

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя Комитета по  
лесному хозяйству Республики Дагестан



\_\_\_\_\_

У.И. Улакаев

\_\_\_\_\_

11.11.2022 г.

дата

**АКТ**

**лесопатологического обследования № 7-1-321-2022**

лесных насаждений Цунтинское (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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|--------------------------|--|
| Бежтинское             | -              | 40      | 13    | 14                 | -                        | -                                      |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14 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 Цунтинское  
Участковое лесничество Бежтинское  
Урочище (дача) - Квартал 40 Выдел 13  
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

*имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;*

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

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

*Причины несоответствия:*

*давность лесоустройства 10 и более лет.*

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

2.3. Состояние насаждений:

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <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 2,81

Причины ослабления, повреждения насаждения:

*воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); гнили стволовые (код 350); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (ывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет.*



2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

2.4.2 Повреждено огнем:

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

2.4.3 Поражено болезнями:

| Болезнь/возбудитель | Порода | Встречаемость % от запаса насаждения | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------------|--------|--------------------------------------|---|
| 1                   | 2      | 3                                    | 4   |
| Гнили стволовые     | С      | 8                                    | -   |
| -                   | -      | -                                    | -   |
| -                   | -      | -                                    | -   |
| -                   | -      | -                                    | -   |
| -                   | -      | -                                    | -   |
| -                   | -      | -                                    | -   |



2.5. Выборке подлежит 27,8 % 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 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

свежего ветровала 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

свежего бурелома 0 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

старого сухостоя 7,8 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

старого ветровала 13,1 %, Причины назначения: \_\_\_\_\_

старого бурелома 6,9 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

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

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 14 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  |
| Бежтинское             | -              | 40      | 13    | 14                 | -                        | -                                  | ВСП             | 14                      | Б      | 30,9                                   | до 2024 года                              |
|                        |                |         |       |                    |                          |                                    |                 |                         | Бк     | 31,9                                   |   |
|                        |                |         |       |                    |                          |                                    |                 |                         | С      | 10,2                                   |   |

В выделе 13 площадью 14,0 га, состав 4Бк4Б+С, полнота 0,5, СКС насаждений составляет 2,81 - насаждение сильно ослабленное. Назначается ВСП. Выбираемый запас на выделе составляет 458 куб.м.

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: 20.09.2022 года.

Дата составления документа: 19.10.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Исмаилов А.И.

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

Должность зам. директора

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8(8722)51-76-74



**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений**

за сентябрь 2022 г.

Республика Дагестан

лесничество (лесопарк): Луштинское

Урочище (лесная дача): -

Участковое лесничество: Безгинское

Объект Российской Федерации:

| 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 |  |  |  |  |  |
|--|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|----------------------------------|--|--------|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|---------|---------|------------------|-----------------------------|---|-----|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|
| Номер квартала                                 | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | состав | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | полнота | бонитет | запас, куб. м/га | Число деревьев на пробе, шт | Н   | Р   | Н    | Н  | Р  | Н  | Н  | Р  | Н  | Н  | Р  | Н  | Н  | Р  | Н  | Р  | Н  | Р  |  |  |  |  |  |
| Таксационная характеристика лесного насаждения |              |                    |                          |                          |     |                                  |  |        |        |         |                   |                     |          |         |         |                  |                             | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |     |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Всего  | 117    | 20*     | 32                | ВЛРЛ<br>Д           | 0.5*     | 4       | 120*    | 157              | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | В      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | С      | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  | Бк     | -      | -       | -                 | -                   | -        | -       | -       | -                | 26,4                        | 35,6  | 3,9 | 53,9 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|  |              |                    |                          |                          |     |                                  |  |        |        |         |                   |                     |          |         |         |                  |                             |   |     |      |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |



