

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-3-557
лесных насаждений Вавожского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатолог ический выдел	Площадь лесопатолог ического выдела, га
Центральное		87	44	5,5	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 87 Выдел 44
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(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: 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 4,88

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; более 3/4)	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, короед-типограф	Е		97,0%	

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:

97,0% 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 14,8%
свежего встрвала 0,0%
свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 82,2%
старого ветрвала 0,0%
старого бурелома 0,0%

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

0,1

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:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбиравшей древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Центральное		87	44	5,5	1	0,1	ССР	0,1	Е	97,0%	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%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										97,0%	

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 сплошной 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 26.08.2024.

Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество"

 Зефиров 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: 09.09.2024.

Телефон 8 (34155) 2-18-94

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации				Удмуртская Республика				Лесничество				Важское									
Участковое лесничество				Центральное																	
1 Источник данных	2 Год проведения лесовосстановительных работ	3 Номер квартала	4 Номер выдела	5 Площадь выдела, га	6 Целевое назначение лесов	7 Категория защитных лесов	8 ОЗУ	9 Номер лесопатологического выдела	10 Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей			
										11 состав	12 порода	13 возраст, лет	14 средняя высота, м	15 средний диаметр, см	16 тип леса	17 плотность	18 бонитет	19 запас, куб. м	20 количество, шт.	21 Общая площадь, га	
ТО	1999	87	44	5,5	защитные леса	леса, выполняющие функции природоохраны и иных функций защитных лесов, расположенные в зеленых зонах	·	1	0,10	6Е2П2С	Е	100	20	24	ДЛ	0,4	1	160			
Ф	2024	87	44	5,5	защитные леса	леса, выполняющие функции защитных лесов, расположенные в зеленых зонах	·	1	0,10	10Е	Е	50	20	17	ДЛ	0,1	1	7	1		0,10

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Вавожское лесничество"

Лесничий Центрального участка лесничества ГКУ УР "Вавожское лесничество"

Дата составления документа

09.09.2024

 Зефиров Ф.В.
 Старков Н.А.
 Шишкин В.Н.

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса (инте-дистогрушми) за 08.2024 г.

Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество	Важомское
Участковое лесничество	Центральное		

Удмуртская Республика Лесничество
Центральное

Вавожское

[illegible]

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

Исполнитель работ по проведению десктоп-логического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Вазовское лесничество"

Лесничий Центрального участкового лесничества.

ПКУ УР "Вазовское лесничество"

Дата составления документа 09.09.2024г.

Зедиров Ф.В.

Стариков Н.А.

1

Мышкин В.Н.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество	Вавожское
Участковое лесничество	Центральное		
Квартал	87	Выдел	44
Лесопатологический выдел	1	Площадь выдела	5,5
		Площадь лесопатологического выдела	0,1

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 0,1 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	10Е	Возраст	50 лет;	тип леса	ДЛ	полнота	0,1
запас на га	7	кбм;	возобновление				

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:

стволовые вредители, заселение кароедом-типографом

Состояние насаждения: погибшее лесное насаждение

Среднезвешенная категория состояния насаждения: 4,88

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество"

18 Зефи́ров Ф.В.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Вавожское лесничество"

18 Старков Н.А.

Лесничий Центрального участкового лесничества
ГКУ УР "Вавожское лесничество"

18 Шишкин В.Н.

Дата составления документа: 09.09.2024.

Телефон 8 (34155) 2-18-94

Абрис участка леса

Вавожское лесничество, Центральное участковое лесничество,
квартал 87, выдел 44, площадь 0,10

Масштаб 1:10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент	перече́та/центров круговых площадок перече́та
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
87	44	1				0,10		

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
1-2	56.79783 51.88181	60
2-3	56.79865 51.88131	30
3-4	56.79843 51.88114	24
4-5	56.79848 51.88066	44

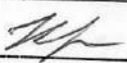
Номера точек	Координаты	Длина, м
5-2	56.79876 51.88122	15

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

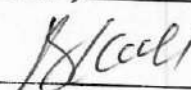
Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество"

 Зефи́ров Ф.В.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Вавожское лесничество"

 Старков Н.А.

Лесничий Центрального участкового лесничества
ГКУ УР "Вавожское лесничество"

 Шипкин В.Н.

Дата составления документа:

09.09.2024г.

Телефон 8 (34155) 2-18-94

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечеа на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Е средневзвешенная категория состояния

4,88

Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего			
	1		2		3		4		5		5(л,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	в том числе подложит рубке, %			
	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	#ДЕЛ/0!
12	3									0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,222	0,00%
16										0	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0,32	100,00%
20										0	3	0	0	0	0	0	0	3	3	0,87	100,00%
24	1									0	3	0	0	0	0	0	0	3	4	1,84	75,00%
28										0	3	0	0	0	0	0	0	3	3	2,04	100,00%
32										0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,94	100,00%
36										0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1,25	100,00%
40										0	3	0	0	0	0	0	0	3	3	4,8	100,00%
44										0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2,14	100,00%
48										0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2,42	100,00%
52										0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2,9	100,00%
56										0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3,41	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											
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	1	0	0	0	0	19	24			
Итого, куб. м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	3	0	0	0	0	19	23			22
Итого, % от запаса по породе	2,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	97,1%	0,0%	14,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	82,3%	100,0%			97,05%

