

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 0E61490037B35DB14378E91258C26395
Владелец: Гусев Максим Александрович
Действителен: с 12.08.2025 по 12.11.2026

Проект освоения лесов (дополнение)

изменение площади

| | |
|--|--------|
| На лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) лесничество: Пригородное, участковое лесничество: Высокогорское кад. № 16:16:220805:243 | |
| (участковое лесничество; лесничество, кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения) | |
| Общей площадью (га) | 0,1763 |
| Распоряжение Кабинета Министров РТ от 01.07.2008 г № 1121-р, письмо Министерства лесного хозяйства РТ от 01.08.2008 г 04-2620. (основание предоставления лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения) | |
| строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений (вид(ы) использования лесов) | |
| Договор аренды лесного участка №111 от 20 августа 2008 г. (договор аренды, решение о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решение и соглашение (при наличии) об установлении сервитута, соглашение об осуществлении публичного сервитута, иной правоустанавливающий документ) | |

Общая часть

I. Общие сведения

Сведения о лице, использующем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения)

| Наименование/Фамилия, имя, отчество (при наличии) пользователя (юридического/физического лица) | Вид использования лесов | Адрес юридического или физического лица | Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт (при наличии) | Дата, номер правоустанавливающего документа (договора аренды, решения о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решения и соглашения (при наличии) об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута). Дата, номер регистрации права на земельный участок | Срок пользования, лет |
|--|--|---|---|---|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал» | строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений | 420087, Республика Татарстан, город Казань, ул. Родины, д.9 | Телефон: +79178654796, Адрес электронной почты: 2316104@kznvodokanal.ru | Договор аренды лесного участка №111 от 20 августа 2008 г. Дата регистрации права: 29 января 2026 г. Номер(а) регистрации права: 16:16:220805:243-16/123/2026-3 | 49 лет |

Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившем сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации публичный сервитут

| | |
|--|---|
| Наименование органа государственной власти или органа местного самоуправления, предоставившего лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившего сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут. | Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан |
|--|---|

Перечень законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основании которых разработан проект освоения лесов

| |
|---|
| Приказ Министерства природных ресурсов РФ от 09.11.2020 г. № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»; |
| Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 200 – ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации»; |
| Федеральный закон от 4 декабря 2006 года № 201 – ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»; |
| Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 217-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации». |
| Приказ Министерства природных ресурсов РФ от 16.11.2021 г. № 864 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа». |
| Лесохозяйственный регламент ГКУ «Пригородное лесничество». |
| Приказ Минприроды России от 18.08.2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» |
| Закон от 10 января 2002 года № 7 – ФЗ «Об охране окружающей среды»; |
| Закон от 24 апреля 1995 года № 52 – ФЗ «О животном мире»; |
| Распоряжение Правительства РФ от 23 апреля 2022 г. N 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» |
| Распоряжение Правительства РФ от 17 июля 2012 г. № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» |
| Приказ Минприроды России от 09.04.2025 №183 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов" |
| Правила пожарной безопасности в лесах (уст. Постановлением Правительства РФ от 7 октября 2020 года N 1614 |
| Приказ Минприроды России от 09.11.2020 года № 912 «Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»; |
| Приказ Минприроды России от 09.11.2020 года № 910 «Об утверждении порядка лесопатологического обследования и формы акта лесопатологического обследования»; |
| Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах». |
| Лесохозяйственный регламент ГКУ «Пригородное лесничество». |

Постановление Кабинета министров от 16 июня 2003 года N 324 "Об утверждении Положения о государственном природном заказнике регионального значения комплексного профиля "Голубые озера"

Срок действия проекта освоения лесов

| | |
|--|---------------|
| Срок действия проекта освоения лесов (дата окончания срока действия) | 20.08.2057 г. |
|--|---------------|

Разработчик проекта АРОНИЯ ООО. Адрес: 420049, Республика Татарстан (Татарстан), г.о. Город Казань, г Казань, ул Нурсултана Назарбаева, дом 15. Телефон: +79178654796, Адрес электронной почты: shev89178654796@yandex.ru
(наименование организации, юридический адрес, номер телефона (при наличии), адрес электронной почты (при наличии))

Сведения о лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Перечень предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование лесных кварталов, лесотаксационных выделов или их частей, в отношении которых установлен сервитут или публичный сервитут

Таблица №1

| Наименование лесничества, участкового лесничества | Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов | Общая площадь, га |
|---|---|-------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Пригородное, Высокогорское | 43, 4 | 0,0261 |
| Пригородное, Высокогорское | 43, 10 | 0,1502 |
| Всего: | | 0,1763 |

| Хозяйство - Мягколиственное | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|-----------|----------|------------|--------------|--|------------|-----------------|
| БЕРЕЗА | 0,0261 | 70 | 1 | 0,7 | 220,0 | | 3,1 | 5БЗЛп2Ос |
| Итого Мягколиственное | 0,0261 | 70 | 1 | 0,7 | 220,0 | | 3,1 | 5БЗЛп2Ос |
| ВСЕГО | 0,0261 | 70 | 1 | 0,7 | 220,0 | | 3,1 | 5БЗЛп2Ос |

Сведения о качественных и количественных характеристиках лесных насаждений на земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения

