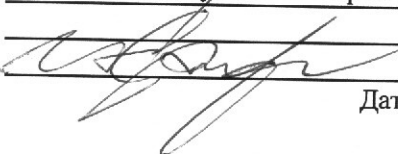


Утверждаю  
Заместитель министра природных ресурсов  
и экологии Республики Северная Осетия - Алания  
  
Цаллагов С.Р.  
Дата: 30.06.2017 года

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1**  
лесных насаждений Алагирское лесничество(лесопарк)  
РСО-Алания (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  
2. Инструментальный

|   |
|---|
|   |
| v |

**Место проведения**

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Алагирское             | -              | 5                  | 3              | 5,3         |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |
|                        |                |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений:

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| с нарушенной устойчивостью | 5,3 |
| с утраченной устойчивостью | -   |

причины повреждения:

**Ветровал**

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселённых деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|---|
| не выявлено   |        |                                       |   |
|               |        |                                       |   |
|               |        |                                       |   |

Повреждено огнём:

| Вид пожара  | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки                                     |  | Подсушивание луба                        |  |
|-------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
|             |        | процент повреждённых огнём корней | процент деревьев с данным повреждением | ожог 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 |
| не выявлено |        |                                   |  |  |  |  |  |
|             |        |                                   |  |  |  |  |  |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% поражённых деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| не выявлено |        |                                       |   |
|             |        |                                       |   |

2.3. Выборке подлежит 14,40% деревьев, в том числе :

|                    |            |                        |   |
|--------------------|------------|------------------------|---|
| ослабленных        | -          | % (причины назначения) | - |
| сильно ослабленных | -          | % (причины назначения) | - |
| усыхающих          | -          | % (причины назначения) | - |
| свежего сухостоя   | <u>0,2</u> | % (причины назначения) | - |

|                   |             |    |
|-------------------|-------------|----|
| свежего ветровала | <u>13,2</u> | %; |
| свежего бурелома  | <u>1,0</u>  | %; |
| старого ветровала | <u>-</u>    | %; |
| старого бурелома  | <u>-</u>    | %; |
| старого сухостоя  | <u>-</u>    | %; |
| аварийных         | <u>-</u>    | %; |

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,5

0,3

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал | Выдел | Площадь выдела, га | Вид мероприятия | Площадь мероприятия, га | Порода | Запас на выдел, куб. м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Алагирское             |                | 5       | 3     | 5,3                | ВСП             | 5,3                     | ДКР    | 190,8                  | 2017-2018 г              |

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

|  |
|--|
| <b>сохранение молодняка и его опривка по завершении лесосечных работ</b> |
|  |
|  |
|  |

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

|  |
|--|
| <b>своевременный вывоз древесины, очистка от порубочных остатков</b> |
|  |

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_

Ветровал

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_

26.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_

Омаров Ш.М.

Подпись \_\_\_\_\_

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**  
**Временная пробная площадь № 1**

Субъект Российской Федерации Республика Северная Осетия - Алания

Лесничество (лесопарк) Алагирское Уч.лесничество Алагирское

Квартал 5 Выдел 3 Площадь 5,3 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,53 га

Таксационная характеристика:

тип леса ВЛБК состав 10ДКР+ ЯО возраст 42

бонитет 1Б полнота 0,6 запасв дес. на га 25 возобновление да

Время и причина ослабление лесного насаждения:

**Ветровал**

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис  
(подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения: **с нарушенной устойчивостью**

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф. И. О. Омаров Ш.М.