По насаждению: квартал 87 выдел 44 среднеземная категория состояния 4,88

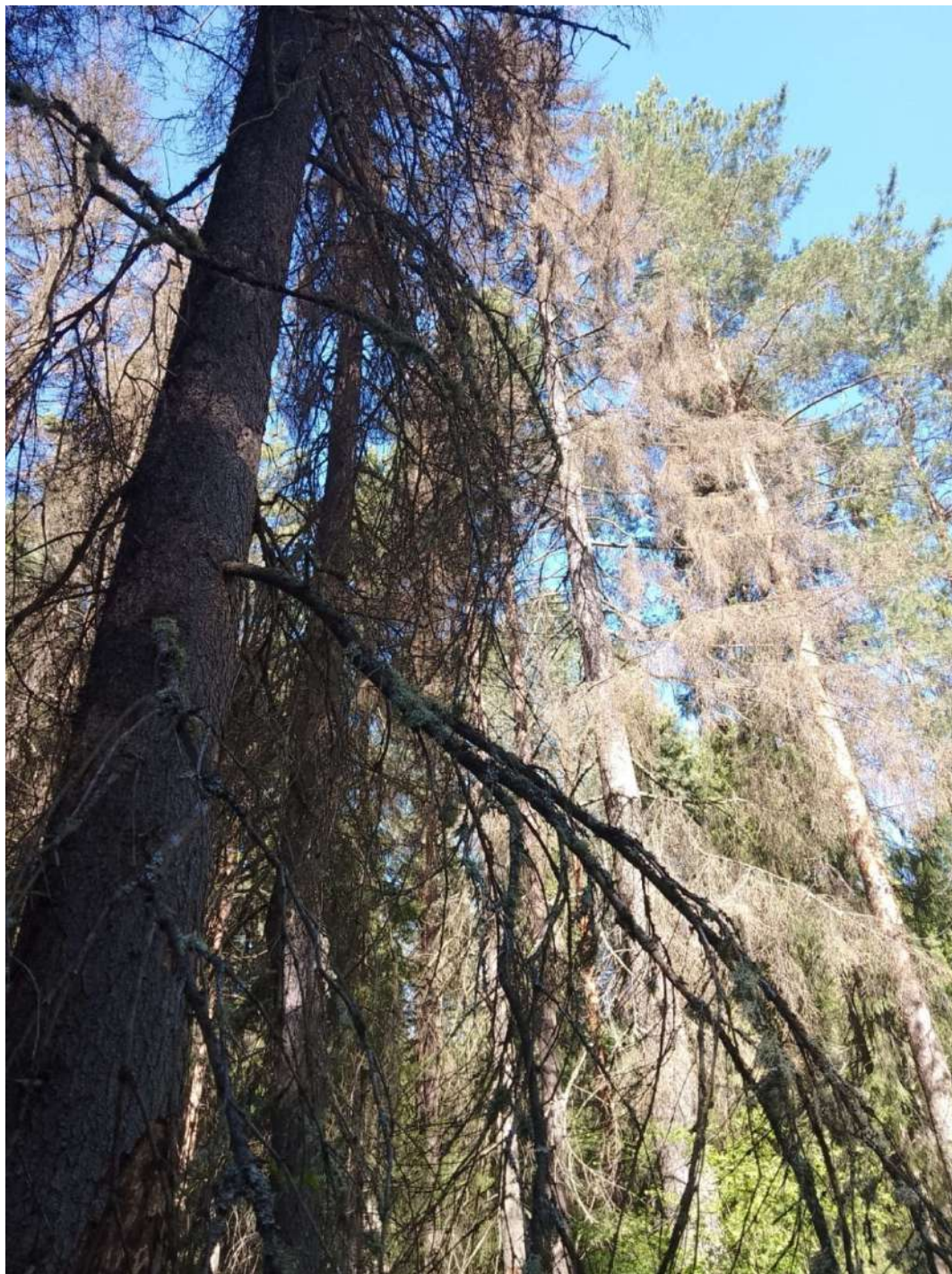
Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подскажит рубке, %	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			17
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0,222
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2	0,32
24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	3	0,87
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	4	1,84
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	3	2,04
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0,94
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1,25
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	3	4,8
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,14
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,42
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,9
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	3,41
64	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	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	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	3	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
запаса по породе	2,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	97,1%	0,0%	14,7%	0,0%	0,0%	0,0%	82,3%	100,0%	97,1%

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

Вавожское лесничество, Центральное участковое лесничество

квартал 87 выдел 44

ФОТО № 1



N 56.79865

E 51.88131

ФОТО № 2



N 56.79876

E 51.88122

ФОТО № 3



N 56.79860

E 51.88103

ФОТО № 4



N 56.79858 E 51.88098

ФОТО № 5



N 56.79852

E 51.88076

ФОТО № 6



N 56.79837

E 51.88103

Дата обследования: 26.08.2024 г.