


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 30 » Октябрь 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 673**

лесных насаждений Глазовское лесничества

Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Парзинское		297	11	16

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: лесоустройство 1994 г.

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: короед-типограф, большой чёрный пихтовый усач, трутовик ложный осиновый, ветровал

В том числе:

Заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	10	
большой чёрный пихтовый усач	П	66	сильная

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
короед-типограф	Е	1

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подушивание 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)
трутовик ложный осиновый	Ос	30	средняя

2.3. Выборке подлежит 13% деревьев,

в том числе:

ослабленных 0% (причины назначения)

сильно ослабленных 0% (причины назначения)

усыхающих 2% (причины назначения) Приказ МПР России от от 12.09.2016 г. № 470, п. 31.

свежего сухостоя 6 %,
в том числе: свежего ветровала 1%
свежего бурелома 0%
старого сухостоя 5%
в том числе: старого бурелома 0%
старого ветровала 1%
аварийных 0%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Парзинское		297	11	16	ВРС	16	Е	297	2017
							П	12	
							Ос	140	
Итого:								449	

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 2015 г., 2016 г.;

основная причина повреждения древесины короед-типограф, большой чёрный пихтовый усач, трутовик ложный осиновый, ветровал.

Дата проведения обследований 15.09.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель
ГКУ УР «Глазовское лесничество»
Инженер по охране и защите леса
ГКУ УР «Глазовское лесничество»
Лесничий Парзинского участкового лесничества
ГКУ УР «Глазовское лесничество»

А.И. Никитин

С.Н. Протасов

В.А. Кунаев

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

ТО	1994	297	11	16	защитные	противорозные	11	16	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнога	бонитет	запас, кубм/га		количество, шт.
Ф	2017	297	11	16	защитные	противорозные	11	16	8Е1В1Ос+С+П										1	1,3
									Е											
									В											
									Ос											
Ф	2017	297	11	16	защитные	противорозные	11	16	7Е2В1Ос+П										1	1,3
									Е											
									В											
									Ос											

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель

ГКУ УР "Газовское лесничество"

Инженер по охране и защите леса

ГКУ УР "Газовское лесничество"

Лесничий Дзвинского участка лесничества

ГКУ УР "Газовское лесничество"

А.И. Никитин

С.П. Протасов

Р.А. Куняев

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
Паризьское

Лесничество (лесозаповед)
Урочище (лесная дача)

Лазовское

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

1	2	3	4	5	6	7	8	1 таксационная характеристика лесного насаждения										2 распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	28	29	30	31	32	33
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
297	11	16	защитные	протекторно-защитные	11	16	ДЛЗЛОС-П*	Е	67*	22*	26*	КС	0,6	211*	477	83%	5%	1%	3%	5%	2%	0%	0%	0%	0%	205,206, 612, 614	1%	343, 821	11%	ВРС	16			
								И							4	34%	0%	0%	0%	66%	0%	0%	0%	0%		612	66%	341	66%					
								С							9	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%			0%							
								Б							191	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		205, 206, 821	39%	358, 821	39%					
								Ос							74	70%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		#ДЛЗЛОС								
								Длп							9	83%	4%	1%	2%	5%	4%	1%	1%	1%			13%							
Итого														746	83%	4%	1%	2%	5%	4%	1%	1%	1%											

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

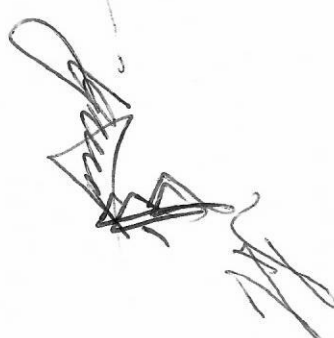
Руководитель
ГКУ УР "Лазовское лесничество"
Инженер по охране и защите леса
ГКУ УР "Лазовское лесничество"
Лесничий Лазовского участкового лесничества
ГКУ УР "Лазовское лесничество"

