

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

Акт  
лесопатологического обследования № 2022-24-708  
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	38	4,9		
					1	3,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

3,7

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 38 Чуровское

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 3,7

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).

ОЗУ:-

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 4,05

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 (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		43,5	
короед-типограф	Е		7,0	
уссурийский полиграф	П		2,6	
стволовые вредители	П		14,1	

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:

67,2%

деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления  
ослабленных  
сильно ослабленных  
усыхающих

причины ослабления \_\_\_\_\_  
причины ослабления \_\_\_\_\_  
причины ослабления \_\_\_\_\_

9,6% причины ослабления п.42 приказа МПР России от 09.11.2020 № 912

свежего сухостоя 14,2%  
свежего ветровала 0,0%  
свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 43,4%  
старого ветровала 0,0%  
старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,5

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

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

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		7	38	4,9	1	3,7	ССР	3,7	Е	50,5%	2022
									П	16,7%	
									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:										67,2%	

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 26.09.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Руководитель ГКУ УР "Якшур - Бодыньское лесничество"

Перевозчиков В.Н.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Якшур - Бодыньское лесничество"

Айтова Е.М.

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

Данилов В.Д.

Дата составления документов 06.10.2022 г.



**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Якшур - Бодьинское		
Участковое лесничество	Чуровское			
Квартал	7	Выдел 38	Площадь выдела	4,9
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела	3,7	

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок 2 шт. Размеры площадок (длина\*ширина/радиус) \_\_\_м

Размер временной пробной площади 1,4 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	5Е2П1Б1Ос1Лп	Возраст	75 лет;	тип леса	Екс	полнота	0,2
запас на га	130	кбм;	возобновление		С3		

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, короед-типограф, уссурийский типограф 2021-2022 год повреждения

Состояние насаждения: усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,05

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

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 Чуровского участкового лесничества  
ГКУ УР "Якшур - Бодьинское лесничество"

Данилов В.Д.

Дата составления документа:

06.10.2022 г.

Телефон 8 (3412)22-16-64

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

по 5 катег

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	20		
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12				2						0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,16	
16			1							0	5	0	0	0	0	0	5	6	1,08	
20										0	12	0	4	0	0	0	8	12	3,84	
24								3		0	19	0	4	0	0	0	15	22	11	
28										0	11	0	0	0	0	0	11	11	8,14	
32								4		0	15	0	7	0	0	0	8	19	19,38	
36			1		2			3		0	25	0	3	0	0	0	22	31	41,85	
40			2		2			1		0	13	0	3	0	0	0	10	18	30,96	
44								1		0	11	0	0	0	0	0	11	12	25,68	
48			1		2			4		0	2	0	0	0	0	0	2	9	23,4	
52								2		0	8	0	3	0	0	0	5	10	30,9	
56										0	6	0	2	0	0	0	4	6	21,84	
60										0	3	0	0	0	0	0	3	3	12,66	
64										0	1	0	0	0	0	0	1	1	4,83	
68										0										
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт.	0	0	7	0	6	0	0	18	0	131	0	26	0	0	0	105	162			
Итого, куб. м	0	0	8	0	11	0	0	30	0	187	0	36	0	0	0	150		236		
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	3,3%	0,0%	4,8%	0,0%	0,0%	12,8%	0,0%	79,2%	0,0%	15,3%	0,0%	0,0%	0,0%	63,8%	100,0%	91,9%		

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	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			1							0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,16	
20					3			4		0	8	0	8	0	0	0	0	15	4,2	
24				1						0	23	0	18	0	0	0	5	24	10,56	
28					2			3		0	16	0	9	0	0	0	7	21	13,44	
32				1				3		0	8	0	0	0	0	0	8	12	10,32	
36				2				1		0	9	0	5	0	0	0	4	12	13,2	
40					2			2		0	8	0	0	0	0	0	8	12	16,32	
44								1		0	6	0	2	0	0	0	4	7	11,69	
48								3		0	1	0	1	0	0	0	0	4	0	
52								1		0	1	0	1	0	0	0	0	2	0	
56										0	4	0	4	0	0	0	0	4	0	
60										0	2	0	0	0	0	0	2	2	0	
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт.	0	0	1	0	11	0	0	18	0	86	0	48	0	0	0	38	116			
Итого, куб. м	0	0	0	0	8	0	0	11	0	60	0	25	0	0	0	36		80		
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%	10,4%	0,0%	0,0%	13,9%	0,0%	75,5%	0,0%	31,0%	0,0%	0,0%	0,0%	44,5%	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	0	#ДЕЛ/0!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
60										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	#ДЕЛ/0!	
68										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	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, % от запаса по породе	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####

