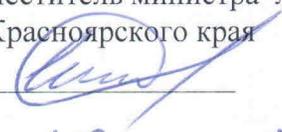


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного хозяйства Красноярского края

Д.А. Селин 

«17» 10 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 239
лесных насаждений Енисейского лесничества Красноярского края.**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Енисейское	-	313	45	65,0
Енисейское	-	313	47	9,0
Енисейское	-	314	22	20,0
Енисейское	-	314	23	11,0
Енисейское	-	314	26	183,0
Енисейское	-	314	27	41,0
Енисейское	-	315	8	22,0
Енисейское	-	315	12	49,0
Енисейское	-	315	18	70,0
Енисейское	-	320	21	14,0
Итого				484,0

Лесопатологическое обследование проведено в арендной базе ООО «Лесник» (приказ № 99-з от 09.09.2008г) на общей площади 347,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** (Лесоустройство 2007 года) таксационному описанию.

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: обследованные насаждения повреждены Сибирским шелкопрядом, стволовыми вредителями (черным пихтовым усачом, короедом шестизубчатым), а также болезнями леса (настоящим трутовиком).

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: обследованные насаждения повреждены Сибирским шелкопрядом, стволовыми вредителями (черным пихтовым усачом, короедом шестизубчатым), а также болезнями леса (настоящим трутовиком, ложным трутовиком).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач черный пихтовый	Пихта	16,9	сильная
	Ель	21,9	сильная
Короед шестизубчатый	Кедр	12,5	средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4; 3/4; более3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Настоящий трутовик	Береза	16,7	Средняя
Трутовик ложный	Осина	21,5	Сильная

2.3. Выборке подлежит 100, % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 5,5 %; (причины назначения – повреждено Сибирским шелкопрядом, снижение полноты ниже критической)

сильно ослабленных – 5,7 %; (причины назначения – повреждено Сибирским шелкопрядом, снижение полноты ниже критической)

усыхающих – 9,0 % (причины назначения – повреждено Сибирским шелкопрядом);

свежего сухостоя – 32,5 %;

свежего ветровала – 2,0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого ветровала – 0 %;

старого бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 39,4 %;

аварийных – 0.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в кв. 454 выд. 10– 0,14, кв. 454 выд. 11– 0,15, кв. 455 выд. 2– 0,10, кв. 455 выд. 4– 0,20, кв. 455 выд. 5– 0,15, кв. 456 выд. 4– 0,11, кв. 456 выд. 14– 0,08, кв. 456 выд. 21 – 0,06, кв. 459 выд. 2 –

0,12, кв. 459 выд. 3 – 0,15, кв. 459 выд. 4 – 0,12, кв. 459 выд. 5 – 0,25, кв. 459 выд. 13 – 0,20, кв. 459 выд. 14 – 0,06, кв. 459 выд. 17– 0,04, кв. 460 выд. 15 – 0,21, кв. 460 выд. 17 – 0,04, кв. 460 выд. 23 – 0,08, кв. 460 выд. 28 – 0,06.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет. -

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 выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Енисейское	-	454	10	6,0	ССР	6,0	Е	1620,0	До 2019 гг.
Енисейское	-	454	11	29,0	ССР	29,0	Е	7540,0	
Енисейское	-	455	2	17,0	ССР	17,0	Е	4930,0	
Енисейское	-	455	4	39,0	ССР	39,0	Е	10140,0	
Енисейское	-	455	5	109,0	ССР	109,0	П	29430,0	
Енисейское	-	456	4	12,0	ССР	12,0	П	3000,0	
Енисейское	-	456	14	9,0	ССР	9,0	П	2250,0	
Енисейское	-	456	21	21	ССР	21,0	Е	6510,0	
Енисейское	-	459	2	18,0	ССР	18,0	Е	4680,0	
Енисейское	-	459	3	32,0	ССР	32,0	П	7680,0	
Енисейское	-	459	4	7,0	ССР	7,0	П	1540,0	
Енисейское	-	459	5	13,0	ССР	13,0	П	3510,0	
Енисейское	-	459	13	80,0	ССР	80,0	Е	22400,0	
Енисейское	-	459	14	14,0	ССР	14,0	П	3220,0	
Енисейское	-	459	17	48,0	ССР	48,0	Е	14880,0	
Енисейское	-	460	15	14,0	ССР	14,0	Е	2800,0	
Енисейское	-	460	17	63,0	ССР	63,0	Е	18270,0	
Енисейское	-	460	23	67,0	ССР	67,0	Е	18760,0	
Енисейское	-	460	28	17,0	ССР	17,0	Е	5270,0	
Итого:				615,0		615,0		168430,0	

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур на площади 615га.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, очистка площади от порубочных остатков – сбор порубочных остатков в кучи на погрузочные площадки с последующим сжиганием в не пожароопасный период.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя – 2012;

Основная причина повреждения древесины – Сибирский шелкопряд.

Дата проведения обследования «05» 10 2017 г.

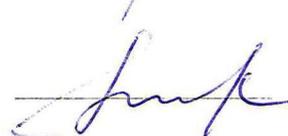
Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя
КГБУ «Енисейское лесничество»



Золотоверх В.С.

Инженер ОиЗЛ
КГБУ «Енисейское лесничество»



Сычевник К.В.

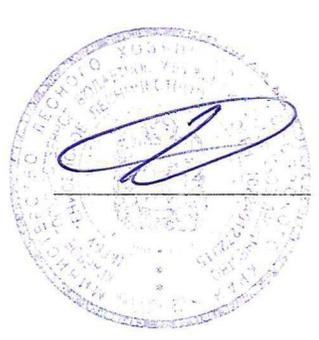
Инженер ОиЗЛ
КГБУ «Енисейское лесничество»



Пугачев А.О.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
КГБУ «Енисейское лесничество»



Рукоусев И.А.

Сводная ведомость распределения суммы площадей сечения по категориям
санитарного состояния насаждений Енисейского участкового лесничества КГБУ "Енисейское лесничество"

Квартал	Выдел	Площадь	Порода	Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния									
				1	2	3	4	5	6	Бурелом	Ветровал	Аварийные деревья	Всего
				Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2
454	10	6.0	Ель	0,000	0,000	7,560	28,620	90,780	81,600	0,000	0,000	0,000	208,560
			Пихта	0,000	0,000	0,000	10,920	42,600	47,220	0,000	0,000	0,000	100,740
			Береза	53,220	14,640	12,360	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	80,220
454	11	29,0	Ель	0,000	0,000	84,100	138,330	373,230	386,860	0,000	0,000	0,000	982,520
			Пихта	0,000	0,000	52,780	52,780	198,070	233,450	0,000	0,000	0,000	537,080
			Береза	226,200	70,760	36,540	0,000	0,000	77,720	0,000	0,000	0,000	411,220
455	2	17,0	Ель	0,000	0,000	0,000	35,020	274,890	275,910	0,000	0,000	0,000	585,820
			Пихта	0,000	0,000	0,000	0,000	142,970	152,660	0,000	0,000	0,000	295,630
			Береза	116,450	41,480	0,000	0,000	0,000	24,140	0,000	0,000	0,000	182,070
455	4	39,0	Ель	0,000	0,000	88,920	168,090	462,930	528,060	0,000	0,000	0,000	1248,000
			Пихта	0,000	0,000	39,780	55,380	214,110	197,730	0,000	0,000	0,000	507,000
			Береза	304,200	210,600	211,770	0,000	0,000	79,950	0,000	0,000	0,000	806,520
455	5	109,0	Кедр	0,000	0,000	165,680	248,520	403,300	481,780	0,000	0,000	0,000	1299,280
			Ель	0,000	0,000	248,520	403,300	723,760	1088,910	0,000	0,000	0,000	2464,490
			Пихта	0,000	0,000	154,780	320,460	829,490	936,310	0,000	0,000	0,000	2241,040
			Береза	650,730	154,780	150,420	0,000	0,000	241,980	0,000	0,000	0,000	1197,910
456	4	12,0	Кедр	0,000	0,000	0,000	21,840	53,520	29,280	0,000	0,000	0,000	104,640
			Ель	0,000	0,000	12,240	19,680	45,840	82,920	0,000	0,000	0,000	160,680
			Пихта	0,000	0,000	21,840	76,800	110,400	139,800	0,000	0,000	0,000	348,840
			Береза	69,960	17,040	16,560	0,000	0,000	12,840	0,000	0,000	0,000	116,400
456	14	9,0	Кедр	0,000	0,000	0,000	0,000	40,140	28,800	0,000	0,000	0,000	68,940
			Ель	0,000	0,000	0,000	0,000	38,430	71,190	0,000	0,000	0,000	109,620
			Пихта	0,000	0,000	0,000	18,810	116,010	122,850	0,000	0,000	0,000	257,670
			Береза	52,470	12,780	8,370	0,000	0,000	22,410	0,000	0,000	0,000	96,030
456	21	21,0	Кедр	0,000	0,000	0,000	47,880	141,540	146,790	0,000	0,000	0,000	336,210
			Ель	0,000	0,000	0,000	47,880	278,250	292,740	0,000	0,000	0,000	618,870
			Пихта	0,000	0,000	0,000	16,800	149,100	139,230	0,000	0,000	0,000	305,130
			Береза	79,590	29,820	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	109,410
459	2	18,0	Ель	0,000	0,000	0,000	144,720	360,360	425,340	0,000	0,000	0,000	930,420
			Пихта	0,000	0,000	0,000	0,000	61,740	76,500	0,000	0,000	0,000	138,240
			Береза	89,100	55,440	0,000	0,000	0,000	22,680	0,000	0,000	0,000	167,220
			Осина	14,400	82,800	50,040	0,000	0,000	68,400	0,000	0,000	0,000	215,640
459	3	32,0	Ель	0,000	0,000	0,000	0,000	29,760	48,640	0,000	0,000	0,000	78,400
			Пихта	0,000	0,000	0,000	105,280	402,560	551,040	0,000	0,000	0,000	1058,880
			Осина	234,880	45,440	40,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	320,320
459	4	7,0	Ель	0,000	0,000	0,000	0,000	5,320	10,640	0,000	0,000	0,000	15,960
			Пихта	0,000	0,000	0,000	32,970	115,640	160,370	0,000	0,000	0,000	308,980
			Осина	51,450	13,090	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	64,540
459	5	13,0	Ель	0,000	0,000	10,400	26,910	17,940	19,760	0,000	0,000	0,000	75,010
			Пихта	0,000	0,000	18,460	71,110	155,480	172,250	0,000	0,000	0,000	417,300
			Береза	88,660	29,640	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	118,300
			Осина	39,390	18,460	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	57,850
459	13	80,0	Ель	0,000	0,000	0,000	246,400	1274,400	1368,800	0,000	0,000	0,000	2889,600
			Пихта	0,000	0,000	0,000	0,000	398,400	441,600	0,000	0,000	0,000	840,000
			Береза	867,200	368,000	222,400	0,000	0,000	344,000	0,000	0,000	0,000	1801,600
			Осина	64,000	412,000	390,400	0,000	222,400	394,400	0,000	0,000	0,000	1483,200
459	14	14,0	Пихта	0,000	0,000	0,000	35,560	204,960	179,340	0,000	0,000	0,000	419,860
			Ель	0,000	0,000	0,000	34,160	201,460	247,800	0,000	0,000	0,000	483,420
			Береза	109,760	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	109,760
459	17	48,0	Ель	0,000	0,000	0,000	325,440	1062,240	1308,960	0,000	0,000	0,000	2696,640
			Пихта	0,000	0,000	0,000	0,000	161,760	303,840	0,000	0,000	0,000	465,600
			Осина	0,000	169,440	90,240	0,000	78,720	182,400	0,000	0,000	0,000	520,800
460	15	14,0	Ель	0,000	0,000	0,000	43,120	187,740	238,980	0,000	0,000	0,000	469,840
			Пихта	0,000	0,000	0,000	0,000	37,660	37,660	0,000	0,000	0,000	75,320
			Береза	154,560	75,600	76,020	0,000	31,780	42,980	0,000	0,000	0,000	380,940
			Осина	0,000	17,500	8,680	0,000	0,000	11,200	0,000	0,000	0,000	37,380
460	17	63,0	Ель	0,000	0,000	0,000	449,820	1748,880	1755,180	0,000	0,000	0,000	3953,880
			Пихта	0,000	0,000	0,000	0,000	212,310	320,040	0,000	0,000	0,000	532,350
			Осина	0,000	222,390	103,320	0,000	79,380	239,400	0,000	0,000	0,000	644,490
460	23	67,0	Кедр	0,000	0,000	0,000	71,690	92,460	92,460	0,000	0,000	0,000	256,610
			Ель	0,000	0,000	0,000	322,940	1238,160	1269,650	0,000	0,000	0,000	2830,750
			Пихта	0,000	0,000	0,000	247,900	643,870	572,850	0,000	0,000	0,000	1464,620
			Береза	233,830	331,650	206,360	0,000	95,140	138,020	0,000	0,000	0,000	1005,000
460	28	17,0	Кедр	0,000	0,000	17,340	24,140	10,540	13,600	0,000	0,000	0,000	65,620
			Ель	0,000	0,000	0,000	60,520	446,080	401,540	0,000	0,000	0,000	908,140
			Пихта	0,000	0,000	0,000	45,560	173,910	166,770	0,000	0,000	0,000	386,240
			Береза	57,460	52,360	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	109,820
			Итого сумма площадей сечения	3557,510	2445,710	2545,880	3999,350	14480,410	17550,220	0,000	0,000	0,000	44579,080
			Итого, %	8,0	5,5	5,7	9,0	32,5	39,4	0,0	0,0	0,0	100,1

Сводная ведомость расчета процента вырубаемой кубомассы насаждений
Енисейского участкового лесничества КГБУ "Енисейское лесничество" (сплошная санитарная рубка)

Квартал	Выдел	Площадь	Порода	Распределение суммы площадей сечения по категориям санитарного состояния									
				1	2	3	4	5	6	Бурелом	Ветровал	Аварийные деревья	Всего
				Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2	Г, м2
454	10	6	Ель				28,62	90,78	81,6	0	0	0	208,56
0	0	0	Пихта				10,92	42,6	47,22	0	0	0	100,74
0	0	0	Береза				0	0	0	0	0	0	80,22
454	11	29	Ель				138,33	373,23	386,86	0	0	0	982,52
0	0	0	Пихта				52,78	198,07	233,45	0	0	0	537,08
0	0	0	Береза				0	0	77,72	0	0	0	411,22
455	2	17	Ель				35,02	274,89	275,91	0	0	0	585,82
0	0	0	Пихта				0	142,97	152,66	0	0	0	295,63
0	0	0	Береза				0	0	24,14	0	0	0	182,07
455	4	39	Ель				168,09	462,93	528,06	0	0	0	1248
0	0	0	Пихта				55,38	214,11	197,73	0	0	0	507
0	0	0	Береза				0	0	79,95	0	0	0	806,52
455	5	109	Кедр				248,52	403,3	481,78	0	0	0	1299,28
0	0	0	Ель				403,3	723,76	1088,91	0	0	0	2464,49
0	0	0	Пихта				320,46	829,49	936,31	0	0	0	2241,04
0	0	0	Береза				0	0	241,98	0	0	0	1197,91
456	4	12	Кедр				21,84	53,52	29,28	0	0	0	104,64
0	0	0	Ель				19,68	45,84	82,92	0	0	0	160,68
0	0	0	Пихта				76,8	110,4	139,8	0	0	0	348,84
0	0	0	Береза				0	0	12,84	0	0	0	116,4
456	14	9	Кедр				0	40,14	28,8	0	0	0	68,94
0	0	0	Ель				0	38,43	71,19	0	0	0	109,62
0	0	0	Пихта				18,81	116,01	122,85	0	0	0	257,67
0	0	0	Береза				0	0	22,41	0	0	0	96,03
456	21	21	Кедр				47,88	141,54	146,79	0	0	0	336,21
0	0	0	Ель				47,88	278,25	292,74	0	0	0	618,87
0	0	0	Пихта				16,8	149,1	139,23	0	0	0	305,13
0	0	0	Береза				0	0	0	0	0	0	109,41
459	2	18	Ель				144,72	360,36	425,34	0	0	0	930,42
0	0	0	Пихта				0	61,74	76,5	0	0	0	138,24
0	0	0	Береза				0	0	22,68	0	0	0	167,22
0	0	0	Осина				0	0	68,4	0	0	0	215,64
459	3	32	Ель				0	29,76	48,64	0	0	0	78,4
0	0	0	Пихта				105,28	402,56	551,04	0	0	0	1058,88
0	0	0	Осина				0,000	0	0	0	0	0	320,32
459	4	7	Ель				0	5,32	10,64	0	0	0	15,96
0	0	0	Пихта				32,970	115,64	160,37	0	0	0	308,98
0	0	0	Осина				0	0	0	0	0	0	64,54
459	5	13	Ель				26,910	17,94	19,76	0	0	0	75,01
0	0	0	Пихта				71,11	155,48	172,25	0	0	0	417,3
0	0	0	Береза				0	0	0	0	0	0	118,3
0	0	0	Осина				0,000	0	0	0	0	0	57,85
459	13	80	Ель				246,4	1274,4	1368,8	0	0	0	2889,6
0	0	0	Пихта				0,000	398,4	441,6	0	0	0	840
0	0	0	Береза				0	0	344	0	0	0	1801,6
0	0	0	Осина				0,000	222,4	394,4	0	0	0	1483,2
459	14	14	Пихта				35,56	204,96	179,34	0	0	0	419,86
0	0	0	Ель				34,160	201,46	247,8	0	0	0	483,42
0	0	0	Береза				0	0	0	0	0	0	109,76
459	17	48	Ель				325,440	1062,24	1308,96	0	0	0	2696,64
0	0	0	Пихта				0	161,76	303,84	0	0	0	465,6
0	0	0	Осина				0,000	78,72	182,4	0	0	0	520,8
460	15	14	Ель				43,12	187,74	238,98	0	0	0	469,84
0	0	0	Пихта				0,000	37,66	37,66	0	0	0	75,32
0	0	0	Береза				0	31,78	42,98	0	0	0	380,94
0	0	0	Осина				0,000	0	11,2	0	0	0	37,38
460	17	63	Ель				449,82	1748,88	1755,18	0	0	0	3953,88
0	0	0	Пихта				0,000	212,31	320,04	0	0	0	532,35
0	0	0	Осина				0	79,38	239,4	0	0	0	644,49
460	23	67	Кедр				71,690	92,46	92,46	0	0	0	256,61
0	0	0	Ель				322,94	1238,16	1269,65	0	0	0	2830,75
0	0	0	Пихта				247,900	643,87	572,85	0	0	0	1464,62
0	0	0	Береза				0	95,14	138,02	0	0	0	1005
460	28	17	Кедр				24,140	10,54	13,6	0	0	0	65,62
0	0	0	Ель				60,52	446,08	401,54	0	0	0	908,14
0	0	0	Пихта				45,560	173,91	166,77	0	0	0	386,24
0	0	0	Береза				0	0	0	0	0	0	109,82
			Итого сумма площадей сечения				3999,350	14480,410	17550,220	0,000	0,000	0,000	44579,080
			Итого, %				9,0	32,5	39,4	0,0	0,0	0,0	80,9

