

Поражено болезнями :

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С	25	средняя

2.3. Выборке подлежит: 100 % деревьев,
в том числе:

Кв. 33 выд. 10

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных 6 % (причины назначения) плодовые тела, дупла, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола.

усыхающих 18 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 13 %

в том числе: свежего ветровала 6 %

свежего бурелома %

старого ветровала 8 %

в том числе: старого бурелома 1 %

старого сухостоя 11 %

аварийных %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.33 выд. 10 - 0,27; 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 мероприятия, га	Порода	Запас на выдел куб.м	Крайние сроки проведения
Киренское	Киренская	33	10	12,0	ССР	7,1	С	1988	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: комбинированное лесовосстановление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить лесопатологические обследования для планирования профилактических мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2010 _____;

основная причина повреждения древесины Болезни леса

Дата проведения обследований _____ 07.02.2018 _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Данилина Н.И. _____

Подпись _____

Данилина Н.И.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Киренское Квартал 33 Выдел 10

Площадь 7,1 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса брзм состав 10С+Л возраст 220 бонитет 4

полнота 0,7 запас на га 280 возобновление 4К4С2Б; 20лет; 2,0м;1,5 т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

(почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение перестойное с нарушенной биологической устойчивостью, сильно ослаблено вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в частности, вызванных возбудителем сосновой губки.

Характерными внешними признаками присутствия данного возбудителя явились табачные сучки и плодовые тела губки сосновой, расположенных на высоте от 2,5 до 5,0 м, язвенных образований, утолщения комля, попыток заселения стволовыми вредителями.

Кроны таких деревьев имеют разреженный вид или флагообразную форму, с измельченной, светлее обычного цвета хвоей и листвой. На стволах в комлевой и срединной частях имеются сухобочины.

Старый сухостой распределен равномерно по площади, отработан СВ, (усач сосновый)

Сосна перестойная, заселена СВ, повреждена губкой сосновой.

Итого по выделу СКС -3,49.

С целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, учитывая биологию древесной породы(С) и возбудителя заболевания (губка сосновая), и уменьшения распространения вредных организмов (соснового черного усача), а так же снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов, в данном случае погодные условия,(ветровал, бурелом) наносящие ущерб устойчивости целевой функции лесов, рекомендуется проведение ССР на основании ведомости перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Данилина Н.И.

Подпись

Данилина Н.И.

Дата составления документа

13.02.2018

Телефон 89641202532

Порода: Кедр

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подл ежат 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
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

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	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
24	6	5	1	3	3	2	1	0	0	4	3	0	1	0	0	0	29	59
28	3	3	2	3	2	2	0	0	0	5	3	0	4	0	0	0	27	70
32	8	4	7	3	3	4	2	0	0	5	2	0	3	0	0	0	41	61
36	4	7	9	3	4	4	3	0	0	1	1	0	3	0	0	0	39	62
Итого	21	19	19	12	12	12	6	0	0	15	9	0	11	0	0	0	136	63
%	15	14	14	9	9	9	4	0	0	11	7	0	8	0	0	0	100	63

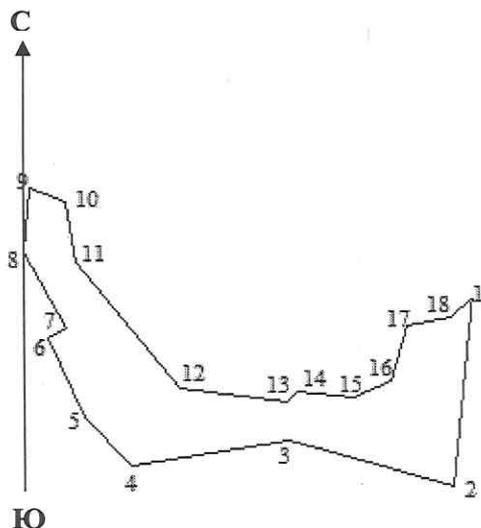
Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

Абрис участка

ТУ МЛК Иркутской области по Киренскому лесничеству
Киренскогоучасткового лесничества, Киренской дачи.

квартал 33выд. 10

Масштаб 1:10000



1-2	57°54'19,6" 107°59'22,7"	ЮЗ:6	254
2-3	57°54'14,1" 107°59'26,8"	СЗ:74	226
3-4	57°54'15,1" 107°59'39,3"	ЮЗ:81	208
4-5	57°54'13,2" 107°59'52,6"	СЗ:44	87
5-6	57°54'21,4" 107°59'54,0"	СЗ:25	115
6-7	57°54'20,7" 107°59'51,7"	СВ:60	28
7-8	57°54'20,7" 107°59'48,2"	СЗ:30	112
8-9	57°54'18,2" 107°59'47,0"	СВ:5	85
9-10	57°54'17,4" 107°59'44,0"	ЮВ:70	52
10-11	57°54'17,5" 107°59'39,5"	ЮВ:9	80
11-12	57°54'17,1" 59°59'38,6"	ЮВ:39	213
12-13	57°54'17,5" 107°59'30,0"	ЮВ:83	141
13-14	57°54'22,8" 107°59'21,7"	СВ:49	20
14-15	57°54'25,3" 107°59'20,8"	ЮВ:84	75
15-16	57°54'25,9" 107°59'17,8"	СВ:66	53
16-17	57°54'23,1" 107°59'17,4"	СВ:17	74
17-18	57°54'20,1" 107°59'21,0"	СВ:81	58
18-1	57°54'19,6" 107°59'19,5"	СВ:47	41

№ выдела	ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1	200	25		0,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Данилина Н.И.

Данилина Н.И.

13.02.2018 года

Телефон 89641202532