоренник Фукса (*Dactylorhiza fuchsii*), пальчатокоренник пятнистый (*Dactylorhiza maculata*), любка двулистная (*Platanthera bifolia*), прострел раскрытый, или сон-трава (*Pulsatilla patens*), земляника мускусная, или лесная клубника (*Fragaria moschata*), коровяк чёрный (*Verbascum nigrum*), мытник Кауфмана (*Pedicularis kaufmannii*), сыть бурая (*Cyperus fuscus*), вяз гладкий (*Ulmus laevis*), насекомых – аполлон чёрный, или мнемозина (*Parnassius mnemosyne*), перламутровка красивая, или титания (*Boloria titania*), пашечница феба (*Melitaea phoebe*), крупноглазка, или краеглазка печальная (*Lopinga achine*), жужелица морщинистая (*Carabus coriaceus*), рогачик берёзовый, или скромный (*Ceruchus chrysomelinus*), бронзовка мраморная (*Liocola marmorata*), златка

большая сосновая (*Chalcophora mariana*), усач лептура красногрудая (*Macroleptura thoracica*), усач хербста (*Chlorophorus herbstii*), птиц – дербник (*Falco columbarius*), трёхпалый дятел (*Picoides tridactylus*), европейская кедровка (*Nucifraga caryocatactes caryocatactes*), лушь полевой (*Circus cyaneus*), осоед обыкновенный (*Pernis apivorus*), орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*), серый журавль (*Grus grus*), деряба (*Turdus viscivorus*), млекопитающих – северная европейская норка (*Mustela lutreola lutreola*), русская выхухоль (*Desmana moschata*), рысь (*Lynx lynx*).

В границах заказника встречаются виды растений и птиц, не включённые в Красную книгу Ярославской области, но нуждающиеся в постоянном наблюдении на территории области: растения – валериана лекарственная (*Valeriana officinalis*), купальница европейская (*Trollius europaeus*), ландыш майский (*Convallaria majalis*), чина весенняя (*Lathyrus vernus*), щитовник мужской (*Dryopteris filix-mas*), птицы – чёрный дрозд (*Turdus merula*), московка (*Parus ater*), пресмыкающиеся – гадюка обыкновенная (*Vipera berus*) и уж обыкновенный (*Natrix natrix*).

14.3. В северо-западной части заказника находится часть государственного природного заказника регионального значения «Узел слияния рек Лахости и Которосли» (около 70 из 1696,6187 га). В состав заказника входит 600-метровая зона по обоим берегам русел рек Которосли и Лахости в границах земель сельскохозяйственного предприятия «Лахость».

Ландшафт заказника сформировался в результате антропогенной деятельности, благодаря которой образовались многочисленные открытые станции (луга, пастбища), служащие местом обитания и кормёжки многих видов птиц и животных. На территории заказника располагаются пойменные низинные станции, большей частью покрытые кустарником, образованным различными видами ив, а также берёзой повислой, ольхой серой и отдельными молодыми соснами. Кроме того, здесь также присутствуют открытые участки с луговой растительностью, образовавшейся в результате антропогенного воздействия (кошение, выпас, в некоторых случаях – палы), большая часть таких участков находится на начальной стадии зарастания древесно-кустарниковым подростом.

Фитоценозы заказника разнообразны: вдоль рек расположены многовидовые пойменные луга, отделенные от рек зарослями кустарника из различных видов ив и ольхи серой. По обоим берегам реки Лахости напротив деревни Котово расположены крупные популяции земляники зелёной, разнотравные луга, небольшие перелески. Между селом Лахость и деревней Чёрной расположены мелколиственные перелески из березы бородавчатой с примесью сосны обыкновенной и ели европейской. Встречаются отдельные суховершинные и сухие березы. В пойме реки Которосли имеется большое количество стариц, густо заросших телорезом алоевидным. В междуречье рек Лахости и Чёрной имеется заболоченное озеро, край которого входит в границы заказника. На данном озере имеется

богатый видами орнитокомплекс: различные виды уток, чайки, серые журавли.

Значительная часть территории заказника подвергается ежегодному весеннему затоплению – превращается в сплошное «озеро» с отдельными изолированными, выступающими из воды «островками». Многочисленны околоводные виды птиц, особенно утки-кряквы. Открытые пространства заказника служат местом охоты полевого луня, а также других видов птиц, питающихся мышевидными грызунами (канюк, различные виды сов). Кроме того, здесь пасутся кабаны.

В границах заказника встречаются редкие, занесённые в Красную книгу Ярославской области виды: растений – земляника зелёная (*Fragaria viridis*), коровяк чёрный (*Verbascum nigrum*), вяз гладкий (*Ulmus laevis*), вяз шершавый (*Ulmus glabra*), птиц – орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*), серый журавль (*Grus grus*), чёрный дрозд (*Turdus merula*), мородунка (*Xenus cinereus*), турухтан (*Philomachus pugnax*), лунь полевой (*Circus cyaneus*).

14.4. В восточной части заказника находится памятник природы регионального значения «Сосновый бор с Селища» площадью 35,5 га, расположенный в границах 1095 квартала Ставотинского участкового лесничества ГКУ ЯО «Гаврилов-Ямское лесничество».

Памятник природы представляет собой массив зонального леса, богатый черничниками, и имеет важное рекреационное значение для местных жителей. Располагается на присклоновой части водораздела и склоне долины реки Лахости (правый берег), который полого понижается к югу в сторону реки. В микрорельефе выражены приствольные понижения, старопневые кочки, западины на месте вывалов. В северной части массива представлены слабо- и скрытоподзолистые боровые почвы на террасовых супесях, в южной части – подзолистые глеевые и торфянисто-подзолистые почвы на супесях.

Коренной тип физиотопа – сосняк кислично-черничный с примесью ели и берёзы в северной части массива и сосняк чернично-зеленомошный в южной части. Основа древостоя – сосны, возраст которых составляет 70 – 80 лет, высотой до 20 м, диаметр ствола до 0,4 м, кроны макового типа, во втором ярусе – ель и берёза, для всего массива характерно куртинное произрастание пород и чередование плотных загущенных участков с нормальными участками и полянами, в подлеске – рябина. Возобновление сосны крайне слабое, в подросте – ель, кустарничковый ярус занимают черника, брусника, местами – папоротники, в напочвенном покрове – пятнами мхи, кислица.

14.5. В границах Ставотинского участкового лесничества ГКУ ЯО «Гаврилов-Ямское лесничество» выделены:

- особо охраняемые части заказника в лесных кварталах 1050, 1080, 1091, 1092, 1121, 1128, 1130, 1135, 1136;

- особо защитные участки вокруг глухариных токов: лесной квартал 1064 (выделы 17, 25, 26, 40), лесной квартал 1067 (выделы 36, 39), лесной

квартал 1077 (выделы 4, 10), лесной квартал 1078 (выделы 3 – 5, 10, 11), лесной квартал 1085 (выделы 16, 17, 27), лесной квартал 1087 (выделы 24, 29, 34, 38, 39, 40, 45), лесной квартал 1092 (выделы 1, 2, 4, 5), лесной квартал 1093 (выделы 1, 2, 3), лесной квартал 1094 (выделы 23, 24, 26, 31), лесной квартал 1103 (выделы 11, 17 – 20), лесной квартал 1111 (выделы 10, 17, 18, 19), лесной квартал 1112 (выделы 13, 14, 20, 21, 22, 23, 30, 31), лесной квартал 1118 (выделы 14, 20 – 22, 25, 26), лесной квартал 1125 (выделы 2 – 5, 13);

- полосы леса по берегам рек или водоёмов, заселённых бобрами, в лесных кварталах 1041, 1066, 1067, 1068, 1084, 1085, 1098, 1099, 1111, 1112, 1124, 1132;

- участки леса вокруг барсучьих поселений: лесной квартал 1024 (выделы 11, 16), лесной квартал 1026 (выдел 21), лесной квартал 1040 (выдел 30), лесной квартал 1047 (выделы 17, 18), лесной квартал 1062 (выдел 33), лесной квартал 1088 (выделы 40, 41), лесной квартал 1096 (выдел 14), квартал 1100 (выделы 11, 20), лесной квартал 1107 (выделы 12, 13), лесной квартал 1109 (выдел 12), лесной квартал 1117 (выделы 24, 28), лесной квартал 1131 (выделы 29, 30).

14.6. В границах заказника выделяются живописные и ценные природные ландшафты – река Лахость, на которой расположены нерестилища, зимовальные ямы рыб, места обитания бобра, выдры, выхухоли.

14.7. На территории, прилегающей к заказнику, расположены охраняемые историко-культурные объекты:

- в деревне Селищи – усадьба Иродовой площадью 6 га (остатки парка, аллеи из липы, тополя, сибирской сосны, пихты, пруды);

- в селе Стогинском – усадебный парк площадью 1,5 га, с вековыми липами, церковь Дмитрия Мироточивого (1794 – 1841 гг.);

- в селе Юцком – колокольня церкви Ильи Пророка (1775 г.).

15. Режим особой охраны территории заказника и виды разрешенного использования земельных участков.

15.1. Запрещаются любые виды деятельности, рекреационного и иного природопользования, влекущие за собой нарушение сохранности территории заказника, охраняемых природных объектов и комплексов, а также противоречащие целям создания заказника, в том числе:

- предоставление земельных участков для целей, не соответствующих целям создания заказника, в том числе для коллективного садоводства, огородничества, индивидуального дачного и жилищного строительства, для строительства баз и домов отдыха, а также смена разрешенного вида использования для указанных целей;

- добывание боровой дичи, за исключением добычи в научных целях и в порядке регулирования численности и выбраковки больных и травмированных животных;

- лов рыбы самоловными снастями (ставными сетями, вентерями, ловушками), электроудочками, острогой, способами багрения, глушения,

гона, а также при помощи иных орудий и способов добычи (вылова) водных биологических ресурсов, запрещенных к применению правилами рыболовства Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна, утвержденными приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 18 ноября 2014 г. № 453 «Об утверждении правил рыболовства для Волжско-Каспийского рыбохозяйственного бассейна», за исключением рыболовства в научно-исследовательских целях и в целях развития аквакультуры (рыбоводства);

- разработка и распашка земель дополнительно к существующим площадям (за исключением участков для посева кормовых полей);

- проведение рубок древесных насаждений, кустарников и подроста, за исключением санитарных рубок, рубок, осуществляемых в целях предупреждения пожаров, предусмотренных подпунктом 15.7 данного пункта, и иных видов рубок, которые разрешены Положением;

- повреждение, поломка деревьев и кустарников;

- подсочка деревьев;

- размещение животноводческих комплексов, ферм и оросительных систем, использующих подготовленные сточные воды, мест складирования навоза;

- размещение кладбищ, скотомогильников, мест размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;

- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геологических изысканий, разведка и разработка (добыча) полезных ископаемых;

- деятельность, влекущая за собой уменьшение водности и ухудшение гидрологического и гидрохимического режима водных объектов, разрушение берегов водных объектов;

- изменение береговой линии и русла водных объектов, за исключением мероприятий, связанных с охраной и реабилитацией водного объекта;

- применение ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов роста, открытое складирование и хранение минеральных удобрений;

- взрывные работы;

- палы травы и растительных (в том числе порубочных) остатков;

- безнадзорный выгул, натаска, нагонка и притравка собак;

- промысловый сбор грибов, ягод, лекарственного и технического сырья;

- промышленное рыболовство;

- добывание редких и исчезающих видов, уничтожение или нарушение мест их обитания (произрастания);

- добывание останков ископаемых организмов, за исключением добывания в научных целях при согласовании с единой дирекцией ООПТ;

- уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных;

- сброс сточных вод;

- заправка топливом и мойка автотранспорта;

- движение механизированных транспортных средств вне дорог общего пользования и стоянка вне дорог и специально оборудованных мест, имеющих твердое покрытие, а также движение и стоянка на акватории водных объектов моторных лодок, гидроциклов, иных водных моторных транспортных средств, за исключением транспортных средств, указанных в пункте 15.8 данного пункта, а также иных транспортных средств, движение и стоянка которых разрешена Положением;

- устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок, лагерей и иные формы коллективного отдыха населения;

- разведение костров вне специально оборудованных мест;

- вытаптывание травяного покрова вне пределов тропинойной сети;

- выпас сельскохозяйственных животных в водоохраных зонах водных объектов и организация для них летних лагерей, ванн;

- загрязнение и захламление территории заказника и акватории водных объектов, устройство свалок мусора и других отходов;

- осуществление хозяйственной деятельности и посещение мест массового размножения и миграций наземных позвоночных и птиц, гнездования и выращивания потомства объектов животного мира (с апреля по июнь включительно);

- любые формы активной и массовой рекреации вне специально выделенных зон ограниченного хозяйственного использования;

- уничтожение или повреждение специальных знаков, информирующих о наличии, границах заказника и (или) его охранной зоны, об ограничениях природопользования на его территории, а также иных специальных знаков;

- добыча животных, не отнесенных к объектам охоты и рыболовства, за исключением добычи в научных целях и в порядке регулирования численности и выбраковки больных и травмированных животных;

- любые виды хозяйственной деятельности и иного природопользования, препятствующие сохранению, восстановлению и воспроизводству охраняемых видов животных.

