

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. председателя Комитета по ЛХ РД

должность

Муртазалиев А.Г.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

21.08.2026

дата

Акт  
лесопатологического обследования № Тлядальское-12-13-2-ВСП-2026

лесных насаждений

Цунтинское

(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 |
|------------------------|---------|---------|-------|--------------------|--------------------------|----------------------------------------|
| Тлядальское            |         | 12      | 13    | 21.6               | 3                        | 2                                      |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2 га.

Кадастровый номер участка:

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

Документ о праве пользования:

Государственный контракт, 24.04.2026, 4-ЭА26

(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 Цунтинское Участковое лесничество Тлядальское  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Квартал 12 Выдел 13  
Лесопатологический выдел 3

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  $\geq 1,51$  -  $\leq 4,50$ )

☒ X

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, Погодные условия, Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал деревьев, Гнили стволовые, СКС: 2.73

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     | Сосна  | 23.8                                  | средняя                                                         |
| гнили стволовые     | Осина  | 11.4                                  | слабая                                                          |

#### 2.5. Выборке подлежит 19.7% 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 9.5%;  
старого ветровала 6.2%;  
старого бурелома 4%;

#### 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 квартале 12, выдел 13, лесопатологический выдел 3 площадью 2,0, состав 5С3Ос2Б+Лп, полнота 0,4. Средневзвешенная категория состояния (СКС) равна 2,73 - насаждение сильно ослабленное, в том числе СКС по породам: Сосна-2,61, Осина-3,3, Береза-2,39, Липа-1,0. По состоянию насаждения назначается ВСП.

| Участковое<br>лесничество | Урочище<br>(дача) | Квартал | Выдел | Площадь<br>выдела, га | Лесопатологический<br>выдел | Площадь<br>лесопатологического<br>выдела, га | Вид<br>мероприятия                | Площадь<br>мероприятия,<br>га | Породы | Доля<br>выбираемой<br>древесины<br>по запасу, % | Рекомендуемый<br>срок<br>проведения<br>мероприятия, до |
|---------------------------|-------------------|---------|-------|-----------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|--------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 1                         | 2                 | 3       | 4     | 5                     | 6                           | 7                                            | 8                                 | 9                             | 10     | 11                                              | 12                                                     |
| Тлядальское               |                   | 12      | 13    | 21.6                  | 3                           | 2                                            | Выборочная<br>санитарная<br>рубка | 2                             | Сосна  | 13.4                                            | 10.08.2028                                             |
| Тлядальское               |                   | 12      | 13    | 21.6                  | 3                           | 2                                            | Выборочная<br>санитарная<br>рубка | 2                             | Осина  | 35.7                                            | 10.08.2028                                             |
| Тлядальское               |                   | 12      | 13    | 21.6                  | 3                           | 2                                            | Выборочная<br>санитарная<br>рубка | 2                             | Береза | 12.8                                            | 10.08.2028                                             |

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: 10.08.2026  
Дата составления документа: 20.08.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Исмаилов Абдулбасир  
Исмаилович  
(фамилия, имя, отчество  
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"  
"ЦЗЛ Республики Дагестан"  
(организация)

+7 872 251-76-75  
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 299773063529030601646068771440158125603  
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович  
Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(подпись)

20.08.2026  
(дата)

# Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан Лесничество Цунтинское  
Участковое лесничество Тлядальское 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                          | 12             | 13           | 21.6               | Защитные леса            | Противопожарные леса     |     | ТО              | х                                | х                                      | 1 ярус древостоя<br>6СКРЕ<br>2Б1ЛИ<br>П1ОС | Сосна<br>крючковатая<br>(Сосновского) | 105          | 21                | 28                  | Сосна<br>как<br>сложный | 0.5     | 3       | 170                       | 1               | 0.3               |
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                  |                                        |                                            | Береза                                | 65           | 16                | 20                  |                         |         |         |                           |                 |                   |
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                  |                                        |                                            | Липа                                  |              | 17                | 22                  |                         |         |         |                           |                 |                   |
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                  |                                        |                                            | Осина                                 |              | 18                | 24                  |                         |         |         |                           |                 |                   |
|                               |                |              |                    |                          |                          |     | Ф               | 3                                | 2                                      | 1 ярус древостоя<br>5С3ОС<br>2Б+ЛИ<br>П    | Сосна                                 | 126          | 18                | 22                  | 0.4                     |         | 90      |                           |                 |                   |
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                  |                                        |                                            | Осина                                 |              |                   |                     |                         |         |         |                           |                 |                   |
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                  |                                        |                                            | Береза                                |              |                   |                     |                         |         |         |                           |                 |                   |
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                  |                                        |                                            | Липа                                  |              |                   |                     |                         |         |         |                           |                 |                   |

