

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 01 38 A2 DC 00 26 B0 0A 84 47 07 E7 35 5D 99 81 85  
Владелец: ГАРИБАНОВ ИСЛАМ ГАРИБАНОВИЧ, ООО «СОТА»  
Действителен: с 19.06.2023 по 19.09.2024

## Проект освоения лесов

На лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) лесничество: Махачкалинское, участковое лесничество: Кумторкалинское кад. №	
(участковое лесничество; лесничество, кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
Общей площадью (га)	6,42
Приказа Комитета по лесному хозяйству Республики Дагестан от 16.11.2023 г № 301. (основание предоставления лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения))	
осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых (вид(ы) использования лесов)	
Договор аренды лесного участка №2023-11-2064 от 23 ноября 2023 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)	

## Введение

Проект освоения лесов лесного участка в составе земель лесного фонда Махачкалинского лесничества Кумторкалинского участкового лесничества, передан в аренду Обществу с ограниченной ответственностью (ООО) "СотаСервис" в лице генерального директора Гарибанова Ислама Гарибановича для осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, разработан в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации № 200-ФЗ от 04.12.2006 (с изменениями), приказом Минприроды России № 864 от 16.11.2021 «Об утверждении состав проекта освоения лесов, порядок его разработки и внесения в него изменений, требования к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа», зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации регистрационный номер № 66777 от 30.12.2021 и другими нормативными документами и правовыми актами, регулирующими лесные отношения.

Целью данного проекта является разработка системы мероприятий, направленных на рациональное пользование лесным фондом, эффективное воспроизводство, охрану и защиту лесов.

Невыполнение гражданином, юридическим лицом, осуществляющим использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком (ст.24 ЛК РФ).

Целевое назначение работ, выполняемых в рамках данного проекта – осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых в Кумторкалинском районе, Махачкалинском лесничестве, Кумторкалинском участковом лесничестве Республики Дагестан.

Лица, которым лесные участки представлены на праве постоянного (бессрочного) пользования или аренды – предоставляют лесную декларацию в органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах их полномочий определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса РФ и приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 303 от 29.04.2021 г «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме» (зарегистрировано в Минюсте России 17.09.2021 № 65043).

Внесение изменений в проект освоения лесов допускается при изменении лесохозяйственного регламента лесничества или условий договора аренды. Внесение изменений в проект освоения лесов осуществляется в порядке, предусмотренном для разработки проекта освоения лесов.

Проект подлежит государственной экспертизе в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти (ст. 89 Лесного кодекса РФ). Порядок государственной экспертизы проекта освоения лесов, утвержденный приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов», устанавливает требования к проведению государственной экспертизы. Срок действия положительного заключения экспертизы устанавливается на срок действия Проекта.

Арендатор, осуществляющий использование лесов, представляет в органы государственной власти, органы местного самоуправления отчеты, установленные:

- приказом Минприроды России от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка предоставления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка предоставления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»;

- приказом Минприроды России от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, формы и порядка предоставления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме»;

- приказом Минприроды России от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме».

# 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
ООО "СотаСервис"	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	368500, Республика Дагестан, г. Избербаш, ул. Г.Гамидова, д. 97В, кв.44.	Телефон: 8 (963)408 6666, Адрес электронной почты: ooo_sotaservis@mail.ru	Договор аренды лесного участка №2023-11-2064 от 23 ноября 2023 г. Дата регистрации права: 30 ноября 2023 г. Номер(а) регистрации права: 05:40:000004:2430-05/184/2023-3	3 года 3 месяца 16 дней

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.	Комитет по лесному хозяйству Республики Дагестан
--	--

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

1. Гражданский кодекс Российской Федерации» (часть первая) от 30 ноября 1994 года №51-ФЗ (с изменениями).
2. «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25 октября 2001 года №136-ФЗ (с изменениями).
3. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03 июня 2006 года №74-ФЗ (с изменениями).
4. «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04 декабря 2006 года № 200-ФЗ (с изменениями).
5. Федеральный закон от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ (с изменениями) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации».
6. Постановление Правительства РФ от 22.06.2007 г. №394 «Об утверждении Положения об осуществлении федерального государственного лесного надзора (лесной охраны)» (с изменениями).
7. Постановление Правительства РФ от 21.12.2019 г. №1755 «Правила изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах».
8. Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 г. № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах».
9. Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 г. №1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах».
10. Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 г. №1614 «Об утверждении Правил противопожарного режима в РФ».
11. Постановление Правительства РФ от 30.04.2022 г. № 1084-р (ред. от 30.11.2022 № 3524-р) «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».
12. Приказ Минприроды России от 05.08.2022 г. №510 «Об утверждении Лесостроительной инструкции» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 30.09.2022 г. №70328).
13. Приказ Минприроды России от 18.08.2014 г. № 367 (ред. от 19.02.2019 г.) «Об утверждении перечня лесорастительных зон РФ и перечня лесных районов РФ».
14. Постановление Правительства РФ от 23.04.2022 г. № 999-р («Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»).
15. Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации (Минприроды России) от 30.07.2020 г. № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».
16. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 04.12.2020 г. № 1014 «Об утверждении правил лесовосстановления, состав проекта лесовосстановления, порядок разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений».
17. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 09.11.2020 г. № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».
18. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 09.11.2020 г. № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

