

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель министра
Ф.И.О. В.В. Широков
Дата 31.10.2017

АКТ
лесопатологического обследования № 62-02-52/17
лесных насаждений Балаганского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничества	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Балаганское	Карахунская	93	2	7,7
Балаганское	Карахунская	93	5	0,7
Балаганское	Карахунская	93	9	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	С, Л	6 (отработано 14)	-
Березовый заболонник	Б	11 (отработано 22)	слабая
Большой осиновый скрипун	Ос	(отработано 13)	-

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 4 _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 3 _____ %

аварийных _____ %

Выборке подлежит: 28 _____ % деревьев,

в том числе:

Кв. 93 выдел 9

ослабленных _____ %

(причины назначения) _____

сильно ослабленных 9 _____ %

(причины назначения) _____

Плодовые тела.

2 _____ %

(причины назначения) _____

Плодовые тела.

усыхающих _____

свежего сухостоя 2 _____ %

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 4 _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 11 _____ %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

кв.93 выд. 2 - 0,35

кв.93 выд. 5 - 0,31

кв.93 выд. 9 - 0,31

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 мероприятия	Площадь мероприятия, га	порода	Запас на выделе, куб.м	Крайние сроки проведения
Балаганское	Карахунская	93	2	14,0	ВСП	7,7	С	430	2017
Балаганское	Карахунская	93	5	6,0	ВСП	0,7	Л	20	2017
Балаганское	Карахунская	93	9	42,0	ВСП	1,3	Ос	66	2017

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 текущие лесопатологическое
обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010 ;

основная причина повреждения древесины: болезни леса

Дата проведения обследований 28.07.2017г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Сидорова С.В.



Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017г.

Субъект Российской Федерации: Иркутская область Лесничество (лесопарк) Балаганское

Участковое лесничество Балаганское, дача Карахунская

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Полежит рубки, %	Назначенные мероприятия							
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, ком / га	число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	уыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Площадь, га	вид			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
							3*С	С	90*	24*	32*					100	54	15	6	9	6	10						801	10	352						
																	154	4	611									154	1	611						
																	614	5										614	14							
93	2	14	экспл.		1	7,7	2*Л	Л	90*	24*	32*	РТ	0,5*	2	180*	36	33	25	8	5	5	19	10				801	10	352	42	ВСР	7,7				
																106	74	8	3			5	10					801	8	358	18					
																	614	9	638									614	9	638						
																	801	11				21	21					801	11	361	53					
																	154	24			12							154	39							
																260	53	16	6	6	2	11	6							31						
			Итого			7,7																														
93	5	6	экспл.		1	0,7	10*Л	Л	90*	22*	30*	РТ	0,4*	3	130*	71	21	57	8			7	7				801	10	352	22	ВСР	0,7				
																	614	4	611									614	4	611						
			Итого			0,7										71	21	57	8			7	7							22						

Абрис участка

ТО МЛК Иркутской обл. по Балаганскому лесничеству
Балаганское уч. л-во, Карахунская дача.
кв.93 выд.2,5,9

ВСП

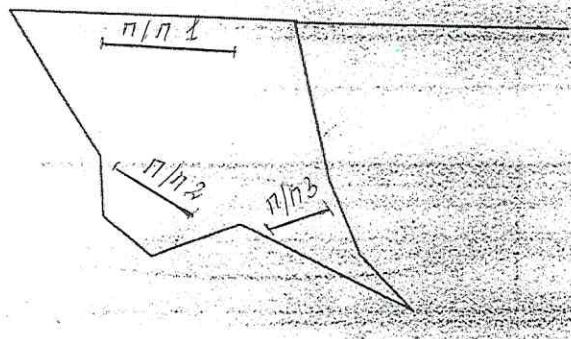
S общ. - 9,7 га

S в.2. - 7,7 га

S в.5. - 0,7 га

S в.9. - 1,3 га

масштаб 1 : 10000



1 ю

Условные обозначения:

- пробная площадь

- граница выдела

- площадь отвода

№ точек	координаты		румбы линий	длина,м
0 - 1	55°11.526'	102°59.988'	СЗ 88	339
1 - 2	55°11.531'	102°59.668'	ЮВ 11	222
2 - 3	55°11.413'	102°59.707'	ЮВ 21	108
3 - 4	55°11.359'	102°59.743'	ЮВ 41	101
4 - 5	55°11.318'	102°59.805'	СЗ 61	244
5 - 6	55°11.381'	102°59.603'	ЮЗ 69	117
6 - 7	55°11.359'	102°59.500'	СЗ 48	80
7 - 8	55°11.388'	102°59.444'	СЗ 3	83
8 - 9	55°11.432'	102°59.440'	СЗ 29	232
9 - 1	55°11.542'	102°59.334'	ЮВ 87	354

№ выдела	ленты (круговой площадки) перерчета				
	№ ленты (площадки)	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
2	п/п 1	100	90		0,9
5	п/п 2 сплошной перечет				0,7
9	п/п 3 сплошной перечет				1,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова С.В.
Дата составления документа

Подпись
28.07.2017г.

8-908-64-46-538

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Балаганское Квартал 93 Выдел 2
Балаганское уч.л-во, Карахунская дача.

