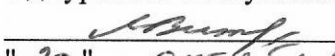


УТВЕРЖДАЮ
Начальник отдела ОЛЗ ФГЛН, ФГНП
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г.Митров
" 30 " октябрь 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 689

лесных насаждений Увинского лесничества (лесопарка)
Удмуртской Республики
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Нылгинское		163	2	13,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,4 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:
короед-типограф

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	9 (32)	

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 41 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 2 % (причины назначения) Короед-типограф _____ ;

свежего сухостоя 7 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя 32 %;

в том числе: старого ветровала 7 %;

старого бурелома _____ %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

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
Нылгинское		163	2	13,8	ВСП	3,4	<u>Е, С, Д, Б</u>	237	2018 г.

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: своевременное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2016 ;

основная причина повреждения древесины Короед-типограф.

Дата проведения обследований 28.07.2017 г..


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность: инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Пермского края"

Ф.И.О. Россохин А.Н.

Подпись 

Согласовано:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество" 

Орлов Н.И.

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Участковое лесничество Нылпинское

Лесничество (лесопарк) Урчище (лесная дача)

Увынское

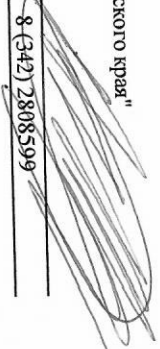
0

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	27	29	30	31	32	33																			
																																	163	2	13,8	эксплуатационные	ОЗУ: участки леса вокруг нас. пунктов, садовод. товар.	1	3,4	5	2	С	Ос	1	Б	45	20	20	26	22	Элп/С2
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 повреждённых деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Рекомендуемы с мероприятия		вид		площадь, га													
состав		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, куб. м/га		Число деревьев на пробе, шт.		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой		старый сухостой		свежий ветровал		старый ветровал		свежий бурелом		старый бурелом		612,614		70		343		82		ВСР		3,4	

- Примечание: 1. Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»;
2. Расшифровка кодов признаков: 612- заселено >3/4 окр. ств. под кроной; 614- отработано >3/4 окр. ств. под кроной;
3. Расшифровка кодов причин: 343 - короед-типограф

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Должность: инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Пермского края"

ФИО Росошкин А.Н. Подпись
Дата составления документа 28.07.2017 г. Телефон


8 (342) 2808599

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика .
Лесничество (лесопарк) Увинское .
Участковое лесничество Нылгинское .
Урочище (лесная дача) _____ .
Квартал 163 ; Выдел 2 ; Площадь 13,8 га.
Номер очага вредных организмов _____ .
Размер пробной площади 0,7 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Елп/ С2 ; состав 5Е2С2Ос1Б ; возраст 45 ;
бонитет 2 ; полнота 0,5 ;
запас на га. 170 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :
короед-типограф.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
СКС 3,16, выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Пермского края"

ФИО Россохин А.Н.

Подпись 

Дата составления документа 28.07.2017 г.

Телефон 8 (342) 2808599

Порода: Ос

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16		3															3	0
20		4	3														7	0
24		4	3														7	0
28		5	2														7	0
32		3	2														5	0
36		4	1														5	0
40																	0	#ДЕЛ/0!
44																	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	0	23	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0
Итого, %	0	68	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода: Б

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. подлежат 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	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16		2	3														5	0
20		2	4														6	0
24		2	3														5	0
28		3	1														4	0
32																	0	#ДЕЛ/0!
36																	0	#ДЕЛ/0!
40																	0	#ДЕЛ/0!
44																	0	#ДЕЛ/0!
48																	0	#ДЕЛ/0!
52																	0	#ДЕЛ/0!
56																	0	#ДЕЛ/0!
60																	0	#ДЕЛ/0!
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	0	9	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0
Итого, %	0	45	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

