


УТВЕРЖДАЮ
Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики
 В.Г. Митров
« 30 » Октябрь 2017 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 674
лесных насаждений Глазовского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Парзинское		297	2	3,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,9 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 окаймлённый, 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	34	сильная
большой чёрный пихтовый усач	П	39	сильная

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
усач чёрный пихтовый большой	П	7

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)
трутовик окаймлённый	Б	17	слабая
ложный осиновый трутовик	Ос	44	сильная

2.3. Выборке подлежит 34 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения)

сильно ослабленных 0 % (причины назначения)

усыхающих 20 % (причины назначения) Приказ МПР России от от 12.09.2016 г. № 470, п. 31.

свежего сухостоя 12 %,

в том числе: свежего ветровала 2 %

свежего бурелома 0 %

старого сухостоя 2 %

в том числе: старого бурелома 0 %

старого ветровала 1 %

аварийных %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

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, кбм	Крайние сроки проведения
Парзинское		297	2	3,9	ВРС	3,9	Е	152	2017 г.
							П	36	
							Б	26	
							Ос	34	
Итого:								248	

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 окаймлённый, 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

Возможность лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники 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
ТО	1994	297	2	3,9	защитные	противовозрастные			4ЕЗН12ОС1Б	Е	50	18	22	Кс	Сз	0,6	1	160			
										И	50	17	20								
Ф	2017	297	2	3,9	защитные	противовозрастные	2	3,9	6Е1П12Б1Ос	Ос	45	20	26	Кс	Сз	0,6	1	187	1	0,3	
										Е	72	23	24								
										И	72	20	22								
										Б	67	20	20								
										Ос	67	24	30								

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Руководитель

ГКУ УР "Лазовское лесничество"

Инженер по охране и защите леса

ГКУ УР "Лазовское лесничество"

Лесничий Лазинского участка лесничества

ГКУ УР "Лазовское лесничество"

А.И. Никитин

С.Н. Протасов

В.А. Кунаев

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 2 . Площадь 3,9

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Кс ; состав 6Е1П2Б1Ос ; возраст 72

бонитет 1 ; полнота 0,6 ; _____

запас на га 187 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
2015 г., 2016 г., 2017 г. короед типограф, большой чёрный пихтовый усач, трутовик
окаймлённый, ложный осиновый трутовик, ветровал

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
СКС 2,74 с нарушенной устойчивостью, ВРС

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



Телефон

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

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/01	
12	2	1	2				3		1								9	44	
16	3	1	1		2		1										8	38	
20	2	2	3		2		1			1							11	36	
24	3	2	2		2		3										12	42	
28	3	3	1		3		2										12	42	
32		1	1		1							1					4	50	
36	1	2			1												4	25	
40		1	1														2	0	
44																	0	#ДЕЛ/01	
48																	0	#ДЕЛ/01	
52																	0	#ДЕЛ/01	
56																	0	#ДЕЛ/01	
60																	0	#ДЕЛ/01	
64																	0	#ДЕЛ/01	
68																	0	#ДЕЛ/01	
72																	0	#ДЕЛ/01	
Итого, кол.дер.	14	13	11	0	11	0	10	0	1	1	0	1	0	0	0	0	62	39	
Итого, %	25	21	18	0	18	0	16	0	2	2	0	2	0	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	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	18	19	
1	2	3	4														0	#ДЕЛ/01	
8																	2	0	
12	2																2	0	
16									1								1	100	
20																	0	#ДЕЛ/01	
24			1		1								1				3	67	
28		1			1												2	50	
32			1														1	0	
36		1							1								2	50	
40																	0	#ДЕЛ/01	
44																	0	#ДЕЛ/01	
48																	0	#ДЕЛ/01	
52																	0	#ДЕЛ/01	
56																	0	#ДЕЛ/01	
60																	0	#ДЕЛ/01	
64																	0	#ДЕЛ/01	
68																	0	#ДЕЛ/01	
72																	0	#ДЕЛ/01	
Итого, кол. дер.	2	2	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	11	45	
Итого, %	18	18	18	0	18	0	18	0	0	0	0	0	9	0	0	0			

