

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗ/ ФГЛН, ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

В.Г.Митров
" 19 " сентября 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1474

лесных насаждений Глазовского лесничества (лесопарка)
Удмуртской Республики
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Парзинское		27	18	25,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 23,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

трутовик окаймленный, усач пихтовый черный большой, ветровал.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач пихтовый черный большой	Е, П	21 (10)	средняя

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев 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 окаймленный	Е, П	31	сильная

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 35 % (причины назначения) Снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

сильно ослабленных 34 % (причины назначения) Снижение полноты ниже минимально допустимых значений ;

усыхающих 5 % (причины назначения) Трутовик окаймленный, усач пихтовый черный большой, короед-типограф. ;

свежего сухостоя 14 %,

в том числе: свежего ветровала 4 %;

свежего бурелома _____ %;

старого сухостоя 12 %;

в том числе: старого ветровала 6 %;

старого бурелома _____ %;

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:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Парзинское		27	18	25,0	ССР	23,0	Е, П, Б, С	5750	2018 г.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

сохранение подроста при проведении рубки

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2016 _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Трутовик окаймленный _____.

Дата проведения обследований _____ 11.10.2017 г. _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Должность: _____ инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Пермского края" _____

Ф.И.О. _____ Стихин А.С. _____ Подпись _____

Согласовано:

Руководитель ГКУ УР "Глазовское лесничество" _____ Никитин А.И.

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

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	27	18	25,0	Экспл.		1	23,0	7	Е	90	22	24	ЕШТ	С3	0,5	3	240	1	1,85	
									2	П	90	22	24								
									1	Б	70	20	20								
									+	С											
Ф	2017	27	18	25,0	Экспл.		1	23,0	7	Е	110	22	26	ЕШТ	С3	0,5	3	250	1	1,85	
									2	П	110	20	20								
									1	Б	90	21	22								
									+	С											

Примечание:

ТО – таксационные описания

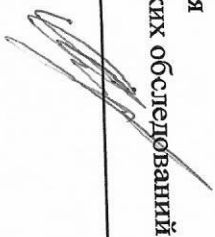
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Стихин А.С.

Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь 2017 г.

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Субъект Российской Федерации Удмуртская республика Лесничество (лесопарк) Глазовское
 Участковое лесничество Паризское Урочище (лесная дача) 0

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	32	33
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28						
27	18	27,0	Экспл.		1	23,0	состав	порода	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	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
							Е	П	110*	22*	26*	ЕШП / СЗ	0,5	3	250*	540	0%	36%	31%	6%	14%	6%	5%	2%			801, 610	33%	357, 341	100	ССР	23,0	
							2	Б	90*	21*	22*					224	0%	12%	49%	3%	3%	11%	0%	22%			801, 611	38%	357, 341	100			
							1	С								116	0%	71%	27%	0%	0%	0%	0%								100		
							+									3	0%	35%	65%	0%	0%	0%	0%								100		

Примечание: 1. Показатели, не соответствующие описанию отмечаются «*»;

2. Расшифровка кодов признаков 801 - наличие плодовых тел на стволе; 610-местное поселение стволовых (отработано);

3. Расшифровка кодов причин 357-труповик oakmylenный; 341-повреждение усачом пихтовым чёрным большим;

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер-лесопатолог I категории филиала ФБУ "Рослесозащита"-ЦЗЛ Пермского края"

ФИО Стихин А.С. Подпись [подпись]

Дата составления документа 11.10.2017 Телефон 8 (342) 2808599

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская республика .
Лесничество (лесопарк) Глазовское .
Участковое лесничество Парзинское .
Урочище (лесная дача) _____ .
Квартал 27 ; Выдел 18 ; Площадь 25,0 га.
Номер очага вредных организмов _____ .
Размер пробной площади 1,85 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕШТ / СЗ ; состав 7Е2П1Б+С ; возраст 110 ;
бонитет 3 ; полнота 0,5 ;
запас на га. 250 ; возобновление 7ЕЗП (25) 3.0 м. 3.0 т.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения :
трутовик окаймленный, усач пихтовый чёрный большой.

