

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по ЛХРД
А. Р. Муртазалиев



Акт
лесопатологического обследования № 82-24-15-512-2025-Сергокалинское

лесных насаждений Сергокалинское (лесничество)
Республика Дагестан (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения:

| Участковое лесничество | Урочище | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га |
|------------------------|---------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Сергокалинское | | 82 | 24 | 15 | - | 15 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15 га.

Кадастровый номер участка:

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

Государственное задание, 27.12.2024, 342

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Сергокалинское Участковое лесничество Сергокалинское

Урочище (дача) _____ Квартал 82 Выдел 24

Лесопатологический выдел - _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

нет

(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 соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

☒

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

☐

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев, Гнили стволовые, СКС: 3.37

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 (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---|---|---|
| 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 | |
|------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| | | процент поврежденных огнем корней | процент деревьев с данным повреждением | Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4) | процент деревьев с данным повреждением | по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2) | процент 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 | Граб | 35.4 | сильная |

2.5. Выборке подлежит 33.3% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления % (причины назначения);
ослабленных % (причины назначения);
сильно ослабленных % (причины назначения);
усыхающих % (причины назначения);
свежего сухостоя %,
свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого сухостоя 8.6%;
старого ветровала 14.2%;
старого бурелома 10.5%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

В выделе №24 площадью 15,0 га, состав 8Г2Бк+Кл, полнота 0,5, СКС насаждений составляет 3,37 - насаждение сильно ослабленное, в том числе по породам: Граб - 3,46, Бук - 3,0, Кл - 1,0. По состоянию насаждения назначается выборочная санитарная рубка (ВСР). Выбираемый запас на л/п выделе составляет 714,3 куб. м.

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|-----------------|-------------------------|--------|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Сергокалиновское | | 82 | 24 | 15 | - | 15 | Выборочная | 15 | Граб | 35.1 | 15.11.2027 |

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Лесопатологический выдел | Площадь лесопатологического выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Породы | Доля выбираемой древесины по запасу, % | Рекомендуемый срок проведения мероприятия, до |
|---------------------------|-------------------|---------|-------|-----------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|-------------------------------|--------|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | | | | | санитарная рубка | | | | |
| Сергокалинское | | 82 | 24 | 15 | - | 15 | Выборочная санитарная рубка | 15 | Бук | 28.2 | 15.11.2027 |

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: 19.10.2025
Дата составления документа: 16.11.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр
Магомедрасулович

(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"

(организация)

+7 928 681-97-53

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955

Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"
РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА\"

Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

16.11.2025

(дата)

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Сергокалинское
Участковое лесничество Сергокалинское Урочище (дача)

| Год проведения лесоустройства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика | | | | | | | | | Заложено пробных площадей | |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--|-----------------|----------------------------------|--|-------------------------------|--------------|--------------|-------------------|---------------------|-------------------------|---------|---------|-------------------|---------------------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | состав | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м /га | количество, шт. | Общая площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 2005 | 82 | 24 | 15 | Защитные леса | Горные леса | Участки лесов на крутых горных склонах | ТО | х | | 1 ярус древостоя 6ГЗБУ К1КЛ П | Граб | 90 | 18 | 28 | Влажная грабовая бучина | 0.7 | 4 | 240 | 2 | 1.22 |
| | | | | | | | | | | | Бук | | 21 | 32 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Клен полевой | | 18 | 24 | | | | | | |
| | | | | | | | Ф | - | 15 | 1 ярус древостоя 8Г2БУ К+КЛ | Граб | 110 | 18 | 26 | | 0.5 | | 143 | | |
| | | | | | | | | | | | Бук | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Клен | | | | | | | | | |

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания; Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН "РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА"
(организация)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955

Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"/>

Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

(подпись)

16.11.2025
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Сергокалинское

Лесничество
Урочище (дача)

