

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель
министра лесного хозяйства
Красноярского края
Д.А. Селин

«28» 12 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 361
лесных насаждений Красноярского лесничества Красноярского края.

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Вознесенское	-	70	7	6,9
Итого				6,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,9 га, в насаждениях свободных от аренды.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует 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 поражены грибными болезнями (смоляным раком, сосновой губкой, настоящим трутовиком), повреждены стволовыми вредителями (малым сосновым лубоедом, березовым заболонником, лиственничной златкой).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Малый сосновый лубоед	Сосна	2	единично

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём 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; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	Сосна	4	единично
Смоляной рак	Сосна	12	слабая
Настоящий трутовик	Береза	6	единично

2.3 Выборке подлежит 19,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных – 0 %; (причины назначения)

сильно ослабленных – 0 %; (причины назначения)

усыхающих – 5,9 % (причины назначения) грибные болезни, стволовые вредители;

свежего сухостоя – 2,7 %;

свежего ветровала – 0 %;

свежего бурелома – 0 %;

старого ветровала – 0 %;

старого бурелома – 0 %;

старого сухостоя – 10,9 %;

аварийных – 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит -0,48:

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: защитные леса «зеленые зоны» составляет – 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Вознесенское	-	70	7	6,9	СРВ	6,9	С	282,6	2018-2019
Итого:				6,9		6,9		282,6	

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

Меры по обеспечению возобновления: Обеспечить сохранность подроста на пасеках в количестве не менее 70 % от его количества до рубки.

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 –2013-2015

Основная причина повреждения древесины – смоляной рак, сосновая губка, настоящий трутовик, ложный осиновый трутовик, малый сосновый лубоед, лиственничная златка

Дата проведения обследований «11» 09 2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОЗЛ
КГБУ «Красноярское лесничество»

В.П.Мовнар

Лесничий
Вознесенского участкового лесничества
КГБУ «Красноярское лесничество»

А.Н.Прысов

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель
КГБУ «Красноярское лесничество»



О.А.Кудрявцев

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество (лесопарк) Красноярское
Участковое л-во Вознесенское Квартал 70 Выдел 7 Площадь 6.9 га
Номер очага га Размер пробной площади 0.40 га
Таксационная характеристика:
Тип леса рт Состав 5С2С1Л2Б Возраст 90/150 Бонитет 3
Полнота 0.6 Запас на га 210,0 куб.м Возобновление 8П2Е (30) 3.0м 4.0 т.шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения: сосновая губка, смоляной рак, настоящий трутовик, трутовик окаймленный, малый сосновый лубоед, лиственничная златка, березовый заболонник

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: состояние с нарушенной устойчивостью, требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер ОиЗЛ Мовнар В.П.

Лесничий Прысов А.Н.

Дата 14-09-2017

Телефон

8 (391) 268-35-31

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона формы

Порода: Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины									
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З		НЗ	З		НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14										15	16		
20	3	3	2							2													10	20		
24	4	3	4		1		1			1													14	21		
28	3	4	3	1			1			1													13	23		
32	3	6	5	2						2													18	22		
36	2	4	3							2													11	18		
40	1	3	2	1						1													8	25		
44	3	3				1																	7	14		
48	3	3	3			1				1													11	18		
52	1	3	1							1													6	17		
56	2	2		1																			5	20		
Итого, шт	25	34	23	5	1	2	2	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103				
Итого, %	24,3	33,0	22,3	4,9	1,0	1,9	1,9	0,0	0,0	10,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	20,4			

Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины									
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З		НЗ	З		НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19								
24	1																1	0								
32	1	1	1							1							4	25								
36	3	2								1							6	17								
40	3	2		1													6	17								
44	2	1	1							1							5	20								
52		1		1													2	50								
Итого, шт	10	7	2	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	24									
Итого, %	41,7	29,2	8,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0							20,8		

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины									
	I			II			III			IV			V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З		НЗ	З		НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				15	16								
20	7	3								3							13	23								
24	7	2								2							11	18								
28	4		3							2							9	22								
32	2	3	1														6	0								
36	2	3								1							6	17								
40		1															1	0								
Итого, шт	22	12	4	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	46									
Итого, %	47,8	26,1	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0							17,4		

