


СОГЛАСОВАНО:
Должность: Заместитель министра
природных ресурсов, экологии и
имущественных отношений
Республики Алтай
Ф.И.О. Капустина Л.Ф.

Дата 20.11.2018.

Подпись 

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Исполняющий обязанности
министра природных ресурсов, экологии и
имущественных отношений
Республики Алтай
Ф.И.О. Ротарь Ф.Н.

Дата 20.11.2018.

Подпись 

Акт
лесопатологического обследования N 13/1-70-2018
лесных насаждений Усть-Коксинское лесничества (лесопарка)
Республики Алтай (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный | |

2. Инструментальный | V |

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мультинское	Советская	204	4	77,7(7,5)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Трутовик настоящий (355)

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий (355)	Берёза	12,1	Слабая

3. Выборке подлежит 22 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ 3,1 % (причины назначения) Трутовик настоящий (355)

в том числе: свежего ветровала _____ 4 % (причины назначения) Трутовик настоящий (355)

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ 5,9 % (причины назначения) Трутовик настоящий (355)

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя _____ 9 % (причины назначения) Трутовик настоящий (355)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: В квартале 204 выделе 4 площадью 7,5 га, состав насаждения 9Б1Л+Е+Т насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешенная величина породы 9Б составляет 2,8. Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,5 полнота 0,6 Категория защитности: ЗПЗНЦР полнота составляет 0,3. Назначается ВСР.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Мультиное	Советская	204	4	77,7	ВСР	7,5	Б	210	2018-2019г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления:

_____ Естественное возобновление леса _____

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: _____ проведение СОМ сжигание порубочных остатков вне пожарный период на площади _____ 7,5га _____

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____ 2015 _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ трутовик настоящий(355) _____

Дата проведения обследований _____ 20.09.2018г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО _____ Кононов П.А. _____

Подпись _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:



ФИО Кононов П.А. Подпись _____

Дата составления документа 21.09.18г Телефон 22-5-02

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1Субъект Российской Федерации Республика АлтайЛесничество (лесопарк) Усть-Коксинское Квартал 204 Выдел 4Площадь 77,7 га площадь лесопатологического выдела 7,5 гаНомер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,4 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ОСРТ Состав 9Б1Л+Е+Т Возраст 65,85,70,80 Бонитет 3Полнота 0,6 Запас на га 140 Возобновление Естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Трутовик настоящий(355)Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение с нарушенной устойчивостью требуется ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кононов П.А.Подпись Дата составления документа 21.09.2018г Телефон 22-5-02

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Берёза -65

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	7	6	3			1		1									18	11
16	3	9	3			1					1						17	11
20	5	7	3					1									16	6
24	2	3	4					1									10	10
28	5	7	1								1						14	7
32	3	4	2					2									11	18
36	1	2	2					2									7	28
40	1	1	2			1											5	20
44											1						1	100
48		1															1	0
52																		
56											1						1	100
68																		
Итого,шт	27	40	20			3		7			4						101	
Итого,м³	12	19	11			2		5			5						54	
Итого, % от м³ по породе	22,1	35,7	20,2			3,1		9			9,9							22

СКС породы 2,8

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	Сплошной				0,4

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2	50,19467031	85,86306259	СВ:3°36'20.57"	91,05
2-3	50,19547838	85,86326603	СЗ:1°42'30.74"	169,7

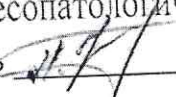
3-4	50,19700058	85,86342628	СВ:80°5'56.89"	130,45
4-5	50,19708916	85,86524805	ЮВ:12°34'36.07"	110,53
5-6	50,19610282	85,86543677	ЮВ:36°2'49.56"	38,45
6-7	50,19580487	85,86570979	ЮВ:61°22'5.35"	105,84
7-8	50,19527001	85,86693568	СВ:77°46'59.32"	23,37
8-9	50,19529413	85,86726068	СВ:26°8'41.39"	14,83
9-10	50,19540751	85,86736995	СЗ:32°31'42.6"	52,18
10-11	50,19582567	85,86703875	СЗ:8°20'28.47"	39,41
11-12	50,19617953	85,86701212	СВ:3°15'47.16"	42,64
12-13	50,19655829	85,8671039	СЗ:24°30'57.4"	46,9
13-14	50,19695718	85,86689065	СВ:80°35'31.91"	165,59
14-15	50,19705662	85,86920459	ЮЗ:4°11'31.76"	64,13
15-16	50,19648843	85,86905222	ЮЗ:16°14'23.28"	128,42
16-17	50,19541668	85,86838377	ЮВ:10°53'1.54"	43,09
17-18	50,19503099	85,86843956	ЮЗ:9°42'31.54"	165,87
18-19	50,19359253	85,86782707	СЗ:54°3'45.16"	172,82
19-20	50,19462238	85,86601486	СЗ:40°5'34"	39,38
20-21	50,1949141	85,86570237	СЗ:68°41'24.5"	28,29
21-22	50,19502908	85,865349	СЗ:77°14'37.52"	156,69
22-2	50,19547209	85,86326606	СЗ:5°16'16.79"	0,7

Условные обозначения:

Пробная площадь - 

Границы л/п выдела - 

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Ф.И.О Кононов П.А Подпись 

Дата составления документа 21.09.2018г Телефон 22-5-02