15.2. Допускается использование заказника в следующих целях:

- научные, в том числе мониторинг состояния окружающей природной среды, изучение функционирования и развития природных экосистем и их компонентов;

- эколого-просветительские, в том числе проведение учебно-познавательных экскурсий, организация и обустройство экологических учебных троп, снятие видеофильмов, фотографирование с целью выпуска слайдов, буклетов;

- рекреационные (транзитные прогулки);

- природоохранные, в том числе сохранение генофонда видов живых организмов, обеспечение условий обитания редких и исчезающих видов, а также в целях, не противоречащих задачам заказника и установленному режиму охраны, в том числе:

осуществление сельскохозяйственной деятельности на землях сельскохозяйственного назначения в ранее отведенных границах земельных участков с учетом требований, установленных подпунктами 15.1, 15.3, 15.4 – 15.10 данного пункта;

сенокосение с учетом требований, установленных пунктом 15.1 данного раздела;

пчеловодство с учетом требований, установленных пунктами 15.1, 15.3 данного раздела;

природно-познавательный туризм с учетом требований, установленных пунктами 15.1, 15.3 данного раздела, и при согласовании с единой дирекцией ООПТ;

забор (изъятие) водных ресурсов для целей питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения, для технологических нужд существующих жилых и хозяйственных объектов, прокладка кабельных линий связи (за исключением объектов капитального строительства) методом горизонтально-направленного бурения без проведения земляных работ в границах заказника при согласовании с единой дирекцией ООПТ материалов оценки воздействия на окружающую среду, обосновывающих отсутствие негативного воздействия на заказник и подготовленных в соответствии с приказом Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды от 16 мая 2000 г. № 372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации»;

любительская и спортивная охота и рыболовство;

рыболовство в научно-исследовательских целях, развитие аквакультуры (рыбоводства) в целях акклиматизации и искусственного воспроизводства водных биологических ресурсов при согласовании с единой дирекцией ООПТ;

использование объектов животного мира в научных, культурно-просветительных, воспитательных, рекреационных и эстетических целях в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и Ярославской области;

непромысловый сбор грибов, ягод, недревесных лесных ресурсов, лекарственных растений;

обустройство кормушек и гнездовий для птиц;

благоустройство территории, посадка деревьев и кустарников ценных пород в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и Ярославской области и при согласовании с единой дирекцией ООПТ;

установка специальных знаков, информирующих о наличии, границах заказника, об ограничениях природопользования на их территории, установка ограничителей прохода и проезда в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и Ярославской области и при согласовании с единой дирекцией ООПТ;

осуществление в границах заказника иных мероприятий, не указанных в Положении и оказывающих воздействие на окружающую среду, при согласовании с ДООСиП ЯО материалов, обосновывающих отсутствие негативного воздействия на заказник.

15.3. Виды разрешенного использования земельных участков в границах заказника.

15.3.1. Для расположенных в границах заказника земельных участков из состава земель любых категорий, а также земель, не прошедших государственный кадастровый учет либо категория которых не установлена, определяются следующие основные виды разрешенного использования земельных участков:

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

15.3.2. Для расположенных в границах заказника земельных участков из состава земель любых категорий, а также земель, не прошедших государственный кадастровый учет либо категория которых не установлена, определяются следующие вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков:

- сенокосение;
- выращивание зерновых и иных сельскохозяйственных культур;
- пчеловодство (без размещения капитальных строений и сооружений);
- природно-познавательный туризм (без размещения капитальных строений и сооружений);
- охота и рыбалка (без размещения капитальных строений и сооружений).

15.3.3. Деятельность, предусмотренная основными видами разрешенного использования земельных участков, а также вспомогательными видами разрешенного использования земельных участков, осуществляется в соответствии с требованиями, установленными подпунктами 15.1, 15.2, 15.4 – 15.10 данного пункта.

15.3.4. Виды разрешенного использования земельных участков, указанные в подпунктах 15.3.1, 15.3.2 данного пункта, не распространяются на случаи размещения линейных объектов. Размещение линейных объектов в границах заказника осуществляется в соответствии с требованиями, установленными подпунктами 15.1, 15.2, 15.4 – 15.10 данного пункта. Размещение линейных объектов в границах заказника не допускается в случаях, если их размещение причиняет вред природным комплексам и их компонентам.

15.4. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства в границах заказчика запрещены, за исключением размещения линейных объектов в случаях, предусмотренных подпунктом 15.3.4 данного пункта. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства осуществляются в специально выделенных зонах ограниченного хозяйственного использования, которые выделяются постановлением Правительства области на основании положительного заключения государственной экологической экспертизы в порядке, предусмотренном пунктом 9 Положения.

15.5. Осуществление водохозяйственных мероприятий, связанных с охраной и реабилитацией водных объектов, а также предотвращением негативного воздействия вод, в том числе расчистка и дноуглубление водных объектов с целью их реабилитации, берегоукрепление, осуществление деятельности в сфере охотничьего хозяйства, организации рыболовства и развития аквакультуры (рыбоводства), в том числе создание и эксплуатация объектов инфраструктуры, допускаются в специально выделенных в заказнике зонах ограниченного хозяйственного использования. Такие зоны выделяются постановлением Правительства области на основании положительного заключения государственной экологической экспертизы в порядке, предусмотренном пунктом 9 Положения.

15.6. Пользование объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты, осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и Ярославской области.

15.7. Проведение сплошных рубок лесных насаждений на территории заказника осуществляется в соответствии с лесным законодательством только в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.

15.7.1. Допускается проведение сплошных и выборочных рубок лесных насаждений при осуществлении ухода за лесами с сохранением на лесосеках части лесных насаждений, необходимых для обеспечения жизнедеятельности животных.

Санитарные рубки и очистка лесов от захламленности проводятся в случае возникновения пожарной опасности в лесах либо очагов вредителей и болезней леса при наличии соответствующих рекомендаций в акте проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка.

Рубки древесных насаждений, кустарников и подроста на землях, не относящихся к лесному фонду, осуществляются при наличии документов, обосновывающих необходимость и допустимость вырубki для выполнения целей заказчика.

15.7.2. Проведение выборочных и сплошных рубок (в том числе рубок, осуществляемых в целях предупреждения лесных пожаров) допускается, за исключением особо охраняемых частей заказника, иных особо защитных участков леса, а также мест обитания (произрастания) редких и исчезающих видов, в специально выделенных в заказнике зонах ограниченного хозяйственного использования. Такие зоны выделяются постановлением Правительства области на основании положительного заключения государственной экологической экспертизы, подтверждающего допустимость воздействия планируемого использования лесов и иных покрытых древесной и древесно-кустарниковой растительностью участков на охраняемые природные объекты и комплексы заказника.

Документы, обосновывающие необходимость осуществления рубок, должны содержать перечень и схемы размещения участков в границах заказника для осуществления рубок, назначенных на основании материалов лесоустройства, проектов освоения лесов, результатов лесопатологического обследования (в отношении земель лесного фонда) либо на основании акта обследования насаждений или проектной документации по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, при соблюдении следующих обязательных условий:

- рубки осуществляются преимущественно в зимний период с целью предотвращения нарушения почвенного покрова на территории заказника;
- запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, захламление лесов отходами;
- не допускаются повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосеки, уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок, вывозка, трелевка древесины в места, не предусмотренные технологической картой разработки лесосеки, использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог, оставление не вывезенной в установленный срок древесины на лесосеке, невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки (делянки);
- проводятся мероприятия по лесовосстановлению либо осуществляются компенсационные выплаты в соответствии с действующим законодательством.

15.7.3. Департамент лесного хозяйства Ярославской области (далее – ДЛХ ЯО) не менее чем за 5 дней до начала предполагаемого срока использования лесного участка в заказнике направляет в единую дирекцию ООПТ копию лесной декларации.

15.7.4. При поступлении в ДООСиП ЯО и единую дирекцию ООПТ официальных сведений о выявлении на запланированных к рубке участках территории заказника мест обитания (произрастания) редких и исчезающих видов или иных охраняемых видов указанные сведения в срок не более 3 дней с момента их поступления направляются в ДЛХ ЯО и лесопользователю для учета при проведении рубок в соответствии с лесной

декларацией на текущий период, а также при подготовке и согласовании лесной декларации на очередной срок.

15.7.5. Санитарные рубки лесных насаждений, а также рубки древесных насаждений, кустарников и подроста на землях, не относящихся к лесному фонду, иные санитарно-оздоровительные либо противопожарные мероприятия проводятся по согласованию с ДООСиП ЯО.

Для получения согласования заявителя (ДЛХ ЯО – для участков лесного фонда, пользователи, владельцы и собственники земельных участков – для участков, не относящихся к лесному фонду) направляют документы, обосновывающие необходимость осуществления санитарно-оздоровительных либо противопожарных мероприятий, в ДООСиП ЯО на согласование.

Документы, обосновывающие необходимость осуществления санитарно-оздоровительных либо противопожарных мероприятий, направляются заявителем в адрес ДООСиП ЯО на бумажном носителе или по электронной почте. Информация о почтовом адресе и адресе электронной почты ДООСиП ЯО размещается на странице ДООСиП ЯО на портале органов государственной власти Ярославской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». ДЛХ ЯО направляет указанные документы посредством единой системы электронного документооборота органов государственной власти Ярославской области (далее – ЕСЭД).

15.7.5.1. Перечень документов, обосновывающих необходимость осуществления санитарно-оздоровительных, противопожарных мероприятий либо иных мероприятий, указанных в абзаце шестом данного подпункта (далее – планируемые мероприятия):

- заявление о согласовании проведения планируемых мероприятий с указанием сроков их проведения и реквизитов разрешения на добывание редких и исчезающих видов (в случае если ранее такое разрешение было получено заявителем);

- перечень и схемы размещения участков в границах заказника, на которых будут осуществлены планируемые мероприятия;

- документы, подтверждающие право пользования, владения или собственности в отношении испрашиваемых участков, доверенность представителя заявителя (в случае если документы представляются представителем заявителя). Представление указанных документов не требуется в случае, если заявителем является ДЛХ ЯО;

- материалы лесоустройства, лесохозяйственных регламентов лесничеств, проектов освоения лесов или результатов лесопатологического обследования (для участков лесного фонда), акты обследования насаждений (для участков, не относящихся к лесному фонду), предусматривающие осуществление планируемых мероприятий на испрашиваемых участках.

В случаях если предусмотрена вырубка угрожающих падением или находящихся в аварийном состоянии деревьев, обрубка ветвей и (или) удаление отдельных стволов многоствольных деревьев и кустарников,

а также уборка упавших стволов и ветвей деревьев, расположенных в границах населенных пунктов и (или) на территориях общего пользования, заявитель представляет фотоматериалы, подтверждающие необходимость осуществления указанных мероприятий.

15.7.5.2. В течение 3 календарных дней с момента поступления документов, обосновывающих необходимость осуществления мероприятий, указанных в подпункте 15.7.5.1 данного пункта, ДООСиП ЯО регистрирует их в ЕСЭД.

В срок, не превышающий 27 календарных дней с момента поступления указанных документов, ДООСиП ЯО:

- рассматривает поступившие документы;
- направляет копии поступивших документов в единую дирекцию ООПТ для получения обоснованной позиции о возможности осуществления планируемых мероприятий (за исключением мероприятий, указанных в абзаце шестом подпункта 15.7.5.1 данного пункта);
- направляет заявителю почтовым отправлением письмо о согласовании планируемых мероприятий или письмо об отказе в согласовании планируемых мероприятий (с указанием причин отказа). В случае если заявителем является ДЛХ ЯО, указанные письма направляются посредством ЕСЭД.

15.7.5.3. Мотивированный отказ в согласовании планируемых мероприятий оформляется в случаях, если:

- заявителем не представлены документы, представление которых предусмотрено подпунктом 15.7.5.1 данного пункта;
- на испрашиваемых участках имеются места обитания (произрастания) редких и исчезающих видов и заявителем не получено в установленном порядке разрешение на добывание редких и исчезающих видов;
- осуществление мероприятий планируется в период размножения и миграции, гнездования и выращивания потомства объектов животного мира (с апреля по июнь включительно);
- на испрашиваемых участках имеются гнезда, норы или другие места обитания, размножения всех видов боровой дичи, ценных в хозяйственном, научном и культурном отношении диких охотничьих животных.

В случае если предусмотрена вырубка угрожающих падением или находящихся в аварийном состоянии деревьев (отдельных стволов, ветвей) осуществление вырубки допускается в период с апреля по июнь включительно в целях предотвращения нанесения вреда жизни и здоровью граждан и объектов животного мира. Намеченные для рубки деревья непосредственно перед вырубкой обследуются специальной комиссией, в состав которой включаются представители единой дирекции ООПТ, собственника (владельца, пользователя) земельного или лесного участка, с целью установления наличия или отсутствия гнезд птиц, дупел, щелей и иных закрытых мест, используемых объектами животного мира для выращивания потомства. При наличии на деревьях указанных мест

гнездования и выращивания потомства объектов животного мира членами комиссии принимается обоснованное решение о возможности или невозможности осуществления вырубki деревьев в период с апреля по июнь включительно, о необходимости проведения мероприятий по защите объектов животного мира. По результатам осмотра заявителем формируется акт осмотра, который подписывается всеми членами комиссии. При осуществлении вырубki (обрезки) деревьев (отдельных стволов, ветвей) не допускается повреждение соседних деревьев и почвенного покрова. Акт осмотра и фотоотчет о проведенных мероприятиях направляются заявителем в ДООСиП ЯО в срок, не превышающий 3 календарных дней с момента завершения мероприятий.

После устранения замечаний, указанных в мотивированном отказе в согласовании планируемых мероприятий (за исключением замечаний, указанных в абзаце пятом данного подпункта), заявитель имеет право повторно обратиться в ДООСиП ЯО для получения согласования планируемых мероприятий.

При отсутствии оснований для отказа ДООСиП ЯО оформляет письмо о согласовании планируемых мероприятий.