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 454 Выдел 10 Площадь 6,0 га

Номер очага га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ХВЗМ Состав 5ЕЗП2Б Возраст 180 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 270,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Порода Дворец с/д	Площадь сечения одног дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6			аврйные деревья		Итого		
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		Кол. шт	G, м2		Кол. шт	G, м2
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093	2	0,062	0	0,000	0	0,000	7	0,140
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093	2	0,062	0	0,000	0	0,000	5	0,155
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	2	0,090	2	0,090	0	0,000	0	0,000	5	0,225
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	4	0,248	4	0,248	0	0,000	0	0,000	10	0,620
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	3	0,240	3	0,240	0	0,000	0	0,000	7	0,560
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	5	0,510	4	0,408	0	0,000	0	0,000	10	1,020
40	0,126	0	0,000	0	0,000	1	0,126	6	0,756	1	0,126	2	0,252	0	0,000	0	0,000	6	0,756
Итого на пробье		0	0,000	0	0,000	1	0,126	6	0,756	23	1,513	20	1,360	0	0,000	0	0,000	50	3,476
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	3,7	12,0	13,7	46,0	43,5	40,0	39,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на высле		0	0,000	0	0,000	60	7,560	360	28,620	1380	90,780	1200	81,600	0	0,000	0,000	0,000	3000	206,560
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	3,7	12,0	13,7	46,0	43,5	40,0	39,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья = 60 шт 0,0 м3 3,7 % Польза рубле = 2940 шт 0,0 м3 96,3 %

Порода Дворец с/д	Площадь сечения одног дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6			аврйные деревья		Итого		
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		Кол. шт	G, м2		Кол. шт	G, м2
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	3	0,060
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062	2	0,062	0	0,000	0	0,000	4	0,124
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,180	3	0,135	0	0,000	0	0,000	7	0,315
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,186	3	0,186	0	0,000	0	0,000	6	0,372
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	2	0,160	2	0,160	0	0,000	0	0,000	5	0,400
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	1	0,102	2	0,204	0	0,000	0	0,000	4	0,408
Итого на пробье		0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,182	13	0,710	14	0,787	0	0,000	0,0	0,0	29	1,679
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	10,8	44,8	42,3	48,3	46,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на высле		0	0,000	0	0,000	0	0,000	120	10,920	780	42,600	840	47,220	0	0,000	0,000	0,000	1740	100,740
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	10,8	44,8	42,3	48,3	46,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья = 0 шт 0,0 м3 0,0 % Польза рубле = 1740 шт 0,0 м3 100,0 %

Порода Дворец с/д	Площадь сечения одног дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6			аврйные деревья		Итого		
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		Кол. шт	G, м2		Кол. шт	G, м2
16	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,040
20	0,031	3	0,093	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093
24	0,045	4	0,180	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,180
28	0,062	3	0,186	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,248
32	0,080	2	0,160	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,320
40	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204
Итого на пробье		16	0,887	3	0,244	2	0,206	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	21	1,337
в % соотношении		76,2	66,3	14,3	18,2	9,5	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на высле		960	53,220	180	14,640	120	12,360	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1360	80,320
в % соотношении		76,2	66,3	14,3	18,2	9,5	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья = 1260 шт 0,0 м3 100,0 % Польза рубле = 0,0 шт 0,0 м3 0,0 %

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе
Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		авррийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2								
Ель	0	0,000	0	0,000	60	7,560	360	28,620	1380	90,780	1200	81,600	0	0,000	0	0,000	3000	208,560
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	120	10,920	780	42,600	840	47,220	0	0,000	0	0,000	1740	100,740
Береза	960	53,220	180	14,640	120	12,360	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1260	80,220
Итого, шт	960	53,220	180	14,640	180	19,920	480	39,540	2160	133,380	2040	128,820	0	0,000	0	0,000	6000	389,520
Итого, %	16,0	13,7	3,0	3,8	3,0	5,0	8,0	10,2	36,0	34,2	34,0	33,1	0,0	0,0	0,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		авррийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Ель							360	28,620	1380	90,780	1200	81,600	0	0,000	0	0,000	3000	208,560
Пихта							120	10,920	780	42,600	840	47,220	0	0,000	0	0,000	1740	100,740
Береза							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1260	80,220
Итого, шт							480	39,540	2160	133,380	2040	128,820	0	0,000	0	0,000	6000	389,520
Итого, %							8,0	10,2	36,0	34,2	34,0	33,1	0,0	0,0	0,0	0,000	78,0	77,5

Итого остается на выделе живых деревьев 364,5 м3 22,5 %

Итого подлежащих рубке на всей площади выдела 1255,5 м3

77,5 %

Площадка после вырубкой деревьев 0,14

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 454 Выдел 11 Площадь 29,0 га

Номер очага ___ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ХВЗМ Состав 5ЕЗП2Б Возраст 180 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 260,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОнЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные 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	15	16
16	0	0	0	0	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7	100
20	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6	100
24	0	0	0	1	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6	100
28	0	0	1	2	0	3	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	11	91
32	0	0	0	1	0	3	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	8	100
36	0	0	1	1	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	7	86
40	0	0	1	1	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	6	83
Итого, шт	0	0	3	6	0	19	2	17	4	0	0	0	0	0	0	0	51	
Итого, %	0,0	0,0	5,9	11,8	0,0	37,3	3,9	33,3	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		94,1

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				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	15	16
16	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	100
20	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	100
24	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6	100
28	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	100
32	0	0	1	1	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	8	88
36	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	5	80
Итого, шт	0	0	2	2	0	11	1	12	2	0	0	0	0	0	0	0	30	
Итого, %	0,0	0,0	6,6	6,7	0,0	36,7	3,3	40,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		93,4

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				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
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
28	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
32	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
36	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
40	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
Итого, шт	14	3	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	21	
Итого, %	66,7	14,3	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0		14,3

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Ель	0	0,000	0	0,000	870	84,100	1740	138,330	6090	373,230	6090	386,860	0	0,000	0	0,000	14790	982,520
Пихта	0	0,000	0	0,000	580	52,780	580	52,780	3480	198,070	4060	233,450	0	0,000	0	0,000	8700	537,080
Береза	4060	226,200	870	70,760	290	36,540	0	0,000	0	0,000	870	77,720	0	0,000	0	0,000	6090	411,220
Итого, шт	4060	226,200	870	70,760	1740	173,420	2320	191,110	9570	571,300	11020	698,030	0	0,000	0	0,000	29580	1930,820
Итого, %	13,7	11,7	2,9	3,7	5,9	8,9	7,8	9,9	32,4	29,6	37,3	36,2	0,0	0,0	0,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Ель							1740	138,330	6090	373,230	6090	386,860	0	0,000	0	0,000	14790	982,520
Пихта							580	52,780	3480	198,070	4060	233,450	0	0,000	0	0,000	8700	537,080
Береза							0	0,000	0	0,000	870	77,720	0	0,000	0	0,000	6090	411,220
Итого, шт							2320	191,110	9570	571,300	11020	698,030	0	0,000	0	0,000	29580	1930,820
Итого, %							7,8	9,9	32,4	29,6	37,3	36,2	0,0	0,0	0,0	0,000	77,5	75,7

Итого осмелеть на высеваемых деревьях 1832,2 м3 24,4 % Итого подлежат рубке на всей площади выдела 5707,8 м3 75,7 %

Плошта после вырубят деревьев 0,15

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 455 Выдел 2 Площадь 17,0 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ХВЗМ Состав 5ЕЗП2Б Возраст 140 Бонитет 3

Полнота 0,7 Запас на га 290,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Порода дерева	Площадь семенной ячейки дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния										Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом	аварийные деревья	Итого	
Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093	3	0,090	0	0,000	6	0,186
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,090	4	0,180	0	0,000	6	0,270
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	5	0,310	0	0,000	9	0,558
28	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,080	4	0,320	4	0,408	4	0,408	0	0,000	9	0,720
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	3	0,378	2	0,252	0	0,000	8	0,816
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,206	24	1,617	25	1,623	0	0,000	6	0,756
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,206	24	1,617	25	1,623	0	0,000	51	3,446
Итого на пробе		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	6,0	47,1	46,9	49,0	47,1	0,0	0,0	100,0	100,0
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	6,0	47,1	46,9	49,0	47,1	0,0	0,0	100,0	100,0
Вес на вылете		0	0,000	0	0,000	0	0,000	34,0	35,020	408,0	274,890	425,0	275,910	0	0,000	867,0	585,820
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	6,0	47,1	46,9	49,0	47,1	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		0 шт	0,0 м2	0,0 %		867,0 шт		340,0 руб		867,0 шт		0,0 м2		0,0 %		100,0 %	
		0 шт	0,0 м2	0,0 %		100,0 шт		340,0 руб		100,0 шт		0,0 м2		0,0 %		100,0 %	

Порода дерева	Площадь семенной ячейки дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния										Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом	аварийные деревья	Итого	
Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,040	2	0,040	0	0,000	4	0,080
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093	3	0,093	0	0,000	6	0,186
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,180	3	0,135	0	0,000	7	0,315
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,186	3	0,186	0	0,000	6	0,372
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,240	3	0,240	0	0,000	6	0,480
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	2	0,204	2	0,204	0	0,000	3	0,306
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	16	0,841	16	0,838	16	0,838	0	0,000	32	1,739
Итого на пробе		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	48,4	50,0	51,6	50,0	51,6	0,0	0,0	100,0	100,0
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	48,4	50,0	51,6	50,0	51,6	0,0	0,0	100,0	100,0
Вес на вылете		0	0,000	0	0,000	0	0,000	27,0	142,970	27,0	152,660	0	0,000	0,000	0,000	54,0	295,630
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	48,4	50,0	51,6	50,0	51,6	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		0 шт	0,0 м2	0,0 %		54,0 шт		340,0 руб		54,0 шт		0,0 м2		0,0 %		100,0 %	
		0 шт	0,0 м2	0,0 %		100,0 шт		340,0 руб		100,0 шт		0,0 м2		0,0 %		100,0 %	

Порода дерева	Площадь семенной ячейки дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния										Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом	аварийные деревья	Итого	
Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
16	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,040
20	0,031	4	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,124
24	0,045	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,135
28	0,062	2	0,124	1	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,000	0	0,000	4	0,248
32	0,080	2	0,160	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	4	0,320
36	0,102	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204
Итого на пробе		14	0,685	3	0,244	0	0,000	0	0,000	2	0,142	0	0,000	0	0,000	19	1,071
в % соотношении		73,7	64,0	15,8	22,8	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Вес на вылете		238,0	116,450	51,0	41,480	0	0,000	0	0,000	34,0	24,140	0	0,000	0	0,000	333,0	182,070
в % соотношении		73,7	64,0	15,8	22,8	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	13,3	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		289,0 шт	0,0 м2	89,5 %		340,0 руб		89,5 %		340,0 руб		0,0 м2		0,0 %		13,3 %	
		89,5 шт	0,0 м2	89,5 %		340,0 руб		89,5 %		10,5 м2		0,0 м2		0,0 %		13,3 %	

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе
Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	340	35,020	4080	274,890	4250	275,910	0	0,000	0	0,000	8670	585,820
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2720	142,970	2720	152,660	0	0,000	0	0,000	5440	295,630
Береза	2380	116,450	510	41,480	0	0,000	0	0,000	0	0,000	340	24,140	0	0,000	0	0,000	3230	182,070
Итого, шт	2380	116,450	510	41,480	0	0,000	340	35,020	6800	417,860	7310	452,710	0	0,000	0	0,000	17340	1063,520
Итого, %	13,7	10,9	2,9	3,9	0,0	0,0	2,0	3,3	39,2	39,3	42,2	42,6	0,0	0,0	0,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам
Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Ель							340	35,020	4080	274,890	4250	275,910	0	0,000	0	0,000	8670	585,820
Пихта							0	0,000	2720	142,970	2720	152,660	0	0,000	0	0,000	5440	295,630
Береза							0	0,000	0	0,000	340	24,140	0	0,000	0	0,000	3230	182,070
Итого, шт							340	35,020	6800	417,860	7310	452,710	0	0,000	0	0,000	17340	1063,520
Итого, %							2,0	3,3	39,2	39,3	42,2	42,6	0,0	0,0	0,0	0,000	83,4	85,2

Итого остатков на выдел-жмых деревьями 729,6 м3

Итого подлежащих рубке на всей площади выдела 4200,4 м3

85,2 %

Итого после вырубki деревьев 0,10

14,8 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 455 Выдел 4 Площадь 39,0 га

Номер очага ___ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ХВЗМ Состав 5Е2ПЗБ Возраст 180 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 260,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач, трутовик настоящий.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

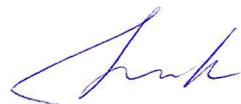
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Насаждение находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Порода	Ель	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого											
		1			2			3			4			5			6			аврительные деревья		Итого			
		Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2		Кол. шт.	G, м2	
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,060	4	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,140		
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093	3	0,093	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,186		
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,270		
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	4	0,248	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10	0,620		
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160	3	0,240	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,640		
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,714		
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	2	0,252	2	0,252	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,630		
Итого на пробе		45,2	37,7	22,6	26,1	22,5	26,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	49	3,200		
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	7,1	12,2	13,5	38,8	37,1	44,9	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0		
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	780	88,920	234,0	168,090	741,0	462,930	858,0	538,660	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1911,0	1248,000
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	4,1	7,1	12,2	13,5	38,8	37,1	44,9	42,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0		
Живые деревья =		780 шт	0,0 м2	0,0 м2		18330 шт		95,9 %		0,0 м2		92,9 %		0,0 м2		92,9 %		0,0 м2		92,9 %		92,9 %			
4,1 %																									

Порода	Пихта	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого											
		1			2			3			4			5			6			аврительные деревья		Итого			
		Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2		Кол. шт.	G, м2	
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,060		
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062		
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,180		
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	2	0,124	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,248		
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,240		
36	0,102	0	0,000	0	0,000	1	0,102	2	0,204	2	0,204	2	0,204	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,510		
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,252	9	0,549	9	0,549	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	21	1,300		
Итого на пробе		45,2	37,7	22,6	26,1	22,5	26,3	0,0	0,0	4,7	7,9	10,9	42,2	42,9	39,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0		
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	7,9	9,5	10,9	42,2	42,9	39,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0		
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	390	39,780	780	55,380	351,0	214,110	351,0	197,730	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	819,0	507,000
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	4,7	7,9	9,5	10,9	42,2	42,9	39,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0		
Живые деревья =		390 шт	0,0 м2	0,0 м2		7800 шт		95,3 %		0,0 м2		92,1 %		0,0 м2		92,1 %		0,0 м2		92,1 %		92,1 %			
4,7 %																									

Порода	Береза	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого											
		1			2			3			4			5			6			аврительные деревья		Итого			
		Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2	Кол. шт.	G, м2		Кол. шт.	G, м2	
16	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,040		
20	0,031	3	0,093	0	0,000	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,124		
24	0,045	3	0,135	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,270		
28	0,062	2	0,124	1	0,062	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,310		
32	0,080	2	0,160	2	0,160	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,640		
36	0,102	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,306		
40	0,126	1	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,378		
Итого на пробе		14	0,780	7	0,540	7	0,543	0	0,000	0	0,000	3	0,205	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	31	2,068		
в % соотношении		45,2	37,7	22,6	26,1	22,5	26,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0		
Всего на выделе		5,160	304,200	2730	210,600	2730	211,770	0	0,000	0	0,000	1170	79,950	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12090	806,520
в % соотношении		45,2	37,7	22,6	26,1	22,5	26,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0		
Живые деревья =		10920 шт	0,0 м2	0,0 м2		90,1 %		1170,9 шт		9,7 %		9,9 %		0,0 м2		9,9 %		0,0 м2		9,9 %		9,9 %			
90,3 %																									