Порода Сосна

Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей 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
8	0,005	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
12	0,011	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
16	0,020	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
20	0,031	3	0,093	3	0,093	2	0,062	0	0,000	0	0,000	2	0,062	0	0,000	0	0,000	10	0,310
24	0,045	4	0,180	3	0,135	4	0,180	1	0,045	1	0,045	1	0,045	0	0,000	0	0,000	14	0,630
28	0,062	3	0,186	4	0,248	3	0,186	1	0,062	1	0,062	1	0,062	0	0,000	0	0,000	13	0,806
32	0,080	3	0,240	6	0,480	5	0,400	2	0,160	0	0,000	2	0,160	0	0,000	0	0,000	18	1,440
36	0,102	2	0,204	4	0,408	3	0,306	0	0,000	0	0,000	2	0,204	0	0,000	0	0,000	11	1,122
40	0,126	1	0,126	3	0,378	2	0,252	1	0,126	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	8	1,008
44	0,152	3	0,456	3	0,456	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	0	0,000	7	1,064
48	0,181	3	0,543	3	0,543	3	0,543	0	0,000	1	0,181	1	0,181	0	0,000	0	0,000	11	1,991
52	0,210	1	0,210	3	0,630	1	0,210	0	0,000	0	0,000	1	0,210	0	0,000	0	0,000	6	1,260
56	0,250	2	0,500	2	0,500	0	0,000	1	0,250	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	5	1,250
60	0,280	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
64	0,320	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
68	0,360	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
72	0,410	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
76	0,450	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
80	0,500	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
Итого на пробе		25	2,738	34	3,871	23	2,139	6	0,643	4	0,440	11	1,050	0	0,000	0	0,000	103	10,881
в % соотношение		24,3	25,2	33,0	35,6	22,3	19,7	5,8	5,9	3,9	4,0	10,7	9,6	0,0	0,0	0	0,000	100,0	100,0

Порода Лиственница

Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей 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
8	0,005	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
12	0,011	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
16	0,020	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
20	0,031	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
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	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
32	0,080	1	0,080	1	0,080	1	0,080	0	0,000	0	0,000	1	0,080	0	0,000	0	0,000	4	0,320
36	0,102	3	0,306	2	0,204	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	6	0,612
40	0,126	3	0,378	2	0,252	0	0,000	1	0,126	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,756
44	0,152	2	0,304	1	0,152	1	0,152	0	0,000	0	0,000	1	0,152	0	0,000	0	0,000	5	0,760
48	0,181	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
52	0,210	0	0,000	1	0,210	0	0,000	1	0,210	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,420
56	0,250	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
60	0,280	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
64	0,320	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
68	0,360	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
72	0,410	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
76	0,450	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
80	0,500	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
Итого на пробе		10	1,113	7	0,898	2	0,232	2	0,336	0	0,000	3	0,334	0	0,000	0	0,000	24	2,913
в % соотношение		41,7	38,2	29,2	30,8	8,3	8,0	8,3	11,5	0,0	0,0	12,5	11,5	0,0	0,0	0	0,000	100,0	100,0

Порода Береза

Диаметр, см	Площадь сечения одного дерева	Распределение количества и площадей 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
8	0,005	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
12	0,011	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
16	0,020	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
20	0,031	7	0,217	3	0,093	0	0,000	0	0,000	0	0,000	3	0,093	0	0,000	0	0,000	13	0,403
24	0,045	7	0,315	2	0,090	0	0,000	0	0,000	0	0,000	2	0,090	0	0,000	0	0,000	11	0,495
28	0,062	4	0,248	0	0,000	3	0,186	0	0,000	0	0,000	2	0,124	0	0,000	0	0,000	9	0,558
32	0,080	2	0,160	3	0,240	1	0,080	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	0	0,000	6	0,480
36	0,102	2	0,204	3	0,306	0	0,000	0	0,000	0	0,000	1	0,102	0	0,000	0	0,000	6	0,612
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
44	0,152	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
48	0,181	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
52	0,210	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
56	0,250	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
60	0,280	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
64	0,320	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
68	0,360	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
72	0,410	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
76	0,450	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
80	0,500	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
Итого на пробе		22	1,144	12	0,855	4	0,266	0	0,000	0	0,000	8	0,409	0	0,000	0	0,000	46	2,674
в % соотношение		47,8	42,8	26,1	32,0	8,7	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	17,4	15,3	0,0	0,0	0	0,000	100,0	100,0

