

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. министра
Ф.И.О. Ширяков В.А.
Дата 14.12.17

АКТ
лесопатологического обследования № 62-21-33/17
лесных насаждений Падунского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га
Озерное	Омская	93	1	19,5
Озерное	Омская	93	2	17,0
Озерное	Омская	93	3	46,5
Озерное	Омская	93	6	16,0
Озерное	Омская	93	7	33,1
Озерное	Омская	93	8	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 136,1 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	10-15	слабая
Короед шестизубчатый	С	10-13	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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Окаймленный трутовик	С, Л, Е	25-30	средняя
Трутовик ложный осиновый	ОС	26-30	средняя

2.3. Выборке подлежит 35% деревьев,

в том числе: (кв.93, выд.1)

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома 4 %

старого сухостоя 31 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит 34% деревьев,

в том числе: (кв.93, выд.2)

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома 20 %

старого сухостоя 14 %

аварийных _____ %

Выборке подлежит 28% деревьев,
в том числе: (кв.93, выд.3)

ослабленных	_____	%	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	%	(причины назначения)	_____
усыхающих	1	%	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%		
в том числе: свежего ветровала	_____	%		
свежего бурелома	_____	%		
старого ветровала	_____	%		
в том числе: старого бурелома	8	%		
старого сухостоя	19	%		
аварийных	_____	%		

Выборке подлежит 30% деревьев,
в том числе: (кв.93, выд.6)

ослабленных	_____	%	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	%	(причины назначения)	_____
усыхающих	3	%	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%		
в том числе: свежего ветровала	_____	%		
свежего бурелома	_____	%		
старого ветровала	_____	%		
в том числе: старого бурелома	6	%		
старого сухостоя	21	%		
аварийных	_____	%		

Выборке подлежит 37% деревьев,
в том числе: (кв.93, выд.7)

ослабленных	_____	%	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	%	(причины назначения)	_____
усыхающих	11	%	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%		
в том числе: свежего ветровала	_____	%		
свежего бурелома	_____	%		
старого ветровала	1	%		
в том числе: старого бурелома	1	%		
старого сухостоя	24	%		

аварийных _____ %

Выборке подлежит 25 % деревьев,
в том числе: (кв.93, выд.8)

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих 4 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома 2 %

старого сухостоя 19 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв.93, выд.1 – 0,46; выд.2 – 0,31; выд.3 – 0,31; выд.6 – 0,44; выд.7 – 0,49; выд.8 – 0,34.

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	Омская	93	1	21,0	ВСП	19,5	Л	1979	2018
Озерное	Омская	93	2	17,0	ВСП	17,0	Л	1459	2018
Озерное	Омская	93	3	48,0	ВСП	46,5	С	4171	2018
Озерное	Омская	93	6	16,0	ВСП	16,0	С	2013	2018
Озерное	Омская	93	7	34,0	ВСП	33,1	С	4905	2018
Озерное	Омская	93	8	14,0	ВСП	4,0	С	252	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 12.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись

A handwritten signature in blue ink is written over a horizontal line. The signature is stylized and appears to be the initials 'О.А.'.