15.7.5.4. Рубки лесных насаждений, иные мероприятия по использованию лесов, а также рубки древесных насаждений, кустарников и подростa на землях, не относящихся к лесному фонду, производятся под контролем единой дирекции ООПТ.

Заявитель не менее чем за 5 календарных дней до начала проведения указанных работ направляет в единую дирекцию ООПТ соответствующее извещение. В извещении о проведении работ, указанных в абзаце первом данного подпункта, указываются сроки осуществления работ, приводятся сведения о наличии необходимых разрешений и согласований, контактные данные представителя заявителя для оперативной связи (фамилия, имя, отчество (при наличии), должность, номер телефона). К указанному извещению прилагаются карты (схемы) мест проведения работ. Извещение о проведении работ, указанных в абзаце первом данного подпункта, и прилагаемые к нему карты (схемы) направляются заявителем в адрес единой дирекции ООПТ на бумажном носителе или по электронной почте. Информация о почтовом адресе и адресе электронной почты единой дирекции ООПТ размещается на странице ДООСиП ЯО на портале органов государственной власти Ярославской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

На основании представленной информации единая дирекция ООПТ осуществляет контроль за проведением работ. В случае выявления нарушений единая дирекция ООПТ извещает ДООСиП ЯО в порядке, установленном постановлением Правительства области от 30.01.2018 № 40-п «Об утверждении Порядка охраны особо охраняемых природных территорий регионального значения в Ярославской области».

15.8. Особенности движения механизированных транспортных средств

на территории заказника.

15.8.1. Движение и стоянка механизированных транспортных средств на территории заказника разрешаются в целях осуществления:

- охраны и изучения территории заказника;
- соблюдения режима особой охраны территории заказника;
- выполнения целей и задач заказника;
- осуществления государственного контроля (надзора) и муниципального контроля;
- пресечения и раскрытия преступлений;
- осуществления аварийно-спасательных работ;
- осуществления мероприятий по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- осуществления государственного экологического мониторинга;
- осуществления научных исследований;
- обеспечения судоходства и содержания внутренних водных путей;
- осуществления санитарно-оздоровительных, противопожарных мероприятий, иных мероприятий, указанных в абзаце шестом подпункта 15.7.5.1 данного пункта;
- обеспечения функционирования выделенных зон ограниченного хозяйственного использования;
- обеспечения реализации мероприятий, получивших согласования (разрешения) ДООСиП ЯО или единой дирекции ООПТ.

15.8.2. В случае если продолжительность мероприятий, указанных в подпункте 15.8.1 данного пункта, составляет более 1 календарного дня, лицо, ответственное за проведение указанных мероприятий, направляет в единую дирекцию ООПТ соответствующее извещение. Такое извещение направляется не менее чем за 3 календарных дня до начала осуществления мероприятий. В таком извещении указываются сроки осуществления мероприятий, количество участников, приводятся сведения о наличии необходимых разрешений и согласований, контактные данные представителя заявителя для оперативной связи (фамилия, имя, отчество (при наличии), должность, номер телефона). К указанному извещению прилагаются карты (схемы) мест проведения мероприятий. Извещение о проведении мероприятий и прилагаемые к нему карты (схемы) направляются заявителем в адрес единой дирекции ООПТ на бумажном носителе или по электронной почте. Информация о почтовом адресе и адресе электронной почты единой дирекции ООПТ размещается на странице ДООСиП ЯО на портале органов государственной власти Ярославской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

15.8.3. Разрешается транзитный проезд механизированных транспортных средств по водным объектам на территории заказника (без преднамеренных остановок в неустановленных местах) в целях обеспечения функционирования населенных пунктов и существующих объектов инфраструктуры, доставки людей, продуктов и материалов, почты

и медикаментов на участках водных объектов, где невозможно использование другого вида транспорта.

15.8.4. В целях недопущения негативного воздействия на водный объект, водные биологические ресурсы и других гидробионтов проезд транспортных средств, указанных в подпунктах 15.8.1 и 15.8.3 данного пункта, осуществляется на минимальной скорости транспортного средства (за исключением случаев, связанных с необходимостью принятия экстренных мер в рамках осуществления государственного контроля (надзора), муниципального контроля, пресечения и раскрытия преступлений, аварийно-спасательных работ).

15.9. Порядок согласования документов с единой дирекцией ООПТ.

15.9.1. Физическое или юридическое лицо, заинтересованное в получении согласования единой дирекции ООПТ (далее – заинтересованное лицо), представляет в единую дирекцию ООПТ:

- заявление с указанием вида, объема и сроков работ, которые подлежат согласованию, и реквизитов разрешения на добывание редких и исчезающих видов (в случае если ранее такое разрешение было получено заинтересованным лицом);

- доверенность или иной документ, подтверждающий полномочия лица действовать от имени заинтересованного лица, – в случае подачи документов представителем заинтересованного лица;

- перечень и обоснование необходимости проведения работ, карты (схемы) мест их проведения, а также материалы, обосновывающие отсутствие негативного воздействия на заказчик.

15.9.2. Документы, указанные в подпункте 15.9.1 данного пункта, направляются заинтересованным лицом в единую дирекцию ООПТ на бумажном носителе или по электронной почте. Информация о почтовом адресе и адресе электронной почты единой дирекции ООПТ размещается на странице ДООСиП ЯО на портале органов государственной власти Ярославской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

15.9.3. В течение 3 календарных дней с момента поступления документов, указанных в подпункте 15.9.1 данного пункта, единая дирекция ООПТ регистрирует обращение.

В срок, не превышающий 27 календарных дней с момента поступления указанных документов, единая дирекция ООПТ:

- рассматривает поступившие документы;

- направляет заинтересованному лицу почтовым отправлением письмо о согласовании планируемых работ или письмо об отказе в согласовании планируемых работ (с указанием причин отказа).

15.9.4. Мотивированный отказ в согласовании работ оформляется в случаях, если:

- заинтересованным лицом не представлены документы, представление которых предусмотрено подпунктом 15.9.1 данного пункта;

- на испрашиваемых участках имеются места обитания (произрастания) редких и исчезающих видов и заинтересованным лицом не получено в установленном порядке разрешение на добывание редких и исчезающих видов;

- осуществление работ планируется в период размножения и миграций, гнездования и выращивания потомства объектов животного мира (с апреля по июнь включительно).

После устранения замечаний, указанных в мотивированном отказе, заинтересованное лицо имеет право повторно обратиться в единую дирекцию ООПТ для получения согласования работ.

При повторном обращении заинтересованное лицо представляет в единую дирекцию ООПТ заявление с указанием реквизитов письма единой дирекции ООПТ об отказе в согласовании работ и приложением документов (сведений), которые указаны в подпункте 15.9.1 данного пункта и не были представлены при первичном обращении (либо были изменены). Рассмотрение поступивших документов осуществляется единой дирекцией ООПТ в порядке, предусмотренном подпунктами 15.9.3 – 15.9.5 данного пункта.

15.9.5. При отсутствии оснований для отказа в согласовании работ единая дирекция ООПТ оформляет письмо о согласовании работ.

15.9.6. Заинтересованное лицо не менее чем за 3 календарных дня до предполагаемого начала проведения работ, согласованных в соответствии с данным пунктом, направляет в единую дирекцию ООПТ соответствующее извещение. В таком извещении указываются сроки осуществления работ и контактные данные представителя заинтересованного лица для оперативной связи (фамилия, имя, отчество (при наличии), должность, номер телефона). К указанному извещению прилагаются карты (схемы) мест проведения работ.

Извещение о проведении работ, согласованных в соответствии с данным пунктом, и прилагаемые к нему карты (схемы) направляются заинтересованным лицом в адрес единой дирекции ООПТ на бумажном носителе или по электронной почте. Информация о почтовом адресе и адресе электронной почты единой дирекции ООПТ размещается на странице ДООСиП ЯО на портале органов государственной власти Ярославской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

15.10. В специально выделенных в заказнике зонах ограниченного хозяйственного использования допускается осуществление ограниченной хозяйственной и рекреационной деятельности в соответствии с установленным для них особым правовым режимом. Такие зоны выделяются постановлением Правительства области на основании положительного заключения государственной экологической экспертизы в порядке, предусмотренном пунктом 9 Положения.

15.11. Порядок согласования документов с ДООСиП ЯО.

15.11.1. Физическое или юридическое лицо, заинтересованное в получении согласования ДООСиП ЯО (далее – лицо, направившее обращение), представляет в ДООСиП ЯО:

- заявление с указанием вида, объема и сроков работ, которые подлежат согласованию, и реквизитов разрешения на добывание редких и исчезающих видов (в случае если ранее такое разрешение было получено лицом, направившим обращение);

- доверенность или иной документ, подтверждающий полномочия лица действовать от имени лица, направившего обращение, – в случае подачи документов представителем лица, направившего обращение;

- перечень и обоснование необходимости проведения работ, карты (схемы) мест их проведения, а также материалы, обосновывающие отсутствие негативного воздействия на заказник.

15.11.2. Документы, указанные в подпункте 15.11.1 данного пункта, направляются лицом, направившим обращение, в ДООСиП ЯО на бумажном носителе или по электронной почте. Информация о почтовом адресе и адресе электронной почты ДООСиП ЯО размещается на официальном сайте ДООСиП ЯО на портале органов государственной власти Ярославской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

15.11.3. В течение 3 календарных дней с момента поступления документов, указанных в подпункте 15.11.1 данного пункта, ДООСиП ЯО регистрирует обращение.

В срок, не превышающий 27 календарных дней с момента поступления указанных документов, ДООСиП ЯО:

- рассматривает поступившие документы;

- направляет лицу, направившему обращение, почтовым отправлением письмо о согласовании планируемых работ или письмо об отказе в согласовании планируемых работ (с указанием причин отказа).

15.11.4. Мотивированный отказ в согласовании работ оформляется в случаях, если:

- лицом, направившим обращение, не представлены документы, представление которых предусмотрено подпунктом 15.11.1 данного пункта;

- на испрашиваемых участках имеются места обитания (произрастания) редких и исчезающих видов и лицом, направившим обращение, не получено в установленном порядке разрешение на добывание редких и исчезающих видов;

- осуществление работ планируется в период размножения и миграций, гнездования и выращивания потомства объектов животного мира (с апреля по июнь включительно).

После устранения замечаний, указанных в мотивированном отказе, лицо, направившее обращение, имеет право повторно обратиться в ДООСиП ЯО для получения согласования работ.

При повторном обращении лицо, направившее обращение, представляет в ДООСиП ЯО заявление с указанием реквизитов письма ДООСиП ЯО об отказе в согласовании работ и приложением документов

(сведений), которые указаны в подпункте 15.11.1 данного пункта и не были представлены при первичном обращении (либо были изменены). Рассмотрение поступивших документов осуществляется ДООСиП ЯО в порядке, предусмотренном подпунктами 15.11.3 – 15.11.5 данного пункта.

15.11.5. При отсутствии оснований для отказа в согласовании работ ДООСиП ЯО оформляет письмо о согласовании работ.

15.11.6. Лицо, направившее обращение, не менее чем за 3 календарных дня до предполагаемого начала проведения работ, согласованных в соответствии с данным пунктом, направляет в ДООСиП ЯО соответствующее извещение, в котором указываются сроки осуществления работ и контактные данные представителя лица, направившего обращение, для оперативной связи (фамилия, имя, отчество (при наличии), должность, номер телефона). К указанному извещению прилагаются карты (схемы) мест проведения работ.

Извещение о проведении работ, согласованных в соответствии с данным пунктом, и прилагаемые к нему карты (схемы) направляются лицом, направившим обращение, в адрес ДООСиП ЯО на бумажном носителе или по электронной почте. Информация о почтовом адресе и адресе электронной почты ДООСиП ЯО размещается на официальном сайте ДООСиП ЯО на портале органов государственной власти Ярославской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

16. Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, расположенных в границах заказника и его охранный зоне, а также иные физические и юридические лица обязаны соблюдать установленный режим особой охраны и несут за его нарушение административную, уголовную и иную установленную законом ответственность.

17. Вред, причиненный природным объектам и комплексам в границах заказника, подлежит возмещению в соответствии с утвержденными в установленном порядке таксами и методиками исчисления размера ущерба компонентам природной среды, а при их отсутствии – по фактическим затратам на восстановление природных объектов и комплексов.

18. Заказник в обязательном порядке учитывается при разработке и обновлении генерального плана и правил землепользования и застройки Заячье-Холмского сельского поселения, Митинского сельского поселения, Великосельского сельского поселения Гаврилов-Ямского муниципального района, схем территориального планирования Гаврилов-Ямского муниципального района и Ярославской области, материалов лесоустройства, другой планировочной (градостроительной) документации.

19. Изменение границ, реорганизация заказника, выделение зон ограниченного хозяйственного использования в заказнике являются основанием для корректировки текущих и перспективных планов и проектов деятельности в границах особо охраняемой природной территории.