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																	
	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
Сосна	431	47,231	587	66,775	397	36,898	104	11,092	69	7,590	190	18,113	0	0,000			1777	187,697
Лиственница	173	19,199	121	15,491	35	4,002	35	5,796	0	0,000	52	5,762	0	0,000	0	0,000	414	50,249
Береза	380	19,734	207	14,749	69	4,589	0	0,000	0	0,000	138	7,055	0	0,000	0	0,000	794	46,127
Итого, шт	983	86,164	914	97,014	500	45,488	138	16,888	69	7,590	380	30,929	0	0,000	0	0,000	2984	284,073
Итого, %	32,9	30,3	30,6	34,2	16,9	16,0	4,6	5,9	2,3	2,7	12,7	10,9	0,0	0,0	0	0,000	100,0	100,0

Расчет объемов, подлежащих рубке на всей площади по породам

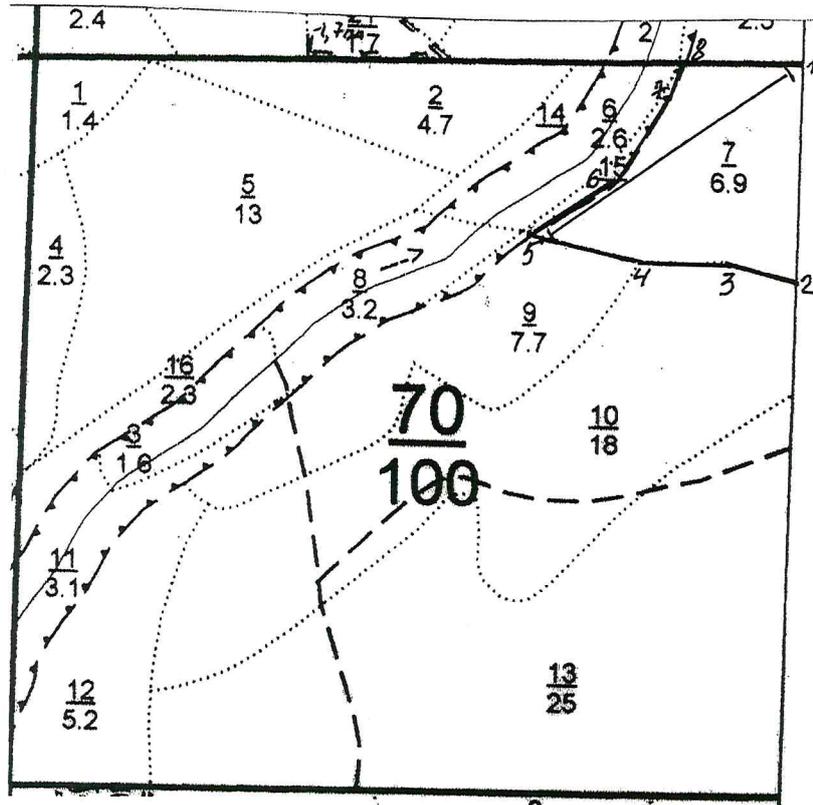
Порода	Распределение количества и площадей поперечного сечения деревьев по категориям санитарного состояния																	
	1		2		3		4		5		6		ветровал, бурелом		аврийные деревья		Итого	
	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2	Кол. шт	G, м2
Сосна							104	11,092	69	8	190	18,113	0	0,000			1777	187,697
Лиственница							35	5,796	0	0,000	52	5,762	0	0,000	0	0,000	414	50,249
Береза							0	0,000	0	0,000	138	7,055	0	0,000	0	0,000	794	46,127
Итого, шт							138	16,888	69	7,590	380	30,929	0	0,000	0	0,000	2984	284,073
Итого, %							4,6	5,9	2,3	2,7	12,7	10,9	0,0	0,0	0	0,000	19,6	19,5

Итого остается на выделе живых деревьев 1166,4 м3 80,5 % Итого подлежат рубке на всей площади выдела 282,6 м3 19,5 %

Полнота после вырубки деревьев 0,48

Абрис участка
к акту лесопатологического обследования

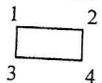
М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	400	10		0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55°58.945', 93°27.202'	ЮЗ-01°	300
2-3	55°58.943', 93°27.320'	СЗ-78°	115
3-4	55°58.805', 93°27.103'	ЮЗ-88°	117
4-5	55°58.802', 93°26.996'	СЗ-78°	140
5-6	55°58.822', 93°26.861'	СВ-57°	130
6-7	55°58.859', 93°26.969'	СВ-31°	145
7-8	55°58.917', 93°27.031'	СВ-19°	58
8-1	55°58.947', 93°27.058'	СВ-89°	163