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 3,26, сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Должность: инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Пермского края"

ФИО

Стихин А.С.

Подпись

Дата составления документа

11.10.2017

Телефон

8 (342) 2808599

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е

Ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	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		1	1				1			1							4	50
12		22	15							3							40	8
16		28	26									2	2				58	7
20		38	25		3		6				1	11	6				90	30
24		42	41	1			12		7	2		5	8				118	30
28		29	35		7		17		1	3	1	1					94	32
32		20	14		3		12			2		5	1				57	40
36		15	9		3		11		5	3		4					50	52
40		8	8		5												21	24
44		5	3														8	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.	0	208	177	1	21	0	59	0	13	14	2	28	17	0	0	0	540	29
Итого, %	0	39	33	0	4	0	11	0	2	3	0	5	3	0	0	0		

Порода: П

Ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	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			3							1			7				11	73
12		4	39				2			3			9				57	25
16		9	18	3	7		3						12				52	48
20		8	14							2			8				32	31
24		2	11							2			8				23	43
28		5	8				2			7			3				25	48
32		1	5														6	0
36			7							2			5				14	50
40			4														4	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.	0	29	109	3	7	0	7	0	0	17	0	0	52	0	0	0	224	38
Итого, %	0	13	49	1	3	0	3	0	0	8	0	0	23	0	0	0		

Порода: Б

Ступени толщины , см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	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		1															1	0
12		5	4														9	0
16		14	8														22	0
20		17	11														28	0
24		15	3														18	0
28		14	10														24	0
32		7										1					8	13
36		3	1														4	0
40		1															1	0
44		1															1	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.	0	78	37	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	116	1
Итого, %	0	67	32	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		

Порода: С

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			1														1	0
16																	0	#ДЕЛ/0!
20		1															1	0
24			1														1	0
28																	0	#ДЕЛ/0!
32																	0	#ДЕЛ/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.	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Итого, %	0	33	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

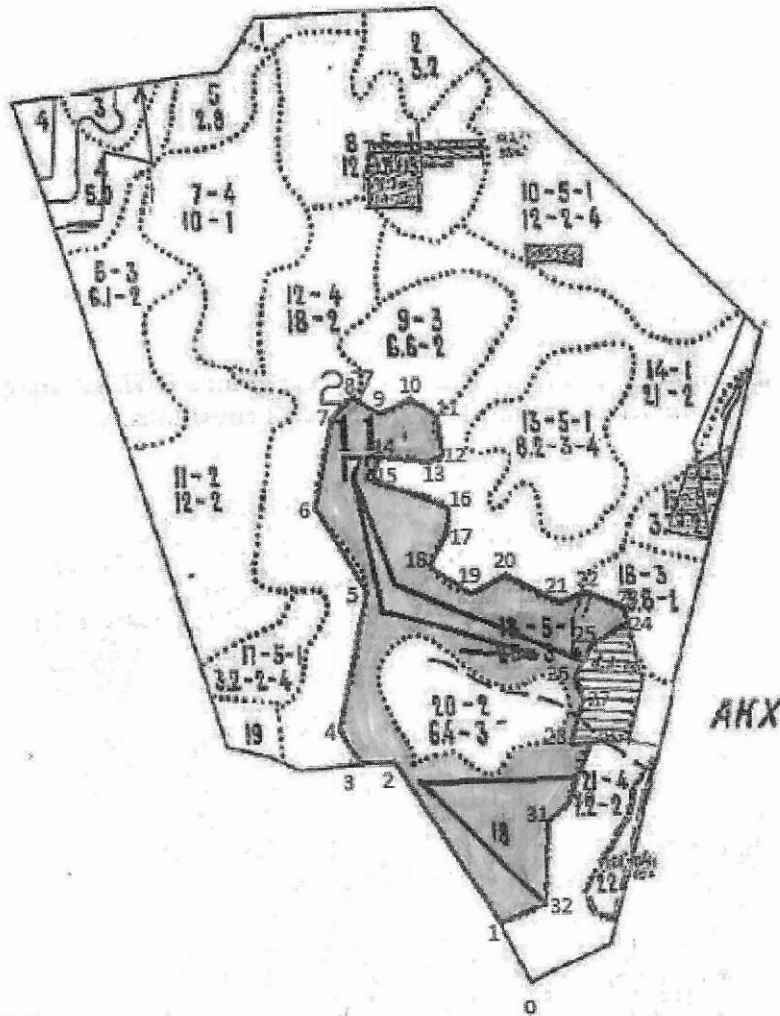
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

