

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С, Л	22-26	средняя
Рак смоляной	С	11-13	слабая

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

квартал 245, выдел 21			
ослабленных	<u>8</u>	%	(причины назначения) Наличие плодовых тел на стволах;
сильно ослабленных	<u>7</u>	%	(причины назначения) Наличие плодовых тел на стволах; наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окружности ствола);
усыхающих	<u>13</u>	%	(причины назначения) Наличие плодовых тел на стволах; наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окружности ствола);
свежего сухостоя	<u>3</u>	%	
в том числе: свежего ветровала	<u> </u>	%	
свежего бурелома	<u> </u>	%	
старого ветровала	<u> </u>	%	
в том числе: старого бурелома	<u> </u>	%	
старого сухостоя	<u>7</u>	%	
аварийных	<u> </u>	%	
квартал 245, выдел 30			
ослабленных	<u>9</u>	%	(причины назначения) Наличие плодовых тел на стволах
сильно ослабленных	<u>9</u>	%	(причины назначения) Наличие плодовых тел на стволах; наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окружности ствола)
усыхающих	<u>12</u>	%	(причины назначения) Наличие плодовых тел на стволах; наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окружности ствола)
свежего сухостоя	<u>2</u>	%	
в том числе: свежего ветровала	<u> </u>	%	
свежего бурелома	<u> </u>	%	
старого ветровала	<u> </u>	%	
в том числе: старого бурелома	<u> </u>	%	
старого сухостоя	<u>6</u>	%	

аварийных	_____	%		
	квартал 245, выдел 31			
ослабленных	5	%	(причины назначения)	Наличие плодовых тел на стволах
сильно ослабленных	10	%	(причины назначения)	Наличие плодовых тел на стволах; наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окружности ствола)
усыхающих	10	%	(причины назначения)	Наличие плодовых тел на стволах; наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окружности ствола)
свежего сухостоя	3	%		
в том числе: свежего ветровала	_____	%		
свежего бурелома	_____	%		
старого ветровала	_____	%		
в том числе: старого бурелома	_____	%		
старого сухостоя	6	%		
аварийных	_____	%		

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: выдел 21 - 0,25, выдел 30 - 0,25, выдел 31 - 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	Площадь мероприятий, га	Порода	Запас на выделе, куб.м	Крайние сроки проведения
Ангинское	Бирюльская	245	21	14	ССР	4,2	С	546	2018
Ангинское	Бирюльская	245	30	131	ССР	0,8	С	104	2018
Ангинское	Бирюльская	245	31	44	ССР	5,0	С	750	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 повреждения или поражения смежных насаждений:

В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012;

основная причина повреждения древесины: Болезни леса

Дата проведения обследований 19.10.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лысиков И.В.

Подпись

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га		
ТО	1991	245	21	14	Экс		1	4,2	9С1Л	С	70	16	16	16	РГ	С2	0,4	3	110			
Ф	2017								8С2Л	Л	120	19	24	24	РГ	С2	0,4	4	130	6		
ТО	1991	245	30	13	Экс		1	0,8	7С3Л	С	200	24	32	32	РГ	С2	0,4	3	200			
Ф	2017			1					8С2Л	Л	200	26	32	32	РГ	С2	0,4	4	130	6		
ТО	1991	245	31	4	Экс		1	5,0	5С3Л2Б	С	25	7	6	6	РГ	С2	0,8	3	70			
Ф	2017								8С2Л	С	130	20	32	32	РГ	С2	0,4	4	150	6		
								ИТОГО	10,0											18	10,0	

Примечание:

ТО- таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лысыков И.В. Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 2017 г.
месяц

Субъект Российской Федерации Иркутская область Лесничество (лесопарк) Кацугское
Участковое лесничество Ангинское Урочище (лесная дача) Бирюльская

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия						
							состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		Запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом					Старый бурелом	Аварийные деревья	вид	площадь, га			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
245	21	14	Э		1	4,2	8С 2Л*	С	12 0*	19 *	24 *	Р	0,4	4 *	13 0*	50	58	10	9	16	4	4						801	26	352	42	С				
								Л	12 0*	20 *	26 *	Т				11	82				18	18						801 610	10 8	352 344	18	С Р	4,2			
Итого по выделу:						4,2										61	63	8	7	13	3	6								37						
245	3	13	Э		1	0,8	8С 2Л*	С	22 0*	20 *	32	Р	0,4	4 *	13 0*	100	57	11	11	16	2	3						801	26	352	43	С				
	0	1						Л	22 0*	21 *	36 *	Т				21	80				20	20						801 610	10 9	352 344	20	С Р	0,8			
						0,8										121	62	9	9	12	1	7								38						