Дата составления документа

18.09.2017

Телефон

+7(3414)5-74-39



А.И. Никитина

С.Н. Протолов

В.А. Кулаев

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Глазовское
Участковое лесничество Парзинское
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 297 . Выдел 11 . Площадь 16
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Кс ; состав 7Е2Б1Ос+П ; возраст 67
бонитет 1 ; полнота 0,6 ;
запас на га 211 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :

2015 г., 2016 г., 2017 г. короед типограф, большой чёрный пихтовый усач, ложный
осиновый трутовик, 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:
СКС 1,53 с нарушенной устойчивостью, ВРС

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель
ГКУ УР "Глазовское лесничество"
Инженер по охране и защите леса
ГКУ УР "Глазовское лесничество"
Лесничий Парзинское участкового лесничества
ГКУ УР "Глазовское лесничество"
Дата составления документа

18.09.2017



А.И. Никитин
С.Н. Протасов
В.А. Кунаев
+7(34141)3-74-36

Телефон

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	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/О!
12	54																54	0
16	77				5		10										92	16
20	72	2	5		6		8		3								96	18
24	87				5		13			2							107	19
28	53	2			2		2						2				61	10
32	36									1							37	3
36	12								1			1					14	14
40	5	6															11	0
44	5																5	0
48																	0	#ДЕЛ/О!
52																	0	#ДЕЛ/О!
56																	0	#ДЕЛ/О!
60																	0	#ДЕЛ/О!
64																	0	#ДЕЛ/О!
68																	0	#ДЕЛ/О!
72																	0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	401	10	5	0	18	0	33	0	4	3	0	1	2	0	0	0	477	13
Итого, %	84	2	1	0	4	0	7	0	1	1	0	0	0	0	0	0		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - оработанное 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	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/О!
12																	0	#ДЕЛ/О!
16																	0	#ДЕЛ/О!
20	2																2	0
24							1										1	100
28							1										1	100
32																	0	#ДЕЛ/О!
36																	0	#ДЕЛ/О!
40																	0	#ДЕЛ/О!
44																	0	#ДЕЛ/О!
48																	0	#ДЕЛ/О!
52																	0	#ДЕЛ/О!
56																	0	#ДЕЛ/О!
60																	0	#ДЕЛ/О!
64																	0	#ДЕЛ/О!
68																	0	#ДЕЛ/О!
72																	0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
Итого, %	50	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Степени 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. подлежит 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/О!
12																	0	#ДЕЛ/О!
16																	0	#ДЕЛ/О!
20																	0	#ДЕЛ/О!
24																	0	#ДЕЛ/О!
28																	0	#ДЕЛ/О!
32																	0	#ДЕЛ/О!
36																	0	#ДЕЛ/О!
40																	0	#ДЕЛ/О!
44																	0	#ДЕЛ/О!
48																	0	#ДЕЛ/О!
52																	0	#ДЕЛ/О!
56																	0	#ДЕЛ/О!
60																	0	#ДЕЛ/О!
64																	0	#ДЕЛ/О!
68																	0	#ДЕЛ/О!
72																	0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Степени 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. подлежит 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/О!
12	72																72	0
16	67																67	0
20	39																39	0
24	13																13	0
28																	0	#ДЕЛ/О!
32																	0	#ДЕЛ/О!
36																	0	#ДЕЛ/О!
40																	0	#ДЕЛ/О!
44																	0	#ДЕЛ/О!
48																	0	#ДЕЛ/О!
52																	0	#ДЕЛ/О!
56																	0	#ДЕЛ/О!
60																	0	#ДЕЛ/О!
64																	0	#ДЕЛ/О!
68																	0	#ДЕЛ/О!
72																	0	#ДЕЛ/О!
Итого, кол. дер.	191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	191	0
Итого, %	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям есостояния, шт.																Все о деревьях 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'О!
12																	0	#ДЕЛ'О!
16	15																15	0
20	8				3		3										14	43
24	10									4		1					15	33
28	7						2			3							12	42
32	8									4			1				13	38
36	3																3	0
40	2																2	0
44																	0	#ДЕЛ'О!
48																	0	#ДЕЛ'О!
52																	0	#ДЕЛ'О!
56																	0	#ДЕЛ'О!
60																	0	#ДЕЛ'О!
64																	0	#ДЕЛ'О!
68																	0	#ДЕЛ'О!
72																	0	#ДЕЛ'О!
Итого, кол. дер.	53	0	0	0	3	0	5	0	0	11	0	1	1	0	0	0	74	28
Итого, %	72	0	0	0	4	0	7	0	0	15	0	1	1	0	0	0		

