

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Окаймленный трутовик	С, Л	20-22	средняя
Настоящий трутовик	Б	20-27	средняя
Ложный осиновый трутовик	Ос	38	сильная
Некротно-раковые заболел.	С	5	слабая

2.3. Выборке подлежит: 34 % деревьев,
в том числе:

Кв. 201 выдел 4

ослабленных % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных % (причины назначения) _____
 усыхающих 9 % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 2 %
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала 1 %
 в том числе: старого бурелома 8 %
 старого сухостоя 14 %
 аварийных %

Выборке подлежит: 33 % деревьев,
в том числе:

Кв. 201 выдел 6

ослабленных % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных % (причины назначения) _____
 усыхающих 8 % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя %
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала 12 %
 в том числе: старого бурелома 6 %
 старого сухостоя 7 %
 аварийных %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: квартал 201: выдел 4 - 0,38; выдел 6 - 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 мероприятия	Площадь мероприятия, га	порода	Запас на выделе куб.м	Крайние сроки проведения
Падунское	Падунская	201	4	40,3	ВСП	2,8	С	218	2018
Падунское	Падунская	201	6	20,1	ВСП	3,6	С	242	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 текущие лесопатологические обследования

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010 ;

основная причина повреждения древесины Болезни леса

Дата проведения обследований 27.07.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопользования	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	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га
ТО	2000	201	4	40,3	Защитные леса	Нересторханные по- лосы	1	2,8	6С2Л2Б	С	90	20	22	РТ	С2	0,7	3	260		
										Л Б										
Ф	2017								7С1Л1Б1ОС	С	160	23	32	РТ	С2	0,6	3	210	5	2,8
										Л Б Ос	160	24 21 21	36 24 28							
ТО	2000	201	6	20,1	Защитные леса	Нересторханные по- лосы	1	3,6	5Б1ОС2С2Л	Б	40	14	12	РТ	С2	1,0	3	130		
										Ос С Л С	210	23	40							
Ф	2017								ед. деревья 1ОС 8С1Л1Б	С	200	24	40	РТ	С2	0,5	3	30	6	3,6
										Л Б	200	25 22	40 28							

Примечание:

ТО – таксационное описание

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А. Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Падунское

Квартал

201

Выдел

4

Площадь 2,8 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

2,8

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

7С1Л1Б1ОС

возраст

160

бонитет

3

полнота

0,6

запас на га

210

возобновление

9С1Л (25) 2,0 м 4,0 тыс.шт./га

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 спелое, среднеполнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика, а также настоящего и ложного трутовиков (Б,ОС). В местах выхода гнили наружу обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились заросшие и незаросшие сучья на различной высоте ствола, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 7,0 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких деревьев имеют разреженный вид или флагообразную форму, с измельченной, светлее обычного цвета хвоей и листвой. На стволах в комлевой и срединной частях имеются сухобочины и прорости от 0,5 до 2,5 м, язвенные и некротико-раковые образования и раны, смолоподтеки и попытки заселения ксилофагов. Сухостой, в основной массе, старый, как и ветровал, бурелом, распределен равномерно по площади, реже - 1-3 дерева.

Текущий отпад - 16%, общий - 37%. СКС - 2,54.

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа 24.10.2017 г.

Телефон 89246116313

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	2	3	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	38
24	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
28	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	17
32	5	1	1	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	11	36
36	8	9	1	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	22	18
40	8	6	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18	17
44	6	3	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	13	31
48	2	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	8	38
52	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
56	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	50
Итого деревьев,	37	30	7	0	8	0	4	0	0	12	0	2	0	0	0	0	100	26
%	37	30	7	0	8	0	4	0	0	12	0	2	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. 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
16	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
24	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	14
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	33
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
40	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	100
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	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	1	0	0	0	0	1	100
Итого деревьев,	12	2	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	24	42
%	50	8	0	0	17	0	0	0	0	21	0	0	4	0	0	0	100	42

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	100
16	7	1	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	12	33
20	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	11	9
24	3	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	57
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	50
32	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	15	8	0	2	0	0	0	5	0	0	9	0	0	0	0	0	39	41
%	38	21	0	5	0	0	0	13	0	0	23	0	0	0	0	0	100	41,00

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 публке
				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	2	0	0	0	0	0	2	100
16	5	1	0	1	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	11	45
20	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	5	40
24	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
28	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	67
32	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	11	2	0	2	0	0	0	4	0	0	6	0	0	0	0	0	25	48
%	44	8	0	8	0	0	0	16	0	0	24	0	0	0	0	0	100	48

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 публке
				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	7	0	0	0	0	0	7	100
16	12	2	0	1	0	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	23	39
20	12	9	0	0	1	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	27	22
24	11	5	1	2	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	22	23
28	7	2	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	14	36
32	7	2	1	0	0	0	1	2	0	3	0	0	0	0	0	0	16	37
36	10	9	1	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	24	17
40	8	6	1	0	3	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	21	29
44	6	3	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	15	40
48	2	2	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	8	38
52	0	1	1	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	67
56	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	50
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
Итого деревьев,	75	42	7	4	12	0	4	9	0	17	15	2	1	0	0	0	188	34
%	40	22	4	2	6	0	2	5	0	9	8	1	1	0	0	0	100	34