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всей выделе вместе
 Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2										
Ель	0	0,000	0	0,000	780	88,920	2340	168,090	7410	462,930	8580	528,060	0	0,000	19110	1248,000
Пихта	0	0,000	0	0,000	390	39,780	780	55,380	3510	214,110	3510	197,730	0	0,000	8190	507,000
Береза	5460	304,200	2730	210,600	2730	214,770	0	0,000	0	0,000	1170	79,950	0	0,000	12090	806,520
Итого, шт	5460	304,200	2730	210,600	3900	340,470	3120	223,470	10920	677,040	13260	805,740	0	0,000	39390	2561,520
Итого, %	13,9	11,9	6,9	8,2	9,9	13,3	7,9	8,7	27,7	26,4	33,7	31,5	0,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам
 Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Ель							2340	168,090	7410	462,930	8580	528,060	0	0,000	19110	1248,000
Пихта							780	55,380	3510	214,110	3510	197,730	0	0,000	8190	507,000
Береза							0	0,000	0	0,000	1170	79,950	0	0,000	12090	806,520
Итого, шт							3120	223,470	10920	677,040	13260	805,740	0	0,000	39390	2561,520
Итого, %							7,9	8,7	27,7	26,4	33,7	31,5	0,0	0,000	69,3	66,6

Итого осмелен на выделе живых деревьев 3386,8 м3 33,4 % Итого подлежат рубке на всей площади выдела 6753,2 м3 66,6 %

Площа после вырубki деревьев 0,20

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 455 Выдел 5 Площадь 109,0 га

Номер очага ___ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса РТОС Состав 4ПЗЕ1К2Б Возраст 150 Бонитет 4

Полнота 0,7 Запас на га 270,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись

Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Порода	Код	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого							
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого			
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,306
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	1	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,378
44	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,304
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	1	0,152	2	0,228	4	0,370	4	0,442	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	1,192
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	12,8	18,2	19,1	36,4	31,0	36,4	37,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выдел		0	0,000	0	0,000	1090	165,680	2180	248,520	4360	403,300	4360	481,780	0	0,000	0	0,000	0,000	0,000	11990	1299,280
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	12,8	18,2	19,1	36,4	31,0	36,4	37,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		1090 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =										10900 шт	0,0 м3	87,2 %					
		9,0 %												91,0 %							

Порода	Код	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого							
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого			
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062	2	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,124
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,225
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	2	0,124	3	0,186	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,372
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	2	0,160	2	0,160	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,400
36	0,102	0	0,000	0	0,000	1	0,102	1	0,102	1	0,102	2	0,204	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,510
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	2	0,228	4	0,370	10	0,664	14	0,999	0	0,000	0	0,000	0	0,000	30	2,261
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	10,0	13,3	16,4	33,3	29,4	46,7	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выдел		0	0,000	0	0,000	2180	248,520	4360	403,300	10900	723,760	15260	1088,910	0	0,000	0	0,000	0,000	0,000	32700	2464,490
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	10,0	13,3	16,4	33,3	29,4	46,7	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		2180 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =										30520 шт	0,0 м3	90,0 %					
		6,7 %												93,3 %							

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																
	1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого		
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	
Кедр	0	0,000	0	0,000	1090	165,680	2180	248,520	4360	403,300	4360	481,780	0	0,000	0,000	11990	1299,280
Ель	0	0,000	0	0,000	2180	248,520	4360	403,300	10900	723,760	15260	1088,910	0	0,000	0,000	32700	2464,490
Пихта	0	0,000	0	0,000	2180	154,780	5450	320,460	18530	829,490	19620	936,310	0	0,000	0,000	45780	2241,040
Береза	13080	650,730	2180	154,780	3270	150,420	0	0,000	0	0,000	3270	241,980	0	0,000	0,000	21800	1197,910
Итого, шт	13080	650,730	2180	154,780	8720	719,400	11990	972,280	33790	1956,550	42510	2748,980	0	0,000	0,000	112270	7202,720
Итого, %	11,7	9,0	1,9	2,1	7,7	10,0	10,7	13,5	30,1	27,2	37,9	38,2	0,0	0,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																
	1		2		3		4		5		6		встроял, бурелом		Итого		
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	
Кедр							2180	248,520	4360	403	4360	481,780	0	0,000	0,000	11990	1299,280
Ель							4360	403,300	10900	723,760	15260	1088,910	0	0,000	0,000	32700	2464,490
Пихта							5450	320,460	18530	829,490	19620	936,310	0	0,000	0,000	45780	2241,040
Береза							0	0,000	0	0,000	3270	241,980	0	0,000	0,000	21800	1197,910
Итого, шт							11990	972,280	33790	1956,550	42510	2748,980	0	0,000	0,000	112270	7202,720
Итого, %							10,7	13,5	30,1	27,2	37,9	38,2	0,0	0,0	0,000	78,7	78,9

Итого остается на выделе живых деревьев 6209,7 м3

21,2 %

23220,3 м3

78,9 %

Полнога после вырубки деревьев

0,15

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 456 Выдел 4 Площадь 12,0 га

Номер очага ___ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав 5П2Е1К2Б Возраст 140 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 250,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись

Сычевник К.В

Дата составления документа

11.06.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Порода Кедр

Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья			
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	2	0,124
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	3	0,240
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	1	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	3	0,306
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126
Итого на пробке		0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,182	6	0,446	3	0,244	0	0,000	0	0,000	11	0,872
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	20,9	54,5	51,1	27,3	28,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделке		0	0,000	0	0,000	0	0,000	2,40	21,840	720	53,520	360	29,280	0	0,000	0,000	0,000	1320	104,640
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	20,9	54,5	51,1	27,3	28,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья = 0 шт 0,0 м3 0,0 % Подлежит рубке = 1320 шт 100,0 м3 100,0 %

Порода Ель

Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья			
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	0	0,000	0	0,000	1	0,020
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	2	0,062
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	2	0,090	0	0,000	0	0,000	3	0,135
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	2	0,124	3	0,186	0	0,000	0	0,000	6	0,372
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	2	0,160	0	0,000	0	0,000	3	0,240
36	0,102	0	0,000	0	0,000	1	0,102	1	0,102	1	0,102	2	0,204	0	0,000	0	0,000	5	0,510
Итого на пробке		0	0,000	0	0,000	1	0,102	2	0,164	6	0,382	11	0,691	0	0,000	0	0,000	20	1,339
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	7,7	10,0	12,2	30,0	28,5	55,0	51,6	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделке		0	0,000	0	0,000	120	12,240	240	19,680	720	45,840	1320	82,920	0	0,000	0,000	0,000	2400	160,680
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	7,7	10,0	12,2	30,0	28,5	55,0	51,6	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья = 120 шт 0,0 м3 7,7 % Подлежит рубке = 2280 шт 95,0 м3 92,3 %

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Кедр	0	0,000	0	0,000	0	0,000	240	21,840	720	53,520	360	29,280	0	0,000	0,000	0,000	1320	104,640
Ель	0	0,000	0	0,000	120	12,240	240	19,680	720	45,840	1320	82,920	0	0,000	0	0,000	2400	160,680
Пихта	0	0,000	0	0,000	240	21,840	1080	76,800	2160	110,400	2520	139,800	0	0,000	0	0,000	6000	348,840
Береза	1440	69,960	240	17,040	360	16,560	0	0,000	0	0,000	240	12,840	0	0,000	0	0,000	2280	116,400
Итого, шт	1440	69,960	240	17,040	720	50,640	1560	118,320	3600	209,760	4440	264,840	0	0,000	0	0,000	12000	730,560
Итого, %	12,0	9,6	2,0	2,3	6,0	6,9	13,0	16,2	30,0	28,7	37,0	36,3	0,0	0,0	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Кедр																		
Ель																		
Пихта																		
Береза																		
Итого, шт																		
Итого, %																		

Итого остается на выделе живых деревьев 564,0 м3

18,8 %

2436,0 м3

Итого подлежаит рубке на всей площади выдела

81,2 %

Полнота после вырубкн деревьев

0,11

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 7

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 456 Выдел 14 Площадь 9,0 га

Номер очага ___ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса РТОС Состав 5П2Е1К2Б Возраст 140 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 250,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные 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	15	16
20	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
24	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
28	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
32	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
36	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
40	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого, шт	0	0	0	0	0	6	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	11	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		100,0

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные 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	15	16
16	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
20	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
24	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	100
28	0	0	0	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	5	100
32	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	4	100
36	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	100
Итого, шт	0	0	0	0	0	7	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0	20	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,0	0,0	45,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		100,0

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				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	15	16
16	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	8	100
20	0	0	0	0	0	3	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	7	100
24	0	0	0	1	0	4	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	10	100
28	0	0	0	1	0	4	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	11	100
32	0	0	0	0	0	2	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	8	100
36	0	0	0	1	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	7	100
Итого, шт	0	0	0	3	0	19	4	18	7	0	0	0	0	0	0	0	51	
Итого, %	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	37,3	7,8	35,3	13,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		100,0

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				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
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
24	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
28	3	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	29
32	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
Итого, шт	12	2	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
Итого, %	60,0	10,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0		20,0

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Кедр	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	540	40,140	450	28,800	0	0,000	0,000	0,000	990	68,940
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	630	38,430	1170	71,190	0	0,000	0	0,000	1800	109,620
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	270	18,810	2070	116,010	2250	122,850	0	0,000	0	0,000	4590	257,670
Береза	1080	52,470	180	12,780	180	8,370	0	0,000	0	0,000	360	22,410	0	0,000	0	0,000	1800	96,030
Итого, шт	1080	52,470	180	12,780	180	8,370	270	18,810	3240	194,580	4230	245,250	0	0,000	0	0,000	9180	532,260
Итого, %	11,8	9,9	2,0	2,4	1,9	1,5	2,9	3,5	35,3	36,6	46,1	46,1	0,0	0,0	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Кедр							0	0,000	540	40	450	28,800	0	0,000	0,000	0,000	990	68,940
Ель							0	0,000	630	38,430	1170	71,190	0	0,000	0	0,000	1800	109,620
Пихта							270	18,810	2070	116,010	2250	122,850	0	0,000	0	0,000	4590	257,670
Береза							0	0,000	0	0,000	360	22,410	0	0,000	0	0,000	1800	96,030
Итого, шт							270	18,810	3240	194,580	4230	245,250	0	0,000	0	0,000	9180	532,260
Итого, %							2,9	3,5	35,3	36,6	46,1	46,1	0,0	0,0	0	0,000	84,3	86,2

Итого остается на выделе живых деревьев 310,5 м3

13,8 %

Итого подлежат рубке на всей площади выдела

1939,5 м3

86,2 %

Полнога после вырубки деревьев

0,08

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 8

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 456 Выдел 21 Площадь 21,0 га

Номер очага га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ХВЗМ Состав 4ЕЗП2К1Б Возраст 180 Бонитет 3

Полнота 0,7 Запас на га 310,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач, короед шестизубчатый.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа

11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины						
	I			II		III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	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	15	16					
20	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	100					
24	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100					
28	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	100					
32	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	4	100					
36	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	100					
40	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	100					
Итого, шт	0	0	0	2	0	6	2	7	3	0	0	0	0	0	0	0	20						
Итого, %	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	30,0	10,0	35,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		100,0					

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины						
	I			II		III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	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	15	16					
20	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	100					
24	0	0	0	0	0	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	100					
28	0	0	0	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	5	100					
32	0	0	0	0	0	3	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	8	100					
36	0	0	0	1	0	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	8	100					
40	0	0	0	1	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	6	100					
Итого, шт	0	0	0	2	0	14	3	12	7	0	0	0	0	0	0	0	38						
Итого, %	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	36,8	7,9	31,6	18,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		100,0					

Порода: Пихта

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины						
	I			II		III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	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	15	16					
16	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	100					
20	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	100					
24	0	0	0	0	0	3	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	7	100					
28	0	0	0	0	0	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7	100					
32	0	0	0	1	0	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6	100					
Итого, шт	0	0	0	1	0	13	2	11	2	0	0	0	0	0	0	0	29						
Итого, %	0,0	0,0	0,1	3,4	0,0	44,8	6,9	37,9	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		99,9					

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины						
	I			II		III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аврийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
				НЗ	З	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					
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0					
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0					
24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0					
28	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0					
32	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0					
Итого, шт	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11						
Итого, %	81,8	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0		0,0					

Порода Кедр

Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья			
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	3	0,093
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	2	0,090
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	2	0,124	0	0,000	0	0,000	3	0,186
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	3	0,240	0	0,000	0	0,000	4	0,320
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	2	0,204	1	0,102	0	0,000	0	0,000	4	0,408
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	2	0,252	1	0,126	0	0,000	0	0,000	4	0,504
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,228	8	0,674	10	0,699	0	0,000	0	0,000	20	1,601
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	14,2	40,0	42,1	50,0	43,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	420	47,880	1680	141,540	2100	146,790	0	0,000	0,000	0,000	4200	336,210
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	14,2	42,1	40,0	42,1	50,0	43,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		0 шт	0,0 м3	0,0 %	4200 шт	0,0 м3	100,0 %	Подлежит рубке =		0,0 м3	100,0 %	0,0 м3		0,0 м3	100,0 %	0,0 м3		100,0 %	

Порода Ель

Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья			
		Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2		
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062	3	0,093	0	0,000	0	0,000	5	0,155
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,135	3	0,135	0	0,000	0	0,000	6	0,270
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	3	0,186	0	0,000	0	0,000	5	0,310
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,320	4	0,320	0	0,000	0	0,000	8	0,640
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	3	0,306	4	0,408	0	0,000	0	0,000	8	0,816
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,228	17	1,325	19	1,394	0	0,000	0	0,000	38	2,947
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	7,7	44,7	45,0	50,0	47,3	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	420	47,880	3570	278,250	3990	292,740	0	0,000	0,000	0,000	7980	618,870
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	7,7	44,7	45,0	50,0	47,3	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		0 шт	0,0 м3	0,0 %	7980 шт	0,0 м3	100,0 %	Подлежит рубке =		0,0 м3	100,0 %	0,0 м3		0,0 м3	100,0 %	0,0 м3		100,0 %	

Диаметр, см2	Порода	Ихтла	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
			1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого			
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2				
16		0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,060	2	0,040	0	0,000	0	0,000	5	0,100
20		0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062	2	0,062	0	0,000	0	0,000	4	0,124
24		0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,180	3	0,135	0	0,000	0	0,000	7	0,315
28		0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,248	3	0,186	0	0,000	0	0,000	7	0,434
32		0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	2	0,160	3	0,240	0	0,000	0	0,000	6	0,480
Итого на пробе			0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,080	15	0,160	13	0,663	0	0,000	0	0,000	29	1,453
в % соотношении			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	5,5	51,7	48,9	44,8	45,6	0,0	0,0	0,0	0,0	99,9	100,0
Всего на выделе			0	0,000	0	0,000	0	0,000	2,0	16,800	3,150	149,100	2,730	139,230	0	0,000	0	0,000	6090	305,130
в % соотношении			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	5,5	51,7	48,9	44,8	45,6	0,0	0,0	0,0	0,0	99,9	100,0
Живые деревья =			0 шт	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 м3	6090 шт	99,9 %	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	100,0 %	100,0 %	

Диаметр, см2	Порода	Береза	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
			1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого			
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2				
16		0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,040
20		0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062
24		0,045	3	0,135	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,135
28		0,062	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
32		0,080	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160
Итого на пробе			8,8	72,7	18,2	27,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11	0,521
в % соотношении			81,8	72,7	18,2	27,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе			1890	79,590	420	29,820	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2310	109,410
в % соотношении			81,8	72,7	18,2	27,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =			2310 шт	0,0 м3	100,0 %	0,0 м3	0,0 %	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	0,0 м3	100,0 %	100,0 %						

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
	1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Кедр	0	0,000	0	0,000	0	0,000	420	47,880	1680	141,540	2100	146,790	0	0,000	0,000	336,210
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	420	47,880	3570	278,250	3990	292,740	0	0,000	0,000	618,870
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	210	16,800	3150	149,100	2730	139,230	0	0,000	0,000	305,130
Береза	1890	79,590	420	29,820	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0,000	109,410
Итого, шт	1890	79,590	420	29,820	0	0,000	1050	112,560	8400	568,890	8820	578,760	0	0,000	0,000	1369,620
Итого, %	9,2	5,8	2,0	2,2	0,0	0,0	5,1	8,2	40,8	41,5	42,9	42,3	0,0	0,000	0,000	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
	1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Кедр							420	47,880	1680	142	2100	146,790	0	0,000	0,000	336,210
Ель							420	47,880	3570	278,250	3990	292,740	0	0,000	0,000	618,870
Пихта							210	16,800	3150	149,100	2730	139,230	0	0,000	0,000	305,130
Береза							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0,000	109,410
Итого, шт							1050	112,560	8400	568,890	8820	578,760	0	0,000	0,000	1369,620
Итого, %							5,1	8,2	40,8	41,5	42,9	42,3	0,0	0,000	0,000	88,8

Итого остается на выделе живых деревьев 520,8 м3

8,0 %

Итого подлежат рубке на всей площади выдела

5989,2 м3

92,0 %

Полнота после вырубки деревьев

0,06

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 9

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 459 Выдел 2 Площадь 18,0 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав 7Е1ПБ1Ос Возраст 150 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 260,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач, трутовик ложный.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа

11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Площадь дворов, кв.м	Распределение количества и площади поврежденных деревьев по категориям санитарного состояния													
	1		2		3		4		5		6		Итого	
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
20	0,0031	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,279
24	0,0445	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,450
28	0,062	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,868
32	0,080	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,440
36	0,102	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,620
40	0,126	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,800
Итого на дворе	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	12
в % соотношении	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,169
Вес на выдле	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	122,40
в % соотношении	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Живые деревья =	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2
	0,0 %		0,0 %		0,0 %		0,0 %		0,0 %		0,0 %		0,0 %	100,0 %

