

УТВЕРЖДАЮ

Должность зам. министра
Ф.И.О. Ступень АЮ
Дата 31.08.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-28-11/17
лесных насаждений Усть-Удинского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

| Уч. лесничество | Урочище (дача) | Номер квартала | Номер выдела | Площадь, га |
|-----------------|-------------------------|----------------|--------------|-------------|
| Усть-Удинское | Технический участок № 3 | 78 | 2 | 0,3 |
| Усть-Удинское | Технический участок № 3 | 78 | 8 | 1,6 |

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Причины несоответствия: давность лесоустройства

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:

низовой устойчивый пожар, средней интенсивности 2014 г.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

| Вид вредителя | Порода | Встречаемость (% заселенных деревьев) | Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) |
|----------------------|--------|---------------------------------------|---|
| Черный сосновый усач | С | 10 | |
| Короед стенограф | С | 20 | слабая |

Повреждено огнем:

| 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 |
| Низ.устойчивый пожар, средней интенсивности 2014 г. | С | | | 3/4 | 40 | | |

Поражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит: 100 % деревьев,
в том числе:

| | | | | |
|--------------------------------|----|---|----------------------|--|
| Кв. 78 выдел 2 | | | | |
| ослабленных | 38 | % | (причины назначения) | ожог корневой шейки 3/4 окружности, заселенные стволовыми вредителями |
| сильно ослабленных | 6 | % | (причины назначения) | ожог корневой шейки 3/4 окружности, заселенные стволовыми вредителями. |
| усыхающих | | % | (причины назначения) | |
| свежего сухостоя | | % | | |
| в том числе: свежего ветровала | | % | | |
| свежего бурелома | | % | | |
| старого ветровала | | % | | |
| в том числе: старого бурелома | | % | | |
| старого сухостоя | 10 | % | | |
| аварийных | | % | | |

2.3. Выборке подлежит: 100 % деревьев,
в том числе:

| | | | | |
|--------------------|----|---|----------------------|--|
| Кв. 78 выдел 8 | | | | |
| ослабленных | 37 | % | (причины назначения) | ожог корневой шейки 3/4 окружности, заселенные стволовыми вредителями |
| сильно ослабленных | 6 | % | (причины назначения) | ожог корневой шейки 3/4 окружности, заселенные стволовыми вредителями. |
| усыхающих | | % | (причины назначения) | |
| свежего сухостоя | | % | | |

свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 10 %
 аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:
кв.78 выд. 2 – 0,24
кв.78 выд. 8 – 0,24

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 выделе, куб.м | Крайние сроки проведения |
|------------------------|----------------|---------|-------|--------------------|-----------------|-------------------------|--------|------------------------|--------------------------|
| Усть-Удинское | ТУ№ 3 | 78 | 2 | 61,0 | ССР | 0,3 | С | 78 | 2017 |
| Усть-Удинское | ТУ№ 3 | 78 | 8 | 18,0 | ССР | 1,6 | С | 432 | 2017 |

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

Меры по обеспечению возобновления.

создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 г ;

основная причина повреждения древесины: низовой устойчивый пожар, средней интенсивности 2014 г.

Дата проведения обследований 27.01.2017

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Сидорова С.В.

Подпись