

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

Дата 20.11.2018г.
Подпись Л.Ф. Капустина

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

Дата 20.11.2018г.
Подпись Ф.Н. Ротарь

Акт
лесопатологического обследования N 23/1-70-2018
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
Кайтанакское	Кайтанакская	125	54	52,8(10,0)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,0 га.

свежего сухостоя 2, % Губка лиственничья (353)

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелом %(причины назначения)

старого ветровала %(причины назначения)

в том числе:

старого бурелома %(причины назначения)

старого сухостоя 3 %(причины назначения) Губка лиственничья (353)

Выборке подлежит 10% деревьев Берёза 65

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя 3%(причины назначения) трутови настоящий (355)

в том числе: свежего ветровала %(причины назначения)

свежего бурелом %(причины назначения)

старого ветровала 3%(причины назначения) трутови настоящий (355)

в том числе: старого бурелома %(причины назначения)

старого сухостоя 4%(причины назначения) трутови 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 125 выделе 54 площадью 10га состав 7Б2Л1Е+ОСВозраст. насаждение с нарушенной устойчивостью. Средневзвешенная величина породы 7Б составляет 2,3. Средневзвешенная величина породы 2Л составляет 2,1. Средневзвешенная величина насаждения составляет 2,0. Категория защитности: Другие леса окруж. среды, критическая полнота составляет 0,3. Назначается ВСП.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м ³	Крайние сроки проведения
Кайтанакское	Лесная дача Кайтанакская	125	54	52,8	ВСП	10	Л Б	160	2018-2019г.

Зедомость 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 10га

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2016г ;

основная причина повреждения древесины Губка лиственничья (353) Трутовик настоящий (355)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кононов П.А.

Подпись 

Дата проведения обследования 19.09.2018 Телефон 89136947353

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за Сентябрь 2018 г. (месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Алтай Лесничество (лесопарк) Усть-Коксинское
Участковое лесничество Усть-Коксинское Урочище (лесная дача) Кайтанакская

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										32	33	34								
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				26	27	28	29	30	31	32	33
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
125	54	52,8	защитные	Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Лес	9	10	Л	25	48					2	180	182	68	37	41	8	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
				Др	10	7	Л	65	22	24	PT	0,6	2	180	182	68	37	41	8	1	19	20	21	22	23											

Исполнитель работ по проведению лесонатологических обследований:

ФИО Коцонов П.А.

Подпись



Дата составления документа 20.09.2018 Телефон 89136947353

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Алтай
 Лесничество (лесопарк) Кайтанакское Квартал 125 Выдел 54
 Площадь 52,8 га, , Площадь лесопатологического выдела 10
 Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,7 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса РТ Состав 7Б2Л1Е+ОС Возраст 65,180,100,65,30 Бонитет 2
 Полнота 0,6 Запас на га 180 Возобновление Естественное
 Время и причина ослабления лесного насаждения: Губка лиственничья (353) 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 ВСР

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Коронов П.А. Подпись 

Дата составления документа 20.09.2018 Телефон 89136947353

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Лиственница 180

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. подлежа т 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	
8																			
12																			
16	2			2		2		1										7	71
20	1			1														2	50
24	4	2	2	1				1										10	20
28	5	2	1	1		1		1										11	27
32	3	6	2	1														12	8
36	4	4	2	1														11	9
40	2	6																8	
44	3	1	1															5	
48	1																	1	
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
Итого шт.	25	21	8	7		3		3										67	
Итого м ³	23	22	10	4		1		2										62	
Итого %	37	36	16	6		2		3											11

