

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместителя

Ф.И.О. Ширяков К.А.

Дата 31.10.17

Акт

лесопатологического обследования N 62-19-07/17
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
Нижеудинское	Укарская	96	20	1,8
			26	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный пихтовый усач	П	15	слабая

старого сухостоя 14 %;
аварийных 3 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке,
Составит: кв.96 выд. 20 0,26 , кв.96 выд. 26 0,27 .

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 лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Нижнеудинское	Укарская	96	20	44	ССР	1,8	Л	306	3-4 кв. 2017
Нижнеудинское	Укарская	96	26	17	ССР	4,3	Л	731	3-4 кв. 2017

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

Меры по обеспечению возобновления:

кв.96 выд. 20 создание лесных культур, кв.96 выд. 26 содействие естественному возобновлению.

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 2011 ;

основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности.

Дата проведения обследований 13-15.06.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ласков А.С. Подпись _____



Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям


Источник данных	Год проведения лесопроцесса	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 произрастания	полнота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га			
ТО	1992	96	20	44	Э	-	1	1,8	лесопатологического выдела, га	3П1Е1С4Б2ОС	П	20	3	4	РТЗМ	-	0,9	4	50				
Ф	2017									5ЛЗП2С	Л	170	24	30	РТЗМ	-	0,5	3	170	1	1,8		
ТО	1992	96	26	17	Э	-	1	4,3		3Е2П2Л1К2Б	Е	170	22	26	ЗМ	-	0,6	4	220				
Ф	2017									5ЛЗП2С	Л	170	24	30	РТЗМ	-	0,5	3	170	1	0,5		
ИТОГО									6,1													2,3	

Примечание:

ТО- таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ласков А.С. Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации: Иркутская область Лесничество (лесонарк) Нижнеудинское
Участковое лесничество Нижнеудинское Дача Угарская Дата

№ кв.	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подожит рубки, %	Назначенные мероприятия						
							состав*	порода*	возраст*	средняя высота*, м	средний диаметр*, см	тип леса	плотность*	бонитет*		запас*, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	загнившие деревья	впл	площадь, га			
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			
96	20	44	эксп.		1	1,8	5Л	Л	170	24	30	РГЭМ	0,5	3	170	184	24	41	20		8		7				206	7	821	42						
							3П	П	110	18	24						354	29		17	14			40			328	14	869	54						
							2С	С	110	20	26						84	29	37	17			17				328	29	869	46						
																	622	26	28	19		8		19				206	17	821	46					
96	26	17	эксп.		1	4,3	5Л	Л	170	24	30	ЭМ	0,5	3	170	50	11	45	9		26		9				328	41	869	50						
							3П	П	110	18	24						49	17			8		26				206	9	821	51						
							2С	С	110	20	26						16	56		4		6		18			206	10	869	28						
																128	21	40	5	1	18		15				206	18	821	46						
ИТОГО по выделу																																		ССР		6,1

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

Причины
869 Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
821 Ветровал

Подпись 
ФИО Ласков А.С.

Дата составления документа 27.07.17 Телефон 8-(914)-881-6597
Признаки
328 Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден <3/4 окружности ствола)
206 Обрыв корней (вывал) прошлых лет

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации

Иркутская область

Лесничество (лесопарк)

Нижнеудинское

Квартал

96

Выдел

20

Площадь 1.8 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

1.8

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

РТЗМ

состав

5ЛЗП2С

возраст

170

бонитет

3

полнота

0.5

запас на га

170

возобновление

:

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждение было равномерно повреждено устойчивым низовым пожаром более 10 летней давности, высота нагара по стволу до 3,0 метров, ожог корневой шейки по всей окружности ствола, подсушивание луба до 2/4 окружности, прогар ствола до 1/3 диаметра. Крона ажурная хвоя от светло-зеленой до желтой, матовая, прирост слабый усыхание нижних ветвей от воздействия низового пожара. В нижней части ствола периферические гнили. На пихте имеются вылетные отверстия черного пихтового усача. Отмечен частичный 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 сплошной санитарной рубки.

Средняя категория состояния: 2,7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ласков А.С.

