

Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Должность заместитель министра
Ф.И.О. А.Ю. Сутин
Дата 26.01.17

Акт
лесопатологического обследования N 62-18-18/17
лесных насаждений Нижеудинского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Боровинское	Октябрьская	118	4	8,3
Боровинское	Октябрьская	118	11	7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

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:

стволовые вредители в результате подсочки, болезни леса, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
черный сосновый усач	С	9	
	Л	23	средняя

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)
трутовик настоящий	Б	17	слабая
губка сосновая	С	7	

2.3. кв. 118 выд. 4. Выборке подлежит 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 1 % (причины назначения) заселение стволовыми вредителями 3/4 ;

сильно ослабленных 4 % (причины назначения) наличие плодовых тел, дупел;

усыхающих 1 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 8 %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 2 %;

аварийных _____ %.

118 выд. 11. Выборке подлежит 19 % деревьев,
 в том числе:
 ослабленных 4 % (причины назначения) заселение стволовыми вредителями 3/4 ;
 сильно ослабленных 2 % (причины назначения) наличие плодовых тел, дупел;
 усыхающих 1 % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____ %,
 в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома 1 %;
 старого ветровала 7 %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя 4 %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит выд. 4 0,47 , выд. 11 0,51 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь , меропр иятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе ния
Боровинс кое	Октябрьс кая	118	4	51	ВСП	8,3	С	453,18	1-4 кв. 2018
Боровинс кое	Октябрьс кая	118	11	51	ВСП	7	С	567	1-4 кв. 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 стволовые вредители.

Дата проведения обследований 26.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ласков А.С. Подпись _____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Нижнеудинское

Квартал

118

Выдел

4

Площадь 8,3 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса БР состав

7С1Л2Б

возраст

140

бонитет

3

полнота 0,6 запас на га

260

возобновление

5С3Е2Л (30) 3 м, 4 тыс. шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

В насаждении проводилась подсочка древесины с нарушением технологии (увеличена ширина и глубина кар, применения химических стимуляторов). Насаждения своевременно в рубку не назначено. На сухостойной и ветровальной сосне имеются вылетные отверстия черного соснового усача. Кроны разреженные, хвоя светло-зеленая, матовая, нижние ветви засохли. На сосне плодовые тела сосновой губки. На сухостойной и ветровальной березе плодовые тела настоящего трутовика. Выявлен обрыв корней и вывал деревьев при ветровале.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной устойчивостью.
Намечается проведение выборочной санитарной рубки.
Средняя категория состояния: 1,9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ИО Ласков А.С.

Подпись



Дата составления документа

26.08.2017

Телефон

89148816597

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	27	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0
32	22	9	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	5
36	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	37	22
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	7	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
Итого деревьев.	67	15	10	3	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	100	17
%	67	15	10	3	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	100	17

Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	17
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	6	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	11	18
%	55	27	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	100	18

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	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0
24	14	7	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	27	22
28	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	100
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.	49	9	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	68	15
%	72	13	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	100	15

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 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	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0
24	32	7	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	45	13
28	45	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	3
32	26	9	5	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	45	27
36	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	7	100
40	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	17
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	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.	122	27	10	3	0	0	0	0	0	3	10	0	4	0	0	0	179	16
%	68	15	6	2	0	0	0	0	0	1	6	0	2	0	0	0	100	16

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)

Нижнеудинское

Квартал

118

Выдел

11

Площадь 7 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0.5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

БР

состав

6С2Е1Л1Б

возраст

140

бонитет

3

полнота

0.7

запас на га

300

возобновление

6ЕЗП1Л (30) 3 м, 5 тыс.шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

В насаждении проводилась подсочка древесины с нарушением технологии (увеличена ширина и глубина кар, применения химических стимуляторов). Насаждения своевременно в рубку не назначено. На сухостойной и ветровальной сосне имеются вылетные отверстия черного соснового усача. Кроны разреженные, хвоя светло-зеленая, матовая, нижние ветви засохли. На сосне плодовые тела сосновой губки. На сухостойной и ветровальной березе плодовые тела настоящего трутовика. Выявлен обрыв корней и вывал деревьев при ветровале.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

**Насаждение с нарушенной устойчивостью.
Намечается проведение выборочной санитарной рубки.
Средняя категория состояния: 1,9**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ИО

Ласков А.С.

