

УТВЕРЖДАЮ:

Земетипов Александр  
должность

Александр Земетипов  
фамилия, имя и отчество (при наличии)

14.03.2024  
дата

**Акт**

**лесопатологического обследования № 13/36/2024**

лесных насаждений Ногайское (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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Ногайское              | -              | 27      | 14    | 1                  | -                        | -                                      |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1 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 \_\_\_\_\_ *Ногайское*  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ *Ногайское*  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Квартал \_\_\_\_\_ *27* \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ *14*  
Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

---

---

*в выделе имеется ОЗУ: участки леса на размываемых выветриваемых грунтах.*

---

(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:

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <i>устойчивое (СКС &lt;1,50)</i>                    | <input type="checkbox"/>            |
| <i>с нарушенной устойчивостью (СКС ≥1,51-≤4,50)</i> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <i>с утраченной устойчивостью (СКС ≥4,51)</i>       | <input type="checkbox"/>            |

### 2.4. Средневзвешенная категория состояния \_\_\_\_\_ 2,14

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*засуха (код 830); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; ажурность кроны; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной.*



2.5. Выборке подлежит 4 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

ослабленных 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

усыхающих 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 0 %, \_\_\_\_\_

свежего ветровала 0 %, \_\_\_\_\_

свежего бурелома 0 %, \_\_\_\_\_

старого сухостоя 4 %, \_\_\_\_\_

старого ветровала 0 %, \_\_\_\_\_

старого бурелома 0 %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение не требует мероприятий на площади 1 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  |
| Ногайское              | -              | 27      | 14    | 1                  | -                        | -                                  | не требует мероприятий | -                       | -      | -                                      | -   |

В выделе 14 площадью 1 га, состав 5А5В, полнота 0,5, СКС - 2,14 - насаждение ослабленное. По состоянию насаждений в соответствии п. 19 Правил санитарной безопасности в лесах мероприятия не назначаются.

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: 30.09.2024 года

Дата составления документа: 25.10.2024 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мусалаева Жаннет Гусейновна

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

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон

8(8722)51-76-76

## Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за сентябрь 2024 г.

Субъект Российской Федерации: \_\_\_\_\_

Республика Дагестан

Лесничество (лесопарк): \_\_\_\_\_

Ногайское

Участковое лесничество: \_\_\_\_\_

Ногайское

Урочище (лесная дача): \_\_\_\_\_

-

| 1  | 2  | 3   | 4        | 5                     | 6   | 7 | 8 | Таксационная характеристика лесного насаждения |       |    |    |    |           |     | 18 | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |     |                          |   |             |   |                    |   |           |   |    |    | 33 | 34 | Назначенные мероприятия |    |     |     |              |     |                        |
|----|----|-----|----------|-----------------------|---|---|---|--|-------|----|----|----|-----------|-----|----|---|-----|--------------------------|---|-------------|---|--------------------|---|-----------|---|----|----|----|----|-------------------------|----|-----|-----|--------------|-----|------------------------|
|    |    |     |          |                       |   |   |   | 9  | 10    | 11 | 12 | 13 | 14        | 15  |    | 16  | 17  | без признаков ослабления |   | ослабленные |   | сильно ослабленные |   | усыхающие |   | 27 | 28 |    |    | 29                      | 30 | 31  | 32  | 35           | 36  |                        |
|    |    |     |          |                       |   |   |   |  |       |    |    |    |           |     |    |   |     | Н                        | Р | Н           | Р | Н                  | Р | Н         | Р |    |    |    |    |                         |    |     |     |              |     |                        |
| 27 | 14 | 1,0 | Защитные | Противоэрозийные леса | участки леса на размываемых выветриваемых грунтах | - | - | 5A5B   | Всего | 64 | 12 | 16 | СХСТ<br>С | 0,5 | 3  | 50*   | 276 | 41,6                     |   | 22,9        |   | 19,1               |   | 12,4      |   |    |    |    |    |                         |    |     |     | 830;<br>300. | 4,0 | не требует мероприятий |
|    |    |     |          |                       |   |   |   |  | A     | -  | -  | -  | -         | -   | -  | -   | 146 | 39,9                     |   | 24,5        |   | 19,6               |   | 12,7      |   |    |    |    |    |                         |    |     | 3,3 |              |     |                        |
|    |    |     |          |                       |   |   |   |  | B     | -  | -  | -  | -         | -   | -  | -   | 130 | 43,6                     |   | 21,1        |   | 18,5               |   | 12,1      |   |    |    |    |    |                         |    | 4,7 |     |              |     |                        |
|    |    |     |          |                       |   |   |   |  |       |    |    |    |           |     |    |   |     |                          |   |             |   |                    |   |           |   |    |    |    |    |                         |    |     |     |              |     |                        |
|    |    |     |          |                       |   |   |   |  |       |    |    |    |           |     |    |   |     |                          |   |             |   |                    |   |           |   |    |    |    |    |                         |    |     |     |              |     |                        |
|    |    |     |          |                       |   |   |   |  |       |    |    |    |           |     |    |   |     |                          |   |             |   |                    |   |           |   |    |    |    |    |                         |    |     |     |              |     |                        |
|    |    |     |          |                       |   |   |   |  |       |    |    |    |           |     |    |   |     |                          |   |             |   |                    |   |           |   |    |    |    |    |                         |    |     |     |              |     |                        |
|    |    |     |          |                       |   |   |   |  |       |    |    |    |           |     |    |   |     |                          |   |             |   |                    |   |           |   |    |    |    |    |                         |    |     |     |              |     |                        |