Сергокалинское

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | Число деревьев на временной пробной площади, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | Причина ослабления, повреждения | Подлежит рубке, % от запаса | Назначенные мероприятия | | | | | |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|-------------------------|---------|---------|--|---|--------------------------|----|-------------|----|--------------------|------|-----------|------|-----------------|-----------------|----------------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------|---|------|-----------------------------|---|
| | | | | | | | | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | | запас, куб.м./га | без признаков ослабления | | ослабленные | | сильно ослабленные | | усыхающие | | свежий сухостой | свежий ветровал | свежий бурелом | | | старый сухостой | старый ветровал | старый бурелом | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | |
| 82 | 24 | 15 | Защитные леса | Горные леса | Участки лесов на крутых горных склонах | - | 15 | 1 ярус древостоя 8Г 2Б УК +К Л | Грб | 110 | 18 | 26 | Влажная грабовая бучина | 0.5 | 4 | 143 | 214 | 9.3 | | 20.5 | | 19.9 | | 15.2 | | | | | | 9.3 | 15.2 | 10.6 | Гнили стволовые, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев | 35.1 | Выборочная санитарная рубка | 15 |
| | | | | | | | | Бук | | | | | | | | | | | | 49 | 23 | | 19.4 | | 20.9 | | 8.5 | | | | | | 6.4 | 10.9 | 10.9 | Гнили стволовые, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие |

| Номер квартала | | Номер выдела | | Площадь выдела, га | | Целевое назначение лесов | | Категория защитных лесов | | ОЗУ | | Номер лесопатологического выдела | | Площадь лесопатологического выдела, га | | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | | Число деревьев на временной пробной площади, шт. | | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса | | | | | | | | | | | | Причина ослабления, повреждения | | Подлежит рубке, % от запаса | | Назначенные мероприятия | |
|----------------|---|--------------|---|--------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|----------|----------|----|----------------------------------|----|--|----|--|-----|--------------------------|----|-------------|----|--------------------|----|-----------|----|--|----|---|----|-----------------|--------------------------|----------------|----|--------------|----|-----------------|---|----------------|---|---------------------------------|--|-----------------------------|--|-------------------------|---|
| состав | | порода | | возраст | | средняя высота, м | | средний диаметр, см | | тип леса | | полнота | | бонитет | | запас, куб.м./га | | без признаков ослабления | | ослабленные | | сильно ослабленные | | усыхающие | | | | свежий сухой | | свежий ветровал | | свежий бурелом | | старый сухой | | старый ветровал | | старый бурелом | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | | | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | Н | Р | | | | | Н | Р |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | К лен | | | | | | | 6 | 100 | | | | | | | | | | | | | | слом стволов деревьев | | | | | | | | | | | | | | |

Условные обозначения:
Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя

(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр Магомедрасулович

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН "РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА"

(организация)

+7 928 681-97-53

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955

Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА\"

Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

(подпись)

16.11.2025

(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за октябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Республика Дагестан
Сергокалинское

Лесничество
Урочище (дача)

Сергокалинское

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | Таксационная характеристика лесного насаждения | | | | | | | | | 17 | 18 | Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов | | | | 23 |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|---------------|---|---|---------|---------|----------|-------------------------|
| | | | | | | | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | 19 | 20 | 21 | 22 | |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб.м./га | Вид вредителя | Доля поврежденных деревьев, % от количества | до 25 | 25 - 50 | 25 - 50 | более 75 | Фаза развития вредителя |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН "РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА"
(организация)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955

Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"/>

Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

(подпись)