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Исмаилов Абдулбасир Исмаилович  
(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Дагестан"  
(организация)

+7 872 251-76-75  
(телефон)

## ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 299773063529030601646068771440158125603  
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович  
Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026  
(подпись)

20.08.2026  
(дата)

Цунтинское

[illegible]

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Исмаилов Абдулбасир  
Исмаилович  
(фамилия, имя, отчество  
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"  
"ЦЗЛ Республики Дагестан"  
(организация)

+7 872 251-76-75  
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 299773063529030601646068771440158125603

Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(подпись)

20.08.2026  
(дата)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за август 2026 г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Республика Дагестан  
Тлядальское

Лесничество  
Урочище (дача)

Цунтинское

| 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 |
| 1              | 2            | 3                  | 4                        | 5                        | 6                                | 7                                      | 8                                              | 9      | 10      | 11                | 12                  | 13       | 14      | 15      | 16               | 17            | 18                                          | 19                                                                    | 20      | 21      | 22       | 23                      |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Исмаилов Абдулбасир  
Исмаилович  
(фамилия, имя, отчество  
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"  
"ЦЗЛ Республики Дагестан"  
(организация)

+7 872 251-76-75  
(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 299773063529030601646068771440158125603  
Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович  
Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(подпись)

20.08.2026  
(дата)

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств**

|                                                   |                            |                                            |                   |
|---------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|-------------------|
| Субъект Российской Федерации                      | <u>Республика Дагестан</u> | Лесничество                                | <u>Цунтинское</u> |
| Участковое лесничество                            | <u>Тлядальское</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>           |

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель директора  
филиала

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

Исмаилов Абдулбасир  
Исмаилович

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

Филиал ФБУ "Рослесозащита"  
"ЦЗЛ Республики Дагестан"

(организация)

+7 872 251-76-75

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 299773063529030601646068771440158125603

Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(подпись)

20.08.2026

(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>Цунтинское</u> |
| Участковое лесничество       | <u>Тлядальское</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 директора  
филиала

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

Исмаилов Абдулбасир  
Исмаилович

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

Филиал ФБУ "Рослесозащита"  
"ЦЗЛ Республики Дагестан"

(организация)

+7 872 251-76-75

(телефон)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 299773063529030601646068771440158125603

Владелец: Исмаилов Абдулбасир Исмаилович

Действителен: с 10.07.2025 по 03.10.2026

(подпись)

20.08.2026

(дата)

### Абрис участка леса

М 1:10000

| N квартала | N выдела | N лесопатологического выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перчета |          |           |           |             | Координаты начала, конца и поворотных точек лент перчета/центров круговых площадок перчета |                      |
|------------|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|            |          |                              | N ленты (площадки)                        | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |                                                                                            |                      |
| 12         | 13       | 3                            | 1                                         | 150      | 20        |           | 0.3         | 42.15948<br>42.15937                                                                       | 46.20562<br>46.20744 |

### 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          | 42.15946   | 46.20538 | 156.5    |
| 2-3          | 42.15847   | 46.20673 | 129.8    |
| 3-4          | 42.15932   | 46.20781 | 137.4    |
| 4-1          | 42.16027   | 46.20675 | 144.8    |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Исмаилов Абдулбасир  
Исмаилович  
(фамилия, имя, отчество  
(последнее при наличии))