Площадь дворов, кв.м	Распределение количества и площади поврежденных деревьев по категориям санитарного состояния													
	1		2		3		4		5		6		Итого	
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
16	0,020	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,020
20	0,031	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,062
24	0,045	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,180
28	0,062	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,360
32	0,080	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,480
Итого на дворе	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4
в % соотношении	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,286
Вес на выдле	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	7,530
в % соотношении	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Живые деревья =	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2
	0,0 %		0,0 %		0,0 %		0,0 %		0,0 %		0,0 %		0,0 %	100,0 %

Площадь дворов, кв.м	Распределение количества и площади поврежденных деревьев по категориям санитарного состояния													
	1		2		3		4		5		6		Итого	
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
24	0,045	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,045
28	0,062	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,062
32	0,080	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,080
36	0,102	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,102
40	0,126	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,126
Итого на дворе	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
в % соотношении	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,000
Вес на выдле	1080	89,100	540	55,440	0	0,000	0	0,000	180	22,680	0	0,000	1800	167,220
в % соотношении	60,0	53,3	30,0	33,2	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	13,6	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =	1620 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	180 шт	22,680 м2	0 шт	0,0 м2	1800 шт	167,220 м2
	90,0 %		0,0 %		0,0 %		0,0 %		10,0 %				100,0 %	13,6 %

Площадь дворов, кв.м	Распределение количества и площади поврежденных деревьев по категориям санитарного состояния													
	1		2		3		4		5		6		Итого	
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
32	0,080	0,0000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000
36	0,102	0,0000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000
40	0,126	0,0000	1	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	1	0,126	0	0,000
44	0,152	0,0000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000
Итого на дворе	0,080	0,0000	4	0,460	2	0,252	0	0,000	0	0,000	3	0,380	0	0,000
в % соотношении	10,0	6,7	40,0	38,4	20,0	23,2	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	31,7	0,0	0,0
Вес на выдле	180	14,400	720	82,800	360	50,040	0	0,000	0	0,000	540	68,040	0	0,000
в % соотношении	10,0	6,7	40,0	38,4	20,0	23,2	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	31,7	0,0	0,0
Живые деревья =	1260 шт	0,0 м2	0 шт	0,0 м2	68,3 %	540,0 м2	30,4 %				0,0 м2		0 шт	0,0 м2
	70,0 %		0,0 %		68,3 %		30,4 %				0,0 %		0,0 %	31,7 %

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всех выделе вместе

Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		Итого			
	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3		
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1440	144,720	4860	360,360	5940	425,340	0	0,000	12240	930,420
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1080	61,740	1440	76,500	0	0,000	2520	138,240
Береза	1080	89,100	540	55,440	0	0,000	0	0,000	0	0,000	180	22,680	0	0,000	1800	167,220
Осина	180	14,400	720	82,800	360	50,040	0	0,000	0	0,000	540	68,400	0	0,000	1800	215,640
Итого, шт	1260	103,500	1260	138,240	360	50,040	1440	144,720	5940	422,100	8100	592,220	0	0,000	18360	1451,520
Итого, %	6,9	7,1	6,9	9,5	1,9	2,5	7,8	10,0	32,4	29,1	44,1	40,8	0,0	0,0	100,0	100,0

Расчет объема, подлежащих рубке на всей площади по породам

Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		Итого			
	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3								
Ель							1440	144,720	4860	360,360	5940	425,340	0	0,000	12240	930,420
Пихта							0	0,000	1080	61,740	1440	76,500	0	0,000	2520	138,240
Береза							0	0,000	0	0,000	180	22,680	0	0,000	1800	167,220
Осина							0	0,000	0	0,000	540	68,400	0	0,000	1800	215,640
Итого, шт							1440	144,720	5940	422,100	8100	592,220	0	0,000	18360	1451,520
Итого, %							7,8	10,0	32,4	29,1	44,1	40,8	0,0	0,0	100,0	100,0

Итого остается на выделе живых деревьев 940,7 м3
Площадь вместе вырубкой деревьев 0,12
Итого подлежащий рубке на всей площади выдела 379,3 м3
79,9 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 10

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 459 Выдел 3 Площадь 32,0 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав 8П2Ос+Е Возраст 110 Бонитет 4

Полнота 0,7 Запас на га 240,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ
КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																																		
			1			2			3			4			5			6			ветровал, бурелом			аврийные деревья			Итого										
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2									
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	2	0,090								
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	0	0,000	2	0,124								
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,093	3	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,245	0	0,000	5	0,245								
Итого на пробе		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	38,0	60,0	62,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0												
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	38,0	60,0	62,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0												
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	640	29,760	960	48,640	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1600	78,400	1600	78,400										
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	38,0	60,0	62,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0											
Живые деревья =		0 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =															1600 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =															100,0 %	100,0 %
		0,0 %																	100,0 %																		

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																																		
			1			2			3			4			5			6			ветровал, бурелом			аврийные деревья			Итого										
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2									
12	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,066	5	0,055	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	0,121	0	0,000	11	0,121								
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,120	6	0,120	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	12	0,240	0	0,000	12	0,240								
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,217	10	0,310	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	17	0,527	0	0,000	17	0,527								
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	0,445	5	0,225	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	0,495	0	0,000	11	0,495								
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124	5	0,372	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	13	0,806	0	0,000	13	0,806								
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,320	8	0,640	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	14	1,120	0	0,000	14	1,120								
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	33	1,258	40	1,722	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	78	3,309	0	0,000	78	3,309								
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,3	38,0	51,3	52,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	99,9	99,9											
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	105,280	402,560	12800	551,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	24960	1058,880	24960	1058,880										
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42,3	38,0	51,3	52,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	99,9	99,9											
Живые деревья =		0 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =															24960 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =															100,0 %	100,0 %
		0,0 %																	100,0 %																		

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																																		
			1			2			3			4			5			6			ветровал, бурелом			аврийные деревья			Итого										
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2									
16	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,040	0	0,000	2	0,040								
20	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062	0	0,000	2	0,062								
24	0,045	4	0,180	0	0,000	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,225	0	0,000	5	0,225								
28	0,062	6	0,372	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	0,434	0	0,000	7	0,434								
32	0,080	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,240	0	0,000	3	0,240								
Итого на пробе		15	0,734	2	0,142	2	0,125	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	19	1,001	0	0,000	19	1,001								
в % соотношении		78,9	73,3	10,5	14,2	10,6	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0											
Всего на выделе		4800	234,880	640	45,440	640	40,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6080	320,320	6080	320,320										
в % соотношении		78,9	73,3	10,5	14,2	10,6	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0	100,0											
Живые деревья =		6080 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =															0,0 шт	0,0 м3	Подлежит рубке =															0,0 %	0,0 %
		100,0 %																	0,0 %																		

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе
Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	640	29,760	960	48,640	0	0,000	0	0,000	1600	78,400
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1600	105,280	10560	402,560	12800	551,040	0	0,000	0	0,000	24960	1058,880
Осина	4800	234,880	640	45,440	640	40,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6080	320,320
Итого, шт	4800	234,880	640	45,440	640	40,000	1600	105,280	11200	432,320	13760	599,680	0	0,000	0	0,000	32640	1457,600
Итого, %	14,7	16,1	3,1	2,8	1,9	2,8	4,9	7,2	34,3	29,7	42,2	41,1	0,0	0,0	0,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам
Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Ель							0	0,000	640	29,760	960	48,640	0	0,000	0	0,000	1600	78,400
Пихта							1600	105,280	10560	402,560	12800	551,040	0	0,000	0	0,000	24960	1058,880
Осина							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6080	320,320
Итого, шт							1600	105,280	11200	432,320	13760	599,680	0	0,000	0	0,000	32640	1457,600
Итого, %							4,9	7,2	34,3	29,7	42,2	41,1	0,0	0,0	0,0	0,000	81,4	78,0

Итого остается на выделе живых деревьев 1689,6 м3
Итого подлежаит рубке на всей площади выдела 5990,4 м3
Полнота после вырубкн деревьев 0,15 78,0 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 11

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 459 Выдел 4 Площадь 7,0 га

Номер очага _____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав 9П2Ос+Е Возраст 110 Бонитет 4

Полнота 0,7 Запас на га 220,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ
КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись

 Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон 8 (39195) 2-33-95

Порода	Ель	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		авррийные деревья		Итого	
		Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	0	0,090	0	0,000	0	0,000	3	0,135
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	0	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,076	3	0,152	0	0,000	0	0,000	5	0,228
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	33,3	60,0	66,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	140	5,320	210	10,640	0	0,000	0,000	0,000	350	15,960
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	33,3	60,0	66,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		0 шт	0,0 м2	Подлежит рубке =										350 шт	0,0 м2	100,0 %			
		0,0 %												100,0 %					

Порода	Пихта	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		авррийные деревья		Итого	
		Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2
12	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,066	5	0,055	0	0,000	0	0,000	11	0,121
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,120	6	0,120	0	0,000	0	0,000	12	0,240
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	8	0,248	9	0,279	0	0,000	0	0,000	17	0,527
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	4	0,180	7	0,315	0	0,000	0	0,000	12	0,540
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	5	0,310	6	0,372	0	0,000	0	0,000	12	0,744
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160	4	0,320	8	0,640	0	0,000	0	0,000	14	1,120
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204	4	0,408	5	0,510	0	0,000	0	0,000	11	1,122
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,471	37	1,652	46	2,291	0	0,000	0	0,000	89	4,414
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	10,7	41,6	37,4	51,7	51,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	420	32,970	2590	115,640	3220	160,370	0	0,000	0,000	0,000	6230	308,980
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	10,7	41,6	37,4	51,7	51,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		0 шт	0,0 м2	Подлежит рубке =										6230 шт	0,0 м2	100,0 %			
		0,0 %												100,0 %					

Порода	Осина	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
		1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		авррийные деревья		Итого	
		Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2	Кол. шт	С, м2
16	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,040
20	0,031	2	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062
24	0,045	5	0,225	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,270
28	0,062	4	0,248	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,310
32	0,080	2	0,160	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,240
Итого на пробе		15	0,735	3	0,187	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	18	0,922
в % соотношении		83,3	79,7	16,7	20,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		1050	51,450	210	13,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1260	64,540
в % соотношении		83,3	79,7	16,7	20,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		1260 шт	0,0 м2	Подлежит рубке =										0,0 шт	0,0 м2	0,0 %			
		100,0 %												0,0 %					

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе
Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	140	5,320	210	10,640	0	0,000	0	0,000	350	15,960
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	420	32,970	2590	115,640	3220	160,370	0	0,000	0	0,000	6230	308,980
Осина	1050	51,450	210	13,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1260	64,540
Итого, шт	1050	51,450	210	13,090	0	0,000	420	32,970	2730	120,960	3430	171,010	0	0,000	0	0,000	7840	389,480
Итого, %	13,4	13,2	2,7	3,4	0,0	0,0	5,4	8,5	34,8	31,1	43,8	43,9	0,0	0,0	0,0	0,000	100,1	100,1

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам
Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Ель							0	0,000	140	5,320	210	10,640	0	0,000	0	0,000	350	15,960
Пихта							420	32,970	2590	115,640	3220	160,370	0	0,000	0	0,000	6230	308,980
Осина							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1260	64,540
Итого, шт							420	32,970	2730	120,960	3430	171,010	0	0,000	0	0,000	7840	389,480
Итого, %							5,4	8,5	34,8	31,1	43,8	43,9	0,0	0,0	0,0	0,000	84,0	83,5

Итого остается на выделе живых деревьев 254,1 м3
Полнога после вырубки деревьев 0,12

Итого подлежаит рубке на всей площади выдела 1285,9 м3
83,5 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 12

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 459 Выдел 5 Площадь 13,0 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав 7ШЕ1Б1Ос Возраст 110 Бонитет 4

Полнота 0,8 Запас на га 270,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ
КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Порода Диаметр суч	Ель Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
		1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого	
		Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,020	1	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,031
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,045	1	0,045	2	0,090	0	0,000	0	0,000	4	0,180
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,062	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	3	0,186
32	0,080	0	0,000	0	0,000	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	1	0,080	4	0,207	3	0,138	3	0,152	0	0,000	11	0,577
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	13,9	36,4	35,9	27,3	23,9	27,3	26,3	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выдел		0	0,000	0	0,000	130	10,400	520	26,910	390	17,940	390	19,760	0	0,000	1430	75,010
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	13,9	36,4	35,9	27,3	23,9	27,3	26,3	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		130 шт	0,0 м3	13,9 %	Подлежит рубке =		1300 шт	0,0 м3	91,0 %		0,0 м3		86,1 %				

Порода Диаметр суч	Пихта Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния															
		1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого	
		Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
12	0,011	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,044	4	0,044	0	0,000	8	0,088
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,080	4	0,080	0	0,000	8	0,160
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,031	1	0,031	7	0,217	6	0,186	0	0,000	14	0,434
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	5	0,225	5	0,225	0	0,000	12	0,540
28	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062	3	0,186	5	0,310	5	0,310	0	0,000	14	0,868
32	0,080	0	0,000	0	0,000	1	0,080	3	0,240	4	0,320	6	0,480	0	0,000	14	1,120
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	2	0,142	9	0,547	29	1,196	30	1,325	0	0,000	70	3,210
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	4,4	12,9	17,0	41,4	37,3	42,9	41,3	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выдел		0	0,000	0	0,000	260	18,460	1170	71,110	3770	155,480	3900	172,250	0	0,000	9100	417,300
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	4,4	12,9	17,0	41,4	37,3	42,9	41,3	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		260 шт	0,0 м3	2,8 %	Подлежит рубке =		8840 шт	0,0 м3	97,2 %		0,0 м3		95,6 %				

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																
			1		2		3		4		5		6		аврйные деревья		Итого		
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт
24	0,045	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090
28	0,062	2	0,124	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
32	0,080	3	0,240	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,240
36	0,102	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204
40	0,126	1	0,126	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,252
Итого на пробе		9	0,682	2	0,228	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	11	0,910
в % соотношении		81,8	74,9	18,2	25,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выдел		1170	88,660	260	29,640	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1430	118,300
в % соотношении		81,8	74,9	18,2	25,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		1430 шт		0,0 м3		100,0 %				Подлежит рубке =	0,0 шт		0,0 м3					0,0 %	
		100,0 %									0,0 %							0,0 %	

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																
			1		2		3		4		5		6		аврйные деревья		Итого		
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт
16	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,040
20	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031
24	0,045	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090
28	0,062	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
32	0,080	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,160
Итого на пробе		7	0,303	2	0,142	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	9	0,445
в % соотношении		77,8	68,1	22,2	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выдел		910	39,390	260	18,460	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1170	57,850
в % соотношении		77,8	68,1	22,2	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		1170 шт		0,0 м3		100,0 %				Подлежит рубке =	0,0 шт		0,0 м3					0,0 %	
		100,0 %									0,0 %							0,0 %	

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе
Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Ель	0	0,000	0	0,000	130	10,400	520	26,910	390	17,940	390	19,760	0	0,000	0	0,000	1430	75,010
Пихта	0	0,000	0	0,000	260	18,460	1170	71,110	3770	155,480	3900	172,250	0	0,000	0	0,000	9100	417,300
Береза	1170	88,660	260	29,640	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1430	118,300
Осина	910	39,390	260	18,460	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1170	57,850
Итого, шт	2080	128,050	520	48,100	390	28,860	1690	98,020	4160	173,420	4290	192,010	0	0,000	0	0,000	13130	668,460
Итого, %	15,8	19,2	4,0	7,2	2,9	4,3	12,9	14,7	31,7	25,9	32,7	28,7	0,0	0,0	0,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам
Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Ель							520	26,910	390	17,940	390	19,760	0	0,000	0	0,000	1430	75,010
Пихта							1170	71,110	3770	155,480	3900	172,250	0	0,000	0	0,000	9100	417,300
Береза							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1430	118,300
Осина							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1170	57,850
Итого, шт							1690	98,020	4160	173,420	4290	192,010	0	0,000	0	0,000	13130	668,460
Итого, %							12,9	14,7	31,7	25,9	32,7	28,7	0,0	0,0	0,0	0,000	77,3	69,3

Итого остается на выделе живых деревьев 1077,6 м3 30,7 %
Итого подлежит рубке на всей площади выдела 2432,4 м3 69,3 %
Плотота после вырубкн деревьев 0,25

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 13

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Енисейское
Участковое л-во Енисейское Квартал 459 Выдел 13 Площадь 80,0 га
Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м
Таксационная характеристика:
Тип леса ТЗМ Состав 5Е2П2Б1Ос Возраст 150 Бонитет 3
Полнота 0,6 Запас на га 280,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач, трутовик ложный.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОнЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.09.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Распределение количества деревьев и их объемов по видам породкам на всех выделенных участках

Порода	Распределение количества деревьев и их объемов по видам породкам на всех выделенных участках						Распределение количества деревьев и их объемов по категориям санитарного состояния						Итого				
	1	2	3	4	5	6	а	б	в	г	д	е	ж	з	Итого		
	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	246,400	176,000	1274,400	20,000	1368,800	0	0,000	0	0,000	2899,600	
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	
Береза	9600	867,200	3200	368,000	1600	222,400	0	0,000	8800	398,400	8800	441,600	0	0,000	0	16000	840,000
Осина	800	64,000	3200	412,000	2400	399,400	0	0,000	1600	222,400	2400	394,400	0	0,000	0	16800	1801,600
Итого, шт	10400	931,200	4000	780,000	4000	612,800	2400	246,400	26000	1895,200	33600	2548,800	0	0,000	0	83200	7014,400
Итого, %	12,5	13,3	4,8	11,1	4,8	8,8	2,9	3,5	31,7	27,0	40,4	36,3	0,0	0,000	0,000	100,0	100,0

