

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
Ю.А. Долматов  
« 26 » ИЮНЯ 2023 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2023-24-192  
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
Чуровское		32	4	7,2		
					2	1,35

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,35

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 **Чуровское**  
 Урочище(дача) **Квартал** 32 Выдел 4  
 Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 1,35

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
 Защитные леса: Леса, расположенные в защитных полосах лесов, ОЗУ: уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, товар.  
 (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 3,15

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;бол);3/4	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		18,2	
уссурийский полиграф	П		2,3	

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 от общего запаса насаждения), в том числе:

20,5% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления  
ослабленных  
сильно ослабленных  
усыхающих

причины ослабления \_\_\_\_\_  
причины ослабления \_\_\_\_\_  
причины ослабления \_\_\_\_\_  
0,0% причины назначения \_\_\_\_\_

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

старого сухостоя 20,5%  
старого ветровала 0,0%  
старого бурелома 0,0%

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

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:

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
Чуровское		32	4	7,2	2	1,35	ВСП	1,35	Е	18,2%	2023
									П	2,3%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									ОлЧ	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										20,5%	

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 06.06.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Участковый лесничий Чуровского участкового лесничества ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Дата составления документов: 13.06.2023

*[Подписи]*

Перевозчиков В.Н.

Воронцова Е.В.

Харина А.В.

Телефон 8 (3412) 22-16-64



### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Якшур - Бодьинское		
Участковое лесничество	Чуровское			
Квартал	32	Выдел 4	Площадь выдела	7,2
Лесопатологический выдел	2	Площадь лесопатологического выдела		1,35

#### 1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,  
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина\*ширина/радиус) \_\_\_м

Размер временной пробной площади 1,35 га

#### 1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

4Е2С1П2Б1Л

Состав	п+Ос	Возраст	80 лет;	тип леса	Ешт полнота	0,5
запас на га	231	кбм;	возобновление	10Е(25) 3м, 1,5 тыс. шт./га,	благонадежный	

#### 1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_

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

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

#### 1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

стволовыми вредителями, уссурийским полиграфом 2021-2022 год повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,15

#### 1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Перевозчиков В.Н.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Воронцова Е.В.

Участковый лесничий Чуровского участкового лесничества  
ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Харина А.В.

Дата составления документа:

13.06.2023

Телефон 8 (3412) 22-16-64

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода Е 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							1			0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,08	100,00%
16			1		3		3			0	0	0	0	0	0	0	0	7	1,26	42,86%
20					8		2			0	4	0	0	0	0	0	4	14	4,48	42,86%
24					5		4			0	4	0	0	0	0	0	4	13	6,5	61,54%
28					9		4			0	2	0	0	0	0	0	2	15	11,1	40,00%
32					4		3			0	4	0	0	0	0	0	4	11	11,22	63,64%
36			1		9		4			0	11	0	0	0	0	0	11	25	33,75	60,00%
40					3		5			0	7	0	0	0	0	0	7	15	25,8	80,00%
44							11			0	7	0	0	0	0	0	7	18	38,52	100,00%
48							5			0	3	0	0	0	0	0	3	8	20,8	100,00%
52							3			0	3	0	0	0	0	0	3	6	18,54	100,00%
56										0	1	0	0	0	0	0	1	1	3,64	100,00%
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.	0	0	2	0	41	0	45	0	0	46	0	0	0	0	0	0	46			
Итого, куб. м	0	0	2	0	34	0	69	0	0	71	0	0	0	0	0	0	71		176	
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,9%	0,0%	19,2%	0,0%	39,3%	0,0%	0,0%	40,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	40,7%	100,0%		80,0%

Порода П 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					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,16	0,00%
20							2			0	1	0	0	0	0	0	1	3	0,84	100,00%
24							3			0	4	0	0	0	0	0	4	7	3,08	100,00%
28							3			0	2	0	0	0	0	0	2	5	3,2	100,00%
32					1		6			0	4	0	0	0	0	0	4	11	9,46	90,91%
36					1		4			0	2	0	0	0	0	0	2	7	7,7	85,71%
40							4			0	0	0	0	0	0	0	0	4	5,44	100,00%
44							1			0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,67	100,00%
48					1		4			0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	80,00%
52							3			0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	100,00%
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.	0	0	0	0	4	0	30	0	0	13	0	0	0	0	0	0	13	47		
Итого, куб. м	0	0	0	0	2	0	20	0	0	9	0	0	0	0	0	0	9		32	
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	6,7%	0,0%	64,9%	0,0%	0,0%	28,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	28,4%	100,0%		100,0%