19. Приказ Минприроды России от 16.11.2021 N 864 "Об утверждении Состава проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2021 N 66777)
20. Приказ Минприроды России от 07.07.2020 N 417 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута» (Зарегистрировано в Минюсте России 27.11.2020 N 61130).
21. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». (Зарегистрировано в Минюсте РФ 17.08.2011 г. №21649).
22. Приказ Минприроды России от 28.03.2014 г. №161 (вред. 16.05.2018) «Об утверждении средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, Норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов (Зарегистрировано в Минюсте России от 05.08.2014 г. №33456).
23. Приказ МПР от 05.04.2017 г. № 156 «Об утверждении Порядка организации и осуществления лесопатологического мониторинга» (Зарегистрировано в Минюсте России 30.06.2017 г. № 47257).
24. Приказ МПР от 27.07.2020 г. № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2020 г. № 31304).
25. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 г № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».
26. Приказ Минприроды России от 09.11.2020 г № 913 «Об утверждении Правил ликвидаций вредных организмов».
27. Приказ Минприроды России от 30.07.2020 г № 513 «Об утверждении Порядка проведения государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов».
28. Приказ Минприроды России от 25.10.2016 г № 558 "Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.11.2016 N 44436).
29. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 17.01.2022 г. № 23 "Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки".
30. Распоряжение Правительства Российской Федерации № 1283-р от 17.07.2012 г. «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».
31. Постановление Правительства Российской Федерации № 604 от 23.07.2009г. «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда. в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации».
32. Постановление Правительства Российской Федерации № 160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».
33. Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».
34. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 г. № 1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления"
35. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 993 от 01.12.2020 г. «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации».
36. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 78 от 09.03.2017 г. «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме».
37. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 264 от 29.05.2017 г. «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации».
38. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 14.10.2022 № 687 «Об утверждении состава сведений, включаемых в таксационное описание лесосеки, порядка составления таксационного описания лесосеки, требований к его формату в электронной форме, порядка определения несоответствия таксационного описания информации о фактическом состоянии лесосеки, формы таксационного описания лесосеки».
39. Приказ Рослесхоза от 27.04.2012 г № 174 "Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов".
40. Распоряжение Правительства РФ от 17.07.2012 N 1283-р (ред. от 10.09.2021) "Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов".
41. Лесной план Республики Дагестан утвержден распоряжением Главы Республики Дагестан от 29.11.2019г. № 108-рг
42. Лесохозяйственный регламент Махачкалинского лесничества, утвержден приказом Комитета по Лесному хозяйству Республики Дагестан от 07.12.2018г. № 366.
43. Договор аренды лесного участка от 23.11.2023 г № 2023-11-2064.

#### Срок действия проекта освоения лесов

Срок действия проекта освоения лесов (дата окончания срока действия)	по 09.03.2027 г
--	-----------------

Разработчик проекта ООО "СотаСервис". Адрес: 368500, Республика Дагестан, г. Избербаш, ул. Г.Гамидова, д. 97В, кв.44.. Телефон: 8 (963)408 6666, Адрес электронной почты: ooo\_sotaservis@mail.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

Лесной участок представленный в аренду ООО "СотаСервис", расположен: Республика Дагестан, Кумторкалинский район, Махачкалинское лесничество, Кумторкалинское участковое лесничество, квартал 38 выдела 1,3. площадью 6,42 га.

Перечень предоставленных в аренду лесных кварталов и выделов приводится в таблице 1.

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Махачкалинское, Кумторкалинское	38, 1,3	6,42
<b>Всего:</b>		<b>6,42</b>



**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**

Согласно лесохозяйственного регламента Махачкалинского лесничества на лесном участке, представленном в аренду, особо охраняемых природных территорий и объектов, подлежащих сохранению, нет.

Таблица №4

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

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

Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного) на территории арендованного лесного участка отсутствуют, специальные обследования не проводились, таблица 5 не заполняется.

Таблица №5

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/м2; для нефтепродуктов: удельное содержание - г/кг почвы)	Количественные показатели загрязнения
1	2	3	4	5	6	7

**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**

В соответствии с проведенным натурным обследованием и в соответствии с данными лесохозяйственного регламента Махачкалинского лесничества на предоставленном в аренду лесного участка сведения о наличии обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных растений отсутствуют. Таблица 6 не заполняется.

При производстве работ Лесопользователь обязан соблюдать требования приказа Минприроды РФ от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации».

Таблица №6

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

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

На территории лесного участка переданного в аренду специальные изыскания не проводились. Последнее лесоустройство на землях лесного фонда Махачкалинского лесничества проводились 2006 году. Таблица № 7 не заполняется.

Таблица №7

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): 2006 год

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

Согласно договора аренды лесного участка от 23.11.2023 г, № 2023-11-2064 лесной участок не обременен правами третьих лиц.

Таблица №8

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

## Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

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

На лесном участке, переданного в аренду, существующие объекты лесной инфраструктуры отсутствуют.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 г. № 1283-р (в ред. 10.09.2021 № 2524-р)

«Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» проектируемые объекты лесной инфраструктуры на лесном участке представлены шитом и навесом для противопожарного инвентаря и оборудования, а также информационный аншлаг.