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; \* - несоответствие показателя таксационному описанию.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

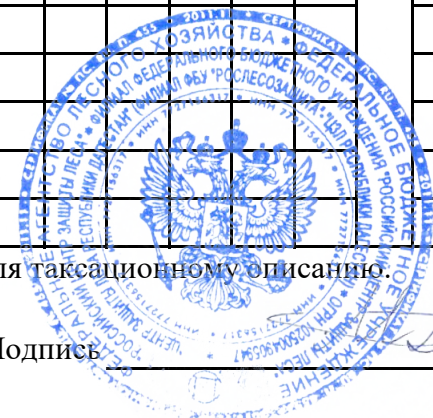
Фамилия, имя и отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Мусалаева Джаннет Гусейновна

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_

25.10.2024



**Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан Лесничество (лесопарк): Ногайское  
 Участковое лесничество: Ногайское Урочище (лесная дача): -

| 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 | 27 | 14 | 1 | Защитные | Противоэрозийные леса | участки леса на размываемых выветриваемых грунтах | ТО |   |    | 6А4В                        | Акация | 45 | 12 | 18 | СХСТС | 0,5 | 3  | 60 |                           |    |
|      |    |    |   |          |                       |   | Ф  | - |    | 5А5В                        | Акация | 64 | 12 | 16 | СХСТС | 0,5 | 3  | 60 |                           |    |

Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Мусалаева Джаннет Гусейновна

Подпись



**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ**

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Лесничество Ногайское  
Участковое лесничество: Ногайское  
Урочище (дача): -  
Квартал 27 Выдел 14 Площадь выдела 1,0 га.  
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела -

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1 га.

1.3 Фактиче́кая такса́ционная характеристика насаждения:

Состав: 5А5В возраст 64 лет тип леса СХСТС  
полнота 0,5; бонитет 3; запас на га 50 кбм.  
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, поврежде́ния насаждения и время:

засуха (код 830); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Время поврежде́ния: гг. Состояние насаждения: ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,14.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Мусалаева Джаннет Гусейновна Подпись

Дата составления документа: 25.10.2024 года.





### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,14.

| 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                             |
| 8                     | 13   |   | 7    |   | 5    |   | 4    |   |    |    |           |    |    |           |    | 1   | 30/ 0,78    | 0,4                            |
| 12                    | 20   |   | 11   |   | 9    |   | 6    |   |    |    |           |    |    |           |    | 3   | 49/ 3,5     | 1,1                            |
| 16                    | 35   |   | 18   |   | 16   |   | 11   |   |    |    |           |    |    |           |    | 4   | 84/ 11,83   | 1,4                            |
| 20                    | 30   |   | 15   |   | 13   |   | 9    |   |    |    |           |    |    |           |    | 4   | 71/ 16,01   | 1,4                            |
| 24                    | 14   |   | 8    |   | 6    |   | 4    |   |    |    |           |    |    |           |    | 1   | 33/ 11,39   | 0,4                            |
| 28                    | 3  |   | 1    |   | 1    |   | 1    |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 6/ 2,49     |                                |
| 32                    | 1  |   | 1    |   | 1    |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 3/ 1,68     |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| итого, шт             | 116  |   | 61   |   | 51   |   | 35   |   |    |    |           |    |    |           |    | 13  | 276         | 4,7                            |
| итого, куб.м.         | 19,9   |   | 10,9 |   | 9,1  |   | 5,9  |   |    |    |           |    |    |           |    | 1,9 | 47,7        | 4,0                            |
| итого, куб.%          | 41,6   |   | 22,9 |   | 19,1 |   | 12,4 |   |    |    |           |    |    |           |    | 4   | 100         | 4,0                            |