245	3	Э	1	5,0	8С 2Л	С	13 0*	20 *	32 *	Р	0,4*	4	15	59	62	6	12	13	3	4					801 805 610	22 11 4	352 371 344	38	С	5,0	
	1				*	Л	14 0*	21 *	36 *	Т	*	0*	0*	11	81						19				801 610	10 8	352 344	19	С Р		
Итого по выделу:				5,0										70	66	5	10	10	3	6									34		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»; Признак повреждения деревьев «801» - наличие плодовых тел на стволах деревьев, «805» - Наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (>2/3 окружности ствола), «610» - местное поселение стволовых(отработано). Причина повреждения, ослабления «352» - Сосновая губка, «371» - рак смоляной, «344» - повреждение(заселено или отработано) усачом сосновым чёрным.

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

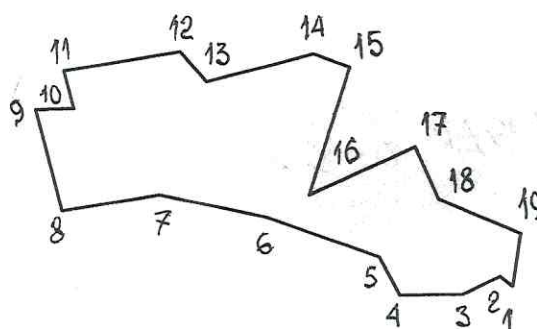
ФИО Лысков И.В. Подпись  Телефон 89501463208

Дата составления документа 6.11.2017 г.

Абрис участка
ТУ МЛК Иркутской области по Качугскому лесничеству, Ангинское участковое лесничество,
Бирюльская дача, квартал 245 выдел 22, выдел 30, выдел 31

М 1:10000

С



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	1	175	20		0,35
30	2	Сплошной перечет			0,8
31	3	250	20		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N53°44.829' E106°27.195'	СЗ:52	21
2-3	N53°44.835' E106°27.179'	ЮЗ:65	56
3-4	N53°44.819' E106°27.135'	З:90	82
4-5	N53°44.816' E106°27.061'	СЗ:28	58
5-6	N53°44.842' E106°27.032'	СЗ:70	158
6-7	N53°44.865' E106°26.894'	СВ:78	144
7-8	N53°44.875' E106°26.764'	ЮЗ:81	130
8-9	N53°44.858' E106°26.649'	СЗ:14	138
9-10	N53°44.928' E106°26.608'	СВ:89	50
10-11	N53°44.931' E106°26.653'	СЗ:14	52
11-12	N53°44.957' E106°26.637'	СВ:81	155
12-13	N53°44.977' E106°26.775'	ЮВ:41	52
13-14	N53°44.957' E106°26.809'	СВ:76	146
14-15	N53°44.982' E106°26.936'	ЮВ:70	51
15-16	N53°44.975' E106°26.981'	ЮЗ:18	178
16-17	N53°44.882' E106°26.944'	СВ:66	154
17-18	N53°44.922' E106°27.066'	ЮВ:24	76
18-19	N53°44.886' E106°27.099'	ЮВ:67	118
19-1	N53°44.870' E106°27.200'	ЮЗ:9	70

Условные обозначения:

- участок отвода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лысыков И.В. Подпись

Дата составления документа: 5 ноября 2017 Телефон: 89501463208

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Качугское Квартал 245 Выдел 21

Площадь 4,2 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,35 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ состав 8С2Л возраст 120 бонитет 4

полнота 0,4 запас на га 130 возобновление отсутствует

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:

Главной причиной ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения являются болезни леса, наиболее воздействующая из которых – сосновая губка на протяжении последних 10 лет. Кроны ажурные, флагообразные, хвоя светло-зеленая, желто-зеленая, разреженная, по части деревьев укороченная, прирост у повреждённых деревьев по ветвям и вершине отсутствует. Расположение повреждённых деревьев равномерное, по категориям состояния группами. На деревьях сосны и лиственницы имеются плодовые тела, раковые раны в области кроны. Под корой обильная буровая мука, наличие насечек усачей, вылетные отверстия. Текущий отпад 16%. Общий отпад 22%. Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,98. Намечается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лысыков И.В.