Расчет объема, подлежащего рубке на всей площади участка

Порода	Распределение количества деревьев и их объемов по категориям санитарного состояния						Итого	
	1	2	3	4	5	6	а	б
	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3
Ель				2400	246,400	176,000	2400	1368,800
Пихта				0	0,000	0	0	0,000
Береза				0	0,000	7200	398,400	8800
Осина				0	0,000	1600	222,400	2400
Итого, шт				2400	246,400	26000	1895,200	33600
Итого, %				2,9	3,5	31,7	27,0	40,4

Итого объем рубки на всей площади участка 14963,2 м3

Итого объем рубки на всей площади участка 14963,2 м3

33,3 %

7436,8 м3

0,20

Итого после вырубев. деревьев

66,8 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 14

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 459 Выдел 14 Площадь 14,0 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав 6ПЗЕ1Б Возраст 120 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 230,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа

11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе
Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	280	35,560	2100	204,960	1960	179,340	0	0,000	0	0,000	4340	419,860
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	420	34,160	3500	201,460	4340	247,800	0	0,000	0	0,000	8260	483,420
Береза	1400	109,760	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1400	109,760
Итого, шт	1400	109,760	0	0,000	0	0,000	700	69,720	5600	406,420	6300	427,140	0	0,000	0	0,000	14000	1013,040
Итого, %	10,0	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	6,9	40,1	40,1	45,0	42,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам
Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Ель							280	35,560	2100	204,960	1960	179,340	0	0,000	0	0,000	4340	419,860
Пихта							420	34,160	3500	201,460	4340	247,800	0	0,000	0	0,000	8260	483,420
Береза							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1400	109,760
Итого, шт							700	69,720	5600	406,420	6300	427,140	0	0,000	0	0,000	14000	1013,040
Итого, %							5,0	6,9	40,1	40,1	45,0	42,2	0,0	0,0	0,0	0,0	90,0	89,2

Итого остается на выделе живых деревьев 347,8 м3 10,8 % Итого подлежат рубке на всей площади выдела 2872,2 м3 89,2 %

Полная после рубки выдел 0,06

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 15

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Енисейское
Участковое л-во Енисейское Квартал 459 Выдел 17 Площадь 48,0 га
Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м
Таксационная характеристика:
Тип леса ТЗМ Состав 8Е1ПЮс Возраст 150 Бонитет 3
Полнота 0,6 Запас на га 310,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач, трутовик ложный.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всей выделе вместе

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3360	325,440	15360	1062,240	19200	1308,960	0	0,000	0	0,000	37920	2696,640
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2400	161,760	4320	303,840	0	0,000	0	0,000	6720	465,600
Береза	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000
Осина	0	0,000	1920	169,440	960	90,240	0	0,000	960	78,720	1440	182,400	0	0,000	0	0,000	5280	520,800
Итого, шт	0	0,000	1920	169,440	960	90,240	3360	325,440	18720	1302,720	24960	1795,200	0	0,000	0	0,000	49920	3683,040
Итого, %	0,0	0,0	3,8	4,6	2,0	2,5	6,7	8,8	37,5	35,4	50,0	48,7	0,0	0,0	0,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2						
Ель							3360	325,440	15360	1062,240	19200	1308,960	0	0,000	0	0,000	37920	2696,640
Пихта							0	0,000	2400	161,760	4320	303,840	0	0,000	0	0,000	6720	465,600
Береза							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000
Осина							0	0,000	960	78,720	1440	182,400	0	0,000	0	0,000	5280	520,800
Итого, шт							3360	325,440	18720	1302,720	24960	1795,200	0	0,000	0	0,000	49920	3683,040
Итого, %							6,7	8,8	37,5	35,4	50,0	48,7	0,0	0,0	0,0	0,000	94,2	92,9

Итого остается на выделе живых деревьев 1056,5 м3

Итого подлежат рубке на всей площади выдела 7,1 %

13823,5 м3

0,04

Полнога после вырубкой деревьев

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 16

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 460 Выдел 15 Площадь 14,0 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав 5Е1П4Б+Ос Возраст 110 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 200,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач, трутовик настоящий, трутовик ложный.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа

11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Распределение количества порослей и их объемов по всем породам по всем видам древесины

Порода	1		2		3		4		5		6		всего			
	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3		
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	420	43,120	2940	187,740	3640	238,280	0	0,000	7000	409,840
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	840	37,660	840	37,660	0	0,000	1680	75,320
Береза	2520	154,560	980	75,600	980	76,020	0	0,000	420	31,780	560	42,980	0	0,000	5460	380,940
Осина	0	0,000	280	17,500	140	8,680	0	0,000	0	0,000	140	11,200	0	0,000	560	37,380
Итого, шт	2520	154,560	1260	93,100	1120	84,700	420	43,120	4200	257,180	5180	330,820	0	0,000	14700	963,480
Итого, %	17,1	16,0	8,6	9,7	7,6	8,8	2,9	4,5	28,6	26,7	35,2	34,3	0,0	0,0	100,0	100,0

Расчет объемов подлежащих рубке на всей и поощри по породам

Порода	1		2		3		4		5		6		всего			
	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3	Кол. шт	С, м3		
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	420	43,120	2940	187,740	3640	238,280	0	0,000	7000	409,840
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	840	37,660	840	37,660	0	0,000	1680	75,320
Береза	2520	154,560	980	75,600	980	76,020	0	0,000	420	31,780	560	42,980	0	0,000	5460	380,940
Осина	0	0,000	280	17,500	140	8,680	0	0,000	0	0,000	140	11,200	0	0,000	560	37,380
Итого, шт	2520	154,560	1260	93,100	1120	84,700	420	43,120	4200	257,180	5180	330,820	0	0,000	14700	963,480
Итого, %	17,1	16,0	8,6	9,7	7,6	8,8	2,9	4,5	28,6	26,7	35,2	34,3	0,0	0,0	100,0	100,0

Итого осинистый на выдел в жилах порослей 966,0 м3

34,5 %

1884,0 м3

65,5 %

Итого осинистый на выдел в жилах порослей

0,21

Итого осинистый рубке на всей и поощри выдел

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 17

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 460 Выдел 17 Площадь 63,0 га

Номер очага ___ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав 8Е1П1Ос Возраст 150 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 290,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач, трутовик ложный.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа

11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Порода	Е-н.	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого			
		1		2		3		4		5		6		авррийные деревья		Итого	
		Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2
16	0,0230	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	3	0,0660	4	0,0880	0	0,0000	7	0,1440
20	0,0331	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	4	0,1240	6	0,1860	0	0,0000	10	0,3100
24	0,0445	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	4	0,1880	4	0,1880	0	0,0000	8	0,3600
28	0,0622	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	5	0,3100	5	0,3100	0	0,0000	10	0,6200
32	0,0880	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	1	0,0880	6	0,4800	7	0,5600	0	0,0000	14	1,1200
36	0,1022	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	2	0,2044	5	0,5100	5	0,5100	0	0,0000	12	1,2244
40	0,1266	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	1	0,1266	4	0,5044	4	0,5044	0	0,0000	9	1,1344
44	0,1522	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	2	0,3044	4	0,6088	3	0,4566	0	0,0000	9	1,3688
Итого на пробке		0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	6	0,7144	35	2,7766	38	2,7866	0	0,0000	79	6,2766
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	11,4	44,3	44,2	48,1	44,4	0,0	0,0	100,0	100,0
Вес на вылете		0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	3780	449,820	22050	1748,880	23940	1755,180	0	0,0000	49770	3953,880
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,6	11,4	44,3	44,2	48,1	44,4	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		0 шт 0,0 %										49770 шт 100,0 %		0 шт 0,0 %		100,0 %	

Порода	Е-н.	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого			
		1		2		3		4		5		6		авррийные деревья		Итого	
		Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2
20	0,0331	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	1	0,0331	1	0,0331	0	0,0000	2	0,0662
24	0,0445	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	2	0,1244	2	0,1244	0	0,0000	4	0,2488
28	0,0622	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	2	0,1244	2	0,1244	0	0,0000	4	0,2488
32	0,0880	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	1	0,0880	1	0,0880	0	0,0000	2	0,1760
36	0,1022	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	1	0,1022	1	0,1022	0	0,0000	2	0,2044
40	0,1266	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	1	0,1266	1	0,1266	0	0,0000	2	0,2532
Итого на пробке		0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	5	0,3377	7	0,5088	0	0,0000	12	0,8465
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,7	39,9	58,3	60,1	0,0	0,0	100,0	100,0
Вес на вылете		0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	3150	212,310	4410	320,040	0	0,0000	7560	532,350
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,7	29,9	58,3	60,1	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		0 шт 0,0 %										7560 шт 100,0 %		0 шт 0,0 %		100,0 %	

Порода	Е-н.	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого			
		1		2		3		4		5		6		авррийные деревья		Итого	
		Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2	Ко.л. шт	G, м2
24	0,0445	0	0,0000	1	0,0445	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	1	0,0445
28	0,0622	0	0,0000	0	0,0000	1	0,0622	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	1	0,0622
32	0,0880	0	0,0000	1	0,0880	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	0	0,0000	1	0,0880
36	0,1022	0	0,0000	1	0,1022	1	0,1022	0	0,0000	0	0,0000	1	0,1022	0	0,0000	3	0,3066
40	0,1266	0	0,0000	1	0,1266	0	0,0000	0	0,0000	1	0,1266	1	0,1266	0	0,0000	3	0,3798
44	0,1522	0	0,0000	4	0,6088	2	0,3044	0	0,0000	1	0,1266	3	0,3800	0	0,0000	10	1,0232
Итого на пробке		0	0,0000	4	0,3532	2	0,1644	0	0,0000	1	0,1266	3	0,3800	0	0,0000	10	1,0232
в % соотношении		0,0	0,0	40,0	34,5	20,0	16,1	0,0	0,0	10,0	12,3	30,0	37,1	0,0	0,0	100,0	100,0
Вес на вылете		0	0,0000	3520	222,390	1260	103,220	0	0,0000	630	79,380	1890	239,400	0	0,0000	6300	644,490
в % соотношении		0,0	0,0	40,0	34,5	20,0	16,1	0,0	0,0	10,0	12,3	30,0	37,1	0,0	0,0	100,0	100,0
Живые деревья =		3780 шт 60,0 %										506,6 %		25200 шт 40,0 %		49,4 %	

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровка, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3780	449,820	22050	1748,880	23940	1755,180	0	0,000	0	0,000	49770	3953,880
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3150	212,310	4410	320,040	0	0,000	0	0,000	7560	532,350
Береза	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000
Осина	0	0,000	2520	222,390	1260	103,320	0	0,000	630	79,380	1890	239,400	0	0,000	0	0,000	6300	644,490
Итого, шт	0	0,000	2520	222,390	1260	103,320	3780	449,820	25830	2040,570	30240	2314,620	0	0,000	0	0,000	63630	5130,720
Итого, %	0,0	0,0	4,0	4,3	2,0	2,0	5,9	8,8	40,6	39,8	47,5	45,1	0,0	0,0	0,0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	1		2		3		4		5		6		ветровка, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2						
Ель							3780	449,820	22050	1748,880	23940	1755,180	0	0,000	0	0,000	49770	3953,880
Пихта							0	0,000	3150	212,310	4410	320,040	0	0,000	0	0,000	7560	532,350
Береза							0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000
Осина							0	0,000	630	79,380	1890	239,400	0	0,000	0	0,000	6300	644,490
Итого, шт							3780	449,820	25830	2040,570	30240	2314,620	0	0,000	0	0,000	63630	5130,720
Итого, %							5,9	8,8	40,6	39,8	47,5	45,1	0,0	0,0	0,0	0,000	94,0	93,7

Итого остается на выделе живых деревьев 1151,0 м3

Итого подлежат рубке на всей площади выдела 6,3 %

17119,0 м3

93,7 %

Исходя после вырубят деревьев

0,04

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 18

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 460 Выдел 23 Площадь 67,0 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав 5ЕЗП2Б+К Возраст 150 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 280,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач, трутовик настоящий, короед шестизубчатый.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017 Телефон

8 (39195) 2-33-95

Распределение количества деревьев и их объемов по видам пород на весь выдел вместе
 Распределение количества и объема пород по категориям санитарного состояния

Порода	1		2		3		4		5		6		всего	
	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3								
Кедр	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1340	71,600	2010	92,460	2010	92,460	0	0,000
Ель	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2680	143,240	14740	1238,160	15410	1269,650	0	0,000
Пихта	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2680	247,900	8710	643,870	8710	572,850	0	0,000
Береза	4690	233,830	4020	331,650	2010	206,260	0	0,000	1340	95,140	1340	138,020	0	0,000
Итого, шт	4690	233,830	4020	331,650	2010	206,260	6700	642,530	26800	2069,630	27470	2072,980	0	0,000
Итого, %	6,5	4,2	5,6	5,6	2,9	6,0	9,3	11,6	37,4	37,2	38,3	37,3	0,0	0,0

Расчет объемов, подлежащих рубке по всей площади по породам

Порода	1		2		3		4		5		6		всего	
	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3	Кол. шт	Г, м3						
Кедр							1340	71,600	2010	92,460	2010	92,460	0	0,000
Ель							2680	143,240	14740	1238,160	15410	1269,650	0	0,000
Пихта							2680	247,900	8710	643,870	8710	572,850	0	0,000
Береза							0	0,000	1340	95,140	1340	138,020	0	0,000
Итого, шт							6700	642,530	26800	2069,630	27470	2072,980	0	0,000
Итого, %							9,3	11,6	37,4	37,2	38,3	37,3	0,0	0,0

Итого объем рубки по всей площади выдела 16152,4 м3

Итого объем рубки по всей площади выдела 86,1 %

Итого объем рубки по всей площади выдела 2607,6 м3

Итого объем рубки по всей площади выдела 0,08 %

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 19

Субъект Российской Федерации Красноярский край

Лесничество (лесопарк) Енисейское

Участковое л-во Енисейское Квартал 460 Выдел 28 Площадь 17,0 га

Номер очага ____ га Размер пробной площади 0,10 га 10x100м

Таксационная характеристика:

Тип леса ТЗМ Состав БЕЗШБ+К Возраст 150 Бонитет 3

Полнота 0,7 Запас на га 310,0 куб.м Возобновление подрост погиб.

Время и причина ослабления лесного насаждения: сибирский шелкопряд, черный пихтовый усач.

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 находится в неудовлетворительном санитарном состоянии, рекомендуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ

КГБУ «Енисейское лесничество» Подпись



Сычевник К.В

Дата составления документа 11.08.2017

Телефон

8 (39195) 2-33-95

Порода	Диаметр, см2	Колр	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого				
			1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого		
			Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	
28	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,124
32	0,080	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	2	0,160
36	0,102	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	2	0,142	1	0,062	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	0,386
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	26,4	40,0	36,8	20,0	16,1	20,0	20,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	170	17,340	340	24,140	170	10,540	170	13,600	0	0,000	0,000	0,000	850	65,620
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	26,4	40,0	36,8	20,0	16,1	20,0	20,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья = 170 шт 20,0 % 0,0 м3
 Подлежит рубке = 680 шт 80,0 % 0,0 м3
 73,6 %

Порода	Диаметр, см2	Колр	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого				
			1		2		3		4		5		6		аврийные деревья		Итого		
			Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	Кол. шт	Г, м2	
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	3	0,060
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,062	2	0,062	0	0,000	0	0,000	4	0,124
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	2	0,090	0	0,000	0	0,000	4	0,180
28	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,248	4	0,248	0	0,000	0	0,000	8	0,496
32	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,480	5	0,400	0	0,000	0	0,000	11	0,880
36	0,102	0	0,000	0	0,000	2	0,204	6	0,612	6	0,714	7	0,714	0	0,000	0	0,000	15	1,530
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	4	0,504	4	0,504	4	0,504	0	0,000	0	0,000	8	1,008
44	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	4	0,608	4	0,608	2	0,304	0	0,000	0	0,000	7	1,064
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	3	0,356	29	2,624	28	2,362	28	2,362	0	0,000	0	0,000	60	5,342
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	48,3	49,1	46,7	44,2	46,7	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	510	60,520	4930	446,080	4760	401,540	4760	401,540	0	0,000	0,000	0,000	10200	908,140
в % соотношении		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	48,3	49,1	46,7	44,2	46,7	44,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Живые деревья = 0 шт 0,0 % 0,0 м3
 Подлежит рубке = 10200 шт 100,0 % 0,0 м3
 100,0 %

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
16	0,020	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	3	0,060	
20	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	2	0,062	
24	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	2	0,090	0	0,000	0	0,000	4	0,180	
28	0,062	0	0,000	0	0,000	1	0,062	3	0,186	3	0,186	2	0,124	0	0,000	0	0,000	6	0,372	
32	0,080	0	0,000	0	0,000	1	0,080	3	0,240	3	0,240	3	0,240	0	0,000	0	0,000	7	0,560	
36	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,204	2	0,204	2	0,204	0	0,000	0	0,000	4	0,408	
40	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	2	0,252	2	0,252	0	0,000	0	0,000	5	0,630	
Итого на пробе		0	0,000	0	0,000	3	0,268	14	1,023	14	1,023	14	0,981	0	0,000	0	0,000	31	2,272	
в % соотношение		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	45,2	45,2	45,2	45,0	45,2	43,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,1	100,0	
Всего на выделе		0	0,000	0	0,000	0	0,000	510	45,560	2380	173,910	2380	166,770	0	0,000	0	0,000	5270	386,240	
в % соотношение		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	45,2	45,0	45,2	45,0	45,2	43,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,1	100,0	
Живые деревья =		0 шт	0,0 м3	0,0 %	0,0 %	0,0 %	Подлежит рубке =	5270 шт	0,0 м3	100,1 %	0,0 м3	100,0 %	0,0 %							

