

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность генеральный инспектор  
Ф.И.О. А.Ю. Сазкин  
Дата 08.02.18

АКТ  
лесопатологического обследования № 62-15-02/18  
лесных насаждений Киренского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Киренское	Киренская	59	8	7,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,7 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию Причины несоответствия:

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: болезни леса, стволовые вредители, ветровал, бурелом, пожар 2014г.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый усач	С,Л,К	20	слабая

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
низовой, средней интенсивн. 1-3летней давности	С,Л,К,Б					более 3/4	25-30%



Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2009 ;

основная причина повреждения древесины Болезни леса

Дата проведения обследований 01.12.2017

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 59 Выдел 8

Площадь 7,7 га,

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

Таксационная характеристика:

тип леса брзм состав 7С1Л1К1Б возраст 180 бонитет 3

полнота 0,8 запас на га 340 возобновление 4К3Е3Б; 25лет; 3,0м; 1,0 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,  
(почеркнуть) собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение перестойное с нарушенной биологической устойчивостью, пройдено пожаром 1-3 летней давности. Высота нагара до 3м, прогар луба.

Причиной сильного ослабления насаждений явилось развитие грибных заболеваний. Крона деревьев редкая, хвоя бледно-зеленая или желто-зеленая. Выявлено большое количество суховершинных деревьев. На стволах, имеются сухобочины, табачные сучья. Обнаружены плодовые тела губки

сосновой, лиственничной, трутовика настоящего, усыхание ветвей. Ст. сухостой отработан СВ, (усач сосновый) Насаждение подвержено ветровалу.

Поражено болезнями леса, СВ (усач сосновый), степень повреждения вредителями слабая, на стволах имеются плодовые тела грибов губки сосновой.

Сосна перестойная, заселена СВ, повреждена губкой сосновой, СКС 3,62.

Лиственница перестойная, заселена СВ, повреждена губкой лиственничной, СКС 3,68.

Береза перестойная, повреждена трутовиком настоящим, СКС 3,5.

Итого по выделу СКС -3,63.

В целях предотвращения уменьшения выхода деловой древесины и распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Данилина Н.И.

Подпись

Данилина

Дата составления документа 07.12.2017

Телефон 89641202532

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **сосна**

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	4	2	4	3	3	2	2	0	0	5	1	0	3	0	0	0	29	66
36	3	2	2	2	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	15	53
Итого	16	12	9	11	9	7	4	0	0	15	8	0	9	0	0	0	100	63
%	16	12	9	11	9	7	4	0	0	15	8	0	9	0	0	0	100	63

Порода: **Лиственница**

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
32	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	40
36	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	7	71
40	1	1	1	2	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	63
44	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	7	71
Итого	4	3	3	4	2	2	1	0	0	4	2	0	2	0	0	0	27	63
%	15	11	11	15	7	7	4	0	0	15	8	0	7	0	0	0	100	63

Порода: **Береза**

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
20	2	0	1	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	9	67
24	1	1	1	2	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	9	67
28	2	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	50
Итого	5	2	2	4	0	3	1	3	0	0	4	0	0	0	0	0	24	63
%	21	8	8	17	0	13	4	13	0	0	16	0	0	0	0	0	100	63

Порода: **Осина**

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	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: **Пихта**

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	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: **Ель**

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. 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: 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
20	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	4	50
24	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	7	71
28	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	9	67
Итого деревьев.	3	2	2	2	2	1	1	0	0	3	2	0	2	0	0	0	20	65
%	15	10	10	10	10	5	5	0	0	15	10	0	10	0	0	0	100	65

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
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	3	1	1	1	0	1	1	1	0	1	3	0	0	0	0	0	13	62
24	8	6	3	6	4	3	2	1	0	5	6	0	1	0	0	0	45	62
28	6	5	3	5	3	4	0	1	0	6	3	0	6	0	0	0	42	67
32	5	3	5	4	3	2	2	0	0	5	2	0	3	0	0	0	34	62
36	4	2	3	3	2	2	1	0	0	2	2	0	1	0	0	0	22	59
40	1	1	1	2	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	63
44	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	7	71
Итого	28	19	16	21	13	13	7	3	0	22	16	0	13	0	0	0	171	64
%	16	11	9	12	8	8	4	2	0	13	9	0	8	0	0	0	100	64

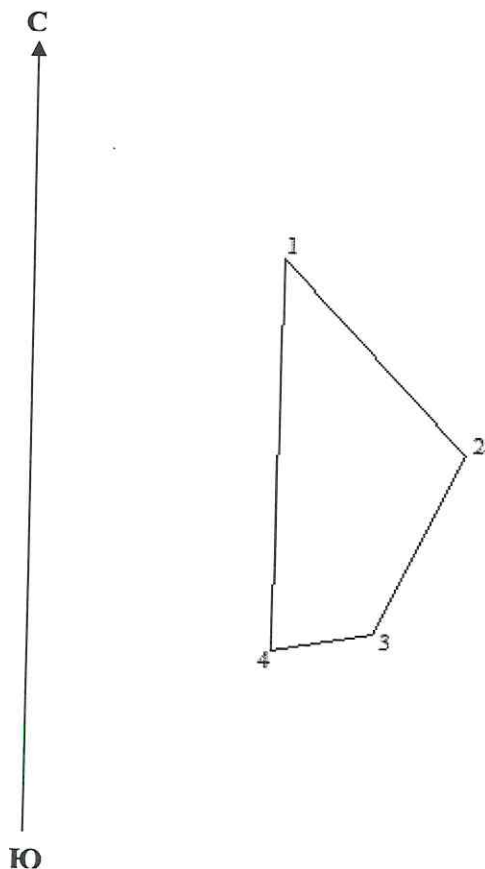
Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

### Абрис участка

ТО МЛК Иркутской области по Киренскому лесничеству  
Киренского участкового лесничества, Киренской дачи.

квартал 59 выд. 8

Масштаб 1:10000



1-2	57°53'7.0" 108°1'37.0"	ЮВ:44	350
2-3	57°52'50.5" 108°1'35.6"	ЮЗ:27	264
3-4	57°53'7.0" 108°1'37.0"	ЮЗ:80	134
4-1	57°53'22.3" 108°1'38.5"	СВ:1	511

Условные обозначения:

- намечено в ССР

№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	200	25		0,5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Данилина Н.И.

07.12.2017 года

*Данилина Н.И.*

Телефон 89641202532