20. Документация по планировке территории, подготовленная применительно к территории заказника, до ее утверждения подлежит

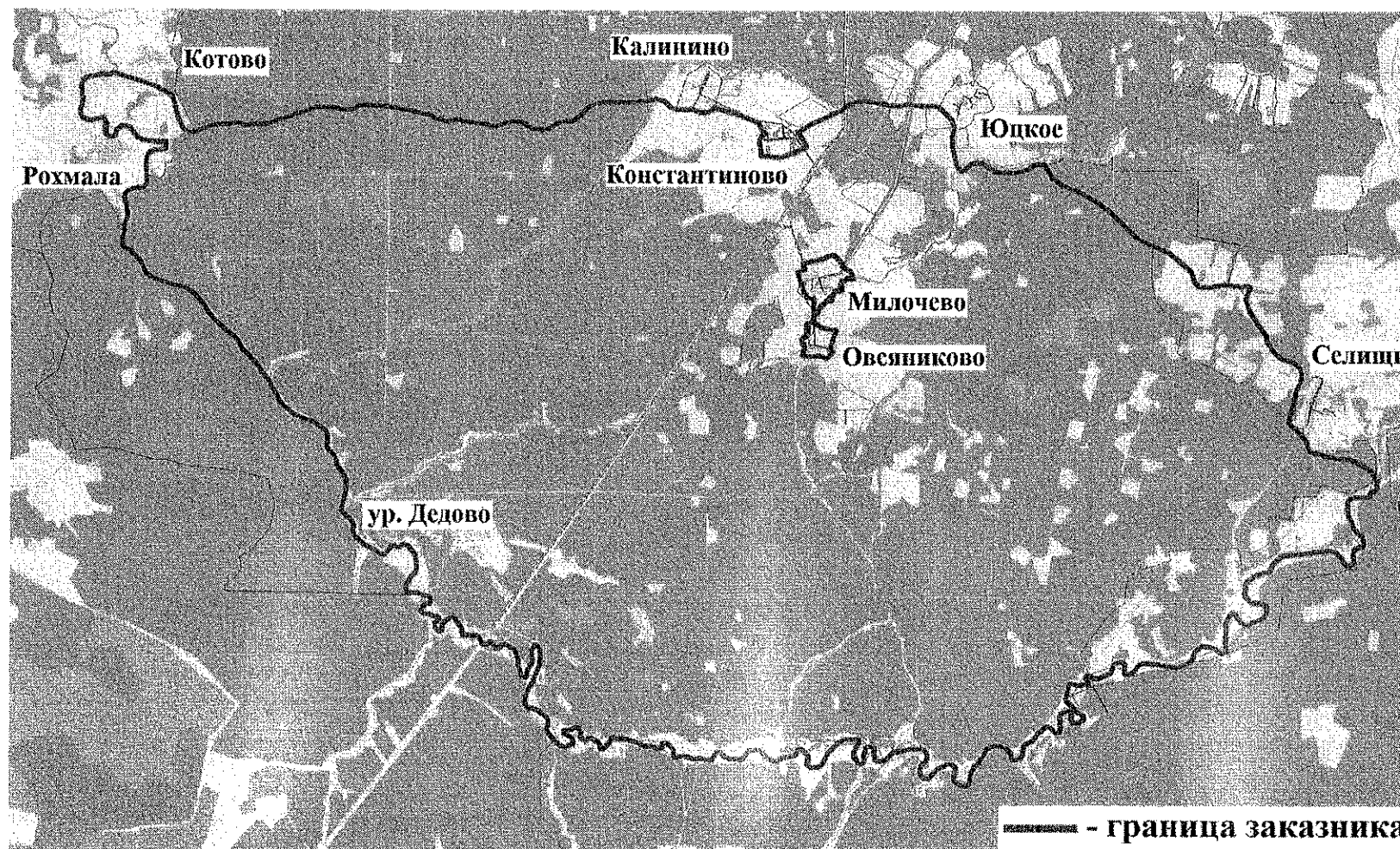
согласованию с ДООСиП ЯО в порядке, установленном статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

21. Схема границ заказника приведена в приложении 1 к Положению.

22. Перечень координат характерных точек границ заказника приведен в приложении 2 к Положению.

23. В составе заказника выделена зона ограниченного хозяйственного использования для проведения реконструкции объектов магистрального нефтепровода «Ярославль – Москва», размещения, строительства, эксплуатации, реконструкции и капитального ремонта объектов трубопроводного транспорта нефти, вдольтрассовых высоковольтных линий электропередачи, кабельных линий связи, вдольтрассовых проездов, подъездной дороги. Описание границ и особого правового режима, перечень координат характерных точек границ и схема границ зоны ограниченного хозяйственного использования в составе заказника приведены в приложении 3 к Положению.

СХЕМА
границ государственного природного заказника «Гаврилов-Ямский»



ПЕРЕЧЕНЬ
координат характерных точек границ
государственного природного заказника «Гаврилов-Ямский»

Номер точки	Координаты*	
	X	Y
1	2	3
1	334002,46	1322947,00
2	333997,30	1322962,49
3	333833,31	1323482,32
4	333749,02	1323625,18
5	333736,05	1323654,30
6	333698,53	1323711,17
7	333623,49	1323735,06
8	333437,03	1323776,01
9	333276,72	1323849,95
10	333247,16	1323902,27
11	333225,92	1323964,91
12	333235,55	1324020,64
13	333274,03	1324105,29
14	333320,47	1324242,14
15	333330,84	1324290,27
16	333330,26	1324392,60
17	333335,16	1324441,24
18	333359,37	1324543,57
19	333356,77	1324591,70
20	333335,16	1324643,30
21	333327,65	1324681,53
22	333334,57	1324722,75
23	333332,20	1324900,32
24	333393,60	1325082,33
25	333516,70	1325461,66
26	333554,22	1325562,89
27	333558,77	1325819,97
28	333545,10	1325886,30
29	333526,91	1325962,52
30	333534,87	1326022,80
31	333592,85	1326153,62
32	333575,80	1326510,79
33	333544,15	1326673,49
34	333517,23	1326803,14
35	333506,26	1326858,99
36	333478,35	1326953,73
37	333468,38	1327046,48
38	333447,45	1327084,38
39	333422,53	1327111,30
40	333404,58	1327185,10
41	333374,67	1327287,82
42	333397,60	1327320,73

1	2	3
43	333404,58	1327352,65
44	333397,60	1327385,56
45	333400,59	1327437,42
46	333380,60	1327486,97
47	333385,58	1327549,79
48	333361,66	1327618,61
49	333357,67	1327641,54
50	333353,68	1327716,34
51	333345,71	1327783,16
52	333319,79	1327843,00
53	333313,81	1327870,92
54	333323,77	1327927,77
55	333354,68	1328010,54
56	333375,29	1328098,56
57	333378,48	1328224,58
58	333372,10	1328253,30
59	333325,86	1328313,91
60	333279,61	1328401,65
61	333280,25	1328474,46
62	333268,27	1328540,38
63	333297,95	1328614,63
64	333378,53	1328731,30
65	333387,01	1328814,04
66	333393,37	1328911,62
67	333452,74	1328990,11
68	333590,56	1329134,37
69	333637,21	1329278,62
70	333635,09	1329518,34
71	333640,15	1329748,16
72	333671,36	1329975,68
73	333671,36	1330032,19
74	333652,04	1330106,55
75	333573,26	1330185,36
76	333554,18	1330244,53
77	333550,90	1330255,26
78	333543,53	1330277,56
79	333553,43	1330445,64
80	333543,62	1330471,85
81	333515,07	1330535,02
82	333509,33	1330553,09
83	333504,11	1330597,36
84	333503,91	1330623,06
85	333509,52	1330650,55
86	333514,09	1330666,84
87	333526,08	1330699,11
88	333535,43	1330719,82
89	333540,83	1330727,55
90	333553,67	1330739,64
91	333574,68	1330751,50
92	333580,28	1330754,66
93	333582,27	1330755,37
94	333556,35	1330785,07

1	2	3
95	333460,57	1331102,98
96	333372,84	1331317,91
97	333260,44	1331375,51
98	333225,67	1331417,94
99	333223,17	1331420,99
100	333223,15	1331419,81
101	333223,09	1331411,61
102	333222,89	1331403,92
103	333222,82	1331401,10
104	333222,65	1331394,78
105	333219,58	1331380,09
106	333218,57	1331377,70
107	333214,90	1331369,07
108	333207,49	1331360,95
109	333192,28	1331351,08
110	333166,58	1331342,34
111	333148,11	1331338,24
112	333123,32	1331338,88
113	333098,16	1331338,33
114	333082,60	1331336,21
115	333000,93	1331350,35
116	332979,17	1331351,31
117	332951,36	1331351,32
118	332939,45	1331360,12
119	332934,80	1331436,99
120	332933,65	1331467,98
121	332928,55	1331496,34
122	332922,74	1331555,68
123	332927,17	1331608,25
124	332937,97	1331650,36
125	332950,84	1331684,01
126	332964,73	1331720,13
127	332984,87	1331778,33
128	333003,58	1331819,71
129	333040,21	1331889,03
130	333042,09	1331892,58
131	333062,99	1331932,13
132	333094,70	1331914,36
133	333128,34	1331894,22
134	333188,01	1331856,15
135	333221,32	1331832,82
136	333241,45	1331816,01
137	333284,65	1331875,23
138	333319,28	1331924,66
139	333340,10	1331959,23
140	333359,88	1331994,84
141	333365,05	1332006,00
142	333391,57	1332066,55
143	333421,49	1332140,61
144	333438,64	1332179,29
145	333447,56	1332196,92
146	333473,68	1332242,04

1	2	3
147	333490,30	1332272,38
148	333509,51	1332319,58
149	333521,79	1332342,02
150	333543,83	1332378,13
151	333577,48	1332427,89
152	333594,64	1332451,54
153	333604,12	1332466,16
154	333611,07	1332480,27
155	333632,12	1332540,09
156	333643,53	1332572,88
157	333647,47	1332595,87
158	333649,56	1332607,57
159	333657,51	1332639,81
160	333659,77	1332655,83
161	333660,16	1332663,19
162	333658,95	1332674,34
163	333637,23	1332795,70
164	333633,27	1332817,81
165	333620,68	1332878,57
166	333619,33	1332894,35
167	333619,41	1332912,66
168	333617,32	1332927,35
169	333613,15	1332947,46
170	333607,75	1332980,76
171	333593,31	1333083,67
172	333590,98	1333112,04
173	333592,26	1333126,45
174	333593,35	1333135,74
175	333612,98	1333224,89
176	333616,10	1333246,93
177	333615,17	1333252,44
178	333609,17	1333284,18
179	333604,26	1333311,15
180	333595,44	1333343,16
181	333599,12	1333394,64
182	333588,96	1333422,69
183	333592,69	1333473,96
184	333590,80	1333622,58
185	333465,47	1333760,78
186	333393,52	1333811,14
187	333327,26	1333836,50
188	333313,98	1333841,00
189	333289,52	1333837,40
190	333265,44	1333828,14
191	333208,76	1333821,75
192	333120,54	1333817,54
193	333069,15	1333812,99
194	332996,54	1333826,53
195	332841,05	1333870,68
196	332808,30	1333876,43
197	332773,86	1333913,05
198	332743,28	1333938,48

1	2	3
199	332841,50	1334079,77
200	332849,76	1334203,58
201	332730,07	1334371,42
202	332713,56	1334595,66
203	332750,71	1334752,49
204	332824,99	1334890,06
205	332835,34	1334996,90
206	332836,35	1335007,41
207	332808,07	1335029,52
208	332750,86	1335069,79
209	332659,07	1335114,60
210	332560,03	1335249,26
211	332502,43	1335381,98
212	332494,60	1335405,96
213	332456,12	1335484,92
214	332411,84	1335556,45
215	332378,37	1335631,61
216	332355,59	1335667,86
217	332347,61	1335679,30
218	332332,96	1335705,78
219	332278,09	1335777,33
220	332229,16	1335843,14
221	332213,26	1335860,76
222	332135,61	1335955,65
223	332038,66	1336039,78
224	331969,30	1336129,02
225	331956,00	1336142,15
226	331901,38	1336188,92
227	331859,54	1336235,57
228	331825,26	1336289,84
229	331807,19	1336339,68
230	331796,87	1336367,20
231	331784,68	1336392,99
232	331750,96	1336472,10
233	331733,84	1336511,00
234	331720,14	1336543,78
235	331706,43	1336574,85
236	331693,22	1336599,56
237	331685,15	1336611,30
238	331666,31	1336640,42
239	331648,70	1336661,46
240	331636,22	1336681,03
241	331622,03	1336702,56
242	331602,95	1336725,80
243	331587,09	1336742,82
244	331559,69	1336767,67
245	331479,18	1336876,29
246	331458,54	1336891,58
247	331419,89	1336909,26
248	331380,01	1336925,40
249	331324,75	1336945,48
250	331285,76	1336963,83

1	2	3
251	331250,21	1337001,67
252	331236,83	1337021,93
253	331234,54	1337037,99
254	331229,95	1337073,92
255	331228,80	1337115,21
256	331230,71	1337150,76
257	331241,03	1337200,07
258	331250,21	1337237,53
259	331255,09	1337274,03
260	331261,16	1337297,51
261	331265,46	1337331,77
262	331267,03	1337345,27
263	331265,07	1337354,66
264	331261,35	1337366,80
265	331260,57	1337378,15
266	331260,77	1337387,35
267	331258,93	1337402,35
268	331255,98	1337417,18
269	331250,72	1337444,49
270	331242,69	1337515,24
271	331239,11	1337549,28
272	331244,48	1337584,52
273	331252,25	1337618,57
274	331251,65	1337640,07
275	331243,29	1337655,00
276	331232,54	1337663,96
277	331216,41	1337664,56
278	331203,27	1337660,38
279	331197,30	1337647,24
280	331182,96	1337641,26
281	331151,31	1337628,72
282	331127,42	1337618,57
283	331102,33	1337614,98
284	331073,06	1337613,79
285	331046,19	1337617,37
286	331006,17	1337628,12
287	330923,93	1337656,32
288	330900,23	1337667,03
289	330767,96	1337746,54
290	330676,41	1337813,68
291	330599,37	1337872,02
292	330552,40	1337869,20
293	330525,97	1337879,72
294	330505,18	1337893,66
295	330490,01	1337907,61
296	330479,00	1337915,92
297	330469,95	1337920,08
298	330458,70	1337924,98
299	330438,15	1337932,07
300	330422,73	1337939,90
301	330404,63	1337953,60
302	330391,42	1337965,34

