


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

Акт  
лесопатологического обследования № 1050  
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		113	2	10,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства, 1997 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: погодные условия, усачем черным еловым (пихтовым) большим.

В том числе:

Заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	33	Сильная
усач черный еловый (пихтовый) большой	Е	33	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 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 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных %

сильно ослабленных %

усыхающих % (причины назначения) п.31 приказа Минприроды России от 12.09.2016 № 470

свежего сухостоя 16 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя %

в том числе: старого бурелома %

старого ветровала %

аварийных %

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

Заключение

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запа-с на выде-л, кбм	Крайние сроки проведения
Чуровское	-	113	2	10,0	ВСП	1,0	Е	40	2017
Итого								40	

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуются.


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:

основная причина повреждения древесины: короед-типограф.

Дата проведения обследований 18.09.2017

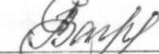
Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР «Якшур-Бодьинское лесничество»  Перевозчиков В.Н.

И.о. зам.руководителя

ГКУ УР «Якшур-Бодьинское лесничество»  Данилова И.В.

Инженер по ОЗЛ ГКУ УР

«Якшур-Бодьинское лесничество»  Загребина В.Е.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьей	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	
									состав	попоза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1997	113	2	10,0	защитные полосы вдоль ж/д дорог	уч-ки леса в окр. насел. п.	2	1,0	5Е1П4Б+Е	Е	65	18	20	ЕШТ	ДЗ	0,7	2	250	1	1,0	общая площадь, га
Ф	2017	113	2	10,0	защитные полосы вдоль ж/д дорог	уч-ки леса в окр. насел. п.	2	1,0	5Е1П3Б1П+Е	Е	85	20	22	ЕШТ	ДЗ	0,6	2	250	1	1,0	общая площадь, га

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований

Руководитель ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

И.о. зам.руководителя ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

Инженер по ОЗЛ

ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

Дата составления документа 15.09.2017

Перевозчиков В.Н.

Данилова И.В.

*Алексей*

*Валерий*

Загребина В.Е.

Телефон 8(34162)4-16-64

*1990*  
*1990*  
*1990*



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 113 . Выдел 2 . Площадь 1,0

Номер очага вредных организмов .

Размер пробной площади 1,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕШТ, ДЗ ; состав 5Е1ПЗЫЛП+Е ; возраст 85

бонитет 2 ; полнота 0,6 ;

запас на га 250 ; возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения :

погодные условия, заселение короедом – типографом, усачем черным еловым (пихтовым) большим.


Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное СКС 2,05, необходимо проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"  Перевозчиков В.Н.

И.о. зам.руководителя ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"  Данилова И.В.

Инженер по ОЗЛ

ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"  Загребина В.Е.

Дата составления документа 15.09.2017

Телефон 8(34162)4-16-64



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	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3			О	О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	21																21	0		
12	11					4											15	27		
16	15	3				11											29	38		
20	32	4				24											60	40		
24	31	5				20											56	36		
28	10	2				10											22	45		
32	8	1	3			6											18	33		
36	5	4	1			7											17	41		
40	6	1				1											8	13		
44	1		1														2	0		
48	1																1	0		
52	1																1	0		
56																	0	#ДЕЛ/0!		
60																	0	#ДЕЛ/0!		
64																	0	#ДЕЛ/0!		
68																	0	#ДЕЛ/0!		
72																	0	#ДЕЛ/0!		
Итого, кол. дер.	142	20	5	0	0	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250	33		
Итого, %	57	8	2	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, 3 - 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	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О	НЗ	О							
1					5	6			7	8			9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																						0	#ДЕЛ/0!
12																						12	0
16																						2	0
20																						16	0
24																						17	0
28																						2	0
32																						4	0
36																						4	0
40																						1	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	42	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0
Итого, %	0	72	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины					
	Береза															шт.	в т.ч. подлежат рубке, %				
	Ступени толщины, см	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом				аварийные деревья			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	НЗ	3	О	НЗ	12	13	14	15	16	17		
1		2	3	4	5	6	7	8	9	НЗ	3	О	НЗ	12	13	14	15	16	17	18	19
8			15																	15	0
12		24	6																	30	0
16		29	3	5																37	0
20		25	6	1																32	0
24		16	2	6																24	0
28		21	4	11																36	0
32		12	1																	13	0
36		5		1																6	0
40		3		1																4	0
44		2	1																	3	0
48		1		1																2	0
52		1																		1	0
56																				0	#ДЕЛ/0!
60																				0	#ДЕЛ/0!
64																				0	#ДЕЛ/0!
68																				0	#ДЕЛ/0!
72																				0	#ДЕЛ/0!
Итого, кол. дер.		139	38	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	203	0
Итого, %		68	19	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

