

**УТВЕРЖДАЮ:**

**И.о. министра природных ресурсов  
Забайкальского края**



**С.И.Немков**

*сентября* 2020 г.

**Акт**

**лесопатологического обследования № 2020-4-82**

лесных насаждений Аргунского лесничества (лесопарка)

Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



**Место проведения**

| Участковое<br>лесничество | Урочище (дача) | Квартал<br>(кварталы) | Выдел<br>(выделы) | Площадь, га |
|---------------------------|----------------|-----------------------|-------------------|-------------|
| Калганское                |                | 133                   | 5                 | 80          |
| Калганское                |                | 133                   | 12                | 49          |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 129 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное ☒ Дистанционное ☐

1.1. На площади 129 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной устойчивостью выявлены на  
Площади га: —

| Участковое лесничество | Урочище (дача) | Площадь, га                |                            |
|------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|
|                        |                | с нарушенной устойчивостью | с утраченной устойчивостью |
| Калганское             |                | —                          | —                          |
|                        |                |                            |                            |
| Итого:                 |                |                            |                            |

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

| Прогноз                                      | Площадь, га |
|----------------------------------------------|-------------|
| Ослабление лесных насаждений                 | -           |
| Усыхание лесных насаждений различной степени | -           |
| Развитие очагов вредных организмов           | -           |

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами :промышленными ☐  
Бытовыми ☐

| Вид загрязнения | Размеры загрязнения |           |           | Объем, кубм | Площадь загрязнения, га |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-------------------------|
|                 | длина, м            | ширина, м | высота, м |             |                         |
| Нет             |                     |           |           |             |                         |
|                 |                     |           |           |             |                         |

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов агитационные мероприятия : без назначение К нас=1

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследования  
Высоцкая Л.С. Подпись Воск 09.07.2020г

# Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июля 2020 года.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Аргунское  
 Участковое лесничество Калганское (лесная дача) \_\_\_\_\_  
 (месяц год)

| Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Целевое назначение лесов | Категория защитных лесов | Номер лесопатологического выдела | Площадь лесопатологического выдела, га | Таксационная характеристика лесного насаждения |        |         |                   |                     |                  |          |         |                  | Число деревьев на пробе, шт. | Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса |             |                    |           |              |              |                 |                 |                |                |                   | Причина ослабления, повреждения | Доля поврежденных деревьев, % | Подлежит рубке, % | Рекомендуемые мероприятия |             |    |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------|--------|---------|-------------------|---------------------|------------------|----------|---------|------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------|---------------------------|-------------|----|
|                |              |                    |                          |                          |                                  |                                        | состав                                         | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса         | плотнота | бонитет | запас, куб. м/га |                              | без признаков ослабления                                    | ослабленные | сильно ослабленные | усыхающие | свежий сухой | старый сухой | свежий ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | старый бурелом | аварийные деревья |                                 |                               |                   | вид                       | площадь, га |    |
| 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 |
| 133            | 5            | 80                 | ЭКСП                     |                          | 5                                | 80                                     | 852<br>ОС<br>+Л                                | Б      | 55      | 17                | 16                  | Х<br>Л<br>Х      | 0,8      | 3       | 150              |                              | 10<br>0                                                     |             |                    |           |              |              |                 |                 |                |                |                   |                                 |                               |                   |                           |             |    |
| 133            | 12           | 49                 | ЭК<br>СП<br>Л            |                          | 12                               | 49                                     | 7Б1<br>ОС<br>2Л                                | Б      | 55      | 17                | 16                  | 3<br>Л<br>Т<br>Р | 0,8      | 3       | 160              |                              | 10<br>0                                                     |             |                    |           |              |              |                 |                 |                |                |                   |                                 |                               |                   |                           |             |    |

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Высоцкая Л.С.

