

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела охраны, защиты
и воспроизводства лесов

Министерства природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики

В.Г. Митров
« 10 » декабря 2018 год

Акт

лесопатологического обследования № 1376

лесных насаждений Якшур-Бодьинского лесничества

Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Чуровское		117	29	6,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 6,1

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 1997 года

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

+

причины повреждения:

неблагоприятные погодные условия, трутовик ложный осиновый

В том числе:

Заселено

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)

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)
ложный осиновый трутовик	осина	44	сильная

2.3. Выборке подлежит 26% деревьев,
 в том числе:
 ослабленных _____ (причины назначения)
 сильно ослабленных _____ (причины назначения)
 сохнувших 13% (причины назначения)

п.31 приказа МПР России от 12.09.2016 № 470

свежего сухостоя 4%
 в том числе: свежего ветровала 0%
 свежего бурелома 1%

старого сухостоя 9%
 в том числе: старого ветровала 0%
 старого бурелома 3%

аварийных 0%

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

0,6
 не лимитируется

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
Чуровское		117	29	6,1	ВСП	6,1	Е	9	2018-2019 год.
							П	0	
							С	0	
							Б	93	
							Ос	234	
							Лп	15	
Итого								351	

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

Меры по обеспечению возобновления:

нет.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015

основная причина повреждения древесины

ложный осиновый трутовик

Дата проведения обследований

10.08.2018 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

Е.В.Воронцова

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

И.В.Данилова

Лесничий Чуровского участкового лесничества

ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

В.Ю.Хлопцева

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Якшур-Бодьинское
Участковое лесничество Чуровское
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 117 Выдел 29 Площадь 6,1
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 0,76 га.
Таксационная характеристика:
тип леса Ешт ; состав 4БЗЛп2Ос1Е ; возраст 80
бонитет 1 ; полнота 0,7 ;
запас на га 207 ; возобновление _____ нет

Время и причина ослабления лесного насаждения :
2015 г. Фуртовский лотный массив, неблагоприятные погодные условия

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 насаждения 2,59 Насаждение с *нарушенной* уст-тпо
Необходимо проведение санитарно - оздоровительных мероприятий : ВСР.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "лесничество" _____ В.Н. Перевозчиков
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "лесничество" *Альфия* И.В. Данилова
Лесничий участкового лесничества *Хлопцев* В.Ю. Хлопцева
ГКУ УР "лесничество"

Дата составления документа 24.08.2018 г. Телефон 8 (34162)41664

Порода: Ель

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
12	11	8	7								2	0	2				30	13			
16	12	5	6								1	0	2				26	12			
20	6	2	2								0	0	1				11	9			
24	3	1	1								0	0	0				5	0			
28	1	1									0	0	0				2	0			
32	1										0	0	0				1	0			
36											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/О!			
Итого, кол. дер.	34	17	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0	0	0	75	11
Итого, %	45	23	21	0	0	0	0	0	0	0	4	0	7	0	0	0	0	0	0	75	11

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

Порода: Пихта

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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	0	0				0	#ДЕЛ/0!
12											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
16											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
20											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
24											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
28											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
32											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
36											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
40											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
44											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
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	0	0				0	#ДЕЛ/0!
12	8	1									0	0	0				9	0
16	12	3	3			2		2			5	0	0				27	33
20	15	6	6			1		4			5	0	0				37	27
24	12	8	5					2			1	0	0				28	11
28	11	4	6					2			0	0	0				23	9
32	9	2	1								0	0	0				12	0
36	4	1	1					1			0	0	0				7	14
40			1								0	0	0				1	0
44						1		1			0	0	0				2	100
48											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
52											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
56											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
60											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
64											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
68											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
72											0	0	0				0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.	71	25	23	0	0	4	0	12	0	0	11	0	0	0	0	0	146	18
Итого, %	49	17	16	0	0	3	0	8	0	0	8	0	0	0	0	0		

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

Порода: Осина

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	0	0				0	#ДЕЛО!
12		2	3	5							0	0	0				15	60
16	1	2	3	2				2			6	0	0				18	72
20	1	2	1	3		1		1			5	0	0				15	60
24				8		1		1			0	0	0				9	56
28				4							0	0	0				8	100
32				1	1						0	0	0				4	100
36				2							0	0	0				2	50
40				1	2						0	0	0				2	100
44				1	2						0	0	0				3	67
48				1	1						0	0	0				3	67
52						1		1			0	0	0				4	75
56											0	0	0				0	#ДЕЛО!
60											0	0	0				0	#ДЕЛО!
64											0	0	0				0	#ДЕЛО!
68											0	0	0				0	#ДЕЛО!
72											0	0	0				0	#ДЕЛО!
Итого, кол. дер.	2	6	11	30	0	3	0	5	0	0	11	0	0	0	0	0	68	72
Итого, %	3	9	16	44	0	4	0	7	0	0	16	0	0	0	0	0		

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

Порода: Липа

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	4	5	7	2		2					6	0	0				26	38
12	5	2	3	1		1		1			7	0	0				20	50
16	4	2	1								2	0	0				9	22
20	9	1	11								0	0	0				21	0
24	8	6	13					1			0	0	0				28	4
28	2	2	8								0	0	0				12	0
32	1	1	6								0	0	0				8	0
36	4		1								0	0	0				5	0
40	1		1								0	0	0				2	0
44											0	0	0				0	#ДЕЛО!
48											0	0	0				0	#ДЕЛО!
52											0	0	0				0	#ДЕЛО!
56											0	0	0				0	#ДЕЛО!
60											0	0	0				0	#ДЕЛО!
64											0	0	0				0	#ДЕЛО!
68											0	0	0				0	#ДЕЛО!
72											0	0	0				0	#ДЕЛО!
Итого, кол. дер.	38	19	51	3	0	3	0	2	0	0	15	0	0	0	0	0	131	18
Итого, %	29	15	39	2	0	2	0	2	0	0	11	0	0	0	0	0		