Филиал ФБУ "Рослесозащита"  
"ЦЗЛ Республики Дагестан"  
(организация)

+7 872 251-76-75  
(телефон)

| ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН<br>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ |                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Сертификат:                               | 299773063529030601646068771440158125603 |
| Владелец:                                 | Исмаилов Абдулбасир Исмаилович          |
| Действителен:                             | с 10.07.2025 по 03.10.2026              |

(подпись)

20.08.2026  
(дата)

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Лесничество Цунтинское  
Участковое лесничество: Тлядальское  
Урочище (дача): -  
Квартал 12 Выдел 13 Площадь выдела 21,6 га.  
Лесопатологический выдел: 3 Площадь лесопатологического выдела 2 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 150x20 м.  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 5С3Ос2Б+Лп возраст 126 лет тип леса СВЛСГ  
полнота 0,4 ; бонитет 3 ; 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 стволые (код 350); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); погодные условия (код 820); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,73.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Исмаилов А.И. Подпись

Дата составления документа: 20.08.2026 года.

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,73.

| Ступени<br>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.<br>подлежит<br>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                             |
| 12                    |                                                  |   | 1    |   |     | 1    |     |      |      |     |           |    |    |           |     |    | 2/ 0,12     |                                |
| 16                    | 4                                                |   | 2    |   |     | 2    |     | 1    | 2    | 1   |           |    |    | 2         | 1   |    | 12/ 1,68    | 4                              |
| 20                    | 6                                                |   | 4    |   | 1   | 3    | 1   | 1    | 5    | 1   |           |    |    | 5         | 1   |    | 22/ 5,4     | 8                              |
| 24                    | 6                                                |   | 4    |   | 1   | 2    | 1   | 2    | 3    | 2   |           |    |    | 3         | 2   |    | 21/ 8,3     | 6,7                            |
| 28                    | 4                                                |   | 3    |   |     | 2    |     | 2    |      | 1   |           |    |    |           | 1   |    | 12/ 6,82    | 1,3                            |
| 32                    | 2                                                |   | 1    |   |     | 1    |     | 1    |      | 1   |           |    |    |           | 1   |    | 6/ 4,74     | 1,3                            |
| -                     |                                                  |   |      |   |     |      |     |      |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |     |      |     |      |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |     |      |     |      |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |     |      |     |      |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| итого, шт             | 22                                               |   | 15   |   | 2   | 11   | 2   | 7    | 10   | 6   |           |    |    | 10        | 6   |    | 75          | 21,3                           |
| итого, куб.м.         | 8,2                                              |   | 5,4  |   | 0,6 | 3,9  | 0,6 | 3,2  | 2,8  | 2,6 |           |    |    | 2,8       | 2,6 |    | 27,3        | 19,7                           |
| итого, куб.%,         | 30,1                                             |   | 19,8 |   | 2,2 | 14,3 | 2,2 | 11,7 | 10,2 | 9,5 |           |    |    | 10,2      | 9,5 |    | 100         | 19,7                           |

Порода1: С. СКС породы: 2,61.

| Ступени<br>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.<br>подлежит<br>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/ 0,26     |                                |
| 24                    | 2                                                |   | 1    |   |   | 1    |   | 1    |    | 1    |           |    |    |           | 1    |    | 6/ 2,46     | 4,4                            |
| 28                    | 3                                                |   | 2    |   |   | 2    |   | 2    |    | 1    |           |    |    |           | 1    |    | 10/ 5,8     | 4,3                            |
| 32                    | 2                                                |   | 1    |   |   | 1    |   | 1    |    | 1    |           |    |    |           | 1    |    | 6/ 4,74     | 4,3                            |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |      |    |      |           |    |    |           |      |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |      |    |      |           |    |    |           |      |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |      |    |      |           |    |    |           |      |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |      |    |      |           |    |    |           |      |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |      |    |      |           |    |    |           |      |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |      |    |      |           |    |    |           |      |    | 0/ 0        |                                |
| итого, шт             | 8                                                |   | 4    |   |   | 4    |   | 4    |    | 3    |           |    |    |           | 3    |    | 23          | 13,0                           |
| итого, куб.м.         | 4,4                                              |   | 2,4  |   |   | 2,4  |   | 2,4  |    | 1,8  |           |    |    |           | 1,8  |    | 13,4        | 13,4                           |
| итого, куб.%,         | 32,9                                             |   | 17,9 |   |   | 17,9 |   | 17,9 |    | 13,4 |           |    |    |           | 13,4 |    | 100         | 13,4                           |

