

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 4/1-70-2018  
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
Банновское	Амурская	358	20	48,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 48,7 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: \_\_\_\_\_ Губка лиственничная(353)

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)
губка лиственничная (353).	Лиственница.	10	Слабая.

3. Выборке подлежит – 11 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих \_\_\_ % (причины назначения)

свежего сухостоя 4%, (причины назначения) лиственничная губка(353)







## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Алтай

Лесничество (лесопарк) Усть-Коксинское Квартал 358 Выдел 20

Площадь- 48,7 га, Площадь лесопатологического выдела- 48,7 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади -1,0 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса СП Состав 10Л.+Е+Б Возраст 300,60,60 л. Бонитет – 2.

Полнота 0,4 Запас на га 220 Возобновление Естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения:

губка лиственничная

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, ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О Кононов П.А Подпись 

Дата составления документа 20.09.2018 г. Телефон 89136947353

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Лиственница- 300 лет.

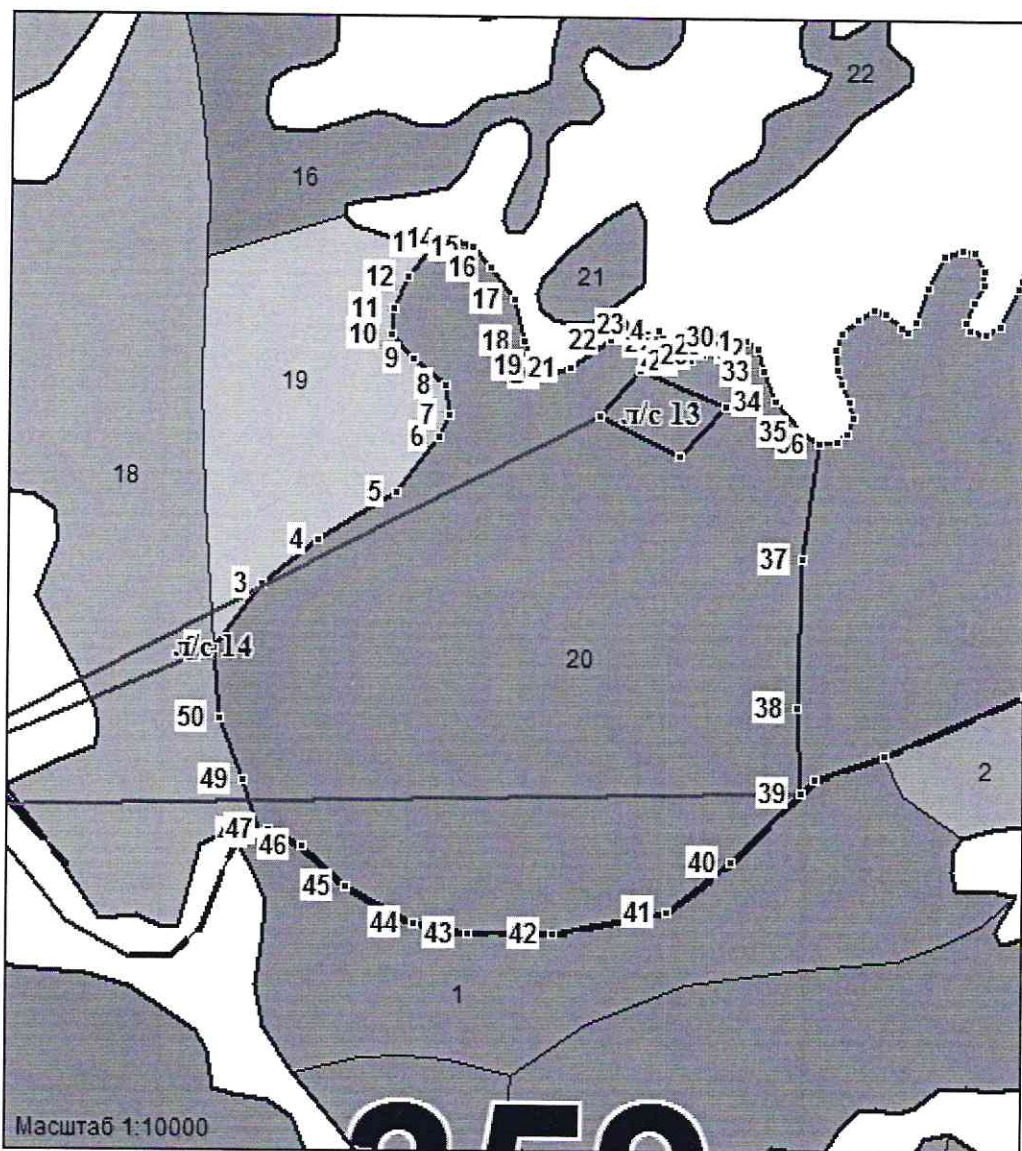
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20																			
24																			
28	2																	2	
32	7		2			1												10	10
36	11		1					1										13	8
40	8							1										9	11
44	7	1									2							10	20
48	9	1	2			1		1										14	14
52	12	2	2			1												17	6
56	3	1						1			2							7	43
60	2	4	1															7	
64	3					1												4	25
68	5																	5	
72																			
76	2																	2	
80	1																	1	
Итого, шт.	72	9	8			4		4			4							101	
Итого, .куб.м.	15 6	24	15			9		7			9							220	
Итого, %	71	11	7			4		3			4							100	11 %