**Ведомость**

**лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

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

| Год проведения<br>лесоучастка | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | ОЗУ | Источник данных | Номер лесопатологического<br>выдела | Площадь<br>лесопатологического выдела,<br>га | Таксационная характеристика |        |              |                   |                        |          |         |         | Заложено<br>пробных<br>площадей |                 |                   |
|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-----|-----------------|-------------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|------------------------|----------|---------|---------|---------------------------------|-----------------|-------------------|
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                     |  | состав                      | попада | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр,<br>см | тип леса | поднота | бонитет | запас, куб. м/га                | количество, шт. | общая площадь, га |
| 2005                          | 40             | 13           | 14                 | Защитные                 | Противоразные леса       | нет | ТО              | -                                   | 14   | 8Б2БК+СС                    | Береза | 100          | 17                | 32                     | ВЛРДД    | 0.3     | 4       | 70                              | 20              | 21                |
|                               |                |              |                    |                          |                          |     |                 |                                     |  | 4Бк4Б2С                     | БК     | 117          | 20                | 32                     | ВЛРДД    | 0.5     | 4       | 120                             | 2               | 1.2               |

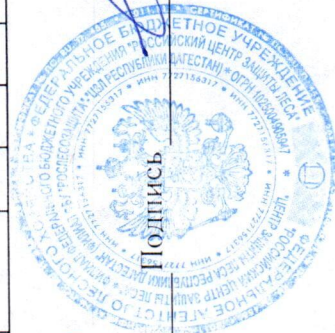
Условные обозначения

ТО - таксационные описания

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Исмаилов А.И.





**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2**

1.1 Субъект Российской Федерации: Республика Дагестан  
Лесничество Цунтинское  
Участковое лесничество: Бежтинское  
Урочище (дача): -  
Квартал 40 Выдел 13 Площадь выдела 14,0 га.  
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 14 га.

1.2 Метод перечета: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 2  
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): 350x20 м.; 250x20 м.  
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1,2 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 4Бк4Б2С возраст 117 лет тип леса ВЛРДД  
полнота 0,5; бонитет 4; запас на га 120 кубм.  
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:

*воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлые годы (код 823); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); гнили стволовые (код 350); воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время повреждения: гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,81.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Дата составления документа: 19.10.2022 года.