Подпись



Дата составления документа

Телефон

89148816597

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			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0
28	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0
32	15	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	23	35
36	9	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	16	44
40	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	5	100
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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	0
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
Итого деревьев.	83	5	2	2	0	0	0	0	0	5	2	0	6	0	0	0	0	105	21
%	79	4	2	2	0	0	0	0	0	5	2	0	6	0	0	0	0	100	21

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			
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	0	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	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	50
40	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5	20
44	0	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	0
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
Итого деревьев.	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	10	20
%	80	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0	0	0	100	20

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	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10	30
32	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	11
36	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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.	15	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	20	25
%	75	10	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	0	0	100	25

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлеж ат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	20	10
32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	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	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	43	12
%	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	100	12

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 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	56	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	47	4
32	29	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	59	5
36	10	5	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	38	24
40	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	22	55
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	10	60
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
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
Итого деревьев.	144	7	3	2	0	0	0	1	0	6	2	0	13	0	0	0	0	178	19
%	81	4	2	1	0	0	0	1	0	3	1	0	7	0	0	0	0	100	19

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

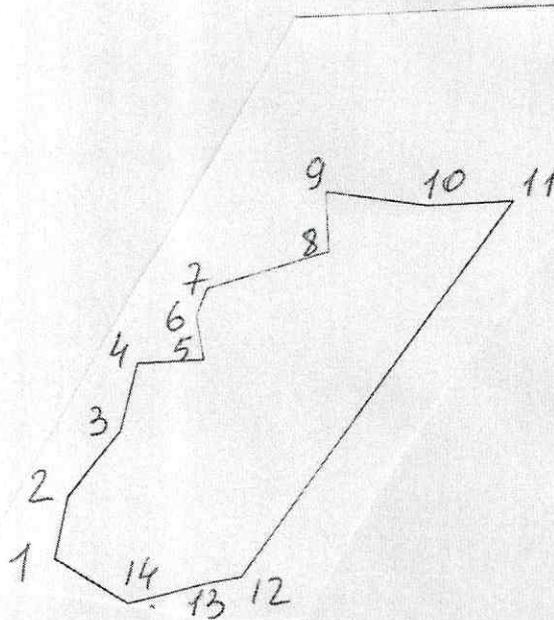
Абрис участка

Нижеудинское лесн. Боровинское уч. лесн. Октябрьская дача кв. 118 выд. 4, 11

Масштаб 1:10000

С

Ю



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	пп 1	100	50		0,5
11	пп 2	100	50		0,5

№ точек	координаты		румбы линий	длина, м
1-2	55.16.815	99.35.949	СВ-14	85
2-3	55.16.861	99.35.969	СВ-41	114
3-4	55.16.907	99.36.041	СВ-16	95
4-5	55.16.956	99.36.065	СВ-89	90
5-6	55.16.957	99.36.152	СЗ-7	61
6-7	55.16.099	99.36.144	СВ-23	40
7-8	55.17.009	99.36.159	СВ-75	174
8-9	55.17.035	99.36.319	СЗ-1	82
9-10	55.17.079	99.36.317	ЮВ-80	142
10-11	55.17.065	99.36.449	СВ-89	116
11-12	55.17.065	99.36.558	ЮЗ-38	633
12-13	55.16.795	99.36.192	ЮЗ-82	43
13-14	55.16.792	99.36.151	ЮЗ-78	115
14-1	55.16.779	99.36.044	СЗ-56	118

Условные обозначения:

- площадь отвода

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ласков А.С. Подпись _____

Дата составления документа

26.08.2017 Телефон 89148816597