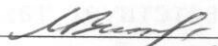


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН  
ФГПН

Министерства лесного хозяйства  
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров  
« 19 » сентября 2018 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1537**

лесных насаждений Увинского лесничества

Удмуртской Республики

**Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный**

**2. Инструментальный**

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ува-Туклинское		171	17	11,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,45 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: фактический запас насаждения не соответствует таксационному описанию, в связи с давностью проведения 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: неблагоприятные погодные условия, заселение короедом-типографом, усачем черным еловым (пихтовым) большим

В том числе:

Заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Короед-типограф, усач черный еловый (пихтовый) большой	Ель	50

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев в 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 23 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя 23 %

в том числе: старого бурелома %

старого ветровала 7 %

аварийных %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Уро чи ще (да ча)	Квар -тал	Вы- дел	Площад ь, выдела, га	Вид мероп - рияти я	Площад ь, меропри ятия, га	По- род а	Выбир аемый запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведени я
Ува-Туклинско		171	17	11,0	СРВ	2,45	Е	58	2018
<b>Итого</b>								<b>58</b>	

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 НПА.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2014-2015;

основная причина повреждения древесины: неблагоприятные погодные условия.

Дата проведения обследований 09.07.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР «Увинское лесничество»

 Орлов Н.И.

Заместитель руководителя ГКУ УР «Увинское лесничество»

 Соколов И.Е.

Инженер ОиЗЛ 2 кат. ГКУ УР «Увинское лесничество»

 Шишкина А.Н.

Участковый лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества ГКУ УР «Увинское лесничество»

 Пермяков А.С.





**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
Лесничество (лесопарк) Увинское  
Участковое лесничество Ува-Туклинское  
Урочище (лесная дача) нет  
Квартал 171 . Выдел 17 . Площадь 11,0  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Размер пробной площади 2,45 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса ШТ ; состав 5БЗОс2Е ; возраст 71  
бонитет 2 ; полнота 0,4 ;  
запас на га 81 ; возобновление 10Е 30 лет высота 3.0 м 3.0 т шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения :  
2014-2015 год, заселение короедом-типографом и усачом еловым (пихтовым) большим.

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 усыхающее, требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество" Орлов Н.И.  
Заместитель руководителя ГКУ УР "Увинское лесничество" Соколов И.Е.  
Инженер ОиЗЛ 2 кат. ГКУ УР "Увинское лесничество" Шишкина А.Н.

Участковый лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества ГКУ УР "Увинское лесничество" Пермяков А.С.

Дата составления документа 09.07.2017

Телефон +7(34130)5-16-58

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Ель																				Всего деревьев по ступеням толщины	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом		аварийные деревья										
см			НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	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										3			2				5	100				
16	25									11			3				39	36				
20	27									15			11				53	49				
24	26									15			7				48	46				
28	16									11			2				29	45				
32	11									9							20	45				
36	7									2							9	22				
40										2			4				6	100				
44										1			1				2	100				
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.	112	0	0	0	0	0	0	0	0	69	0	0	30	0	0	0	211	47				
Итого, %	53	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	14	0	0	0						

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



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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. подлежат рубке, %	
	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	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																			0	#ДЕЛ/0!	
20																			0	#ДЕЛ/0!	
24																			0	#ДЕЛ/0!	
28																			0	#ДЕЛ/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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####

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

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. подлежат рубке, %		
	НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ		НЗ					
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																	0	#ДЕЛ/0!		
20																	0	#ДЕЛ/0!		
24																	0	#ДЕЛ/0!		
28																	0	#ДЕЛ/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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Береза		Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины			
	Ступени толщины, см	I	II	III		IV		V		VI		ветровал, бурелом		аварийные деревья		шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3			0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12	14																14	0
16	26																26	0
20	25																25	0
24	19																19	0
28	25																25	0
32	25																25	0
36	6																6	0
40	4																4	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.	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0
Итого, %	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, 3 - отработанное вредителями.



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Липа																				Всего деревьев по ступеням толщины	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				шт.	в т.ч. подлежаг рубке, %
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом		аварийные деревья			18	19						
см			НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3			НЗ	3	НЗ	3	О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17						
8																				0	#ДЕЛ/0!	
12																				0	#ДЕЛ/0!	
16																				0	#ДЕЛ/0!	
20																				0	#ДЕЛ/0!	
24																				0	#ДЕЛ/0!	
28																				0	#ДЕЛ/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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####

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

Порода: ВСЕГО

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	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3			О	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	#ДЕЛ/0!		
12	26	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	31	16		
16	60	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	3	0	0	0	74	19		
20	77	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	11	0	0	0	103	25		
24	70	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	7	0	0	0	92	24		
28	52	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	2	0	0	0	65	20		
32	45	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	54	17		
36	19	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	21	10		
40	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0	0	11	55		
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	67		
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
Итого, кол. дер.	355	0	0	0	0	0	0	0	0	69	0	0	30	0	0	0	454	22		
Итого, %	78	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	7	0	0	0				

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

