


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН

Министерства лесного хозяйства

Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 24 » Колбас 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 891
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	-	179	10	3,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства и неоднородный породный состав 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, свежий и старый ветровал, 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	92	сильная
Усач черный большой еловый	Ель	66	сильная
Усач черный большой пихтовый	Пихта	10	слабая

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный большой еловый	Ель	2
Усач черный большой пихтовый	Пихта	5

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 100% деревьев,

в том числе:

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

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

усыхающих 25 % п. 31 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.

свежего сухостоя 59 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома ____ %

старого сухостоя 3 %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого ветровала 2 %

аварийных ____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Без деления	-	179	10	3,7	СРС	0,3	Е	116	1 квартал 2018
							П	11	
							Б	5	
								132	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного 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 2014-2015 гг.

основная причина повреждения древесины короед-типограф

Дата проведения обследований 28.08.2017 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» Ширококов Э.Ю. _____

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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1997	179	10	3,7	эксплуатируемые		10	0,3	8Е2П+Б+Е	Е	40	14	14	14	ЕКС	С3	0,6	2	140	1	0,3	
Ф	2017	179	10	3,7	эксплуатируемые		10	0,3	8Е2П+Б	Е	60	18	19	19	ЕКС	С3	0,9	2	431	1	0,3	
										П	60	18	19									

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУУР "Дебесское лесничество" Подлес В.В.

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

Мастер леса ГКУУР "Дебесское лесничество" Широков С.Ю.

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	НЗ	О	НЗ	О	О			
1	2		3	4	5	6	3	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																			0	#ДЕЛ/0!
12	1			1								2							4	75
16	1			2				2											5	80
20	2		1	2				5											10	70
24	2			4				10							1				17	88
28	2			9				17											28	93
32				13				14											27	100
36	3			6				13											22	86
40				1				4							1				6	100
44								8											8	100
48								3											3	100
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.	11	0	1	0	38	0	76	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	130	91
Итого, %	8	0	1	0	29	0	58	0	2	0	0	2	0	0	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	6	3	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		0	#ДЕЛ/0!
12	1			1	2													4	75
16	1			4														5	80
20	4			2						2								8	50
24	2			5			1											8	75
28	2		1	1														4	25
32	2																	2	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.	12	0	1	7	2	6	1	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0	31	58
Итого, %	39	0	3	23	6	19	3	3	0	0	6	0	0	0	0	0	0		

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

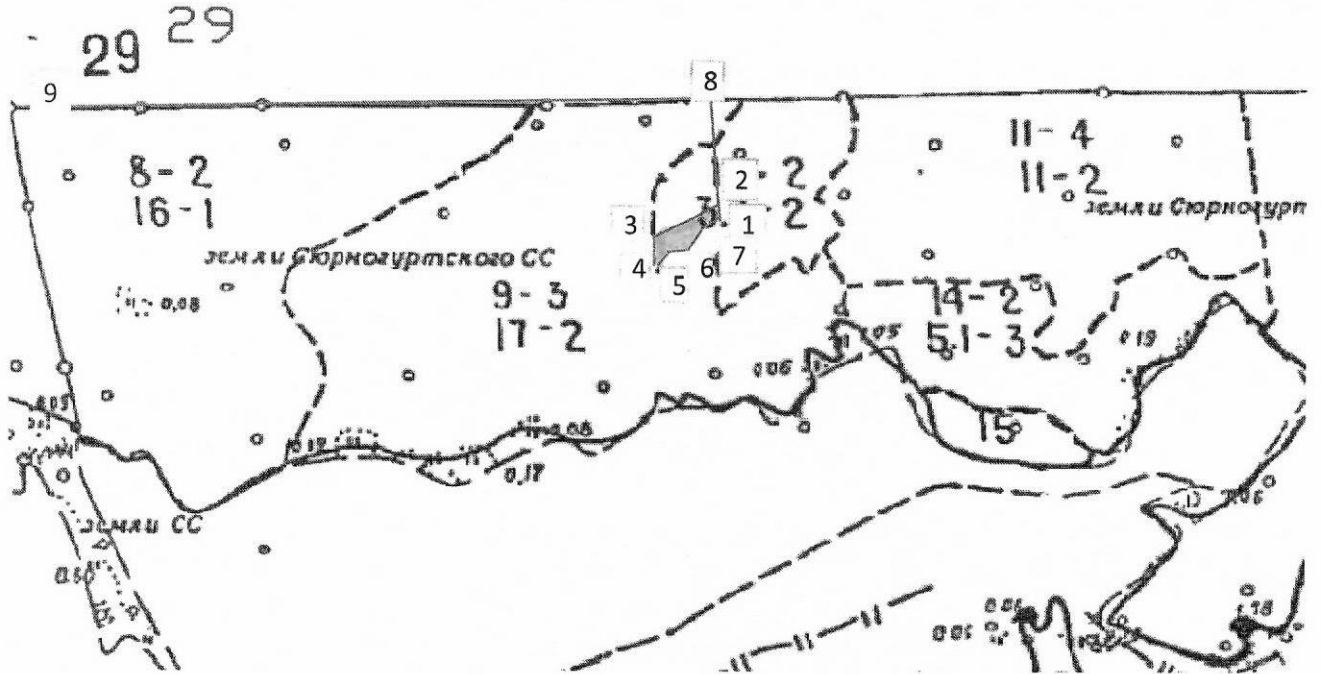
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Береза		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		
Ступени толщины, см																				
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	2																2	0		
20	1																1	0		
24	3																3	0		
28											1						1	100		
32	1	1															2	0		
36	1																1	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.	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10	10		
Итого, %	80	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0				

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

Абрис участка

Дебесского лесничества, _____ уч. лесничества, кв. 179 выд. 10 пл. 0,3 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°39'65" 53°36'74"	СЗ 27°	20
2 - 3	57°39'66" 53°36'74"	ЮЗ 23°	113
3 - 4	57°39'61" 53°36'67"	ЮВ 34°	73
4 - 5	57°39'58" 53°36'70"	СЗ 07°	37
5 - 6	57°39'62" 53°36'73"	ЮВ 85°	18
6 - 7	57°39'59" 53°36'72"	СЗ 02°	55
7 - 1	57°39'59" 53°36'71"	СВ 02°	70
8 - 9		кв. просека	750
8 - 2		СЗ 28°	130

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" Ширококов Э.Ю.
Дата составления документа _____

03.10.2017

Телефон _____

8-34151-4-12-40