Подпись 

Дата составления документа: 26.06.2017

Телефон 8-962-452-67-44

**Ведомость перече́та дере́вьев**

| Порода          | ДКР   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                | 5   | 3                              | 0.53 |
|-----------------|---|-------------------------------------|-------------------|------------------------------|-----------------|-----------|------|----------|-----|---------|----------------|-----|--------------------------------|------|
|                 | Количество деревьев по категориям состояния, шт |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         | Всего деревьев |     |                                |      |
|                 | Ступени<br>толщины,<br>см                       | I<br>без<br>признаков<br>ослабления | II<br>ослабленные | III<br>сильно<br>ослабленные | IV<br>усыхающие | V - сухой |      | Ветровал |     | Бурелом |                | шт. | в т.ч.<br>подлежит<br>рубке, % |      |
|                 | 2   | 3                                   | 4                 | 5                            | 6               | 7         | 8    | 9        | 10  | 11      | 12             |     |                                | 13   |
| 1               | 2   | 3                                   | 4                 | 5                            | 6               | 7         | 8    | 9        | 10  | 11      | 12             | 13  |                                |      |
| 8               |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 12              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 16              | 21  |                                     |                   |                              | 1               |           | 8    |          |     |         | 30             | 41  |                                |      |
| 20              | 27  |                                     |                   |                              |                 |           | 8    |          | 2   |         | 37             | 27  |                                |      |
| 24              | 26  |                                     |                   |                              |                 |           | 11   |          | 1   |         | 38             | 35  |                                |      |
| 28              | 35  |                                     |                   |                              |                 |           | 1    |          |     |         | 36             | 4   |                                |      |
| 32              | 23  |                                     |                   |                              |                 |           | 1    |          |     |         | 24             | 4   |                                |      |
| 36              | 15  |                                     |                   |                              |                 |           | 4    |          |     |         | 19             | 11  |                                |      |
| 40              | 10  |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         | 10             |     |                                |      |
| 44              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 48              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 52              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 56              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 60              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 64              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 68              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 72              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 76              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 80              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 84              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 88              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 92              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 96              |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| 100             |   |                                     |                   |                              |                 |           |      |          |     |         |                |     |                                |      |
| <b>Итого, %</b> | 85,6  |                                     |                   |                              | 0,2             |           | 13,2 |          | 1,0 |         |                |     |                                |      |