Таблица №5

| Хозяйство, преобладающая порода | Состав насаждений | Высота деревьев, м | Лесной растительный покров | Сомкнутость крон | |
|---------------------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|------------------|----------------------|
| | | | | Древесного яруса | Кустарникового яруса |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Мягколиственное, | | | | | |
| Твердолиственное, | | | | | |

Характеристика имеющихся в границах лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения) особо охраняемых природных территорий и объектов (границы и режим особой охраны), мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия

В соответствии с Постановлением Кабинета министров от 16 июня 2003 года N 324 "Об утверждении Положения о государственном природном заказнике регионального значения комплексного профиля "Голубые озера" участок является особо охраняемой природной территорией регионального значения, образованной с целью сохранения уникальных озерных комплексов в пригородной зоне г. Казани и в Высокогорском муниципальном районе Республики Татарстан. Заказник входит в состав природно-заповедного фонда Республики Татарстан и находится в ведении Государственного комитета Республики Татарстан по биологическим ресурсам (далее - Комитет).

Государственному комитету Республики Татарстан по биологическим ресурсам, Исполнительному комитету Высокогорского муниципального района Республики Татарстан обеспечить контроль соблюдения установленного режима особой охраны физическими и юридическими лицами, в том числе собственниками, землевладельцами, землепользователями и арендаторами участков земель, расположенных в границах государственного природного заказника регионального значения комплексного профиля "Голубые озера".

Основные задачи Комитета при организации деятельности заказника:

- обеспечение сохранения биологического разнообразия;
- предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду;
- развитие и совершенствование системы особо охраняемых природных территорий регионального значения.

Режим особой охраны заказника:

На территории заказника запрещается любая деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на природные комплексы заказника, в том числе:

- строительство зданий, строений, сооружений, за исключением случаев, предусмотренных абзацем вторым пункта 4.2 настоящего Положения;

предоставление земельных участков для строительства объектов капитального строительства, объектов индивидуального жилищного строительства, а также для ведения садоводства и огородничества, за исключением случаев, предусмотренных абзацем третьим пункта 4.2 настоящего Положения;

мойка транспортных средств и сельскохозяйственной техники;

- сброс сточных, в том числе дренажных, вод;
- изменение гидрологического режима, эксплуатация водных ресурсов, если они наносят вред природным комплексам заказника;
- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, не связанных с деятельностью заказника;
- погружение с аквалангом или со специальными снаряжениями в Малое Голубое, Большое Голубое, Проточное озера, за исключением случаев, предусмотренных абзацем девятым пункта 4.2 настоящего Положения;

- купание в Малом Голубом, Большом Голубом, Проточном озерах, за исключением купания в специально отведенных для этого местах, обозначенных информационными знаками Комитета, в разрешенное для посещения заказника время;

- предпринимательство, за исключением случаев, предусмотренных абзацем одиннадцатым пункта 4.2 настоящего Положения;

разведка и добыча полезных ископаемых, проведение геологического изучения, включающего поиск и оценку месторождений полезных ископаемых, а также геологическое изучение и оценку пригодности участков недр для строительства и эксплуатации подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых;

- рубка деревьев, кустарников и (или) нарушение растительного покрова, за исключением проведения мер противопожарного обустройства лесов, мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, а также случаев, когда указанная деятельность осуществляется в целях сохранения и восстановления природных комплексов и объектов заказника;

- размещение всех видов отходов, загрязнение почв, грунтов, поверхностных и подземных вод;

-складирование материалов, грунтов, снега;

- разведение костров, сжигание сухих листьев и травы;

- нарушение почвенного покрова, производство земляных работ, за исключением случаев выполнения мер противопожарного обустройства лесов, проведения научных исследований, а также за исключением случаев, связанных со строительством объектов, строительство которых допускается в соответствии с абзацем вторым пункта 4.2 настоящего Положения;

- использование объектов животного мира с изъятием из среды их обитания, а также причинение вреда объектам животного мира, за исключением использования объектов животного мира в научных целях, в целях любительской и спортивной охоты, осуществления мер по регулированию их численности, а также по восстановлению популяций редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира;

- уничтожение гнезд, нор, других мест обитания животных, а также действия, ведущие к беспокойству диких животных;

- повреждение ограждений, аншлагов, шлагбаумов, стендов, граничных столбов, указателей и других информационных знаков, оборудованных экологических троп, строений и сооружений, нанесение надписей и знаков на деревьях;

- проезд и стоянка механических транспортных средств, проезд и стоянка всех плавательных средств (в том числе маломерные суда), за исключением механических транспортных средств, специализированной техники, плавательных средств

и иные виды деятельности, вызывающие нарушение экологического равновесия природных комплексов заказника, влекущие за собой снижение экологической ценности территории заказника или причиняющие вред охраняемым объектам животного и растительного мира и среде их обитания.

