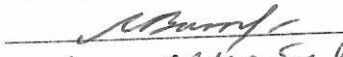


УТВЕРЖДАЮ
Начальник отдела ОЗЛ ФГЛН ФГПН
Министерства лесного хозяйства
Удмуртской Республики
 В.Г. Митров
« 1 » декабря 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 1042
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
Кекоранское		62	9	13,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 1999 год, не однородный состав насаждения.

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, ослабление хвойных пород, увеличение популяции короеда-типографа

В том числе:

Заселено стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф, усач черный еловый (пихтовый) большой	ель	10	

Отработано стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)
усач черный еловый (пихтовый) большой	ель	3
усач черный еловый (пихтовый) большой	пихта	2

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 в с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных %

сильно ослабленных %

усыхающих 3 % (причины назначения) п.31 приказа Минприроды России от 12.09.2016 № 470

свежего сухостоя 3 %,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого сухостоя 2 %

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)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Кекоранское	-	62	9	13,0	ВСП	13,0	Е	227	2017 год
							П	26	
Итого								253	

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.

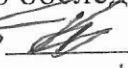
Сведения для расчета степени повреждения:


год образования старого сухостоя 2014-2015 гг;

основная причина повреждения древесины- погодные условия, увеличение популяции короеда типографа.


Дата проведения обследований 04.09.2017 г.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Зам. руководителя ГКУ УР «Якшур-Бодьинское лесничество»  Воронцова Е.В.

Лесничий Кекоранского участкового лесничества

ГКУ УР «Якшур-Бодьинское лесничество»  Образцов Ю.А.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (лесопарк) Якшур-Бодьинское
Участковое лесничество Кекоранское
Урочище (лесная дача) _____
Квартал 62 . Выдел 9 . Площадь 13
Номер очага вредных организмов _____
Размер пробной площади 1,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса ЕксС3 ; состав 5Е4П1Юс ; возраст 70
бонитет 2 ; полнота 0,5 ;
запас на га 250 ; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения :
погодные условия, ослабление хвойных пород, увеличение популяции короеда типографа


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


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


Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние лесного насаждения не удовлетворительное, требуется проведение СОМ (ВСР) до
конца 2017 года

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

Руководитель ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество" Перевозчиков В.И.
Заместитель руководителя ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество" Воронцова Е.В.
Лесничий Кекоранского участкового лесничества
ГКУ УР "Якшур-Бодьинское лесничество" Образцов Ю.А.
Дата составления документа 04 сентября 2017 года







Телефон (34162) 4-16-64

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Ель																				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										
см			НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	0	#ДЕЛ/0!	19		
8										1							26	26	19			
12	19	1	1	2	2	2	2			1							41	41	17			
16	32	2		3	3	3	3			2							37	37	24			
20	26	2		3	3	4	3			2							41	41	12			
24	33	2	1	2	2	3	3			1							38	38	11			
28	32	2		1	1	2	2			1							25	25	12			
32	21	1		1	1	1	1			1							20	20	10			
36	15	1	2	1	1	1	1			1							8	8	25			
40	6																1	1	0			
44	1																0	0	#ДЕЛ/0!			
48																	0	0	#ДЕЛ/0!			
52																	0	0	#ДЕЛ/0!			
56																	0	0	#ДЕЛ/0!			
60																	0	0	#ДЕЛ/0!			
64																	0	0	#ДЕЛ/0!			
68																	0	0	#ДЕЛ/0!			
72																	0	0	#ДЕЛ/0!			
Итого, кол. дер.	185	11	4	0	14	0	16	0	0	7	0	0	0	0	0	0	237	237	16			
Итого, %	78	5	2	0	6	0	7	0	0	3	0	0	0	0	0	0						

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Пихта															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					
см			НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	15																15	0
12	19																19	0
16	24	1	1						4				1				31	16
20	22	2	1						2								27	7
24	31	4	1														36	0
28	30	3	3							1							36	0
32	19	3	2														25	4
36	12	1															13	0
40	8	1															9	0
44	4																4	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.	184	15	8	0	0	0	0	0	0	7	0	0	1	0	0	0	215	4
Итого, %	86	7	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0		

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

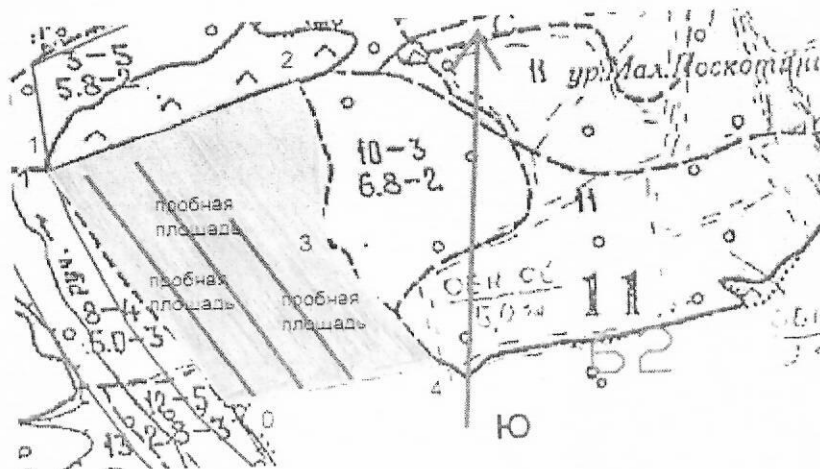
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Осина															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					
см			НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	НЗ	О	О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/О!
12																	0	#ДЕЛ/О!
16																	0	#ДЕЛ/О!
20																	0	#ДЕЛ/О!
24	3																3	0
28	6																6	0
32	9	1															10	0
36	6																6	0
40	2	1															3	0
44																	0	#ДЕЛ/О!
48																	0	#ДЕЛ/О!
52																	0	#ДЕЛ/О!
56																	0	#ДЕЛ/О!
60																	0	#ДЕЛ/О!
64																	0	#ДЕЛ/О!
68																	0	#ДЕЛ/О!
72																	0	0
Итого, кол. дер.	26	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0
Итого, %	93	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

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

Абрис участка
Якшур-Бодынского лесничества, Кекоранского уч. лесничества, кв. 62 выд. 9 пл. 13.0 га

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) пересчета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	400	10	0	0,4
9	2	400	10	0	0,4
9	3	300	10	0	0,3

Условные обозначения:

- лесопатологический выдел
 - Пробная площадь

Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
	Е	Н			
0-1	52°56'723"	57°11'463"	СЗ	22	420
1--2	52°56'749"	57°11'555"	СВ	53	360
2--3	52°56'813"	57°11'646"	ЮВ	4	265
3--4	52°57'129"	57°11'570"	ЮВ	27	240
4--0	52°57'240"	57°11'500"	ЮЗ	64	290

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
Руководитель ГКУ УР "Якшур-Бодынное лесничество" Перевозчиков В.Н.

Заместитель руководителя

ГКУ УР "Якшур-Бодынное лесничество" Воронцова Е.В.

Лесничий Кекоранского участкового лесничества

ГКУ УР "Якшур-Бодынное лесничество" Образцов Ю.А.

Дата составления документа 04 сентября 2017 года. (34162) 4-16-64 Телефон