

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

Акт  
лесопатологического обследования № 2022-24-705  
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
Сельчинское		23	27	4,8		
					1	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,9

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 - Бодыинское Участковое лесничество Сельчинское  
 Урочище(дача) Квартал 23 Выдел 27

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,9

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: Уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, товар.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного 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

СКС 2,52

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		16,7	
стволовые вредители	П		4,5	

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:

21,2% 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 21,2%  
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
Сельчинское		23	27	4,8	1	0,9	ВСП	0,9	Е	16,7%	2022
									П	4,5%	
									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:										21,2%	

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 29.09.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

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

Перевозчиков В.Н.

Аитова Е.М.

Вылегжанин А.В.

Дата составления документов: 06.10.2022

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесной посадочной  
посадке в лесном массиве д. Куковское (Муниципальное образование)

Субъект Российской Федерации  
Удмуртская Республика

Участковое количество  
Сельское

Лесничество

Якшур - Болдинское

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксономическая характеристика лесного насаждения									Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											34	35	36																				
								9	Здоровые насаждения					Погнившие насаждения				10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36			
состав	Е, ЛП	П	С	Б	Ос	ДП	ЛП	Я	Ка	Ос	Инд	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий ветровал											свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал																		старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса
1	2	3	4	5	6	7	8																					34	35	36																				
23	27	4,8	Эксплуатационные	0	Учен лес корот на пункт, садов товар	1	0,9																																											
Всего								8ЕЛП	3ЕЛП	2ЕЛП	2БЛП	2ЛОС	ОС	ДП	ЛП	Я	Ка	Ос	Инд												160	33,2%	0,0%	24,2%	0,0%	15,9%	5,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	21,2%	0,0%	0,0%	21,2%		

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

Неисполнен работ по проведению лесопатологического обследования

Руководитель ГКУ УР - Якшур - Болдинское

Сельское

Перемогинский В.Н.

Инженер ОЗН ГКУ УР - Якшур - Болдинское лесничество

Антонов Е.М.

Инженер Сельскохозяйственного участка лесничества ГКУ УР - Якшур - Болдинское лесничество

Вылегжанин А.В.

Дата составления документа

06.10.2022

### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Якшур - Бодьинское  
Участковое лесничество Сельчинское  
Квартал 23 Выдел 27 Площадь выдела 4,8  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,9

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 0,9 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

3Е2П2Б2ЛП1

Состав ОС+Е,ЛП Возраст 90 лет; тип леса ЕКС полнота 0,5  
запас на га 280 кбм; возобновление 7Е3П (25) 6м 1,5 тыс. шт/га

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, 2020-2021 год повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,52

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"



Перевозчиков В.Н.

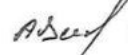
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"



Аитова Е.М.

Лесничий Сельчинского участкового лесничества

ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"



Вылегжанин А.В.

Дата составления документа: 06.10.2022.

Телефон 8 (3412) 22-16-64

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	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	3		1							0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,28	0,00%
24	10		7							0	0	0	0	0	0	0	0	17	8,5	0,00%
28	15		5							0	0	0	0	0	0	0	0	20	14,8	0,00%
32	4		4		3					0	0	0	0	0	0	0	0	11	11,22	0,00%
36	2		2		1					0	1	0	0	0	0	0	1	6	8,1	16,67%
40			1							0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,72	0,00%
44										0	4	0	0	0	0	0	4	4	8,56	100,00%
48					1					0	3	0	0	0	0	0	3	4	10,4	75,00%
52					1					0	1	0	0	0	0	0	1	2	6,18	50,00%
56										0	4	0	0	0	0	0	4	4	14,56	100,00%
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	2	0	0	0	0	0	2	2	9,66	100,00%
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.	34	0	20	0	6	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	15	75			
Итого, куб. м	24	0	16	0	10	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	45		95		
Итого, % от запаса по породе	25,1%	0,0%	16,9%	0,0%	10,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	47,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	47,4%	100,0%			47,4%

314

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										0	3	0	0	0	0	0	3	3	0,48	100,00%
20	2		2							0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,12	0,00%
24	11		5							0	3	0	0	0	0	0	3	19	8,36	15,79%
28	5		8		6					0	2	0	0	0	0	0	2	21	13,44	9,52%
32	3		4		4					0	5	0	0	0	0	0	5	16	13,76	31,25%
36			3		1					0	3	0	0	0	0	0	3	7	7,7	42,86%
40					1					0	1	0	0	0	0	0	1	2	2,72	50,00%
44					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,67	0,00%
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.	21	0	22	0	13	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	17	73			
Итого, куб. м	11	0	15	0	11	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	12		49		
Итого, % от запаса по породе	22,7%	0,0%	29,7%	0,0%	23,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	24,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	24,4%	100,0%			100,0%