1	2	3
303	330380,41	1337976,60
304	330371,36	1337983,94
305	330361,08	1337996,17
306	330342,23	1338018,22
307	330324,26	1338039,24
308	330312,79	1338054,08
309	330307,16	1338063,78
310	330303,87	1338070,36
311	330295,73	1338096,04
312	330289,46	1338117,18
313	330262,41	1338205,41
314	330229,32	1338243,37
315	330218,03	1338256,08
316	330201,02	1338286,82
317	330183,43	1338299,05
318	330164,70	1338302,49
319	330086,77	1338321,14
320	330040,14	1338314,66
321	329917,88	1338266,54
322	329892,60	1338254,18
323	329866,20	1338247,97
324	329809,05	1338234,51
325	329792,01	1338230,49
326	329600,00	1338185,00
327	329483,45	1338151,94
328	329348,34	1338283,85
329	329332,86	1338301,44
330	329213,33	1338389,30
331	329174,77	1338392,97
332	329111,60	1338420,17
333	329082,77	1338496,28
334	329076,54	1338534,60
335	329070,32	1338571,00
336	329046,85	1338604,05
337	329040,62	1338628,48
338	329025,29	1338752,53
339	329018,59	1338791,32
340	329010,93	1338846,40
341	329010,45	1338878,49
342	329016,67	1338904,36
343	329012,84	1338929,74
344	329003,26	1338958,96
345	328957,28	1339020,75
346	328913,70	1339107,44
347	328878,25	1339185,99
348	328851,91	1339210,42
349	328814,55	1339235,32
350	328788,69	1339260,71
351	328748,93	1339266,45
352	328738,40	1339276,51
353	328725,72	1339287,07
354	328718,65	1339294,14

1	2	3
355	328713,77	1339302,91
356	328697,06	1339295,37
357	328685,47	1339291,61
358	328670,13	1339289,73
359	328656,97	1339290,98
360	328641,32	1339293,64
361	328632,70	1339292,55
362	328620,49	1339286,75
363	328608,91	1339280,80
364	328598,57	1339270,78
365	328587,61	1339253,56
366	328586,83	1339246,20
367	328590,27	1339235,71
368	328586,67	1339219,87
369	328576,15	1339207,39
370	328564,16	1339199,56
371	328546,30	1339201,76
372	328529,77	1339209,59
373	328513,68	1339158,61
374	328514,35	1339075,42
375	328511,67	1339001,63
376	328491,55	1338952,66
377	328460,71	1338917,78
378	328401,05	1338916,43
379	328328,87	1338915,69
380	328277,91	1338921,73
381	328150,54	1338973,39
382	328090,20	1339008,94
383	328029,19	1339060,59
384	328009,75	1339093,47
385	327986,96	1339109,57
386	327905,36	1339122,40
387	327882,57	1339110,33
388	327869,84	1339082,31
389	327871,62	1339048,26
390	327853,72	1339012,56
391	327826,51	1338993,33
392	327783,15	1338982,03
393	327723,74	1338988,46
394	327690,83	1338988,91
395	327645,25	1338974,15
396	327628,48	1338941,95
397	327632,51	1338907,07
398	327664,69	1338869,50
399	327730,39	1338825,89
400	327786,70	1338774,24
401	327812,85	1338732,65
402	327822,30	1338652,29
403	327818,95	1338629,48
404	327811,57	1338518,12
405	327793,47	1338396,03
406	327775,37	1338326,26

1	2	3
407	327769,34	1338239,05
408	327770,01	1338171,30
409	327759,95	1338101,53
410	327741,18	1338054,57
411	327678,16	1337990,84
412	327620,78	1337943,05
413	327569,16	1337925,61
414	327553,74	1337912,19
415	327536,98	1337858,53
416	327510,84	1337765,28
417	327492,07	1337721,67
418	327434,41	1337635,81
419	327398,88	1337602,94
420	327384,80	1337600,92
421	327370,05	1337608,30
422	327350,36	1337617,59
423	327313,49	1337616,25
424	327286,67	1337600,82
425	327263,21	1337596,79
426	327231,03	1337608,87
427	327179,41	1337649,12
428	327149,91	1337690,04
429	327145,89	1337712,85
430	327144,55	1337740,35
431	327147,90	1337765,84
432	327143,88	1337794,02
433	327121,75	1337855,07
434	327107,27	1337874,55
435	327085,81	1337878,57
436	327046,93	1337875,89
437	326993,97	1337859,79
438	326951,06	1337831,61
439	326926,25	1337796,73
440	326903,46	1337717,57
441	326860,55	1337632,37
442	326861,23	1337594,81
443	326889,38	1337556,57
444	326958,43	1337497,54
445	326993,30	1337483,45
446	327011,40	1337479,42
447	327023,46	1337461,98
448	327021,45	1337443,20
449	326992,63	1337409,66
450	326895,68	1337363,61
451	326874,90	1337356,90
452	326855,45	1337358,91
453	326835,34	1337366,96
454	326763,61	1337362,27
455	326714,67	1337351,54
456	326539,69	1337358,91
457	326508,85	1337354,22
458	326497,46	1337341,47

1	2	3
459	326491,42	1337325,37
460	326489,41	1337313,30
461	326502,82	1337288,48
462	326545,73	1337235,48
463	326571,20	1337178,46
464	326583,94	1337092,59
465	326575,89	1337040,94
466	326541,03	1336990,62
467	326503,49	1336957,75
468	326464,61	1336943,67
469	326412,30	1336936,09
470	326378,78	1336907,92
471	326348,61	1336836,14
472	326303,03	1336746,24
473	326299,67	1336715,38
474	326318,45	1336606,04
475	326349,28	1336477,91
476	326359,66	1336323,85
477	326350,94	1336280,25
478	326332,17	1336239,33
479	326316,75	1336227,92
480	326260,44	1336193,71
481	326230,94	1336167,55
482	326208,15	1336126,63
483	326208,15	1336088,39
484	326226,25	1336062,90
485	326251,72	1336058,20
486	326274,52	1336059,54
487	326322,12	1336064,91
488	326352,28	1336062,23
489	326363,68	1336049,48
490	326373,07	1336027,34
491	326358,32	1335973,00
492	326342,23	1335926,72
493	326320,10	1335914,64
494	326282,56	1335911,29
495	326230,94	1335881,10
496	326181,33	1335792,55
497	326153,57	1335721,19
498	326158,16	1335667,68
499	326180,81	1335637,17
500	326201,39	1335608,44
501	326198,68	1335593,27
502	326178,64	1335566,71
503	326159,68	1335561,29
504	326138,56	1335578,63
505	326111,48	1335605,19
506	326085,14	1335606,66
507	326072,49	1335607,36
508	326067,48	1335602,51
509	326070,58	1335584,56
510	326071,03	1335513,12

1	2	3
511	326058,53	1335484,55
512	326064,33	1335446,60
513	326083,07	1335409,99
514	326085,30	1335380,07
515	326073,26	1335357,75
516	326054,07	1335343,91
517	325908,50	1335310,73
518	325876,57	1335311,98
519	325852,32	1335317,15
520	325821,23	1335352,55
521	325781,89	1335386,36
522	325730,57	1335440,94
523	325710,48	1335467,68
524	325694,04	1335502,45
525	325686,63	1335516,31
526	325672,00	1335532,71
527	325662,36	1335538,95
528	325643,45	1335541,49
529	325621,17	1335531,33
530	325598,82	1335504,46
531	325576,89	1335471,40
532	325572,40	1335448,18
533	325573,97	1335423,66
534	325583,60	1335393,68
535	325602,83	1335375,75
536	325635,29	1335372,29
537	325659,89	1335375,89
538	325695,46	1335382,12
539	325721,69	1335374,22
540	325733,50	1335354,31
541	325730,66	1335332,65
542	325717,32	1335294,35
543	325708,33	1335265,44
544	325689,75	1335242,03
545	325667,01	1335230,21
546	325635,20	1335231,95
547	325602,30	1335242,42
548	325574,56	1335236,75
549	325537,60	1335237,67
550	325490,64	1335243,89
551	325468,94	1335235,71
552	325453,56	1335220,50
553	325445,77	1335199,97
554	325445,96	1335183,81
555	325454,13	1335165,75
556	325504,41	1335122,71
557	325522,93	1335096,29
558	325532,70	1335072,34
559	325528,90	1335049,63
560	325514,82	1335031,86
561	325482,90	1335007,07
562	325460,91	1334984,74

1	2	3
563	325449,51	1334955,48
564	325435,13	1334941,61
565	325379,49	1334914,53
566	325352,13	1334895,14
567	325329,95	1334869,53
568	325317,33	1334836,12
569	325304,67	1334805,62
570	325282,52	1334777,30
571	325257,10	1334762,35
572	325223,30	1334754,97
573	325170,25	1334752,30
574	325138,12	1334743,49
575	325112,26	1334721,33
576	325095,48	1334694,09
577	325088,52	1334665,63
578	325083,59	1334634,56
579	325080,34	1334613,21
580	325085,43	1334606,52
581	325104,82	1334600,19
582	325147,34	1334600,98
583	325178,21	1334594,74
584	325191,67	1334579,36
585	325204,05	1334561,24
586	325234,05	1334535,75
587	325246,07	1334519,61
588	325253,09	1334499,10
589	325261,77	1334465,25
590	325270,00	1334428,56
591	325268,10	1334388,95
592	325265,65	1334361,94
593	325249,19	1334319,22
594	325233,28	1334289,20
595	325218,93	1334275,40
596	325167,00	1334248,70
597	325110,52	1334213,22
598	325060,90	1334188,15
599	325030,05	1334164,07
600	325013,99	1334142,01
601	324995,71	1334115,70
602	324959,57	1334105,17
603	324916,99	1334083,12
604	324881,63	1334068,08
605	324853,01	1334063,56
606	324805,69	1334063,81
607	324778,90	1334053,29
608	324752,48	1334035,94
609	324740,03	1334018,22
610	324731,08	1333991,53
611	324732,13	1333970,94
612	324738,76	1333959,08
613	324756,26	1333938,31
614	324761,36	1333927,63

1	2	3
615	324761,96	1333909,07
616	324767,42	1333897,54
617	324779,06	1333890,13
618	324787,92	1333872,05
619	324798,10	1333861,25
620	324825,92	1333853,02
621	324875,40	1333853,77
622	324909,70	1333856,16
623	324942,42	1333862,18
624	324977,79	1333874,70
625	324992,30	1333873,49
626	325008,24	1333859,18
627	325026,51	1333828,85
628	325032,32	1333804,13
629	325028,21	1333757,50
630	325020,46	1333743,93
631	325003,71	1333726,87
632	324966,13	1333641,76
633	324932,93	1333599,07
634	324899,27	1333572,98
635	324859,39	1333542,76
636	324844,00	1333516,34
637	324841,70	1333488,37
638	324845,43	1333463,09
639	324862,76	1333430,67
640	324878,05	1333420,29
641	324909,98	1333409,59
642	324930,28	1333407,00
643	324956,19	1333407,32
644	324986,94	1333412,68
645	325011,75	1333426,95
646	325041,73	1333448,03
647	325073,32	1333488,39
648	325094,53	1333502,11
649	325135,78	1333508,32
650	325172,65	1333499,92
651	325198,21	1333480,39
652	325225,11	1333446,85
653	325233,53	1333424,44
654	325235,32	1333364,49
655	325235,68	1333319,82
656	325232,26	1333273,33
657	325224,56	1333237,47
658	325218,46	1333215,42
659	325203,93	1333190,10
660	325202,32	1333179,70
661	325206,26	1333171,28
662	325212,89	1333163,74
663	325212,89	1333156,21
664	325209,31	1333145,99
665	325190,14	1333124,84
666	325188,70	1333111,57

1	2	3
667	325202,68	1333092,69
668	325203,69	1333075,79
669	325178,69	1333049,06
670	325143,13	1333015,51
671	325101,66	1332972,32
672	325082,36	1332946,06
673	325070,09	1332914,92
674	325067,40	1332894,03
675	325075,66	1332861,67
676	325087,64	1332836,98
677	325099,25	1332823,86
678	325111,53	1332820,82
679	325126,08	1332825,37
680	325137,15	1332825,22
681	325166,30	1332807,61
682	325181,61	1332805,95
683	325217,58	1332825,97
684	325232,28	1332824,30
685	325244,75	1332813,07
686	325251,27	1332792,45
687	325251,76	1332732,46
688	325239,29	1332705,72
689	325217,20	1332698,15
690	325200,60	1332701,98
691	325184,65	1332699,70
692	325166,62	1332687,27
693	325152,97	1332684,54
694	325114,93	1332687,10
695	325089,13	1332689,53
696	325067,83	1332687,25
697	325048,70	1332677,84
698	325033,54	1332662,97
699	325031,72	1332644,47
700	325043,55	1332614,89
701	325061,02	1332601,05
702	325099,06	1332582,55
703	325129,26	1332551,13
704	325142,82	1332543,69
705	325160,25	1332542,02
706	325176,92	1332545,20
707	325195,46	1332554,61
708	325250,40	1332575,10
709	325273,84	1332590,23
710	325299,56	1332611,97
711	325333,21	1332621,98
712	325341,85	1332620,16
713	325350,02	1332606,62
714	325353,60	1332556,93
715	325351,14	1332509,68
716	325357,08	1332468,83
717	325358,30	1332441,07
718	325351,48	1332418,02