На территории заказника допускается по согласованию с Комитетом:

- строительство и реконструкция объектов, предназначенных для осуществления деятельности, направленной на достижение целей и решение основных задач создания заказника; строительство новых, реконструкция, капитальный ремонт и ремонт ранее созданных гидротехнических сооружений, инженерно-технических коммуникаций в случае отсутствия вариантов их размещения вне границ заказника; реконструкция, капитальный ремонт и ремонт ранее созданных объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов;
- предоставление земельных участков для строительства объектов, строительство которых допускается в соответствии с абзацем вторым настоящего пункта;
- проведение экологической реабилитации земельных участков и водных объектов, рекультивации земельных участков;
- осуществление мероприятий по охране объектов растительного и животного мира, в том числе видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Республики Татарстан, а также среды их обитания;
- проведение профилактических мероприятий, способствующих улучшению условий среды обитания объектов растительного и животного мира, в том числе видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Республики Татарстан;
- заготовка и выкашивание тростника в пределах прибрежных защитных полос водных объектов и на участках, представляющих особую ценность в качестве среды обитания объектов животного мира;
- мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов, профилактические мероприятия по защите лесов, санитарно-оздоровительные мероприятия, в том числе рубки погибших и поврежденных лесных насаждений, за исключением проведения рубок в выводково-гнездовой период с 1 апреля по 31 июля;
- проведение научных исследований, направленных на изучение и восстановление биоразнообразия, природных комплексов и объектов заказников, на изучение и сохранение объектов культурного наследия, а также проведение экологических мероприятий, в том числе путем погружения, погружения с аквалангом или со специальными снаряжениями в Малое Голубое, Большое Голубое, Проточное озера;
- осуществление экологического туризма;
- предпринимательство в целях реализации туристско-рекреационного кластера "Зеркала Татарстана";
- строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов, зданий и сооружений, предназначенных для реализации туристско-рекреационного кластера "Зеркала Татарстана", включая обустройство купелей в специально отведенных и обозначенных для этого местах;
- сенокосение, выпас скота;
- размещение ульев и пчел.

Обозначение кода по классификатору видов разрешенного использования земельных участков, утвержденному приказом Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10 ноября 2020 г. N П/0412 "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков".

- сенокосение (по согласованию с Комитетом) (1.19*);
- выпас сельскохозяйственных животных (по согласованию с Комитетом) (1.20*);
- проведение научных исследований (по согласованию с Комитетом) (3.9.2*);
- природно-познавательный туризм (по согласованию с Комитетом) (5.2*);
- охота и рыбалка (по согласованию с Комитетом) (5.3*);
- связь (по согласованию с Комитетом) (6.8*);
- размещение автомобильных дорог (по согласованию с Комитетом) (7.2.1*);
- трубопроводный транспорт (по согласованию с Комитетом) (7.5*);
- охрана природных территорий (9.1*);
- историко-культурная деятельность (по согласованию с Комитетом) (9.3*);
- заготовка древесины (по согласованию с Комитетом) (10.1*);
- лесные плантации (по согласованию с Комитетом) (10.2*);
- общее пользование водными объектами (по согласованию с Комитетом) (11.1*);
- специальное пользование водными объектами (по согласованию с Комитетом) (11.2*);
- гидротехническое сооружение (по согласованию с Комитетом) (11.3*);
- благоустройство территории (по согласованию с Комитетом) (12.0.2*).

Таблица №6

| Особо охраняемые природная территория и объекты | Расположение особо охраняемых природных территорий и объектов (квартал, выдел, урочище, границы, кадастровый номер) | Режим особой охраны | Мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия |
|--|---|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Государственный природный заказник регионального значения комплексного профиля "Голубые озера" | квартал 43, выдела 4,10, площадь 0,1763 | Режим особой охраны территории в соответствии с п. 4.1 раздел IV Постановления Кабинета министров от 16 июня 2003 года N 324 | в соответствии с п.2.1. раздела II Постановления Кабинета министров от 16 июня 2003 года N 324: - обеспечение сохранения биологического разнообразия; - предотвращение негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду; - развитие и совершенствование системы особо охраняемых природных территорий регионального значения. |

Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного)

Наличия загрязнений лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного) не выявлено.

Таблица №7

| Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Номер лесного квартала | Перечень выделов | Площадь, га | Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное) | Единица измерения (для радионуклидов: плотность загрязнения почвы - кБк/м ² ; для нефтепродуктов: удельное содержание - г/кг почвы) | Количественные показатели загрязнения |
|---|------------------------|------------------|-------------|---|--|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Пригородное, Высокогорское | | | | | | |

Сведения о наличии мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

Редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений на участке нет.

Таблица №8

| Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Номер лесного квартала | Перечень выделов | Площадь, га | Вид, порода | Установленные ограничения | Основание для охраны |
|---|------------------------|------------------|-------------|-------------|---------------------------|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Пригородное, Высокогорское | | | | | | |

Сведения о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований (при наличии)

Таблица №9

| Материалы специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований | Реквизиты |
|---|-----------|
| 1 | 2 |
| - | - |

Дата последнего лесоустройства в части таксации лесничества, лесного участка (получения сведений о качественных и количественных характеристиках лесных насаждений на земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения): 2020

Последнее лесоустройство Пригородного лесничества проводилось в 2020 году. Специальных изысканий, исследований или иных специальных исследований не проводилось.

Сведения об обременениях лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)

На момент составления проекта освоения лесов, обременение лесного участка установлено настоящим договором, другие обременения не зарегистрированы.