Порода: С\_ 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	1		1							0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,34	0,00%
20	1		3		1					0	0	0	0	0	0	0	0	5	1,5	0,00%
24	1		5							0	0	0	0	0	0	0	0	6	2,82	0,00%
28			1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,34	0,00%
32	4		2		3					0	0	0	0	0	0	0	0	9	8,19	0,00%
36	4		2		3					0	0	0	0	0	0	0	0	9	10,62	0,00%
40	1		2		2					0	0	0	0	0	0	0	0	5	7,4	0,00%
44	3		2		4					0	0	0	0	0	0	0	0	9	16,38	0,00%
48	4		2							0	0	0	0	0	0	0	0	6	13,08	0,00%
52			1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,76	0,00%
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	21	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55		
Итого, куб. м	25	0	22	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		66	
Итого, % от запаса по породе	37,6%	0,0%	32,5%	0,0%	29,9%	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: Б\_ 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	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,08	0
16	1		1		2					0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,68	0
20	1				3					0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,16	0
24	2		2		1					0	0	0	0	0	0	0	0	5	2,15	0
28	1		5		3					0	0	0	0	0	0	0	0	9	5,58	0
32	2		2		4					0	0	0	0	0	0	0	0	8	6,72	0
36	1		1		2					0	0	0	0	0	0	0	0	4	4,4	0
40	1		7		4					0	0	0	0	0	0	0	0	12	16,92	0
44			3		3					0	0	0	0	0	0	0	0	6	10,44	0
48	1		1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	3	6,54	0
52			2		2					0	0	0	0	0	0	0	0	4	10,6	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.	11	0	24	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60		
Итого, куб. м	8	0	29	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		65	
Итого, % от запаса по породе	12,9%	0,0%	45,2%	0,0%	42,0%	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			
	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										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
24	1		3							0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,92	0
28	1		3							0	0	0	0	0	0	0	0	4	2,76	0
32	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,98	0
36			1							0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,29	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	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,47	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.		5	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14		
Итого, куб. м		6	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		15	
Итого, % от запаса по породе		42,5%	0,0%	57,5%	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: Лп 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	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,18	0
20	2		1							0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,96	0
24	1		3							0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,92	0
28			3		1					0	0	0	0	0	0	0	0	4	2,72	0
32	1		5		1					0	0	0	0	0	0	0	0	7	6,44	0
36			1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,4	0
40			3		2					0	0	0	0	0	0	0	0	5	7,5	0
44	3		2		1					0	0	0	0	0	0	0	0	6	11,1	0
48			1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,48	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.		8	0	19	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34		
Итого, куб. м		8	0	20	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		38	



По насаждению: кв 32 выд. 4 средневзвешенная категория состояния -3,15

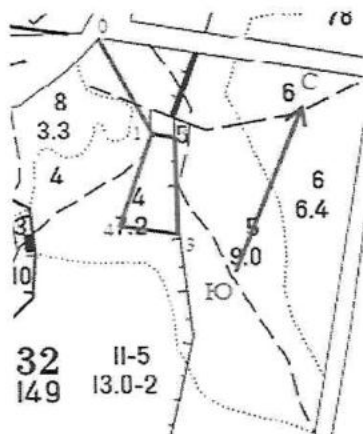
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,16	50,0%
16	3	0	3	0	6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	2,62	20,0%
20	4	0	4	0	12	0	4	0	0	5	0	0	0	0	0	5	29	8,94	31,0%
24	5	0	13	0	6	0	7	0	0	8	0	0	0	0	0	8	39	18,39	38,5%
28	2	0	12	0	14	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0	4	39	26,7	28,2%
32	8	0	9	0	13	0	9	0	0	8	0	0	0	0	0	8	47	43,01	36,2%
36	5	0	6	0	16	0	8	0	0	13	0	0	0	0	0	13	48	60,16	43,8%
40	3	0	13	0	11	0	9	0	0	7	0	0	0	0	0	7	43	66,26	37,2%
44	6	0	8	0	8	0	12	0	0	7	0	0	0	0	0	7	41	80,12	46,3%
48	6	0	4	0	3	0	9	0	0	3	0	0	0	0	0	3	25	47,37	48,0%
52	0	0	3	0	3	0	6	0	0	3	0	0	0	0	0	3	15	33,9	60,0%
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	3,64	100,0%
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64	0	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	0	#ДЕЛ/0!
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	47	0	81	0	93	0	90	0	0	80	0	0	0	0	0	80	391		
запаса по породе	12,1%	0,0%	20,7%	0,0%	23,7%	0,0%	22,9%	0,0%	0,0%	20,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,5%	100,0%		43,4%

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

**Абрис участка леса**

Якшур - Бодьинское лесничество, Чуровское участковое лесничество,  
квартал 32, выдел 4, площадь 1,35

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент	Координаты центров пере́чета/площадок пере́чета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
32	4	2				1,35		

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
0 - 1.	57.133203° 52.984735°	366
1 - 2.	57.131740° 52.985950°	75
2 - 3.	57.131676° 52.986544°	346
3 - 4.	57.130132° 52.986572°	187
4 - 1	57.130214° 52.985037°	360

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Перевозчиков В.Н.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Воронцова Е.В.

Участковый лесничий Чуровского участкового лесничества  
ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Харина А.В.

Дата составления документа: 13.06.2023

Телефон 8 (3412) 22-16-64



Якшур-Бодьинское лесничество, Чуровское участковое лесничество кв. 32 выд. 4

Фото № 1



Дата обследования 06.06.2022 г.



Фото № 2



Дата обследования 06.06.2022 г.



Фото № 3



Дата обследования 06.06.2022 г.