Порода	Диаметр, см2	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площади поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
			1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
			Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
16	0,020	2	0,040	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,040	
20	0,031	1	0,031	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,031	
24	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,045	
28	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,062	
32	0,080	2	0,160	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,240	
36	0,102	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	
40	0,126	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,126	
Итого на пробе		7	0,338	3	0,308	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	10	0,646	
в % соотношение		70,0	52,3	30,0	47,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	
Всего на выделе		1190	57,460	510	52,360	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1700	109,820	
в % соотношение		70,0	52,3	30,0	47,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	
Живые деревья =		1700 шт	0,0 м3	100,0 %	100,0 %	100,0 %	Подлежит рубке =	0,0 шт	0,0 м3	0,0 %	0,0 шт	0,0 %	0,0 %							

Распределение количества деревьев и их объемов по всем породам на всем выделе вместе

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Кедр	0	0,000	170	17,340	340	24,140	170	10,540	170	13,600	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	850	65,620
Ель	0	0,000	0	0,000	510	60,520	4930	446,080	4760	401,540	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10200	908,140
Пихта	0	0,000	0	0,000	510	45,560	2380	173,910	2380	166,770	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5270	386,240
Береза	1190	57,460	510	52,360	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1700	109,820
Итого, шт	1190	57,460	170	17,340	1360	130,220	7480	630,530	7310	581,910	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	18020	1469,820
Итого, %	6,6	3,9	1,0	1,1	7,5	8,9	41,5	42,9	40,6	39,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния												Итого					
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Кедр																		
Ель					340	24,140	170	11	170	13,600	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	850	65,620
Пихта					510	60,520	4930	446,080	4760	401,540	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	10200	908,140
Береза					510	45,560	2380	173,910	2380	166,770	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5270	386,240
Итого, шт					1360	130,220	7480	630,530	7310	581,910	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	18020	1469,820
Итого, %					7,5	8,9	41,5	42,9	40,6	39,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	89,6	91,4

Итого остается на выделе живых деревьев 453,2 м3

8,7 %

Итого подлежит рубке на всей площади выдела

4816,8 м3

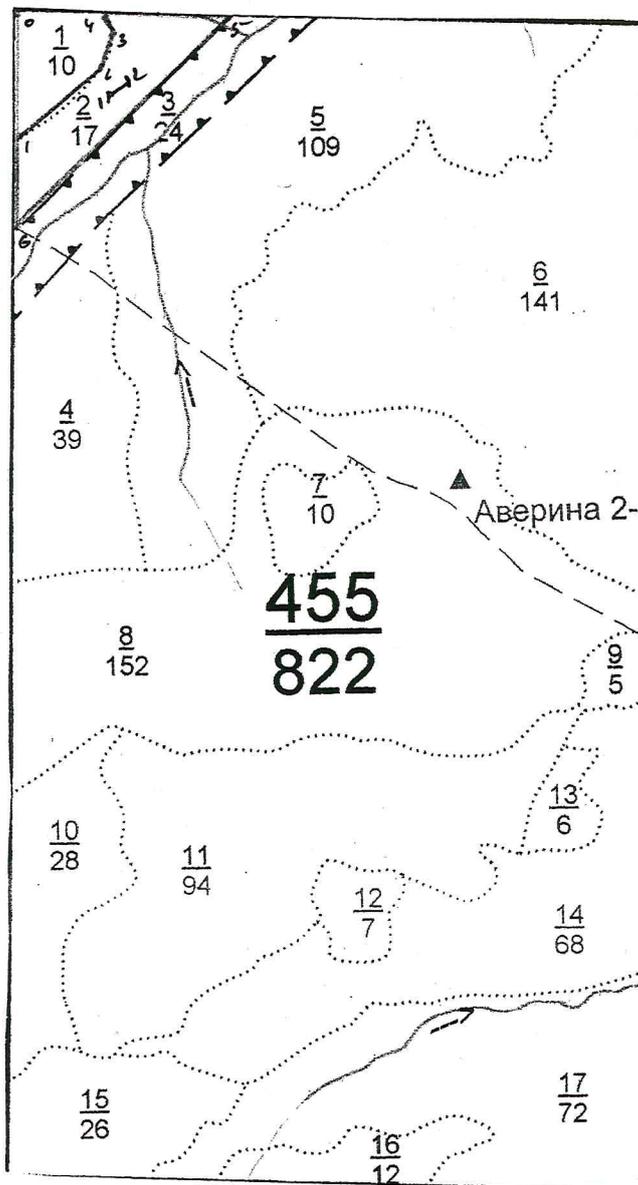
91,4 %

Полнога после вырубки деревьев

0,06

**Абрис участка
 к акту лесопатологического обследования**

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1-2	100	10		0,1

* -фактический 1:25000

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 454 - 455 до т. 1	58°43.455 91°06.344	Ю:0	425
1-2	58°43.227 91°06.347	СВ:49	425
2-3	58°43.368 91°06.667	СВ:11	100
3-4	58°43.417 91°06.684	СЗ:19	75
4-5	58°43.453 91°06.661	В:0	400
5-6	58°43.451 91°07.095	ЮЗ:44	1025
6-1	58°43.057 91°06.346	С:0	300

Условные обозначения: $\frac{I}{L}$ - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

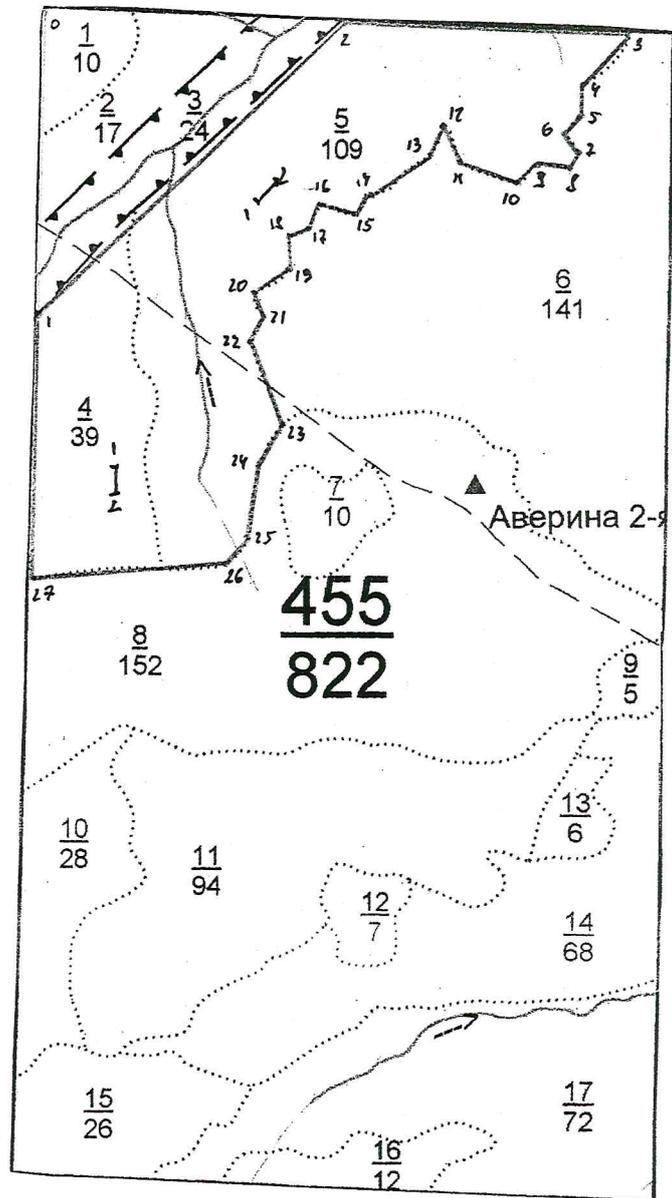
Подпись 

Дата составления документа 04.08.2017 г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

**Абрис участка
к акту лесопатологического обследования**

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1-2	100	10		0,1
5	1-2	100	10		0,1

* -фактический 1:25000

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 454 - 455 до т. 1	58°43.455 91°06.344	Ю:0	1038
1-2	58°42.893 91°06.347	СВ:45	1450
2-3	58°43.448 91°07.397	В:0	940
3-4	58°43.44 91°08.372	ЮЗ:42	250
4-5	58°43.340 91°08.214	Ю:0	100
5-6	58°43.291 91°08.206	ЮЗ:33	75
6-7	58°43.255 91°08.165	ЮВ:32	85
7-8	58°43.220 91°08.198	ЮЗ:29	50
8-9	58°43.194 91°08.154	СЗ:80	100
9-10	58°43.200 91°08.070	ЮЗ:42	100
10-11	58°43.174 91°08.026	СЗ:72	180
11-12	58°43.200 91°07.816	СЗ:30	150
12-13	58°43.264 91°07.741	ЮЗ:19	100
13-14	58°43.212 91°07.707	ЮЗ:56	250
14-15	58°43.135 91°07.499	ЮЗ:35	80
15-16	58°43.103 91°07.435	СЗ:75	125
16-17	58°43.107 91°07.312	ЮЗ:28	75
17-18	58°43.075 91°07.279	ЮЗ:65	75
18-19	58°43.059 91°07.227	ЮВ:5	100
19-20	58°42.998 91°07.212	ЮЗ:52	175
20-21	58°42.951 91°07.104	ЮВ:27	95
21-22	58°42.941	ЮЗ:24	100

	91°07.135		
22-23	58°42.866 91°07.101	ЮВ:24	275
23-24	58°42.719 91°07.212	ЮЗ:25	200
24-25	58°42.610 91°07.123	ЮЗ:4	250
25-26	58°42.525 91°07.111	ЮЗ:55	125
26-27	58°42.469 91°07.021	ЮЗ:85	625
27-1	58°42.432 91°06.356	С:0	875

Условные обозначения: $\frac{1}{2}$ - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

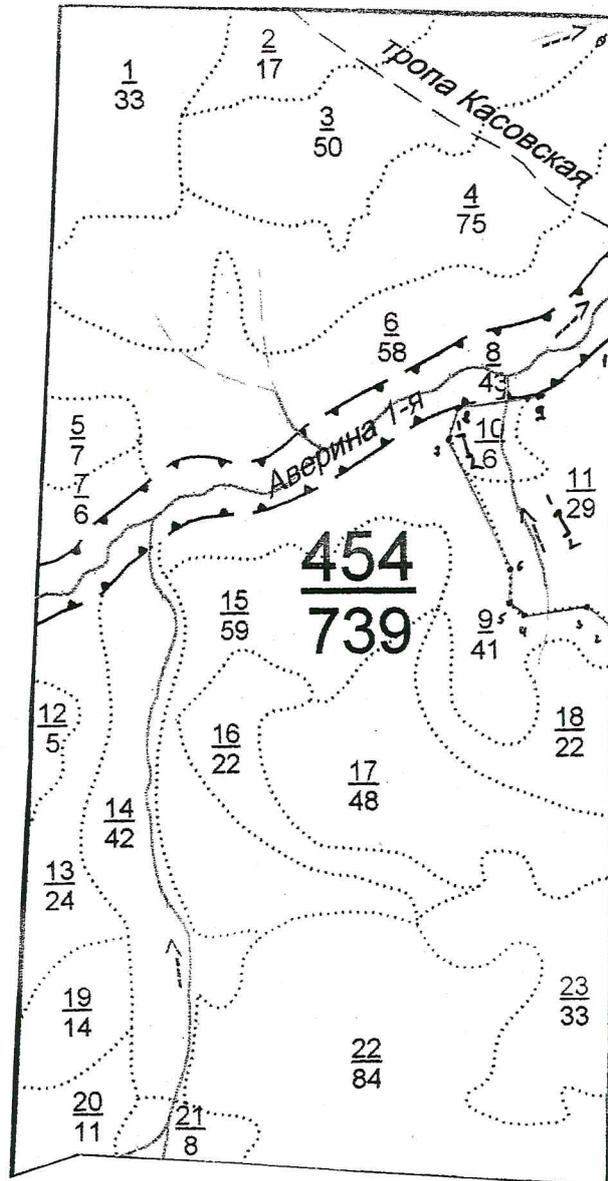
Подпись 

Дата составления документа 04.08.2017г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1-2	100	10		0,1
11	1-2	100	10		0,1

* -фактический 1:25000

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 454 - 455 до т. 1	58°43.455 91°06.344	Ю:0	1050
1-2	58°42.895 91°06.347	Ю:0	975
2-3	58°42.365 91°06.349	СЗ:53	100
3-4	58°42.399 91°06.250	ЮЗ:82	225
4-5	58°42.388 91°05.013	СЗ:37	75
5-6	58°42.405 91°05.985	СЗ:6	125
6-7	58°42.450 91°05.980	СЗ:27	425
7-8	58°42.692 91°05.775	СВ:10	125
8-9	58°42.753 91°05.799	СВ:80	275
9-1	58°42.777 91°06.061	СВ:50	300

Условные обозначения: \int - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

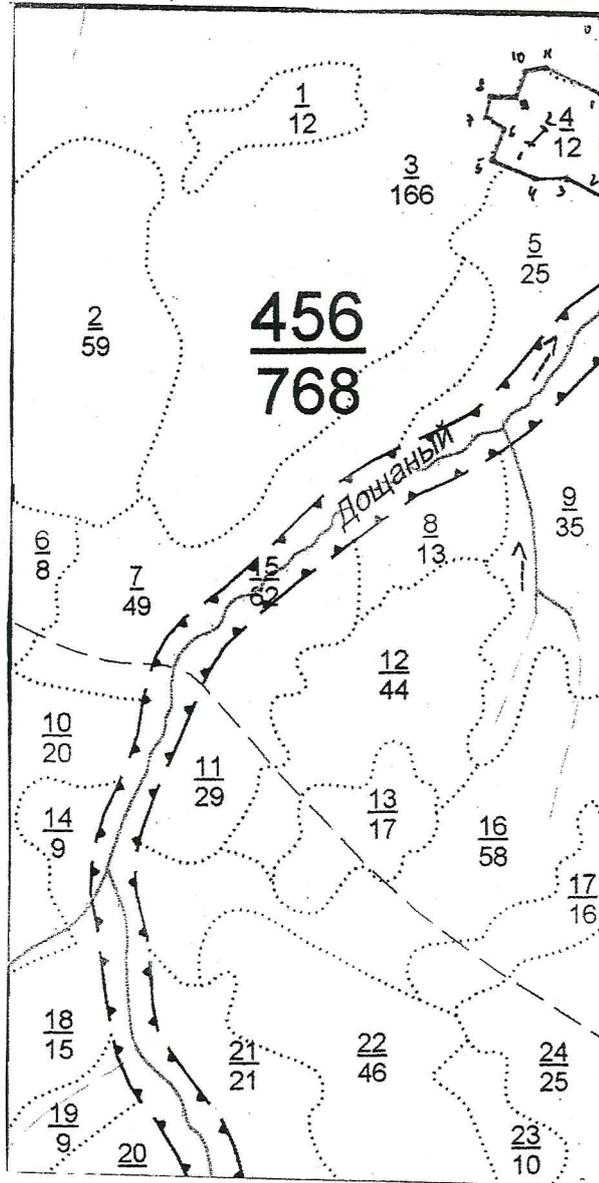
Подпись 

Дата составления документа 04.08.2017г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

**Абрис участка
к акту лесопатологического обследования**

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1-2	100	10		0,1

* -фактический 1:25000

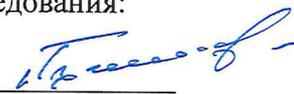
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 456 - 457 до т. 1	58°43.448 91°10.550	Ю:0	263
1-2	58°43.299 91°10.556	Ю:0	340
2-3	58°43.117 91°10.561	СЗ:62	140
3-4	58°43.149 91°10.453	СЗ:89	125
4-5	58°43.157 91°10.312	СЗ:71	162
5-6	58°43.194 91°10.172	СВ:30	100
6-7	58°43.239 91°10.208	СЗ:57	75
7-8	58°43.261 91°10.152	СВ:1	75
8-9	58°43.300 91°10.177	В:0	100
9-10	58°43.299 91°10.244	СВ:19	88
10-11	58°43.341 91°10.279	СВ:80	75
11-1	58°43.346 91°10.350	ЮВ:68	225

