

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам министра
Ф.И.О. Широнов КА
Дата 20.12.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-21-59/17
лесных насаждений Падунского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Озерное	Озерная	8	23	30,5
Озерное	Озерная	8	24	50,6
Озерное	Озерная	8	26	3,5
Озерное	Озерная	8	27	13,0
Озерное	Озерная	8	28	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 99,1 га

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач черный сосновый	С, Л	8-13	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 (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Окаймленный трутовик	С, Л, ОС	18-30	средняя

2.3. Выборке подлежит 24% деревьев,

в том числе: (кв.8, выд.23)

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 3 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 1 %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома 9 %

старого сухостоя 11 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит 24% деревьев,

в том числе: (кв.8, выд.24)

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 9 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 1 %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 2 %

в том числе: старого бурелома 4 %

старого сухостоя 8 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит 30% деревьев,
в том числе: (кв.8, выд.26)

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 10 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 4 %

в том числе: старого бурелома 5 %

старого сухостоя 11 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит 20% деревьев,
в том числе: (кв.8, выд.27)

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 2 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 2 %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома 5 %

старого сухостоя 11 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит 34% деревьев,
в том числе: (кв.8, выд.28)

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 6 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома 14 %

старого сухостоя 14 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.8, выд.23 – 0,36; выд.24 – 0,34; выд.26 – 0,37; выд.27 – 0,41; выд.28 – 0,32.

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
Озерное	Озерная	8	23	34,0	ВСП	30,5	С	1946	2018
Озерное	Озерная	8	24	68,0	ВСП	50,6	С	3674	2018
Озерное	Озерная	8	26	15,0	ВСП	3,5	С	359	2018
Озерное	Озерная	8	27	20,0	ВСП	13,0	С	562	2018
Озерное	Озерная	8	28	14,0	ВСП	1,5	Л	111	2018

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

Меры по обеспечению возобновления.

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 11.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

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	попала	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га				
ТО	1995	8	23	34,0	Защитные леса	Нерестовые р.полосы лесов	1	30,5	4С2С2Л1Б 1ОС	С С Л Б Ос	160 70 160 70 18	23 16 24 17 14	32 16 32 14 14	БРРГ	В2	0,6	3	240						
Ф	2017								8С2Л	С Л	200 200	24 25	32 36	БРРГ	В2	0,5	3	220		13	30,5			
ТО	1995	8	24	68,0	Защитные леса	Нерестовые р.полосы лесов	1	50,6	3С2Л3Б2 ОС	С Л Б Ос	160 24 60	23 24 16	32 32 14	РГ	В2	0,7	3	280						
Ф	2017								6С4Л	С Л	180 180	23 24	32 36	РГ	В2	0,5	3	220		16	50,6			
ТО	1995	8	26	15,0	Защитные леса	Нерестовые р.полосы лесов	1	3,5	5С2С2Л1Б	С С Л Б	160 70 160 70	23 17 24 16	32 18 32 12	БРРГ	В2	0,5	3	200						
Ф	2017								9С1Л	С Л	160 160	24 25	32 36	БРРГ	В2	0,6	3	270		3	3,5			
ТО	1995	8	27	20,0	Защитные леса	Нерестовые р.полосы лесов	1	13,0	6С2С2Л+ Б	С С Л	160 70 160	23 17 24	32 18 32	БРРГ	В2	0,6	3	250						
Ф	2017								9С1Л	С Л	180 180	24 25	32 36	БРРГ	В2	0,5	3	240		8	13,0			
ТО	1995	8	28	14,0	Защитные леса	Нерестовые р.полосы лесов	1	1,5	5ОС3Б2С	Ос Б С	15	6	4	РГ	В2	0,8	3	50						
Ф	2017								9Л1ОС	Л Ос	160 70	25 22	36 28	РГ	В2	0,5	3	200		5	1,50			
							ИТОГО	99,1											45	99,1				

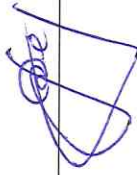
Примечание:
ТО- таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись _____

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'O.A. Bezlik', written over a horizontal line.