Порода2: Ос. СКС породы: 3,3.

| Ступени<br>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.<br>подлежит<br>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                             |
| 12                    |                                                  |   | 1    |   |   | 1    |   |     |      |     |           |    |    |           |     |    | 2/ 0,12     |                                |
| 16                    | 2                                                |   | 2    |   |   | 2    |   | 1   | 2    | 1   |           |    |    | 2         | 1   |    | 10/ 1,4     | 8,8                            |
| 20                    | 2                                                |   | 3    |   |   | 3    |   | 1   | 4    | 1   |           |    |    | 4         | 1   |    | 14/ 3,5     | 14,8                           |
| 24                    | 1                                                |   | 2    |   |   | 1    |   | 1   | 2    | 1   |           |    |    | 2         | 1   |    | 8/ 3,28     | 8,8                            |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |     |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |     |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |     |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |     |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |     |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |   |      |   |     |      |     |           |    |    |           |     |    | 0/ 0        |                                |
| итого, шт             | 5                                                |   | 8    |   |   | 7    |   | 3   | 8    | 3   |           |    |    | 8         | 3   |    | 34          | 32,4                           |
| итого, куб.м.         | 1,2                                              |   | 1,9  |   |   | 1,5  |   | 0,8 | 2,2  | 0,8 |           |    |    | 2,2       | 0,8 |    | 8,4         | 35,7                           |
| итого, куб.%,         | 14,3                                             |   | 22,6 |   |   | 17,9 |   | 9,5 | 26,2 | 9,5 |           |    |    | 26,2      | 9,5 |    | 100         | 35,7                           |

Порода3: Б. СКС породы: 2,39.

