

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
Ю.А. Долматов  
« 26 » октября 2022 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2022-24-728  
лесных насаждений Якшур - Бодьинского лесничества  
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Кекоранское		83	1	1		
					1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,2

Кадастровый номер участка: участок не предоставлен в постоянное (бессрочное) пользование, аренду  
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

\_\_\_\_\_  
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

**Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.**

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество **Якшур - Бодьинское** Участковое лесничество **Кеокоранское**  
 Урочище(дача) **Квартал** 83 Выдел 1

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
 ОЗУ - участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ  
 (отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов,  
 угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

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

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям  
 приведена в приложении 1 к Акту

2.3 Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 \leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4 Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

повреждение стволовыми вредителями, СКС 2,56

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;бол	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4;2/4;3/4 ; болн3/4	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
стволовые вредители	Е		32,9	сильная

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит 32,9% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ причины ослабления \_\_\_\_\_  
 ослабленных \_\_\_\_\_ причины ослабления \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ причины ослабления \_\_\_\_\_  
 усыхающих 0,0% причины ослабления \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 0,0%  
 свежего ветровала 0,0%  
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 32,9%  
 старого ветровала 0,0%  
 старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет не лимитируется

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

С целью предотвращения негативных процессов, снижения от их воздействия назначено: ВСП

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кекоранское		83	1	1,0	1	0,2	ВСП	0,2	Е	32,9%	2022
									П	0,0%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										32,9%	

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов. после окончания выборочной санитарной рубки обеспечить проведение мероприятий по восстановлению леса в соответствии с правилами лесовосстановления, соблюдать утвержденные в установленном порядке правила пожарной безопасности в лесах.

Дата проведения ЛПО 04.10.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество" \_\_\_\_\_

Перевозчиков В.Н.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество" \_\_\_\_\_

Аитова Е.М.

Лесничий Кекоранского участкового лесничества ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество" \_\_\_\_\_

Образцов Ю.А.

Дата составления документов: 12.10.2022





Порода: Е средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего				
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20	6		1							0	0	0	0	0	0	0	7	2,24	0,00%	
24	7		2							0	7	0	0	0	0	0	7	16	8	43,75%
28	5		1		1					0	2	0	0	0	0	0	2	9	6,66	22,22%
32										0	4	0	0	0	0	0	4	4	4,08	100,00%
36										0	4	0	0	0	0	0	4	4	5,4	100,00%
40										0	2	0	0	0	0	0	2	2	3,44	100,00%
44										0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,14	100,00%
48										0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,6	100,00%
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0		0	0	0	0	0				#ДЕЛ/0!
72										0		0	0	0	0	0				#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	18	0	4	0	1	0	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	21	44		
Итого, куб. м	9	0	2	0	1	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	23		35	
Итого, % от запаса по породе	26,4%	0,0%	6,0%	0,0%	2,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	65,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	65,5%	100,0%		65,5%

Порода: П средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего				
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	4									0	0	0	0	0	0	0	4	0,64	0,00%	
20	5		1							0	0	0	0	0	0	0	6	1,68	0,00%	
24	3		2		2					0	0	0	0	0	0	0	7	3,08	0,00%	
28	4		2		1					0	0	0	0	0	0	0	7	4,48	0,00%	
32	3		2							0	0	0	0	0	0	0	5	4,3	0,00%	
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	19	0	7	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29			
Итого, куб. м	9	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		14		
Итого, % от запаса по породе	59,9%	0,0%	29,3%	0,0%	10,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%			100,0%

Порода: Б средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежит рубке, %	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	19		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
24	2									0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,86	0
28	3		1							0	0	0	0	0	0	0	0	4	2,48	0
32	5		1							0	0	0	0	0	0	0	0	6	5,04	0
36	4		1							0	0	0	0	0	0	0	0	5	5,5	0
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68																				
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	14	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17		
Итого, куб. м	11	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		14	
Итого, % от запаса по породе	81,6%	0,0%	18,4%	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%	100,0%		0,0%

Порода: Ос средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежит рубке, %	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	19		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
32	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,98	0
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40	1		1							0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,2	0
44			1							0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,01	0
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68																				
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
Итого, куб. м	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		6	
Итого, % от запаса по породе	41,7%	0,0%	58,3%	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%	100,0%		0,0%



Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,64	0,0%
20	11	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	3,92	0,0%
24	12	0	4	0	2	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	7	25	11,94	28,0%
28	12	0	4	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	20	13,62	10,0%
32	9	0	3	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	16	14,4	25,0%
36	4	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	9	10,9	44,4%
40	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	4	6,64	50,0%
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	4,15	50,0%
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,6	100,0%
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
Итого, куб. м	32	0	12	0	2	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	23		69	
запаса по породе	45,8%	0,0%	18,0%	0,0%	3,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	32,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	32,9%	100,0%		32,9%

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено  
стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.



Абрис участка

Якшур - Бодьинское лесничество, Кекоранское участковое лесничество,  
квартал 83 , выдел 1 , площадь 0,2

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перечеа				Координаты начала, конца поворотных точек лент	перечеа/центров круговых площадок перечеа
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
83	1	1				0,20		

Пространственное размещение лесопатологических выделов  
(включается в Акт выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м
1-2	57.28114 52.59955	27
2-3	57.28122 52.59999	49
3-4	57.28078 52.59989	37

Номера точек	Координаты	Длина, м
4-1	57.28066 52.59932	56

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Перевозчиков В.Н.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Лесничий Кекоранского участкового лесничества  
ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Аитова Е.М.

Образцов Ю.А.

Дата составления документа:

12.10.2022

Телефон 8 (3412) 22-16-64

Якшур-Бодьинское лесничество, Кекоранское уч. лесничество кв.83 выд.1

Фото № 1



57.28122 52.59999

Дата обследования 04.10.2022 г.



Фото № 2



57.28078 52.59989

Дата обследования 04.10.2022 г.