8	24	68,0	защитные леса	неперестроп. полосы	1	50,6	6С4Л*	С	180*	23	32	пт	0,5*	3	220*	71	28	54	4	6	0	5	0	1	0	2	801 831 610 214 206 218	3 49 6 3 1	357 344 744 822	14	BCP				
итого по п.п.1																130	24	40	5	19	0	9	0	0	0	3	801 831 610 218	2 52 8 4	357 344 822	31					
8	24	68,0	защитные леса	неперестроп. полосы	1		6С4Л*	С	180*	23	32	пт	0,5*	3	220*	50	23	54	0	10	2	5	0	0	0	6	801 831 610 214 218	2 52 8 4	357 344 822	23	BCP				
итого по п.п.2																86	21	46	2	13	1	10	0	0	0	7	801 831 610 218	6 39 8 8	357 344 822	43					
8	24	68,0	защитные леса	неперестроп. полосы	1		6С4Л*	Л	180*	24	36*	пт	0,5*	3	220*	60	20	49	0	13	2	7	0	3	0	6	801 831 610 214 206 218	3 47 10 3 3 3	357 344 744 821 822	31	BCP				
итого по п.п.3																102	24	37	2	13	2	9	0	5	0	8	801 831 610 218	7 24 9 7	357 344 821 822	44					
итого по выделу						50,6										318	23	41	3	15	1	9	0	2	0	6					37			0,0	
8	26	15,0	защитные леса	неперестроп. полосы	1	3,5	9С1Л*	С	160	24*	32	бпрт	0,6*	3	270*	100	28	22	12	18	0	11	0	4	0	5	801 831 610 218 206	10 17 10 10 4	357 344 822 821	38	BCP				
итого по выделу																22	30	30	0	17	0	14	0	0	0	9	801 831 610 218	5 27 9 9	357 344 822	40					
итого по выделу						3,5										122	29	24	9	18	0	11	0	3	0	6					38			3,5	
8	27	20,0	защитные леса	неперестроп. полосы	1	13,0	9С1Л*	С	180*	24*	32	бпрт	0,5*	3	240*	84	45	36	6	0	4	7	0	0	0	2	801 831 610 206	6 29 2 2	357 344 821	13	BCP				
итого по выделу						13,0										14	26	28	0	27	0	6	0	0	13	801 831 610 218	5 29 14 21	357 344 822	46						
итого по выделу						13,0										98	42	35	5	4	3	7	0	0	0	4					18			13,0	

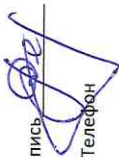
8	28	14,0	защитные леса	1	1,5	*Л110С	Л* 160* 25* 36*	РТ 0,5* 3 200*	82	19	28	18	15	0	11	0	0	0	0	9	801 831 610 218	2 17 9 11	357 344 822	35	ВСР	1,5
			перестрох. полосы						46	39	10	6	3	0	17	0	0	0	0	25	801 831 218	6 11 20	357 822	45		1,5
			всего		99,1				128	23	24	16	12	0	12	0	0	0	0	13				37		99,1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа 23.10.2017 г. Телефон 89246116313

коды причин и признаки ослабления, повреждения:

- 357 - труговик окаймленный
- 344 - усач черный сосновый
- 821 - ветровал
- 822 - бурелом
- 744 нарушение технологии подсочки
- 801-наличие плодовых тел на стволе
- 831 - наличие дупел, табачных сучков
- 610 местное поселение ствол.вред.
- 206 - обрыв корней
- 218 - слом ствола под кроной пр.лет
- 214 - механ.повреждения под кроной пр.лет (более 2/3 окр.ствола)

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Падунское Квартал 8 Выдел 23

Площадь 30,5 га,

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

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>БРРТ</u>	состав	<u>8С2Л</u>	возраст	<u>200</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	<u>0,5</u>	запас на га	<u>220 м3</u>	возобновление	<u>2С2Л6ОС; 25 лет; 2,0 м; 8,0 тыс.шт/га, жизнеспособный</u>		

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика, а также по причине проведения подсочки несколько 10-ти лет назад. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 1,0 до 2,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких 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 0,5 до 5,0 м, смолоподтеки. Имеются признаки заселения ксилофагов (буровая мука, вылетные отверстия, личиночные ходы под корой). Сухостой, в основной массе, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 6%, общий отпад – 29% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,44.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А. Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 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.подлеж ат 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
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	1	0	0	0	0	0	0	1	100
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	1	0	0	0	3	33
36	10	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	18	11
40	5	6	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	15	13
44	3	3	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	10	20
48	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
52	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
56	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
60	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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.	23	22	7	0	0	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	61	15
%	38	36	11	0	0	0	0	0	0	8	0	0	7	0	0	0	100	15