Подпись



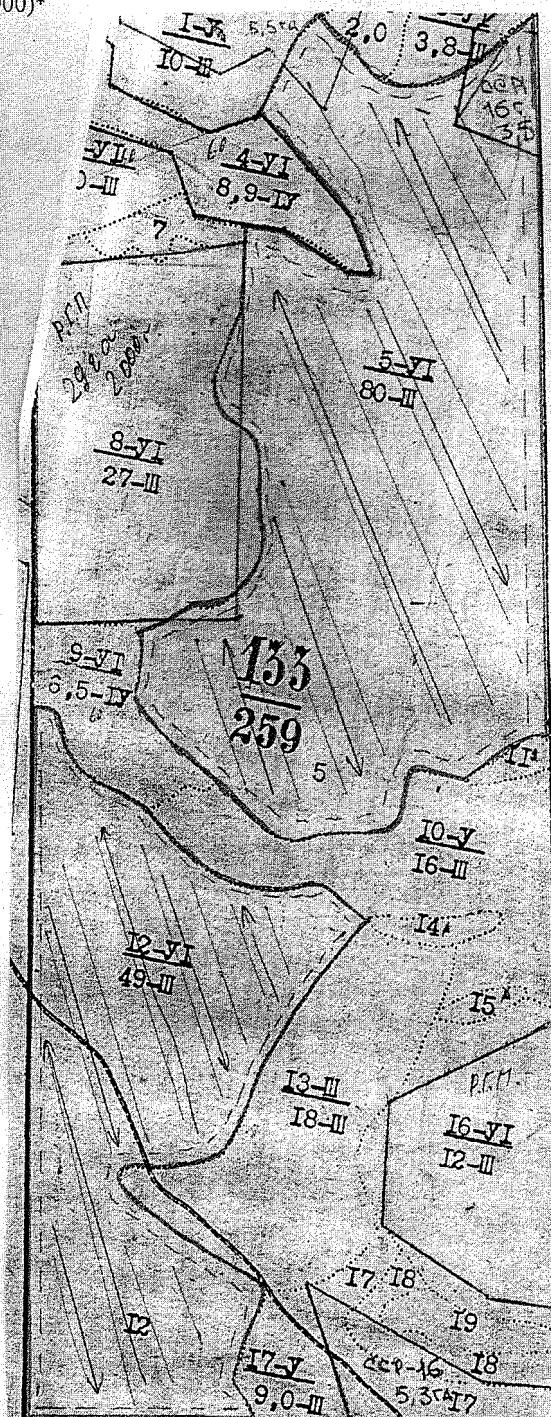
Дата составления документа 9.07.2020г Телефон 83024841348

приложение № 3  
к акту лесопатологического обследования  
Квартал № 133 выдела № 5,12 площадь 129 га

М 1:10000 (1:25000)\*

Абрис участка

--- ГРАНИЦА ВЫДЕЛА  
↑↓ - маршрутный ход  
133 - номер квартала  
5, 12 - номер выдела



| выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             |
|--------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|        | N ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 5      |                                    |          |           |           | -           |
| 12     |                                    |          |           |           | -           |

| Номер точек | Координаты                                            | Румб линий | Длина, м |
|-------------|-------------------------------------------------------|------------|----------|
| 1           | N 50°59.294 <sup>1</sup><br>E 118°45.542              |            |          |
| 2           | N 50°59.284 <sup>1</sup><br>E 118°45.825 <sup>1</sup> |            |          |
| 3           | N 50°58.696 <sup>1</sup><br>E 118°45.954 <sup>1</sup> |            |          |
| 4           | N 50°59.187 <sup>1</sup><br>E 118°45.777              |            |          |
| 1           | N 50°58.500<br>E 118°45.334 <sup>1</sup>              |            |          |
| 2           | N 50°57.982<br>E 118°45.478 <sup>1</sup>              |            |          |
| 3           | N 50°58.278 <sup>1</sup><br>E 118°45.574              |            |          |
| 4           | N 50°58.447 <sup>1</sup><br>E 118°45.676              |            |          |

Условные обозначения:  лесопатологическое обследование

Пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследования :

ФИО Высоцкая Л.С

Подпись



Дата составления документа 9.07.2020г

Телефон 83024841348

Л-ВО: КАЛГАНСКОЕ КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЭКСПЛУАТИР. МЕСТН. ПОТРЕБА

|           |   |                    |         |   |   |    |    |    |      |      |   |   |
|-----------|---|--------------------|---------|---|---|----|----|----|------|------|---|---|
| ИНВ: ПЛО- | 1 | СОСТАВ             | 1913819 | Л | В | 18 | 14 | 1К | 1Г15 | 1ТИП | 1 | Т |
| ОШ: ШАДЬ  | 1 | ПОДРОСТ            | 1913819 | Л | В | 18 | 14 | 1К | 1Г15 | 1ТИП | 1 | Т |
| МА:       | 1 | ПОДЛЕСОК           | 1913819 | Л | В | 18 | 14 | 1К | 1Г15 | 1ТИП | 1 | Т |
| ЕЕ: В     | 1 | ПОКРОВ, ПОЧВА      | 1913819 | Л | В | 18 | 14 | 1К | 1Г15 | 1ТИП | 1 | Т |
| РЛ:       | 1 | РЕЛЬЕФ             | 1913819 | Л | В | 18 | 14 | 1К | 1Г15 | 1ТИП | 1 | Т |
| А: ГА.    | 1 | ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА | 1913819 | Л | В | 18 | 14 | 1К | 1Г15 | 1ТИП | 1 | Т |
| 1         | 1 |                    | 1913819 | Л | В | 18 | 14 | 1К | 1Г15 | 1ТИП | 1 | Т |

- 1 10.0 10Б+ОС 1 16 Б 50 16 16 5 2 3 РА  
ПОДЛЕСОК: РАД ОЛХ ГУСТОЯ  
СКЛОН: СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ, 5 ГРАДУСОВ
- 2 2.0 6Б3ОС1Л 1 17 Б 60 17 16 5 3 3 ЗЛРТ  
ОС 17 16  
Л 18 18  
ПОДЛЕСОК: СПР ИВК РЕАКЦИЯ  
СКЛОН: СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ, 20 ГРАДУСОВ
- 3 3.8 7ОСЗБ 1 19 ОС 60 19 20 6 4 3 ЗЛРТ  
Б 18 18  
СКЛОН: ВОСТОЧНЫЙ, 10 ГРАДУСОВ
- 4 8.9 8Б2Л+ОС 1 15 Б 60 15 14 5 3 4 РА  
Л 120 20 24  
ОС 60  
ПОДЛЕСОК: РАД ГУСТОЯ  
СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ, 25 ГРАДУСОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ПОСТЕПЕННЫЕ РУБКИ