0,08	12	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,16	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,28	20	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,44	24	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,63	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0,84	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1,09	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1,37	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1,68	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2,02	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2,38	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2,75	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3,17	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3,61	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4,08	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4,58	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ИТОГО																		ИТОГО	
ИТОГО В ШТ		0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	12	0	0	0,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20	0	0,28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	24	0	0	0,44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ИТОГО
ИТОГО:		0,0	0,3	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8
ИТОГО И %		0%	35%	65%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
СКС		2,65																	

Общий объем на ВПП 458,2 куб.м.

Абрис участка ЛПО в кв 27 выд 18 площадь 25 га Парзинского участкового
лесничества ГКУ УР «Глазовское лесничество»

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18		1850	10		1.85

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 28°	140
1-2	N58°14'7.01" E53°03'50.7"	СЗ 34°	380
2-3	N58°14'14.22" E53°03'38.3"	ЮЗ 85°	70
3-4	N58°14'14.1" E53°03'35.3"	СЗ 30°	70

4-5	N58°14'15.4" E53°03'32.0"	CB 11°	300
5-6	N58°14'24.7" E53°03'34.2"	C3 34°	180
6-7	N58°14'29.0" E53°03'28.7"	CB 8°	170
7-8	N58°14'35.0" E53°03'28.9"	CB 40°	80
8-9	N58°14'37.4" E53°03'31.9"	IOB 60°	70
9-10	N58°14'36.2" E53°03'35.4"	CB 70°	70
10-11	N58°14'36.7" E53°03'38.5"	IOB 60°	50
11-12	N58°14'36.11" E53°03'41.3"	IOB 10°	90
12-13	N58°14'33.9" E53°03'42.0"	IO3 70°	30
13-14	N58°14'33.2" E53°03'41.1"	C3 88°	100
14-15	N58°14'33.2" E53°03'36.6"	IO3 35°	40
15-16	N58°14'31.9" E53°03'35.4"	IOB 70°	170
16-17	N58°14'29.0" E53°03'47.9"	IO3 6°	70
17-18	N58°14'27.1" E53°03'47.7"	IO3 21°	70
18-19	N58°14'25.6" E53°03'47.4"	IOB 57°	100
19-20	N58°14'24.5" E53°03'52.3"	CB 60°	70
20-21	N58°14'25.31" E53°03'54.9"	IOB 67°	120
21-22	N58°14'24.4" E53°03'59.0"	CB 68°	60
22-23	N58°14'24.8" E53°04'01.4"	IOB 67°	80
23-24	N58°14'24.1" E53°04'04.7"	IOB 14°	40
24-25	N58°14'23.3" E53°04'05.3"	IO3 52°	80
25-26	N58°14'21.8" E53°04'02.2"	IO3 28°	70
26-27	N58°14'19.8" E53°04'01.2"	IOB 18°	50
27-28	N58°14'18.2" E53°04'02.4"	IO3 14°	90
28-29	N58°14'16.0" E53°04'0.6"	CB 85°	40
29-30	N58°14'16.1" E53°04'02.0"	IO3 24°	150
30-31	N58°14'11.7" E53°03'56.1"	IO3 41°	30
31-32	N58°14'11.4" E53°03'54.8"	IO3 2°	150
32-1	N58°14'07.7" E53°03'54.8"	IO3 67°	100

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Должность: инженер-лесопатолог 1 категории филиала ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Пермского края"

ФИО Стихин А.С.

Подпись

Дата составления документа 11.10.2017

Телефон 8 (342) 2808599