Порода: С. СКС породы 1,87

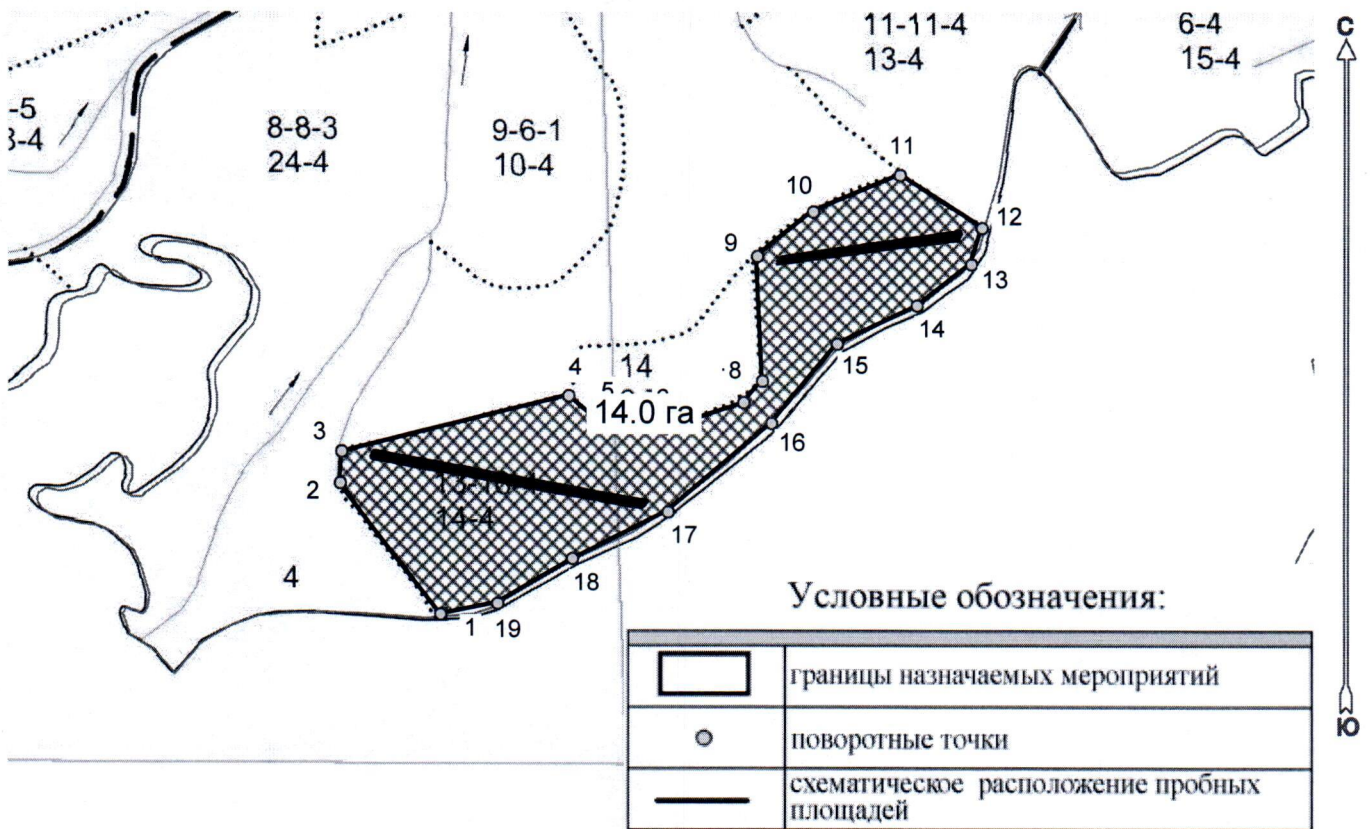
| Ступени<br>толщины см | Количество деревьев по категориям состояния, шт |   |   |      |   |      |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    | Всего      |                               |           |
|-----------------------|---|---|---|------|---|------|---|---|----|----|-----------|----|----|-----------|------|----|------------|-------------------------------|-----------|
|                       | 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                            |           |
| 36                    | 1   |   |   |      |   |      |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |            | 1/0,9                         |           |
| 40                    | 3   |   |   | 1    |   | 1    |   |   |    |    |           |    |    |           | 1    |    |            | 6/6,84                        | 5,9       |
| 44                    | 3   |   |   | 2    |   | 1    |   |   |    |    |           |    |    |           | 1    |    |            | 7/9,8                         | 5,9       |
| 48                    | 2   |   |   | 1    |   |      |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |            | 3/6,99                        |           |
| -                     |   |   |   |      |   |      |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |            | 0/0                           |           |
| -                     |   |   |   |      |   |      |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |            | 0/0                           |           |
| -                     |   |   |   |      |   |      |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |            | 0/0                           |           |
| -                     |   |   |   |      |   |      |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |            | 0/0                           |           |
| -                     |   |   |   |      |   |      |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |            | 0/0                           |           |
| -                     |   |   |   |      |   |      |   |   |    |    |           |    |    |           |      |    |            | 0/0                           |           |
| итого, шт             | 9   |   |   | 4    |   | 2    |   |   |    |    |           |    |    |           | 2    |    |            | 17                            | 11,764706 |
| итого, куб м          | 13,2  |   |   | 6,3  |   | 2,5  |   |   |    |    |           |    |    |           | 2,5  |    |            | 24,5                          | 10,2      |
| итого, куб.%          | 53,9  |   |   | 25,7 |   | 10,2 |   |   |    |    |           |    |    |           | 10,2 |    |            | 100                           | 10,2      |



Абрис лесного участка  
с обозначенными границами

Субъект Российской Федерации. Республика Дагестан:  
: Цунтинское лесничество  
: Бежтинское уч лесничество, лесной квартал № 40, таксационный выдел № 13\_,  
площадь выдела 14.0 га. Мероприятие ВСР

