

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 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, усачом черным еловым большим.

В том числе:

заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	44	сильная
Усач черный еловый большой	Ель	13	слабая

отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный еловый большой	Ель	8

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 29 % деревьев,

в том числе:

ослабленных %

сильно ослабленных %

усыхающих 17% п. 31 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.

свежего сухостоя 7%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя 5%

в том числе: старого бурелома %

старого ветровала %

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: выборочная санитарная рубка. Деревья породы Сосна в количестве 16 штук оставлены семенниками.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Без деления	-	188	5	5,3	СРВ	0,3	Е	20 20	2017

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 2014-2015г.г.

основная причина повреждения древесины: короед-типограф

Дата проведения обследований 09.06.2017 г.

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. _____

Приложение 1
к акту лесопатологических обследований

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	188	5	5,3	защитные	запретные полосы вдоль нерестоохранных рек оз. водоохранная зона	5	0,3	БЕЗС1Е+П	Б	55	20	20	20	ЕКС	с3	0,6	2	140	1	0,3				
										С	65	20	24												
										Е	65	20	22												
Ф	2017	188	5	5,3	защитные	запретные полосы вдоль нерестоохранных рек оз. водоохранная зона	5	0,3	БЕЗБ2С	Б	75	22	22	22	ЕКС	с3	0,6	2	224	1	0,3				
										С	85	22	26												
										Е	85	22	24												

Примечание:

ТО — таксационные описания

Ф — фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители 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" Перушина Е.С.
 Мастер леса ГКУУР "Дебесское лесничество" Андреев М.П.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2017 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
без деления

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Дебесское

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33				
								состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.																	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие
188	5	5,3	защитные	запретные полосы вдоль нерестовых рек оз. водоохранная зона	5	0,3	6Б2Б2С*	Е	85	22	24	ЕКС	0,6	2	22,4*	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33				
								П								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53%	341,343	53%	срв	0,3				
								С	85	22	26					15	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			
								Б	75	22	22					18	74%	11%	14%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
								Ос								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
								Лп								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
																ИТОГО	84	66%	2%	3%	17%	7%	5%	0%	0%	0%	0%	0%	29%		29%	29%					

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

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУУР "Дебесское лесничество" Поголев В.В.
Зам. руководителя ГКУУР "Дебесское лесничество" Иванова Н.Е.
Инженер ОЗЛГКУУР "Дебесское лесничество" Перушина Е.С.
Мастер леса ГКУУР "Дебесское лесничество" Андреев М.П.

Дата составления документа

07.07.2017

Телефон

8-34151-4-12-40

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 188 . Выдел 5 5,3
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 0,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕКС ; состав 6Е2Б2С ; возраст 85
бонитет 2 ; полнота 0,6 ;
запас на га 224 ; возобновление 10Е, 25 лет, высота 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения :

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

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 требует проведения выборочной санитарной рубки

Исполнители 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" Андреев М.П.

Дата составления документа

07.07.2017

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									
см			НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
8																	0	#ДЕЛ/0!				
12	6																6	0				
16	8																8	0				
20	6																6	0				
24	5																5	0				
28	4			3		2											9	56				
32	2			1					2								5	60				
36				1					1								2	100				
40	2			2		1											5	60				
44	2			2		1											5	60				
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.	35	0	0	9	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	51	31				
Итого, %	69	0	0	18	0	8	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0						

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

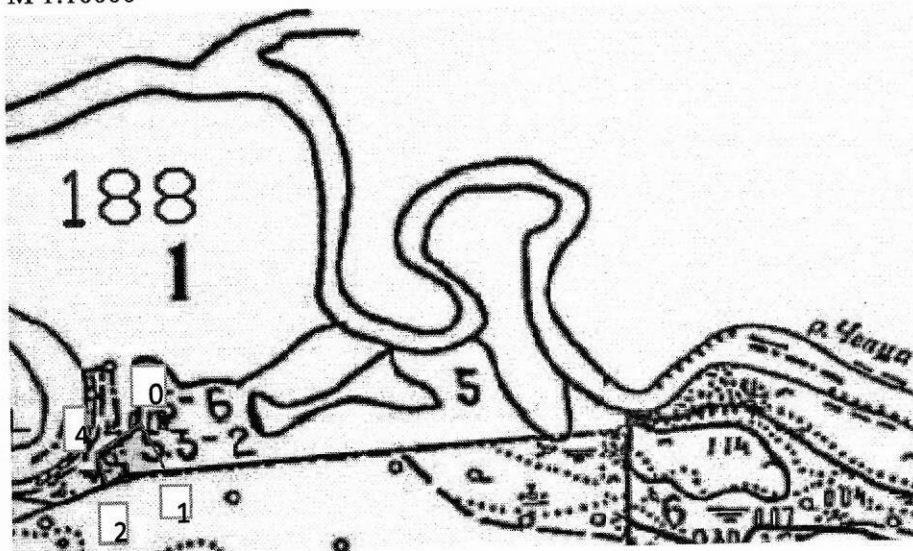
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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						
см	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		
8																		0	#ДЕЛ/0!	
12																		0	#ДЕЛ/0!	
16																		0	#ДЕЛ/0!	
20	1																	1	0	
24	2																	2	0	
28	2																	2	0	
32	2																	2	0	
36	3																	3	0	
40	2																	2	0	
44	1																	1	0	
48	2																	2	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.	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	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.

Абрис участка

М 1:10000



№ 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°44' 53°31'96"	ЮВ 30°	51
1 - 2	57°43'97" 53°31'98"	ЮЗ 75°	60
2 - 3	57°43'97" 53°31'91"	СЗ 20°	45
3 - 0	57°43'99" 53°31'91"	СВ 64°	90

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" Андреев М.П.

Дата составления документа

07.07.2017

Телефон

8-34151-4-12-40