

				более ¼)			
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С	28-32	сильная
Окаймленный трутовик	С, Л, П, К	25-30	средняя
Настоящий трутовик	Б	25-30	средняя
Ложный осиновый трутовик	Ос	26-30	средняя
Рак смоляной	С	8-10	слабая

2.3. Выборке подлежит 100% деревьев,
в том числе: (кв.117, выд.32)

ослабленных	14	%	(причины назначения)	Плодовые тела, дупла, раковые раны, охватывающие более 2/3 окр. ствола
сильно ослабленных	1	%	(причины назначения)	Плодовые тела, дупла, раковые раны, охватывающие более 2/3 окр. ствола
усыхающих	4	%	(причины назначения)	
свежего сухостоя	1	%		
в том числе: свежего ветровала		%		
свежего бурелома		%		
старого ветровала		%		
в том числе: старого бурелома	10	%		
старого сухостоя	25	%		
аварийных		%		

Выборке подлежит 100% деревьев,
в том числе: (кв.117, выд.39)

ослабленных	13	%	(причины назначения)	Плодовые тела, дупла, раковые раны, охватывающие более 2/3 окр. ствола
сильно ослабленных	1	%	(причины назначения)	Плодовые тела, дупла, раковые раны, охватывающие более 2/3 окр. ствола
усыхающих	3	%	(причины назначения)	
свежего сухостоя	6	%		
в том числе: свежего ветровала		%		
свежего бурелома		%		
старого ветровала		%		
в том числе: старого бурелома	17	%		
старого сухостоя	7	%		
аварийных		%		

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: квартал 117: выд.32 – 0,21; выд.39 – 0,26.
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 мероприятий, га	Площадь мероприятий, га	порода	Запас на выделе, куб.	Крайние сроки проведения мероприятия
Таюрское	Таюрская	117	32	79,7	ССР	1,9	С	323	2018
Таюрское	Таюрская	117	39	33,3	ССР	6,7	С	1340	2018

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

Меры по обеспечению возобновления. Содействие естественному возобновлению путем сохранения подроста.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущий лесопатологический надзор

Сведения для расчета степени повреждения: год образования старого сухостоя 1990;

Основная причина повреждения древесины: болезни леса

Дата проведения обследований 24.05.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть-Кутское Квартал 117 Выдел 32

Площадь 1,9 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>ЧЕР</u>	состав	<u>5СЗЛ1К1ОС</u>	возраст	<u>140</u>	бонитет	<u>4</u>
полнота	<u>0,4</u>	запас на га	<u>170 м3</u>	возобновление	<u>3К2П5Б: 25 лет:</u> <u>2,0 м; 2,0 тшт/га, жизнеспособный</u>		

Время и причина ослабления лесного насаждения: несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение спелое, низкополнотное, утратило устойчивость вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем сосновой губки, окаймленного трутовика, ложного осинового трутовика и поражения сосны смоляным раком (серянкой). В местах выхода гнили наружу (например, у буреломных деревьев) обнаружена пестрая коррозионная ядровая стволовая гниль, а также ядрово-заболонная стволовая бурая деструктивная гниль и белая коррозионно-деструктивная ядровая стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились табачные сучки и плодовые тела, многолетние, копытообразные, реже - полураспростертые, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 6,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны деревьев имеют разреженный вид или флагообразную форму, с измельченной, светлее обычного цвета хвоей. На стволах в комлевой и срединной частях имеются сухобочины и прорости от 1,5 до 3,5 м. Также нередки случаи поражения опухолевидным раком, местами окольцовывающим весь ствол дерева. Присутствие в насаждении стволовых вредителей (черного соснового усача и короеда-стенографа) проявилось в наличии буровой муки, вылетных отверстий и ходам личинок под корой. Сухостой, в основной массе, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 5%, общий отпад – 29% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,63

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: **в целях предотвращения уменьшения выхода деловой древесины и распространения очагов вредных организмов в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа 13.11.2017 г.

Телефон

89246116313

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			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	33
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
36	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	60
40	2	4	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	10	60
44	2	4	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10	50
48	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	40
52	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	20
56	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	19	17	4	0	2	0	1	0	0	9	0	0	3	0	0	0	55	42
%	35	31	7	0	4	0	2	0	0	16	0	0	5	0	0	0	100	42

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. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	10	80
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	7	100
24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	3	0	0	0	12	75
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	100
32	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	57
40	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	9	6	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	10	0	0	0	41	73
%	22	15	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	24	0	0	0	100	73

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. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	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	0	0	0	0	0	0,00

Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	43
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
36	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	9	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	14	36
%	64	29	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	100	36

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
20	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	67
24	2	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	67
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	100
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	4	2	0	1	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	14	71
%	29	14	0	7	14	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	100	71

