

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Р.Ф. Аснанова
« 07 » ноября 2024 года

Акт
лесопатологического обследования № 2024-24-900
лесных насаждений Якшур - Бодьинского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Сельчинское		176	28	3,1		
					1	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,5

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 **Сельчинское**
Урочище(дача) **Квартал** 176 Выдел **28**
Лесопатологический выдел **1** Площадь лесопатологического выдела **1,5**

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов,
угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).
Защитные леса: **Леса, расположенные в водоохранных зонах**

ОЗУ: **нет**

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 поврежден ных огнем корней	процент деревьев с данном повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;бол	процент деревьев с данном повреждением	по окружност и (1/4;2/4;3/4 ; болни3/4	процент деревьев с данном поврежден ием	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данном 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		56,2%	

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 подлежат от общего запаса насаждения), в том числе

18,4% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
усыхающих

причины ослабления _____
причины ослабления _____
причины ослабления _____
0,0% причины надгнивания _____

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

старого сухостоя 18,4%
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 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, сгущения от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дacha)	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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сельчинское		176	28	3,1	1	1,5	ВСП	1,5	Е	18,4%	2024-2025
									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%	
									Ива	0,0%	
Итого:										18,4%	

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 01.10.2024г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якушур - Бодыньское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якушур - Бодыньское лесничество"

Лесничий Сельчинского участкового лесничества ГКУ УР "Якушур - Бодыньское лесничество"

Первозчиков В.И.

Воронцова Е.В.

Вылегжанин А.В.

Дата составления документов: 28.10.2024г.

Телефон 8 (3412) 22-16-64

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Якшур - Бодьинское			
Участковое лесничество	Сельчинское				
Квартал	176	Выдел	28	Площадь выдела	3,1
Лесопатологический выдел		1	Площадь лесопатологического выдела		1,5

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 1,5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	8Б2Е	Возраст	75 лет;	тип леса	СЛП	полнота	0,5
запас на га	162	кбм;	возобновление	0			

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, 2021-2023 года повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,56

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.

Лесничий Сельчинского участкового лесничества



Вылегжанин А.В.

ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

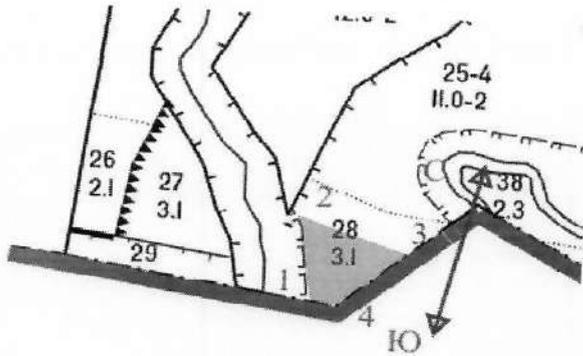
Дата составления документа: 29.10.2024г.

Телефон 8 (3412) 22-16-64

Абрис участка леса

Якшур - Бодыньское лесничество, Сельчинское участковое лесничество,
квартал 176 , выдел 28 , площадь 1,50

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
176	28	1				1,50	

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1-2	57.00394	53.09856	150
2-3	57.00523	53.09827	190
3-4	57.00469	53.10130	150
4-1	57.00385	53.09933	40

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодыньское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодыньское лесничество"

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

Дата составления документа: 23.10.2024.
Телефон 8 (3412) 22-16-64

Перевозчиков В.Н.

Воронцова Е.В.

Вылегжанин А.В.

По насаждению: кв. 176 вид. 28 средневзвешенная категория состояния -2,56

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5(д,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	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20	13	0	8	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,17	
24	36	0	37	0	37	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	34	10,16	
28	40	0	47	0	42	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	115	30,99	
32	22	0	25	0	27	0	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	140	39,52	
36	8	0	6	0	15	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	81	21,28	
40	0	0	3	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	34	8,6%	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	11	2,86%	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	11	2,86%	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	3	0,77%	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	1	0,26%	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0,77%	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб. м	73	0	81	0	89	0	0	0	0	55	0	0	0	0	55	0	0	0	
запаса по породе	24,5%	0,0%	27,3%	0,0%	29,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	18,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	18,4%	0,0%	299	18,4%	

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

Якшур-Бодьинское лесничество, Сельчинского участковое лесничество
Квартал 176, выдел 28

Фото №1



N57.00430 E 53.09928

Φοτο Νο2



N 57.00464 E 53.09896

Фото №3



N 57.00488 E 53.09992

Дата обследования: 01.10.2024 г.