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 ат 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
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	25
40	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	7	57
44	1	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	50
48	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
52	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
56	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
60	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	100
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	1	0	0	0	0	0	0	1	100
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.	3	9	0	0	3	0	0	0	0	6	0	0	4	0	0	0	25	52
%	12	36	0	0	12	0	0	0	0	24	0	0	16	0	0	0	100	52

Порода: **Береза**

Ступени толщины,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
---------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------	--

	1	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	п.п.уд.лес от рубле
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	1	0	0	0	0	0	0	1	100	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
28	0	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	1	0	0	0	3	33	
36	12	6	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	22	14	
40	5	9	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	22	27	
44	4	5	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	16	31	
48	2	4	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	9	22	
52	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	
56	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25	
60	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	67	
64	0	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	1	0	0	0	0	0	0	1	100	
72	0	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	0
80	0	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	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	26	31	7	0	3	0	0	0	0	11	0	0	8	0	0	0	86	26	
%	30	36	8	0	4	0	0	0	0	13	0	0	9	0	0	0	100	26	

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) Падунское Квартал 8 Выдел 23

Площадь 30,5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,61 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>БРРТ</u>	состав	<u>8С2Л</u>	возраст	<u>200</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	<u>0,5</u>	запас на га	<u>220 м3</u>	возобновление	<u>2С2Л6ОС; 25 лет;</u> <u>2,0 м; 8,0 тыс.шт/га, жизнеспособный</u>		

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика, а также по причине проведения подсочки несколько 10-ти лет назад. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 1,0 до 2,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких 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 0,5 до 5,0 м, смолоподтеки. Имеются признаки заселения ксилофагов (буровая мука, вылетные отверстия, ходы 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 – 2,56.

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 с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А. Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 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 т 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
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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
32	4	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	29
36	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0
40	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	9	22
44	2	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
48	1	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	17
52	1	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	33
56	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50
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.	20	20	3	0	0	0	1	0	0	4	0	0	4	0	0	0	52	17
%	38	38	6	0	0	0	2	0	0	8	0	0	8	0	0	0	100	18

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 т 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
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	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
32	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
40	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
44	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
48	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	100
56	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50
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	1	0	0	0	0	0	0	1	100
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.	3	8	3	0	2	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	21	33
%	14	38	14	0	10	0	0	0	0	14	0	0	10	0	0	0	100	34

Порода: Береза

%	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.подлеж ат 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
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
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
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 толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	В т.ч.подлеж ат 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
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
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.	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, 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 т 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
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	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6
36	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	9
40	3	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	17
44	2	3	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
48	1	5	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8
52	1	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	9
56	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	8
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
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,	23	28	6	0	2	0	1	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	73
%	32	38	8	0	3	0	1	0	0	10	0	0	8	0	0	0	0	22

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №свод

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Падунское

Квартал

8

Выдел

23

Площадь 30,5 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1,11

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БРРТ

состав

8С2Л

возраст

200

бонитет

3

полнота

0,5

запас на га

220 м3

возобновление

2С2Л6ОС; 25 лет;

2,0 м; 8,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика, а также по причине проведения подсочки несколько 10-ти лет назад. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 1,0 до 2,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких 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 0,5 до 5,0 м, смолоподтеки. Имеются признаки заселения ксилофагов(вылетные отверстия, буровая мука, личиночные ходы под корой). Сухостой, в основной массе, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 6%, общий отпад – 29% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,50.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

23.10.2017 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. подлеж ат 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
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	1	0	0	0	0	0	1	100
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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
32	6	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	10	30
36	17	11	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	31	6
40	8	10	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	24	17
44	5	5	3	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	16	19
48	3	7	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	13	15
52	1	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	9	22
56	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	20
60	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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,	43	42	10	0	0	0	1	0	0	9	0	0	8	0	0	0	113	16
%	38	37	9	0	0	0	1	0	0	8	0	0	7	0	0	0	100	16

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 ат 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
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
32	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	25
40	0	4	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	9	44
44	1	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	8	50
48	0	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	40
52	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	67
56	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	67
60	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	100
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
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,	6	17	3	0	5	0	0	0	0	9	0	0	6	0	0	0	46	43
%	13	37	6	0	11	0	0	0	0	20	0	0	13	0	0	0	100	44

