

УТВЕРЖДАЮ:
И.о министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Р.Ф. Асанова
« 27 » сентября 2024 года

Акт
лесопатологического обследования № 2024-24-604
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		7	51	4,8		
					2	1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

1

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 Урочище(дача)	Якшур-Бодьинское Квартал	Участковое лесничество 7 Выдел	51	Чуровское
Лесопатологический выдел	2	Площадь лесопатологического выдела		1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Защитные леса: -, ОЗУ: - участки 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:

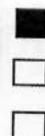
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 \leq 4,50$)

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

3,17



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;6)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4; болни3/4	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		44,6	
уссурийский полиграф	П		57,4	

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:

27,7% 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 27,7%
старого ветровала 0,0%
старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чуровское		7	51	4,8	2	1	ВСП	1	Е	20,5%	2024-2025
									П	7,2%	
									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:										27,7%	

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 05.09.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

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

Перевозчиков В.Н.

Воронцова Е.В.

Данилов В.Д.

Дата составления документов: 24.09.2024 г.

Телефон 8 (3412) 22-16-64

Веломость участков леса с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Якур-Бодьянское
Участковое лесничество Чуровское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Источники данных	Год проведения обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Порода	возраст, лет	средняя высота, м	диаметр, см	тип леса	погонж	соннет	запас, км, м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
ТО	2019	7	51	4,8	эксплуатационные			2	1,00	Е	75	23	26	Екс	0,6	1	290	20	21
Ф	2024	7	51	4,8	эксплуатационные			2	1,00	Е	75	23	26	Екс	0,4	1	210	1	1,0
										Е					0		80		

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Якур-Бодьянское лесничество" 

Инженер ОЗП ГКУ УР "Якур-Бодьянское лесничество" 

Лесничий Чуровского участкового лесничества

ГКУ УР "Якур-Бодьянское лесничество" 

Дата составления документа 24.09.2024

Данилов В.Д.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Якшур - Бодьинское			
Участковое лесничество	Чуровское				
Квартал	7	Выдел	51	Площадь выдела	4,8
Лесопатологический выдел	2	Площадь лесопатологического выдела	1		

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 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	5Е1П2Б2Лп	Возраст	75 лет;	тип леса	Екс	полнота	0,4
запас на га	210	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, уссурийским полиграфом 2021-2022 год повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,17

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 Чуровского участкового лесничества

ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Данилов В.Д.

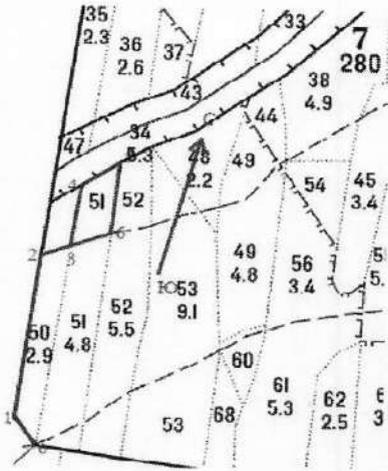
Дата составления документа: 24.09.2024 г.

Телефон 8 (3412) 22-16-64

Абрис участка леса

Якшур - Бодьинское лесничество, Чуровское участковое лесничество,
квартал 7, выдел 51, площадь 1,0

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перечега				Координаты начала, конца поворотных точек лент	перечега/лентров круговых площадок перечега
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
7	51	2				1,0		

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
0 - 1.	57.144282° 52.865155°	76
1 - 2.	57.144832° 52.864498°	370
2 - 3.	57.148099° 52.865454°	62
3 - 4.	57.148284° 52.866421°	116
4 - 5	57.149382° 52.866740°	94
5 - 6	57.149689° 52.868023°	140
6 - 3	57.148461° 52.867685°	80

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 Чуровского участкового лесничества
ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Данилов В.Д.

Дата составления документа: 24.03.2022.
Телефон 8 (3412) 22-16-64

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е средневзвешенная категория состояния (для сплошного, ленточного и перечеа на круговых площадках постоянного радиуса) 4,45

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)							
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м		18	19	20
1																					
8											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16											12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20											9	0	0	0	0	0	0	0	0	12	2,16
24											3	0	1	0	0	0	0	0	0	9	2,88
28											2	0	2	0	0	0	0	0	1	4	2
32											9	0	2	0	0	0	0	0	2	4	2,96
36											3	0	5	0	0	0	0	0	2	11	11,22
40											8	0	9	0	0	0	0	0	5	8	10,8
44											6	0	5	0	0	0	0	0	9	17	29,24
48											4	0	0	0	0	0	0	0	5	11	23,54
52											5	0	1	0	0	0	0	0	4	4	10,4
56																			1	6	18,54
60																			4	4	14,56
64																			0	0	0
68																			1	1	4,83
72																			0	0	0
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	61	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	30	91	
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	74	0	0	59	0	0	0	0	0	0	0	59		133
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	55,4%	0,0%	0,0%	44,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	44,6%	100,0%	100,0%

Порода: П средневзвешенная категория состояния 4,57

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)							
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м		18	19	20
1																					
8											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20											5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24											8	0	1	0	0	0	0	0	5	1,4	100,00%
28											7	0	2	0	0	0	0	0	1	9	3,96
32																			2	9	5,76
36																			4	4	3,44
40											4	0	2	0	0	0	0	0	2	6	6,6
44																			5	5	6,8
48											1	0	4	0	0	0	0	0	4	5	8,35
52											2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
56																			0	0	0
60																			1	1	0
64																			0	0	0
68																			0	0	0
72																			0	0	0
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	21		36
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	42,6%	0,0%	0,0%	57,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	57,4%	100,0%	100,0%