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	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16					5					0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,85	0	
20	5				7					0	0	0	0	0	0	0	0	12	3,48	0	
24	4				9					0	0	0	0	0	0	0	0	13	5,59	0	
28	1				4					0	0	0	0	0	0	0	0	5	3,1	0	
32	2				6					0	0	0	0	0	0	0	0	8	6,72	0	
36	3				2					0	0	0	0	0	0	0	0	5	5,5	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	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										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	#ДЕЛ/0!
68																					
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	16	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49			
Итого, куб. м	10	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27			
Итого, % от запаса по породе	38,2%	0,0%	0,0%	0,0%	61,8%	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	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20			8		2					0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	3,1	0
24			2							0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,96	0
28	4		5		15					0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	16,56	0
32	3		4		13					0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	19,6	0
36	5				8					0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	16,77	0
40	1				1					0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,2	0
44					1					0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,01	0
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										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	#ДЕЛ/0!
68										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	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	13	0	19	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72		
Итого, куб. м	14	0	11	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		62	
Итого, % от запаса по породе	22,1%	0,0%	17,4%	0,0%	60,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	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					
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	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20	1		2		8					0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	3,52	0
24	1		2		2					0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2,4	0
28	3		5		4					0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	8,16	0
32	4		1		6					0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	10,12	0
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										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	#ДЕЛ/0!
68										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	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	9	0	10	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39		
Итого, куб. м	7	0	6	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		24	
Итого, % от запаса по породе	26,9%	0,0%	24,5%	0,0%	48,6%	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%







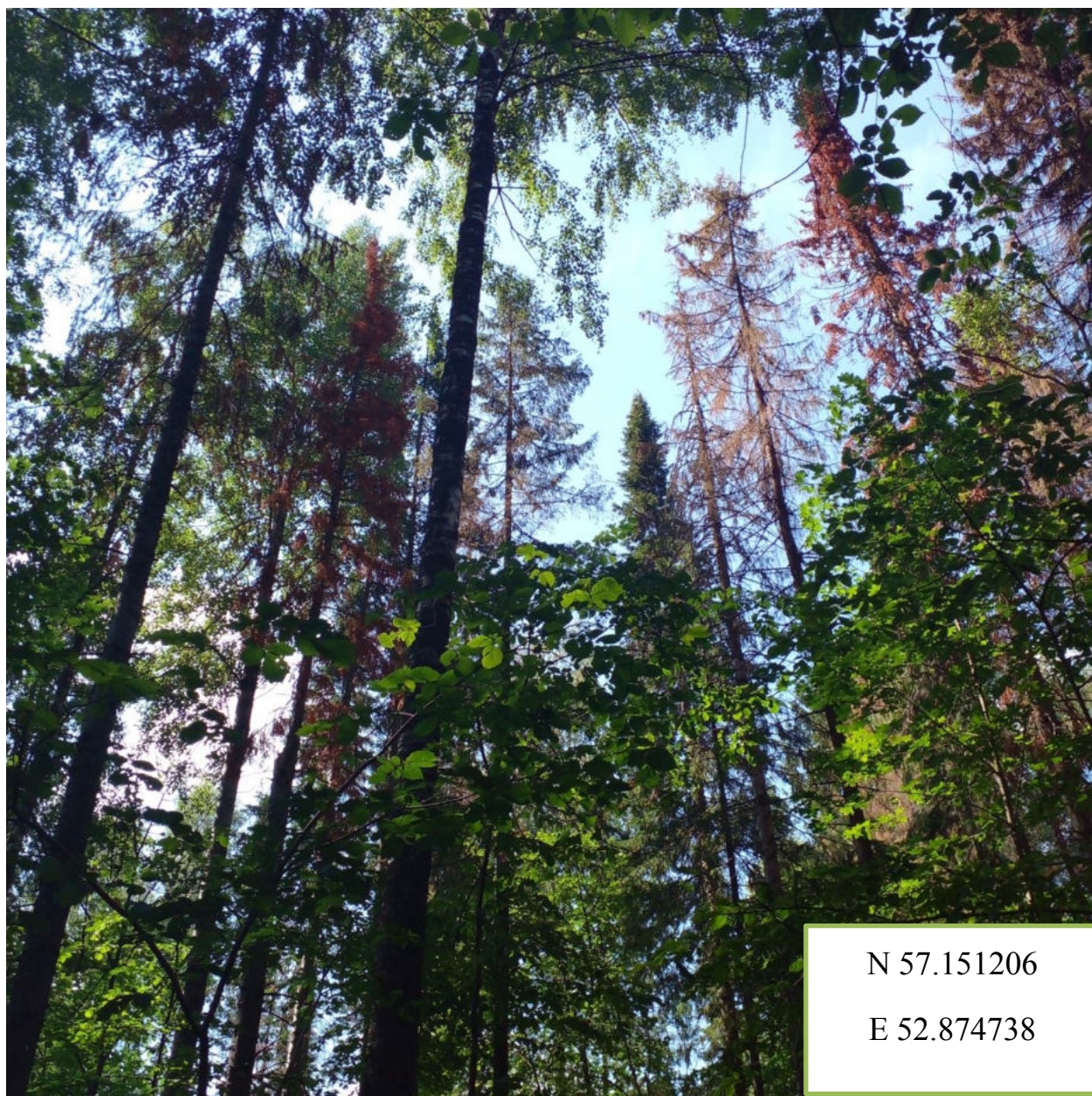
Якшур-Бодьинское лесничество, Чуровское участковое лесничество кв. 7 выд. 38

Фото № 1



Дата обследования 26.09.2022 г.

Фото № 2



Дата обследования 26.09.2022 г.