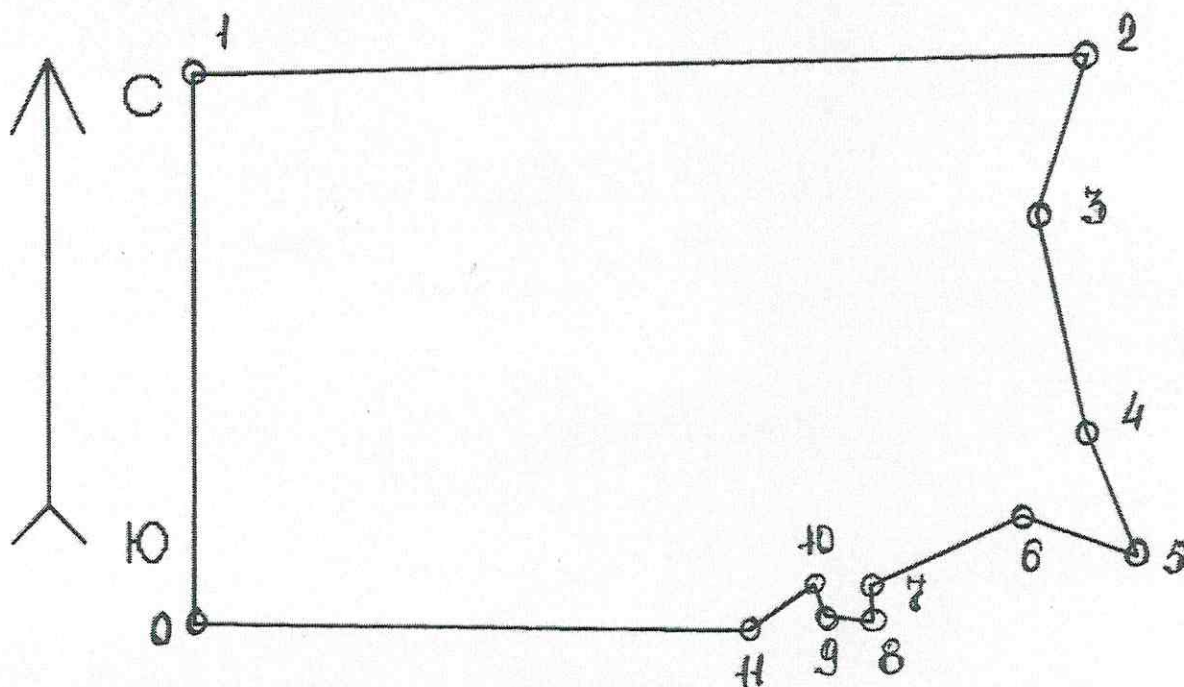
Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

ТО МЛК Иркутской области по Падунскому лесничеству Озерное участковое лесничество,
Омская дача, квартал № 93, выдел 1,2,3,6,7,8

М:1-10000

М:1-10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
1	1-1'	663	15		0,99
2	1'-2'	166	35		0,58
3	2'-2*	332	20		0,66
3	2*-2"	282	25		0,70
6	0'-0"	309	20		0,62
7	0-0'	339	15		0,51
7	0-9'	337	20		0,67
8	4-5	283	20		0,57

Номера	координаты	Румбы линий	Длина,м
--------	------------	-------------	---------

точек	разметка			
0-1	55 ⁰ 23'569"	102 ⁰ 37'540"	С:00	923
1-2	55 ⁰ 24'392"	102 ⁰ 374'56"	СВ:89	1525
2-3	55 ⁰ 24'457"	102 ⁰ 40'516"	ЮЗ:18	285
3-4	55 ⁰ 23'568"	102 ⁰ 40'582"	ЮВ:13	375
4-5	55 ⁰ 23'737"	102 ⁰ 39'732"	ЮВ:23	225
5-6	55 ⁰ 23'627"	102 ⁰ 39'330"	СЗ:71	210
6-7	55 ⁰ 23'572"	102 ⁰ 39'338"	ЮЗ:66	283
7-8	55 ⁰ 23'560"	102 ⁰ 39'207"	ЮВ:03	61
8-9	55 ⁰ 23'623"	102 ⁰ 39'175"	СЗ:82	84
9-10	55 ⁰ 23'560"	102 ⁰ 38'998"	СЗ:19	55
10-11			ЮЗ:55	135
11-0			СЗ:89	926

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Дата оставления документа 24.10.2017 г. телефон 89246116313

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	1995	93	1	21,0	Защитные леса	Нерестовые р.полосы лесов	1	19,5	4Л3С2ЛП ОС+К	Л С Л ОС	210 160 90	26 24 24 24	48 36 32 28	РГ	В2	0,7	3	290						
																							6Л3С1ОС	Л С ОС
ТО	1995	93	2	17,0	Защитные леса	Нерестовые р.полосы лесов	1	17,0	4Л2С2ЛП Б1ОС+К= Е	Л С П Б ОС	190 90	24 23 21 20 21	32 32 26 18 20	РГ	С2	0,6	3	230						
																								8Л2С
Φ	2017	93	3	48,0	Защитные леса	Нерестовые р.полосы лесов	1	46,5	4С3ЛПК1 Е1П	С Л К Е П	200	23 23 20 18 18	32 32 26 20 18	РГ	В2	0,6	3	250						
																								6С3Л1Е
ТО	1995	93	6	16,0	Защитные леса	Нерестовые р.полосы лесов	1	16,0	8С2Л+Б+ ОС	С Л	190	25 26	36 36	БР3 М	С3	0,7	340							