Условные обозначения:



- границы участка



- пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Инженер ОиЗЛ Мовнар В.П. Мовнар

Лесничий Прысов А.Н. Прысов

Дата составления документа 17.09.2017

Телефон (391)268-35-31

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений Пожарное местное
лесничество, кв. 44 (выр. 15, 13, 28), кв. 45 (в. 4), кв. 52 (в. 8, 11, 12)
кв. 59 (выр. 25), кв. 60 (выр. 11), кв. 70 (выр. 7), кв. 71 (выр. 1) кв. 73 (в. 2)
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, (координаты, другое))
2. Что обнаружено
появление хвои, сухой, пораженные
грибными болезнями (шюттевой гниль, настиловый
и мушкетер) поврежденные стволы и ветви
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листы, наличие большо-
го количества личинок на деревьях, другое и т.п.)
3. Повреждена древесная порода сосна береза, метельница
4. Примерная площадь повреждения 40 га
5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)
лесничий Яковлев А.Н.
6. Контактный телефон (адрес) _____

А.Н. Подпись

09.08.2017 Дата



В.А. Кудрявцев

Лесничество	ВОЗНЕСЕНСКОЕ	Категория	защитности	ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ,	ЛЕСОПАРКИ	Квартал	70														
1	1,4 80С2В	1	22	ОС	60	22	24	6	3	2	КТ	0,8	250	350	280	2	14				
				Б	23	22											70	2			
		подлесок: чр РЕДКИЙ																			
		склон ЮВ-12																			
		почва: ДЕРНОВО-ПОДЗОЛ. ГЛЕБВАЯ, СРЕДНЕСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, СРЕДНЕМОЩНАЯ																			
2	4,7 7Б10С1С1Л	1	23	Б	75	22	24	8	4	2	КТ	0,4	120	564	395	2					
				ОС	23	28												57	2		
				С	24	32													56	1	
				Л	24	32														56	1
		подлесок: чр РЕДКИЙ																			
		склон СВ-16																			
		почва: ДЕРНОВО-ПОДЗОЛ. ГЛЕБВАЯ, СРЕДНЕСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, СРЕДНЕМОЩНАЯ																			
4	2,3 ПРОГАЛИНА			Б																	
		подлесок: ИВК чр РЕДКИЙ																			
		почва: ДЕРНОВО-ПОДЗОЛ. ГЛЕБВАЯ, СРЕДНЕСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, ЗАДЕРЖЕНИЕ СИЛЬНОЕ, СРЕДНЕМОЩНАЯ																			
5	13,0 9Б1С+ОС	1	23	Б	75	23	24	8	4	2	КТ	0,5	150	1950	1755	2					
				С	85	25	40														
				ОС	65																
		подлесок: чр РЕДКИЙ																			
		склон ЮВ-13																			
		культуры-81 г., ВСПАШКА БОРОЗД, ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., размещение 5,0*0,7 м, 3500 шт/га, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ,																			
		ОТСУТСТВИЕ УХОДА																			
		почва: ДЕРНОВО-ПОДЗОЛ. ГЛЕБВАЯ, СРЕДНЕСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, СРЕДНЕМОЩНАЯ																			
7	6,9 5С2С1Л2Б	1	21	С	90	20	32	5	2	3	РТ	0,6	210	1449	724	1					
				С	150	23	48														
				Л	24	40															
				Б	65	19	22														
		подрост: 8Е2П (30) 3,0 м, 4,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ																			
		подлесок: СПР РЕДКИЙ																			
		склон З -20																			
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ																			
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗР.																			
		почва: ДЕРНОВО-КАРБОНАТНАЯ, ЛЕГКОСУГЛИНИСТАЯ, СВЕЖАЯ, СРЕДНЕМОЩНАЯ																			
		ТРУДНОДОСТУПНЫЙ, ТРЕЛЕВОЧНЫМ МЕХАНИЗМОМ																			
9	7,7 8Б10С1С	1	22	Б	55	22	20	6	2	2	РТ	0,9	250	1925	1540						

Л. КУЛЬТУРЫ
РТК км 01 С





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

Краевое государственное казенное учреждение

**Дирекция по особо охраняемым
природным территориям
Красноярского края
(КГКУ «Дирекция по ООПТ»)**

г. Красноярск, ул. Ленина, 41
✉ 660049, г. Красноярск, а/я 5404
☎ тел/факс: (391) 265-25-94
E-mail: mail@doopt.ru; http://www.doopt.ru

28 **ДЕК** 2017

№ 1845/05-17

на № МЛХ/2-03968 от 07.12.2017

Первому заместителю министра
лесного хозяйства
Красноярского края

Д.А. Селину

Копия: старшему
государственному инспектору в
области охраны окружающей
среды Центральной МРСИ

А.Н. Кириллову

О рассмотрении материалов по проведению
СОМ на ООПТ

Уважаемый Дмитрий Александрович!