Порода1: А. СКС породы: 2,15.

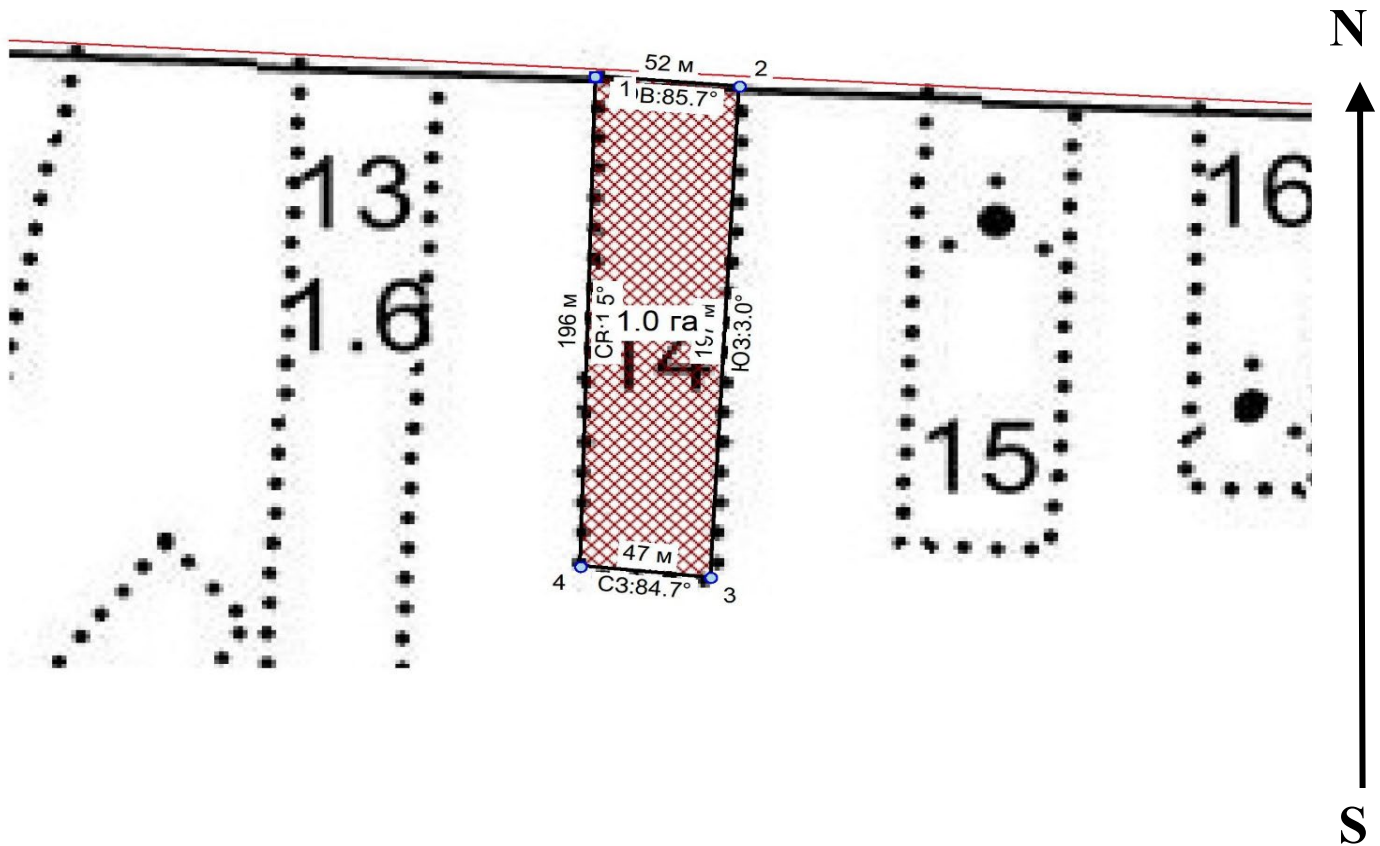
| Ступени<br>толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | Всего       |                                |
|-----------------------|--|---|------|---|------|---|------|---|----|----|-----------|----|----|-----------|----|-----|-------------|--------------------------------|
|                       | 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                             |
| 8                     | 9  |   | 6    |   | 4    |   | 3    |   |    |    |           |    |    |           |    | 1   | 23/ 0,69    | 0,7                            |
| 12                    | 15   |   | 9    |   | 7    |   | 5    |   |    |    |           |    |    |           |    | 2   | 38/ 3,04    | 1,3                            |
| 16                    | 20   |   | 11   |   | 10   |   | 7    |   |    |    |           |    |    |           |    | 2   | 50/ 8,5     | 1,4                            |
| 20                    | 10   |   | 6    |   | 5    |   | 3    |   |    |    |           |    |    |           |    | 1   | 25/ 7,5     | 0,7                            |
| 24                    | 4  |   | 3    |   | 2    |   | 1    |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 10/ 4,7     |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| итого, шт             | 58   |   | 35   |   | 28   |   | 19   |   |    |    |           |    |    |           |    | 6   | 146         | 4,1                            |
| итого, куб.м.         | 9,8  |   | 6,0  |   | 4,8  |   | 3,1  |   |    |    |           |    |    |           |    | 0,8 | 24,5        | 3,3                            |
| итого, куб.%          | 39,9   |   | 24,5 |   | 19,6 |   | 12,7 |   |    |    |           |    |    |           |    | 3,3 | 100         | 3,3                            |