16.11.2025

(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

| | | | |
|---|----------------------------|--|-----------------------|
| Субъект Российской Федерации | <u>Республика Дагестан</u> | Лесничество | <u>Сергокалинское</u> |
| Участковое лесничество | <u>Сергокалинское</u> | Урочище (дача) | <u></u> |
| Государственный знак летательного аппарата | <u></u> | Регистрационный знак летательного аппарата | <u></u> |
| Изготовитель | <u></u> | Тип летательного аппарата | <u></u> |
| Серийный идентификационный номер воздушного судна | <u></u> | | |
| Дата вылета | <u></u> | Местное время вылета | <u></u> |
| Пункт вылета | <u></u> | Время полёта | <u></u> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Доля усыхающих и погибших деревьев, % | | | | | | | Степень повреждения полога, % | | 16 | 17 | Назначенные мероприятия | | |
|----------------|--------------|----------------------------------|--|--|---------------------|---------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-------------------------------|------------|--|---------------------------------|-------------------------|-------------|------------------|
| | | | | | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | | 18 | 19 | 20 |
| Номер квартала | Номер выдела | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел | Повреждаемая порода | усыхающие | свежий сухойстой | старый сухойстой | свежий ветровал | свежий бурелом | старый ветровал | старый бурелом | дефолиация | дехромация | Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение) | Причины ослабления, повреждения | ВИД | площадь, га | Сроки проведения |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

| | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|------------------|--|--|--|------------|--|
| Заместитель руководителя | | Государственное бюджетное учреждение Республики Дагестан "Республиканские леса" | | +7 928 681-97-53 | | Документ подписан электронной подписью | | 16.11.2025 | |
| (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо) | | (организация) | | (телефон) | | (подпись) | | (дата) | |
| Гасайниев Багатыр Магомедрасулович | | Государственное бюджетное учреждение Республики Дагестан "Республиканские леса" | | +7 928 681-97-53 | | Документ подписан электронной подписью | | 16.11.2025 | |
| (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)) | | (организация) | | (телефон) | | (подпись) | | (дата) | |

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

| | | | |
|------------------------------|----------------------------|----------------|-----------------------|
| Субъект Российской Федерации | <u>Республика Дагестан</u> | Лесничество | <u>Сергокалинское</u> |
| Участковое лесничество | <u>Сергокалинское</u> | Урочище (дача) | <u></u> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства | | | | | | | | Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли | | | | | 19 | 20 | 21 |
|----------------|--------------|--------------------------------------|----------------------------------|--|--|-----------------|-------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------|----------------------------------|---|-----------------------------------|---|---|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| | | | | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | | | |
| Номер квартала | Номер выдела | Площадь лесотаксационного выдела, га | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | породный состав | средний возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса/тип лесорастительных условий | относительная полнота | бонитет | общий запас древесины, куб. м/га | Тип и наименование летательного аппарата | Наименование съемочной аппаратуры | Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК) | Пространственное разрешение (для каждого режима), м | Дата съемки (дд.мм.гггг) | Дата дешифрирования (дд.мм.гг) | Предполагаемая причина повреждения | Площадь повреждения, га |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
(Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Гасайниев Багатыр
Магомедрасулович
(фамилия, имя, отчество
(последнее при наличии))

ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
"РЕСПУБЛИКАНСКИЕ
ЛЕСА"
(организация)

+7 928 681-97-53
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955

Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \"
РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА\"

Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026

16.11.2025
(дата)

Абрис участка леса

М 1:5000

| N квартала | N выдела | N лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перече́та | | | | | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та | |
|------------|----------|------------------------------|---|----------|-----------|-----------|-------------|--|----------------------|
| | | | N ленты (площадки) | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га | | |
| 82 | 24 | - | 1 | 360 | 20 | | 0.72 | 42.25038 42.2487 | 47.71309 47.71682 |
| 82 | 24 | - | 2 | 250 | 20 | | 0.5 | 42.24697 42.24876 | 47.71723 47.7191 |

