

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель Председателя Комитета по
лесному хозяйству Республики Дагестан


_____ должность
У.И. Улаев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
24.11.2022
_____ дата

Акт

лесопатологического обследования № 16-2-309-2022

лесных насаждений _____ Гунибское _____ (лесничество)
Республика Дагестан _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Гунибское | - | 8 | 2 | 9,3 | 1 | 2 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 га.

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: _____

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество _____ Гунибское
Участковое лесничество _____ Гунибское
Урочище (дача) _____ - _____ Квартал 8 Выдел 2
Лесопатологический выдел _____ 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию.

Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)
с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,53

Причины ослабления, повреждения насаждения:

гнили стволовые (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили; обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы | Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы | Степень заселения лесного насаждения |
|---------------|--------|---|---|--------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |

2.4.2 Повреждено огнем:

| Вид пожара | Порода | Состояние корневых лап | | Состояние корневой шейки | | Высушивание луба | | Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола | |
|------------|--------|-----------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|--|----------------------------------|
| | | % поврежденных огнем корней | % деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины шейки по окружности | % деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4) | % деревьев с данным повреждением | по окружности ствола (< 1/2; > 1/2) | % деревьев с данным повреждением |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| - | - | | | | | | | | |
| - | - | | | | | | | | |
| - | - | | | | | | | | |
| - | - | | | | | | | | |
| - | - | | | | | | | | |

2.4.3 Поражено болезнями:

| Болезнь/возбудитель | Порода | Встречаемость % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------------|--------|--------------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Гнили стволовые | Г | 16,3 | слабая |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

2.5. Выборке подлежит 9,6 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %,
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 6,6 %,
старого ветровала 1,5 %,
старого бурелома 1,5 %.

Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____
Причины назначения: _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 2 га.

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|------------------------------------|-----------------|-------------------------|--------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Гунибское | , | 8 | 2 | 9,3 | 1 | 2 | ВСП | 2 | Г | 9,6 | до 2024 года |

В ЛПВ №1 площадью 2,0 га, состав 5ГЗЯ2Д, полнота 0,5, Насаждение сильно ослабленное, СКС составляет 2,53. Выбираемый запас на выделе 17 кбм.

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения ЛПО: 10.10.2022 года.

Дата составления документа: 09.11.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Магандалиев М.М.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Республики Дагестан"

Должность нач. отдела

Подпись _____

Телефон 8(8722)51-76-74

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): Гунибское

Участковое лесничество: Гунибское

Участковое лесничество: Гунибское

Источники данных: ТО

Источники данных: ТО

Источники данных: ТО

Источники данных: ТО

Источники данных: ТО

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Таксационная характеристика | | | | | | | | Заложено пробных площадей | | | |
|------|---|---|-----|-------------------------|--------------------------|-----|------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------------------|--------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------------------------|------------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | |
| 2005 | 8 | 2 | 9,3 | Защитные | Противоразнозные леса | нет | ТО | 1 | 2 | 613Я1ДСН | Граб | 50 | 10 | 12 | СВСТ | 0,5 | 5 | 90 | 1 | 0,3 | |
| | | | | Лесное назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источники данных | Номер лесопатологического выдела | Площадь выдела, га | Лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт. | общая площадь, га |

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Магандалиев М.М.



Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество Гунибское
Участковое лесничество: Гунибское
Урочище (дача): -
Квартал 8 Выдел 2 Площадь выдела 9,3 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 2 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 100x30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 5ГЗЯ2Д возраст 67 лет тип леса СВСГГ
полнота 0,5 ; бонитет 5 ; запас на га 90 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

гнили ствольные (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное,

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,53.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя Магандалиев М.М. Подпись 

