


УТВЕРЖДАЮ
Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 24 » ноября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 864
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	-	255	13	14,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка (аренда ИП Дьяконов В.В.)

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: заселение короедом-типографом, черным большим еловым (пихтовым) усачом, свежий и старый ветровал.

В том числе:

Заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	28	средняя
Усач черный большой еловый	Ель	18	слабая
Усач черный большой пихтовый	Пихта	18	слабая

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный большой еловый	Ель	44
Усач черный большой пихтовый	Пихта	11

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 67% деревьев,

в том числе:

ослабленных %

сильно ослабленных %

усыхающих 10 % п. 31 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.

свежего сухостоя 16 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома ____ %

старого сухостоя 40%

в том числе: старого бурелома ____ %

старого ветровала 1%

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: санитарная рубка выборочная.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероприя-тия	Площадь, мероприя-тия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Без деления	-	255	13	14,3	СРВ	1,6	Е	258	1 квартал 2018
							П	6	
							Ос	1	
								265	

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 18.08.2017 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» Первушина Е.В. _____

Зам. Руководителя ИП Дьяконов В.В. Дьяконов Н.В. _____

Результаты проведения лесонатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Дабесское
нет

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Удмуртская Республика
без деления

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

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 поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемы е мероп- риятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухажающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом					вкл	площадь, га			
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			
255	13	14,3	защитные	зеленая зона озу, берегозащитные, почвозащитные участки леса	13	1,6	8Е2П	Е	90	24	30	ЕШП	0,6	2	320	566	14%	7%	8%	10%	18%	43%	0%	1%			612,614,206	72%	341,343,821	72%	срв	1,6			
								П	90	24	28				81	15%	25%	31%	15%	3%	6%	0%	5%			612,614,206	28%	341,821	28%						
								С							5	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%												
								Б							9	60%	17%	24%	0%	0%	0%	0%	0%												
								Ос							10	70%	6%	8%	0%	0%	0%	0%	0%												
								Лп							0	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%												
								Итого							671	17%	7%	9%	10%	16%	16%	3%	0%	1%											

Примечание - Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Дабесское лесничество" Поздеев В.В.
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Дабесское лесничество" Перущина Е.С.
Мастер леса ГКУ УР "Дабесское лесничество" Перущина Е.В.
Зам. руководителя ИП Дьяконов В.В. Дьяконов Н.В.

13.09.2017

Телефон

8-341514-12-40

Дата составления документа

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 255 . Выдел 13 . Площадь 14,3
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕШТ ; состав 8Е2П ; возраст 90
бонитет 2 ; полнота 0,6 ;
запас на га 320 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :

Заселение короедом-типографом, черным большим еловым (пихтовым) усачом, свежий и старый ветровал.

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

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

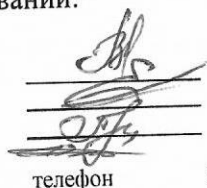
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

3.83 - сильно ослабленное , 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 ГКУУР "Дебесское лесничество" Первушина Е.В.
Зам. руководителя ИП Дьяконов В.В. Дьяконов Н.В.
Дата составления документа

13.09.2017



телефон

8-34151-4-12-40

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									
			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													17		
8																					19	
12	19	7	5		9		1							2							57	
16	12	7	7		8		9														59	
20	29	13	6		7		10							1							46	
24	18	10	12		12		18														63	
28	9	4	9		14		13														69	
32	13	7	3		9		16														70	
36	5	2	2		4		10														75	
40	1	1					3														81	
44	2		1		1		2														86	
48			1				1														88	
52			1		1		1														100	
56																					#ДЕЛ/0!	
60																					#ДЕЛ/0!	
64																					#ДЕЛ/0!	
68																					#ДЕЛ/0!	
72																					#ДЕЛ/0!	
Итого, кол. дер.	108	51	47	0	65	0	84	0	0	0	206	0	3	2	0	0	0	0	0	0	566	64
Итого, %	19	9	8	0	11	0	15	0	0	0	36	0	1	0	0	0	0	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	
1	2	3	4	5	6	3	7	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12	3	1	4	3	3					5							16	50
16	3	5	7	5	1												21	29
20	6	4	8	2					2								22	18
24	1	2	5	4	1				1								14	43
28	1	3	2														6	0
32		1															1	0
36													1				1	100
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.	14	16	26	0	14	0	2	0	0	8	0	0	1	0	0	0	81	31
Итого, %	17	20	32	0	17	0	2	0	0	10	0	0	1	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Сосна																		Всего деревьев по ступеням толщины	
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																			
	Ступени толщины, см	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом		аварийные деревья		шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
НЗ		З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О			
1			5	4	3	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	1																1	0		
28	2																2	0		
32																	0	#ДЕЛ/0!		
36	1																1	0		
40																	0	#ДЕЛ/0!		
44																	0	#ДЕЛ/0!		
48	1																1	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.	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Осина																		Всего деревьев по ступеням толщины	
	Количество деревьев по категориям состояния. шт.																			
	Ступени толщины, см	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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8																	0	#ДЕЛ/0!		
12	1																1	0		
16	1																1	0		
20	2																2	0		
24		1															1	0		
28			1														1	0		
32																	0	#ДЕЛ/0!		
36	1											1					2	50		
40	1																1	0		
44	1																1	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.	7	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10	10		
Итого, %	70	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0				