СКС-2,1

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

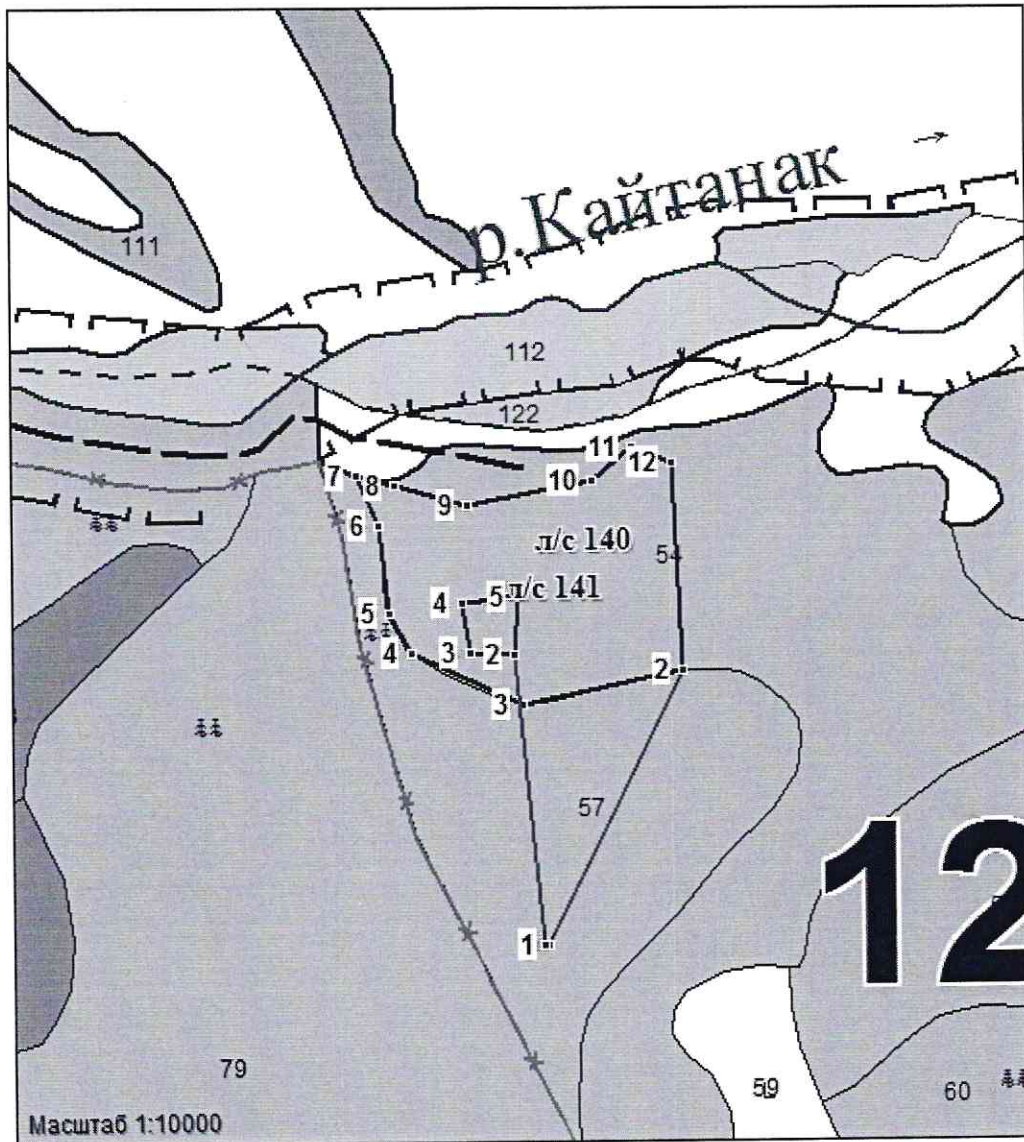
Порода: Берёза65

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. подлежа т 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	
8																			
12			11															11	
16	15	10	5	4		3		4			2							43	16
20	20	3	3	10		3		2			1							42	14
24	7	12		5		1		2			1							28	14
28	10	5	2	3		1		2			1							24	17
32	10	1	3	3							1							18	100
36	1	5	2	1														9	
40	4		1															5	
44	1			1														2	
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
Итого шт.	68	36	27	27		8		10			6							182	
Итого м ³	35	18	10	13		3		3			3							85	
Итого %	41	21	12	16		3		4			3							10	

СКС-2,3

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
54	Сплошной.				0,7

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2	50,10135945	85,4002891	СВ:26°26'45.65"	406,19
2-3	50,10463057	85,40281318	ЮЗ:78°9'34.12"	216,86


3-4	50,10422901	85,39984685	СЗ:64°48'0.37"	160,65
4-5	50,10484279	85,39781419	СЗ:29°3'12.09"	58,69
5-6	50,10530374	85,39741513	СЗ:6°57'5.7"	117,71
6-7	50,10635413	85,39721435	СЗ:23°29'55.86"	71,48
7-8	50,10694323	85,39681515	ЮВ:77°29'22.42"	52,55
8-9	50,10684117	85,39753241	ЮВ:73°8'53.44"	98,27
9-10	50,10658576	85,39884755	СВ:78°18'28.63"	168,81
10-11	50,1068945	85,40115792	СВ:50°11'42.19"	66,78
11-12	50,10727928	85,40187454	ЮВ:69°47'31.4"	57,7
12-2	50,1071004	85,40263172	ЮВ:2°39'22.27"	275,02

Условные обозначения:

Пробная площадь - 

Границы л/п выдела - 

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Кононов П.А. Подпись 

Дата составления документа 20.09.2018 Телефон 89136947353