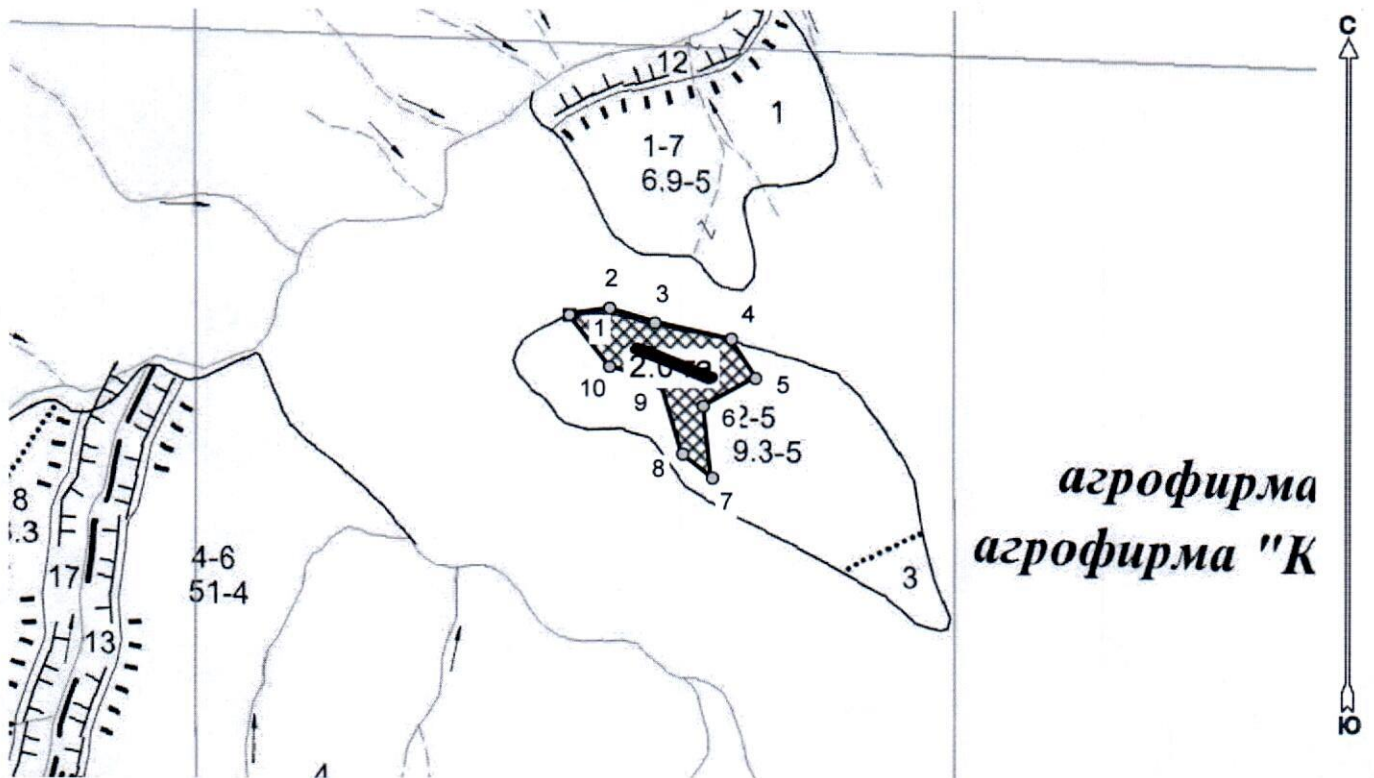
Дата составления документа: 09.11.2022 года.



**Абрис лесного участка
с обозначенными границами**

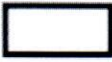


Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:
: Гунибское лесничество
: Гунибское уч лесничество, лесной квартал № 8, таксационный выдел № 2,
площадь л.п. выдела 2.0 га.

Масштаб 1:10000



*агрофирма
агрофирма "К"*

Условные обозначения:

| | |
|---|---|
|  | границы назначаемых мероприятий |
|  | поворотные точки |
|  | схематическое расположение пробных площадей |

Исполнитель: Магандалиев М М


начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 2.0 га

Эксплуатационная площадь: 2.0 га

| Номера точек | Величина угла (Пр.внутр) | Координаты точки | Румбы линий/(азимуты) | Меры линий |
|--------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------|------------|
| 1 - 2 | СВ 80.5° 152.5° | 46° 54' 09"; 42° 25' 56"; | СВ 80.5°/(80.5°) | 53.7 |
| 2 - 3 | | 46° 54' 11"; 42° 25' 57"; | | |
| 3 - 4 | 186.0° | 46° 54' 14"; 42° 25' 56"; | ЮВ 72.0°/(108.0°) | 63.1 |
| 4 - 5 | 133.0° | 46° 54' 18"; 42° 25' 55"; | ЮВ 78.0°/(102.0°) | 102.8 |
| 5 - 6 | 87.5° | 46° 54' 20"; 42° 25' 53"; | ЮВ 31.0°/(149.0°) | 61.6 |
| 6 - 7 | 249.0° | 46° 54' 17"; 42° 25' 52"; | ЮЗ 61.5°/(241.5°) | 78.1 |
| 7 - 8 | 43.5° | 46° 54' 17"; 42° 25' 49"; | ЮВ 7.5°/(172.5°) | 95.8 |
| 8 - 9 | 146.0° | 46° 54' 16"; 42° 25' 50"; | СЗ 50.5°/(309.5°) | 50.1 |
| 9 - 10 | 235.0° | 46° 54' 14"; 42° 25' 53"; | СЗ 17.0°/(343.0°) | 97.4 |
| 10 - 1 | 146.0° | 46° 54' 11"; 42° 25' 54"; | СЗ 71.5°/(288.5°) | 72.6 |
| | | | СЗ 37.5°/(322.5°) | 86.7 |

| Номер выдела | Ленты перечета | | | | | Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета | |
|--------------|----------------|----------|-----------|-----------|-------------|---|-------------|
| | Номер ленты | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га | | |
| 2 | 1 | 100 | 30 | | 0,3 | 46° 54' 20" | 42° 25' 53" |
| | | | | | | 46° 54' 20" | 42° 25' 54" |
| | | | | | | 46° 54' 09" | 42° 25' 56" |
| | | | | | | 46° 54' 08" | 42° 25' 57" |
| | | | | | | | |

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Формат 5
1999-2018. Все права защищены.