КГКУ «Дирекция по ООПТ» рассмотрены материалы по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий (далее – СОМ) на территории Красноярского лесничества Вознесенского участкового лесничества в кв. № 70 (выд. 7) в границах VI кластера государственного комплексного заказника краевого значения «Красноярский» (далее – Заказник) в составе:

копия акта лесопатологического обследования лесных насаждений Красноярского лесничества (б/д и б/н) на 3 л. в 1 экз.;

копия ведомости лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям на 1 л. в 1 экз.;

копия ведомости результатов проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 года на 1 л. в 1 экз.;

копия ведомости перечета деревьев, назначенных в рубку, на 4 л. в 1 экз.;

копия абриса лесного участка к акту лесопатологического обследования на 1 л. в 1 экз.;

копия ведомости учета жизнеспособного подроста на лесосеке на 1 л. в 1 экз.;

копия акта проверки точности таксации выделов при лесоустройстве на 1 л. в 1 экз.;

копия таксационного описания лесных насаждений, планируемых в СОМ (материалы лесоустройства 2006 год), на 1 л. в 1 экз.;

копия удостоверения о повышении квалификации Мовнар В.П., регистрационный номер 0223/0824-12967 от 04.03.2016, на 1 л. в 1 экз.;

копия листка сигнализации о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями и другими неблагоприятными факторами на 1 л. в 1 экз.;

копия приказа КГБУ «Красноярское лесничество» о создании комиссии по проведению лесопатологического обследования с целью обоснования СОМ в Вознесенском участковом лесничестве от 30.06.2017 № 06-08 на 1 л. в 1 экз.;

фотографии поврежденных лесных насаждений на 2 л. в 1 экз.

В соответствии с п. 5 Положения о Заказнике утвержденного Постановлением Правительства Красноярского края от 20.04.2010 № 196-п, СОМ в лесах проводятся в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах Российской Федерации.

По представленным материалам выборочная санитарная рубка планируется на площади 6,9 га с выбираемым объемом древесины 282,6 м³. Категория защитности - «зеленые зоны»:

№ кв.	№ выд.	Площадь, га	Состав	Возраст, лет	Полнота до/после рубки	Запас на 1 га/м ³	Интенсивность, %	Общий вырубемый объем древесины, м ³
70	7	6,9	5С2С1Л2Б	150	0,6/0,48	210	19,5	282,6
подрост 8П2Е, возраст 30 лет, высота 3,0 м, запас 4,0 тыс. шт./га								

Проведение СОМ рекомендовано материалами лесопатологического обследования по причине повреждения лесных насаждений стволовыми вредителями (березовым заболонником, малым сосновым лубоедом, листовенничной златкой) и болезнями леса (трутовиками: настоящим, ложным осиновым, смоляным раком, сосновой губкой).

Полнота лесных насаждений после рубки составит 0,48. Критическая полнота для этой категории лесных насаждений составляет -0,3.

Испрашиваемый лесной участок расположен вне мест концентрации основных охраняемых объектов Заказника.

Учитывая требования действующих нормативных актов, направленных на обеспечение санитарной безопасности в лесах и установленный режим охраны Заказника, считаю возможным проведение выборочной санитарной рубки на испрашиваемом лесном участке Красноярского лесничества на площади 6,9 га с выбираемым объемом древесины 282,6 м³ в границах Заказника при условиях:

реализации хозяйственной деятельности в соответствии с режимом охраны и природопользования ООПТ;

соблюдения Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607;

соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417;

соблюдения требований «Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях», утвержденных Приказом МПР РФ от 16.07.2007 № 181;

использования для устройства погрузочных площадок, временных стоянок техники, не покрытые лесом земли и существующие лесные, проселочные, автомобильные дороги для вывозки заготовленной древесины.

Директор

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke at the bottom.

П.Л. Борзых