

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Б.З.Д. зам министра
Ф.И.О. Шураков В.А.
Дата 11.08.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-28-04/17
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	Усть-Удинская	29	6	0,6
			7	2,0
			8	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,6 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:

подсочка леса более 35 лет назад

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

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

Кв. 29 выдел 6

ослабленных	<u>36</u>	%	(причины назначения)	механическое повреждение стволов при подсочке леса, раковые раны.
сильно ослабленных	<u>21</u>	%	(причины назначения)	механическое повреждение стволов при подсочке леса, раковые раны, заселение стволовыми вредителями.
усыхающих	_____	%	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	<u>2</u>	%		
в том числе: свежего ветровала	_____	%		
свежего бурелома	_____	%		
старого ветровала	_____	%		
в том числе: старого бурелома	_____	%		
старого сухостоя	<u>6</u>	%		
аварийных	_____	%		

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

кв.29 выд. 6 - 0,15

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

Выборке подлежит: 100 % деревьев

Кв. 29 выдел 7

ослабленных	<u>28</u>	%	(причины назначения)	механическое повреждение стволов при подсочке леса, раковые раны.
сильно ослабленных	<u>20</u>	%	(причины назначения)	механическое повреждение стволов при подсочке леса, раковые раны, заселение стволовыми вредителями.
	_____	%	(причины назначения)	_____

		%	(причины назначения)	_____
	усыхающих	_____		
	свежего сухостоя	_____	%	
в том числе:	свежего ветровала	_____	%	
	свежего бурелома	_____	%	
	старого ветровала	_____	%	
в том числе:	старого бурелома	_____	%	
	старого сухостоя	14	%	
	аварийных	_____	%	

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

кв.29 выд. 7 – 0,15

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

Выборке подлежит: 100 % деревьев

Кв. 29 выдел 8

	ослабленных	32	%	(причины назначения)	механическое повреждение стволов при подсочке леса.

	сильно ослабленных	16	%	(причины назначения)	механическое повреждение стволов при подсочке леса, раковые раны, заселенные стволовыми вредителями.

			%	(причины назначения)	
	усыхающих	_____			
	свежего сухостоя	4	%		
в том числе:	свежего ветровала	_____	%		
	свежего бурелома	_____	%		
	старого ветровала	_____	%		
в том числе:	старого бурелома	_____	%		
	старого сухостоя	6	%		
	аварийных	_____	%		

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

кв.29 выд. 8 - 0,17

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	Усть-Удинская	29	6	5,0	ССР	0,6	С	108	2017
			7	23,0		2,0		360	
			8	24,0		2,0		360	

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 2010;

основная причина повреждения древесины: подсочка леса более 35 лет назад

Дата проведения обследований 27.01.2017

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Сидорова С.В.

 Подпись