Таблица №10

| Вид обременения лесного участка (части лесного участка), земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения (части земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения) | Границы, площадь, га |
|--|---|
| 1 | 2 |
| Договор аренды лесного участка № 111 от 20.08.2008 г. Дополнительное соглашение к договору аренды от 18.12.2025г . | Квартал 43, выдела 4, 10. Площадь 0,1763 га |

Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Таблица №11

| Наименование объекта | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь объекта, м ² | Протяженность объекта, м | Характеристика объекта | Проектируемые мероприятия |
|----------------------|---|------------|----------|---------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Существующие объекты | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|----------------------------|----|----|-----|--|-------------------------------|----------------------|
| Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг | Пригородное, Высокогорское | 43 | 4 | 0,7 | | Пластиковый щит 100см х70 см | Эксплуатация объекта |
| Щит и навес для размещения противопожарного инвентаря | Пригородное, Высокогорское | 43 | 10 | 1,5 | | Деревянный щит 1,5м*1,0м | Эксплуатация объекта |
| Обустроенное место для разведения костра и отдыха | Пригородное, Высокогорское | 43 | 10 | 0,7 | | Деревянная скамейка 1,4м*0,5м | Эксплуатация объекта |

Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Таблица №12

| Проектируемые объекты | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь объекта, м2 | Объем рубок, м3 | | | |
|-----------------------|---|------------|----------|---------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| | | | | | корневой запас | в т.ч. хвойные | ликвидный запас | в т.ч. хвойные |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | Пригородное, Высокогорское | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | |

Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Таблица №13

| N п/п | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Площадь по классам пожарной опасности | | | | | Итого | Средний класс |
|-------|---|---------------------------------------|----|-----|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | | I | II | III | IV | V | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Пригородное, Высокогорское | | | | 0,0261 | 0,1502 | 0,1763 | 4,9 |
| | Всего | | | | 0,0261 | 0,1502 | 0,1763 | 4,9 |
| | % | | | | 14,80 | 85,20 | 100,00 | |

Тематическая лесная карта прилагается. Приложение 1

Тематическая лесная карта

Характеристика площади лесного участка по классам пожарной опасности

Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

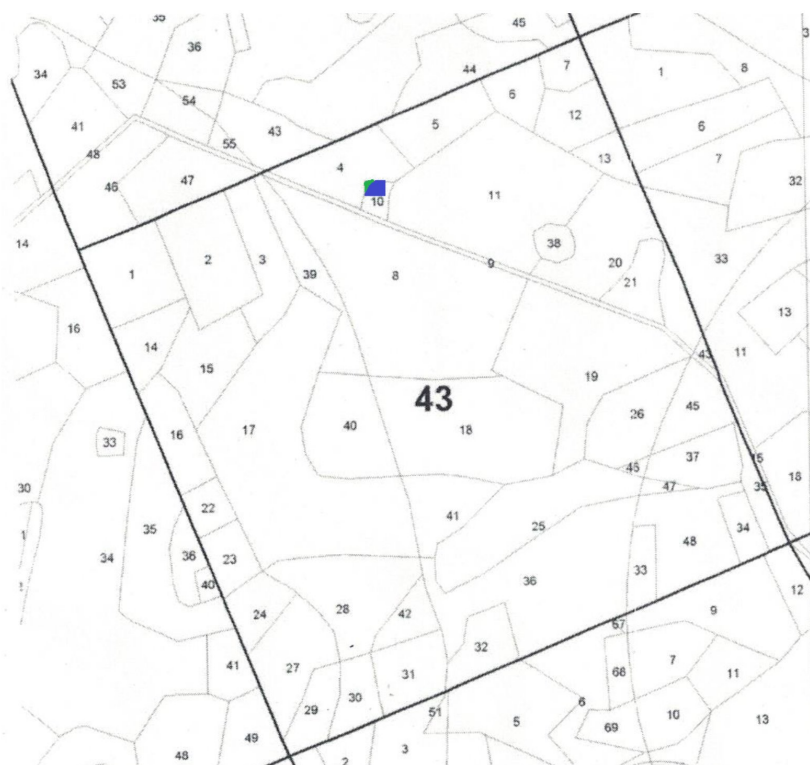
Лесничество (лесопарк) **Пригородное**

(название)

Участковое лесничество **Высокогорское, № квартала 43, выдела 4.10**

(название)

Масштаб 1: 10000 ↑ с



Условные обозначения:

- IV класс пожарной опасности;
- V класс пожарной опасности;

Характеристика водных объектов

На территории лесного участка, переданного в аренду, отсутствуют водные объекты.

Таблица №14

| N п/п | Водный объект (водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища, противопожарные водоемы), болота (низинные, переходные, верховые), природные выходы подземных вод (родники, гейзеры)) | Лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел или кадастровый номер земельного участка сельскохозяйственного назначения | Площадь, га |
|--------------|---|---|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | - | Пригородное, Высокогорское | |
| Всего | | | |

Обоснование и характеристика проектируемых видов, объемов и сроков выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов, в том числе с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, и их территориальное размещение