По насаждению: кв.7 выд. 51 средневзвешенная категория состояния -3,17

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/0!	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16	25	0	3	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20	11	0	3	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	7,07	30,0%	
24	16	0	1	0	0	0	11	0	0	2	0	0	0	0	0	0	28	8,7	50,0%	
28	22	0	6	0	0	0	9	0	0	4	0	0	0	0	0	0	30	13,72	43,3%	
32	8	0	0	0	0	0	9	0	0	6	0	0	0	0	0	0	41	26,74	31,7%	
36	10	0	4	0	0	0	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	23	21,7	65,2%	
40	9	0	0	0	0	0	8	0	0	14	0	0	0	0	0	0	7	28	33,5	50,0%
44	5	0	2	0	0	0	7	0	0	9	0	0	0	0	0	0	14	31	49,36	71,0%
48	9	0	5	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	23	44,73	69,6%
52	1	0	1	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	20	41,28	30,0%
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	1	8	23,84	75,0%
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	14,56	100,0%
64	0	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	1	0	0	0	0	0	0	1	1	4,83	100,0%
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	93	0	28	0	0	0	89	0	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
запаса по породе	32,0%	0,0%	9,6%	0,0%	0,0%	0,0%	30,7%	0,0%	0,0%	27,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	27,7%	100,0%		58,4%

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

Якшур-Бодьинское лесничество, Чуровское участковое лесничество

кв. 7 выд. 51

Фото № 1

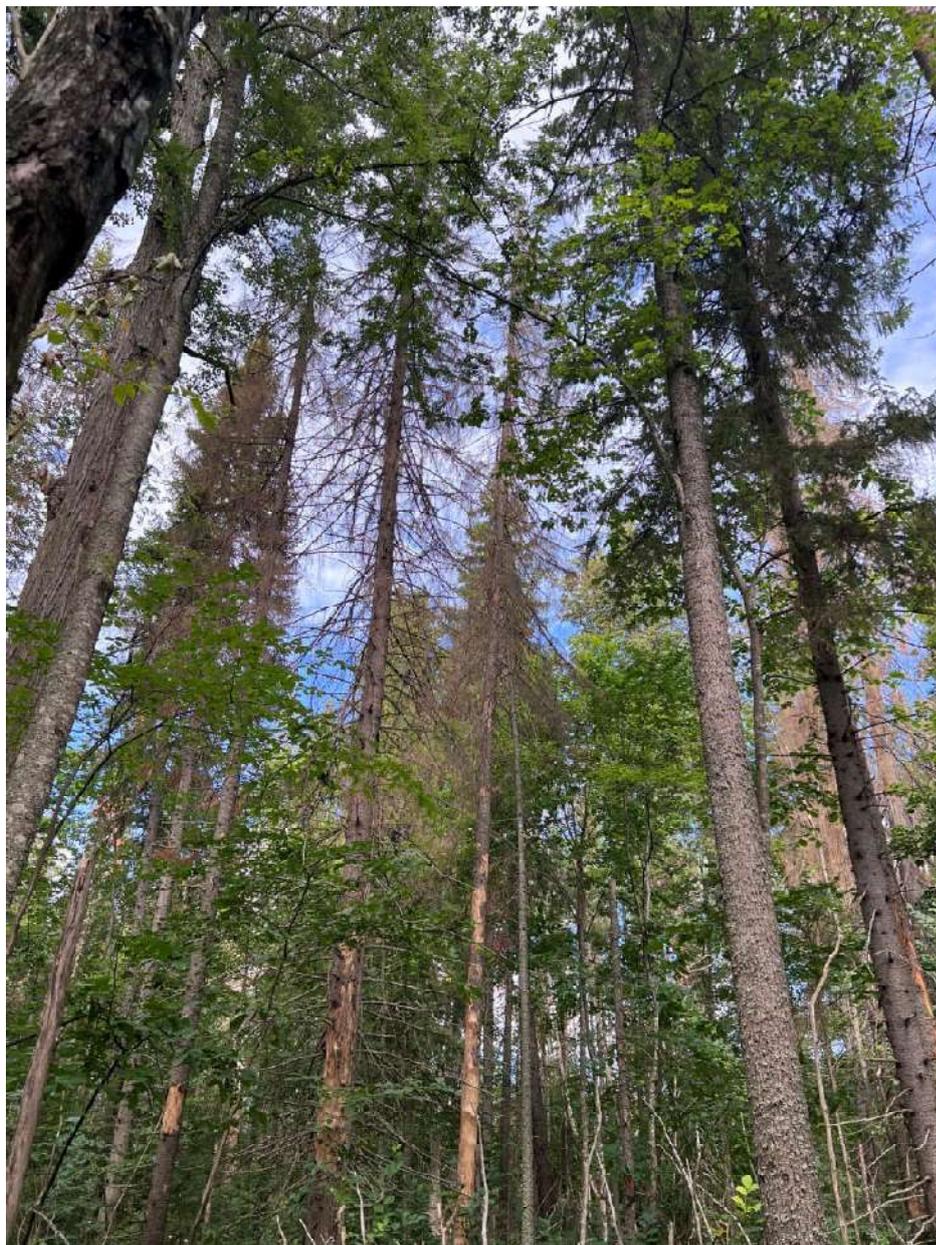


Координаты:

N 57.148601°

E 52.866879°

Фото № 2



Координаты:

N 57.149135°

E 52.867638°

Фото № 3



Координаты:

N 57.148894°

E 52.867450°

Дата обследования: 05.09.2024 г.