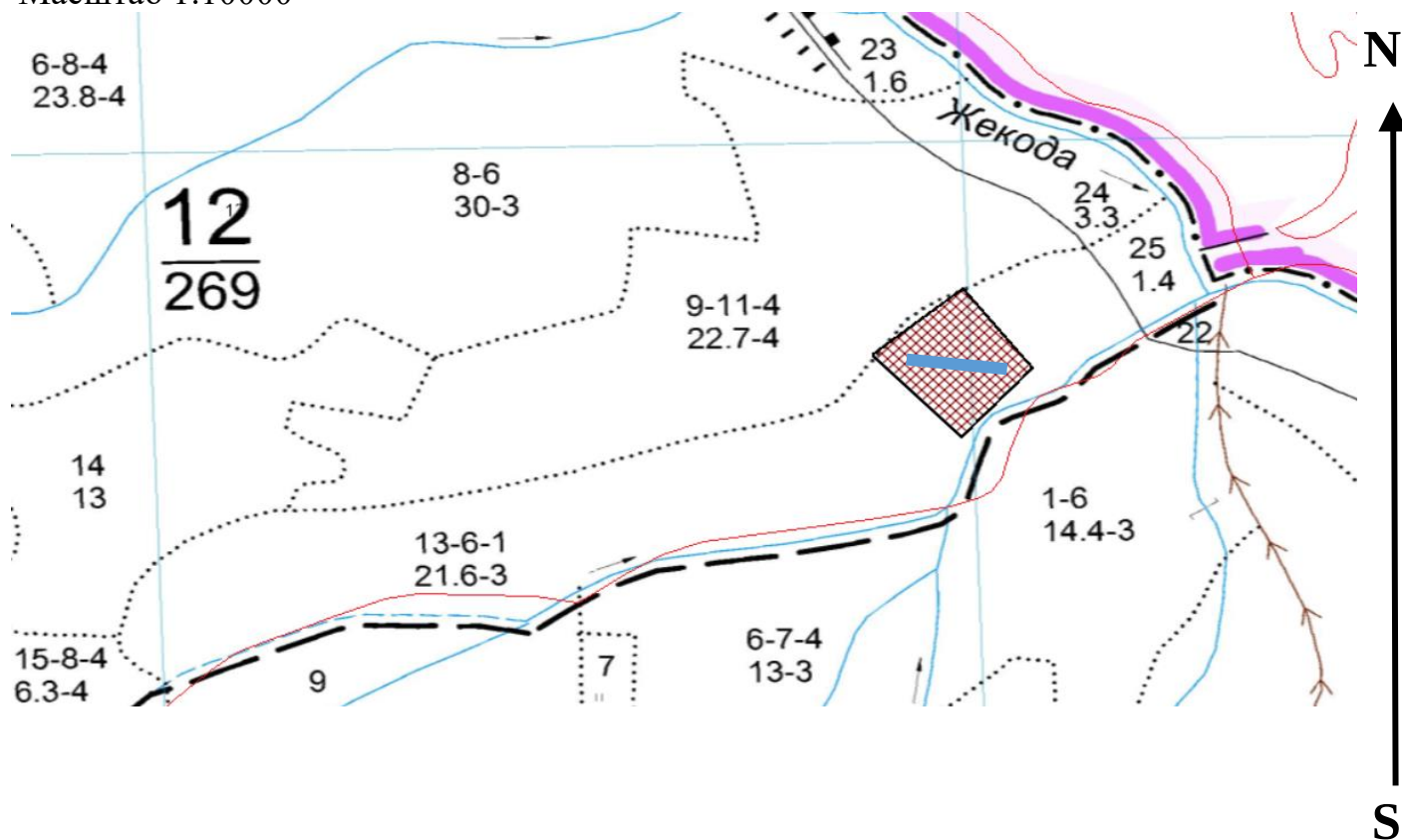
| Ступени<br>толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |      |   |      |   |      |   |      |    |           |    |    |           |    |    | Всего       |                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------|---|------|---|------|---|------|---|------|----|-----------|----|----|-----------|----|----|-------------|--------------------------------|
|                       | 1                                                |   | 2    |   | 3    |   | 4    |   | 5    |    | 5 (а,б,в) |    |    | 5 (г,д,е) |    |    | шт./ куб.м. | в т.ч.<br>подлежит<br>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                             |
| 16                    | 1                                                |   |      |   |      |   |      |   |      |    |           |    |    |           |    |    | 1/ 0,13     |                                |
| 20                    | 2                                                |   | 1    |   | 1    |   | 1    |   | 1    |    |           |    |    | 1         |    |    | 6/ 1,38     | 6,6                            |
| 24                    | 2                                                |   | 1    |   | 1    |   | 1    |   | 1    |    |           |    |    | 1         |    |    | 6/ 2,16     | 6,7                            |
| 28                    | 1                                                |   | 1    |   |      |   |      |   |      |    |           |    |    |           |    |    | 2/ 1,02     |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |      |   |      |   |      |    |           |    |    |           |    |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |      |   |      |   |      |    |           |    |    |           |    |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |      |   |      |   |      |    |           |    |    |           |    |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |      |   |      |   |      |    |           |    |    |           |    |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |      |   |      |   |      |    |           |    |    |           |    |    | 0/ 0        |                                |
| -                     |                                                  |   |      |   |      |   |      |   |      |    |           |    |    |           |    |    | 0/ 0        |                                |
| итого, шт             | 6                                                |   | 3    |   | 2    |   | 2    |   | 2    |    |           |    |    | 2         |    |    | 15          | 13,3                           |
| итого, куб.м.         | 1,8                                              |   | 1,1  |   | 0,6  |   | 0,6  |   | 0,6  |    |           |    |    | 0,6       |    |    | 4,7         | 12,8                           |
| итого, куб.%,         | 38,2                                             |   | 23,4 |   | 12,8 |   | 12,8 |   | 12,8 |    |           |    |    | 12,8      |    |    | 100         | 12,8                           |

Порода4: Лп. СКС породы: 1.

