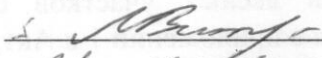


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗВЛ
Министерства природных ресурсов и
охраны окружающей среды
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 21 » февраля 2018 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 18**

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	-	44	30	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 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 лесоустройства и неоднородностью породного состава лесного насаждения.

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, 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	35	сильная
Усач черный большой еловый	Ель	24	средняя
Усач черный большой пихтовый	Пихта	6	слабая

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный большой еловый	Ель	53
Усач черный большой пихтовый	Пихта	2

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 79% деревьев,
 в том числе:
 ослабленных %
 сильно ослабленных %
 усыхающих 19 % п. 31 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.
 свежего сухостоя 19 %, в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома ____ %
 старого сухостоя 40 % в том числе: старого бурелома ____ %
 старого ветровала %
 аварийных ____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет нелимит.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Без деления	-	44	30	1,9	СРВ	0,5	Е	67	2018 год
							II	11	
								78	

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 19.12.2017 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» Андреев М.П. _____

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	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1997	44	30	1,9	защитные	защитные полосы вдоль автодорог озу; участки лесов вокруг населенных пунктов	30	0,5	6Е4П	Е	50	17	20	ЕКС	с2	0,6	2	190	1	0,5	
Ф	2017	44	30	1,9	защитные	защитные полосы вдоль автодорог озу; участки лесов вокруг населенных пунктов	30	0,5	6Е4П	Е	71	21	24	ЕКС	с2	0,3	2	119	1	0,5	
										П	71	20	23								

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУУР "Дебесское лесничество" Поздеев В.В.

Инженер ОЗЛ ГКУУР "Дебесское лесничество" Первушина Е.С.

Мастер леса ГКУУР "Дебесское лесничество" Андреев М.П.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Дебесское
Участковое лесничество без деления
Урочище (лесная дача) нет
Квартал 44 . Выдел 30 . Площадь 1,9
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 0,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКС ; состав БЕ4П ; возраст 71
бонитет 1 ; полнота 0,3 ;
запас на га 119 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :

Заселение короедом-типографом, черным большим еловым (пихтовым) усачом, повреждение стволов лосем.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

4,16 - сильноослабленное , требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУУР "Дебесское лесничество" Поздеев В.В.
Инженер ОЗЛ ГКУУР "Дебесское лесничество" Первушина Е.С.
Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество" Андреев М.П.
Дата составления документа

24.01.2018



телефон

8-34151-4-12-40

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	2																		
12	4																	0	#ДЕЛ/О!
16	6	2		1	1			3			3							7	43
20	3	1		1	4			1			3							13	38
24	2	1						3			12							13	69
28		3	2		1			4			9							18	83
32				1	3			4			15							19	74
36		1			1			1			6							23	100
40								1			1							9	89
44					1			2			2							2	100
48								1										5	100
52																		1	100
56																		0	#ДЕЛ/О!
60																		0	#ДЕЛ/О!
64																		0	#ДЕЛ/О!
68																		0	#ДЕЛ/О!
72																		0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	15	8	2	3	11	0	20	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0	110	77
Итого, %	14	7	2	3	10	0	18	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8	2																		
12				1														0	#ДЕЛ/О!
16				2														1	100
20		1		2		1												2	100
24	4		2	8														4	75
28	1	2	5	4			1			1								15	60
32				1	1													13	38
36		1	1															2	100
40	1																	2	0
44		1		1														1	0
48																		2	50
52																		0	#ДЕЛ/О!
56																		0	#ДЕЛ/О!
60																		0	#ДЕЛ/О!
64																		0	#ДЕЛ/О!
68																		0	#ДЕЛ/О!
72																		0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	6	5	8	19	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	42	55
Итого, %	14	12	19	45	2	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		

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