Подпись



Дата составления документа

6.11.2017г.

Телефон

8-950-146-32-08

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. подле
				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	13	2	1	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	22	41
28	11	2	2	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	19	42
32	5	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	44
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
Итого деревьев.	29	5	4	0	8	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	50	42
%	58	10	8	0	16	0	4	0	0	4	0	0	0	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. подле
				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	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	10	20
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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
Итого деревьев.	9	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	11	18
%	82	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	100	18

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. подле
				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	13	2	1	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	22	41
28	19	2	2	0	2	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	29	34
32	6	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	40
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
Итого деревьев.	38	5	4	0	8	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	61	38
%	62	8	7	0	13	0	3	0	0	7	0	0	0	0	0	0	100	38

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) Качугское Квартал 245 Выдел 30

Площадь 0.8 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ состав 8С2Л возраст 220 бонитет 4

полнота 0.4 запас на га 130 возобновление отсутствует

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:

Главной причиной ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения являются болезни леса, наиболее воздействующая из которых – сосновая губка на протяжении последних 10 лет. Кроны ажурные, флагообразные, хвоя светло-зеленая, желто-зеленая, разреженная, по части деревьев укороченная, прирост по ветвям и вершине отсутствует. Расположение повреждённых деревьев равномерное, по категориям состояния группами. На деревьях сосны и лиственницы имеются плодовые тела, раковые раны в области кроны. Под корой обильная буровая мука, наличие насечек усачей, вылетные отверстия. Текущий отпад 13%. Общий отпад 20%. Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,95. Намечается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лысков И.В. Подпись 

Дата составления документа 6.11.2017г. Телефон 8-950-146-32-08

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. подлеж	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
																			5
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	0
12	0	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	0
20	0	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	0
28	20	4	3	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	33	39	
32	25	4	5	0	6	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	43	42	
36	13	3	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	46	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого деревьев,	58	11	11	0	15	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	100	42	
%	58	11	11	0	15	0	2	0	0	3	0	0	0	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. 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
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	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	13
36	10	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	13	23
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	17	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	21	19
%	81	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	100	19

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. 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
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	20	4	3	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	33	39
32	32	4	5	0	6	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	51	37
36	23	3	3	0	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	37	38
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	75	11	11	0	15	0	2	0	0	7	0	0	0	0	0	0	121	38
%	62	9	9	0	12	0	2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	100	38

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Качугское Квартал 245 Выдел 31

Площадь 5 га,

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

Таксационная характеристика:

тип леса РТ состав 8С2Л возраст 130 бонитет _____ 4

полнота 0,4 запас на га 150 возобновление отсутствует

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:

Главной причиной ухудшения санитарного и лесопатологического состояния насаждения являются болезни леса, наиболее воздействующая из которых – сосновая губка на протяжении последних 10 лет. Кроны ажурные, флагообразные, хвоя светло-зеленая, желто-зеленая, разреженная, по части деревьев укороченная, прирост у поврежденных деревьев по ветвям и вершине отсутствует. Расположение поврежденных деревьев равномерное, по категориям состояния группами. На деревьях сосны и лиственницы имеются плодовые тела, раковые раны в области кроны. Под корой обильная буровая мука, наличие насечек усачей, вылетные отверстия. Текущий отпад 13%. Общий отпад 19%. Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,92. Намечается сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Лысиков И.В.

Подпись



Дата составления документа

6.11.2017г.

Телефон

8-950-146-32-08

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	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	14	2	2	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	22	36
32	12	2	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	37
36	11	0	2	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18	39
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	37	4	7	0	7	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	59	37
%	63	7	12	0	12	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	100	37

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	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	7	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	22
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	9	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	11	18
%	82	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	100	18

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	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	14	2	2	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	22	36
32	14	2	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	33
36	18	0	2	0	3	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	27	33
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	46	4	7	0	7	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	70	34
%	66	5	10	0	10	0	3	0	0	6	0	0	0	0	0	0	100	34

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