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

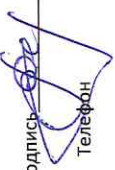
Субъект Российской Федерации: Иркутская область Лесничество (лесопарк) Падунское
Участковое лесничество Озерное Дача Омская

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	Назначенные мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26			27	28	Причины ослабления, повреждения	Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения деревьев	Полужит рубки, %	вид	площадь, га
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота,	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км \ га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	акваринные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Полужит рубки, %	вид	площадь, га		
93	1	21,0	защитные леса	нерестохр. полосы	1	19,5	6Л3С1ОС*	С	24	36	0,7	рг	3	290	100	18	35	34	0	0	31	0	0	0	0	0	801	831	610	15	357	344	31	33	34
93	2	17,0	защитные леса	нерестохр. полосы	1	17,0	8Л12С*	Л	190	24	32	рг	3	220*	60	37	28	0	0	16	0	0	0	19	0	0	801	831	610	12	357	344	35	ВСП	17
итого по ВПП 3						19,5									151	37	28	0	0	33	0	0	0	2	0	0	801	831	218	15	358	822	35		19,5
итого по ВПП 4						17,0									85	36	25	0	0	19	0	0	0	20	0	0	801	831	218	15	357	822	39		17,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа 22.10.2017г.

Телефон

89246116313

коды причин и признаки ослабления, повреждения:

357 - трутовик окаймленный	801-наличие плодовых тел на стволе
358 - трутовик ложный осиновый	831 - наличие дупел, табачных сучков
821 - ветровал	206 - обрыв корней
822 - бурелом	218 - слом ствола под кроной пр.лет
337 - заселение б-зубч.короедом	610 - местное заселение ствол.вредит.
344 -заселение чер.сосн.усачом	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Падунское Квартал 93 Выдел 1

Площадь 19,5 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,99 га.

Таксационная характеристика:

тип леса	<u>РТ</u>	состав	<u>6ЛЗС1ОС</u>	возраст	<u>210</u>	бонитет	<u>3</u>
полнота	<u>0,7</u>	запас на га	<u>290 м3</u>	возобновление	<u>4К4Е2Б; 30 лет;</u> <u>4,0 м; 10,0 тыс.шт/га, жизнеспособный</u>		

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

Насаждение перестойное, среднеполнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика и ложного осинового трутовика В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны и лиственницы, а также белая коррозионно-деструктивная ядровая стволовая гниль осины. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти консолевидные, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 5,0 м, в местах обдиров, механических повреждений и ран и незаросших сучьев. Кроны таких деревьев имеют разреженный вид или флагообразную форму, с измельченной, светлее обычного цвета хвоей, листвой. На стволах в комлевой и срединной частях имеются сухобочины и прорости от 0,5 до 4,0 м, на усыхающих деревьях имеются следы заселения короедом-стенографом и черным сосновым усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади, реже – 1-2 дерева. Текущий отпад составил 0%, общий отпад –35% от общего запаса обследованных деревьев.СКС - 2,60.

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 сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А. Подпись 

Дата составления документа 22.10.2017 г. Телефон 89246116313

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,	36	34	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	100	30
%	36	34	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	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
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.	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	1	0	0	0	1	100
20	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	6	33
24	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	6	50
28	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	5	60
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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	100
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,	9	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	6	0	0	0	20	55
%	45	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	30	0	0	0	100	55

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.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		

52	0	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	0
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,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	1	0	0	0	0	1	100
20	5	2	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	1	0	0	0	12	42	
24	8	3	0	0	0	0	0	2	0	4	0	0	1	0	0	0	18	39	
28	8	4	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	2	0	0	0	18	33	
32	9	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	16	12	
36	15	7	0	0	0	0	0	1	0	8	0	0	1	0	0	0	32	31	
40	6	6	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	22	45	
44	2	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	10	40	
48	2	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	8	37	
52	2	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	7	43	
56	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	20	
60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50	
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,	60	38	0	0	0	0	0	5	0	42	0	0	6	0	0	0	151	35	
%	40	25	0	0	0	0	0	3	0	28	0	0	4	0	0	0	100	35	

