


УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики

 В.Г. Митров
« 9 » ноября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 739
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
Сельчинское		17	23	3,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7 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, заселение короедом – типографом, 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	14	слабая
усач черный еловый (пихтовый) большой	Е	7	

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)

Ведомость лесных участков с выделенными 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
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	
ТО	1997	17	23	3,7	эксплуатационные леса	ОЗУ участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых	23	3,7	9ЕПЦ	Е	70	24	20	ЕКС	С2	0,4	1	210	1	1,00
Ф	2017	17	23	3,7	эксплуатационные леса	ОЗУ участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых	23	3,7	8Е2П+ПЦ	Е	90	26	22	ЕКС	С3	0,4	1	250	1	1,00

Примечание:


ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Якшур-Болдынское лесничество"  Перемовжников В.Н.

Инженер по ОЗП ГКУ УР "Якшур-Болдынское лесничество"  Зарейкина В.Е.

Лесничий Сельчинского участка лесничества  Вылгузжанин А.В.

ГКУ УР "Якшур-Болдынское лесничество"

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика

Лесничество (лесопарк) Якшур-Бодьинское

Участковое лесничество Сельчинское

Урочище (лесная дача)

Квартал 17 . Выдел 23 . Площадь 3,7

Номер очага вредных организмов .

Размер пробной площади 1,00 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕКС, С2 ; состав 8Е2П+ЛП ; возраст 90

бонитет 1 ; полнота 0,4 ;

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).

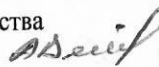
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное СКС 1,68, необходимо проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

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

Инженер по ОЗЛ ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"  Загребина В.Е.

Лесничий Сельчинского участкового лесничества
ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"  Вылегжанин А.В.

Дата составления документа 22.08.2017

Телефон 8(34162)4-18-01

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	18	19	
1	2	3	4														0	#ДЕЛ/0!	
8																	8	0	
12	8																12	17	
16	10				2												25	12	
20	22				3												49	0	
24	49																36	8	
28	33				3												27	22	
32	21				1		5										16	13	
36	14				1		2										17	18	
40	14				2		1										9	22	
44	7							2									9	11	
48	8				1												2	0	
52	2																1	100	
56					1												2	0	
60	2																0	#ДЕЛ/0!	
64																	0	#ДЕЛ/0!	
68																	0	#ДЕЛ/0!	
72																			
Итого, кол. дер.	190	0	0	0	13	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	213	11	
Итого, %	89	0	0	0	6	0	5	0	0	0	0	0	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			
1	2	3	4														18	19	
8																	0	#ДЕЛ/0!	
12																	5	0	
16	2		3														8	0	
20	3		5														19	0	
24	8		11														22	0	
28	6		16														21	0	
32	4		17														6	0	
36	3		3														6	0	
40	2		4														1	0	
44			1														2	0	
48	2																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.	30	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	
Итого, %	33	0	67	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: Дипа

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	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	О	18	19	
8	28																28	0	
12	19																19	0	
16	3																3	0	
20																	0	#ДЕЛ/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.	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	0	
Итого, %	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

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

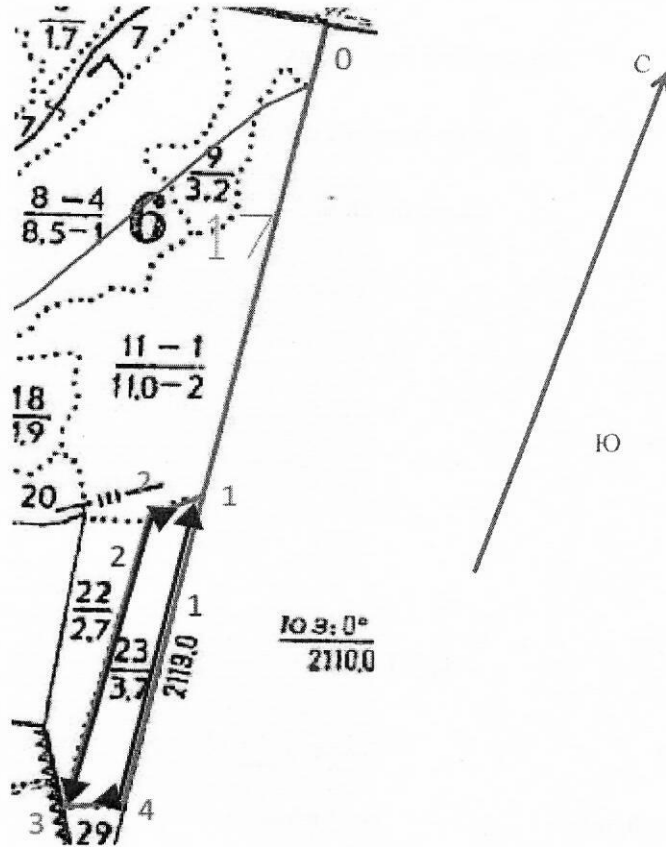
Порода: ВСЕГО

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	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	
12	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	
16	15	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	10	
20	25	0	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	9	
24	58	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	0	
28	39	0	16	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	5	
32	25	0	17	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	13	
36	17	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	9	
40	16	0	4	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	13	
44	7	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20	
48	10	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	9	
52	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
56	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100	
60	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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.	271	0	60	0	13	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	354	6	
Итого, %	77	0	17	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

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

Абрис участка
квартал 17 выдел 23 площадь 3,7 га Сельчинского участкового лесничества
ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
23	1	500	10		0,5
23	2	500	10		0,5
Итого					1,0

Номера точек	Координаты град, мин, сек	Румбы линий	Длина, м
0-1	N57° 11.913' E53° 16.743'	ЮВ-04	754
1-2	N57° 11.517' E53° 16.584'	ЮЗ-63	80
2-3	N57° 11.508' E53° 16.516'	ЮВ-04	470
3-4	N57° 11.260' E53° 16.403'	СВ-71	85
4-1	N57° 11.265' E53° 16.487'	СЗ-04	480

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"
Инженер по ОЗЛ ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"
Лесничий Сельчинского участкового лесничества
ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество"

Перевозчиков В.Н.
Загребина В.Е.

Вылегжанин А.В.

Дата составления документа 22.08.2017

Телефон 8(34162)4-18-01