Таблица №9

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Проектируемые объекты							
Информационный аншлаг	Махачкалинское, Кумторкалинское	38	1			деревянная конструкция на металлической ножке	Установка и содержание на весь противопожарный период
Щит и навес для противопожарного инвентаря и оборудования (2x1,5)	Махачкалинское, Кумторкалинское	38	1	3	2	Металлическая конструкция для размещения противопожарного оборудования с деревянным навесом для защиты от неблагоприятных погодных условий.	Возведение и эксплуатация

На арендованном лесном участке проектируется размещение информационного аншлага, щита и навеса для противопожарного инвентаря, информацией о правилах охраны леса, с указанием номеров телефонов арендатора лесного участка, Дербентского лесничества,

региональной диспетчерской службы Республики Дагестан. Ежегодная установка аншлагов производится в весеннее время, до начала пожароопасного сезона. Аншлаг вкапывают в месте, обозначенном в Проекте. Осенью аншлаги убирают на хранение, при необходимости производят их ремонт и замену.



## Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Ввиду того, что проектируемые объекты лесной инфраструктуры представляют собой точечные объекты (устанавливаются на одной или двух опорах), рубка лесных насаждений, предназначенная для их создания осуществляться не будет, таблица 10 не заполняется.

Таблица №10

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

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

В соответствии со статьей 50.7. Лесного кодекса РФ:

- Леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) и от иного негативного воздействия, защите от вредных организмов, а также подлежат воспроизводству.

- Охрана и защита лесов направлены на выявление негативно воздействующих на леса процессов, явлений, а также на их предупреждение и ликвидацию.

- Охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса РФ, если иное не предусмотрено Лесным кодексом РФ, другими федеральными законами.

В зависимости от природной пожарной опасности лесов выделяются зоны охраны лесов от пожаров различными способами (с использованием наземных, авиационных или космических средств) (лесопожарное зонирование)

Территория лесного фонда Республики Дагестан, а соответственно и арендного лесного участка отнесена к зоне охраны лесов от пожаров – зона наземного обнаружения и тушения согласно приказу Рослесхоза от 26.01.2022 г №22 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753.

Охрана лесных участков от пожаров производится в соответствии с действующими положениями, инструкциями и техническими указаниями по охране и защите лесов. В соответствии с Классификацией природной пожарной опасности лесов, утвержденной приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287, были определены средневзвешенные классы пожарной опасности каждого квартала и произведено

распределение территории лесного участка по классам природной пожарной опасности. К 1-му классу отнесены участки с очень высокой пожарной опасностью, к 5-му классу – участки, где природная пожарная опасность самая низкая.

Характеристика территорий лесного участка по классам пожарной опасности приведена в таблице 11.

Таблица №11

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	Махачкалинское, Кумторкалинское					6,42	<b>6,42</b>	V
	<b>Всего</b>					<b>6,42</b>	<b>6,42</b>	<b>V</b>
	<b>%</b>					<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	

Распределение территории лесного участка по классам пожарной опасности представлено на тематической лесной карте в Приложении к проекту освоения лесов.

## Характеристика водных объектов

На арендованном лесном участке водные объекты отсутствуют. Таблица № 12 не заполняется.

Таблица №12

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

### 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

В соответствии со статьей 53 Лесного кодекса РФ:

- меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в соответствии с лесным планом, лесохозяйственным регламентом и проектом освоения лесов.

Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов устанавливаются Правительством Российской Федерации – Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении правил пожарной безопасности в лесах».

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от пожаров является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования

лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком, прекращения сервитута или публичного сервитута (п. 8 ст. 51 Лесного кодекса РФ).

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов, приобретение и содержание средств предупреждения и тушения лесных пожаров, противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности в лесах.

Противопожарное обустройство лесов представляет собой комплекс мер, направленных на недопущение распространения лесных пожаров.

Противопожарное обустройство лесов осуществляется на основании плана противопожарного обустройства лесов на территории лесничества и плана противопожарного обустройства лесов на территории субъекта Российской Федерации.

В соответствии со ст. 53.1 Лесного кодекса РФ, меры пожарной безопасности в лесах включают в себя;

- 1) создание, содержание и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- 2) создание, содержание и эксплуатацию посадочных площадок, используемых в целях проведения авиационных работ по охране лесов от пожаров;
- 3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- 4) создание, содержание и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов);
- 5) создание в целях тушения лесных пожаров условий для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения;
- 6) проведение гидромелиорации земель;
- 7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- 8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- 9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное пользование, аренду либо используемых на основании сервитута, публичного сервитута, осуществляются арендаторами лесного участка, землепользователями, обладателями сервитута, публичного сервитута.

Приобретение и содержание средств предупреждения и тушения лесных пожаров включают в себя:

- 1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- 2) приобретение и содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- 3) создание резерва пожарной техники, оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов;
- 4) создание пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря.

Противопожарная пропаганда и обучение населения мерам пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) издание и распространение специальной литературы и изготовление предметов наглядной агитации;
- 2) проведение тематических выставок, смотров, конференций и использование других форм информирования населения;
- 3) иные мероприятия, предусмотренные лесным законодательством и законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности.

План противопожарного обустройства лесов на территории лесничества разрабатывается и утверждается органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса, на пять лет с указанием ежегодных плановых показателей по годам.

План противопожарного обустройства лесов на территории субъекта Российской Федерации разрабатывается уполномоченным органом исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющим переданные ему полномочия в области лесных отношений, на пять лет с указанием ежегодных плановых показателей по годам и утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) по согласованию

с федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим федеральный государственный лесной контроль (надзор).