Порода2: В. СКС породы: 2,13.

| 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                             |
| 8                     | 4  |   | 1    |   | 1    |   | 1    |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 7/ 0,09     |                                |
| 12                    | 5  |   | 2    |   | 2    |   | 1    |   |    |    |           |    |    |           |    | 1   | 11/ 0,46    | 0,8                            |
| 16                    | 15   |   | 7    |   | 6    |   | 4    |   |    |    |           |    |    |           |    | 2   | 34/ 3,33    | 1,5                            |
| 20                    | 20   |   | 9    |   | 8    |   | 6    |   |    |    |           |    |    |           |    | 3   | 46/ 8,51    | 2,3                            |
| 24                    | 10   |   | 5    |   | 4    |   | 3    |   |    |    |           |    |    |           |    | 1   | 23/ 6,69    | 0,8                            |
| 28                    | 3  |   | 1    |   | 1    |   | 1    |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 6/ 2,49     |                                |
| 32                    | 1  |   | 1    |   | 1    |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 3/ 1,68     |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| -                     |  |   |      |   |      |   |      |   |    |    |           |    |    |           |    |     | 0/ 0        |                                |
| итого, шт             | 58   |   | 26   |   | 23   |   | 16   |   |    |    |           |    |    |           |    | 7   | 130         | 5,4                            |
| итого, куб.м.         | 10,1   |   | 4,9  |   | 4,3  |   | 2,8  |   |    |    |           |    |    |           |    | 1,1 | 23,2        | 4,7                            |
| итого, куб.%          | 43,6   |   | 21,1 |   | 18,5 |   | 12,1 |   |    |    |           |    |    |           |    | 4,7 | 100         | 4,7                            |

### Абрис участка

Масштаб 1:10000



|                       |  |                |  |
|-----------------------|--|----------------|--|
| Условные обозначения: |  | граница выдела |  |
|-----------------------|--|----------------|--|

| № квартала | № выдела | № ЛП выдела | Размеры ленты (круговой площадки) пересчета |          |           |           | Координаты ПП |  |
|------------|----------|-------------|---|----------|-----------|-----------|---------------|--|
|            |          |             | Сплошной пересчет                           | Длина, м | Ширина, м | Радиус, м |               |  |
| 27         | 14       | -           | Сплошной пересчет                           | -        | -         | -         | 1,00          |  |
|            |          |             |   |          |           |           |               |  |
|            |          |             |   |          |           |           |               |  |

#### Пространственное размещение лесопатологических выделов

| Номера точек | Координаты | Длина, м |
|--------------|------------|----------|
| 1->1         |            |          |
|              |            |          |
|              |            |          |