Таблица №15

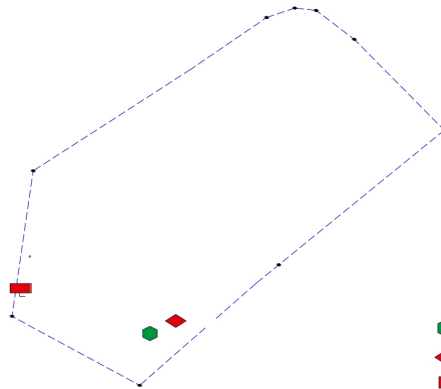
| Объект противопожарного обустройства | Виды мероприятий | Лесничество, участковое лесничество, урочище, дача или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Целевое назначение лесов | N квартала | N выдела | Единица измерения | Потребность в соответствии с действующими нормативами | Имеется в наличии | Проектируемый объем мероприятий | | Сроки выполнения мероприятий |
|--|------------------|--|--------------------------|------------|----------|-------------------|---|-------------------|---------------------------------|-----------------|------------------------------|
| | | | | | | | | | всего | ежегодный объем | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Лесохозяйственный , лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг | эксплуатация | Пригородное, Высокогорское | Защитные леса | 43 | 4 | Штука | 1 | 1 | 1 | 1 | 2026-2057 |
| Щит и навес для размещения противопожарного инвентаря | эксплуатация | Пригородное, Высокогорское | Защитные леса | 43 | 10 | Штука | 1 | 1 | 1 | 1 | 2026-2057 |
| Обустроенное место для разведения костра и отдыха | эксплуатация | Пригородное, Высокогорское | Защитные леса | 43 | 10 | Штука | 1 | 1 | 1 | 1 | 2026-2057 |
| Минерализованная полоса | уход | Пригородное, Высокогорское | Защитные леса | 43 | 4,10 | Метр | 170 | 170 | 5270 | 170 | 2026-2057 |

Тематическая лесная карта "Проектируемые виды и объемы мероприятий по противопожарному обустройству лесов" прилагается. Приложение №2

Тематическая лесная карта
 Проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов на лесном участке





Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район
 (субъект Российской Федерации, муниципальное образование)
 Лесничество (лесопарк) Пригородное
 (название)
 Участковое лесничество Высокогорское кв 43, выдела 4,10

Масштаб: 1:500 



Условные обозначения

Существующие объекты:

-  -Обустроенное место для разведения костра и отдыха ;
-  - Щит и навес для размещения противопожарного инвентаря ;
-  - Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаги;
-  - Минерализованная полоса ;

Проектируемые объекты: - Нет;

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Потребность в пожарной технике, пожарном снаряжении и оборудовании определена в соответствии с Приказом Минприроды России от 09.04.2025 №183 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов"

Проектом предусмотрены Нормативы обеспеченности средствами предупреждения и тушения лесных пожаров лиц, использующих леса в целях строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения морских и речных портов, строительства, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений.

Таблица №16

| Наименование | Единица измерения | В соответствии с действующими нормативами | Имеется в наличии | Проектируется приобретение, аренда, изготовление | Место расположения |
|--|-------------------|---|-------------------|--|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Мобильные средства пожаротушения: (в том числе малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования)) | Штука | 1 | 1 | | |
| Пожарная мотопомпа с подачей от 100 до 800 л/мин., укомплектованная пожарно-техническим вооружением (в соответствии с руководством по эксплуатации (паспортом) на пожарную мотопомпу) | Штука | 1 | 1 | | |
| Съемные цистерны или резиновые емкости для воды объемом 1000-1500 л | Штука | 2 | 2 | | |

| | | | | | |
|--|---------------|--|-----|--|--|
| Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными документацией на мотопомпу) | Погонный метр | 100 | 100 | | |
| Пожарный инструмент: Воздуходувки | Штука | 2 | 2 | | |
| Бензопилы | Штука | 3 | 3 | | |
| Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные) | Штука | 5 | 5 | | |
| Топоры | Штука | 5 | 5 | | |
| Лопаты | Штука | 10 | 10 | | |
| Емкость для доставки воды объемом 10-15 л | Штука | 5 | 5 | | |
| Системы связи и оповещения: Электромегафоны | Штука | 1 | 1 | | |
| Радиостанции носимые, возимые УКВ или КВ диапазона (при отсутствии устойчивой сотовой связи) | Штука | 3 | 3 | | |
| Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по тушению и недопущению распространения лесных пожаров: защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, накидки из огнеупорной ткани, противозенцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы | Комплект | по числу лиц, участвующих в мероприятиях по тушению и недопущению распространения лесных пожаров | | | |
| Аптечки первой помощи | Штука | по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по тушению и недопущению распространения лесных пожаров | | | |
| Огнетушащие вещества: Смачиватели, пенообразователи | Килограмм | 5 | 5 | | |
| Зажигательные аппараты | Штука | 3 | 3 | | |
| Бидоны или канистры для питьевой воды | Штука | 5 | 5 | | |
| Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход | Штука | 1 | 1 | | |
| Бульдозеры мощностью свыше 100 лошадиных сил (или экскаватор) | Штука | 1 | 1 | | |

