



2. инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует

(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Давность лесоустройства 1985 год

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена ниже 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 (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|---------------|--------|---------------------------------------|---|
| нет           |        |                                       |   |
|               |        |                                       |   |
|               |        |                                       |   |

Повреждено огнём:

| Вид пожара                        | Порода | Состояние корневых лап            |  | Состояние корневой шейки                                   |  | Подсушивание луба                      |  |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
|                                   |        | процент поврежденных огнем 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 |
| низовой, беглый, сильной интенсив | Берёза | 100                               | 100                                    | более 3/4  | 100                                    | более 3/4                              | 100                                    |
|                                   |        |                                   |  |  |  |  |  |
|                                   |        |                                   |  |  |  |  |  |

Поражено болезнями:

| Вид болезни | Порода | Встречаемость (% пораженных деревьев) | Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| нет         |        |                                       |   |
|             |        |                                       |   |

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих 59 %(причины назначения) ожог корневой шейки по окружности более 3/4

свежего сухостоя 0 %

в том числе: свежего ветровала 0 %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 41 %  
 аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 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 |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|-----------------------|--------------------------|
| Сретенское             |                | 80      | 28    | 56                 | ССР             | 1,6                     | 5Л5Б   | 256                   | 2018                     |
|                        |                |         |       |                    |                 |                         |        |                       |                          |
|                        |                |         |       |                    |                 |                         | Итого  | 256                   |                          |

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное зарращивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Планируется проведение лесопатологического обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования сухостоя 2016 ;  
 Основная причина повреждения древесины лесной пожар прошлых лет  
 Дата проведения обследований 17.08.2017 г. тел. 83024621218  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: [Подпись]

\*Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

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 | Таксационная характеристика |        |              |                   |                     |          |                              |         |         |                 | Заложено пробных площадей |                   |  |  |  |  |
|-----------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------|--------------|-------------------|---------------------|----------|------------------------------|---------|---------|-----------------|---------------------------|-------------------|--|--|--|--|
|                 |                               |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                    | состав                      | порода | возраст, лет | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | тип условий местопрорастания | полнота | бонитет | запас, куб.м/га | количество, шт.           | общая площадь, га |  |  |  |  |
| ТО              | 1985                          | 80             | 28           | 56                 | экспл.                   | экспл.                   | 1                                | 1,6                                | 5Л5Б                        | Л      | 90           | 19                | 26                  | БР       | В3                           | 0,6     | 3       | 160             |                           |                   |  |  |  |  |
| Ф               | 2017                          | 80             | 28           | 56                 | экспл.                   | экспл.                   | 1                                | 1,6                                | 5Л5Б                        | Л      | 120          | 19                | 26                  | БР       | В3                           | 0,6     | 3       | 160             | 1                         | 1,6               |  |  |  |  |
|                 |                               |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                    |                             | Б      |              | 19                | 26                  | БР       | В3                           | 0,6     | 3       | 69              |                           |                   |  |  |  |  |
|                 |                               |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                    |                             |        |              |                   |                     |          |                              |         |         |                 |                           |                   |  |  |  |  |
|                 |                               |                |              |                    |                          |                          |                                  |                                    |                             |        |              |                   |                     |          |                              |         |         |                 |                           |                   |  |  |  |  |

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август (месяц) 2017 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество (лесопарк) Среденское  
 Участковое лесничество Среденское Урочище (лесная дача) Среденское

| 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 |                          |             |                    |           |              |              |                 |                 |              | признаки повреждения деревьев | доля поврежденных деревьев, % | причина ослабления, повреждения | подожит рубке, % | Назначенные мероприятия |                 |                 |                |                |                |
|----------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|--------|---------|-------------------|---------------------|----------|-----------|---------|------------------------------|---|--------------------------|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
|                |              |                    |                          |                          |                                  |  | состав   | порода | возраст | средняя высота, м | средний диаметр, см | тип леса | плотность | фонитет |                              | запас, куб.м/га   | без признаков ослабления | ослабленные | сильно ослабленные | выходящие | свежий сухой | свежий сухой | свежий ветровал | свежий ветровал | старый сухой |                               |                               |                                 |                  | старый сухой            | старый ветровал | старый ветровал | свежий бурелом | свежий бурелом | старый бурелом |
| 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             |                |                |
| 80             | 28           | 56                 | эспл. экспл.             |                          | 1                                | 1,6                                    | 5Л5Б   | Л      | 120*    | 19                | 26                  | БР       | 0,6       | 3       | 160                          | 1465  | 0                        | 0           | 0                  | 59        | 0            | 41           | 0               | 25              | 26           |                               |                               | 314                             | 100              | 855                     | 100             | ССР             | 1,6            |                |                |