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Падунское

Квартал

93

Выдел

2

Площадь 17 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,58

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

8С2Л

возраст

190

бонитет

3

полнота

0,5

запас на га

220 м3

возобновление

3,0 м; 10,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

6ПЗЕ1К; 30 лет;

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны, лиственницы. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти конSOLEВИДНЫЕ, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 2,0 м, в местах обдигов, механических повреждений и ран, а также в местах 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 2,5 м; имеются следы заселения короедом-стенографом и черным сосновым усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади, реже – 1-3 дерева. Текущий отпад составил 0%, общий отпад –39% от общего запаса обследованных деревьев. СКС –2,78.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

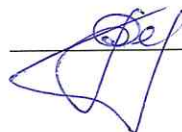
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

22.10.2017 г.

Телефон

89246116313

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. 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	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	8	25
24	5	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	13	31
28	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	9	23
32	5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	10	40
36	10	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	18	27
40	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	11	55
44	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	6	50
48	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
52	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	50
56	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	50
60	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	50
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,	36	20	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	17	0	0	0	0	85	34
%	42	24	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	20	0	0	0	0	100	34

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

93

Выдел

3

Площадь 46,5 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,66

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

6СЗЛ1Е

возраст

200

бонитет

3

полнота

0,5

запас на га

230 м3

возобновление

2,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

6Е2П2К; 25 лет;

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-тий. болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны, лиственницы, ели. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти конSOLEВИДНЫЕ, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 1,5 м, в местах обдиров, механических повреждений и ран, а также в местах 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 2,0 м; имеются следы заселения короедом-стенографом и черным хвойным усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади, реже – 1-3 дерева. Текущий отпад составил 4%, общий отпад – 39% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,74.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:
(почеркнуть)

начальная,

нарастания численности.

собственно вспышка,

кризис

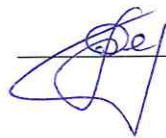
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

22.10.2017 г.

Телефон

89246116313

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	5	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	14	21
%	43	36	0	0	7	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	100	21

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. 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
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.	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
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.	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

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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	20
20	7	5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	16	25
24	9	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	13	8
28	6	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8	12
32	6	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	10	30
36	6	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	1	0	0	0	17	41
40	4	6	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	16	38
44	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	33
48	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	40
52	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50
56	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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,	48	25	0	0	1	0	0	0	0	23	0	0	7	0	0	0	104	30
%	46	24	0	0	1	0	0	0	0	22	0	0	7	0	0	0	100	30

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

93

Выдел

3

Площадь 46.5 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.7

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

6СЗЛ1Е

возраст

200

бонитет

3

полнота

0.5

запас на га

230 м3

возобновление

6Е2П2К; 25 лет;

2,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны, лиственницы, ели. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти консоловидные, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 1,5 м, в местах обдиров, механических повреждений и ран, а также в местах 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 2,0 м; имеются следы заселения короедом-стенографом и черным хвойным усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади, реже – 1-3 дерева. Текущий отпад составил 3%, общий отпад – 40% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,82.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов:
(почеркнуть)

начальная,

нарастания численности.

собственно вспышка,

кризис

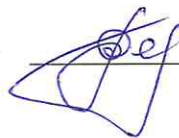
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

22.10.2017 г.

Телефон

89246116313

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,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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. 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	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	10	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	14	7
24	9	7	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	19	16
28	9	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	19	26
32	7	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10	10
36	7	6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	18	27
40	3	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	10	30
44	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	7	29
48	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	67
52	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	67
56	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	4	100
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	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,	49	32	0	0	1	0	0	0	0	18	0	0	10	0	0	0	0	110	26
%	45	29	0	0	1	0	0	0	0	16	0	0	9	0	0	0	0	100	26

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

93

Выдел

3

Площадь 46.5 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1,36

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

6С3Л1Е

возраст

200

бонитет

3

полнота

0,5

запас на га

230 м3

возобновление

2,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

6Е2П2К; 25 лет;

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны, лиственницы, ели. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти консолевидные, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 1,5 м, в местах обдиров, механических повреждений и ран, а также в местах 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 2,0 м; имеются следы заселения короедом-стенографом и черным хвойным усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади, реже – 1-3 дерева. Текущий отпад составил 3%, общий отпад – 39% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,77.