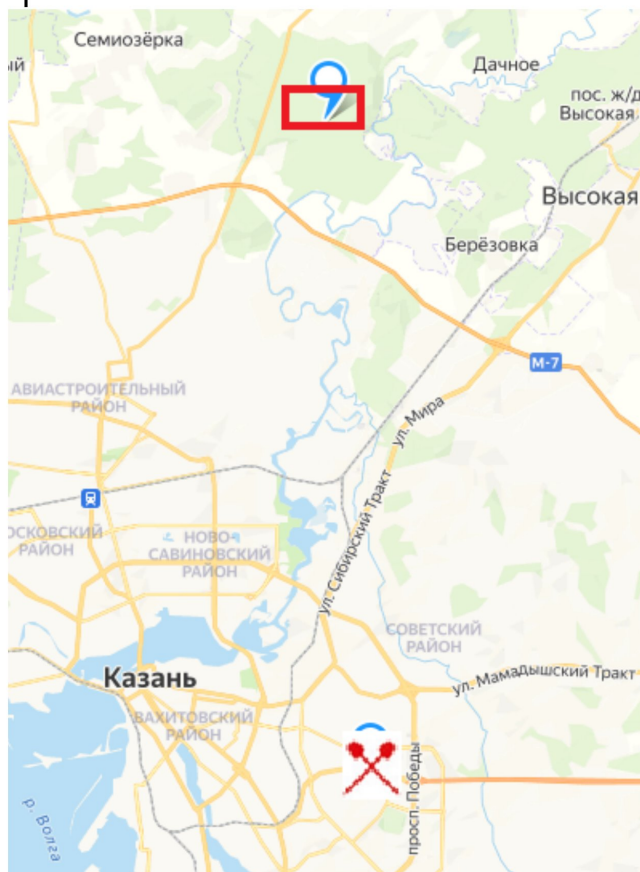
В случае, если протяженность иного линейного объекта, переданного в аренду для эксплуатации (не связанного со строительством и реконструкцией линейного объекта), не превышает 5 км, нормативы обеспеченности средствами предупреждения и тушения лесных пожаров "Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход" и "Малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования)" не учитываются.



Средства предупреждения и тушения лесных пожаров "Тракторы с плугом или иным почвообрабатывающим орудием" и "Бульдозеры мощностью свыше 100 лошадиных сил (или экскаватор)" являются взаимозаменяемыми, норматив обеспечивается не менее 1 любой единицей на выбор и не менее 1 единицей дополнительно на каждые 1000 га.

Учитывая отсутствие постоянного нахождения людей на арендованном лесном участке, создание стационарного пункта противопожарного инвентаря не предоставляется возможным. Пункт сосредоточения инвентаря размещен с учетом трехчасовой возможности доставки ресурсов пожаротушения по адресу: г. Казань, ул. Родины, 9. Тематическая лесная карта мест размещения пожарной техники, оборудования, снаряжения инвентаря прилагается. Приложение 3

Тематическая лесная карта
Пространственное размещение пожарной техники, оборудования, инвентаря
 Субъект: 420087, Республика Татарстан, Казань, улица Родины, 9

Масштаб 1:18 000 ↑ с



Условные обозначения:  пункт сосредоточения пожарной техники, оборудования, инвентаря;
 лесной участок;

Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых профилактических мероприятий по защите лесов с указанием мест проведения профилактических мероприятий

Таблица №17

| Целевое назначение лесов | N квартала | N выдела | Профилактические мероприятия | |
|--------------------------|------------|----------|--|---|
| | | | Профилактические лесохозяйственные мероприятия | Профилактические биотехнические мероприятия |
| | | | | |

| | | | Лечение деревьев, шт. | | Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов, га | | Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми), га | | Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, шт. | | Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов, га | | Посев травянистых нектароносных растений, га | | Использование феромонов, шт. | |
|------------------------------|---|---|-----------------------|-----------------|--|-----------------|---|-----------------|--|-----------------|--|-----------------|--|-----------------|------------------------------|-----------------|
| | | | всего | ежегодный объем | всего | ежегодный объем | всего | ежегодный объем | всего | ежегодный объем | всего | ежегодный объем | всего | ежегодный объем | всего | ежегодный объем |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Защитные леса | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Резервные леса | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Эксплуатационные леса | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего | | | | | | | | | | | | | | | | |

Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) с указанием их местоположения и мероприятий, необходимых для ликвидации очагов вредных организмов

Таблица №18

| Наименование очагов вредных организмов | Целевое назначение лесов | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь, га | Мероприятия, необходимые для ликвидации очагов вредных организмов |
|--|--------------------------|---|------------|----------|-------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| - | Защитные леса | Пригородное, Высокогорское | | | | |

На лесном участке, переданном в аренду, очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса не выявлено.

Сведения о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов с указанием их местоположения

Таблица №19

| Наименование причин повреждения и гибели лесов | Целевое назначение лесов | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь поврежденных и погибших насаждений нарастающим итогом, га | Площадь погибших насаждений нарастающим итогом, га |
|--|--------------------------|---|------------|----------|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| - | Защитные леса | Пригородное, Высокогорское | | | | |

Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке, с указанием мест проведения санитарно-оздоровительных мероприятий

При использовании лесов не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».

Согласно Приказу Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 г. № 910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования", граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагоприятного состояния, значительного или массового повреждения или поражения обязаны в пятидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Информация, направляется в письменном или электронном виде с указанием места выявления повреждения, причины повреждения (с описанием признаков повреждения), поврежденной породы деревьев, примерной площади повреждения и контактных данных заявителя: фамилия, имя, отчество (при наличии) и телефон).

Проверка информации, проводится уполномоченными органами в 30-дневный срок с момента ее получения.

Проведение лесопатологического обследования обеспечивается арендатором.

По результатам лесопатологического обследования осуществляется корректировка Проекта освоения лесов с последующим проведением Государственной экспертизы.