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям есостояния, шт.																Все о деревьях 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'О!	
12																	0	#ДЕЛ'О!	
16																	0	#ДЕЛ'О!	
20																	0	#ДЕЛ'О!	
24																	0	#ДЕЛ'О!	
28																	0	#ДЕЛ'О!	
32																	0	#ДЕЛ'О!	
36																	0	#ДЕЛ'О!	
40																	0	#ДЕЛ'О!	
44																	0	#ДЕЛ'О!	
48																	0	#ДЕЛ'О!	
52																	0	#ДЕЛ'О!	
56																	0	#ДЕЛ'О!	
60																	0	#ДЕЛ'О!	
64																	0	#ДЕЛ'О!	
68																	0	#ДЕЛ'О!	
72																	0	#ДЕЛ'О!	
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ'О!	
Итого, %	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####		

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

Порода: ВСЕГО

Ступень 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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	126	0
16	159	0	0	0	5	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	174	9
20	121	2	5	0	9	0	11	0	3	0	0	0	0	0	0	0	151	15
24	110	0	0	0	5	0	14	0	0	6	0	1	0	0	0	0	156	19
28	60	2	0	0	2	0	5	0	0	3	0	0	2	0	0	0	74	16
32	44	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	50	12
36	15	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	17	12
40	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0
44	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	647	10	5	0	21	0	40	0	4	14	0	2	3	0	0	0	746	11
Итого, %	87	1	1	0	3	0	5	0	1	2	0	0	0	0	0	0		

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

Абрис участка
Глазовского лесничества, Парнического уц. лесничества, кв. 297 вид. 11 пл. 16

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площади) пересвета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
11	1	530	15		0,9
	2	290	15		0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1--2	57°58'431"52 °33'344"	СВ:70°	140
2--3	57°58'448"52 °33'440"	ЮЗ:13°	200
3--4	57°58'387"52 °33'421"	ЮВ:66°	40
4--5	57°58'382"52 °33'414"	ЮЗ:15°	30
5--6	57°58'373"52 °33'422"	СЗ:37°	50
6--7	57°58'356"52 °33'453"	СВ:10°	60
7--8	57°58'329"52 °33'439"	ЮВ:24°	40
8--9	57°58'312"52 °33'417"	СВ:17°	60
9--10	57°58'290"52 °33'411"	СЗ:15°	70
10--11	57°58'270"52 °33'431"	СЗ:85°	30
11--12	57°58'265"52 °33'475"	СВ:60°	70
12--13	57°58'278"52 °33'515"	ЮВ:68°	70
13--14	57°58'269"52 °33'556"	ЮЗ:25°	90
14--15	57°58'237"52 °33'522"	СЗ:80°	30
15--16	57°58'242"52 °33'496"	ЮЗ:43°	40
16--17	57°58'234"52 °33'476"	ЮЗ:70°	120
17--18	57°58'226"52 °33'436"	СЗ:55°	170
18--19	57°58'258"52 °33'350"	СЗ:75°	200
19--1	57°58'271"52 °33'227"	СВ:23°	530

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель

ГКУ УР "Глазовское лесничество"

Инженер по охране и защите леса

ГКУ УР "Глазовское лесничество"

Лесничий Парнического участкового лесничества

ГКУ УР "Глазовское лесничество"

Дата составления документа

18.09.2017

А.И. Никитин

С.Н. Протасов

В.А. Кунаев

телефон +7(34141)3-74-36