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Столбцы толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по столбцам толщины		
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																		0	#ДЕЛ/01	
12																		0	#ДЕЛ/01	
16																		0	#ДЕЛ/01	
20																		0	#ДЕЛ/01	
24																		0	#ДЕЛ/01	
28																		0	#ДЕЛ/01	
32																		0	#ДЕЛ/01	
36																		0	#ДЕЛ/01	
40																		0	#ДЕЛ/01	
44																		0	#ДЕЛ/01	
48																		0	#ДЕЛ/01	
52																		0	#ДЕЛ/01	
56																		0	#ДЕЛ/01	
60																		0	#ДЕЛ/01	
64																		0	#ДЕЛ/01	
68																		0	#ДЕЛ/01	
72																		0	#ДЕЛ/01	
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/01	
Итого, %	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####		

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	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/01	
12																	0	#ДЕЛ/01	
16	2																2	0	
20	2	1			1												4	25	
24	3																3	0	
28	1	2															3	0	
32	1	1															2	0	
36		1	1														2	0	
40	1																1	0	
44					1												1	100	
48																	0	#ДЕЛ/01	
52																	0	#ДЕЛ/01	
56																	0	#ДЕЛ/01	
60																	0	#ДЕЛ/01	
64																	0	#ДЕЛ/01	
68																	0	#ДЕЛ/01	
72																	0	#ДЕЛ/01	
Итого, кол. дер.	10	5	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	11	
Итого, %	56	28	6	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

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														18	19	
8																	0	#ДЕЛ/01	
12	1																1	0	
16																	0	#ДЕЛ/01	
20		1															1	0	
24	1		1														2	0	
28																	1	0	
32								1									1	100	
36		1															1	0	
40					1												1	100	
44																	0	#ДЕЛ/01	
48																	0	#ДЕЛ/01	
52																	0	#ДЕЛ/01	
56																	0	#ДЕЛ/01	
60																	0	#ДЕЛ/01	
64																	0	#ДЕЛ/01	
68																	0	#ДЕЛ/01	
72																	0	#ДЕЛ/01	
Итого, кол. дер.	2	3	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	25	
Итого, %	25	38	13	0	13	0	13	0	13	0	0	0	0	0	0	0			

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

Порода: ВСЕГО

Количество деревьев по категориям состояния, шт.

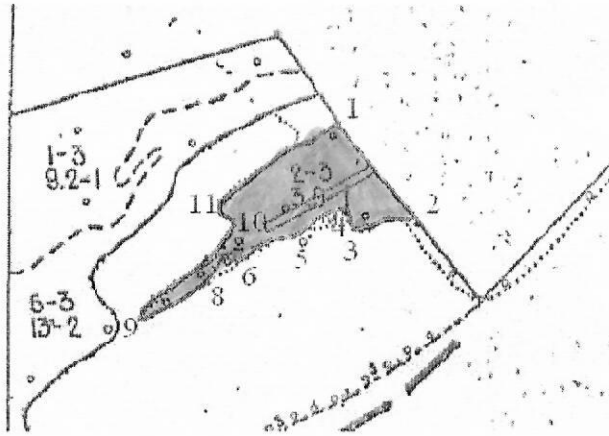
Супени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.						Всего деревьев по ступеням толщины										шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/01
12	5	1	2	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12	33
16	5	1	1	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	36
20	4	4	3	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	16	31
24	7	2	4	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	32
28	4	7	1	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	33
32	1	2	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	38
36	1	5	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	22
40	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	25
44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/01
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/01
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/01
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/01
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/01
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/01
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/01
Итого, кол. дер.	28	23	15	0	16	0	13	0	1	1	0	1	0	0	0	0	98	33
Итого, %	29	23	15	0	16	0	13	0	1	1	0	1	0	0	0	0		

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

Абрис участка

Глазовского лесничества, Парзинского уч. лесничества, кв.297 выд.2 пл. 3,9

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	200	15		0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1--2	57°59'116"52 °36'380"	ЮВ:33°	210
2--3	57°59'688"52 °36'438"	ЮЗ:74°	100
3--4	57°59'575"52 °36'404"	СЗ:22°	35
4--5	57°59'669"52 °36'386"	ЮЗ:53°	80
5--6	57°59'504"52 °36'346"	ЮЗ:58°	110
6--7	57°59'290"52 °36'275"	СЗ:24°	30
7--8	57°59'390"52 °36'279"	ЮЗ:31°	50
8--9	57°59'245"52 °36'264"	ЮЗ:53°	140
9--10	57°59'020"52 °36'192"	СВ:44°	235
10--11	57°59'589"52 °36'290"	СЗ:50°	45
11--1	57°59'646"52 °36'258"	СВ:52°	250

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель

ГКУ УР "Глазовское лесничество"

Инженер по охране и защите леса

ГКУ УР "Глазовское лесничество"

Лесничий Парзинского 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