В случае обнаружения очагов вредных организмов необходимо сообщить арендодателю для принятия последним решения в соответствии со статьями 81-84 ЛК "пункта 3" Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 913 от 09.11.2020 г "Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов"

В соответствии с Приказом Минприроды России № 912 от 09.11.2020 г "Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов" необходимо предупреждение распространения вредных организмов в лесах:

- профилактических мероприятий по защите лесов;
- санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;
- других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

Проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов обеспечивается органами исполнительной власти и органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, осуществляются лицами, использующими леса, на основании проекта освоения лесов; на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду уполномоченными органами.

Санитарно-оздоровительные мероприятия (в соответствии с разделом III Приказа Минприроды России № 912 от 09.11.2020г) проводятся с целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, борьбы с вредителями и болезнями леса, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).Санитарно-оздоровительные мероприятия назначают в первую очередь в насаждениях, поврежденных пожаром, ветром, снегом, засухой, промышленными выбросами или иными неблагоприятными факторами, а также в очагах болезней леса и массового размножения вредных насекомых, вызвавших повреждение и гибель деревьев в размерах, угрожающих целостности и устойчивости лесных насаждений, нарушению их целевых функций.

При проведении Санитарно-оздоровительных мероприятий должны соблюдаться требования охраны животного мира, редких и исчезающих видов растений и уникальных растительных сообществ.

К Санитарно-оздоровительным мероприятиям относятся рубка погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки воздействия неблагоприятных факторов) лесных насаждений, уборка неликвидной древесины (уборка как поваленных, так и стоящих деревьев, древесина которых оставляется на перегнивание на лесосеке).

Таблица №20

| Вид санитарно-оздоровительного мероприятия | Целевое назначение лесов | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь, га | Вырубаемый запас, м3 | | | Год проведения | Обоснование |
|--|--------------------------|---|------------|----------|-------------|----------------------|-----------|---------|----------------|-------------|
| | | | | | | общий | ликвидный | деловой | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Защитные леса | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | |
| Резервные леса | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | |
| Эксплуатационные леса | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | |
| Всего | | | | | | | | | | |

Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов защитных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения (если таковые имеются)

Таблица №21

| Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Номер лесного квартала | Перечень выделов | Площадь, га | Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая) | Защитные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения (на площади, га) | | | |
|---|------------------------|------------------|-------------|---|--|--|---|-----------------------------|
| | | | | | Установка предупреждающих аншлагов, шт. | Радиационный контроль лесных ресурсов (по видам) | Дозиметрический контроль при проведении лесохозяйственных работ | Прочие защитные мероприятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Пригородное, Высокогорское | | | | | | | | |

Зона радиоактивного загрязнения отсутствует. Защитные мероприятия не проектируются.

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), входящих в зоны радиоактивного загрязнения (если таковые имеются), с указанием ограничений по видам использования лесных участков (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения) и заготовки лесных ресурсов

Таблица №22

| Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь, га | Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая) | Ограничение использования лесного участка (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения) |
|---|------------|----------|-------------|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Пригородное, Высокогорское | | | | | |

Зона радиоактивного загрязнения отсутствует.

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Проведение лесовосстановительных мероприятий на лесном участке не предусмотрено.

Таблица №23

| Категория земель фонда лесовосстановления | Лесничество, участковое лесничество | N квартала | N выдела | Площадь, га |
|---|-------------------------------------|------------|----------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | Пригородное, Высокогорское | | | |

Плановые способы и объемы лесовосстановления

Способы и объемы лесовосстановительных работ на участке, переданном в аренду, не представлены, так как не планируются.

Таблица №24

| Категории земель, требующих лесовосстановления | Искусственное лесовосстановление | | | Комбинированное лесовосстановление | Естественное лесовосстановление | Всего |
|--|----------------------------------|-------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------------------|-------|
| | итого | в том числе посев | в том числе посадка | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Итого | | | | | | |

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых планируются мероприятия по лесовосстановлению

Мероприятия по лесовосстановлению не планируются.

Таблица №25

| Категория земель фонда лесовосстановления | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь, га | Планируемый способ лесовосстановления |
|---|---|------------|----------|-------------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Пригородное, Высокогорское | | | | |

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

Мероприятия по лесовосстановлению не планируются.

Таблица №26

| Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | Вид ухода | Целевая порода | N квартала | N выдела | Площадь, га |
|---|-----------|----------------|------------|----------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Пригородное, Высокогорское | | | | | |

Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины

Уход за лесами на участке, переданном в аренду, не проектируется.

Таблица №27

| Породы (указывается конкретная порода при необходимости) | Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, га | Ежегодная площадь ухода за лесами, га | Вид ухода за лесами |
|--|--|---------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Хвойное | | | |
| Итого | | | |
| Твердолиственное | | | |
| Итого | | | |
| Мягколиственное | | | |
| Итого | | | |
| Всего | | | |

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

Таблица №28

| Наименование объекта | Проектируемые мероприятия | Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения | N квартала | N выдела | Площадь, га | Объем, единица измерения |
|-------------------------------------|---------------------------|---|------------|----------|-------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| искусственные гнездовья(скворечник) | эксплуатация | Пригородное, Высокогорское | 43 | 4 | | 1, Штука |
| кормушка для птиц | эксплуатация | Пригородное, Высокогорское | 43 | 4 | | 1, Штука |

