

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. министра
Ф.И.О. Ступин А Ю
Дата 05.08.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-28-15/17
лесных насаждений Усть -Удинского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Подволоченское	Подволоченская	511	4	13,0
Подволоченское	Подволоченская	511	5	2,6
Подволоченское	Подволоченская	511	7	42,0
Подволоченское	Подволоченская	511	8	22,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 80,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

давность лесоустройства

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:

болезни леса

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач черный хвойный	С, Л, Е	10-20	слабая
Короед стенограф	С, Л	10-20	слабая
Березовый заболонник	Б	10-15	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой 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

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	С	15-35	сильная
Рак пихты ржавчатый	П	15-20	слабая
Губка сосновая	С, Л	25-30	средняя
Окаймленный трутовик	С, Л, Е	15-35	сильная
Губка березовая	Б	30-35	сильная
Трутовик ложный осиновый	Ос	25-30	средняя

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

Кв. 511 выдел 4

ослабленных 9 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.

сильно ослабленных 13 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.

усыхающих 1 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.

свежего сухостоя 1 %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 22 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 26 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит: 100 % деревьев,
в том числе:

Кв. 511 выдел 5

ослабленных 8 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.

сильно ослабленных 14 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.

усыхающих 1 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.

свежего сухостоя 1 %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 19 %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя 30 %
аварийных _____ %

Выборке подлежит: 100 % деревьев,
в том числе:

Кв. 511 выдел 7
ослабленных 13 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.
сильно ослабленных 13 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.
усыхающих _____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя _____ %
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала 6 %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя 28 %
аварийных _____ %

Выборке подлежит: 100 % деревьев,
в том числе:

Кв. 511 выдел 8
ослабленных 10 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.
сильно ослабленных 32 % (причины назначения) Плодовые тела, дупла, раковые раны.
усыхающих 3 % (причины назначения) _____
свежего сухостоя _____ %
в том числе: свежего ветровала _____ %
свежего бурелома _____ %
старого ветровала _____ %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя 22 %
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

кв.511 выд. 4 – 0,09

кв.511 выд. 5 - 0,07

кв.511 выд. 7 - 0,13

кв.511 выд. 8 - 0,22

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
Подволоченское	Подволоченская	511	4	24	ССР	13	С	3120	2017
Подволоченское	Подволоченская	511	5	10	ССР	2,6	С	598	2017
Подволоченское	Подволоченская	511	7	42	ССР	42	С	10920	2017
Подволоченское	Подволоченская	511	8	59	ССР	22,4	С	5600	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 лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2005 г;

основная причина повреждения древесины: болезни леса

Дата проведения обследований 14.06.2017

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Сидорова С.В.



Подпись