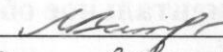


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 19 » Инварь 2018 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 1506
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		199	47	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 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)
Усач черный еловый (пихтовый) большой, короед-типограф	Е	4	слабая

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный еловый (пихтовый) большой, короед-типограф	Ель	52

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)
Чага, губка березовая	Б	58	сильная

2.3. Выборке подлежит 40 % деревьев,

в том числе:

ослабленных %

сильно ослабленных %

усыхающих %

свежего сухостоя 2 %

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя 38 %

в том числе: старого бурелома %

старого ветровала 19 %

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	Уроцище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Ува-Туклинское		199	47	1,8	СРВ	1,8	Е	56	2018
							Б	24	
								80	

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 10.07.2017 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.

Участковы лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества ГКУ УР «Увинское лесничество» _____ Пермяков А.С.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям


Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1995	199	47	1.8	эксплуатационные	участки вокруг нас пунктов	47	1.8	Олс Е 80л с2Е +Б+	Олс Е 45 70	15 20	12 22	12 22	П	Д4	0,6	3	130	1	1.8	
Ф	2017	199	47	1.8	эксплуатационные	участки вокруг нас пунктов	47	1.8	Олс Е 80л с2Е +Б+	Олс Е 66 91	22 27	19 22	19 22	П	Д4	0,4	3	69	1	1.8	

Примечание:


ТО – таксационные описания


Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"  Орлов Н.И.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Увинское лесничество"  И.Е. Бобокоев

Инженер ОиЗЛ 2 кат. ГКУ УР "Увинское лесничество"  Шишкина А.Н.

Участковый лесничий Ува-Туклинского участка 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 199 . Выдел 47 . Площадь 1,8
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса КС ; состав 8Олс2Е+Б+Олч ; возраст 61
бонитет 2 ; полнота 0,4 ;
запас на га 69 ; возобновление - .

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

10.07.2017

Телефон +7(34130)5-16-58

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.	41	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	69	41	
Итого, %	59	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0			

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

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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. подсжат 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																		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
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Липа

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, %		
		II	III	IV	V	VI	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	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	0		
8																			0		
12																			0		
16																			0		
20	29																29	0	0		
24	31																31	0	0		
28	28																28	0	0		
32	9																9	0	0		
36	6																6	0	0		
40																	0	#ДЕЛ/0!	0		
44																	0	#ДЕЛ/0!	0		
48																	0	#ДЕЛ/0!	0		
52																	0	#ДЕЛ/0!	0		
56																	0	#ДЕЛ/0!	0		
60																	0	#ДЕЛ/0!	0		
64																	0	#ДЕЛ/0!	0		
68																	0	#ДЕЛ/0!	0		
72																	0	#ДЕЛ/0!	0		
Итого, кол. дер.	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103	0	0		
Итого, %	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

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

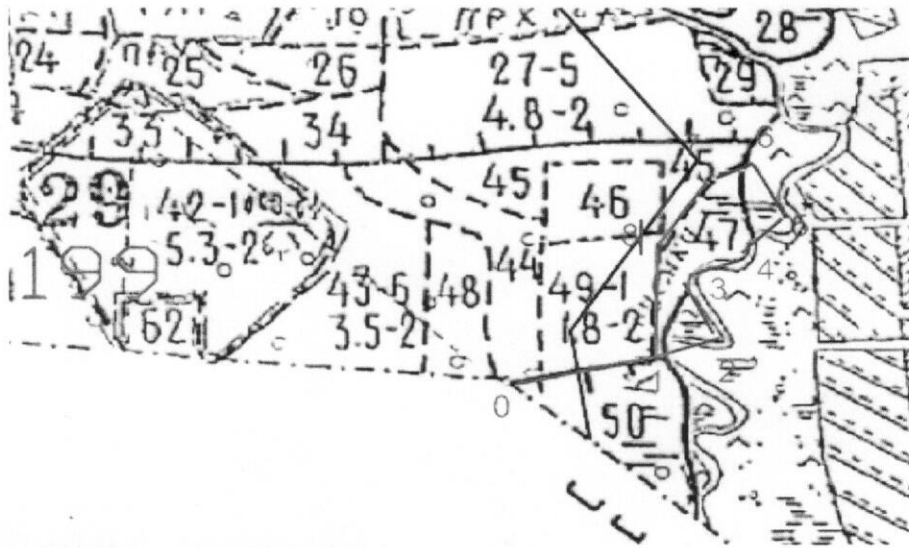
Порода: ВСЕГО

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	О	НЗ	12	13	14	НЗ			15	16	17
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100		
16	4	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	14	0	0	0	23	83		
20	57	5	0	0	0	0	9	0	0	24	0	0	18	0	0	0	113	45		
24	58	9	2	0	0	0	0	0	0	15	0	0	9	0	0	0	93	26		
28	58	3	1	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	81	23		
32	18	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	10	0	0	0	37	51		
36	6	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	#ДЕЛ/0!		
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	100		
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.	201	17	3	0	0	0	13	0	0	68	0	0	61	0	0	0	363	39		
Итого, %	55	5	1	0	0	0	4	0	0	19	0	0	17	0	0	0				

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

Абрис участка

M 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ 63°00'	154,00
1-2	N56°53.21' E52°1.525'	СВ 79°00'	95,00
2-3		СЗ 42°00'	109,00
3-4		СВ 66°00'	64,00
4-5		СВ 26°00'	65,00
5-6		СЗ 37°00'	85,00
6-7		ЮЗ 58°00'	45,00
7-8		ЮЗ 19°00'	110,00
8-1		ЮВ 8°00'	124,00

№ выдел	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (п)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

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 _____ 10.07.2017 _____ Телефон _____ +7(34130)5-16-58