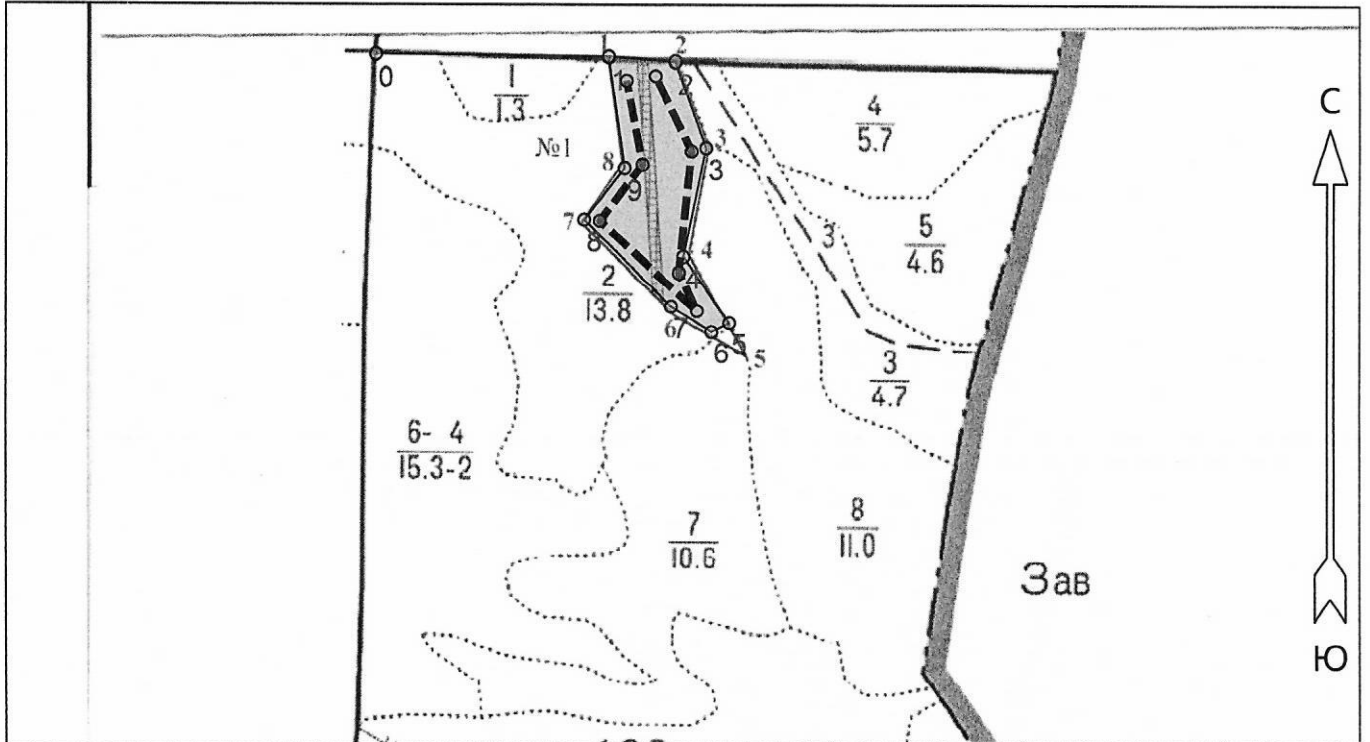
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями.

0,09	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,18	16	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,31	20	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,47	24	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,67	28	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,94	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,23	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,57	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,96	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,41	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2,83	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,38	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3,88	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4,56	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5,15	68	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
ИТОГО В ШТ		0	9	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	8	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
	16	0	0,36	0,54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	20	0	0,62	1,24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	24	0	0,94	1,41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	28	0	2,01	0,67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	32	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
	40	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
	48	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
	56	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
	64	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
	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО:		0,0	3,9	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8
ИТОГО И %		0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
СКС		2,50																

Общий объем на ВПП 121,1 куб.м.

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	1	700	10		0,7

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	56° 43' 43.104"	52° 39' 09.792"	ЮВ 89° 27'	307.7
1 - 2	56° 43' 43.008"	52° 39' 27.927"	ЮВ 86° 11'	88.9
2 - 3	56° 43' 42.817"	52° 39' 33.159"	ЮВ 19° 34'	119.3
3 - 4	56° 43' 39.182"	52° 39' 35.513"	ЮЗ 11° 46'	145.0
4 - 5	56° 43' 34.59"	52° 39' 33.769"	ЮВ 34° 48'	106.3
5 - 6	56° 43' 31.768"	52° 39' 37.344"	ЮЗ 63° 26'	26.5
6 - 7	56° 43' 31.385"	52° 39' 35.949"	СЗ 57° 26'	63.2
7 - 8	56° 43' 32.485"	52° 39' 32.81"	СЗ 45° 22'	162.1
8 - 9	56° 43' 36.168"	52° 39' 26.009"	СВ 38° 40'	85.2
9 - 1	56° 43' 38.321"	52° 39' 29.148"	СЗ 8° 08'	146.4

Условные обозначения		
Линия перечёта	----	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Россохин А.Н. _____ Подпись _____

Дата составления документа 28.07.2017 Телефон 8(342)2708895 _____