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	5	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	5	0	0	0	15	67
20	8	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	3	0	0	0	21	62
24	11	0	0	1	1	0	0	0	0	9	0	0	4	0	0	0	26	58
28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	40
32	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	50
36	4	6	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	16	69
40	3	5	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	12	50
44	2	4	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10	50
48	1	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	40
52	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	20
56	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	41	29	4	1	4	0	1	0	0	31	0	0	13	0	0	0	124	55
%	33	24	3	1	3	0	1	0	0	25	0	0	10	0	0	0	100	55

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Усть-Кутское Квартал 117 Выдел 39

Площадь 6,7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,62 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>ЧЗМ</u>	состав	<u>5С2Л1П2Б</u>	возраст	<u>130</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	<u>0,5</u>	запас на га	<u>200 м3</u>	возобновление	<u>7БЗП: 15 лет;</u> <u>3,0 м; 15,0 тшт/га, жизнеспособный</u>		

Время и причина ослабления лесного насаждения: несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение спелое, низкополнотное, утратило устойчивость вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем сосновой губки, а также окаймленного трутовика, настоящего трутовика и поражения сосны смоляным раком (серянкой). В местах выхода гнили наружу (например, у буреломных деревьев) обнаружена пестрая, коррозионная ядровая стволовая гниль, а также ядрово-заболонная стволовая бурая деструктивная гниль и белая мраморная ядрово-заболонная гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились табачные сучки и плодовые тела, многолетние, копытообразные, реже - полураспростертые, расположенные на высоте ствола от 0,3 до 3,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны деревьев имеют разреженный вид или флагообразную форму, с измельченной, светлее обычного цвета хвоей. На стволах в комлевой и срединной частях имеются сухобочины и прорости от 1,3 до 2,5 м. Также нередки случаи поражения опухолевидным раком, местами окольцовывающим весь ствол дерева. Следы присутствия стволовых вредителей (черного соснового усача, короеда шестизубчатого, заболонника березового - единично) видны по характерным вылетным и вентиляционным отверстиям в коре, буровой муке и ходам личинок под корой. Сухостой, в основной массе, старый, но имеется и значительное количество свежего (свыше 10%), распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 20%, общий отпад – 36% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,28

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: **в целях предотвращения уменьшения выхода деловой древесины и распространения очагов вредных организмов в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А. Подпись 

Дата составления документа 13.11.2017 г. Телефон 89246116313

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			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	33
24	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	29
28	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	50
32	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	67
36	4	2	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	11	55
40	3	2	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	44
44	1	1	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	67
48	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	67
52	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
56	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	22	10	4	0	4	0	7	0	0	5	0	0	4	0	0	0	56	48
%	39	18	7	0	7	0	13	0	0	9	0	0	7	0	0	0	100	49

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. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5	40
20	4	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	9	44
24	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	7	71
28	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	13	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	5	0	0	0	26	46
%	50	16	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	19	0	0	0	100	46

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	4	0	0	0	19	42
20	14	6	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	7	0	0	0	32	47
24	10	7	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	22	45
28	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8	50
32	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
36	6	2	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	13	47
40	3	2	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	44
44	1	1	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	67
48	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	67
52	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
56	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	54	24	4	0	4	0	7	0	0	9	5	0	16	0	0	0	123	47
%	44	20	3	0	3	0	6	0	0	7	4	0	13	0	0	0	100	47

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

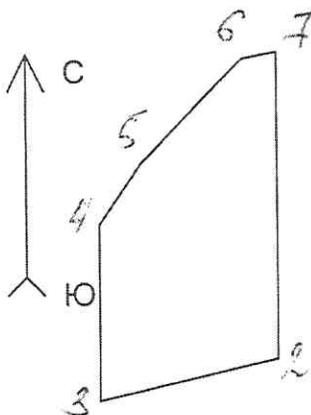
Абрис участка

ТУ МЛК Иркутской области по Усть-Кутскому лесничеству,

Тагорское участковое лесничество, Тагорская дача,

квартал №117, выдел 32,39.

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
32	4-5	100	50		0,50
39	2-7	414	15		0,62
Номера точек	координаты		Румбылиний	Длина, м	
2-3	56 45,367	106 17,549	ЮЗ:77	250	
3-4	56 45,308	106 17,323	С:0	241	
4-5	56 45,337	106 17,321	СВ:35	100	
5-6	56 45,386	106 17,477	СВ:45	196	
6-7	56 45,620	106 17,529	СВ:80	48	
7-2	56 45,397	106 17,602	Ю:0	414	

Условные обозначения:  - намечено в ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись _____

Дата оставления документа 28.11.2017 г. телефон 89246116313