

УТВЕРЖДАЮ:

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

АКТ  
лесопатологического обследования № 62-28-12(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
Усть-Удинское	Технический участок № 1	68	4	5,6
Усть-Удинское	Технический участок № 1	68	5	0,7
Усть-Удинское	Технический участок № 1	68	6	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,3 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	10-15	слабая
Короед стенограф	С	15	слабая
Березовый заболонник	Б	15	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожег 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,Б	80	70-50	3/4	35-55		

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. 68 выдел 4	ослабленных	37	%	(причины назначения)	ожег корневой шейки более 3/4 окружности, заселенные стволовыми вредителями
	сильно ослабленных	3	%	(причины назначения)	ожег корневой шейки 3/4 окружности, заселенные стволовыми вредителями.
	усыхающих		%	(причины назначения)	
	свежего сухостоя	1	%		
в том числе:	свежего ветровала		%		
	свежего бурелома		%		
	старого ветровала		%		
в том числе:	старого бурелома		%		
	старого сухостоя	6	%		
	аварийных		%		

Выборке подлежит: 100 % деревьев,  
в том числе:

Кв. 68 выдел 5	ослабленных	31	%	(причины назначения)	ожег корневой шейки 3/4 окружности, заселенные стволовыми вредителями.
	сильно ослабленных		%	(причины назначения)	
	усыхающих		%	(причины назначения)	
	свежего сухостоя	3	%		

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

аварийных \_\_\_\_\_ %

Выборке подлежит: 100 % деревьев,

в том числе:

Кв. 68 выдел 6

ослабленных 37 %

(причины назначения) ожог корневой шейки  $\frac{3}{4}$  окружности, заселенные стволовыми вредителями

сильно ослабленных 2 %

(причины назначения) ожог корневой шейки  $\frac{3}{4}$  окружности, заселенные стволовыми вредителями.

усыхающих \_\_\_\_\_ %

(причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 2 %

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя 5 %

аварийных \_\_\_\_\_ %

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

кв.68 выд. 4 – 0,23

кв.68 выд. 5 - 0,27

кв.68 выд. 6 - 0,28

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 № 1	68	4	77,0	ССР	5,6	С	1400	2017
Усть-Удинское	ТУ № 1	68	5	13,0	ССР	0,7	С	147	2017
Усть-Удинское	ТУ № 1	68	6	6,5	ССР	1,0	С	250	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 26.01.2017

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Сидорова С.В.



Подпись