5 80.0 8Б2ОС+Л 1 17 Б 55 17 16 6 3 3 ОЛХ  
ОС 17 16  
Л

ПОДЛЕСОК: ОЛХ РАД ГУСТОЯ  
СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ, 5 ГРАДУСОВ

6 5.0 6Б2ОС2Л 1 18 Б 60 18 18 6 3 3 ЗЛРТ  
ОС 18 18  
Л 18 18

ПОДЛЕСОК: СПР РЕАКЦИЯ  
СКЛОН: ЮЖНЫЙ, 20 ГРАДУСОВ

7 1.9 КРУТОЙ СКЛОН

8 27.0 6Б4ОС+Л 1 18 Б 60 18 16 6 3 3 ЗЛРТ  
ОС 18 16  
Л

ПОДРОСТ: 10Л 20 ЛЕТ, ВЫСОТА 2.0 М. 1.0 Т.ШТ/ГА  
ПОДЛЕСОК: СПР РАД РЕАКЦИЯ

наименование  
№10  
8/150

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЭКСПЛУАТАЦИЯ, МЕСТН. ПОТРЕБА

|                           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |
|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| СОСТАВ                    | 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 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |
| ПОДРОСТ                   | 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 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |
| ПОДЛЕСОК                  | 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 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |
| ПОКРОВ, ПОЧВА             | 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 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |
| РЕЛЬЕФ                    | 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 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |
| ОСОБЕННОСТИ ВНЕШНЕГО ВИДА | 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 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |

УГЛОМ: ЮГО-ЗАПАДНЫЙ, 10 ГРАДУСОВ  
ОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ

1 14 5 60 14 12 6 3 4 PA 5 7

ПОДПИСОК: РДА ГУСТОЯ  
УЛОН: СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ, 10 ГРАДУСОВ

1 16 8 50 16 16 5 2 3 3ЛРТ 5 8  
 000+00 РЕДКИЙ  
 ПРАДЕСОК: СМР 5 ГРАДУСОВ  
 ЭЛЕОН: ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ

СКЛОН: ЮЖНЫЙ, 20 ГРАДУСОВ

|         |        |          |       |      |       |
|---------|--------|----------|-------|------|-------|
| 7510C2A | 1 17 E | 55 17 16 | 6 3 3 | 3A2T | E 160 |
|         | CC     | 17 16    |       |      |       |
|         | A      | 20 20    |       |      |       |

ПОДЛЕСКИ: ОЛХ СРР РДД СР, ГУСТОТЫ  
СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ 5 ГРАДУСОВ  
СОСТАВ: НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОДНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ  
СКЛОНЫ: РАЗНЫХ ЭКСПОЗИЦИЯ

ТОСЗБ+БА 1 11 00 30 11 10 3 2 3 ЗАРТ 8 9  
СКЛОН: ЗАПАДНЫЙ 5-ГРАДУСОВ

КРУТОЙ СКЛОН

КРУТОЙ СКЛОП

1 18 E 60 18 18 6 3 3 30PT 7 14

ПОДЛЕСОК: ИВК СРЯ РЕАКТИВ  
СКЛОН: СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ, 40 ГРАДУСОВ

# А К Т

приемки работ по лесопатологическому обследованию  
в Аргунском участковом лесничестве.

9 июля 2020 г.

Мы, нижеподписавшиеся: Участковый лесничий Распопов П.В. Калганского участкового лесничества провели приемку работ по проведению лесопатологического обследования в квартал 133 выдел 5,12 площадь 129 га Калганского участкового лесничества.

Основание проведения лесопатологического обследования :  
Государственного задания № 2 от 21.01.2020г.

Лесопатологическое обследование проведено:(наименование организации, проводившей обследование)

специалистами КГСАУ "Забайкаллесхоз".

В процессе приемки работ осмотрены следующие участки:

Нерчинско - Заводское участковое лесничество обследован квартал 133 выдел 5,12 площадь 129га

При проверке установлено следующее;

1. Санитарное состояние насаждения определено верно( не верно) (нужное подчеркнуть),ошибка средневзвешенной категории состояния составляет \_\_\_\_\_%(указать по проверенным участкам)

2. Причины ослабления (гибели) насаждения определена верно ( не верно)

\_\_\_\_\_

3. Лесопатологическое состояние насаждения оценено верно (не верно)

\_\_\_\_\_

4. Вид вредного организма определен верно (не верно)

\_\_\_\_\_ (указать вид)

5.Численность вредителя установлено верно (не верно), отклонение составляет \_\_\_\_\_%

Заключение;

Лесопатологическое обследование проведено удовлетворительно.

Подписи:

