

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Губка сосновая	С	45-50	сильная
Трутовик окаймленный	Л	15-18	слабая
Рак смоляной	С	20-25	средняя

2.3. Квартал 187 выдел 7 Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 19 % (причины назначения) плодовые тела, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола;
сильно ослабленных 20 % (причины назначения) плодовые тела, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола;
усыхающих 13 % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя 0 %,
в том числе: свежего ветровала 0 %;
свежего бурелома 0 %;
старого ветровала 0 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0 %;
аварийных 0 %.

Квартал 187 выдел 8 Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 13 % (причины назначения) плодовые тела, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола;
сильно ослабленных 18 % (причины назначения) плодовые тела, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола;
усыхающих 13 % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя 0 %,
в том числе: свежего ветровала 0 %;
свежего бурелома 0 %;
старого ветровала 0 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0 %;
аварийных 0 %."

Квартал 187 выдел 14 Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 19 % (причины назначения) плодовые тела, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола;
сильно ослабленных 17 % (причины назначения) плодовые тела, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола;
усыхающих 16 % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя 0 %,
в том числе: свежего ветровала 0 %;
свежего бурелома 0 %;
старого ветровала 0 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 0 %;
аварийных 0 %.

Квартал 187 выдел 15 Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 15 % (причины назначения) плодовые тела, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола;
сильно ослабленных 11 % (причины назначения) плодовые тела, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола;
усыхающих 9 % (причины назначения) _____;
свежего сухостоя 0 %,
в том числе: свежего ветровала 0 %;
свежего бурелома 0 %;
старого ветровала 0 %;
в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя — 0 ___%;
аварийных — 0 ___%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: квартал 187 выдел 7 0,26; квартал 187 выдел 8 0,29; квартал 187 выдел 14 0,24; квартал 187 выдел 15 0,24

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 выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Балаганское	Северная	187	7	70	ССР	11,6	С,Л,Б, Ос	3712	2018
Балаганское	Северная	187	8	75	ССР	0,3	С,Л,Б, Ос	72	2018
Балаганское	Северная	187	14	9	ССР	4,5	С,Л,Б, Ос	1440	2018
Балаганское	Северная	187	15	8	ССР	4	С,Б	600	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:
 год образования старого сухостоя 2012;
 основная причина повреждения древесины 352-Губка сосновая


Дата проведения обследований 19.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сумин И.Ю. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
по Балаганскому лесничеству, Балаганскому уч. лесничеству, Северной дачи

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесного участка по выделу	Площадь лесного участка по выделу, га	Состав	Порода	Возраст, лет	Таксационная характеристика				Заложено пробных			
												тип леса	тип условия произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество во. шт.	общая площадь, га	
ТО	1995	187	7	70	эксплуатационные		1	11,6	7С1Л1В1ОС	С	75	23	32	РТОС	0,8	1	360	8	11,6
											Л	22	26						
											Б	22	30						
Ф	2017	187	7	70	эксплуатационные		1	11,6	7С1Л1В1ОС	С	110	30	42	РТОС	0,6	1	320		
											Л	30	42						
											Б	27	30						
ТО	1995	187	8	75	эксплуатационные		1	0,3	5О2Б2С1Л	Ос	90	23	24	РТОС	0,9	3	300		0,3
											Б	21	22						
											С	23	32						
Ф	2017	187	8	75	эксплуатационные		1	0,3	5С1Л3ОС1Б	Л	90	23	30	РТОС	0,6	3	240		
											С	24	32						
											Л	24	32						
ТО	1995	187	14	9	эксплуатационные		1	4,5	7С1Л1В1ОС	Ос	75	23	26	РТОС	0,8	1	360		4,5
											Л	23	26						
											Б	21	20						
Ф	2017	187	14	9	эксплуатационные		1	4,5	7С1Л1В1ОС	С	110	30	42	РТОС	0,6	1	320		
											Л	30	42						
											Б	27	30						
ТО	1995	187	15	8	эксплуатационные		1	4	10Б	Б	90	21	22	ОС	0,8	3	190		
											Б	22	26						
Ф	2017	187	15	8	эксплуатационные		1	4	6Б4С	Б	100	22	26	ОС	0,5	3	150		4
											С	24	32						

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Сумин И.Ю. Подпись 
Дата составления документа 19.08.2017. Телефон 8(3952)331975

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Балаганское

Квартал

187

Выдел

7

Площадь 11.6 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТОС

состав

7С1Л1Б1ОС

возраст

110

бонитет

1

полнота

0.6

запас на га

320

возобновление

отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Сосновая губка, 10 лет

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 ослаблено грибными и некротнораковыми болезнями. На части насаждения наблюдаются плодовые тела губки сосновой и трутовика окаймленного, что свидетельствует о стволовой гнили. В верхней части ствола образованы раковые раны, охватывающие более 2/3 диаметра ствола. Текущий отпад-14%, общий отпад-14%, СКС -2,32. Требуется проведения сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сумин И.Ю.

Подпись



Дата составления документа

19.08.2017

Телефон

8(3952)33-19-75

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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0
%	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0

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
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Итого деревьев,	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
%	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
20	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	33
24	6	7	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	46
28	8	8	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	48
32	6	12	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	57
36	3	13	12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	45
40	3	10	9	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	71
44	0	4	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	66
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	37	54	55	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	52
%	22	31	34	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	52

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

187

Выдел

8

Площадь 0.3 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.3

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТОС

состав

5С1Л3ОС1Б

возраст

120

бонитет

3

полнота

0.6

запас на га

240

возобновление

10С15лет, выс. 2.0 м. 1.0 т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Сосновая губка, 10 лет

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 ослаблено грибными и некрознораковыми болезнями. На части насаждения наблюдаются плодовые тела губки сосновой и трутовика окаймленного, что свидетельствует о стволовой гнили. В верхней части ствола образованы раковые раны, охватывающие более 2/3 диаметра ствола. Текущий отпад-16%, общий отпад-16%, СКС -2,32. Требуется проведения сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сумин И.Ю.

Подпись



Дата составления документа

19.08.2017

Телефон

8(3952)33-19-75

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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
24	4	2	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	50
28	6	7	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	36
32	2	9	15	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	41
36	1	5	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	64
40	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	67
44	0	3	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	73
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,	15	29	44	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103	49
%	14	29	43	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	49

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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
28	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
32	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40
36	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
40	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	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	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,	3	8	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	60
%	15	40	25	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	60.00

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
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Итого деревьев,	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
%	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	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
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Итого деревьев,	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0
%	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0.00

Порода: Итого по выдег

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
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
24	8	3	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	42
28	9	10	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	34
32	5	10	17	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	39
36	4	7	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	57
40	1	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	77
44	0	3	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	73
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
Итого деревьев,	36	37	49	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	141	45
%	25	26	36	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	45.00

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

187

Выдел

14

Площадь 4.5 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТОС состав 7С1Л1Б1ОС возраст 110 бонитет 1
полнота 0.6 запас на га 320 возобновление 8С2Л 15лет, выс. 1.5 м. 1.5 т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Сосновая губка, 10 лет

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 ослабленно грибными и некротнораковыми болезнями. На части насаждения наблюдаются плодовые тела губки сосновой и трутовика окаймленного, что свидетельствует о стволовой гнили. В верхней части ствола образованы раковые раны, охватывающие более 2/3 диаметра ствола. Текущий отпад-19%, общий отпад-19%, СКС -2,33. Требуется проведения сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сумин И.Ю.

Подпись



Дата составления документа

19.08.2017

Телефон

8(3952)33-19-75

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
20	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
24	2	7	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	56
28	1	5	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	67
32	2	8	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	68
36	2	11	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	46
40	2	5	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	69
44	0	4	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	64
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	11	40	42	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113	61
%	9	36	38	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	61

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
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
28	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
32	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
36	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	40
40	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
44	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	100
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	5	8	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	55
%	23	36	22	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	55.00

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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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
Итого деревьев.	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
%	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
%	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0.00

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.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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
20	8	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20
24	7	7	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	44
28	4	6	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	58
32	4	11	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	61
36	3	12	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	45
40	3	7	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	67
44	0	5	8	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	72
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
Итого деревьев,	36	48	47	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	155	52
%	23	30	31	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	52.00

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Балаганское

Квартал

187

Выдел

15

Площадь 4 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.7

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

ОС

состав

6Б4С

возраст

100

бонитет

3

полнота

0.5

запас на га

150

возобновление

отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Сосновая губка, 10 лет

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 ослаблено грибными и некротизированными болезнями. На части насаждения наблюдаются плодовые тела губки сосновой и трутовика окаймленного, что свидетельствует о стволовой гнили. В верхней части ствола образованы раковые раны, охватывающие более 2/3 диаметра ствола. Текущий отпад-15%, общий отпад-15%, СКС -1.98. Требуется проведения сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Сумин И.Ю.