Площадь 7,7 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТБР состав 3С2Л4ОС1Б возраст 90 бонитет 2

полнота 0,5 запас на га 180 возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,21. Насаждение ослаблено в результате заражения болезнями леса. На стволах смолотечение, наблюдается заселено стволовыми вредителями. На стволах лиственницы, березы, осины присутствуют плодовые тела грибов, в комлевой части имеются сухобочины и подсушины. В нижней части кроны у сосны имеются многолетние раковые раны смоляного рака. Хвоя матово зеленого цвета, мелкая. Текущий прирост ниже обычного. У усыхающих деревьев сосны хвоя красно-желтого цвета, на макушках наблюдается зеленоватая хвоя. Крона у лиственницы ослабленных деревьев ажурная, у 5 % наблюдается слом кроны протяженностью до 1/3 длины. Сухостойная древесина стоит без кроны, стволовые вредители вылетели, кора частично опала. На стволах березы присутствуют плодовые тела березовой губки. Присутствует небольшое захламление древесиной в виде старого ветровала. Насаждение частично утратило свои функции, в целях предотвращения уменьшения выхода деловой древесины и распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ВСП в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сидорова С.В.

Подпись



Дата составления документа

28.07.2017 г.

Телефон

8-908-64-46-538

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
16	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
20	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
24	12	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	19
28	9	4	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	16	19
32	10	4	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18	22
36	3	2	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	44
40	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	33
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	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	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	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.	69	12	6	2	3	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	100	19
%	69	12	6	2	3	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	100	19

Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
24	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
28	2	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	33
32	4	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	22
36	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
40	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
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	1	0	0	0	0	0	0	1	100
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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.	16	11	3	0	1	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	36	25
%	44	31	8	0	3	0	0	0	0	11	0	0	3	0	0	0	100	25

40	4	2	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	33
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	67
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	1	0	0	0	0	0	0	1	100
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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,	167	38	13	2	6	0	3	0	0	17	0	0	14	0	0	0	260	21
%	64	15	5	1	2	0	1	0	0	7	0	0	5	0	0	0	100	21

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) Балаганское Квартал 93 Выдел 5

Площадь 0.7 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0.7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТБР состав 10Л возраст 90 бонитет 3

полнота 0.4 запас на га 130 возобновление отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,27. Насаждение ослаблено в результате заражения болезнями леса. На стволах смолотечение, наблюдается заселение стволовыми вредителями. На стволах присутствуют плодовые тела сосновой губки, в комлевой части имеются сухобочины и подсушины. Крона у лиственницы ослабленных деревьев ажурная, у 5 % наблюдается слом кроны протяженностью от 1/3 до 2/3 длины, наросты на ветвях и стволах в виде капа, утолщения. Сухостойная древесина стоит без кроны, стволовые вредители вылетели, кора частично опала. На площади присутствует небольшое захламление древесиной в виде старого ветровала. Насаждение частично утратило свои функции, в целях предотвращения уменьшения выхода деловой древесины и распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ВСП в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова С.В. Подпись 

Дата составления документа 28.07.2017 г. Телефон 8-908-64-46-538

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **Лиственница**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
24	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
28	10	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	13
32	6	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0
36	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8	25
40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	100
44	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
48	0	4	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	7	43
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	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
Итого деревьев.	26	35	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	71	14
%	37	49	7	0	0	0	0	0	0	3	0	0	4	0	0	0	100	14

Порода: **Итого по выдел**

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 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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
24	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
28	10	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	13
32	6	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0
36	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8	25
40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	100
44	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
48	0	4	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	7	43
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	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.	26	35	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	71	14
%	37	49	7	0	0	0	0	0	0	3	0	0	4	0	0	0	100	14

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) Балаганское Квартал 93 Выдел 9
Балаганское уч.л-во, Карахунская дача.

Площадь 1,3 га,

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТОС состав 4ОС2БЗС1П возраст 45 бонитет 3

полнота 0,5 запас на га 140 возобновление 6ЛЗС1П(15), Н-1,0 м, 2,0 тыс.шт/га.

Время и причина ослабления лесного насаждения: болезни леса.

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,51. Насаждение ослаблено в результате заражения болезнями леса. На стволах смолотечение, наблюдается заселено стволовыми вредителями. На стволах лиственницы, березы, осины присутствуют плодовые тела грибов, в комлевой части имеются сухобочины и подсушины. В нижней части кроны у сосны имеются многолетние раковые раны смоляного рака. Хвоя матово зеленого цвета, мелкая. Текущий прирост ниже обычного. У усыхающих деревьев сосны хвоя красно-желтого цвета, на макушках наблюдается зеленоватая хвоя. Крона у лиственницы ослабленных деревьев ажурная, у 5 % наблюдается слом кроны протяженностью до 1/3 длины. Сухостойная древесина стоит без кроны, стволовые вредители вылетели, кора частично опала. На стволах березы присутствуют плодовые тела березовой губки. Присутствует небольшое захламление древесиной в виде старого ветровала. Насаждение частично утратило свои функции, в целях предотвращения уменьшения выхода деловой древесины и распространения очагов вредителей и болезней леса в эксплуатационных лесах, рекомендуется проведение ВСП в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сидорова С.В. Подпись 

Дата составления документа 28.07.2017 г. Телефон 8-908-64-46-538

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
24	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
28	5	2	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	42
32	5	7	0	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	19	37
36	2	2	1	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	56
40	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	33
44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	100
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.	44	16	4	2	3	0	3	0	0	9	0	0	0	0	0	0	81	26
%	54	20	5	2	4	0	4	0	0	11	0	0	0	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. подлежа
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
20	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
24	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
28	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25
32	2	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	71
36	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	33
40	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	100
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	1	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.	16	7	6	0	1	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	35	34
%	46	20	17	0	3	0	0	0	0	11	0	0	3	0	0	0	100	34

40	3	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	55
44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	100
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	1	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,	187	82	35	2	4	0	6	0	0	41	0	0	15	0	0	0	372	28
%	50	22	9	1	1	0	2	0	0	11	0	0	4	0	0	0	100	28

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