Порядок разработки и утверждения плана противопожарного обустройства лесов на территории лесничества и его форма, порядок разработки плана противопожарного обустройства лесов на территории субъекта Российской Федерации и его форма устанавливаются Правительством Российской Федерации.

Согласно перечню лесорастительных зон Российской Федерации и перечню лесных районов Российской Федерации, утвержденным Приказом Минприроды России от 18.08.2014 N 367, Кумторкалинское участковое лесничество, Махачкалинское лесничества и в соответствии с лесохозяйственным регламентом Махачкалинского лесничества отнесен к району степей европейской части РФ.

Нормативы противопожарного обустройства лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти - приказ Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов». Объемы противопожарного обустройства лесов рассчитаны, исходя из норматива на 1000 га лесов, и определены лесохозяйственным регламентом Махачкалинского лесничества (таблица 2.17.1.1.2.). Исходя из объемов противопожарного обустройства лесов, определенных лесохозяйственным регламентом Махачкалинского лесничества, обоснование и характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству на лесном участке общей площадью 6,42 га приведены в таблице 13.

Таблица №13

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
Лесной участок переданный в аренду ООО "СотаСервис" пл. 6,42 га.	Установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: Аншлага	Махачкалинское, Кумторкалинское	Защитные леса	38	1	Штука	0,5 на 1000 га	нет	1	1	До начала пожароопасного периода
Лесной участок переданный в аренду ИП Багаудинову А.А.	Пункт сосредоточения протвпожарного инвентаря	Махачкалинское, Кумторкалинское	Защитные леса	38	1	Штука	по одному на добровольную пожарную дружину	нет	1	1	До начала пожароопасного периода

Кроме, запроектированных мероприятий, лесопользователь обязан назначить приказом лицо ответственное за соблюдением правил пожарной безопасности.

В течение всего пожароопасного сезона лесопользователь (ответственное лицо) обязан:

Поддерживать территорию лесного участка в состоянии, исключающем вероятность возникновения пожаров, регулярно убирать мусор на участке и на прилегающей территории, следить за исправностью и при необходимости ремонтировать и дополнять средства пожаротушения, проводить окашивание травы.

Со всем персоналом, работающим на участке, и со всеми отдыхающими проводить инструктаж по Правилам пожарной безопасности, с обязательным указанием плана эвакуации в безопасные места на случай возникновения лесного пожара. Сведения о проведенных инструктажах необходимо фиксировать в специальном журнале инструктажей с указанием Ф.И.О. инструктируемых, Ф.И.О проводившего инструктаж и с подписями инструктирующего и инструктируемых.

В соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, устанавливаются единые требования к обеспечению пожарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, осуществлении иной деятельности в лесах, а также при пребывании граждан в лесах и являются обязательными для исполнения органами государственной власти, органами местного самоуправления, а также юридическими лицами и гражданами.

Привлечение юридических лиц и граждан для тушения лесных пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и планами тушения лесных пожаров, разрабатываемыми и утвержденными в установленном порядке.

Общие требования пожарной безопасности в лесах.

Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

а) использовать открытый огонь (костры, паяльные лампы, примусы, мангалы, жаровни) в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков (остатки древесины, образующиеся на лесосеке при валке и трелевке деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающие верхинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост) и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах использование открытого огня допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. Открытый огонь (костер, мангал, жаровня) после завершения сжигания порубочных остатков или его использования с иной целью тщательно засыпается землей или заливается водой до полного прекращения тления;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

в) применять при охоте пыжи из горючих (способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) или тлеющих материалов;

г) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и другие горючие вещества) в не предусмотренных специально для этого местах;

д) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках. Запрещается засорение леса отходами производства и потребления.

Со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу (покрытые лесной растительностью земли), обеспечивают их очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от границ территории и (или) леса либо отделяют противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра или иным противопожарным барьером.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других горючих материалов (веществ и материалов, способных самовозгораться, а также возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления) на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной

полосой шириной не менее 0,5 метра.

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;

б) уведомлять при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 настоящих Правил, не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые

Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие использование лесов или имеющие объекты в лесу, перед началом пожароопасного сезона, а лица, ответственные за проведение массовых мероприятий в лесу, перед выездом или выходом в лес обязаны провести инструктаж своих работников или участников массовых мероприятий и других мероприятий о соблюдении требований настоящих Правил и предупреждении возникновения лесных пожаров, а также о способах их тушения.

Все противопожарные мероприятия должны проводиться в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и приказу Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

Согласно п. 16.6. ст. 81 Лесного кодекса РФ установление порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах – полномочия органов государственной власти Российской Федерации в области лесных отношений.

В соответствии со статьей 53.5 Лесного кодекса РФ решение об ограничении пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах принимается органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности или санитарной безопасности в лесах устанавливается в соответствии с приказом Минприроды России от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения

в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах». Согласно, вышеуказанного приказа пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, а также проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах вводится в случаях:

- установления IV и V классов пожарной опасности в лесах, в зависимости от условий погоды при отсутствии улучшения пожароопасной обстановки в лесах в ближайшие 5 дней по данным прогноза метеорологических (погодных) условий;

- установления особого противопожарного режима;

- объявления чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров.

Ограничение пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах вводится на срок до 21 календарного дня.