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 сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

22.10.2017 г.

Телефон

89246116313

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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	14
20	17	8	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	30	17
24	18	10	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	32	13
28	15	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	27	22
32	13	3	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	20	20
36	13	10	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	4	0	0	0	35	34
40	7	10	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	3	0	0	0	26	35
44	5	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	13	31
48	1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	8	50
52	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	5	60
56	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	6	67
60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	67
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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,	97	57	0	0	2	0	0	0	0	41	0	0	17	0	0	0	214	28
%	45	27	0	0	1	0	0	0	0	19	0	0	8	0	0	0	100	28

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Падунское

Квартал

93

Выдел

6

Площадь 16 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,62

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БРЗМ

состав

8С2Л

возраст

190

бонитет

3

полнота

0,7

запас на га

340 м3

возобновление

6С2К2Л; 15 лет;

1,5 м; 10,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение перестойное, среднеполнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны и лиственницы. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти консолевидные, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 1,5 м, в местах обдиров, механических повреждений и ран. 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 2,5 м; на усыхающих деревьях имеются следы заселения короедом-стенографом и черным сосновым усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади, реже – 1-2 дерева. Текущий отпад составил 3%, общий отпад – 37% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,64

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 сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись

Дата составления документа

22.10.2017 г.

Телефон

89246116313

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,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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. 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	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
24	6	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	9
28	5	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	11	18
32	8	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	14	21
36	13	5	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	23	22
40	12	8	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	1	0	0	0	0	30	34
44	3	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	10	60
48	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	50
52	2	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	8	50
56	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	50
60	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	50
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,	60	28	0	0	4	0	0	0	0	26	0	0	7	0	0	0	0	125	30
%	48	22	0	0	3	0	0	0	0	21	0	0	6	0	0	0	0	100	30

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 0-0'

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Падунское

Квартал

93

Выдел

7

Площадь 33.1 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.51

га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРЗМ состав

9С1Л

возраст 210

бонитет

3

полнота 0.8 запас на га

380 м3

возобновление

8С2Б; 25 лет;

2,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение перестойное, высокополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны, лиственницы Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти консолевидные, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 1,0 м, в местах обдиров, механических повреждений и ран, а также в местах 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 3,0 м; имеются следы заселения короедом-стенографом и черным сосновым усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, ветровал, распределен равномерно по площади, реже – 1-3 дерева. Текущий отпад составил 8%, общий отпад –39% от общего запаса обследованных деревьев. СКС –2,74.

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 сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись

Дата составления документа

22.10.2017 г.

Телефон

89246116313

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,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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

Степени 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	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	100	
28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	40	
32	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	
36	13	5	0	0	5	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	35	49	
40	8	10	0	0	3	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	29	37	
44	2	4	0	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	13	53	
48	2	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	29	
52	1	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	40	
56	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	67	
60	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
64	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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,	41	29	0	0	10	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	116	40	
%	35	25	0	0	9	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	100	40	

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 0-9'

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Падунское Квартал 93 Выдел 7

Площадь 33,1 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,67 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРЗМ состав 9С1Л возраст 210 бонитет 3

полнота 0,8 запас на га 380 м3 возобновление 8С2Б; 25 лет; 2,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

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

Насаждение перестойное, высокополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны, лиственницы Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти конSOLEВИДНЫЕ, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 1,0 м, в местах обдигов, механических повреждений и ран, а также в местах 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 3,0 м; имеются следы заселения короедом-стенографом и черным сосновым усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, ветровал, распределен равномерно по площади, реже – 1-3 дерева. Текущий отпад составил 12%, общий отпад –40% от общего запаса обследованных деревьев. СКС –2,71.

