

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов  
Забайкальского края

  
А.И. Волков  
«15» 01 2018г.  


**Акт  
лесопатологического обследования № 49**

лесных насаждений Аргунское лесничества (лесопарка)

Забайкальский край(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Квартал (кварталы) | Выдел (выделы) | Площадь, га |
|------------------------|----------------|--------------------|----------------|-------------|
| Нерчинско-Заводское    |                | 207                | 26             | 8,0         |
|                        |                |                    |                |             |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,0 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.\***

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

давность лесоустройства, 1989 года. Лесные пожары.

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**  
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения: лесной пожар прошлых лет.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость<br>(% заселённых<br>деревьев) | Степень заселения лесного<br>насаждения<br>(слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---|---|
| нет           |        |   |   |
|               |        |   |   |
|               |        |   |   |

Повреждено огнём:

| Вид<br>пожара | Порода | Состояние<br>корневых лап                    |   | Состояние<br>корневой шейки   |   | Подсушивание луба                               |  |
|---------------|--------|--|---|---|---|---|--|
|               |        | процент<br>повреждён-<br>ных огнём<br>корней | процент<br>деревьев<br>с<br>данном<br>повреж-<br>дением | ожог корневой<br>шейки по<br>окружности (1/4;<br>2/4;3/4;более 3/4) | процент<br>деревьев<br>с<br>данном<br>повреж-<br>дением | по окружности<br>(1/4;<br>2/4;3/4;более<br>3/4) | процент<br>деревьев с<br>данном<br>повреж-<br>дением |
| Низовой       | С      |  |   | более 3/4   | 100   |   |  |
| беглый        |        |  |   |   |   |   |  |
| средний       |        |  |   |   |   |   |  |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость<br>(% поражённых<br>деревьев) | Степень поражения<br>лесного насаждения<br>(слабая, средняя,<br>сильная) |
|-------------|--------|---|--|
| нет         |        |   |  |
|             |        |   |  |

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

усыхающих 51 % ( ожог коревой шейки более 3/4);

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 49%;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

## 5. 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, кбм | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|---------------------|-----------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------------------|
| Нерчинско-Заводское    |                | 207     | 26    | 8,0                 | ССР             | 8,0                      | С      | 1120                | 2017-2018                |
|                        |                |         |       |                     |                 |                          |        |                     |                          |

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрислесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления: естественное зарращивание.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений :

Проведение лесопатологического обследования.

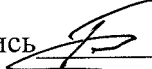
8. Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014г.

основная причина повреждения древесины: лесной пожар прошлых лет.

Дата проведения обследований 04.07.17г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Глотов АМ Подпись 

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

| Источник данных | Год проведения лесосурьейства | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика |        |              |                   |                     |          |                              |         |         |                  | Заложено пробных площадей |                   |      |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|------------------------------|---------|---------|------------------|---------------------------|-------------------|------|
|                 |                               |                |              |                    |                          |                          |                                  |  | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | Тип условий местопрорастания | плотота | бонитет | запас, куб. м/га | количество, шт.           | общая площадь, га |      |
| ТО              | 1989                          | 207            | 26           | 8,0                | защит                    |                          | -                                | -                                      | 10С                         | С      | 18           | 7                 | 8                   | ЗЛРГ     |                              | 0,9     | 2       | 70               | -                         | -                 | 0,25 |
| Ф               |                               | 207            | 26           | 8,0                | защит                    |                          | 26                               | 8,0                                    | 10С                         | С      | 46           | 10                | 12                  | ЗЛРГ     |                              | 1       | 2       | 140              | 2                         |                   |      |

Примечание:

ГО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФНО Григорьев А.И. Подпись \_\_\_\_\_



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку


### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Аргунское Квартал 207 Выдел 26  
Площадь 8,0 га,  
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,25 га  
Таксационная характеристика:  
Тип леса ЗЛРТ Состав 10С Возраст 46 Бонитет 2  
Полнота 1 Запас на га 110 Возобновление: естественное возобновление.  
Время и причина ослабления лесного насаждения лесной пожар прошлых лет.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения  
потеряли биологическую устойчивость на 100 %. Планируемое мероприятие : сплошная санитарная рубка.

СКср-4,5  
Кнас- 4,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Готов АН Подпись 