Пространственное размещение лесопатологических выделов (включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|------------|----------|----------|
| 1-2 | 42.24576 | 47.71663 | 153.9 |
| 2-3 | 42.247 | 47.71663 | 92.3 |
| 3-4 | 42.2477 | 47.71643 | 319.9 |
| 4-5 | 42.24892 | 47.71367 | 117.1 |
| 5-6 | 42.24967 | 47.71307 | 47.2 |
| 6-7 | 42.25005 | 47.71307 | 108.7 |
| 7-8 | 42.25045 | 47.71212 | 95.6 |
| 8-9 | 42.2508 | 47.71296 | 176.6 |
| 9-10 | 42.2501 | 47.71446 | 161.9 |
| 10-11 | 42.24986 | 47.71613 | 207.6 |
| 11-12 | 42.24983 | 47.71839 | 82.8 |
| 12-13 | 42.24926 | 47.71873 | 44.4 |
| 13-14 | 42.24918 | 47.71918 | 102.8 |
| 14-15 | 42.24968 | 47.71995 | 119.8 |

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|------------|----------|----------|
| 15-16 | 42.24876 | 47.72017 | 148.9 |
| 16-17 | 42.24775 | 47.71952 | 254.5 |
| 17-1 | 42.24638 | 47.71779 | 143.2 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

| | | | | | |
|---|--|--|---|---|----------------------------------|
| <div>Заместитель руководителя (Руководитель юридического лица, индивидуальный предприниматель, гражданин, иное уполномоченное лицо)</div> | <div>Гасайниев Багатыр Магомедрасулович (фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))</div> | <div>ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН "РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА" (организация)</div> | <div>+7 928 681-97-53 (телефон)</div> | <div><div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div><div>Сертификат: 143648051075547189367959257912000389955 Владелец: ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН \" РЕСПУБЛИКАНСКИЕ ЛЕСА\"" Действителен: с 20.12.2024 по 15.03.2026 (подпись)</div></div> | <div>16.11.2025 (дата)</div> |
|---|--|--|---|---|----------------------------------|

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан
Лесничество: Сергокалинское
Участковое лесничество: Сергокалинское
Урочище (дача): -
Квартал 82 Выдел 24 Площадь выдела 15,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 15 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 360x20 м.; 250x20 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1,22 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 8Г2БК+Кл возраст 110 лет тип леса ВЛСБК
полнота 0,5; бонитет 4; запас на га 143 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, повреждения насаждения и время:

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). Время повреждения: - гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,37.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Гасайниев Б.М.

Подпись

Дата составления документа:

16.11.2025 года.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,37.

| Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 3,57. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|------|---|---|------|---|------|------|------|-----------|----|----|-----------|------|----|-------------|--------------------------------|
| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1/ 0,03 | |
| 12 | | | 1 | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | 1 | | | 4/ 0,32 | 0,4 |
| 16 | 1 | | 2 | | | 2 | | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | | 8/ 1,36 | 0,7 |
| 20 | 4 | | 5 | | | 5 | | 3 | 5 | 2 | | | | 5 | 2 | | 24/ 7,12 | 2,6 |
| 24 | 10 | | 13 | | | 14 | | 9 | 21 | 6 | | | | 21 | 6 | | 73/ 34,07 | 10 |
| 28 | 13 | | 18 | | | 18 | | 13 | 23 | 8 | | | | 23 | 8 | | 93/ 62,9 | 11,6 |
| 32 | 7 | | 10 | | | 9 | | 6 | 11 | 5 | | | | 11 | 5 | | 48/ 45,34 | 5,9 |
| 36 | 2 | | 3 | | | 3 | | 2 | 3 | 1 | | | | 3 | 1 | | 14/ 17,36 | 1,5 |
| 40 | | | 1 | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | 1 | | | 4/ 6,32 | 0,4 |
| более 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0/ 0 | |
| итого, шт | 37 | | 53 | | | 53 | | 37 | 66 | 23 | | | | 66 | 23 | | 269 | 33,1 |
| итого, куб.м. | 23,1 | | 35,1 | | | 34,6 | | 24,0 | 43,1 | 15,0 | | | | 43,1 | 15,0 | | 174,9 | 33,3 |
| итого, куб.м,% | 13,2 | | 20 | | | 19,8 | | 13,7 | 24,7 | 8,6 | | | | 24,7 | 8,6 | | 100 | 33,3 |

