


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 15 » сентября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 398

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	нет	110	23	7,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,1 га.

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 1 % п. 40 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.

сильно ослабленных 8 % п. 40 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.

усыхающих 20% п. 31 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.

свежего сухостоя 53 %,

в том числе: свежего ветровала 1 %

свежего бурелома ____ %

старого сухостоя 10 %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого ветровала 3 %

аварийных ____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Без деления	нет	110	23	7,2	СРС	0,1	Е	26	2017
							П	8	
							Б	1	
								35	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрислесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления искусственное лесовосстановление.

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 2014-2015г.

основная причина повреждения древесины заселение короедом-типографом..

Дата проведения обследований 13.09.2016

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР «Дебесское лесничество» _____ Поздеев В.В.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР «Дебесское лесничество» _____ Первушина Е.С.

Мастер леса ГКУ УР «Дебесское лесничество» _____ Кожевников П.Г.

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 леосурейства.

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, усачом черным еловым (пихтовым) большим, свежий ветровал, старый ветровал.

В том числе:

заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	75	сильная
Усач черный пихтовый большой	Ель	54	сильная
Усач черный пихтовый большой	Пихта	74	сильная

отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный еловый большой	Ель	9
Усач черный пихтовый большой	Пихта	17

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев 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)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1997	110	23	7,2	защитные	запретные полосы вдоль рек	23	0,1	6ЕЗПБ	Е	70	22	24	ЕКС	с3	0,5	1	230	1	0,1
										П	70	22	24							
										Б	60	21	20							
Ф	2017	110	23	7,2	защитные	запретные полосы вдоль рек	23	0,1	6ЕЗПБ	Е	89	24	26	ЕКС	с3	0,7	1	350	1	0,1
										П	89	24	26							
										Б	79	23	21							

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" Перушина Е.С.
Мастер леса ГКУУР "Дебесское лесничество" Кожевников П.Г.

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 110 . Выдел 23 . Площадь 7,2

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 0,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕКС ; состав БЕЗПИБ ; возраст 89

бонитет 1 ; полнота 0,7 ;

запас на га 350 ; возобновление 10Е, 1,5 м., 1,0 тыс. шт./га

Время и причина ослабления лесного насаждения :

Заселение короедом-типографом, усачом черным еловым (пихтовым) большим, 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:

Состояние лесного насаждения сильно ослабленное, требуется проведение сплошной 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" Кожевников П.Г.

Дата составления документа 30.05.2017


Телефон 8-34151-4-14-22

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	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																	0	#ДЕЛ/0!		
16	1								1				1				3	67		
20						1							2				3	100		
24	3	1	2			1			2				1				10	40		
28						2											2	100		
32				3		7											10	100		
36			1	1		3											5	80		
40				1		1											2	100		
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.	4	1	3	0	5	0	15	0	0	3	0	0	4	0	0	0	35	77		
Итого, %	11	3	9	0	14	0	43	0	0	9	0	0	11	0	0	0				

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

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	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																			0	#ДЕЛ/0!
12	1																	1	0	
16	2																	2	0	
20																		0	#ДЕЛ/0!	
24																		0	#ДЕЛ/0!	
28	1																	1	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.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	
Итого, %	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

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

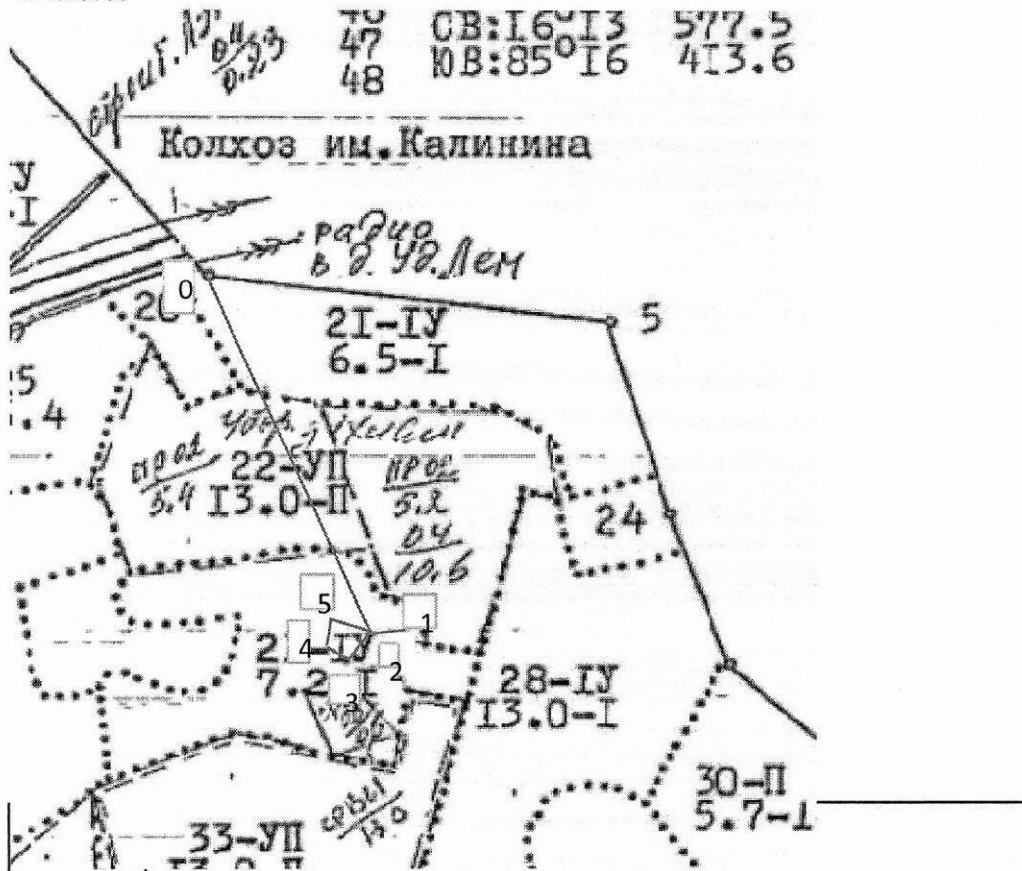
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта														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	0	0		
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	1		1														2	0
20							1										1	100
24			1									1					2	50
28							1			1							2	100
32							1			1							2	100
36							1										1	100
40							1										1	100
44							1										1	100
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.	1	0	2	0	0	1	0	5	0	2	0	1	0	0	0	0	12	75
Итого, %	8	0	17	0	0	8	0	42	0	17	0	8	0	0	0	0		

Примечание: НЗ - незаселенное, 3 - заселенное, 0 - отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0 - 1	57°38' 53°58''	ЮВ 38°	475
1 - 2	57°38'39'' 53°58'32''	ЮЗ 72°	16
2 - 3	57°38'38'' 53°58'30''	ЮЗ 31°	24
3 - 4	57°38'38'' 53°58'28''	СЗ 65°	16
4 - 5	57°38'39'' 53°58'27''	СВ 01°	41
5 - 1	57°38'40'' 53°58'29''	ЮВ 62°	48

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 Руководитель ГКУУР "Дебесское лесничество" Поздеев В.В.
 Зам. руководителя ГКУУР "Дебесское лесничество" Иванова Н.Е.
 Инженер ОЗЛ ГКУУР "Дебесское лесничество" Первушина Е.С.
 Мастер леса ГКУУР "Дебесское лесничество" Кожевников П.Г.
 Дата составления документа 30.05.2017

Телефон _____
 8-34151-4-14-22