

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
Ю.А. Долматов  
« 30 » Октября 2024 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-3-873  
лесных насаждений Вавожского 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
Центральное		115	27	16	1	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,10

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_  
(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 Вавожское Участковое лесничество Центральное  
 Урочище(дача) - Квартал 115 Выдел 27  
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов  
 (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: в связи с давностью проведения  
лесоустройства, неоднородным составом и неравномерной полнотой лесного насаждения.

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 3,70

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; более 3/4)	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		77,8%	
стволовые вредители	П		72,5%	

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: 74,9% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления причины ослабления \_\_\_\_\_  
 ослабленных причины ослабления \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных причины ослабления \_\_\_\_\_  
 усыхающих 0,0% причины назначения \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 3,1%  
 свежего ветровала 0,0%  
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 71,8%  
 старого ветровала 0,0%  
 старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

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
Центральное	-	115	27	16,0	1	0,1	ВСР	0,1	Е	71,8%	2024-2025
									П	3,1%	
									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:										74,9%	

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 ЛПЮ 26.09.2024г.

Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество" \_\_\_\_\_ Зефилов Ф.В.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Вавожское лесничество" \_\_\_\_\_ Старков Н.А.

Лесничий Центрального участкового лесничества ГКУ УР "Вавожское лесничество" \_\_\_\_\_ Шишкин В.Н.

Дата составления документов: 22.10.2024г. Телефон 8 (34155) 2-18-94

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Вавожское  
Участковое лесничество Центральное

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	21	
Источники данных	Год проведения лесопро젝та	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, ком. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	1999	115	27	16	защитные	ценные леса: противопожарные леса	почвозащитные участки лесов, расположенные в долине склонов оврагов	1	0,10	ЛЕП	Е	50	19	22	КС	0,5	1	190			
Ф	2024	115	27	16	защитные	ценные леса: противопожарные леса	почвозащитные участки лесов, расположенные в долине склонов оврагов	1	0,10	Е	Е	75	21	24	КС	0,3	1	94	1	0,10	
										10Е+П	Е				0		281				

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество" Зефаров Ф.В.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Вавожское лесничество" Старков Н.А.

Лесничий Центрального участкового лесничества ГКУ УР "Вавожское лесничество" Шишкин В.Н.

Дата составления документа 22.10.2024

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
поврежденных вредителями леса (воле-листогрызущими) за сентябрь 2024 г.

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Валовское  
Участковое лесничество Центральное

1	2	3	4	5	6	7	8	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										34	35	36																
								без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		снежный бурелом					старый сухой		старый ветровал		старый бурелом											
115	27	16	защитные	ценные леса, протноразношные леса	поврежденные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов	1	0,1	Заповедные насаждения	9	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
Всего																																				
Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке																																				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Валовское лесничество" Зыфиров Ф.В.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Валовское лесничество" Сарков Н.А.

Лесничий Центрального участкового лесничества ГКУ УР "Валовское лесничество" Штапины В.Н.

Дата составления документа 22.10.2024 г.





**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

(для сплошного, ленточного и перечета на круглых площадках постоянного радиуса)

Порода: Б средневзвешенная категория состояния

4,11

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	20			
	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	0	0	0,074	0,00%
16		4								0	2	0	0	0	0	0	0	2	6	0,96	33,33%
20		4								0	3	0	0	0	0	0	0	2	7	2,03	42,86%
24		1								0	2	0	0	0	0	0	0	3	7	2,03	42,86%
28		1								0	2	0	0	0	0	0	0	2	3	1,38	66,67%
32		1								0	6	0	0	0	0	0	0	6	7	4,76	85,71%
36		3								0	4	0	0	0	0	0	0	4	5	4,7	80,00%
40										0	3	0	0	0	0	0	0	3	6	7,5	50,00%
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	4	0	0	0	0	0	0	4	4	8,56	100,00%
52										0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2,42	100,00%
56										0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2,9	100,00%
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.	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	26	41		
Итого, куб. м	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	28		35	28
Итого, % от запаса по породе	21,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	78,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	78,2%	100,0%		78,17%

Порода: П средневзвешенная категория состояния

3,90

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	20			
	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		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20		1								0	1	0	1	0	0	0	0	1	0,16	0,16	0,00%
24										0	2	0	2	0	0	0	0	2	0,56	0,56	50,00%
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,88	100,00%
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.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	5			
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2		1	
Итого, % от запаса по породе	27,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	72,5%	0,0%	72,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%			72,5%



По насаждению: квартал 115 выдел 27 средневзвешенная категория состояния 3,70

Степени 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	
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,074	
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8	1,27	
20	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	2	11	3,11	
24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	0	0	0	2	6	2,65	
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	7	4,76	
32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	5	4,7	
36	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	6	7,5	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	4	8,56	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,42	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,9	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	9	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	1	0	0	0	28			
запаса по породе	24,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	75,7%	0,0%	3,1%	0,0%	0,0%	0,0%	72,7%	100,0%		
																		75,7%	

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

Вавожское лесничество, Центральное участковое лесничество  
квартал 115 выдел 27

ФОТО № 1



N 56.67601  
E 51.92898

ΦΟΤΟ Νο 2



N 56.67582  
E 51.92891

ФОТО № 3



N 56.67598  
E 51.92899

ФОТО № 4



N 56.6759  
E 51.92932

Дата обследования: 26.09.2024 г.