

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010 ;

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.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за декабрь 2017г.
к акту лесопатологического обследования

Субъект Российской Федерации: **Иркутская область** Лесничество (лесопарк) **Киренское**
Участковое лесничество **Киренское** Дача **Киренская**

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	31	32	Назначенные						
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26				27	28	33	34			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, ком \ га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	улыкающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий буреком	старый буреком	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления	Доля поврежденных деревьев, %	Полнотит рубки, %	вид	площадь, га	
350	13	26,0	экс	1	4,5	8С1ПЛОС	Л	140	29	32	брут	0,6	2	330	100	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	801	33	352	31	32	ССР	4,5	34
Итого по выделу		4,5													145	21	14	9	18	10	14	4	8	1	1			160	15	353		56			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "ж"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Данилина Н.И.

Подпись *Данилин*

Дата составления документа 07.12.2017г. Телефон 89641202532

коды причин и признаки ослабления, повреждения:

- 352 губка сосновая
- 358 труговик осиновый ложный
- 353 губка лиственничная
- 821- ветровал
- 344- заселен черным сосновый усач
- 822- бурелом
- 801 - наличие плодовых тел на стволе
- 831 наличие дупел, табачных сучьев
- 160 ажурность крон
- 206-обрыв корней
- 610 - поселение стволовых
- 212 - слом ствола свежий
- 213 - слом ствола прошлых лет
- 205 обрыв корневой свежий

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Киренское Квартал 350 Выдел 13

Площадь 4.5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса бррт состав 8С1Л1ОС возраст 140 бонитет 2

полнота 0.6 запас на га 330 возобновление 6Е2К2П; 20лет; 2.0м;3.0 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, собственно вспышка, кризис (почеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение спелое с нарушенной биологической устойчивостью.
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. Поражение болезнями леса, обнаружены плодовые тела губки сосновой, лиственничной, трутовика осинового ложного, усыхание ветвей.
Насаждение подвержено ветровалу.
Поражение СВ (усач сосновый), степень повреждения вредителями слабая,
Сосна спелая, заселена СВ, повреждена губкой сосновой, СКС 3,4.
Лиственница спелая, ослабленная, повреждена губкой лиственничной, СКС 3,3.
Осина перестойная, ослабленная грибными болезнями, трутовиком осиновым ложным, СКС 3,16.
Итого по выделу СКС -3,36.

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	9	5	4	1	3	1	0	0	0	5	2	0	2	0	0	0	32	44
28	6	3	3	3	3	2	2	0	0	3	2	0	2	0	0	0	29	59
32	5	3	3	3	3	1	1	0	0	3	0	0	3	0	0	0	25	56
36	2	2	0	1	1	1	1	0	0	3	2	0	1	0	0	0	14	71
Итого	22	13	10	8	10	5	4	0	0	14	6	0	8	0	0	0	100	55
%	22	13	10	8	10	5	4	0	0	14	6	0	8	0	0	0	100	55

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
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	7	43
32	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	8	75
36	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	8	63
40	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого	6	3	2	3	2	1	1	0	0	3	2	0	2	0	0	0	25	56
%	24	12	8	12	8	4	4	0	0	12	8	0	8	0	0	0	100	56

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
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: 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
24	2	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	7	71
28	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	6	50
32	1	2	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	43
Итого	4	3	2	3	0	2	0	3	0	0	1	0	2	0	0	0	20	55
%	20	15	10	15	0	10	0	15	0	0	5	0	10	0	0	0	100	55

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