Условные обозначения: I - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

Подпись

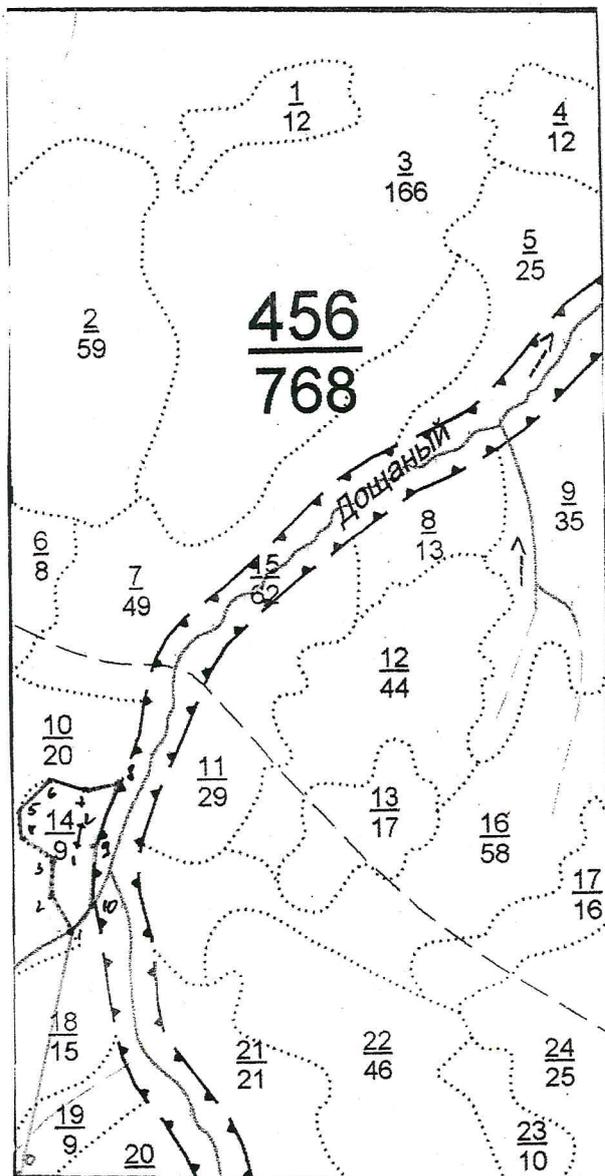


Дата составления документа 04.08.2017г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

**Абрис участка
к акту лесопатологического обследования**

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечега				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1-2	100	10		0,1

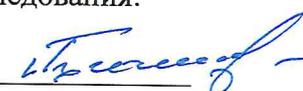
* -фактический 1:25000

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 455 - 456 до т. 1	58°41.356 91°08.566	СВ:14	850
1-2	58°41.774 91°08.789	СЗ:32	125
2-3	58°41.866 91°08.695	С:0	110
3-4	58°41.920 91°08.690	СЗ:54	125
4-5	58°41.952 91°08.614	СЗ:18	75
5-6	58°42.113 91°08.584	СВ:42	150
6-7	58°42.067 91°08.680	ЮВ:75	125
7-8	58°42.052 91°08.797	СВ:75	125
8-9	58°42.067 91°08.927	ЮЗ:24	225
9-10	58°41.994 91°08.835	Ю:0	200
10-1	58°41.787 91°08.857	ЮЗ:41	90

Условные обозначения: $\overset{i}{I}$ - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

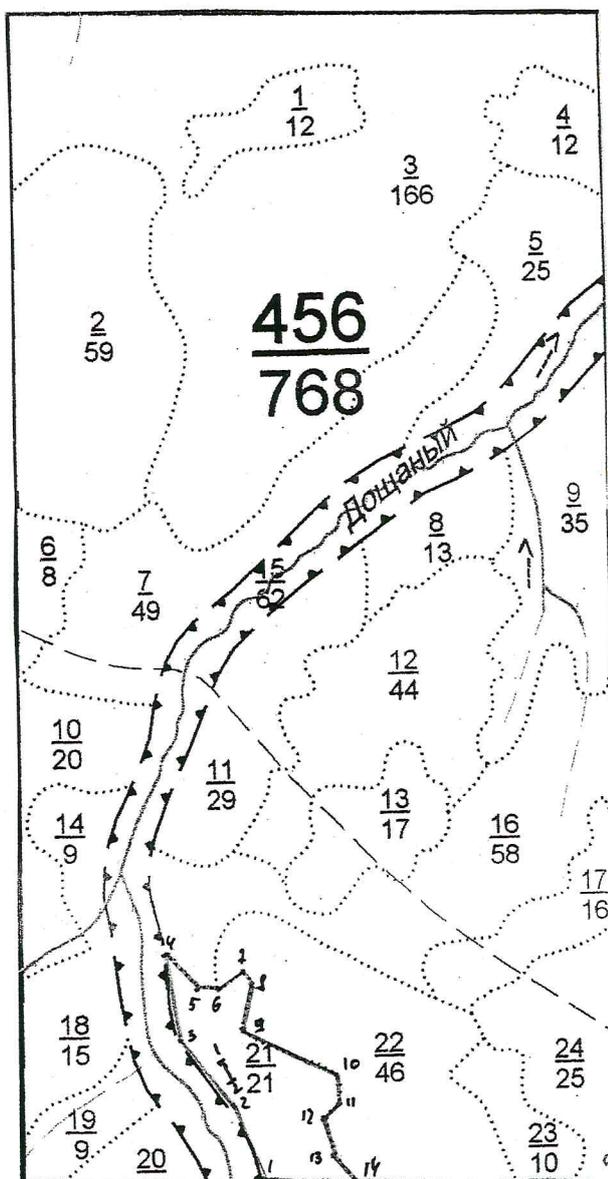
Подпись 

Дата составления документа 04.08.2017г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

**Абрис участка
к акту лесопатологического обследования**

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21	1-2	100	10		0,1

* -фактический 1:25000

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 455 - 456 до т. 1	58°41.356 91°08.566	В:0	800
1-2	58°41.356 91°09.390	СЗ:22	250
2-3	58°41.473 91°09.296	СЗ:38	300
3-4	58°41.615 91°09.093	СЗ:8	320
4-5	58°41.765 91°09.045	ЮВ:40	175
5-6	58°41.706 91°09.169	В:0	75
6-7	58°41.709 91°09.254	СВ:58	90
7-8	58°41.731 91°09.323	ЮВ:40	50
8-9	58°41.713 91°09.347	ЮЗ:15	175
9-10	58°41.633 91°09.322	ЮВ:67	350
10-11	58°41.552 91°09.629	Ю:0	100
11-12	58°41.499 91°09.645	ЮЗ:52	75
12-13	58°41.477 91°09.608	ЮВ:23	150
13-14	58°41.382 91°09.668	ЮВ:45	100
14-1	58°41.355 91°09.713	З:0	320

Условные обозначения: $\overset{I}{\underset{I}{|}}$ - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

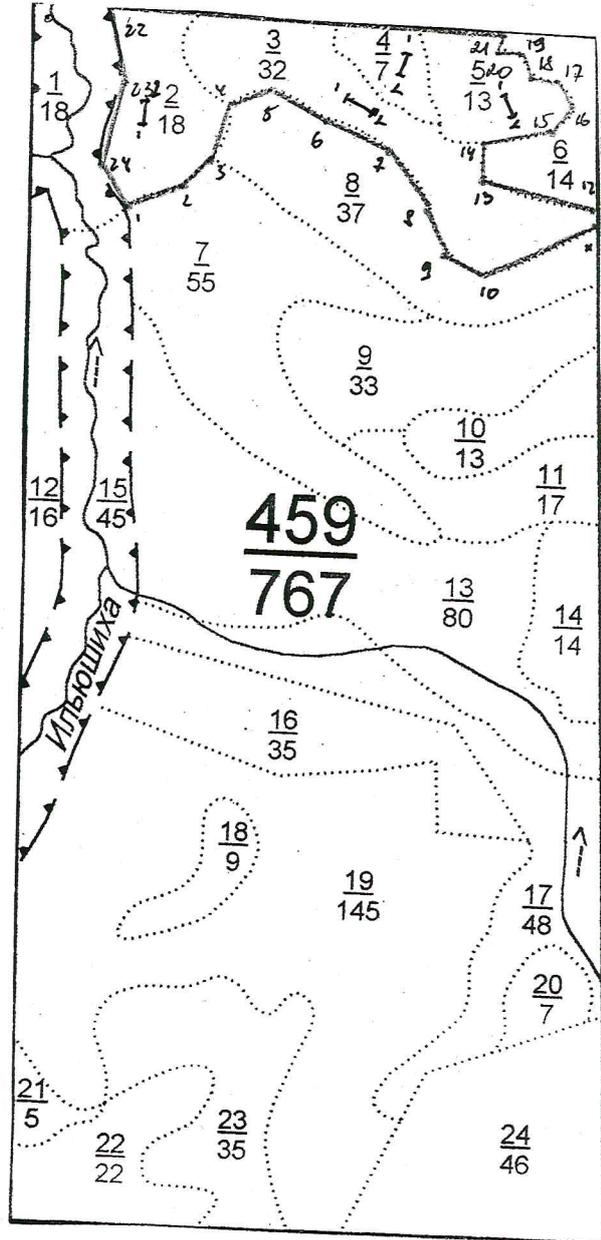
Подпись 

Дата составления документа 04.08.2017г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1-2	100	10		0,1
3	1-2	100	10		0,1
4	1-2	100	10		0,1
5	1-2	100	10		0,1

* -фактический 1:25000

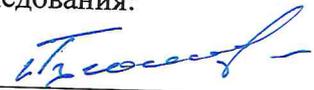
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 458 - 459 до т. 1	58°43.606 91°14.643	ЮВ:26	750
1-2	58°43.254 91°14.992	СВ:68	200
2-3	58°43.299 91°15.170	СВ:54	125
3-4	58°43.353 91°15.279	СВ:19	200
4-5	58°43.461 91°15.360	СВ:75	175
5-6	58°43.466 91°15.552	ЮВ:60	175
6-7	58°43.437 91°15.683	ЮВ:70	225
7-8	58°43.391 91°15.882	ЮВ:38	250
8-9	58°43.301 91°16.032	ЮВ:25	175
9-10	58°43.210 91°16.116	ЮВ:67	125
10-11	58°43.179 91°16.252	СВ:65	400
11-12	58°43.279 91°16.615	С:0	50
12-13	58°43.304 91°16.613	СЗ:77	375
13-14	58°43.237 91°16.237	С:0	125
14-15	58°43.415 91°16.224	СВ:80	238
15-16	58°43.437 91°16.403	СВ:35	100
16-17	58°43.485 91°16.502	СЗ:43	100
17-18	58°43.525 91°16.449	СЗ:70	75
18-19	58°43.538 91°16.357	СЗ:42	100
19-20	58°43.573 91°16.294	СЗ:70	50
20-21	58°43.577 91°16.259	С:0	50
21-22	58°43.610	СЗ:88	1300

	91°16.250		
22-23	58°43.608 91°14.906	ЮВ:16	250
23-24	58°43.511 91°14.951	ЮЗ:13	300
24-1	58°43.336 91°14.902	ЮВ:29	150

Условные обозначения: \int - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

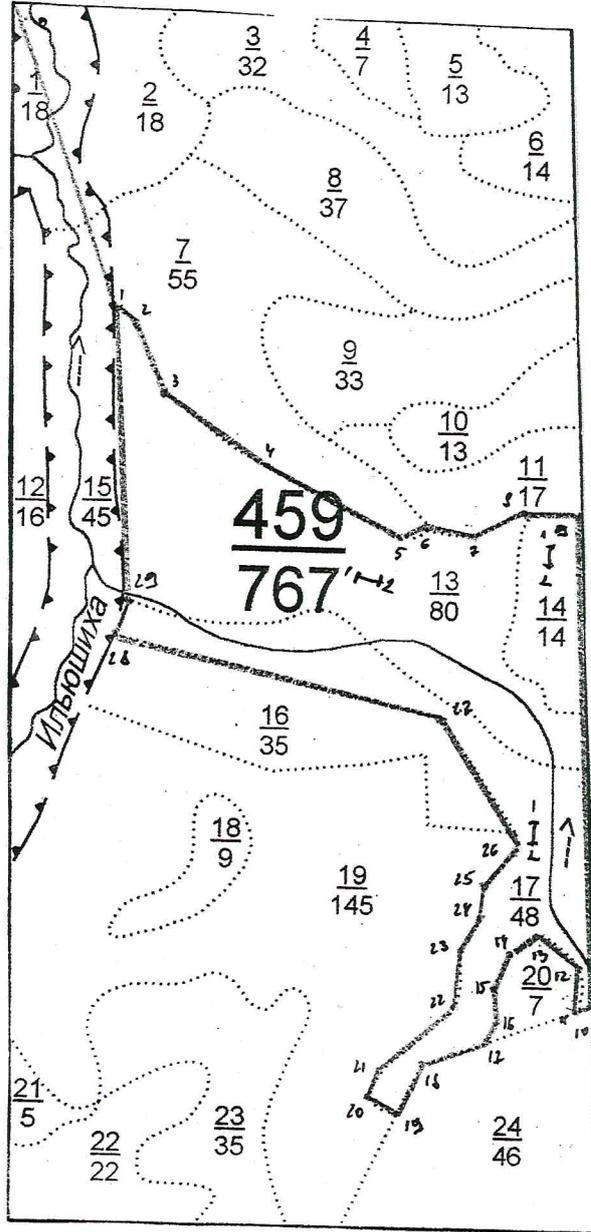
Подпись 

Дата составления документа 04.08.2017г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

**Абрис участка
к акту лесопатологического обследования**

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
13	1-2	100	10		0,1
14	1-2	100	10		0,1
17	1-2	100	10		0,1

* -фактический 1:25000

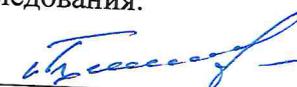
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 458 - 459 до т. 1	58°43.606 91°14.643	ЮВ:22	1025
1-2	58°43.082 91°15.042	ЮВ:47	125
2-3	58°43.055 91°15.109	ЮВ:25	275
3-4	58°42.932 91°15.235	ЮВ:50	425
4-5	58°42.754 91°15.781	ЮВ:68	475
5-6	58°42.695 91°16.089	СВ:83	85
6-7	58°42.709 91°16.148	ЮВ:89	165
7-8	58°42.706 91°16.328	СВ:68	185
8-9	58°42.749 91°16.515	ЮВ:89	140
9-10	58°42.749 91°16.689	Ю:0	1647
10-11	58°41.880 91°16.809	ЮЗ:73	50
11-12	58°41.870 91°16.755	С:0	125
12-13	58°41.947 91°16.740	СЗ:47	175
13-14	58°41.998 91°16.630	ЮЗ:63	125
14-15	58°41.970 91°16.524	ЮЗ:32	125
15-16	58°41.899 91°16.457	ЮВ:4	125
16-17	58°41.836 91°16.466	ЮЗ:26	75
17-18	58°41.800 91°16.426	ЮЗ:73	225
18-19	58°41.758 91°16.215	ЮЗ:28	200
19-20	58°41.671 91°16.140	СЗ:60	125
20-21	58°43.698 91°16.029	СВ:34	125
21-22	58°41.767 91°16.124	СВ:49	330
22-23	58°41.876	СВ:5	175

	91°16.330		
23-24	58°42.019 91°16.390	СВ:29	150
24-25	58°42.023 91°16.394	СВ:10	125
25-26	58°42.085 91°16.417	СВ:41	175
26-27	58°42.154 91°16.516	СЗ:34	480
27-28	58°42.377 91°16.235	СЗ:74	1100
28-29	58°42.494 91°15.100	СВ:19	110
29-1	58°42.557 91°15.129	СЗ:1	1000

Условные обозначения: $\frac{1}{2}$ - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

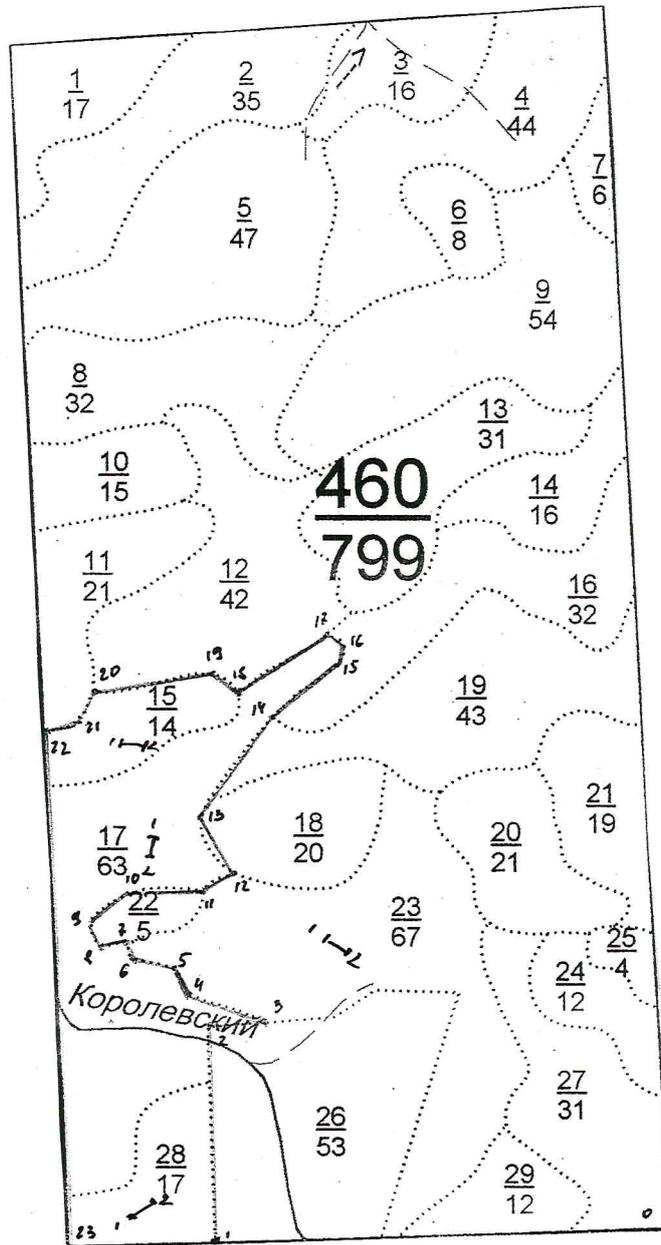
Подпись 

Дата составления документа 04.02.2017г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15	1-2	100	10		0,1
17	1-2	100	10		0,1
28	1-2	100	10		0,1