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

*С.А. Д. 18.11.2017*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 21.08.18г., телефон 83024621218

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край  
Лесничество (лесопарк) Сретенское квартал 80 выдел 28  
Площадь 1,6 га Размер пробной площади 1,6  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Таксационная характеристика:  
тип леса БР состав 5Л5Б Возраст 120 бонитет 3  
полнота 0,6 запас на га 160 возобновление ЕЗ

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:

в следствии лесного пожара, насаждение полностью потеряло

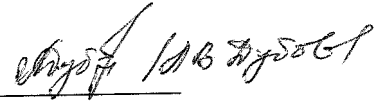
свою биологическую устойчивость на 100%, рекомендуется

сплошная санитарная рубка

Лиственница - К ср = 4,4

Береза - К ср = 4,4

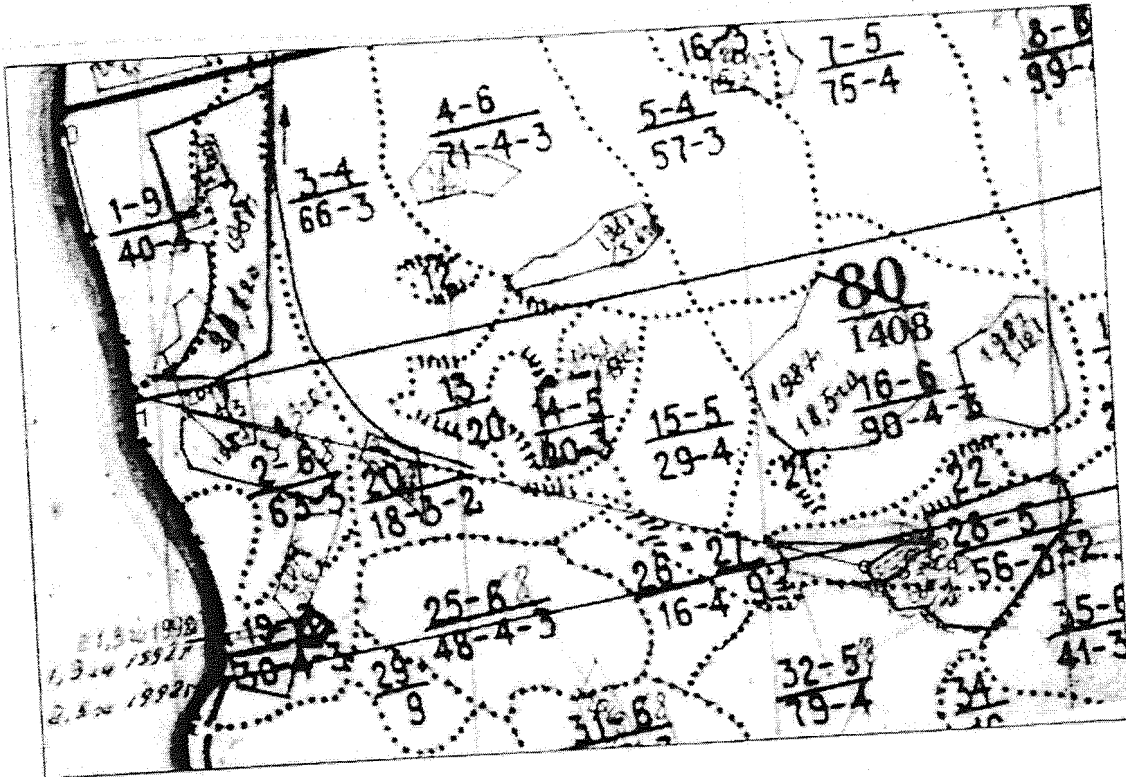
К нас = 4,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: 

Дата составления документа 17.08.17г. телефон 83024621218

Абрис участка



М 1:10000  
\*(М 1:25000)



квартал 80

| № выдела | Ленты (круговой площадки) перечета |          |           |           |             |
|----------|------------------------------------|----------|-----------|-----------|-------------|
|          | № ленты (площадки)                 | длина, м | ширина, м | радиус, м | площадь, га |
| 28       | 1                                  | 1600     | 10        |           | 1,6         |
|          |                                    |          |           |           |             |
|          |                                    |          |           |           |             |