Дата составления документа 25.12.12 Телефон 21-79-23



Порода Сосна

| Ступени<br>толщины<br>см | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    | Всего<br>деревьев<br>по ступеням<br>толщины |                                       |     |
|--------------------------|--|----|-----|----|---|----|---|----|----|----|----------------------|----|----|----------------------|----|----|---|---------------------------------------|-----|
|                          | I  | II | III | IV |   | V  |   | VI |    |    | ветровал,<br>бурелом |    |    | аварийные<br>деревья |    |    | шт.   | в т.ч.<br>подлеж<br>ат<br>рубке,<br>% |     |
|                          |  |    |     | НЗ | З | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ                   | З  | О  | НЗ                   | З  | О  |   |                                       |     |
| 1                        | 2  | 3  | 4   | 5  | 6 | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12                   | 13 | 14 | 15                   | 16 | 17 | 18  | 19                                    |     |
| 8                        |  |    |     | 66 |   |    |   | 47 |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   | 113                                   | 100 |
| 12                       |  |    |     | 45 |   |    |   | 57 |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   | 102                                   | 100 |
| 16                       |  |    |     | 46 |   |    |   | 40 |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   | 86                                    | 100 |
| 20                       |  |    |     | 29 |   |    |   | 32 |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   | 61                                    | 100 |
| 24                       |  |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   |                                       |     |
|                          |  |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   |                                       |     |
|                          |  |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   |                                       |     |
|                          |  |    |     |    |   |    |   |    |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   |                                       |     |
| Итого, %                 |  |    |     | 51 |   |    |   | 49 |    |    |                      |    |    |                      |    |    |   | 362                                   | 100 |

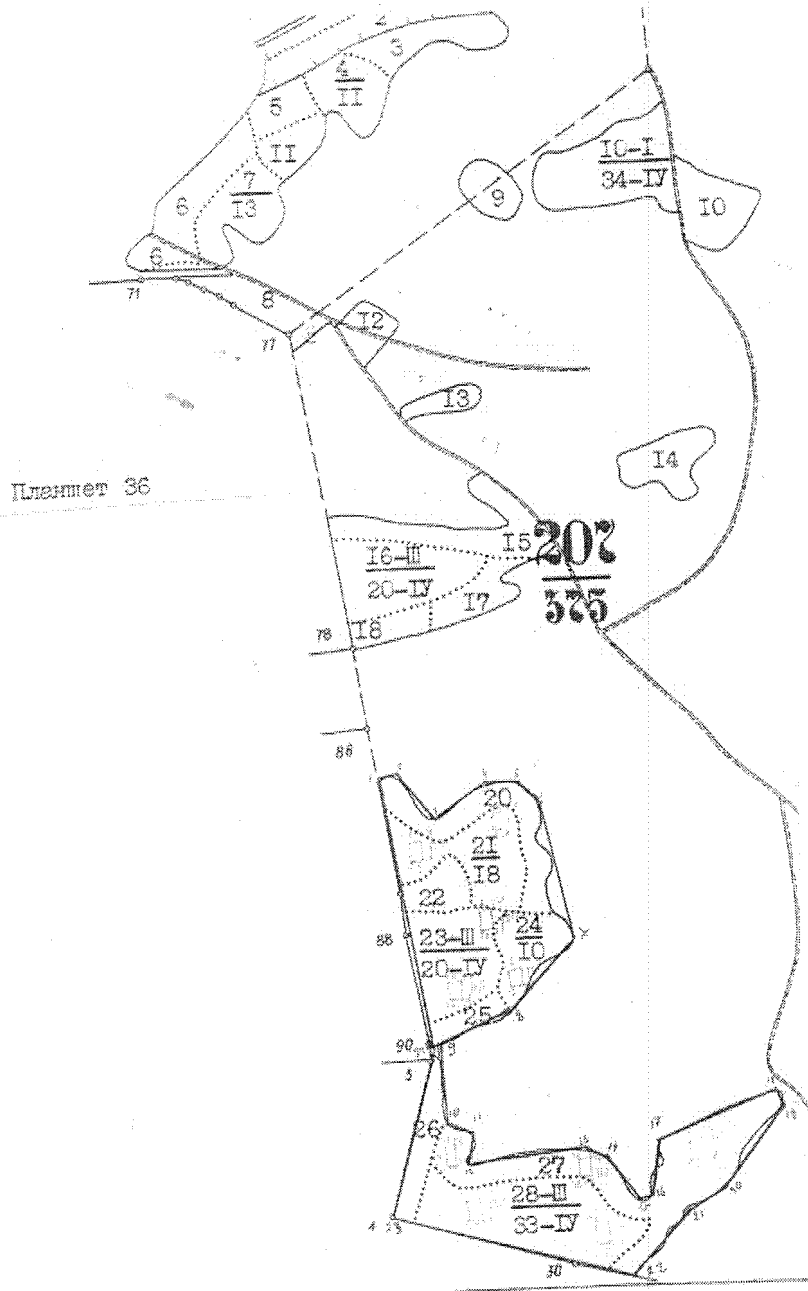
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.



Абрис участка

M 1:10000

\*(M 1:25000)




Масштаб 1:25 000

| Номер выдела | Ленты (круговой площадки) перечёта |          |           |           |             |
|--------------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|              | № ленты<br>(площадки)              | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 26           | 37                                 | 100      | 25        |           | 0,25        |

| Номера точек | Координаты | Румбы линий | Длина, м |
|--------------|------------|-------------|----------|
|              |            |             |          |
|              |            |             |          |

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Готов В. А. Н. Подпись 

Дата составления документа 25.12.14 Телефон 21-79-23