Порода1: Г. СКС породы: 3,46.

| Порода1: Г. СКК породы: 3,46. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|---|------|---|---|------|---|------|------|------|-----------|----|----|-----------|------|----|-------------|--------------------------------|
| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 8 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | 1/ 0,03 | |
| 12 | | | 1 | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | 1 | | | 4/ 0,32 | 0,5 |
| 16 | 1 | | 2 | | | 2 | | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | | 8/ 1,36 | 0,9 |
| 20 | 2 | | 4 | | | 4 | | 3 | 3 | 2 | | | | 3 | 2 | | 18/ 5,4 | 2,3 |
| 24 | 5 | | 11 | | | 11 | | 8 | 17 | 5 | | | | 17 | 5 | | 57/ 26,79 | 10,3 |
| 28 | 7 | | 15 | | | 15 | | 11 | 19 | 7 | | | | 19 | 7 | | 74/ 50,32 | 12,1 |
| 32 | 4 | | 8 | | | 7 | | 5 | 9 | 4 | | | | 9 | 4 | | 37/ 35,15 | 6,1 |
| 36 | 1 | | 2 | | | 2 | | 2 | 3 | 1 | | | | 3 | 1 | | 11/ 13,64 | 1,9 |
| 40 | | | 1 | | | 1 | | 1 | 1 | | | | | 1 | | | 4/ 6,32 | 0,5 |
| более 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0/ 0 | |
| итого, шт | 20 | | 44 | | | 43 | | 33 | 54 | 20 | | | | 54 | 20 | | 214 | 34,6 |
| итого, куб.м. | 12,9 | | 28,7 | | | 27,7 | | 21,2 | 35,9 | 12,9 | | | | 35,9 | 12,9 | | 139,3 | 35,1 |
| итого, куб.м,% | 9,3 | | 20,5 | | | 19,9 | | 15,2 | 25,8 | 9,3 | | | | 25,8 | 9,3 | | 100 | 35,1 |

Порода2: БК. СКС породы: 3.

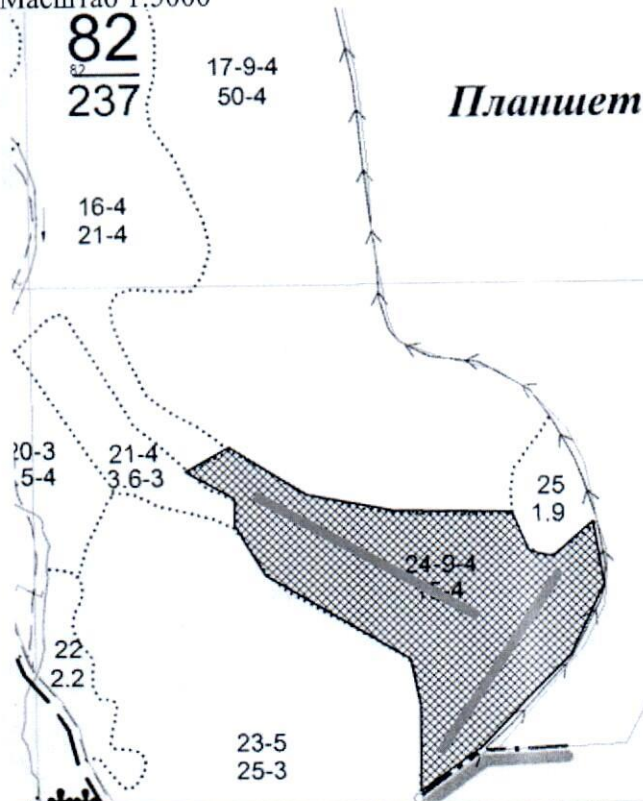
| Перола2: БК. СКС породы: 3. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|---|------|---|---|------|---|-----|------|-----|-----------|----|----|-----------|-----|----|-------------|--------------------------------|
| Ступени толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего | |
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 5 (а,б,в) | | | 5 (г,д,е) | | | шт./ куб.м. | в т.ч. подлежит рубке, % |
| | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | Н | З | О | Н | З | О | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 20 | 1 | | 1 | | | 1 | | | 2 | | | | | 2 | | | 5/ 1,5 | 4,1 |
| 24 | 3 | | 2 | | | 3 | | 1 | 4 | 1 | | | | 4 | 1 | | 14/ 6,58 | 10,1 |
| 28 | 4 | | 3 | | | 3 | | 2 | 4 | 1 | | | | 4 | 1 | | 17/ 11,56 | 10,2 |
| 32 | 2 | | 2 | | | 2 | | 1 | 2 | 1 | | | | 2 | 1 | | 10/ 9,5 | 6,1 |
| 36 | 1 | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | | 3/ 3,72 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | 0/ 0 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | 0/ 0 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | 0/ 0 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | 0/ 0 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | 0/ 0 | |
| - | | | | | | | | | | | | | | | | | 0/ 0 | |
| итого, шт | 11 | | 9 | | | 10 | | 4 | 12 | 3 | | | | 12 | 3 | | 49 | 30,5 |
| итого, куб.м. | 7,6 | | 6,4 | | | 6,9 | | 2,8 | 7,2 | 2,1 | | | | 7,2 | 2,1 | | 33,0 | 28,2 |
| итого, куб.м,% | 23 | | 19,4 | | | 20,9 | | 8,5 | 21,8 | 6,4 | | | | 21,8 | 6,4 | | 100 | 28,2 |