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

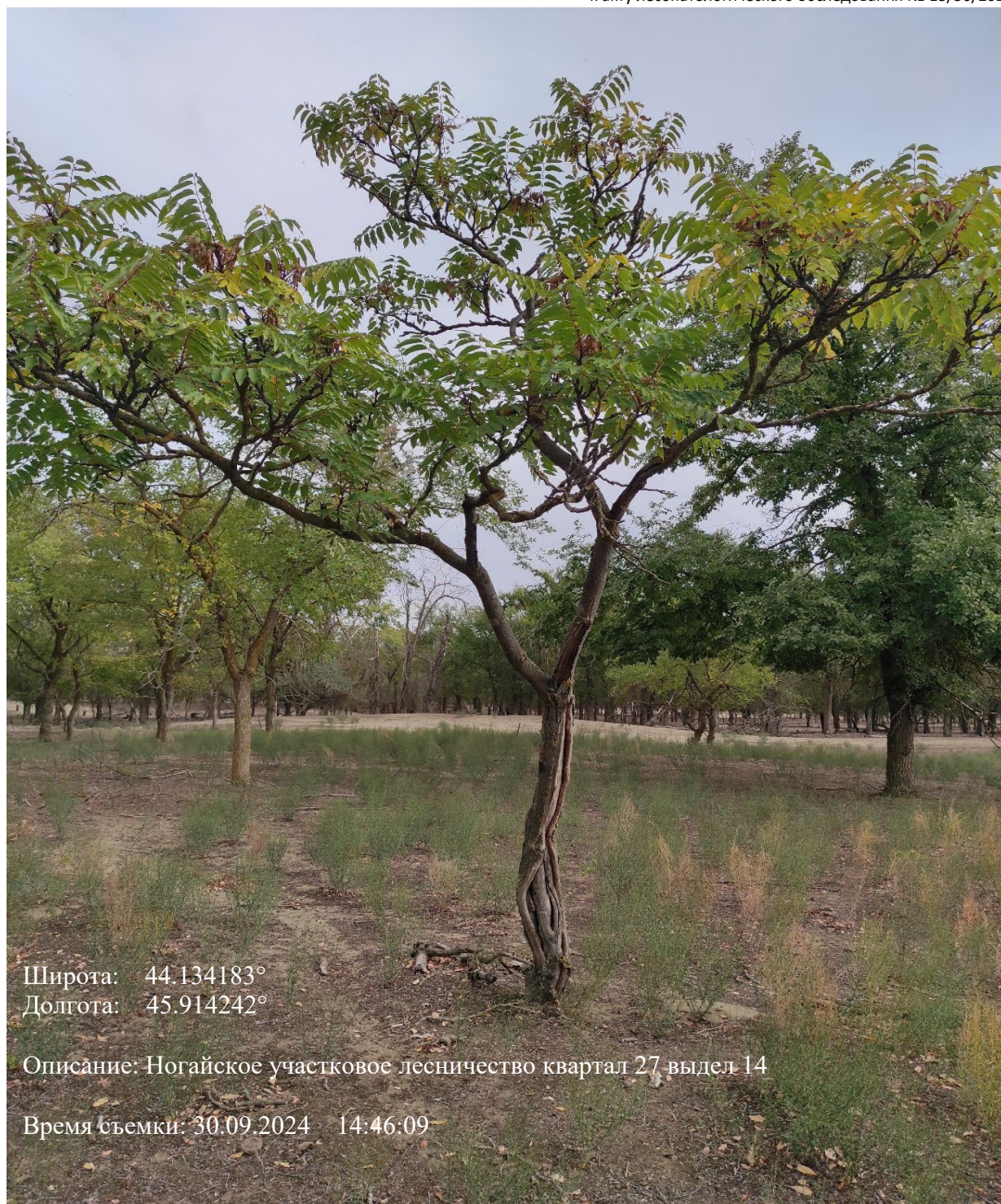
Фамилия, имя  
и отчество (при наличии)

Мусалаева Джаннет Гусейновна Подпись

Дата составления документа:

25.10.2024 года.





Широта: 44.134183°  
Долгота: 45.914242°

Описание: Ногайское участковое лесничество квартал 27 выдел 14

Время съемки: 30.09.2024 14:46:09