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)					в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	19		20
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	2		2		4					0	0	0	0	0	0	0	0	8	2,32	0
24	9		8		17					0	0	0	0	0	0	0	0	34	14,62	0
28	11		7		2					0	0	0	0	0	0	0	0	20	12,4	0
32	5		6							0	0	0	0	0	0	0	0	11	9,24	0
36			2		2					0	0	0	0	0	0	0	0	4	4,4	0
40					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,41	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.	27	0	25	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78		
Итого, куб. м	15	0	16	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		44	
Итого, % от запаса по породе	34,9%	0,0%	35,1%	0,0%	30,0%	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)					в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	19		20
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	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,48	0
28	1		2							0	0	0	0	0	0	0	0	3	2,07	0
32			1		1					0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,96	0
36					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,29	0
40					2					0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,2	0
44					2					0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,02	0
48					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,47	0
52					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,91	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.	2	0	3	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13		
Итого, куб. м	1	0	2	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		18	
Итого, % от запаса по породе	6,4%	0,0%	12,8%	0,0%	0,0%	80,8%	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		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			18	
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	0,09	0
16	12									0	0	0	0	0	0	0	0	12	2,16	0
20	38									0	0	0	0	0	0	0	0	38	12,16	0
24	34		5							0	0	0	0	0	0	0	0	39	18,72	0
28	10		12							0	0	0	0	0	0	0	0	22	14,96	0
32			5							0	0	0	0	0	0	0	0	5	4,6	0
36			1							0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,2	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					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,24	0
52					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,65	0
56						1				0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,11	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.	95	0	23	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	121		
Итого, куб. м	38	0	16	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		62	
Итого, % от запаса по породе	60,6%	0,0%	26,4%	0,0%	12,9%	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%



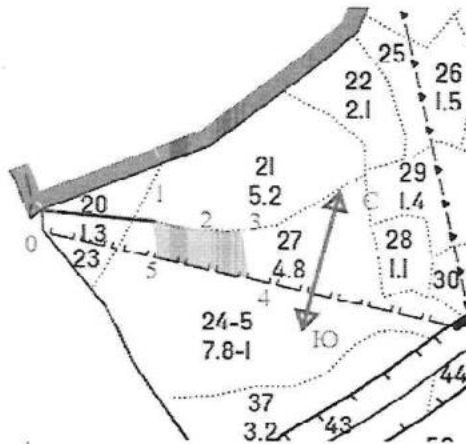
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего				
	1		2		3		4		5		5(д.б.в)			5(г.д.с)			шт./куб.м			в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		18	19			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17						
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,09	0,0%
16	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	15	2,64	20,0%
20	45	0	5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	16,88	0,0%
24	65	0	25	0	17	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	110	50,68	2,7%
28	42	0	34	0	8	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	86	57,67	2,3%
32	12	0	20	0	7	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	45	40,78	11,1%
36	2	0	8	0	4	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	19	22,69	21,1%
40	0	0	1	0	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	9,05	16,7%
44	0	0	0	0	1	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7	14,25	57,1%
48	0	0	0	0	2	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	15,11	50,0%
52	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	11,74	25,0%
56	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	17,67	80,0%
60	0	0	0	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	9,66	100,0%
68	0	0	0	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	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	89	0	65	0	43	15	0	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	57		269	
запаса по породе	33,2%	0,0%	24,2%	0,0%	15,9%	5,5%	0,0%	0,0%	0,0%	21,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	21,2%	100,0%		21,2%

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, Сельчинское участковое лесничество,  
квартал 23 , выдел 27 , площадь 0,9

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) 2 перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент	перечета/центров круговых площадок	перечета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га			
23	27	1				0,90			

**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	57.19153 53.08074	180
1-2	57.19127 53.08394	75
2-3	57.19122 53.08448	60

Номера точек	Координаты	Длина, м
3-4	57.19113 53.08568	85
4-5	57.19047 53.08598	150
5-1	57.19077 53.08401	65

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 Сельчинского участкового лесничества  
ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Вылегжанин А.В.

Дата составления документа:

06.10.2022

Телефон 8 (3412) 22-16-64

ГКУ УР «Якшур-Бодьинское лесничество», Сельченское уч. лесничество. Кв. 23 выд. 27

Фото № 1



№ 57.19094 Е 53.08482

Дата обследования 29.09.2022 г.



Фото № 2



№ 57.19077 Е 53.08480  
Дата обследования 29.09.2022 г.

Фото № 3



№ 57.19081 Е 53.08443

Дата обследования 29.09.2022 г.