1	2	3
719	325335,53	1332388,41
720	325319,01	1332358,52
721	325274,09	1332308,14
722	325251,75	1332283,40
723	325207,96	1332251,71
724	325195,51	1332236,63
725	325162,32	1332211,37
726	325126,43	1332196,01
727	325069,38	1332169,30
728	325026,52	1332143,03
729	324995,44	1332112,47
730	324985,73	1332073,21
731	324982,68	1332044,05
732	324986,32	1332012,33
733	324997,37	1331990,41
734	325012,60	1331973,26
735	325029,56	1331961,25
736	325047,91	1331954,77
737	325059,95	1331956,68
738	325076,71	1331965,45
739	325094,62	1331969,26
740	325122,80	1331967,93
741	325153,16	1331961,63
742	325173,99	1331940,89
743	325202,68	1331923,90
744	325232,12	1331887,80
745	325231,26	1331845,47
746	325196,18	1331828,51
747	325182,00	1331827,64
748	325163,39	1331819,60
749	325158,00	1331815,40
750	325142,08	1331781,23
751	325133,35	1331745,98
752	325133,32	1331689,44
753	325124,34	1331658,40
754	325110,14	1331620,82
755	325091,16	1331599,24
756	325075,49	1331581,76
757	325068,73	1331566,93
758	325069,42	1331549,06
759	325072,36	1331532,39
760	325091,30	1331501,46
761	325117,14	1331462,05
762	325123,69	1331446,19
763	325189,67	1331386,71
764	325205,57	1331368,83
765	325217,09	1331351,47
766	325221,62	1331311,85
767	325214,96	1331288,55
768	325214,39	1331245,97
769	325207,34	1331227,73
770	325190,55	1331210,66

1	2	3
771	325171,14	1331184,34
772	325155,85	1331178,26
773	325121,77	1331152,25
774	325104,91	1331133,96
775	325094,28	1331112,82
776	325095,38	1331094,75
777	325103,86	1331076,47
778	325104,41	1331053,56
779	325100,61	1331026,80
780	325109,28	1330955,89
781	325135,54	1330900,34
782	325168,23	1330873,05
783	325195,16	1330840,15
784	325196,97	1330815,57
785	325191,01	1330799,80
786	325111,53	1330753,84
787	325100,46	1330745,43
788	325092,72	1330737,11
789	325081,27	1330718,65
790	325080,30	1330689,63
791	325085,38	1330664,17
792	325101,92	1330629,17
793	325111,48	1330583,13
794	325107,18	1330567,85
795	325099,22	1330547,16
796	325096,06	1330521,65
797	325104,96	1330488,87
798	325111,95	1330462,94
799	325119,30	1330450,82
800	325129,47	1330436,66
801	325139,01	1330387,46
802	325137,26	1330358,02
803	325132,33	1330321,38
804	325121,05	1330290,20
805	325115,47	1330276,97
806	325114,09	1330265,70
807	325120,40	1330257,40
808	325143,97	1330249,03
809	325163,81	1330246,48
810	325185,44	1330247,47
811	325203,79	1330243,19
812	325245,05	1330221,79
813	325273,72	1330195,71
814	325304,91	1330154,33
815	325309,36	1330137,92
816	325305,09	1330115,63
817	325293,50	1330101,54
818	325251,44	1330095,48
819	325236,06	1330083,44
820	325229,46	1330060,44
821	325233,38	1330032,79
822	325241,42	1330010,93

1	2	3
823	325254,25	1329993,64
824	325261,92	1329979,19
825	325266,02	1329941,38
826	325265,48	1329874,31
827	325270,50	1329842,87
828	325300,02	1329797,66
829	325337,22	1329701,73
830	325355,26	1329620,63
831	325365,56	1329581,19
832	325364,66	1329557,21
833	325361,99	1329533,66
834	325369,62	1329488,37
835	325375,21	1329466,16
836	325372,52	1329446,88
837	325365,13	1329437,47
838	325332,36	1329422,43
839	325302,39	1329398,70
840	325269,17	1329372,89
841	325242,29	1329338,15
842	325234,85	1329320,17
843	325235,30	1329306,27
844	325240,23	1329296,41
845	325254,50	1329288,54
846	325288,00	1329281,39
847	325313,31	1329268,39
848	325323,61	1329253,60
849	325327,47	1329232,51
850	325348,10	1329209,86
851	325364,93	1329178,90
852	325377,02	1329145,74
853	325371,42	1329135,43
854	325343,85	1329116,75
855	325342,32	1329098,38
856	325359,48	1329066,45
857	325372,06	1329039,43
858	325390,65	1329029,45
859	325415,05	1329030,26
860	325440,81	1329037,94
861	325459,39	1329034,47
862	325502,74	1329007,94
863	325514,93	1328994,50
864	325515,41	1328977,83
865	325510,31	1328958,12
866	325490,47	1328934,97
867	325481,96	1328909,66
868	325485,59	1328869,08
869	325483,43	1328844,87
870	325476,87	1328821,75
871	325456,65	1328810,92
872	325440,94	1328810,54
873	325423,09	1328818,97
874	325413,79	1328852,05

1	2	3
875	325390,16	1328885,44
876	325384,19	1328908,66
877	325360,74	1328929,12
878	325288,79	1328933,85
879	325278,68	1328896,81
880	325263,77	1328877,83
881	325251,04	1328837,76
882	325271,92	1328771,86
883	325303,01	1328727,81
884	325341,28	1328690,87
885	325349,01	1328693,63
886	325367,68	1328680,44
887	325405,37	1328639,74
888	325442,47	1328609,71
889	325472,77	1328592,90
890	325511,16	1328595,58
891	325552,36	1328614,65
892	325602,32	1328611,81
893	325641,72	1328596,11
894	325656,92	1328577,30
895	325692,98	1328521,94
896	325731,87	1328475,32
897	325748,08	1328447,25
898	325754,78	1328422,26
899	325754,78	1328379,01
900	325760,71	1328357,38
901	325797,09	1328323,06
902	325823,35	1328306,71
903	325848,03	1328307,03
904	325931,31	1328324,65
905	326025,82	1328362,45
906	326092,77	1328413,07
907	326145,96	1328427,48
908	326218,36	1328456,95
909	326324,71	1328493,15
910	326451,25	1328512,70
911	326504,11	1328510,13
912	326556,00	1328488,99
913	326579,71	1328468,49
914	326587,71	1328447,65
915	326584,51	1328434,21
916	326545,75	1328409,21
917	326516,61	1328398,64
918	326415,37	1328397,05
919	326357,06	1328406,34
920	326337,52	1328401,85
921	326326,63	1328380,39
922	326300,03	1328360,86
923	326244,93	1328341,31
924	326171,90	1328326,88
925	326159,40	1328310,88
926	326168,05	1328277,55

1	2	3
927	326183,74	1328256,41
928	326246,22	1328243,60
929	326315,74	1328219,89
930	326387,50	1328214,77
931	326483,60	1328191,06
932	326528,77	1328162,87
933	326565,93	1328112,57
934	326596,37	1328054,91
935	326597,01	1328029,92
936	326588,05	1328005,90
937	326549,59	1327971,30
938	326543,84	1327954,64
939	326550,25	1327936,70
940	326582,91	1327906,59
941	326603,42	1327884,79
942	326630,31	1327875,51
943	326637,70	1327850,83
944	326626,15	1327837,07
945	326599,57	1327822,65
946	326593,17	1327800,87
947	326594,12	1327775,25
948	326617,83	1327747,70
949	326692,16	1327697,08
950	326712,01	1327691,31
951	326716,18	1327677,53
952	326708,48	1327548,44
953	326720,03	1327503,91
954	326736,03	1327486,91
955	326811,64	1327482,77
956	326926,65	1327396,90
957	326942,35	1327373,84
958	326947,79	1327343,73
959	326940,75	1327329,95
960	326921,53	1327311,38
961	326887,25	1327256,28
962	326860,34	1327232,24
963	326839,84	1327221,03
964	326786,33	1327232,24
965	326771,92	1327221,66
966	326769,04	1327197,64
967	326814,86	1327141,26
968	326847,84	1327134,85
969	326882,44	1327142,22
970	326915,12	1327181,63
971	326942,35	1327181,95
972	326958,04	1327168,17
973	326963,18	1327136,78
974	326965,73	1327095,78
975	326991,36	1327050,93
976	326994,57	1327006,06
977	327006,42	1326972,11
978	327025,32	1326954,17

1	2	3
979	327047,42	1326949,37
980	327082,98	1326966,67
981	327114,06	1326998,06
982	327122,07	1327022,41
983	327127,19	1327057,65
984	327143,53	1327077,19
985	327176,53	1327084,89
986	327202,80	1327074,95
987	327225,86	1327046,11
988	327235,15	1327000,95
989	327257,27	1326938,16
990	327270,71	1326880,17
991	327264,95	1326827,95
992	327253,41	1326795,92
993	327254,69	1326788,36
994	327265,84	1326776,10
995	327304,06	1326761,56
996	327359,87	1326760,03
997	327398,10	1326773,04
998	327466,74	1326812,15
999	327498,85	1326845,81
1000	327524,84	1326875,65
1001	327542,42	1326882,53
1002	327615,05	1326887,12
1003	327758,02	1326874,12
1004	327780,19	1326861,11
1005	327793,18	1326842,75
1006	327831,41	1326809,86
1007	327869,63	1326784,61
1008	327891,42	1326752,33
1009	327896,01	1326728,62
1010	327888,36	1326707,96
1011	327861,60	1326680,42
1012	327851,66	1326665,12
1013	327853,96	1326645,23
1014	327860,84	1326623,81
1015	327878,42	1326605,45
1016	327886,83	1326589,39
1017	327886,07	1326577,91
1018	327875,36	1326567,97
1019	327813,44	1326525,13
1020	327780,56	1326499,88
1021	327756,86	1326460,10
1022	327763,74	1326428,74
1023	327782,09	1326407,32
1024	327809,62	1326369,07
1025	327890,65	1326216,83
1026	327976,28	1326119,67
1027	328022,91	1326089,07
1028	328054,26	1326082,19
1029	328094,78	1326081,42
1030	328136,83	1326083,72

1	2	3
1031	328170,97	1326074,16
1032	328213,02	1326041,26
1033	328253,54	1325994,60
1034	328291,00	1325944,87
1035	328331,52	1325920,39
1036	328348,34	1325920,39
1037	328437,02	1325947,93
1038	328561,64	1325974,71
1039	328688,33	1325987,00
1040	328731,91	1325986,23
1041	328777,02	1325965,58
1042	328852,70	1325908,20
1043	328885,58	1325884,49
1044	328925,33	1325863,07
1045	328975,02	1325850,06
1046	329032,10	1325836,97
1047	329067,26	1325806,37
1048	329123,84	1325742,11
1049	329149,07	1325732,93
1050	329184,24	1325738,29
1051	329314,97	1325748,23
1052	329355,49	1325720,69
1053	329404,42	1325660,26
1054	329476,78	1325548,20
1055	329498,95	1325459,46
1056	329565,47	1325327,12
1057	329636,57	1325223,84
1058	329744,36	1325119,80
1059	329782,36	1325108,15
1060	330017,83	1324972,75
1061	330124,86	1324890,13
1062	330208,19	1324844,23
1063	330249,90	1324799,68
1064	330418,09	1324642,09
1065	330499,90	1324599,25
1066	330550,36	1324562,53
1067	330592,79	1324507,35
1068	330777,80	1324289,32
1069	330881,01	1324199,82
1070	331030,57	1324107,65
1071	331133,01	1324006,67
1072	331203,35	1323888,86
1073	331234,69	1323756,52
1074	331291,97	1323590,04
1075	331323,32	1323497,47
1076	331388,30	1323389,61
1077	331421,94	1323361,30
1078	331522,86	1323324,58
1079	331575,61	1323287,10
1080	331688,76	1323173,87
1081	331715,51	1323126,44
1082	331724,69	1323086,66

1	2	3
1083	331740,74	1323075,19
1084	331817,19	1323071,36
1085	331857,33	1323073,66
1086	331946,77	1323092,78
1087	331978,12	1323091,25
1088	332029,83	1323106,18
1089	332113,54	1323127,99
1090	332159,88	1323135,05
1091	332168,56	1323143,56
1092	332186,12	1323143,56
1093	332212,18	1323127,09
1094	332310,45	1323117,32
1095	332327,10	1323107,18
1096	332367,82	1323092,70
1097	332422,43	1323102,08
1098	332444,48	1323125,08
1099	332463,75	1323149,66
1100	332488,54	1323201,93
1101	332500,91	1323260,92
1102	332498,16	1323276,66
1103	332509,17	1323305,39
1104	332517,43	1323334,51
1105	332544,57	1323365,20
1106	332578,78	1323383,31
1107	332599,63	1323385,27
1108	332621,26	1323377,40
1109	332641,71	1323382,52
1110	332728,09	1323378,66
1111	332797,31	1323379,05
1112	332842,93	1323373,15
1113	332877,07	1323375,13
1114	332892,41	1323386,54
1115	332906,56	1323386,54
1116	332914,04	1323391,65
1117	332923,87	1323392,05
1118	332939,99	1323408,97
1119	332958,48	1323415,66
1120	332970,27	1323424,71
1121	332972,63	1323440,85
1122	332977,35	1323451,47
1123	332987,58	1323465,24
1124	332990,33	1323487,68
1125	332992,69	1323518,37
1126	333000,16	1323536,87
1127	333002,52	1323581,34
1128	333006,46	1323607,70
1129	333019,04	1323632,89
1130	333025,73	1323635,25
1131	333080,39	1323635,64
1132	333102,42	1323636,43
1133	333115,51	1323623,83
1134	333117,08	1323612,02