В решении о введении ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, а также проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах (далее - решение о введении ограничения) указываются:

а) основание для введения ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, а также проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах;

б) меры, которые вводятся в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах;

в) месторасположение лесного участка (лесных участков) с указанием выдела, квартала, наименования участкового лесничества, лесничества;

г) информация о контактных данных специализированной диспетчерской службы для рассмотрения обращений граждан;

д) информация о порядке осуществления работ, связанных с обеспечением пожарной безопасности в лесах, а также с проведением аварийно-спасательных работ;

е) срок ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, а также проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах.

Решение о введении ограничения, а также решение об отмене такого ограничения подлежат опубликованию в официальном печатном издании, а также размещению в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" на официальных сайтах уполномоченных органов, принявших данное решение. При ограничении пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, а также проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах осуществляются следующие мероприятия:

а) установка по границам территории, на которой введено такое ограничение, предупредительных аншлагов размером не менее 1 x 1,5 метра с указанием информации о введении соответствующего ограничения и периода его действия;

б) перекрытие шлагбаумами лесных дорог;

в) создание системы контрольно-пропускных пунктов;

г) иные меры, направленные на обеспечение ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, а также проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах.

Решение об отмене ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, а также проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах до истечения установленного срока может быть принято уполномоченными органами.

Территориальное размещение проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов приведено на тематической лесной карте, которая приводится в приложении к проекту освоения лесов.

Территориальное размещение проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов приведено на тематической лесной карте, которая приводится в приложении к проекту освоения лесов.

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

В соответствии с частью 7 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации, Приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 ( с изменениями на 2018 год) установлены нормативы обеспеченности и нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов для осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, в зависимости от площади используемого лесного участка, количества объектов, объемов работ и численности работающих. Эти нормы обязаны соблюдать юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов.

Таблица №14

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	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Воздуходувки	Штука	2		2	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	Штука	5		5	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Топоры	Штука	2		2	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Лопаты	Штука	10		10	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	Штука	3		3	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	2		2	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров: Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения)	Комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		5	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Аптечки первой помощи	Штука	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		1	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Индивидуальные перевязочные пакеты	Штука	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		5	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования
Бидоны и канистры для питьевой воды	Штука	2		2	Пункт соредоточения п/п инвентаря и оборудования

Тематическая лесная карта с указанием места размещения техники, оборудования, инвентаря приводится в приложении к проекту.

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

Санитарно-оздоровительные мероприятия (СОМ) имеют своей целью улучшение санитарного состояния лесов, уменьшение угрозы распространения вредных организмов, снижение ущерба от воздействия неблагоприятных факторов. К таким мероприятиям относятся: сплошные и выборочные санитарные рубки, очистка леса от захламления и загрязнения, защита заготовленной древесины от поражения вредными организмами, профилактические и прочие мероприятия.

Ввиду отсутствия действующих очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на арендованном лесном

участке санитарно-оздоровительные и истребительные мероприятия, связанные с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений не проектируются.

Ввиду отсутствия действующих очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на территории лесного участка санитарно-оздоровительные мероприятия, связанные с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, не проектируются, таблица 15 не заполняется.

Таблица №15

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 насекомых, птиц и других насекомых 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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Защитные леса</b>																
<b>Итого</b>																
<b>Резервные леса</b>																
<b>Итого</b>																
<b>Эксплуатационные леса</b>																
<b>Итого</b>																
<b>Всего</b>																

**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**

Санитарно-оздоровительные мероприятия (СОМ) имеют своей целью улучшение санитарного состояния лесов, уменьшение угрозы распространения вредных организмов, снижение ущерба от воздействия неблагоприятных факторов. К таким мероприятиям относятся: сплошные и выборочные санитарные рубки, очистка леса от захламления и загрязнения, защита заготовленной древесины от поражения вредными организмами, профилактические и прочие мероприятия.

В соответствии с лесохозяйственным регламентом Дербентского лесничества на предоставленном в аренду лесном участке вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса не выявлено, таблица 16 не заполняется.

Таблица №16

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

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

Ввиду отсутствия сведений о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов таблица 17 не заполняется

Таблица №17

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

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

Ввиду отсутствия действующих очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на территории лесного участка санитарно-оздоровительные мероприятия, связанные с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, не проектируются, таблица 18 не заполняется.

Таблица №18

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
<b>Защитные леса</b>										
<b>Итого</b>										
<b>Резервные леса</b>										
<b>Итого</b>										
<b>Эксплуатационные леса</b>										
<b>Итого</b>										
<b>Всего</b>										

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

Проектируемые виды и объемы защитных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения, а также места проведения профилактических мероприятий в проекте не приводится ввиду отсутствия таких зон, таблица 19 не заполняется.

Таблица №19

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

### 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

Ведомость лесотаксационных выделов, входящих в зоны радиоактивного загрязнения в проекте не приводится ввиду отсутствия таких зон, таблица 20 не заполняется.

Таблица №20

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

### Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Лесовосстановление и уход за лесами осуществляется в соответствии с постановлением Правительства РФ от 18.05.2022 N 897 "Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 29.12.2021 N 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления» и «Правилами ухода за лесами», утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534. На арендованном лесном участке после завершения выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождения полезных ископаемых на участке недр «Лесной-3», запроектирована рекультивация нарушенных земель лесного фонда, целевое направление которой – лесоводственное(формирование лесных насаждений путем посадки древесных растений ) (копия раздела рекультивации проектной документации «Карьер по добыче строительного песка на месторождении «Лесной-3» приведена в приложении к Проекту).