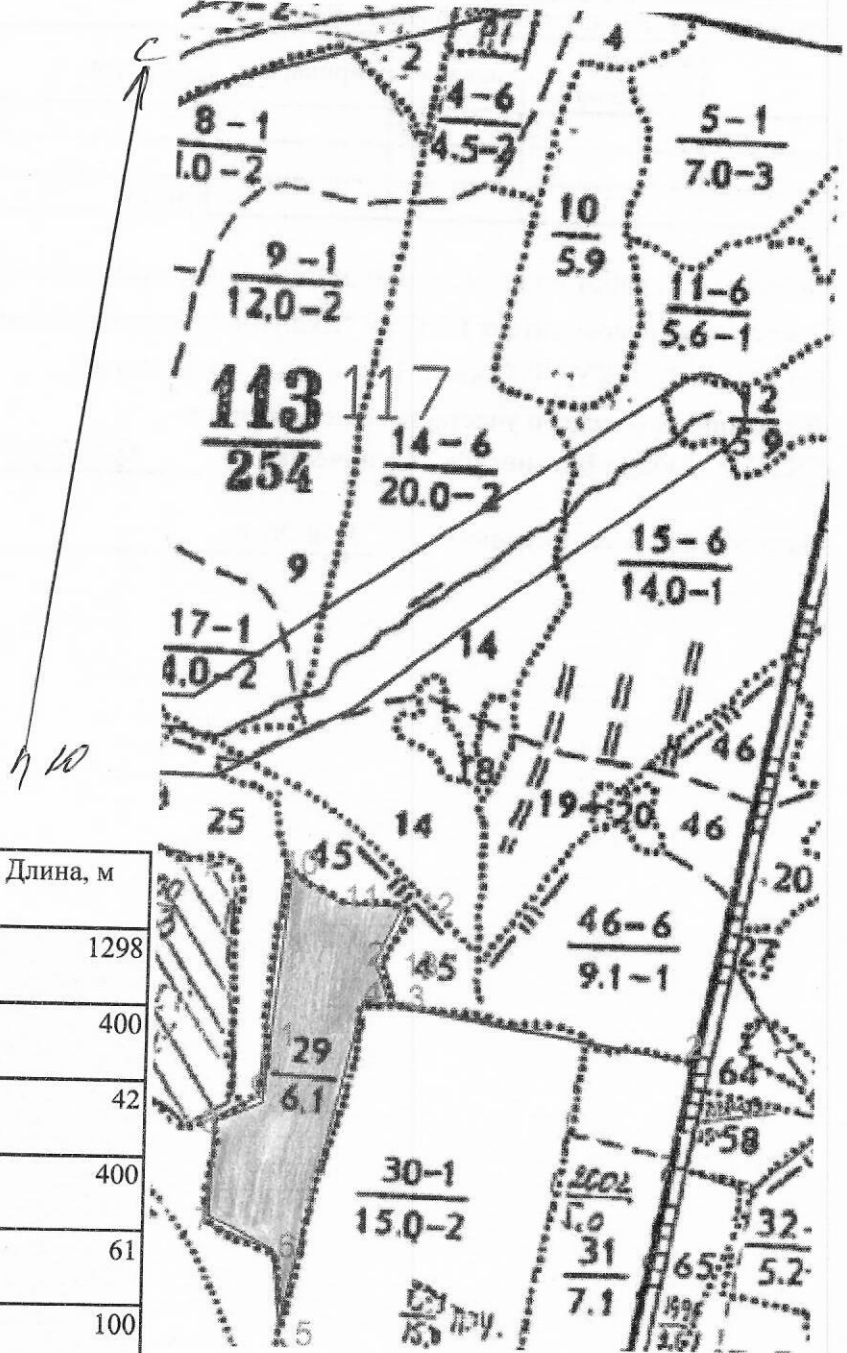
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

Якшур-Бодьинское лесничество,
квартал 117, выдел 29

Чуровское участковое лесничество,
, площадь 6,1

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1--2	57°02,216 053°358	ЮВ 3°	1298
2--3	57°01,220 053°00,349	СЗ 87°	400
3--4	57°01,263 052°59,973	СЗ 87°	42
4--5	57°01,271 052°59,935	ЮВ 3°	400
5--6	57°01,056 052°59,870	СЗ 25°	61
6--7	57°01,090 052°59,852	СЗ 76°	100
7--8	57°01,113 052°91,763	СЗ 12°	120
8--9	57°01,179 052°59,786	СВ 45°	70
9--10	57°01,192 052°59,828	СЗ 8°	285
10--11	57°01,344 052°59,827	ЮВ 74°	80

11--12	57°01,335 052°59,900	СВ 80°	80
12--13	57°01,333 052°59,964	ЮЗ 15°	72
13--3	57°01,271 052°59,963	ЮВ 25°	51

№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
29	2	123	10		0,12
				итого:	0,76

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество" *Е.В. Воронцова* Е.В.Воронцова

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество" *И.В. Данилова* И.В.Данилова

Лесничий Чуровского участкового лесничества
ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество" *В.Ю. Хлопцева* В.Ю.Хлопцева

Дата составления документа 24.08.2018 г. Телефон 8 (34162)41664