Масштаб 1:10000



| Номер выдела | Ленты перече́та |          |           |           |             | Координаты начала, конца поворотных точек лент пере́чета |             |
|--------------|-----------------|----------|-----------|-----------|-------------|--|-------------|
|              | Номер ленты     | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |  |             |
| 13           | 1               | 350      | 20        |           | 0,7         | 46° 07' 53"  | 42° 05' 04" |
|              |                 |          |           |           |             | 46° 07' 53"  | 42° 05' 05" |
|              |                 |          |           |           |             | 46° 08' 11"  | 42° 05' 01" |
|              |                 |          |           |           |             | 46° 08' 10"  | 42° 05' 02" |
|              | 2               | 250      | 20        |           | 0,5         | 46° 08' 17"  | 42° 05' 12" |
|              |                 |          |           |           |             | 46° 08' 17"  | 42° 05' 13" |
|              |                 |          |           |           |             | 46° 08' 30"  | 42° 05' 14" |
|              |                 |          |           |           |             | 46° 08' 31"  | 42° 05' 13" |

Исполнитель: Магандалиев М М

начальник отдела ГЛПМ и ЗЛ

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



Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 14,0 га

Эксплуатационная площадь: 14,0 га

| Номера точек | Величина угла<br>(Пр.внутр) | Координаты точки          | Румбы линий(азимуты) | Меры линий |
|--------------|-----------------------------|---------------------------|----------------------|------------|
| 1 - 2        | СЗ 38,0°   139,5°           | 46° 07' 58" : 42° 04' 57" | СЗ 38,0°/(322,0°)    | 219,7      |
| 2 - 3        | 106,0°                      | 46° 07' 53" : 42° 05' 04" | СВ 2,5°/(2,5°)       | 40,7       |
| 3 - 4        | 126,0°                      | 46° 08' 06" : 42° 05' 06" | СВ 76,5°/(76,5°)     | 312,1      |
| 4 - 5        | 212,5°                      | 46° 08' 07" : 42° 05' 05" | ЮВ 49,5°/(130,5°)    | 46,5       |
| 5 - 6        | 206,0°                      | 46° 08' 11" : 42° 05' 05" | ЮВ 82,5°/(97,5°)     | 93,1       |
| 6 - 7        | 210,5°                      | 46° 08' 16" : 42° 05' 06" | СВ 72,0°/(72,0°)     | 108,3      |
| 7 - 8        | 223,5°                      | 46° 08' 17" : 42° 05' 07" | СВ 41,0°/(41,0°)     | 37,7       |
| 8 - 9        | 125,5°                      | 46° 08' 17" : 42° 05' 12" | СЗ 2,5°/(357,5°)     | 166,4      |
| 9 - 10       | 164,5°                      | 46° 08' 20" : 42° 05' 14" | СВ 52,0°/(52,0°)     | 94,7       |
| 10 - 11      | 125,5°                      | 46° 08' 25" : 42° 05' 16" | СВ 67,5°/(67,5°)     | 124,9      |
| 11 - 12      | 105,5°                      | 46° 08' 30" : 42° 05' 14" | ЮВ 58,0°/(122,0°)    | 129,9      |
| 12 - 13      | 143,5°                      | 46° 08' 29" : 42° 05' 12" | ЮЗ 16,5°/(196,5°)    | 49,8       |
| 13 - 14      | 168,5°                      | 46° 08' 26" : 42° 05' 10" | ЮЗ 53,0°/(233,0°)    | 91,1       |
| 14 - 15      | 204,5°                      | 46° 08' 21" : 42° 05' 09" | ЮЗ 64,0°/(244,0°)    | 118,2      |
| 15 - 16      | 170,0°                      | 46° 08' 17" : 42° 05' 05" | ЮЗ 39,5°/(219,5°)    | 135,9      |
| 16 - 17      | 166,0°                      | 46° 08' 11" : 42° 05' 01" | ЮЗ 50,0°/(230,0°)    | 178,6      |
| 17 - 18      | 185,0°                      | 46° 08' 06" : 42° 04' 59" | ЮЗ 64,0°/(244,0°)    | 140,4      |
| 18 - 19      | 159,5°                      | 46° 08' 02" : 42° 04' 58" | ЮЗ 58,5°/(238,5°)    | 116,2      |
| 19 - 1       |                             |                           | ЮЗ 79,5°/(259,5°)    | 77,6       |

Исполнитель: Матвеев М.М.

начальник отдела ГЛПМ и ЭЛ