В соответствии с требованиями статьи 63.1 Лесного кодекса РФ Арендатор обязан не позднее чем через три года, если иное не установлено другими федеральными законами, после рубки лесных насаждений провести мероприятия по компенсационному лесовосстановлению (лесоразведению) по технологии, определенной проектом лесовосстановления (лесоразведения), разработанным и согласованным в установленном порядке.

На предоставленном в аренду лесном участке рубка лесных насаждений не проектируется в связи с этим арендатор ограничивается проведение работ по рекультивации.

Мероприятия по лесовосстановлению не проектируются, таблица 21 не заполняется.

Таблица №21

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

### Плановые способы и объемы лесовосстановления

На арендованном лесном участке после завершения выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождения полезных ископаемых на участке недр «Лесной-3», запроектирована рекультивация нарушенных земель лесного фонда, целевое направление которой – лесоводственное (формирование насаждений путем посадки древесных пород) (копия раздела рекультивации проектной документации «Карьер по добыче строительного песка на месторождении «Лесной-3» приведена в приложении к Проекту), мероприятия по лесовосстановлению не проектируются.

Таблица №22

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
<b>Итого</b>						

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

На арендованном лесном участке мероприятия по лесовосстановлению не проектируются, таблица 23 не заполняется.

Таблица №23

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

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

На арендованном лесном участке мероприятия по уходу за лесами не проектируются, таблица 24 не заполняется.

Таблица №24

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

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

На арендованном лесном участке мероприятия по уходу за лесами не проектируются, таблица 25 не заполняется.

Таблица №25

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
<b>Хвойное</b>			
<b>Итого</b>			
<b>Твердолиственное</b>			
<b>Итого</b>			
<b>Мягколиственное</b>			
<b>Итого</b>			
<b>Всего</b>			

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

Охрана животного мира – деятельность, направленная на сохранение биологического разнообразия и обеспечение устойчивого существования животного мира, а также на создание условий для устойчивого использования и воспроизводства объектов животного мира.

При проектировании мероприятий по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов учтены положения Федеральных законов от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире», «Требования по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи», утвержденного постановлением Правительства РФ от 13.08.1996 г. № 997, постановления Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах», постановления Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении правил санитарной безопасности в лесах».

Тем не менее, при проведении работ, арендатором лесного участка должны быть приняты меры по защите и сохранению объектов животного мира. Необходимы охрана и привлечение насекомоядных птиц, играющих значительную роль в подавлении численности вредных организмов в лесных насаждениях. Для привлечения птиц можно рекомендовать изготовление и развешивание искусственных гнездовий (скворечников, дуплянок).



Необходимо также усиление охраны насекомых-опылителей, в первую очередь пчел и шмелей. Важнейшая мера охраны – полное прекращение применения всякого рода химикатов в период цветения медоносных растений.

Специальной охране подлежит и большинство других насекомых, особенно лесных муравьев. Необходимо охранять муравейники от разрушения, запрещать сбор муравьиных куколок.

Мерами по охране растительного и животного мира на участке также являются: применение техники и оборудования с отрегулированными двигателями и обеспеченных сертификатами, регламентирующими уровни шума и выбросов загрязняющих веществ, в пределах установленных санитарно-гигиенических нормативов, своевременные сбор (в соответствующие емкости) и удаление отходов.

Таблица №26

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
объекты растительного и животного мира	<ul style="list-style-type: none"> <li>-при производстве работ запрещается проезд машин и механизмов ближе 1 м от кроны деревьев, при невозможности выполнения этого требования в пределах установленной зоны должно быть уложено специальное защитное покрытие, снятие грунта над корнями не допускается;</li> <li>- в целях сохранения деревьев в санитарно-защитной зоне при производстве работ не допускается: забивать в стволы деревьев гвозди, штыри и др. для крепления знаков, ограждений, проводов и т.п.; привязывать к стволам деревьев проволоку для различных целей; закапывать или забивать столбы, колья, сваи в зоне активного развития деревьев; складывать под кроной дерева материалы, конструкции, ставить строительные машины и грузовые автомобили;</li> <li>- не допускается сливать ГСМ, устанавливать работающие машины, складировать на земле отходы производства и потребления, радиоактивные, химические, взрывчатые, токсичные, отравляющие и ядовитые вещества.</li> <li>- запрещается уничтожение объектов животного мира (особенно редких и находящихся под угрозой исчезновения) или совершение иных действий, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира;</li> <li>- запрещается уничтожение или повреждение аншлагов и других знаков, устанавливаемых пользователями животным миром или специально уполномоченными государственными органами по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания, а также зданий и других сооружений, принадлежащих указанным пользователям и органам.</li> <li>- запрещается проводить ремонт, заправку, мытье автомобилей, а также оставлять их с работающим двигателем;</li> <li>- производство добычных работ строго в границах арендованного лесного участка;</li> <li>- перемещение техники в пределах специально отведенных дорог и площадок;</li> <li>- в период хозяйственной деятельности соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и проводить на указанных участках противопожарные мероприятия, а в случае возникновения лесного пожара обеспечивать меры по его нераспространению;</li> <li>- проводить инструктаж рабочих по исполнению природоохранных мероприятий;</li> <li>- запрет на сжигание отходов на территории арендованного лесного участка;</li> <li>- запрет образования свалок на арендованном лесном участке и прилегающей 100 м. полосе;</li> <li>- рекультивация нарушенных земель лесного фонда.</li> </ul>	Махачкалинское, Кумторкалинское	38	1,3	6,42	6,42, Гектар