[illegible]

## Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



|                       |  |                     |  |                 |  |     |
|-----------------------|--|---------------------|--|-----------------|--|-----|
| Условные обозначения: |  | граница мероприятия |  | ленты перече́та |  | ВСП |
|-----------------------|--|---------------------|--|-----------------|--|-----|

| № квартала | № выдела | № ЛП выдела | Размеры ленты (круговой площадки) перече́та |          |           |           |             | Координаты начала, конца и поворотных точек (широта/долгота) |          |
|------------|----------|-------------|---------------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|--------------------------------------------------------------|----------|
|            |          |             | № ленты                                     | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м | Площадь, га |                                                              |          |
| 12         | 13       | 3           | 1                                           | 150      | 20        | -         | 0,30        | 42,15948                                                     | 46,20562 |
|            |          |             |                                             |          |           |           |             | 42,15937                                                     | 46,20744 |
|            |          |             |                                             |          |           |           |             |                                                              |          |
|            |          |             |                                             |          |           |           |             |                                                              |          |

### Пространственное размещение лесопатологических выделов

| Номера точек | Координаты |           | Длина, м |
|--------------|------------|-----------|----------|
| 1->2         | 42,15946°  | 46,20538° | 156,5    |
| 2->3         | 42,15847°  | 46,20673° | 129,8    |
| 3->4         | 42,15932°  | 46,20781° | 137,4    |
| 4->1         | 42,16027°  | 46,20675° | 144,8    |
|              |            |           |          |
|              |            |           |          |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

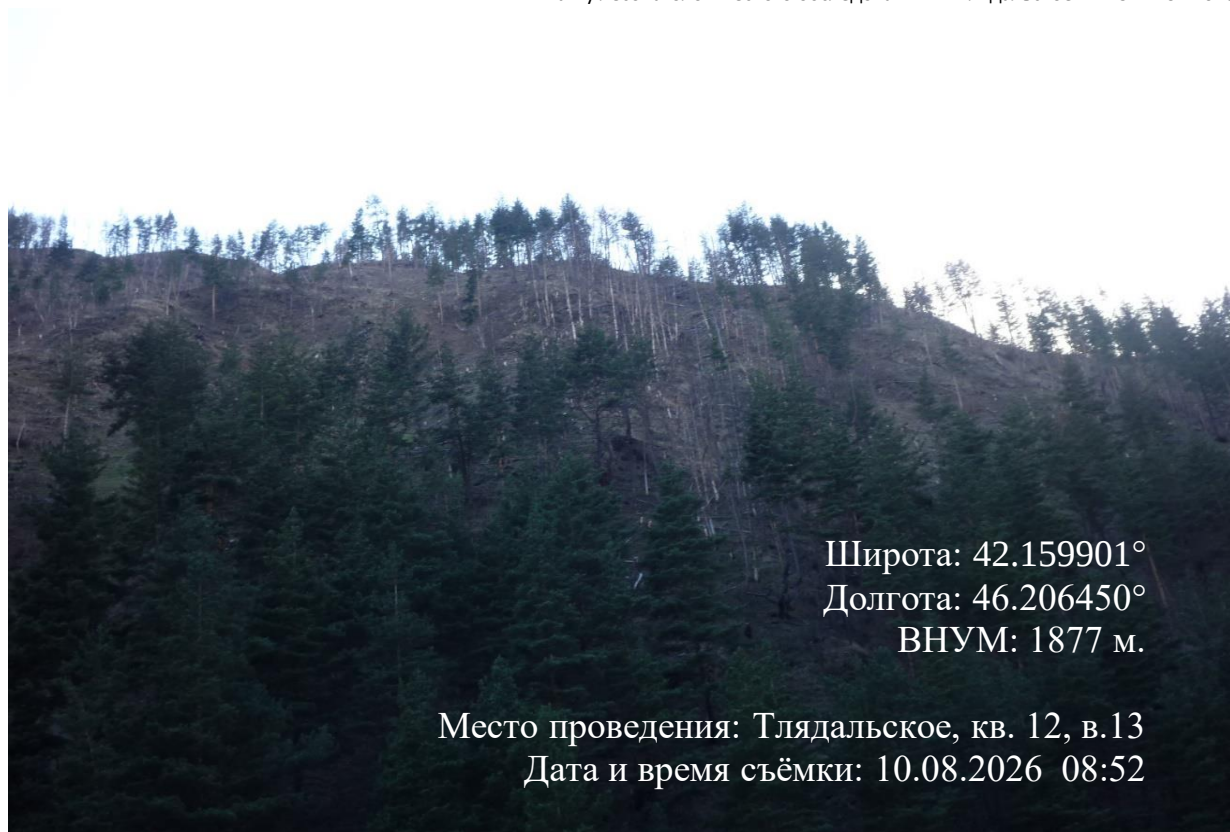
и отчество (при наличии)