1	2	3
1135	333104,89	1323596,68
1136	333098,20	1323573,46
1137	333102,14	1323548,66
1138	333108,43	1323534,10
1139	333101,74	1323506,56
1140	333105,28	1323491,21
1141	333112,76	1323475,47
1142	333112,76	1323445,17
1143	333119,83	1323384,95
1144	333118,26	1323336,16
1145	333168,21	1323248,79
1146	333195,74	1323227,54
1147	333257,01	1323190,82
1148	333268,41	1323173,90
1149	333284,14	1323163,28
1150	333308,13	1323114,08
1151	333313,25	1323083,78
1152	333304,99	1323053,09
1153	333279,42	1323008,22
1154	333251,11	1322983,04
1155	333229,87	1322977,13
1156	333191,33	1322971,23
1157	333179,14	1322964,93
1158	333167,50	1322938,29
1159	333169,61	1322890,37
1160	333197,08	1322851,61
1161	333230,18	1322835,40
1162	333249,90	1322844,56
1163	333259,06	1322850,20
1164	333278,08	1322842,44
1165	333294,28	1322830,46
1166	333305,55	1322829,76
1167	333309,07	1322841,74
1168	333311,89	1322855,83
1169	333322,45	1322862,18
1170	333336,54	1322860,06
1171	333354,85	1322848,79
1172	333364,71	1322836,10
1173	333397,81	1322832,58
1174	333417,54	1322822,01
1175	333420,35	1322805,09
1176	333405,56	1322762,80
1177	333395,70	1322725,45
1178	333397,11	1322695,85
1179	333379,50	1322650,74
1180	333375,28	1322619,03
1181	333387,95	1322600,70
1182	333399,22	1322590,13
1183	333402,04	1322565,46
1184	333412,61	1322546,44
1185	333429,51	1322534,45
1186	333473,48	1322516,76

1	2	3
1187	333512,22	1322513,24
1188	333558,71	1322528,74
1189	333640,41	1322547,77
1190	333671,40	1322551,29
1191	333703,49	1322545,62
1192	333744,34	1322547,03
1193	333771,81	1322542,09
1194	333814,07	1322528,00
1195	333850,69	1322535,05
1196	333892,25	1322554,08
1197	333926,05	1322580,15
1198	333933,80	1322588,61
1199	333950,71	1322632,31
1200	333957,75	1322688,69
1201	333965,50	1322726,75
1202	333964,79	1322749,30
1203	333974,65	1322771,85
1204	333976,06	1322823,30
1205	333966,91	1322871,23
1206	333969,72	1322898,01
1207	333983,81	1322917,04
1	334002,46	1322947,00
1208	331643,43	1332234,30
1209	331604,13	1332157,62
1210	331554,19	1331968,85
1211	331539,90	1331908,91
1212	331535,98	1331892,48
1213	331495,25	1331900,52
1214	331458,78	1331919,32
1215	331425,46	1331819,91
1216	331290,70	1331862,82
1217	331259,33	1331876,28
1218	331166,65	1331908,21
1219	331092,81	1331947,45
1220	331088,29	1331990,30
1221	331084,38	1332027,43
1222	331014,09	1332025,88
1223	330979,41	1332025,65
1224	330937,05	1332026,93
1225	330902,22	1332027,63
1226	330874,24	1332027,04
1227	330819,92	1332024,15
1228	330774,24	1332023,46
1229	330751,95	1331939,23
1230	330746,57	1331941,86
1231	330737,31	1331944,15
1232	330732,96	1331941,98
1233	330727,68	1331936,27
1234	330722,40	1331936,37
1235	330717,97	1331938,21
1236	330713,25	1331944,39

1	2	3
1237	330707,41	1331947,92
1238	330709,93	1331952,06
1239	330709,48	1331957,44
1240	330697,68	1331958,93
1241	330694,82	1331956,87
1242	330686,57	1331958,37
1243	330678,90	1331963,16
1244	330673,63	1331958,70
1245	330675,37	1331952,62
1246	330672,28	1331945,42
1247	330666,18	1331940,26
1248	330665,63	1331939,79
1249	330663,90	1331938,33
1250	330658,88	1331938,09
1251	330653,93	1331939,70
1252	330651,43	1331938,62
1253	330650,64	1331938,28
1254	330647,53	1331936,93
1255	330640,40	1331937,20
1256	330640,39	1331937,24
1257	330640,02	1331941,98
1258	330639,96	1331942,73
1259	330638,94	1331955,96
1260	330634,94	1331958,13
1261	330628,83	1331954,08
1262	330628,22	1331953,68
1263	330627,50	1331953,20
1264	330624,55	1331948,90
1265	330620,74	1331943,36
1266	330614,38	1331938,19
1267	330613,82	1331937,73
1268	330612,42	1331936,59
1269	330605,91	1331933,58
1270	330601,72	1331938,12
1271	330600,75	1331938,57
1272	330600,21	1331938,82
1273	330597,81	1331939,93
1274	330596,43	1331940,58
1275	330594,79	1331939,27
1276	330593,11	1331937,93
1277	330589,22	1331930,88
1278	330588,17	1331919,82
1279	330585,38	1331914,88
1280	330580,68	1331909,27
1281	330572,85	1331903,41
1282	330566,78	1331901,25
1283	330563,87	1331898,47
1284	330561,92	1331896,61
1285	330564,63	1331890,45
1286	330568,07	1331889,77
1287	330570,57	1331884,72
1288	330569,42	1331879,67

1	2	3
1289	330558,75	1331878,97
1290	330549,19	1331879,01
1291	330545,29	1331883,36
1292	330539,22	1331882,89
1293	330536,14	1331881,07
1294	330535,89	1331878,19
1295	330533,27	1331875,32
1296	330519,06	1331878,09
1297	330506,24	1331883,24
1298	330499,25	1331892,40
1299	330494,45	1331899,14
1300	330492,80	1331901,47
1301	330489,63	1331905,92
1302	330482,99	1331907,96
1303	330478,41	1331904,87
1304	330476,30	1331904,57
1305	330472,90	1331904,09
1306	330468,33	1331905,35
1307	330467,47	1331906,75
1308	330464,20	1331912,10
1309	330453,56	1331918,62
1310	330445,21	1331920,93
1311	330437,07	1331920,93
1312	330430,55	1331918,85
1313	330421,50	1331910,72
1314	330413,53	1331904,84
1315	330405,69	1331899,05
1316	330344,39	1331882,08
1317	330339,53	1331908,36
1318	330338,07	1331916,23
1319	330337,58	1331918,88
1320	330333,10	1331936,79
1321	330327,67	1331958,52
1322	330326,23	1331964,29
1323	330326,60	1331974,76
1324	330327,64	1332004,02
1325	330331,01	1332043,31
1326	330331,90	1332053,69
1327	330336,87	1332080,52
1328	330338,99	1332092,04
1329	330337,81	1332096,74
1330	330336,13	1332103,46
1331	330333,32	1332114,71
1332	330327,18	1332128,52
1333	330321,97	1332140,25
1334	330314,87	1332168,63
1335	330301,83	1332185,23
1336	330302,30	1332185,80
1337	330310,68	1332195,81
1338	330321,22	1332208,40
1339	330369,42	1332252,54
1340	330381,62	1332263,71

1	2	3
1341	330394,53	1332275,51
1342	330398,29	1332278,96
1343	330399,21	1332276,85
1344	330420,95	1332226,94
1345	330432,76	1332231,17
1346	330447,32	1332236,39
1347	330471,04	1332244,90
1348	330633,16	1332303,02
1349	330665,57	1332314,63
1350	330669,34	1332315,98
1351	330670,01	1332316,22
1352	330671,05	1332310,54
1353	330671,20	1332309,78
1354	330707,95	1332123,22
1355	330759,58	1332045,17
1356	330773,34	1332031,90
1357	330819,77	1332031,80
1358	330870,08	1332034,08
1359	330886,29	1332034,32
1360	330886,76	1332066,90
1361	330906,57	1332084,43
1362	330922,90	1332082,51
1363	330926,84	1332085,22
1364	330960,40	1332108,28
1365	330979,12	1332108,28
1366	330993,68	1332119,26
1367	331004,64	1332150,85
1368	331034,95	1332187,20
1369	331050,46	1332184,66
1370	331072,90	1332216,46
1371	331054,11	1332237,39
1372	331053,37	1332248,27
1373	331058,37	1332256,00
1374	331065,05	1332259,70
1375	331075,23	1332258,43
1376	331079,34	1332249,49
1377	331099,12	1332237,47
1378	331110,30	1332239,02
1379	331116,28	1332254,96
1380	331118,20	1332270,58
1381	331157,00	1332283,77
1382	331185,44	1332295,29
1383	331191,94	1332316,76
1384	331185,90	1332328,52
1385	331172,56	1332345,45
1386	331173,55	1332350,91
1387	331192,02	1332365,93
1388	331188,35	1332379,10
1389	331188,69	1332379,97
1390	331190,37	1332384,24
1391	331204,56	1332384,24
1392	331217,13	1332379,17

1	2	3
1393	331225,56	1332388,91
1394	331246,08	1332383,67
1395	331252,03	1332369,64
1396	331262,06	1332367,97
1397	331277,57	1332374,96
1398	331302,89	1332378,34
1399	331311,40	1332387,33
1400	331315,80	1332391,86
1401	331317,78	1332416,62
1402	331342,52	1332447,62
1403	331347,77	1332477,51
1404	331339,07	1332532,72
1405	331429,31	1332499,12
1406	331447,42	1332471,04
1407	331468,61	1332438,18
1408	331481,59	1332429,65
1409	331499,89	1332390,06
1410	331509,34	1332390,27
1411	331519,43	1332384,89
1412	331527,70	1332380,79
1413	331581,93	1332353,88
1414	331648,16	1332275,12
1208	331643,43	1332234,30

* Система координат – МСК-76.

ОПИСАНИЕ
границ и особого правового режима,
перечень координат характерных точек границ и схема границ
зоны ограниченного хозяйственного использования в составе
государственного природного заказника «Гаврилов-Ямский»

1. В целях проведения реконструкции объектов магистрального нефтепровода «Ярославль – Москва», размещения, строительства, эксплуатации, реконструкции и капитального ремонта объектов трубопроводного транспорта нефти, вдольтрассовых высоковольтных линий электропередачи, кабельных линий связи, вдольтрассовых проездов, подъездной дороги в составе государственного природного заказника «Гаврилов-Ямский» (далее – заказник) выделена зона ограниченного хозяйственного использования (далее – зона).

2. В состав зоны включён земельный участок площадью 2990496 кв. м, расположенный в районе населенных пунктов Константиново, Милочево, Овсяниково Ставотинского сельского округа Заячье-Холмского сельского поселения Гаврилов-Ямского муниципального района Ярославской области и состоящий из двух участков:

- участок 1 – для проведения реконструкции объектов магистрального нефтепровода «Ярославль – Москва», размещения, строительства, эксплуатации, реконструкции и капитального ремонта объектов трубопроводного транспорта нефти, вдольтрассовых высоковольтных линий электропередачи, кабельных линий связи, вдольтрассовых проездов;

- участок 2 – для размещения, строительства, эксплуатации, реконструкции и капитального ремонта подъездной дороги к магистральному нефтепроводу «Ярославль – Москва».

3. На территории зоны в соответствии с подпунктом 15.1 пункта 15 Положения о заказнике запрещается деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам заказника, а также:

- огораживание территории (за исключением локальных объектов), препятствующее свободному перемещению животных;

- применение ядохимикатов и химических средств борьбы с зарастанием технических коридоров линейных объектов;

- установка на трубопроводе запорной и фланцевой арматуры, систем запуска и приёма средств очистки и диагностики;

- устройство на ремонтируемых участках трубопровода грунтовых амбаров для сброса продуктов очистки нефтепровода;

- проведение строительных работ, а также работ по вырубке древесно-кустарниковой растительности, в том числе ручным способом или

с использованием механических секаторов, в период массового размножения и миграций наземных позвоночных и птиц, гнездования и выращивания потомства объектов животного мира (с апреля по июнь включительно);

- хранение и размещение опасных промышленных отходов.

4. На территории зоны разрешается деятельность, не препятствующая выполнению целей заказника и обеспечивающая функционирование существующих объектов, в том числе:

- прокладка дорог, предназначенных для ведения строительного-монтажных, регламентных эксплуатационных и ремонтных работ;

- прокладка и содержание просек в границах, установленных законодательством;

- вырубка и опиловка деревьев и кустарников в пределах допустимых расстояний до их крон, а также вырубка деревьев, угрожающих падением;

- проведение регламентных эксплуатационных работ, не оказывающих механическое и иное воздействие на объекты животного мира в границах заказника;

- строительство, реконструкция и капитальный ремонт хозяйственных, технических сооружений и линейных объектов;

- предоставление земельных участков под расширение и строительство сооружений, необходимых для безопасного и эффективного функционирования существующих объектов.

5. Работы, указанные в абзацах втором – седьмом пункта 4 данного описания, проводятся при наличии согласования планируемых работ с государственным бюджетным учреждением Ярославской области «Центр охраны окружающей среды» (далее – единая дирекция ООПТ).

5.1. Для получения согласования планируемых работ лицо, ответственное за проведение работ (далее – заявитель), представляет в единую дирекцию ООПТ:

- заявление о согласовании планируемых работ с указанием объема и сроков проведения работ, а также реквизитов разрешения на добывание объектов животного или растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) Красную книгу Ярославской области (далее – редкие и исчезающие виды) (в случае если ранее такое разрешение было получено заявителем в установленном порядке);

- доверенность или иной документ, подтверждающий полномочия лица действовать от имени заявителя, – в случае подачи документов представителем заявителя;

- обоснование необходимости проведения работ, карты (схемы) мест их проведения;

- материалы оценки воздействия на окружающую среду, обосновывающие отсутствие негативного воздействия на заказник, – для строительства, реконструкции и капитального ремонта хозяйственных, технических сооружений и линейных объектов.