Порода3: Кл. СКС породы: 1.

[illegible]

Абрис участка леса

Масштаб 1:5000



| | | | | | | |
|-----------------------|--|---------------------|--|----------------|--|-----|
| Условные обозначения: | | граница мероприятия | | ленты перечета | | ССР |
|-----------------------|--|---------------------|--|----------------|--|-----|

| № квартала | № выдела | № ЛПП выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перечета | | | | | Координаты ПП (широта/долгота) | |
|------------|----------|--------------|--|----------|-----------|-----------|-------------|--------------------------------|----------|
| | | | № ленты | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га | | |
| 82 | 24 | - | 1 | 360 | 20 | - | 0,72 | 42,25038 | 47,71309 |
| | | | | | | | | 42,2487 | 47,71682 |
| | | | 2 | 250 | 20 | - | 0,50 | 42,24697 | 47,71723 |
| | | | | | | | | 42,24876 | 47,7191 |

Пространственное размещение лесопатологических выделов

| Номера точек | Координаты | | Длина, м |
|--------------|------------|-----------|----------|
| 1->2 | 42,24576° | 47,71663° | 153,9 |
| 2->3 | 42,247° | 47,71663° | 92,3 |
| 3->4 | 42,2477° | 47,71643° | 319,9 |
| 4->5 | 42,24892° | 47,71367° | 117,1 |
| 5->6 | 42,24967° | 47,71307° | 47,2 |
| 6->7 | 42,25005° | 47,71307° | 108,7 |
| 7->8 | 42,25045° | 47,71212° | 95,6 |
| 8->9 | 42,2508° | 47,71296° | 176,6 |
| 9->10 | 42,2501° | 47,71446° | 161,9 |
| 10->11 | 42,24986° | 47,71613° | 207,6 |
| 11->12 | 42,24983° | 47,71839° | 82,8 |
| 12->13 | 42,24926° | 47,71873° | 44,4 |
| 13->14 | 42,24918° | 47,71918° | 102,8 |
| 14->15 | 42,24968° | 47,71995° | 119,8 |
| 15->16 | 42,24876° | 47,72017° | 148,9 |
| 16->17 | 42,24775° | 47,71952° | 254,5 |
| 17->1 | 42,24638° | 47,71779° | 143,2 |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Гасайниев Б.М.

Подпись

Дата составления документа:

16.11.2025 года.