II. Организация использования лесов

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Сведения о характеристиках и обосновании проектируемых видов и объемов работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, созданию и расширению территорий морских и речных портов, строительству, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Таблица №29

| N п/п | Вид проектируемых работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, созданию и расширению территорий морских и речных портов, строительству, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений | Характеристика и обоснование проектируемых работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, созданию и расширению территорий морских и речных портов, строительству, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений | Объем проектируемых работ по строительству и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, созданию и расширению территорий морских и речных портов, строительству, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений |
|-------|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений | Распоряжение Кабинета Министров РТ от 01.07.2008 г № 1121-р и письма Министерства лесного хозяйства РТ от 01.08.2008 г 04-2620. Договор аренды лесного участка от 20.08.2008 г. №111 Зарегистрирован 28.01.2009 № 16-16-18/030/2008-409. Соглашение об изменении и дополнении договора аренды от 30.04.2010 г., зарегистрировано 30.07.2010 г. №16-16-18/026/2010-440 Приказ МЛХ РТ от 03.10.2025 г. № 342-осн "Об утверждении проектной документации лесного участка". Приказ МЛХ РТ от 21.11.2025 г. № 434-осн "Об внесении изменений а Приказ Министерства лесного хозяйства РТ от 03.10.2025 г. № 342-осн". Дополнительное соглашение к договору аренды от 18.12.2025 г. Зарегистрировано 29.01.2026 г № 16:16:220805:243-16/123/26-3. | 0,1763 га |

Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении территорий морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений на лесном участке

Таблица №30

| Наименование объекта, строения, сооружения | Лесничество, участковое лесничество | N квартала | N выдела | Площадь объекта, строения, сооружения, м2 | Протяженность объекта, м | Характеристика объекта | Проектируемые мероприятия |
|---|-------------------------------------|------------|----------|---|--------------------------|--|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Существующие объекты | | | | | | | |
| сооружения водозабора подземных вод | Пригородное, Высокогорское | 43 | 4,10 | 13 | | Здание павильона над артезианской скважиной А1 (16:50:00000:14645). Насос ЭЦВ-8. 3,7м х3,7м. Фундамент ленточный | эксплуатация и реконструкция |
| Строение, сооружение административно-бытовое (временная постройка), в том числе для временного проживания, охраны, размещения противопожарной техники | Пригородное, Высокогорское | 43 | 4,10 | 7 | | Будка охраны металлическая, минераловатные плиты 2,3м х3,0м. Фундамент блочный | эксплуатация и реконструкция |
| сооружения водозабора подземных вод | Пригородное, Высокогорское | 43 | 10 | 11 | | Здание павильона над артезианской скважиной А (16:50:00000:14584). Насос ЭЦВ-6. 3,7м х3,7м. Фундамент ленточный | эксплуатация и реконструкция |
| сооружения водозабора подземных вод | Пригородное, Высокогорское | 43 | 10 | 11 | | Здание павильона над артезианской скважиной А3 (16:50:00000:9822). Насос ЭЦВ-8. 3,3м х3,3м. Фундамент ленточный | эксплуатация и реконструкция |
| сооружения водозабора подземных вод | Пригородное, Высокогорское | 43 | 10 | 9 | | Здание павильона над артезианской скважиной А4 (16:50:00000:9821). Насос ЭЦВ-8. 3,0м х3,0м. Фундамент ленточный | эксплуатация и реконструкция |
| Трансформаторная подстанция всех классов напряжения | Пригородное, Высокогорское | 43 | 10 | 11 | | Трансформаторная будка Г. кирпичная 3,5м х 3,2м Фундамент ленточный | эксплуатация и реконструкция |
| сооружение оградительное | Пригородное, Высокогорское | 43 | 4,10 | | 170 | изгородь Металлическая (профнастил) | эксплуатация и реконструкция |

Тематическая лесная карты "Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений на лесном участке" прилагается. Приложение 4.

Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Республика Татарстан, Высокогорский муниципальный район

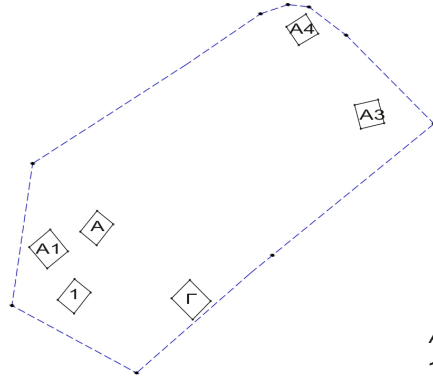
(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Пригородное**

(название)

Участковое лесничество **Высокогорское кв 43, выдела 4,10**

Масштаб: 1:500 ↑^с



Условные обозначения

Существующие объекты:

- A, A1, A3, A4 - сооружение водозабора подземных вод
- 1 - Строение, сооружение административно-бытовое;
- Г - Трансформаторная подстанция всех классов напряжения;
- - Сооружение оградительное ;

Проектируемые объекты: - Нет;

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при строительстве и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создании и расширении территорий морских и речных портов, строительстве, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений

Таблица №31

| Проектируемые объекты, строения, сооружения | Лесничество, участковое лесничество | N квартала | N выдела | Площадь объекта, строения, сооружения, м2 | Объем рубок, м3 | | | |
|---|-------------------------------------|------------|----------|---|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| | | | | | корневой запас | в т.ч. хвойные | ликвидный запас | в т.ч. хвойные |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | Пригородное, Высокогорское | | | | | | | |
| ИТОГО | | | | | | | | |

Рубка на лесном участке не проектируется.