
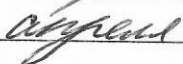


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗВЛ  
Министерства природных ресурсов и  
охраны окружающей среды  
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров  
« 10 »  2018 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 227**  
**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	-	90	18	15

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.

## 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 лесоустройства и неоднородностью породного состава лесного насаждения. Лесной участок не актуализирован.

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, 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	27	средняя
Усач черный большой еловый	Ель	25	средняя
Усач черный большой пихтовый	Пихта	40	сильная

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
Усач черный большой еловый	Ель	61
Усач черный большой пихтовый	Пихта	10

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 10 % п. 40 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.

усыхающих 13 % п. 31 приказа МПР РФ № 470 от 12.09.2016 г.

свежего сухостоя 23 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома \_\_\_\_ %

старого сухостоя 52%

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_ %

старого ветровала %

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)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Без деления	-	90	18	15	СРС	0.2	Е	55	2018 год
							П	11	
								66	

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 21.02.2018 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» Андреев М.П. \_\_\_\_\_

**ВЕДОМОСТЬ ЛЕСНЫХ УЧАСТКОВ С ВЫЯВЛЕННЫМИ НЕСООТВЕТСТВИЯМИ ТАКСАЦИОННЫМ ОПИСАНИЯМ**

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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	общая площадь, га	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га			количество, шт.
ТО	1997	90	18	15	защитные	зеленая зона	18	0,2	3Е21П С2Е21П	Е	105	25	32	ЕКС	С2	0,6	2	320	1	0,2	
						<b>0,5 кв. притник. к</b>				П	100	25	32								
						<b>1 кв. дубов. выдел</b>				С	105	25	32								
						<b>насека.</b>				Е	70	22	22								
										П	70	22	22								
Ф	2018	90	18	15	защитные	зеленая зона	18	0,2	8Е21П	Е	91	25	26	ЕКС	С2	0,3	2	157	1	0,2	

**Примечание:**

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУУР "Девесское лесничество" Позднев В.В.  
Инженер ОЗП ГКУУР "Девесское лесничество" Первушина Е.С.  
Мастер леса ГКУУР "Девесское лесничество" Ширококов С.Ю.







ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	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															0	#ДЕЛ/0!
24					1					2					1		2	50
28					1												3	100
32			1							1							1	100
36			2					3									5	60
40							1			3							4	100
44										1							1	100
48								1		6							7	100
52							2			1							3	100
56				1						2							3	100
60																	3	100
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер	0	1	3	1	2	0	7	0	0	16	0	0	1	0	0	0	31	87
Итого, %	0	3	10	3	6	0	23	0	0	52	0	0	3	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

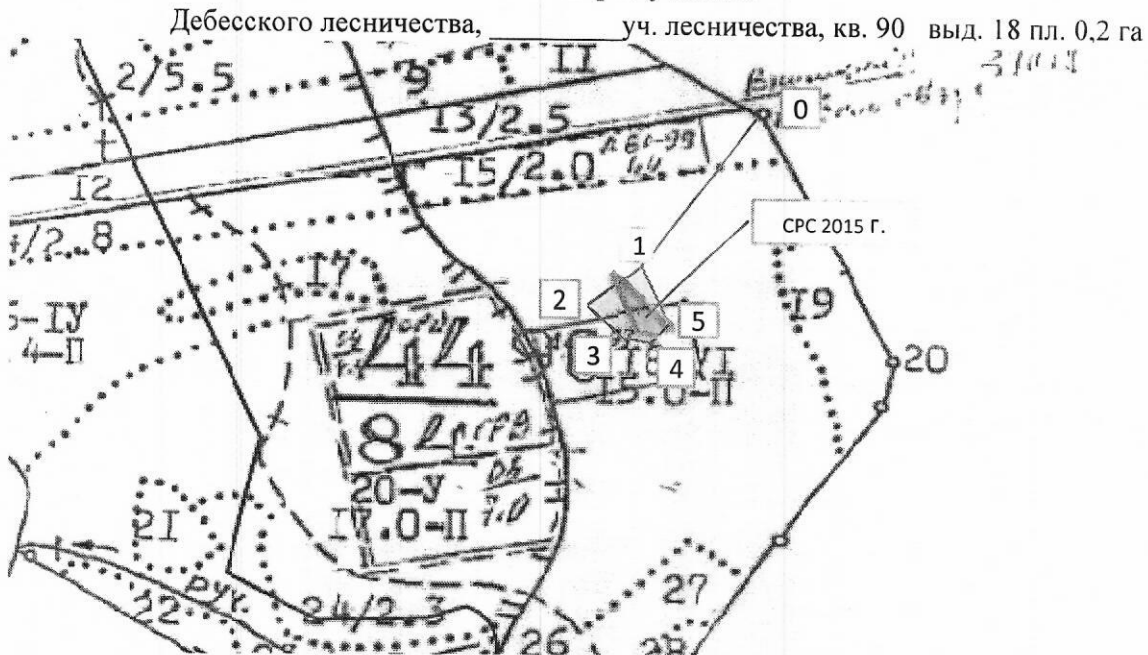
Порода Пихта

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	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	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																	0	#ДЕЛ/0!
24																	0	#ДЕЛ/0!
28		1															1	0
32			2														2	0
36										1							1	100
40					2												2	100
44			1	1			1										3	67
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	0	1	3	1	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	56
Итого, %	0	11	33	11	22	0	11	0	0	11	0	0	0	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
1-2	57°40'05" 53°46'13"	ЮЗ 38°	69
2-3	57°40'04" 53°46'11"	ЮВ 75°	43
3-4	57°40'02" 53°46'12"	СВ 77°	31
4-5	57°40'02" 53°46'14"	СВ 15°	20
5-1	57°40'03" 53°46'15"	СЗ 36°	51
0-1	57°40'05" 53°46'13"	ЮЗ 13°	230

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

19.03.2018

Телефон

  
8-34151-4-12440