5.2. Документы, указанные в подпункте 5.1 данного пункта, направляются заявителем в единую дирекцию ООПТ на бумажном носителе

или по электронной почте. Информация о почтовом адресе и адресе электронной почты единой дирекции ООПТ размещается на странице департамента охраны окружающей среды и природопользования Ярославской области на портале органов государственной власти Ярославской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

5.3. В течение 3 календарных дней с момента поступления документов, указанных в подпункте 5.1 данного пункта, единая дирекция ООПТ регистрирует обращение.

В срок, не превышающий 27 календарных дней с момента поступления документов, указанных в подпункте 5.1 данного пункта, единая дирекция ООПТ:

- рассматривает поступившие документы;
- направляет заявителю почтовым отправлением письмо о согласовании планируемых работ или письмо об отказе в согласовании планируемых работ (с указанием причин отказа).

5.4. Мотивированный отказ в согласовании планируемых работ оформляется в случаях, если:

- заявителем не представлены документы, представление которых предусмотрено подпунктом 5.1 данного пункта;
- на испрашиваемых участках имеются места обитания (произрастания) редких и исчезающих видов и заявителем не получено в установленном порядке разрешение на добывание редких и исчезающих видов;
- осуществление работ планируется в период размножения и миграций, гнездования и выращивания потомства объектов животного мира (с апреля по июнь включительно).

После устранения замечаний, указанных в мотивированном отказе в согласовании планируемых работ, заявитель имеет право повторно обратиться в единую дирекцию ООПТ для получения согласования работ.

5.5. При отсутствии оснований для отказа в согласовании планируемых работ единая дирекция ООПТ оформляет письмо о согласовании планируемых работ.

6. Заявитель не менее чем за 3 календарных дня до начала проведения работ, указанных в абзацах втором – шестом пункта 4 данного описания, направляет в единую дирекцию ООПТ соответствующее извещение. В таком извещении указываются сроки осуществления планируемых работ и контактные данные представителя заявителя для оперативной связи (фамилия, имя, отчество (при наличии), должность, номер телефона). К указанному извещению прилагаются карты (схемы) мест проведения планируемых работ.

Извещение о проведении работ, указанных в абзаце первом данного пункта, и прилагаемые к нему карты (схемы) направляются заявителем в адрес единой дирекции ООПТ на бумажном носителе или по электронной почте. Информация о почтовом адресе и адресе электронной почты единой дирекции ООПТ размещается на странице департамента охраны

окружающей среды и природопользования Ярославской области на портале органов государственной власти Ярославской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Перечень координат характерных точек границ зоны

Номер точки	Координаты*	
	X	Y
1	2	3
1	333490,30	1332272,38
2	333509,51	1332319,58
3	333521,79	1332342,02
4	333543,83	1332378,13
5	333577,48	1332427,89
6	333594,64	1332451,54
7	333604,12	1332466,16
8	333611,07	1332480,27
9	333632,12	1332540,09
10	333643,53	1332572,88
11	333570,16	1332575,65
12	333570,16	1332575,65
13	333310,91	1332572,55
14	333265,79	1332569,89
15	333221,04	1332560,25
16	333172,39	1332534,05
17	333137,97	1332511,76
18	333098,01	1332475,53
19	332869,12	1332282,90
20	332758,01	1332216,33
21	332703,79	1332178,17
22	332624,08	1332123,22
23	332504,32	1332031,30
24	332316,31	1331912,17
25	332142,03	1331798,26
26	332027,94	1331715,40
27	331905,25	1331626,68
28	331816,33	1331570,49
29	331684,92	1331481,00
30	331631,98	1331439,78
31	331488,88	1331344,90
32	331346,13	1331248,34
33	331213,80	1331156,21
34	331022,75	1331023,00
35	330795,50	1330864,43
36	330581,72	1330714,94
37	330348,01	1330548,31
38	330193,41	1330441,83
39	330047,15	1330341,20
40	329801,94	1330172,64
41	329694,94	1330094,47

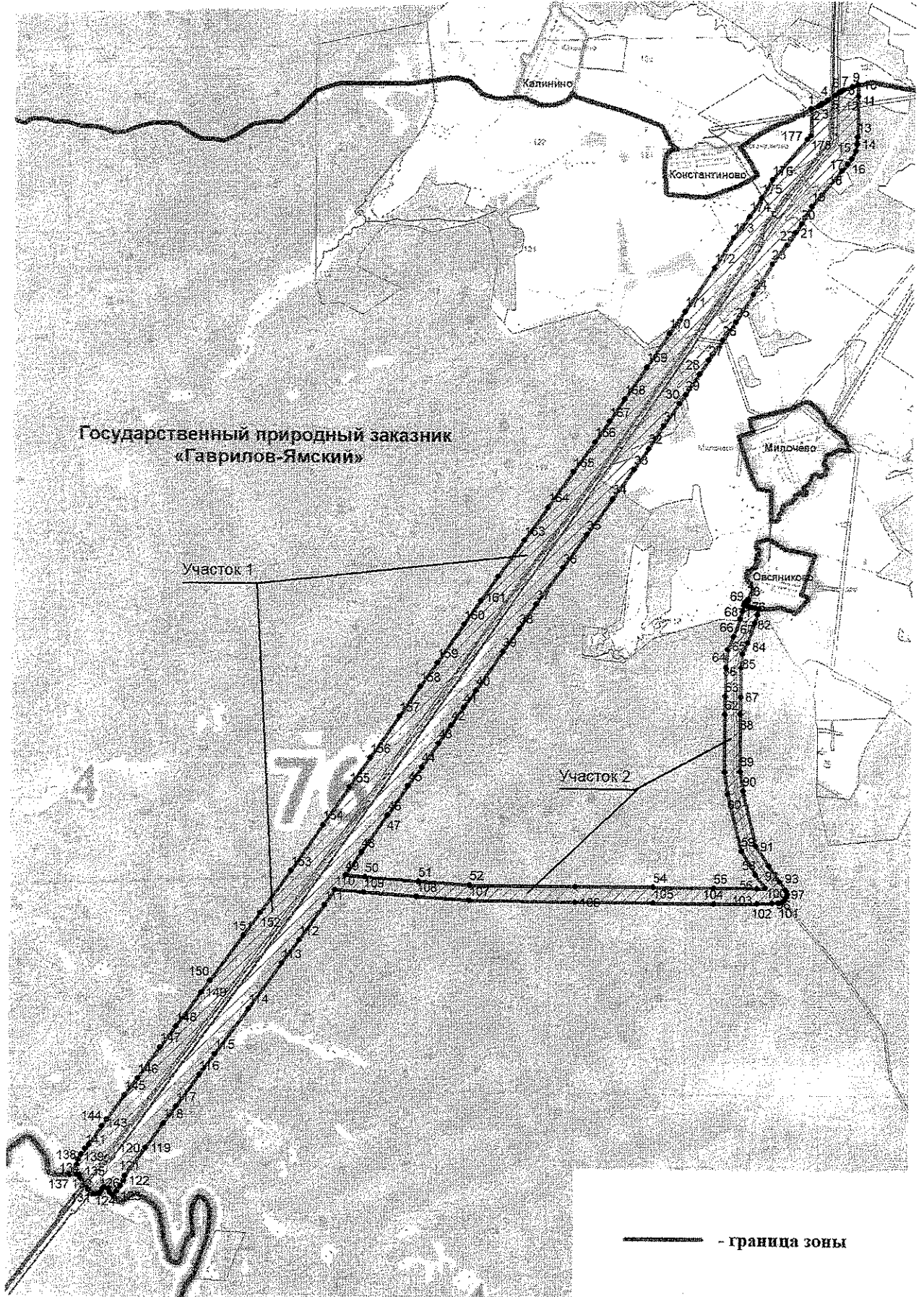
1	2	3
42	329585,49	1330014,65
43	329467,72	1329934,83
44	329317,70	1329831,03
45	329199,45	1329745,51
46	329014,59	1329614,98
47	329014,11	1329614,64
48	328778,41	1329447,93
49	328632,22	1329347,34
50	328622,09	1329475,49
51	328596,28	1329815,14
52	328576,17	1330145,14
53	328570,29	1330805,88
54	328569,41	1331297,70
55	328566,91	1331682,51
56	328568,40	1331962,30
57	328570,01	1332012,74
58	328654,68	1331951,00
59	328802,56	1331854,37
60	329162,97	1331764,17
61	329302,70	1331743,33
62	329664,45	1331742,84
63	329776,99	1331744,38
64	329960,80	1331746,45
65	330070,61	1331756,32
66	330150,94	1331794,29
67	330264,62	1331836,89
68	330312,21	1331853,20
69	330347,64	1331859,02
70	330357,94	1331861,87
71	330368,92	1331867,91
72	330375,63	1331873,91
73	330381,75	1331881,57
74	330385,22	1331888,21
75	330387,36	1331893,97
76	330344,39	1331882,08
77	330339,53	1331908,36
78	330338,07	1331916,23
79	330337,58	1331918,88
80	330333,10	1331936,79
81	330327,67	1331958,52
82	330291,86	1331951,20
83	330239,74	1331934,07
84	330112,85	1331886,80
85	330044,60	1331853,78
86	329957,84	1331846,43
87	329775,74	1331844,37
88	329664,17	1331842,84
89	329306,56	1331843,32
90	329184,94	1331861,76

1	2	3
91	328835,60	1331949,18
92	328711,50	1332033,29
93	328609,79	1332107,51
94	328559,10	1332144,50
95	328548,08	1332150,57
96	328529,67	1332154,08
97	328511,26	1332150,57
98	328496,25	1332141,27
99	328480,73	1332122,04
100	328480,66	1332121,87
101	328475,13	1332101,11
102	328471,49	1332060,33
103	328468,37	1331961,15
104	328466,91	1331682,74
105	328469,41	1331297,58
106	328470,29	1330805,79
107	328476,30	1330139,95
108	328496,61	1329806,99
109	328522,38	1329467,77
110	328537,24	1329281,99
111	328439,50	1329215,12
112	328213,11	1329056,20
113	328064,05	1328946,45
114	327771,84	1328738,95
115	327481,78	1328530,22
116	327348,23	1328433,73
117	327148,49	1328293,47
118	327041,94	1328214,85
119	326888,78	1328105,53
120	326887,95	1328104,93
121	326710,43	1327977,90
122	326682,28	1327970,26
123	326647,34	1327951,25
124	326611,61	1327925,13
125	326584,27	1327905,15
126	326603,42	1327884,79
127	326630,31	1327875,51
128	326637,70	1327850,83
129	326626,15	1327837,07
130	326599,57	1327822,65
131	326593,17	1327800,87
132	326594,12	1327775,25
133	326617,83	1327747,70
134	326692,16	1327697,08
135	326712,01	1327691,31
136	326716,18	1327677,53
137	326713,22	1327627,78
138	326776,82	1327673,97
139	326806,29	1327683,89

1	2	3
140	326838,84	1327701,19
141	326876,34	1327727,50
142	326901,14	1327746,24
143	327017,95	1327828,69
144	327063,48	1327861,64
145	327216,27	1327970,70
146	327322,37	1328049,00
147	327521,48	1328188,81
148	327653,75	1328284,41
149	327874,14	1328441,73
150	327948,66	1328496,59
151	328238,82	1328702,60
152	328385,46	1328810,65
153	328657,59	1329001,68
154	328950,72	1329202,34
155	329187,88	1329370,09
156	329373,31	1329501,03
157	329635,79	1329686,33
158	329825,01	1329817,34
159	329973,61	1329926,56
160	330216,50	1330093,57
161	330367,39	1330197,43
162	330524,47	1330305,70
163	330754,37	1330469,58
164	330967,52	1330618,65
165	331194,17	1330776,79
166	331385,59	1330910,27
167	331515,92	1331001,00
168	331655,76	1331095,61
169	331858,06	1331235,95
170	332069,32	1331375,48
171	332204,86	1331473,11
172	332477,77	1331659,33
173	332669,35	1331780,71
174	332804,37	1331883,40
175	332917,39	1331962,09
176	333033,61	1332031,72
177	333293,65	1332248,08
178	333320,56	1332272,60
1	333490,30	1332272,38

* Система координат – МСК-76.

Схема границ зоны



Приложение
к постановлению
Правительства области
от 21.07.2021 № 475-н

ИЗМЕНЕНИЕ,
вносимое в Перечень особо охраняемых природных территорий Ярославской области

Пункт 1.4.1 подраздела 1.4 раздела 1 изложить в следующей редакции:

№ п/п	Наименование и местонахождение охраняемой территории	Площадь охраняемой территории (га)	Ответственные за соблюдение режима использования охраняемой территории	Граница охраняемой территории	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.4.1.	Гаврилов-Ямский	9525,3744	ГКУ ЯО «Гаврилов-Ямское лесничество» (в рамках компетенции), собственники, владельцы и пользователи земельных участков	местоположение: Ярославская область, Гаврилов-Ямский МР, Заячье-Холмское сельское поселение, Митинское сельское поселение, Великосельское сельское поселение, на территории, ограниченной с севера проселочной дорогой от дер. Котово через деревни Калинино, Константиново до с. Юцкого, с северо-востока – проселочной дорогой от с. Юцкого до дер. Селищи, с юго-востока, юга и запада – р. Лахостью (граница проходит по левому берегу реки от дер. Селищи до дер. Котово); схема границ и перечень координат характерных точек границ приведены в приложениях 1 и 2 к Положению о государственном природном заказнике «Гаврилов-Ямский»	