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: 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. подлежат 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
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
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
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 толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
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
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,	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, 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 т 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
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	1	0	0	0	0	0	0	1
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
28	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
32	7	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	12	25
36	20	14	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	39	10
40	8	14	3	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	33	24
44	6	8	3	0	2	0	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0	24	29
48	3	9	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	18	22
52	1	6	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	12	33
56	1	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	38
60	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	67
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
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,	49	59	13	0	5	0	1	0	0	18	0	0	14	0	0	0	159	24
%	31	37	8	0	3	0	1	0	0	11	0	0	9	0	0	0	100	24

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Падунское Квартал 8 Выдел 24

Площадь 50,6 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,74 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>РТ</u>	состав	<u>6С4Л</u>	возраст	<u>180</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	<u>0,5</u>	запас на га	<u>220 м3</u>	возобновление	<u>6ОС2Б2Л; 15 лет; 3,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный</u>		

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика, а также по причине проведения подсочки несколько 10-тый назад. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 1,0 до 3,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких 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 0,5 до 7,0 м, смолородности. Имеются признаки заселения ксилофагов (вылетные отверстия, буровая мука, личиночные ходы под корой). Сухостой, в основной массе, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 19%, общий отпад – 31% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,50.

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 с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А. Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 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 т 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
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	1	0	0	0	1	100
24	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	33
32	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
36	9	10	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	24	17
40	4	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	14	7
44	3	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20
48	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	25
52	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
56	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
60	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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.	23	35	2	0	4	0	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	71	15
%	32	49	3	0	6	0	0	0	0	6	0	0	4	0	0	0	100	16

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 т 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
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	5	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10	10
24	4	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	13
28	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	4	4	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	11	27
40	2	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	33
44	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	4	75
48	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	67
52	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	100
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
64	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
68	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
72	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
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.	21	18	2	0	9	0	0	0	0	7	0	0	2	0	0	0	59	31
%	36	31	3	0	15	0	0	0	0	12	0	0	3	0	0	0	100	30

Порода: Береза

Ступени толщины,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
---------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------	--

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. подлежа т 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
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
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
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 толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т 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
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
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,	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, 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 т рубке

	I	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	п.ч. подлеска от публе
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	5	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	11	18
24	5	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	10	10
28	8	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	15	13
32	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
36	13	14	1	0	3	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	35	20
40	6	11	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	20	15
44	3	6	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	14	36
48	0	4	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	7	43
52	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	67
56	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
60	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
64	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
68	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
72	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
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,	44	53	4	0	13	0	0	0	0	11	0	0	5	0	0	0	130	22
%	34	41	3	0	10	0	0	0	0	8	0	0	4	0	0	0	100	22

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №2

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Падунское Квартал 8 Выдел 24

Площадь 50,6 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,54 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ состав 6С4Л возраст 180 бонитет 3

полнота 0,5 запас на га 220 м3 возобновление 6ОС2Б2Л; 15 лет; 3,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика, реже – сосновой губки, а также по причине проведения подсочки несколько 10-ти лет назад. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились, многолетние, распростертые, реже – полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 1,0 до 3,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких 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 0,5 до 7,0 м, смолоподтеки. Имеются признаки заселенияксилофагов в виде вылетных отверстий, личиночных ходов под корой и буровой муки. Сухостой, в основной массе, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 14%, общий отпад – 31% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,61.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А. Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 г. Телефон 89246116313

	I	II	III	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	т.ч. подлежащих рубке
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.	т.ч. подлежащих 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
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

Порода: Пихта

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.	т.ч. подлежащих 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
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
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: Ель

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	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
28	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
32	3	3	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	15
36	6	11	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
40	2	6	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	20
44	1	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12
48	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	8
52	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
60	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	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	3
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,	25	40	2	0	7	0	1	0	0	6	0	0	5	0	0	0	0	86
%	29	47	2	0	8	0	1	0	0	7	0	0	6	0	0	0	0	100

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)

Падунское

Квартал

8

Выдел

24

Площадь 50.6 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.63

га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ состав

6С4Л

возраст

180

бонитет

3

полнота 0.5 запас на га

220 м3

возобновление

60С2Б2Л; 15 лет;

3,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика, а также по причине проведения подсочки несколько 10-ти лет назад. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 1,0 до 3,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких 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 0,5 до 7,0 м, смолоподтеки. Имеются признаки заселения ксилофагов в виде буровой муки, вылетных отверстий и личиночных ходов под корой. Сухостой, в основной массе, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 15%, общий отпад - 37% от общего запаса обследованных деревьев. СКС - 2,76.