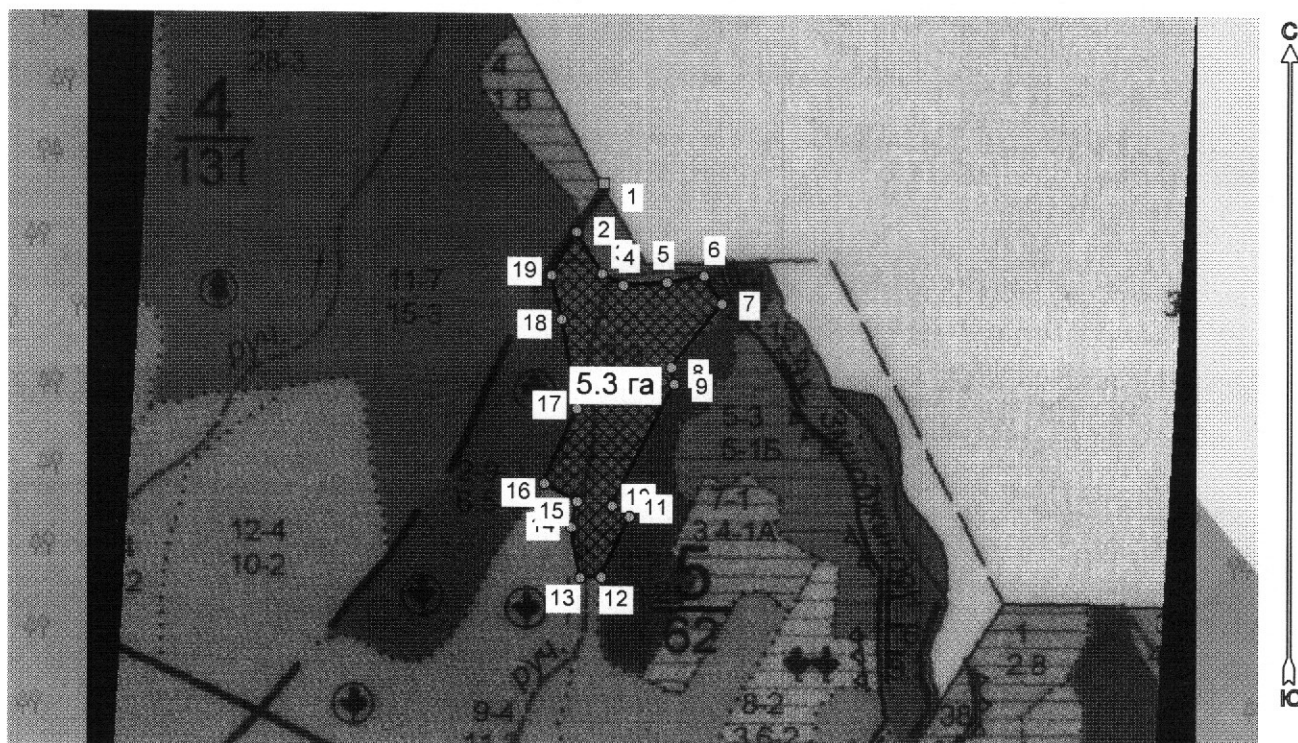
\_\_\_\_\_



### Абрис участка с обозначенными границами участка лесного фонда

Месторасположение лесосеки: Республика Северная Осетия-Алания  
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Алагирское  
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство: Алагирское  
участковое лесничество, лесной квартал № 5, таксационный выдел № 3, площадь лесосеки  
5,3 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

|  |                               |
|--|-------------------------------|
|  | Лесосеки                      |
|  | Привязки                      |
|  | Привязки неэксплуат. площадей |
|  | Неэксплуатационные участки    |

| №<br>выдела | Ленты (круговой площадки) перече́та |          |           |           |             |
|-------------|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|             | № ленты (площадки)                  | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 3           | 1                                   | 106      | 10        |           | 0,106       |
|             | 2                                   | 106      | 10        |           | 0,106       |
|             | 3                                   | 106      | 10        |           | 0,106       |
|             | 4                                   | 106      | 10        |           | 0,106       |
|             | 5                                   | 106      | 10        |           | 0,106       |
|             |                                     |          |           | Итого:    | 0,53        |

Исполнитель: Омаров Ш.М.

(фамилия, инициалы, подпись)

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

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 5,3 га

Эксплуатационная площадь: 5,3 га

| Номера точек | Координаты                | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|---------------------------|-------------|----------|
| 1 - 2        | 44° 09' 11"; 43° 03' 03"; | ЮЗ 29,5°    | 76,1     |
|              | 44° 09' 10"; 43° 03' 01"; |             |          |
| 2 - 3        | 44° 09' 11"; 43° 02' 59"; | ЮВ 31,5°    | 68,5     |
| 3 - 4        | 44° 09' 12"; 43° 02' 58"; | ЮВ 60,0°    | 33,3     |
| 4 - 5        | 44° 09' 15"; 43° 02' 58"; | СВ 86,0°    | 61,3     |
| 5 - 6        | 44° 09' 17"; 43° 02' 59"; | СВ 79,5°    | 51,6     |
| 6 - 7        | 44° 09' 18"; 43° 02' 57"; | ЮВ 33,0°    | 46,7     |
| 7 - 8        | 44° 09' 15"; 43° 02' 55"; | ЮЗ 38,5°    | 112,4    |
| 8 - 9        | 44° 09' 16"; 43° 02' 54"; | ЮВ 11,0°    | 23,1     |
| 9 - 10       | 44° 09' 12"; 43° 02' 48"; | ЮЗ 27,0°    | 189,9    |
| 10 - 11      | 44° 09' 13"; 43° 02' 48"; | ЮВ 58,5°    | 28,6     |
| 11 - 12      | 44° 09' 11"; 43° 02' 45"; | ЮЗ 25,0°    | 92,4     |
| 12 - 13      | 44° 09' 10"; 43° 02' 45"; | ЮЗ 88,5°    | 28,9     |
| 13 - 14      | 44° 09' 09"; 43° 02' 47"; | СЗ 10,5°    | 70,9     |
| 14 - 15      | 44° 09' 10"; 43° 02' 49"; | СВ 13,5°    | 36,8     |
| 15 - 16      | 44° 09' 08"; 43° 02' 49"; | СЗ 61,5°    | 51,6     |
| 16 - 17      | 44° 09' 10"; 43° 02' 53"; | СВ 23,0°    | 112,8    |
| 17 - 18      | 44° 09' 09"; 43° 02' 57"; | СЗ 9,5°     | 125,5    |
| 18 - 19      | 44° 09' 08"; 43° 02' 59"; | СЗ 13,0°    | 62,6     |
| 19 - 2       |                           | СВ 29,0°    | 69,9     |

Исполнитель: Омаров Ш.М.

(фамилия, инициалы, подпись)

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

ГИС «Лесные ресурсы» Formap 5  
1999-2017. Все права защищены.