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

201

Выдел

6

Площадь 3,6 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,58

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТ

состав

8С1Л1Б

возраст

200

бонитет

3

полнота

0,5

запас на га

210

возобновление

9С1Л (25) 2,0 м 3,0 тыс.шт./га

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 перестойное, низкополнотное, с нарушенной устойчивостью вследствие хронического развития и распространения стволовых гнилей, в основном, вызванных возбудителем окаймленного трутовика. В местах выхода гнили наружу (у буреломных деревьев), обнаружена бурая, деструктивная ядрово-заболонная стволовая гниль. Кроме того, характерными внешними признаками присутствия указанных возбудителей явились заросшие и незаросшие сучья на различной высоте ствола, многолетние, распростертые, реже - полураспростертые плодовые тела, расположенные на высоте ствола от 0,5 до 5,0 м, в местах мертвых незаросших сучьев. Кроны таких деревьев имеют разреженный вид или флагообразную форму, с измельченной, светлее обычного цвета хвоей. На стволах в комлевой и срединной частях имеются сухобочины и прорости от 0,5 до 2,0 м, язвенные и некрозно-раковые образования (в частности, опухолевидный рак), и раны, смолоподтеки и попытки заселения и удавшиеся заселения ксилофагов. Сухостой, в основной массе, старый, как и бурелом, распределен равномерно по площади.

Текущий отпад - 15%, общий - 32%. СКС - 2,68.

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безлик О.А.

Подпись



Дата составления документа 24.10.2017 г.

Телефон 89246116313

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	100
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100
28	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
32	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	20
36	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	9	11
40	4	5	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	15	40
44	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
64	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
68	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
72	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
76	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
80	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
Итого деревьев.	14	18	3	0	4	0	0	0	0	4	0	0	7	0	0	0	50	30
%	28	36	6	0	8	0	0	0	0	8	0	0	14	0	0	0	100	30

Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	50
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	100
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	3	1	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	10	50
%	30	10	10	0	10	0	0	0	0	20	0	0	20	0	0	0	100	50

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
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	12	17
20	3	3	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	10	40
24	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	67
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	7	10	0	2	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	25	32
%	28	40	0	8	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	100	32,00

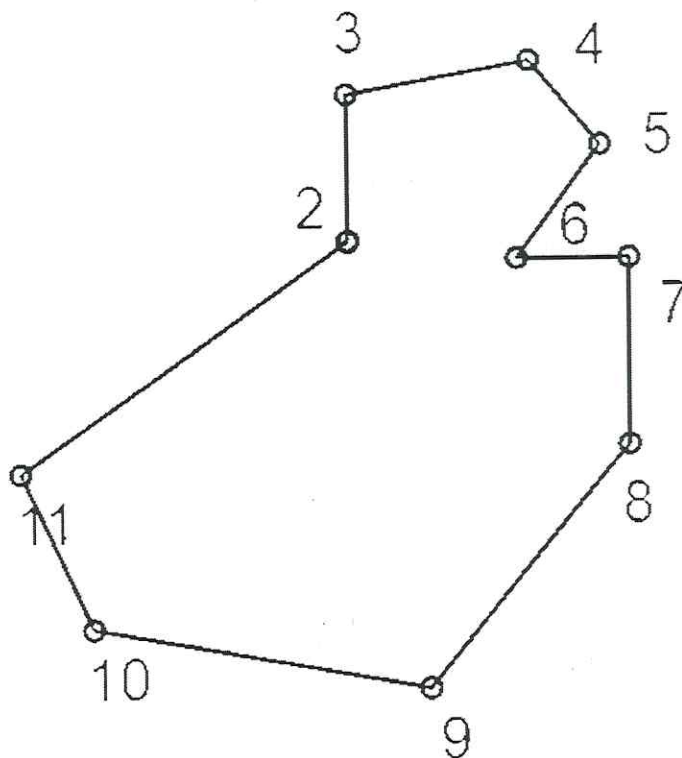
Порода: Итого по выделу

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в г.ч.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	5	6	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	15	27
20	4	3	0	1	0	0	0	0	0	1	3	0	2	0	0	0	14	50
24	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	4	75
28	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
32	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	17
36	4	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	11	9
40	4	5	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	16	44
44	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	33
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
64	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
68	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
72	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
76	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
80	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
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,	24	29	4	2	5	0	0	0	0	6	6	0	9	0	0	0	85	33
%	28	34	5	2	6	0	0	0	0	7	7	0	11	0	0	0	100	33

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


Абрис участка

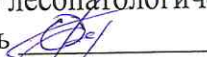
ТУ МЛК Иркутской области по Падунскому лесничеству,
Падунское участковое лесничество, Падунская дача,
квартал № 201, выдела 4, 6.
М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				площадь, га
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
4	1	сплошной перечет			2,8
6	2	167	35		0,58

Номера точек	координаты		Румбы линий	Длина, м
2-3	N 56°10.418'	E 102°05.077'	С:0	78
3-4	N 56°10.455'	E 102°05.074'	СВ:80	100
4-5	N 56°10.468'	E 102°05.176'	ЮВ:40	59
5-6	N 56°10.446'	E 102°05.210'	ЮЗ:37	75
6-7	N 56°10.420'	E 102°05.164'	В:90	60
7-8	N 56°10.418'	E 102°05.226'	Ю:0	100
8-9	N 56°10.359'	E 102°05.226'	ЮЗ:40	167
9-10	N 56°10.296'	E 102°05.134'	СЗ:80	184
10-11	N 56°10.305'	E 102°04.958'	СЗ:25	91
11-2	N 56°10.343'	E 102°04.920'	СВ:55	215

Условные обозначения:  - площадь отвода.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Безлик О.А. Подпись 

Дата оставления документа 24.10.2017 г. телефон 89246116313