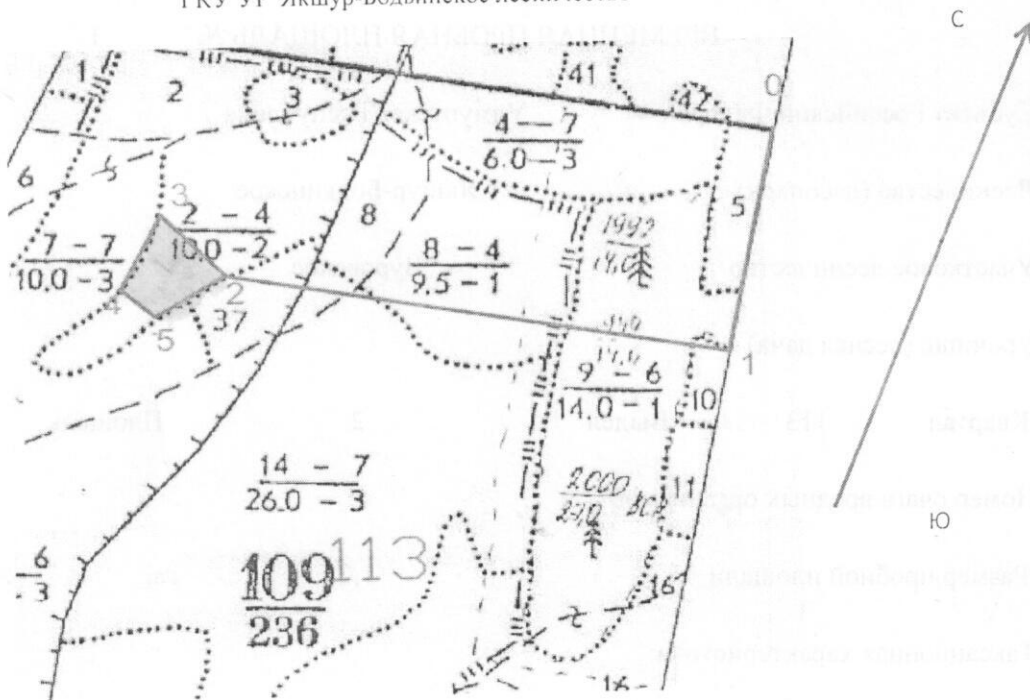
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Лица															Всего деревьев по ступеням толщины			
	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	I	II	III	IV		V		VI		ветровал, бурелом			аварийные деревья						
Ступени толщины, см				НЗ		НЗ	НЗ	НЗ	О	НЗ	НЗ	О	НЗ	НЗ	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																	0	#ДЕЛ/0!	0
12	15																15	0	0
16	12																12	0	0
20	8																8	0	0
24	4	2															6	0	0
28	3	2															5	0	0
32	3																3	0	0
36	1	1															2	0	0
40		1															1	0	0
44	1																1	0	0
48		1															1	0	0
52	1																1	0	0
56																	0	#ДЕЛ/0!	0
60																	0	#ДЕЛ/0!	0
64																	0	#ДЕЛ/0!	0
68																	0	#ДЕЛ/0!	0
72																	0	#ДЕЛ/0!	0
Итого, кол. дер.	48	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	0
Итого, %	87	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

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

Абрис участка  
квартал 113 выдел 2 площадь 1,0 га Чуровского участкового лесничества  
ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

M 1:10000



Номера точек	Координаты град, мин	Румбы линий	Длина, м
0-1	N57° 02.304' E52° 56.444'	ЮВ-05	330
1-2	N57° 02.121' E52° 56.397'	ЮЗ-85	720
2-3	N57° 02.174' E52° 55.688'	СЗ-68	120
3-4	N57° 02.211' E52° 55.592'	ЮЗ-12	105
4-5	N57° 02.160' E52° 55.549'	ЮВ-59	70
5-2	N57° 02.133' E52° 55.601'	СВ-38	119

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

И.о. зам.руководителя ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

Инженер по ОЗЛ

ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

Дата составления документа 15.09.2017

Перевозчиков В.Н.

Данилова И.В.

Загребина В.Е.

Телефон 8(34162)4-16-64