СКС-1,7



Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20	Сплошной.				1,0

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1-2	50,33037856	85,17234225	СВ:67°10'12.87"	553,03

2-3	50,33232542	85,17948912	CB:37°31'21.85"	103,76
3-4	50,3330674	85,18037222	CB:51°19'29.97"	95,13
4-5	50,33360444	85,18141218	CB:58°31'40.76"	120,64
5-6	50,33417429	85,18285394	CB:36°41'18.47"	92,08
6-7	50,33483999	85,18362264	CB:25°39'59.16"	32,93
7-8	50,3351073	85,18382137	C3:8°41'37.97"	40,44
8-9	50,33546653	85,18373339	C3:51°6'52.81"	54,08
9-10	50,3357703	85,18314032	C3:42°21'11.15"	43,42
10-11	50,33605773	85,18272771	CB:2°31'9.72"	33,78
11-12	50,33636118	85,18274684	CB:22°51'40.28"	47,16
12-13	50,33675248	85,18300179	CB:38°3'0.85"	57,19
13-14	50,33715856	85,18349456	CB:73°34'50.5"	19,78
14-15	50,33720958	85,18376077	ЮВ:68°2'55.34"	32,33
15-16	50,33710187	85,18418252	ЮВ:45°17'17.73"	36,6
16-17	50,33687127	85,18454928	ЮВ:35°37'13.61"	52,52
17-18	50,33648854	85,18498116	ЮВ:13°8'47.99"	56
18-19	50,33599875	85,18516299	ЮВ:27°53'42.72"	35,37
19-20	50,33571833	85,18539709	ЮВ:62°28'28.68"	24,13
20-21	50,3356188	85,18569823	CB:72°10'59.53"	25,44
21-22	50,33568975	85,18603796	CB:54°55'18.63"	64,14
22-23	50,3360228	85,18677328	CB:61°11'44.89"	40,81
23-24	50,33620077	85,18727464	ЮВ:77°49'24.14"	27,25
24-25	50,33615004	85,18764901	ЮВ:31°46'54.26"	20,8
25-26	50,33599139	85,18780384	ЮВ:51°18'8.43"	26,34
26-27	50,33584411	85,18809347	ЮВ:64°24'42.46"	14,25
27-28	50,3357892	85,18827424	CB:63°54'48.02"	17,58
28-29	50,33585919	85,18849569	CB:51°43'4.87"	22,71
29-30	50,3359862	85,18874533	CB:56°32'31.76"	17,62




30-31	50,33607403	85,18895127	ЮВ:76°2'57.64"	24,14
31-32	50,3360225	85,1892806	ЮВ:56°54'13.71"	20,58
32-33	50,33592197	85,18952337	ЮВ:15°13'43.74"	30,4
33-34	50,33565854	85,18963709	ЮВ:23°22'18.06"	42,11
34-35	50,33531151	85,1898737	ЮВ:41°14'54.94"	50,96
35-36	50,33496827	85,19034771	ЮВ:54°3'19.86"	27,96
36-37	50,33482152	85,19066651	ЮЗ:7°11'48.05"	154,35
37-38	50,33344423	85,19040285	ЮЗ:2°1'30.37"	197,26
38-39	50,33167174	85,19031528	ЮВ:3°6'44.96"	113,34
39-40	50,33065457	85,19040758	ЮЗ:45°14'38.51"	130,26
40-41	50,32982695	85,1891133	ЮЗ:51°22'20.45"	107,2
41-42	50,32922262	85,18794068	ЮЗ:78°44'23.01"	155,38
42-43	50,32894457	85,18580222	СЗ:88°55'13.32"	110,56
43-44	50,3289589	85,18424968	СЗ:79°33'58.35"	73,68
44-45	50,32907617	85,18323129	СЗ:62°36'25.32"	101,57
45-46	50,3294932	85,1819623	СЗ:47°26'4.14"	76,22
46-47	50,32995465	85,18117117	СЗ:63°40'31.96"	50,28
47-48	50,33015354	85,18053708	ЮЗ:69°41'45.62"	13,44
48-49	50,33011111	85,18036027	СЗ:17°37'22.08"	74,85
49-50	50,33075166	85,18003813	СЗ:21°39'50.45"	87,73
50-51	50,33148349	85,1795789	СЗ:3°41'1.03"	93,86
51-2	50,33232542	85,17948912	ЮВ:0°0'0"	0

Условные обозначения:

Пробная площадь – 

Границы л/п выдела - 

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О Кононов ПА Подпись 

Дата составления документа 20.09.2018 г. Телефон 89136947353