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 сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись _____

Дата составления документа 22.10.2017 г.

Телефон _____

89246116313

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
Итого деревьев,	13	8	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	31	32	
%	42	26	0	0	13	0	0	0	0	13	0	0	6	0	0	0	100	32	

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
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.	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
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.	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

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. подлежащие 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	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	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
24	2	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	25	0
28	12	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	15	7	0
32	13	3	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	20	20	0
36	13	3	0	0	2	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	24	34	0
40	9	9	0	0	4	0	0	0	0	8	0	0	1	0	0	0	31	42	0
44	3	3	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	11	45	0
48	2	2	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	12	67	0
52	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	4	50	0
56	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	50	0
60	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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,	58	29	0	0	12	0	0	0	0	27	0	0	5	0	0	0	131	34	0
%	44	22	0	0	9	0	0	0	0	21	0	0	4	0	0	0	100	34	0

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ Несвод

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Падунское

Квартал

93

Выдел

7

Площадь 33,1 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1,18

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БРЗМ

состав

9С1Л

возраст

210

бонитет

3

полнота

0,8

запас на га

380 м3

возобновление

8С2Б; 25 лет;

2,0 м; 5,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение перестойное, высокополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны, лиственницы. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти конусовидные, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 1,0 м, в местах обдиров, механических повреждений и ран, а также в местах 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 3,0 м; имеются следы заселения короедом-стенографом и черным сосновым усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, ветровал, распределен равномерно по площади, реже - 1-3 дерева. Текущий отпад составил 12%, общий отпад -39% от общего запаса обследованных деревьев. СКС -2,70.

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 сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись

Дата составления документа

22.10.2017 г.

Телефон

89246116313

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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	2	4	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	4	0
28	15	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	11	45
32	22	5	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	20	15
36	26	8	0	0	8	0	0	0	0	16	0	0	1	0	0	0	31	13
40	17	19	0	0	7	0	0	0	0	16	0	0	1	0	0	0	59	43
44	5	7	0	0	5	0	0	0	0	6	0	0	1	0	0	0	60	40
48	4	5	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	24	50
52	1	4	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	19	53
56	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	44
60	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
64	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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,	99	58	0	0	26	0	0	0	0	59	0	0	5	0	0	0	247	37
%	40	23	0	0	11	0	0	0	0	24	0	0	2	0	0	0	100	37

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Падунское

Квартал

93

Выдел

8

Площадь 4 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,57

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

9С1Л

возраст

190

бонитет

3

полнота

0,5

запас на га

210 м3

возобновление

8С2Б; 25 лет;

2,0 м; 4,0 тыс.шт/га, жизнеспособный

Время и причина ослабления лесного насаждения:

несколько 10-тий, болезни леса

Насаждение перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (в частности, на буреломных деревьях) обнаружена бурая деструктивная ядрово-заболонная гниль сосны, лиственницы, кедра и пихты. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились плодовые тела - многолетние, копытообразные либо почти консольевидные, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 2,0 м, в местах обдиров, механических повреждений и ран. 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 2,0 м; на усыхающих деревьях имеются следы заселения короедом-стенографом и черным хвойным усачом. Сухостой, в основном, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади, реже – 1-2 дерева. Текущий отпад составил 4%, общий отпад –30% от общего запаса обследованных деревьев. СКС – 2,33.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

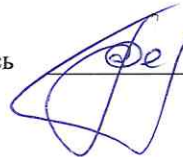
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение сильно ослаблено, с целью улучшения санитарного состояния снижения воздействия неблагоприятных факторов, рекомендуется провести выборочную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа

22.10.2017 г.

Телефон

89246116313

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,	7	4	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	18	39
%	39	22	0	0	17	0	0	0	0	11	0	0	11	0	0	0	100	39

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. 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
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.	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
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.	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

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. 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	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	100
24	10	4	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	50
28	7	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	11	9
32	10	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	14	7
36	10	5	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	19	21
40	4	3	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	13	46
44	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	50
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	1	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,	43	20	0	0	3	0	0	0	0	16	0	0	2	0	0	0	84	25
%	51	24	0	0	4	0	0	0	0	19	0	0	2	0	0	0	100	25

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