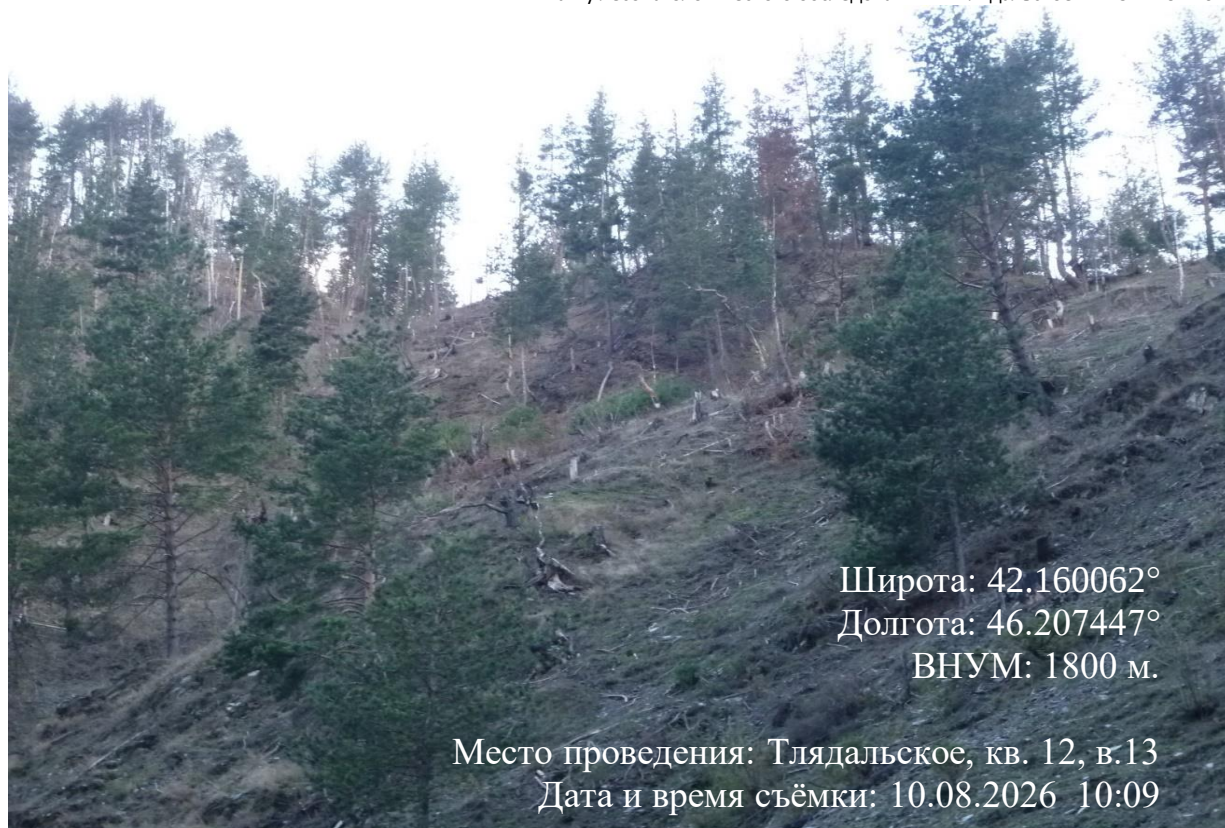
Исмаилов А.И.

