

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач сосновый черный	С	17	слабая
Усач сосновый черный	Л	19	слабая
Лубоед сосновый большой	С,Л	11	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
УН пожар 4-10 лет ВИ	С,Л	5	5	2/4	5	2/4	5

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка сосновая	С,Л	14	слабая
Трутовик окаймленный	С,Б	5	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев, в том числе: (квартал 51 выдел 7)

Ослабленных 0% (причины назначения)
 Сильно ослабленных 0% (причины назначения)
 Усыхающих 13% (причины назначения) стволловые вредители,

Свежего сухостоя 2%
 В том числе: свежего ветровала 2%
 Свежего бурелома 2%
 Старого ветровала 2%
 В том числе: старого бурелома 2%
 Старого сухостоя 2%
 Аварийных 0%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит кв.51 выд.7-0,228.

критическая полнота для данной категории лесных насаждений 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, мероприятий, га	порода	Запас на выдел, куб	Крайние сроки проведения
Барлукское	Тельбинская	51	7	38,8	ССР	12,3	С,Л,Б	1845,0	2017-2018

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя_2010г.

Основная причина повреждения древесины стволовые вредители

Дата проведения обследований: 25.07.2017г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

_____ 
подпись

Лесова Галина Михайловна.
ФИО

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № ____ 1_

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Куйтунское Квартал 51 Выдел 7

Площадь 12,3 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>РТ</u>	состав	<u>7СЗЛ+Б</u>	возраст	<u>160</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	<u>0,3</u>	запас на га	<u>150</u>	возобновление	<u>отсутствует</u>		

Время и причина ослабления лесного насаждения:

СТВОЛОВЫЕ ВРЕДИТЕЛИ

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждения с нарушенной биологической устойчивостью. Требуется проведения ССР.

Насаждения поврежденные низовым пожаром высокой интенсивности в 1998 году, повреждены стволовыми вредителями, а также заражены болезнями леса.

Подвержены ветровалу, бурелому.

Расположены поврежденные насаждения равномерно по площади. Кср=1,926.

24% от запаса требуют проведения уборки.

В целях предотвращения распространения очагов вредителей и болезней леса рекомендуется ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лесова Галина Михайловна Подпись 

Дата составления документа 25 июля 2017 Телефон 89041267071

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровая, бурелом			аварийные деревья			шт.	в г.ч.подлеж
				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
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	100
40	12	4	1	0	5	0	2	0	1	0	2	2	0	0	0	0	29	41
44	45	5	1	0	6	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	61	16
48	10	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	20
Итого деревьев.	67	11	2	0	14	0	3	0	2	0	4	3	0	0	0	0	106	25
%	63	10	2	0	13	0	3	0	2	0	4	3	0	0	0	0	100	25

Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровая, бурелом			аварийные деревья			шт.	в г.ч.подлеж
				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
44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
48	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
52	8	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	12	25
56	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
Итого деревьев.	14	1	0	0	3	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	20	25
%	70	5	0	0	15	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	100	25

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровая, бурелом			аварийные деревья			шт.	в г.ч.подлеж
				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
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	50
Итого деревьев.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	33
%	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	100	33

Порода: Итого по выделу

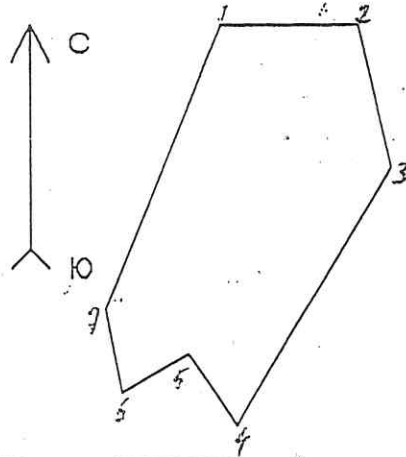
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровая, бурелом			аварийные деревья			шт.	в г.ч.подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	12	4	1	0	5	0	2	0	1	0	2	2	0	0	0	0	1	100
44	45	5	1	0	7	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	29	41
48	14	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	17
52	8	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	19	16
56	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	25
Итого деревьев.	83	12	2	0	17	0	3	0	2	0	5	5	0	0	0	0	129	25
%	64	9	2	0	13	0	2	0	2	0	4	4	0	0	0	0	100	25

Примечание: НЗ-незаселеное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

Абрис участка

ТО МЛК Иркутской области по Куйтунскому лесничеству
 Барлукское участковое лесничество, Тельбинская дача
 квартал 51 выд. 7

М:10000



№ точек	координаты		румбы линий	длина, м
1-2	102.09340	54.55313	В - 90°	185
2-3	102.09513	54.55131	ЮВ - 13°	195
3-4	102.09555	54.55028	ЮЗ - 31°	400
4-5	102.09361	54.54843	СЗ - 35°	114
5-6	102.09299	54.54893	ЮЗ - 60°	102
6-7	102.09216	54.54866	СЗ - 11°	113
7-1	102.09196	54.54926	СВ - 22°	410

№ выдела	ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты площадки	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	пп1	350	40		1,7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лесова Г.М. Лесова Г.М.

Дата составления документа 25.07.2017г.