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

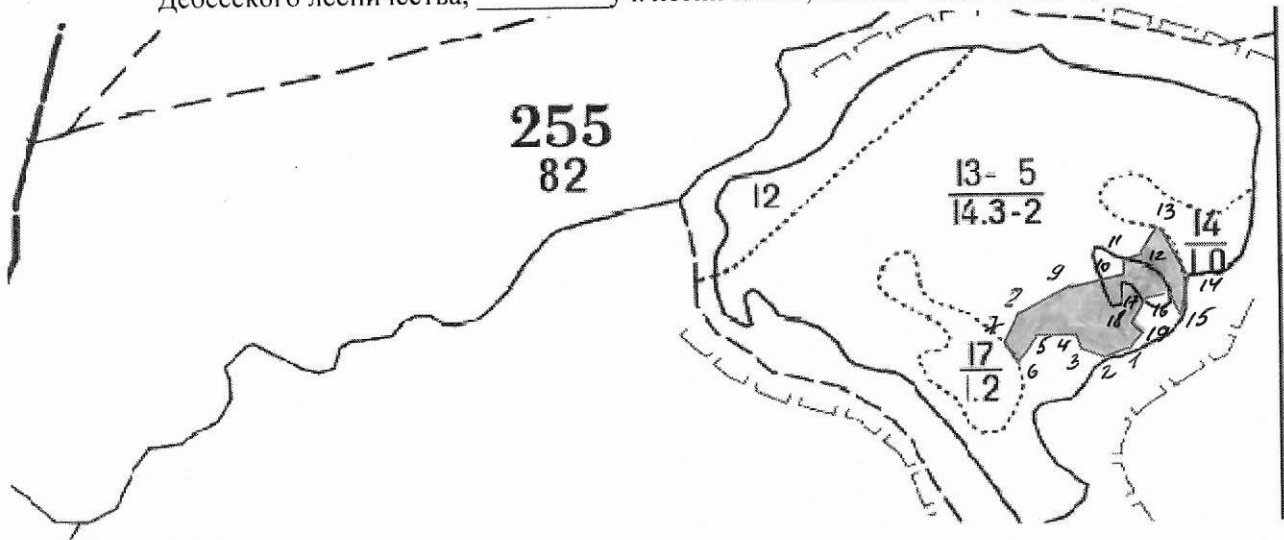
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Береза															Всего деревьев по ступеням толщины				
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																			
	Ступени толщины, см	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.
НЗ		3	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	18	19	0	#ДЕЛ/0!
8																			1	0
12	1																		2	0
16	2																		4	0
20	4																		1	0
24		1																	1	0
28			1																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.	7	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0
Итого, %	78	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

Абрис участка

Дебесского лесничества, _____ уч. лесничества, кв. 255 выд. 13 пл. 1,6 га



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	57°30'32" 53°49'42"	ЮЗ 26°	42
2 - 3	57°30'30" 53°49'39"	СЗ 68°	38
3 - 4	57°30'32" 53°49'36"	СЗ 20°	20
4 - 5	57°30'32" 53°49'36"	ЮЗ 78°	60
5 - 6	57°30'32" 53°49'30"	ЮВ 3°	58
6 - 7	57°30'30" 53°49'29"	СЗ 55°	37
7 - 8	57°30'31" 53°49'26"	СВ 21°	75
8 - 9	57°30'35" 53°49'30"	СВ 56°	60
9 - 10	57°30'36" 53°49'36"	СВ 74°	60
10 - 11	57°30'36" 53°49'42"	СВ 2°	32

11 - 12	57°30'38'' 53°49'42''	ЮВ 68°	20
12 - 13	57°30'38'' 53°49'44''	СВ 38°	54
13 - 14	57°30'40'' 53°49'49''	ЮВ 30°	86
14 - 15	57°30'35'' 53°49'52''	вдоль поля	70
15 - 16	57°30'33'' 53°49'45''	С 0°	36
16 - 17	57°30'35'' 53°49'46''	СЗ 82°	34
17 - 18	57°30'36'' 53°49'43''	ЮЗ 29°	35
18 - 19	57°30'34'' 53°49'41''	ЮВ 54°	22
19 - 1	57°30'33'' 53°49'43''	ЮВ 13°	22

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУУР "Дебесское лесничество" Поздеев В.В.

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

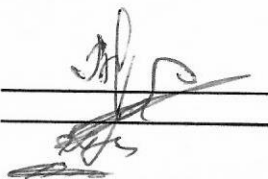
Мастер леса ГКУУР "Дебесское лесничество" Первушина Е.В.

Зам. руководителя ИП Дьяконов В.В. Дьяконов Н.В.

Дата составления документа

13.09.2017

Телефон



8-34151-4-12-40