


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 24 » ноября 2017 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 861
лесных насаждений Дебесского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Без деления	-	105	20	11,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га.

. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность 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: заселение короедом-типографом, черным большим еловым (пихтовым) усачом, свежий и старый ветровал, повреждение стволов лосем.

В том числе:

Заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	7	слабая
Усач черный большой еловый	Ель	3	слабая
Усач черный большой пихтовый	Пихта	7	слабая

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный большой еловый	Ель	10
Усач черный большой пихтовый	Пихта	5

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 14% деревьев,
 в том числе:
 ослабленных %
 сильно ослабленных %
 усыхающих 5 % п. 31 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.
 свежего сухостоя 2 %, в том числе: свежего ветровала 1 %
 свежего бурелома ____ %
 старого сухостоя 7 %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого ветровала 1 %
 аварийных ____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выдел. кбм	Крайние сроки проведения
Без деления	-	105	20	11	СРВ	2,6	Е	60	1 квартал 2018
							П	41	
								101	

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 гг.

основная причина повреждения древесины короед-типограф

Дата проведения обследований 30.08.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУУР «Дебесское лесничество Поздеев В.В. _____

Инженер ОЗЛ ГКУУР «Дебесское лесничество» Первушина Е.С. _____

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» Кожевников П.Г. _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьютства	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	ТУМ	полнота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1997	105	20	11	защитные	запретные полосы вдоль нерестоохраняемых рек оз. водоохранная зона	20	2,6	состав 6Б4П	Е	75	22	22	22	ЕП	Д4	0,6	2	280	1	2,6	
Ф	2017	105	20	11	защитные	запретные полосы вдоль нерестоохраняемых рек оз. водоохранная зона	20	2,6	состав 6П4Е+С+Б	П	95	26	22	25	ЕП	Д4	0,6	2	267	1	2,6	
										Е	95	26	25									

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУУР "Дебесское лесничество" Поздеев В.В.

Инженер ОЗЛГ КУУР "Дебесское лесничество" Перушина Е.С.

Мастер леса КУУР "Дебесское лесничество" Кожевников П.Г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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. подлежат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																	0	#ДЕЛ/0!		
12	5	3	1														9	0		
16	10	5	4														19	0		
20	12	3	1	2					7								25	36		
24	22	7	3						4		1						37	14		
28	50	12	5	3		1			4								75	11		
32	55	12	6	3		4			4		2		2				88	17		
36	38	11	4	3					4				1				61	13		
40	21	3	3	2			1		5								35	23		
44	12	2	1						4								19	21		
48	10	3	1	1					1								16	13		
52	3																3	0		
56	1																1	0		
60																	0	#ДЕЛ/0!		
64																	0	#ДЕЛ/0!		
68																	0	#ДЕЛ/0!		
72																	0	#ДЕЛ/0!		
Итого, кол. дер.	239	61	29	0	14	0	6	0	0	33	0	3	3	0	0	0	388	15		
Итого, %	62	16	7	0	4	0	2	0	0	9	0	1	1	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, %
	1	2	3	4	5	6	7	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	0	0	0		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	0	#ДЕЛ/0!	
8																			0	#ДЕЛ/0!	
12	12	5	2																19	0	
16	20	12	5																38	3	
20	32	11	4	1			1			1									54	13	
24	42	17	8	3			2			3									76	12	
28	47	20	11	3			2			6									91	14	
32	41	9	5	5			1			4									68	19	
36	38	3	2	2						2									48	10	
40	27	6	5	5			1												44	14	
44	11	3		2															16	13	
48	4																		4	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.	274	86	42	2	19	0	7	0	0	20	0	6	2	0	0	0	458	12			
Итого, %	60	19	9	0	4	0	2	0	0	4	0	1	0	0	0	0					

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Сосна															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											
Ступени толщины, см	1	2	3	4	5	НЗ	3	НЗ	7	8	9	НЗ	3	10	11	12	13	3	0	НЗ	15	16	17	18	19	
8																									0	#ДЕЛО!
12																									0	#ДЕЛО!
16																									0	#ДЕЛО!
20																									0	#ДЕЛО!
24																									0	#ДЕЛО!
28			3																						3	0
32			5																						5	0
36			8																						8	0
40			4																						4	0
44			3																						3	0
48																									0	#ДЕЛО!
52																									0	#ДЕЛО!
56																									0	#ДЕЛО!
60																									0	#ДЕЛО!
64																									0	#ДЕЛО!
68																									0	#ДЕЛО!
72																									0	#ДЕЛО!
Итого, кол. дер.			23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0
Итого, %			100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	Береза																шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом		аварийные деревья				
Ступени толщины, см	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	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																		5	0
28																		8	0
32																		10	0
36																		7	0
40																		5	0
44																		2	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.		37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	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.