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 с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

23.10.2017 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. подлеж ат 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
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	1	0	0	0	1	100
24	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
28	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	29
32	4	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	11
36	3	7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	9
40	4	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
44	0	6	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	11	45
48	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
52	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
56	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	67
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.	16	28	0	0	6	0	2	0	0	4	0	0	4	0	0	0	60	27
%	27	47	0	0	10	0	3	0	0	7	0	0	6	0	0	0	100	26

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 ат 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
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33
24	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
28	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
32	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
36	1	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	50
40	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50
48	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	60
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
56	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	100
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.	16	10	3	0	3	0	1	0	0	4	0	0	5	0	0	0	42	31
%	38	24	7	0	7	0	2	0	0	10	0	0	12	0	0	0	100	31

Порода: **Береза**

Ступени толщины,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
---------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------	--

	1	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	шт. поврежден от рубца
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	50
24	5	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
28	6	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	11	18
32	6	7	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	13
36	4	9	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	17	23
40	8	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	17	12
44	0	6	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	13	46
48	1	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	8	50
52	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	100
56	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	5	80
60	0	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	0
68	0	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	0
76	0	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	0
84	0	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	0
Итого деревьев,	32	38	3	0	9	0	3	0	0	8	0	0	9	0	0	0	0	102	29
%	31	37	3	0	9	0	3	0	0	8	0	0	9	0	0	0	0	100	29

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № свод

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Падунское Квартал 8 Выдел 24

Площадь 50.6 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1.91 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ состав 6С4Л возраст 180 бонитет 3

полнота 0,5 запас на га 220 м3 возобновление 60С2Б2Л; 15 лет;
3,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса

возбудителем окаймленного трутовика, а также по причине проведения подсоски несколько 10-ти лет назад. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 1,0 до 3,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких 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 0,5 до 7,0 м, смолородности. Имеются признаки заселения ксилофагов в виде буровой муки, вылетных отверстий и личиночных ходов под корой. Сухостой, в основной массе, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 16%, общий отпад – 33% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,62.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

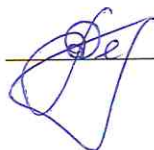
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа 23.10.2017 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. подлеж ат 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
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	2	0	0	0	2	100
24	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
28	11	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	21	19
32	10	8	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	10
36	16	25	1	0	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	48	13
40	10	20	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	35	14
44	3	16	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	26	27
48	1	6	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	11	36
52	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	60
56	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	40
60	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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.	54	89	2	0	14	0	3	0	0	10	0	0	9	0	0	0	181	20
%	30	49	1	0	8	0	2	0	0	5	0	0	5	0	0	0	100	20

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 ат 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
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	9	4	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	16	13
24	9	8	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	19	5
28	11	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	20	5
32	3	5	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	12	33
36	7	9	1	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	24	29
40	6	4	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	14	21
44	1	2	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	9	56
48	1	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	9	67
52	0	1	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	80
56	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	100
60	0	0	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	75
64	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
68	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
72	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
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.	47	42	7	0	15	0	1	0	0	15	0	0	10	0	0	0	137	30
%	34	31	5	0	11	0	1	0	0	11	0	0	7	0	0	0	100	30

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. подлеж ат 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

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
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
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 толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат 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
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
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.	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, 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 ат 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
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	9	4	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	18	23
24	12	10	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	25	8
28	22	13	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	41	12
32	13	13	0	1	0	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	32	19
36	23	34	2	0	5	0	2	0	0	4	0	0	2	0	0	0	72	18
40	16	24	1	0	3	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	49	16

44	4	18	1	0	5	0	0	0	0	3	0	0	4	0	0	0	35	34
48	2	8	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	20	50
52	0	3	0	0	4	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	10	70
56	0	2	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	7	57
60	0	2	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	50
64	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
68	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
72	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
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,	101	131	9	0	29	0	4	0	0	25	0	0	19	0	0	0	318	24
%	32	41	3	0	9	0	1	0	0	8	0	0	6	0	0	0	100	24

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №14-15

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Падунское

Квартал

8

Выдел

26

Площадь 3,5 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,56

га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав

9С1П

возраст 160

бонитет

3

полнота 0,6 запас на га

270 м3

возобновление

5С5Б: 30 лет;

2,5 м; 8,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-ти, болезни леса

Насаждение спелое, среднеполнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 2,0 м, в местах мертвых незаросших сучьев. 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 и прорости от 0,5 до 4,0 м, смолоподтеки. Имеются признаки заселения ксилофагов в виде буровой муки, вылетных отверстий и ходов личинок под корой характерного вида. Сухостой, в основной массе, старый, как ветровал и бурелом, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 18%, общий отпад – 38% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,79

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа 23.10.2017 г.