Подпись



Дата составления документа

27.07.2017

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	30	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39
28	0	27	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	45
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
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.	30	27	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	84
%	36	32	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	100

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	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	74
28	0	0	17	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	32
32	0	58	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	78
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
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.	66	58	32	0	0	0	0	0	0	15	0	0	13	0	0	0	0	184
%	36	32	17	0	0	0	0	0	0	8	0	0	7	0	0	0	0	100

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
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	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114	100
24	0	0	42	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	108	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	68
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
Итого деревьев.	108	0	42	0	0	0	0	0	0	54	0	0	150	0	0	0	354	58
%	31	0	12	0	0	0	0	0	0	15	0	0	42	0	0	0	100	57

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	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	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114	100
24	96	0	51	0	0	0	0	0	0	24	0	0	74	0	0	0	245	40
28	0	27	23	0	0	0	0	0	0	15	0	0	12	0	0	0	77	62
32	0	58	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	78	55
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
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.	204	85	89	0	0	0	0	0	0	69	0	0	175	0	0	0	622	49
%	33	14	14	0	0	0	0	0	0	11	0	0	28	0	0	0	100	49

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)

Нижеудинское

Квартал

96

Выдел

26

Площадь 4,3 га,

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади

0,5

га.

Таксационная характеристика:

тип леса

3М

состав

5Л3П2С

возраст

170

бонитет

3

полнота

0,5

запас на га

170

возобновление

5Е5П (35) 3 м. 5 тыс.шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

насаждение было равномерно повреждено устойчивым низовым пожаром более 10 летней давности, высота нагара по стволу до 3,0 метров, ожог корневой шейки по всей окружности ствола, подсушивание луба до 2/4 окружности, прогар ствола до 1/3 диаметра. Крона ажурная хвоя от светло-зеленой до желтой, матовая, прирост слабый усыхание нижних ветвей от воздействия низового пожара. В нижней части ствола периферические гнили. На пихте имеются вылетные отверстия черного пихтового усача. Отмечен частичный 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 сплошной санитарной рубки.
Средняя категория состояния: 2,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Ласков А.С.

Подпись



Дата составления документа

27.07.2017

Телефон

89148816597

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

Степень 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		
г	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	5	6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	100
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	15
32	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	100
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	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
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.	5	12	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0
%"	20	48	0	8	0	0	0	0	0	8	0	0	16	0	0	0	100	32

Порода: Лиственница

Степень 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		
г	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	18	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	2	100
32	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	30	47
36	0	5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	7	43
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	55
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.	7	23	4	0	0	0	0	0	0	11	3	0	2	0	0	0	50	50
%"	14	46	8	0	0	0	0	0	0	22	6	0	4	0	0	0	100	50

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
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	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
24	14	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	20	25
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	44
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	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
Итого деревьев	29	8	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	11	0	0	0	0	0
"в"	55	15	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	21	0	0	0	100	45

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	15	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	100
24	19	14	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5	0	0	0	22	32
28	7	18	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	40	37
32	0	6	4	0	0	0	0	0	0	5	0	0	10	0	0	0	40	60
36	0	5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	13	23
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	55
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
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	43	4	2	0	0	0	0	0	18	3	0	17	0	0	0	128	44
"в"	32	33	3	2	0	0	0	2	0	14	3	0	13	0	0	0	100	45

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

Абрис участка


Нижеудинское лесн. Нижеудинское уч. лесн. Укарская дача кв. 96 выд. 20, 26
Масштаб 1:10000



№ выдела	ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
20	пп 1				1,8
26	пп 2	100	50		0,5

№ точек	координаты		румбы линий	длина, м
	55.13.358	99.27.884		
1-2	55.13.358	99.27.884	ЮЗ:52	135
2-3	55.13.387	99.27.743	СЗ:49	138
3-4	55.13.494	99.27.748	СВ:29	198
4-5	55.13.528	99.27.697	СЗ:40	82
5-6	55.13.623	99.27.721	СВ:23	178
6-7	55.13.649	99.27.788	СВ:60	60
7-1	55.13.421	99.27.915	ЮВ:6	441

Условные обозначения:

 - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ласков А.С. Подпись 

Дата составления документа

27.07.2017 Телефон 89148816597