* -фактический 1:25000

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 521 – 522 - 461 до г. 1	58°41.537 91°18.929	3:0	1500
1-2	58°41.487 91°17.361	С:0	685
2-3	58°41.877 91°17.321	СВ:86	175
3-4	58°41.886 91°17.491	СЗ:66	250
4-5	58°41.935 91°17.262	СЗ:29	100
5-6	58°41.970 91°17.216	СЗ:69	150
6-7	58°42.000 91°17.054	СЗ:7	50
7-8	58°42.020 91°17.052	ЮЗ:78	100
8-9	58°42.024 91°16.939	СЗ:19	100
9-10	58°42.068 91°16.924	СВ:53	175
10-11	58°42.119 91°17.091	СВ:88	200
11-12	58°42.119 91°17.280	СВ:55	100
12-13	58°42.150 91°17.401	СЗ:22	225
13-14	58°42.260 91°17.287	СВ:38	425
14-15	58°42.432 91°17.527	СВ:56	275
15-16	58°42.540 91°17.759	СВ:26	75
16-17	58°42.567 91°17.759	СЗ:46	75
17-18	58°42.578 91°17.704	ЮЗ:60	375
18-19	58°42.473 91°17.398	СЗ:57	125
19-20	58°42.506 91°17.287	ЮЗ:80	350
20-21	58°42.426 91°16.912	ЮЗ:25	100
21-22	58°42.426 91°16.867	ЮЗ:63	125
22-23	58°42.400	Ю:0	1725

	91°16.730		
23-1	58°41.472 91°16.861	В: 0	475

Условные обозначения: $\frac{1}{2}$ - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

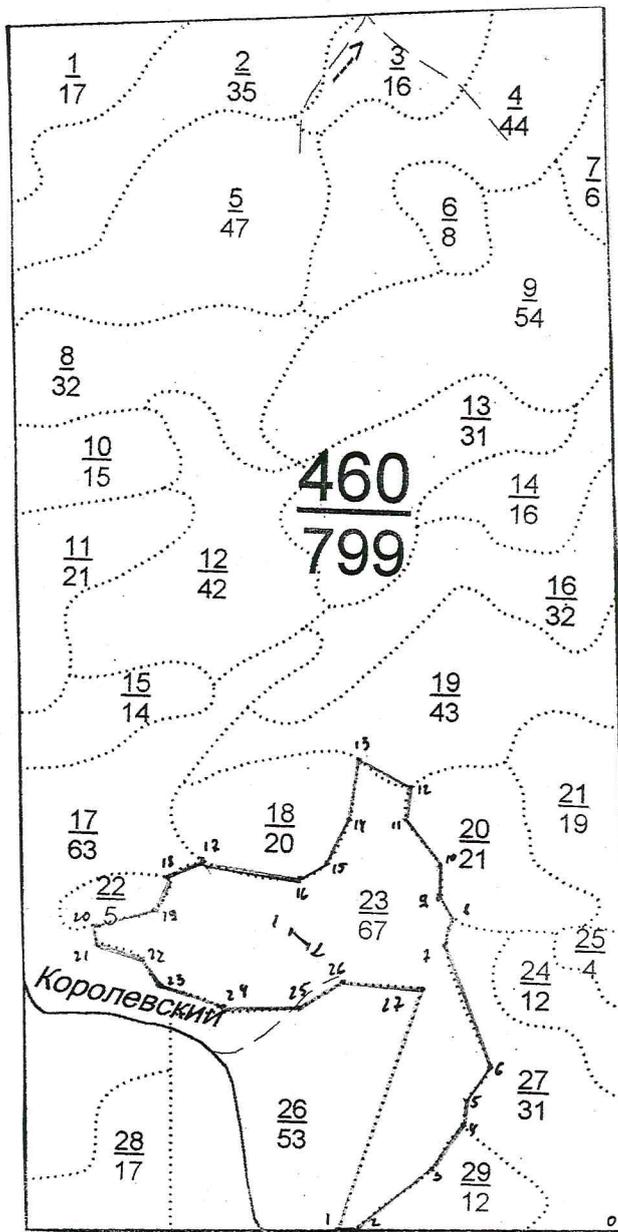
Подпись 

Дата составления документа 04.08.2017г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

М 1:10000*



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23	1-2	100	10		0,1

* -фактический 1:25000

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
От кв. ст. 521 – 522 - 461 до т. 1	58°41.537 91°18.929	З:0	960
1-2	58°41.507 91°17.937	В:0	63
2-3	58°41.509 91°17.986	СВ:51	313
3-4	58°41.629 91°18.241	СВ:35	200
4-5	58°41.709 91°18.349	СВ:4	100
5-6	58°41.763 91°18.359	СВ:39	125
6-7	58°41.817 91°18.420	СЗ:22	425
7-8	58°42.019 91°18.254	СВ:10	100
8-9	58°42.074 91°18.284	СЗ:30	100
9-10	58°42.109 91°18.230	С:0	100
10-11	58°42.167 91°18.216	СЗ:38	200
11-12	58°42.253 91°18.092	СВ:3	100
12-13	58°42.304 91°18.099	СЗ:68	200
13-14	58°42.354 91°17.917	ЮЗ:7	225
14-15	58°42.255 91°17.898	ЮЗ:29	175
15-16	58°42.160 91°17.823	ЮЗ:61	75
16-17	58°42.132 91°17.734	СЗ:78	340
17-18	58°42.150 91°17.401	ЮЗ:60	85
18-19	58°42.122 91°17.295	ЮЗ:23	100
19-20	58°42.064 91°17.250	ЮЗ:70	200
20-21	58°42.020 91°17.051	ЮВ:7	50
21-22	58°41.998 91°17.056	ЮВ:69	150
22-23	58°41.976	ЮВ:29	100

	91°17.211		
23-24	58°41.935 91°17.263	ЮВ:66	250
24-25	58°41.886 91°17.492	СВ:87	275
25-26	58°41.902 91°17.760	СВ:59	175
26-27	58°41.952 91°17.907	В:0	270
27-1	58°41.949 91°18.178	ЮЗ:20	850

Условные обозначения: $\overset{1}{I}$ - временная пробная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Пугачев А.О.

Подпись 

Дата составления документа 04.08.2017г.

Телефон 8 (39159) 2-33-95

N	Пло-	Состав	Подрост	по:Я:	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Полн:	Запас	свораст.	Кл:	Запас	на	выделе,	МЗ
де-	шадь	лесок	покров	поч:	со-	мент:				ас:	ул:			ота:	леса,	МЗ	ас:				
ла:	га	ости	выдела	Огмет:	ле-								леса	Сумм:	на	общий:	в т.ч.:	хо-	нич-		
		ка	о	порослево	У:	я:	са	ст	ла	е:	во:	во:	те:	а	пл:		по	то:	стоя:	дин	ных
		происх.	Наимен.	кат:	ру-					зр:	зр:	тлу		оща-	1	на	сос-	ва:		общий:	лик-
		ег.	незалес.	земель:	С:	са-				р:	ас:	ас:	т:	дей:		тав-	рн:	(сла:		де-	
		Хар.	лесных	культур						та:	та:			сече:	га	выдел:	ляю-	ос:	ро-	ревь:	вида:
		Кадастр.	оценка											ний:	ти:	го:			ев:		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

11	29,0	5ЕЗП2В	1	24	Е	180	25	28	9	4	3	ХВЗМ	0,6	250	7250	3625	2	290	580				

подрост: 7П2Е1К (20) 4,0 м, 4,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ШП Ж РЕДКИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ПЛЕЕВАЯ, СУПЕСЧАНАЯ, ВЛАЖНАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

12	5,0	8П2Е	1	12	П	50	12	10	3	2	3	РТОС	0,8	120	600	480	2	50	100				

подрост: 8П2Е (20) 4,0 м, 5,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р СПР Ж РЕДКИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ПЛЕЕВАЯ, ТЯЖ. СУГЛИНИСТАЯ, ВЛАЖНАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ (ЛХХ), общ. балл урожай. 2
 озу: КЕДРОВЫЕ ЛЕСА

13	24,0	3К5Е2П+В	1	23	К	200	22	26	5	2	4	КМШ	0,6	310	7440	2232	480	720					

подрост: 8Е2П (20) 4,0 м, 4,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ШП Ж РЕДКИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 почва: ТОРФЯНО-БОЛОТНАЯ, ТОРФЯНАЯ, МОКРАЯ

14	42,0	4Е2К4Б	1	20	Е	200	21	24	10	4	4	ТБ	0,5	160	6720	2688	2	840	1260				



Лесничество ЕНИСЕЙСКОЕ Категория зашитности ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА Квартал 456

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24

подлесок: Р РЕДКИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 почва: МОЩ. ДЕРНОВО-ГЛЕБ. ПОДЗОЛ., СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

11 29,0 3К4Е2П1Б 1 23 К 200 23 32 5 2 3 МЭМ 0,5 280 8120 2436 580 870
 Е 24 28 3248
 П 140 22 24 1624
 Б 120 22 26 812

подрост: 7П2Е1К (20) 3,0 м, 5,0 тыс. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ОЛК СМК СРЕДНИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 почва: ДЕРН. СЛАБ. И СРЕДН. ПОДЗОЛ., СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ (ЛХК), обобщ. балл урожай. 2
 озу: КЕДРОВЫЕ ЛЕСА

12 44,0 3КЭ4Б 1 23 К 220 24 36 6 3 3 МЭМ 0,4 230 10120 3036 2 880
 Е 180 23 28 3036 2
 Б 120 23 26 4048 3
 П 60 14 16 2112 1
 Е 15 16 704 1
 Б 17 16 704 1

подрост: 6Е3П1К (20) 2,0 м, 3,0 тыс. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р РЕДКИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 почва: ДЕРН. СЛАБ. И СРЕДН. ПОДЗОЛ., СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ
 селекционная оценка: МИНУСОВЫЕ
 РЕКОНСТРУКТИВНЫЙ (ЛРК), обобщ. балл урожай. 1
 озу: КЕДРОВЫЕ ЛЕСА

17,0 10Б 1 20 Б 70 20 24 7 4 3 РТОС 0,8 180 3060 3060 1 170 340
 подрост: 8П2Б (25) 2,0 м, 3,0 тыс. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ШП РЕДКИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 почва: СЕР. И СВЕТЛ. СЕР. ЛЕСНАЯ, СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

9,0 5П2Е1К2Б 1 23 П 140 23 24 7 4 3 РТОС 0,6 230 2070 1035 1 180
 Е 24 26 414 1
 К 200 24 32 207 1
 Б 110 23 26 414 3

подрост: 8Е2П (30) 3,0 м, 4,0 тыс. шт./га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ШП РЕДКИЙ



Лесничество ЕНИСЕЙСКОЕ Категория защитности ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА Квартал 459

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 :

1 18,0 4КЗЕ1П2В 1 16 К 150 16 26 4 2 5 ТБ 0,6 170 3060 1224
 Е 17 18 918
 П 16 16 306
 В 13 14 612

подрост: 5КЗЕ2П (40) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: ЧР СПР ШП ГУСТОЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 почва: ТОРФЯНО-БОЛОТНАЯ, ТОРФЯНАЯ, МОКРАЯ
 ОСОБО-ЗАЩИТНЫЙ (ОЗК), обобщ. балл. урожай. 1
 озу: КЕДРОВЫЕ ЛЕСА

2 18,0 7Е1П1В1ОС 1 25 Е 150 25 28 8 4 3 ТЗМ 0,6 260 4680 3276 2
 П 25 26 468 1
 В 130 24 32 468 2
 ОС 25 40 468 3

подрост: 8П2Е (40) 5,0 м, 11,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: ШП РЕДКИЙ
 повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБВАЯ, ТЯЖ. СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

3 32,0 8П2ОС+Е 1 21 П 110 20 20 6 4 4 ТЗМ 0,7 240 7680 6144 1
 ОС 80 23 24 1536 2

подрост: 9П1Е (10) 1,0 м, 1,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р ШП СПР РЕДКИЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБВАЯ, СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

7,0 9П1ОС+Е 1 20 П 110 20 20 6 4 4 ТЗМ 0,7 220 1540 1386 1
 ОС 23 24 154 2

подрост: 8П1Е1К (25) 3,0 м, 10,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: ШП СПР РЕДКИЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБВАЯ, ТЯЖ. СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

8,0 7П1Е1В1ОС 1 21 П 110 20 20 6 4 4 ТЗМ 0,8 270 3510 2457 1
 Е 23 24 351 1
 Б 23 32 351 2
 ОС 70 23 24 351 2

подрост: 9П1Е (40) 5,0 м, 8,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: СПР Р СРЕДНИЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБВАЯ, СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Н	Пло-	Состав	Подрост	по:Я	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас	сырораст.	Кл:	Запас	на	выделе,	МЗ			
де-	ва-	рельеф,	особенн:	Р:та	:со-	мент:	:ас:	уп:						ота:	леса,	МЗ	ас:							
ла:	га	ости	выдела.	Отмет:	:ле-	:с:	ам:	с:	па:	ни:	леса		Сумм:	на:	общий:	в	т.ч.:	хо-	нич:	ре-	еди-	захламлени:	Хозяйственны:	
		ка	опорослево	У:я-	са	ст:	та	ет:	во:	те:		а	пл:											
		происх.	Наимен.	кат:	ру-			эр:	р:	ТЛУ		оша:	1	на	сос-	ва:								
		ет.	незалес.	земель:	С:са-			р:	ас:	ас:	т:	дей:		тав-	рн:	(ста:								
			Хар.	лесных	культур:				та:	па:		сече:	га	выдел:	ляю-	ос:	ро-							
			Кадастров.	оценка:								ний:			ши:	м:	ти:	го:						

подлесок: СПР РЕДКИЙ

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ
почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, ТЯЖ. СУГЛИНИСТАЯ, ВЛАЖНАЯ, ЗАДЕРЖИВАЮЩАЯ СРЕДНЕЕ

17

48,0 8Е1П10С

1 26 Е

150 26 32 8 4 3

ТЭМ

0,6 290 13920 11136 2 960

1392 2

1392 4

1440

подрост: 5ЕЗП2К (40) 4,0 м, 9,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ

подлесок: СПР ШП ОЛК СРЕДНИЙ

повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ
почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, ТЯЖ. СУГЛИНИСТАЯ, ВЛАЖНАЯ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

18

9,0 5ПЗЕ2К

1 13 П

70 13 14 4 2 4

ТЭМ

0,7 120 1080 540

324

216

подлесок: СПР ШП РЕДКИЙ

почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

19

145,0 6П2Е2К

1 13 П

70 13 14 4 2 4

ТЭМ

0,9 150 21750 13050 2

4350 2

4350 2

ПРОХОДН. 3 Оч.
20%

20

7,0 7ПЗЕ

1 20 П

120 20 22 6 4 4

ТЭМ

0,6 190 1330 931 1

399 1

подрост: 10П (30) 3,0 м, 4,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ

подлесок: СПР ШП РЕДКИЙ

почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

21

5,0 3П2Е4Б10С

1 22 П

110 20 22 6 4 4

ТЭМ

0,8 300 1500 450 1

300 1

600 2

150 2

подрост: 10П (15) 1,0 м, 1,5 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ

подлесок: СПР ШП РЕДКИЙ

почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

22

22,0 4П2Е30С1Б

1 21 П

110 20 22 6 4 4

ТЭМ

0,8 260 5720 2288 1

1144 1

1716 2



Лесничество ЕНИСЕЙСКОЕ Категория защитности ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА Квартал 460

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24

13 31,0 8Б20С 1 20 Б 80 20 20 8 4 3 РТ 0,9 210 6510 5208 2 1302 2
 подрост: 8П2Е (30) 4,0 м, 4,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: СПР РЕДКИЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

14 16,0 6П2Е2Б10С 1 15 П 70 14 14 4 2 4 ТЗМ 0,6 110 1760 1056 176 352 176
 подрост: 6П2Е2Б (40) 4,0 м, 4,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: СПР ШП СРЕДНИЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

15 14,0 5Б1П4Б+ОС 1 22 Б 110 21 24 6 4 3 ТЗМ 0,6 200 2800 1400 1 280 1 1120 2
 подрост: 6П2Е2Б (40) 4,0 м, 4,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: СПР ШП СРЕДНИЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, ТЯЖ. СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

16 32,0 8ОС2Б+П 1 17 ОС 50 17 14 5 3 3 КТ 0,7 150 4800 3840 2 960 2
 подлесок: Р СПР ШП СРЕДНИЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗ. ВЫСОКОТУМУСНАЯ, ТЯЖ. СУГЛИНИСТАЯ, ВЛАЖНАЯ

17 63,0 8Б1П10С 1 26 Б 150 26 32 8 4 3 ТЗМ 0,6 290 18270 14616 2 1827 2 1827 4 1890
 подрост: 5БЗП2К (40) 4,0 м, 9,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: СПР ШП ОЛК СРЕДНИЙ
 повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, ТЯЖ. СУГЛИНИСТАЯ, ВЛАЖНАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

18 31,0 5ПЗЕ2К 1 14 П 70 14 14 4 2 4 ТЗМ 1,0 190 3800 1900 2 1140 2 760 2
 подлесок: СПР РЕДКИЙ
 почва: ДЕРН. ПОДЗОЛ. ГЛЕБЕВАЯ, СУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ

19 43,0 5П1Е2Б20С 1 22 П 110 20 20 6 4 4 ТЗМ 0,8 300 12900 6450 1 1290

ПРОХОДН. 3 Оч.
25%