Телефон

89246116313

52	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	100
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,	53	23	10	0	12	0	0	0	0	13	0	0	11	0	0	0	122	30
%	43	19	8	0	10	0	0	0	0	11	0	0	9	0	0	0	100	30

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №12-13

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Падунское Квартал 8 Выдел 27

Площадь 13 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,61 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав 9С1Л возраст 180 бонитет 3

полнота 0,5 запас на га 240 м3 возобновление 5С2П3Б; 30 лет; 2,5 м; 8,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

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

Насаждение перестойное, низколнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 3,0 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких 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 0,8 до 5,0 м, смолоподтеки. Имеются признаки заселения ксилофагов в виде буровой муки, вылетных отверстий и личиночных ходов под корой характерного вида. Сухостой, в основной массе, старый, как ветровал и бурелом, но присутствует также и свежий, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 7%, общий отпад – 18% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,07.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А. Подпись 

Дата составления документа 23.10.2017 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 т 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
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	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	5	80
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
24	6	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	22
28	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	20
32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
36	6	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	11	9
40	9	7	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	19	11
44	3	4	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10	20
48	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	14
52	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
56	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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.	41	24	5	0	0	0	2	0	0	10	0	0	2	0	0	0	84	17
%	49	29	6	0	0	0	2	0	0	12	0	0	2	0	0	0	100	16

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 т 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
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	1	0	0	0	1	100
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
24	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	1	100
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
40	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	33
44	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
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.	4	4	0	0	2	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	14	43
%	29	29	0	0	14	0	0	0	0	7	0	14	7	0	0	0	100	42

Порода: **Береза**

Ступени толщины,	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
---------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------	--

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. подлеж ат 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
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
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
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 толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат 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
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
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.	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, 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 ат рубке

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	шт.	п.ч.годика от рубки	
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	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	6	83	
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
24	6	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	10	20	
28	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	20	
32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	6	17	
36	7	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	13	15	
40	10	8	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	22	14	
44	3	6	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	13	23	
48	4	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	12	
52	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17	
56	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	
60	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100	
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,	45	28	5	0	2	0	2	0	0	11	0	2	3	0	0	0	98	21	
%	46	29	5	0	2	0	2	0	0	11	0	2	3	0	0	0	100	20	

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №с/п

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Падунское

Квартал

8

Выдел

28

Площадь 1,5 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1,5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ состав

9Л1ОС

возраст 160

бонитет

3

полнота 0,5 запас на га

200 м3

возобновление

2С2Л6ОС; 30 лет;

1,5 м; 2,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение спелое, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика, реже, ложного осинового трутовика. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились многолетние, распростертые, распростертые, расположенные на высоте ствола от 1,0 до 7,5 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких 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 0,5 до 4,5 м, смолоподтеки. Имеются признаки заселения ксилофагов на лиственнице в виде буровой муки, вылетных отверстий и ходов личинок под корой характерного вида. Сухостой, в основной массе, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади. Текущий отпад составил 12%, общий отпад – 37% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,79.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

23.10.2017 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 т 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
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
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.	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: 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 т 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
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	1	0	0	1	0	0	0	2	100
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	2	50
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	35	31
36	10	11	3	0	1	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	22	18
40	4	8	6	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	14	21
44	2	5	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	67
48	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
52	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
56	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
60	0	0	0	0	1	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.	17	24	14	0	7	0	0	0	0	11	0	0	9	0	0	0	82	33
%	21	29	17	0	9	0	0	0	0	13	0	0	11	0	0	0	100	33

Порода: Береза

%	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. подлежа т 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
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
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
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 толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т 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
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
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.	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, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в г.ч. подлежа т 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
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	1	0	0	1	0	0	0	2
20	4	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	7	29
24	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
28	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
32	6	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	9	34
36	12	13	4	0	1	0	0	2	0	5	0	0	7	0	0	0	44	34
40	6	8	7	0	1	0	0	1	0	3	0	0	4	0	0	0	30	30
44	2	5	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	16	31
48	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	67
52	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
56	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
60	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
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,	39	29	16	0	8	0	0	7	0	11	0	0	18	0	0	0	128	34
%	30	23	13	0	6	0	0	0	0	9	0	0	14	0	0	0	100	34

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