Подпись

Дата составления документа:

20.08.2026 года.





Широта: 42.160062°  
Долгота: 46.207447°  
ВНУМ: 1800 м.

Место проведения: Тлядальское, кв. 12, в.13  
Дата и время съёмки: 10.08.2026 10:09

Квартал 12

: 1 : 2 : 3 : 4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9:10:11:12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 :18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 :

|    |     |   |                  |   |    |    |     |    |    |   |   |   |       |    |    |     |    |   |    |  |  |            |    |
|----|-----|---|------------------|---|----|----|-----|----|----|---|---|---|-------|----|----|-----|----|---|----|--|--|------------|----|
| 11 | 9,5 | 4 | СС1БК2Б1ОС1БК1СС | 1 | 18 | СС | 110 | 20 | 28 | 6 | 4 | 4 | СВЛСТ | ,6 | 19 | 181 | 73 | 3 | 10 |  |  | ВЫБ.САНР.1 | ОЧ |
|    |     |   |                  |   |    | БК |     | 21 | 28 |   |   |   | С2    |    |    |     | 18 | 3 |    |  |  |            |    |
|    |     |   |                  |   |    | Б  | 70  | 17 | 24 |   |   |   |       |    |    |     | 36 | 4 |    |  |  |            |    |
|    |     |   |                  |   |    | ОС |     | 18 | 28 |   |   |   |       |    |    |     | 18 | 4 |    |  |  |            |    |
|    |     |   |                  |   |    | БК |     | 16 | 24 |   |   |   |       |    |    |     | 18 | 3 |    |  |  |            |    |

СС 15 20 18 1

подлесок: ШП Ж РЕДКИЙ

склон С -30

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ, СУХОВЕРШИННОСТЬ ДЕРЕВЬЕВ, 10%

|    |      |          |   |    |    |    |    |    |   |   |   |       |    |    |     |     |   |    |                 |
|----|------|----------|---|----|----|----|----|----|---|---|---|-------|----|----|-----|-----|---|----|-----------------|
| 12 | 14,0 | 7Б2ОС1СС | 1 | 18 | Б  | 85 | 18 | 28 | 9 | 4 | 4 | СВЛСГ | ,6 | 14 | 196 | 137 | 4 | 14 | ВЫБ. САНР. 1 ОЧ |
|    |      |          |   |    | ОС |    | 20 | 32 |   |   |   | С2    |    |    |     | 39  | 4 |    |                 |
|    |      |          |   |    | СС |    | 17 | 28 |   |   |   |       |    |    |     | 20  | 3 |    |                 |

подлесок: ШП РЕДКИЙ

склон СЗ-30 врум-2100 м

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ

|    |      |             |   |    |    |     |    |    |   |   |   |       |    |    |     |     |   |    |  |
|----|------|-------------|---|----|----|-----|----|----|---|---|---|-------|----|----|-----|-----|---|----|--|
| 13 | 21,6 | 6СС2Б1ЛП1ОС | 1 | 19 | СС | 105 | 21 | 28 | 6 | 4 | 3 | СВЛСГ | ,5 | 17 | 367 | 220 | 1 | 22 |  |
|    |      |             |   |    | Б  | 65  | 16 | 20 |   |   |   | С2    |    |    |     | 73  | 3 |    |  |
|    |      |             |   |    | ЛП |     | 17 | 22 |   |   |   |       |    |    |     | 37  | 2 |    |  |
|    |      |             |   |    | ОС |     | 18 | 24 |   |   |   |       |    |    |     | 37  | 4 |    |  |

подлесок: ШП Ж РЕДКИЙ

склон ЮВ-35 врум-1900 м

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