## II. Организация использования лесов

### Выполнение работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

#### Сведения о характеристиках и обосновании проектируемых видов и объемов работ, при использовании лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых производится в соответствии с основными параметрами и нормативами лесохозяйственного регламента Махачкалинского лесничества, с Федеральным законом «О недрах» от 21.02.1992 г. № 2395-1, статьями 21, 43 Лесного кодекса РФ № 200-ФЗ от 04.12.2006 г., приказом Минприроды России от 07.07.2020 N 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута», постановлением Госгортехнадзора РФ от 06.06.2003 г. № 71 «Об утверждении Правил охраны недр».

Лесной участок передан в аренду ООО "СотаСервис" на основании договора аренды лесного участка от 23.11.2023 г. № 2023-11-2064, с целью выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождения полезных ископаемых на участке недр «Лесной-3» в Кумторкалинском районе Республики Дагестан, лицензия на пользование недрами МАХ 018521 ТЭ, зарегистрировано Министерством природных ресурсов и экологии Республики Дагестан 10 октября 2023 года, подписан электронно цифровой подписью срок действия до 09 марта 2027 года (приложение к Проекту).

Арендатор ежегодно заполняет и подает лесную декларацию. Порядок заполнения и подачи лесной декларации утвержден Приказом Минприроды России от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка её заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме».

Арендатор обязан предоставлять отчеты в соответствии с требованиями приказов Минприроды России от 21.08.2017 г. № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, формы и порядка представления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме», от 09.03.2017г. №78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме», от 21.08.2017 г. № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме».

Арендатор обязан соблюдать установленный режим использования лесов, обеспечивать выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов, по охране водных объектов и объектов животного мира, не допускать нарушений лесного законодательства.

По окончании выполнения работ, связанных с разработкой месторождений полезных ископаемых производится рекультивация нарушенных земель лесного фонда.

Таблица №27

N п/п	Вид проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых	Характеристика и обоснование проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых	Объем проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых
1	2	3	4
1	Размещение карьера и объектов, являющихся неотъемлемой технологической частью карьера (Разработка карьера по добыче песка строительного на месторождении "Лесной-3")	Разведка, добыча полезных ископаемых и рекультивация на месторождении "Лесной-3" на основании лицензии на пользование недрами МАХ 018521 ТЭ от 10.10.2023 года, срок действия - до 09.03.2027 года и договора аренды лесного участка от 23.11.2023 г. № 2023-11-2064.	6,42 га

Лесной участок площадью 6,42 га, местоположение: Республика Дагестан, Кумторкалинский район, Махачкалинское лесничество, Кумторкалинское участковое лесничество, квартал 38 выдела 1,3 кадастровый номер – 05:40:000004:2430, номер учетной записи в государственном лесном реестре 2023-11-2064, предоставлен в аренду ООО "СотаСервис", по договору аренды лесного участка от 23.11.2023 г. № 2023-11-2064, для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождения полезных ископаемых на участке недр «Лесной-3» в муниципальном образовании Кумторкалинский муниципальный район Республики Дагестан. Согласно техническому проекту разработки карьера по добыче песка строительного на месторождении «Лесной-3» размеры санитарно-защитной зоны регламентируются санитарными нормами. Ориентировочный размер СЗЗ для карьера на месторождении Рукельский-12 согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция», при добыче полезных ископаемых устанавливается санитарно-защитная зона, ее ширина определяется проектной документацией и составляет 100 м. Разработка карьера по добыче песка строительного на месторождении «Лесной-3» в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождения полезных ископаемых на участке недр «Лесной-3» осуществляется в соответствии с техническим проектом разработки карьера по добыче строительного на месторождении «Лесной-3», разработанным и согласованным в установленном порядке, и в настоящем Проекте не рассматривается.

## Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при использовании лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

К лесной инфраструктуре для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов относятся объекты, утвержденные распоряжением Правительства РФ № 1283-р от 17.07.2012 г. «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов». Нормативы противопожарного обустройства лесов утверждены приказом Федерального агентства по лесному хозяйству от 27.04.2012 г №174. К объектам, некапитального строительства не связанным с созданием лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов относятся объекты, утвержденные распоряжением Правительства Российской Федерации от 23 апреля 2022 года № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов». Существующие объекты лесной инфраструктуры на арендуемом лесном участке отсутствуют. В течение срока действия настоящего проекта освоения лесов на территории арендуемого лесного участка планируется осуществить меры противопожарного обустройства – Установка и размещение стенов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде: Аншлага и пункт сосредоточения противопожарного инвентаря. Существующие объекты некапитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на арендуемом лесном участке отсутствуют. Проектируемым объектом, не связанным с созданием лесной инфраструктуры, будет являться карьер с объектами, являющимися неотъемлемой технологической частью карьера и предусмотренные в утвержденном в установленном порядке в техническом проекте разработки карьера по добыче строительного песка на месторождении «Лесной-3», разработанным и согласованным в установленном порядке.