Подпись



Дата составления документа

19.08.2017

Телефон

8(3952)33-19-75

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
24	0	7	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	75
28	0	5	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	82
32	1	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	70
36	1	4	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	80
40	1	5	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	69
44	0	4	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	75
Итого деревьев,	3	30	23	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	75
%	5	44	33	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	75

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	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
12	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
20	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
24	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0
28	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
32	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
Итого деревьев,	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	0
%	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0.00

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. 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	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
12	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
20	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
24	15	7	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	33
28	16	5	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	33
32	13	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	32
36	1	4	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	80
40	1	5	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	69
44	0	4	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	75
Итого деревьев,	80	30	23	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	145	35
%	55	21	15	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	35.00

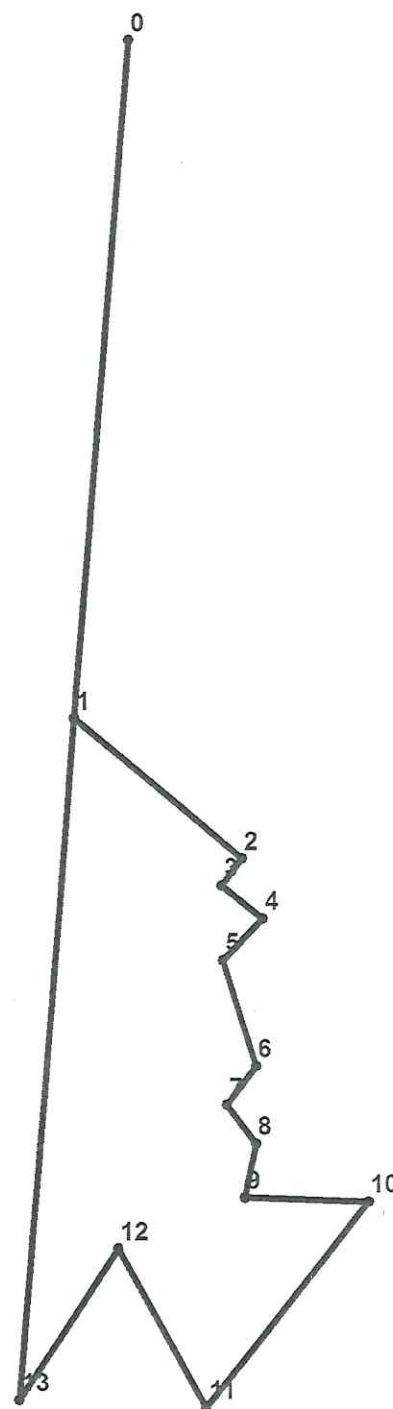
Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

Абрис участка
ТУ МЛК Иркутской области по Балаганскому лесничеству, Балаганское уч. лесничество,
Северная дача квартал 187 выд. 7,8,14,15
М: 1:10000



№ точек	широта	долгота	Румбы линий	длина, м
0-1	N54° 45.147'	E102° 42.110'	ЮЗ-4	915
1-2	N54° 44.657'	E102° 42.067'	ЮВ-51	295
2-3	N54° 44.559'	E102° 42.282'	ЮЗ-43	45
3-4	N54° 44.540'	E102° 42.258'	ЮВ-57	71
4-5	N54° 44.517'	E102° 42.311'	ЮЗ-38	77
5-6	N54° 44.486'	E102° 42.263'	ЮВ-24	148
6-7	N54° 44.411'	E102° 42.309'	ЮЗ-38	66
7-8	N54° 44.382'	E102° 42.273'	ЮВ-18	66
8-9	N54° 44.354'	E102° 42.312'	ЮЗ-7	72
9-10	N54° 44.315'	E102° 42.300'	СВ-88	169
10-11	N54° 44.315'	E102° 42.458'	ЮЗ-34	354
11-12	N54° 44.162'	E102° 42.260'	СЗ-30	244
12-13	N54° 44.275'	E102° 42.143'	ЮЗ-29	243
13-1	N54° 44.163'	E102° 42.026'	СВ-4	917

№ выдела	ленты (круговые площадки) перече́та					
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
7	ПП 1	250	20		0.5	
8	ПП 2 (сплошной перече́т)					0.3
14	ПП 3	250	20		0.5	
15	ПП 4	350	20		0.7	



Условные обозначения

— площадь отвода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сумин И.Ю.

тел: 8(3952)33-19-75

Дата составления документа: 19.08.2017г.