


УТВЕРЖДАЮ
Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

« 24 » ноября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 882
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	-	225	21	2,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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: хронический очаг корневой гнили, 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	42	сильная
Усач черный большой еловый	Ель	37	сильная
Усач черный большой пихтовый	Пихта	27	средняя

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный большой еловый	Ель	41
Усач черный большой пихтовый	Пихта	23

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)
Корневая гниль	Ель	83	сильная

2.3. Выборке подлежит 75% деревьев,

в том числе:

ослабленных %

сильно ослабленных %

усыхающих 7 % п. 31 приказа МПР № 470 от 12.09.2016 г.

свежего сухостоя 31 %,

в том числе: свежего ветровала 7 %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя 37 %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого ветровала 2 %

аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
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)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Без деления	-	225	21	2,4	ВРС	0,4	Е	81	2017
							П	17	
								98	

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 хронический очаг корневой гнили

Дата проведения обследований 09.08.2017 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» Лекомцев С.И. _____

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) _____
Квартал 225 . Площадь 21 . Площадь 2,4
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 0,4 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКС ; состав 6П4Е ; возраст 80
бонитет 2 ; полнота 0,6 ;
запас на га 300 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :

Хронический очаг корневой гнили, 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:

4,02 - 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" Лекомцев С.И.
Дата составления документа

15.08.2017



телефон

8-34151-4-12-40

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, %
				НЗ	О	НЗ	НЗ	О	НЗ	НЗ	О	НЗ	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	4			2					3	6			2				11	64	
20	5									6							11	55	
24	5	1		1			3		5			1					16	63	
28	2						3		6								11	82	
32	4	1	1	2					2								10	40	
36	1						6		5								12	92	
40	1						6		5			2					14	93	
44					1		2		2								5	100	
48							2		1								3	100	
52									2								2	100	
56																	0	#ДЕЛ/0!	
60																	0	#ДЕЛ/0!	
64																	0	#ДЕЛ/0!	
68																	0	#ДЕЛ/0!	
72																	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, кол. дер.	22	2	1	0	6	0	22	0	0	37	0	3	2	0	0	0	95	74	
Итого, %	23	2	1	0	6	0	23	0	0	39	0	3	2	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	3	7	3	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																			
12																			
16	5	2			2					1			4	3				0	#ДЕЛ/0!
20	11	4	3		2					2			2	1				17	59
24	2	1	4		1					3			1	1				25	28
28	2				2								1					13	46
32	4	1	1		2					2			1					5	60
36	1												1	1				10	40
40													1					3	67
44													1					1	100
48			1							1								1	100
52																		1	0
56																		0	#ДЕЛ/0!
60																		0	#ДЕЛ/0!
64																		0	#ДЕЛ/0!
68																		0	#ДЕЛ/0!
72																		0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	25	8	9	0	9	0	0	0	0	0	9	0	10	6	0	0	0	76	45
Итого, %	33	11	12	0	12	0	0	0	0	12	0	0	13	8	0	0	0		

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

Абрис участка



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	57°32'91'' 53°52'93''	ЮЗ 38°	250
1 - 2	57°32'82'' 53°52'75''	ЮВ 53°	43
2 - 3	57°32'80'' 53°52'75''	по молоднякам	40
3 - 4	57°32'79'' 53°52'78''	по молоднякам	48
4 - 5	57°32'81'' 53°52'80''	СЗ 60°	52
5 - 6	57°32'83'' 53°52'77''	ЮЗ 76°	44
6 - 1	57°32'83'' 53°52'73''	ЮЗ 14°	32

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" Лекомцев С.И.
Дата составления документа _____

15.08.2017

Телефон _____

8-34151-4-12-40