Таблица №28

Наименование строения, сооружения	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь строения, сооружения, м2	Протяженность строения, сооружения, м
1	2	3	4	5	6	7
Проектируемые объекты						
Информационный аншлаг	Ежегодная установка на весь пожароопасный сезон	Махачкалинское, Кумторкалинское	38	1		
Щит и навес для противопожарного инвентаря и оборудования	Возведение и эксплуатация	Махачкалинское, Кумторкалинское	38	1	3	
Карьер и объекты, являющиеся неотъемлемой технологической частью карьера	Разведка и добыча полезных ископаемых, рекультивация	Махачкалинское, Кумторкалинское	38	1,3	64 200	

Тематическая лесная карта «Территориальное размещение существующих и проектируемых объектов при геологическом изучении недр, разработке полезных ископаемых» приведена в приложении к проекту.

### Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при создании объектов, строений и сооружений для геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Согласно приложения 2 к договору аренды лесного участка древесный запас на арендуемом лесном участке не имеется. Для осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых – на месторождения «Лесной-3», не потребуются рубка лесных насаждений.

Таблица №29

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
Карьер и объекты, являющиеся неотъемлемой технологической частью карьера	Махачкалинское, Кумторкалинское	38	3					
<b>ИТОГО</b>								

Согласно приложения 2 и 5 к договору аренды лесного участка от 23 ноября 2023 г №2023-11-2064 (Прилагается к проекту освоения лесов) из пл. 6,42 га - 2,0 га представлен несомкнутыми лесными культурами - техническая порода ЛОХ) .

### Сведения о рекультивации нарушенных при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых земель на лесном участке при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, а также подвергшихся нефтяному или иному загрязнению и подлежащих рекультивации земель

В соответствии с п.30 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства РФ от 10.07.2018 г. № 800, завершение работ по рекультивации земель подтверждается актом о рекультивации земель, консервации земель, который подписывается лицом, исполнительным органом государственной власти, органом местного самоуправления, обеспечившими

проведение рекультивации в соответствии с пунктами 3 или 4 настоящих Правил. Такой акт должен содержать сведения о проведенных работах по рекультивации земель, консервации земель, а также данные о состоянии земель, на которых проведена их рекультивация, консервация, в том числе о физических, химических и биологических показателях состояния почвы, определенных по итогам проведения измерений, исследований, сведения о соответствии таких показателей требованиям, предусмотренным пунктом 5 настоящих Правил.

Обязательным приложением к акту являются:

а) копии договоров с подрядными и проектными организациями в случае, если работы по рекультивации земель, консервации земель выполнены такими организациями полностью или частично, а также акты приемки выполненных работ;

б) финансовые документы, подтверждающие закупку материалов, оборудования и материально-технических средств.

В соответствии с постановлением Правительства РФ № 800 от 10.07.2018 г. «О проведении рекультивации и консервации земель», рекультивация земель обеспечивается лицами, деятельность которых привела к деградации земель. Рекультивация земель должна обеспечивать восстановление земель до состояния, пригодного для их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием.

Таблица №30

Год проведения	Вид мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
2027	Горнотехнический этап проводится в основном объеме в процессе формирования дна карьера и карьерной выемки, приведение откосов вскрышных и добычных уступов в устойчивое положение: включает грубую и чистовую планировку по завершению эксплуатации карьера, исходя из цели дальнейшего использования территории: включает формирование сети дренажных канав для формирования благоприятного гидрологического режима территории (исключение заболачивания), ликвидацию промышленных площадок, транспортных коммуникаций, инженерных сетей и других объектов, не планируемых к дальнейшей эксплуатации (на всей площади лесного участка предоставленного в аренду, в течении всего срока использования)	Махачкалинское, Кумторкалинское	38	1,3	6,42
2027	Рекультивация нарушенных земель на месте выработки карьера	Махачкалинское, Кумторкалинское	38	1,3	6,42

Работы по проведению горнотехнического этапа выполняются в период ведения добычных работ и являются составной частью общего технологического процесса разработки месторождения «Лесной-3». В качестве основных мероприятий горнотехнического этапа рекультивации нарушенных земель проектируется подготовка почвы, и подбор древесных пород на пл. 6,42 га, в том числе ликвидацию промышленных площадок, транспортных коммуникаций, инженерных сетей и других объектов, являющихся неотъемлемой технологической частью карьера и предусмотренные в утвержденном в установленном порядке техническом проекте разработки месторождения с разделом рекультивации. После окончательной разработки месторождения «Лесной-3» в границах горного отвода производится посадка древесных пород а также посев многолетних трав в качестве меры по предотвращению эрозионных процессов и восстановлению плодородия почв: овсяница луговая, мятлик, полевица луговая вокруг свободстоящих опор вручную 30-40 гр./м2. Технический проект разработки карьера по добыче строительного песка на месторождения «Лесной-3» с разделом рекультивации приложен к настоящему Проекту в электронном виде. Проектируемые мероприятия по рекультивации нарушенных земель указываются при подаче Арендатором лесной декларации (приказ Минприроды России от 29.04.2021 № 303), отчете об использовании лесов (приказ Минприроды России от 21.08.2017 г. № 451), отчете о воспроизводстве лесов и лесоразведении (приказ Минприроды России от 21.08.2017 г. № 452).