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

Условные обозначения:  площадь проведения лесопатологического обследования - 1,6 га  
 площадь ленточного перечета деревьев

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

*Сидорова / Сидорова*

Дата составления документа 19.08.17г. телефон 83024621218

Ведомость пересчета деревьев пробной площади № 1

| Порода  | - лиственница              |  |    |     |    |    |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | Всего деревьев по ступеням |     |
|---------|----------------------------|--|----|-----|----|----|---|----|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----------------------------|-----|
|         | Ступень<br>толщины,<br>см. | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |    |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | толщины                    |     |
|         |                            | I  | II | III | IV |    | V |    | VI |    |    | Ветровал, бурелом |    |    | Аварийные деревья |    |                            | шт. |
| 1       | 2                          | 3  | 4  | НЗ  | З  | НЗ | З | НЗ | З  | О  | НЗ | З                 | О  | НЗ | З                 | О  | 15                         |     |
| 1       | 2                          | 3  | 4  | 5   | 6  | 7  | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 | 13                | 14 | 15 | 16                | 17 | 15                         | 16  |
| 8       |                            |  |    | 48  |    |    |   | 35 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 83                         | 100 |
| 12      |                            |  |    | 84  |    |    |   | 61 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 145                        | 100 |
| 16      |                            |  |    | 72  |    |    |   | 52 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 124                        | 100 |
| 20      |                            |  |    | 90  |    |    |   | 51 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 141                        | 100 |
| 24      |                            |  |    | 72  |    |    |   | 41 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 113                        | 100 |
| 28      |                            |  |    | 24  |    |    |   | 13 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 37                         | 100 |
| 32      |                            |  |    | 30  |    |    |   | 16 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 46                         | 100 |
| 0       |                            |  |    |     |    |    |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| 40      |                            |  |    | 12  |    |    |   | 7  |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 19                         | 100 |
| 0       |                            |  |    |     |    |    |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| 0       |                            |  |    |     |    |    |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| 0       |                            |  |    |     |    |    |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| 0       |                            |  |    |     |    |    |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| Итого % | 0                          | 0  | 0  | 61  | 0  | 0  | 0 | 39 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 708                        | 100 |

| Порода  | - береза                   |  |    |     |    |   |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | Всего деревьев по ступеням |     |
|---------|----------------------------|--|----|-----|----|---|---|----|----|----|----|-------------------|----|----|-------------------|----|----------------------------|-----|
|         | Ступень<br>толщины,<br>см. | Количество деревьев по категориям состояния, шт. |    |     |    |   |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | толщины                    |     |
|         |                            | I  | II | III | IV |   | V |    | VI |    |    | Ветровал, бурелом |    |    | Аварийные деревья |    |                            | шт. |
| 1       | 2                          | 3  | 4  | 5   | 6  | 7 | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 | 13                | 14 | 15 | 16                | 17 | 15                         |     |
| 1       | 2                          | 3  | 4  | 5   | 6  | 7 | 8 | 9  | 10 | 11 | 12 | 13                | 14 | 15 | 16                | 17 | 15                         | 16  |
| 8       |                            |  |    | 66  |    |   |   | 47 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 113                        | 100 |
| 12      |                            |  |    | 94  |    |   |   | 71 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 165                        | 100 |
| 16      |                            |  |    | 90  |    |   |   | 67 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 157                        | 100 |
| 20      |                            |  |    | 104 |    |   |   | 81 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 185                        | 100 |
| 24      |                            |  |    | 45  |    |   |   | 36 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 81                         | 100 |
| 28      |                            |  |    | 31  |    |   |   | 25 |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 56                         | 100 |
| 0       |                            |  |    |     |    |   |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| 0       |                            |  |    |     |    |   |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| 0       |                            |  |    |     |    |   |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| 0       |                            |  |    |     |    |   |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| 0       |                            |  |    |     |    |   |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| 0       |                            |  |    |     |    |   |   |    |    |    |    |                   |    |    |                   |    | 0                          | 0   |
| Итого % | 0                          | 0  | 0  | 57  | 0  | 0 | 0 | 43 | 0  | 0  | 0  | 0                 | 0  | 0  | 0                 | 0  | 757                        | 100 |