

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-3-551
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		84	1	3,2	1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,20

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 84 Выдел 1
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,2

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).

2.2 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: в связи с давностью проведения лесосостройства, 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 2,56

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		88,7%	
стволовые вредители,	П		8,9%	
уссурийский полиграф	П	73,4%		
стволовые вредители	Ос		34,8%	слабая

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:

72,3% 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 2,7%
свежего ветровала 0,0%
свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 69,5%
старого ветровала 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

0,3

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	-	84	1	3,2	1	0,2	ССР	0,2	Е	67,7%	2024-2025
									П	3,1%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	1,5%	
									ЛП	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										72,3%	

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 26.08.2024г.

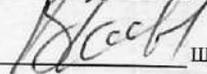
Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество"

 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: 09.09.2024г.

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	
Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, км. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	1999	84	1	3,2	эксплуатационные	.	.	1	0,20	7Б20С1Е+ОЛС	Б	40	19	18	КС	0,8	1	170			
Ф	2024	84	1	3,2	эксплуатационные	.	.	1	0,20	9Е1П+ОС 6Б10С3Е+П	Б	65	20	24	КС	0,1	1	117	1	0,20	
											Е	75	21	24		0		305			

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

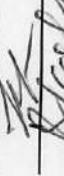
Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Вавожское лесничество"

Лесничий Центрального участкового 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 (за исключением) за 08.2024 г.

Субъект Российской Федерации: Удмуртская Республика Лесничество: Высокое
Участковое лесничество: Центральное

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												34	35	36						
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	без признаков осебнения			осебненные			сильно осебненные			усыхающие			27	28				29	30	31	32	33	
Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р										Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р			Н	Р	Н						Р
84	1	3,2	эксплуатационные			ОЗУ	1	0,2	Здоровые	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		
									Здоровые	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		
									Поврежденные	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	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	36	
									Итого	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																				

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	<u>Удмуртская Республика</u>		Лесничество	<u>Вавожское</u>
Участковое лесничество	<u>Центральное</u>			
Квартал	<u>84</u>	Выдел	<u>1</u>	Площадь выдела <u>3,2</u>
Лесопатологический выдел		<u>1</u>	Площадь лесопатологического выдела	<u>0,2</u>

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 0,2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6Б1Ос3Е+П Возраст 65 лет; тип леса КС полнота 0,1
запас на га 117 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:

неблагоприятные погодные условия, стволовые вредители, 2020-2022 года повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,56

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество"

[Подпись] Зефилов Ф.В.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Вавожское лесничество"

[Подпись] Старков Н.А.

Лесничий Центрального участкового лесничества
ГКУ УР "Вавожское лесничество"

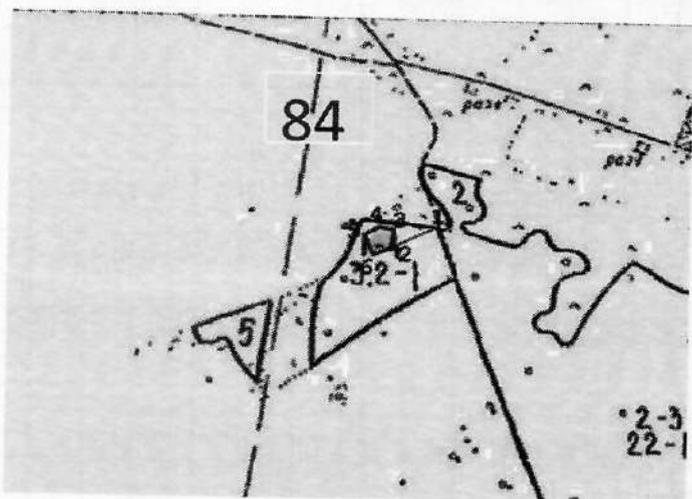
[Подпись] Шипкин В.Н.

Дата составления документа: 09.09.2024г.

Телефон 8 (34155) 2-18-94

Абрис участка леса

Вавожское лесничество, Центральное участковое лесничество,
квартал 84, выдел 1, площадь 0,20



Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перечега				Координаты начала, конца поворотных точек лент	перечега/центров круговых площадок перечега
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
84	1	1				0,20		

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
1-2	N 56.86077 E 51.96112	100
2-3	N 56.86037 E 51.95969	30
3-4	N 56.86058 E 51.95950	24
4-5	N 56.86063 E 51.95937	29

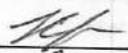
Номера точек	Координаты	Длина, м
5-6	N 56.86045 E 51.95917	40
6-2	N 56.86016 E 51.95897	43

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

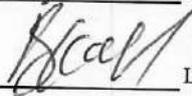
Руководитель ГКУ УР "Вавожское лесничество"

 Зефирова Ф.В.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Вавожское лесничество"

 Старкова Н.А.

Лесничий Центрального участкового лесничества
ГКУ УР "Вавожское лесничество"

 Шишкин В.Н.

Дата составления документа:

09.09.2024г.

Телефон 8 (34155) 2-18-94

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 4.55

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			
	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	
12										0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	7									0	5	0	0	0	0	0	1	1	0,074	
20	3									0	3	0	0	0	0	0	5	12	1,92	
24	5									0	3	0	0	0	0	0	3	6	1,74	
28	3									0	3	0	0	0	0	0	3	8	3,68	
32	1									0	9	0	0	0	0	0	9	12	8,16	
36										0	7	0	0	0	0	0	7	8	7,52	
40										0	12	0	0	0	0	0	12	12	15	
44										0	6	0	0	0	0	0	6	6	9,6	
48										0	6	0	0	0	0	0	6	6	12,84	
52										0	2	0	0	0	0	0	2	2	4,84	
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, шт.	19	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	54	73			
Итого, куб. м	7	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	0	0	0	58				
Итого, % от запаса по породе	11,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	88,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	88,9%	100,0%		88,88%	

Порода: П средневзвешенная категория состояния 4.29

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			
	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	
12	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	3									0	1	0	1	0	0	0	1	0,08	0,00%	
20										0	1	0	0	0	0	0	4	0,64	25,00%	
24										0	1	0	0	0	0	0	1	1	0,28	
28										0	1	0	1	0	0	0	1	0,44	100,00%	
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
36										0	2	0	2	0	0	0	2	1,72	100,00%	
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, шт.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	4	0	0	0	1	9			
Итого, куб. м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0				
Итого, % от запаса по породе	17,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	82,3%	0,0%	73,4%	0,0%	0,0%	0,0%	8,9%	100,0%		82,3%	

Порода: Б средневзвешенная категория состояния

1,49

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						
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			18		19		
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	0	#ДЕЛ/0!
12	1										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
16	1										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,07	0%
20	3										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,15	0%
24	2			2							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,78	0%
28	2		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,56	0%
32	2		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,68	0%
36	1		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2,31	0%
40	1										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,04	0%
44	1					1					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,31	0%
48											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,3	0%
52											0	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	0	#ДЕЛ/0!
60											0	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	0	#ДЕЛ/0!
68											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	#ДЕЛ/0!
											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	14	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Итого, куб. м	8	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20		
Итого, % от запаса по породе	63,8%	0,0%	23,7%	0,0%	12,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		0,0%

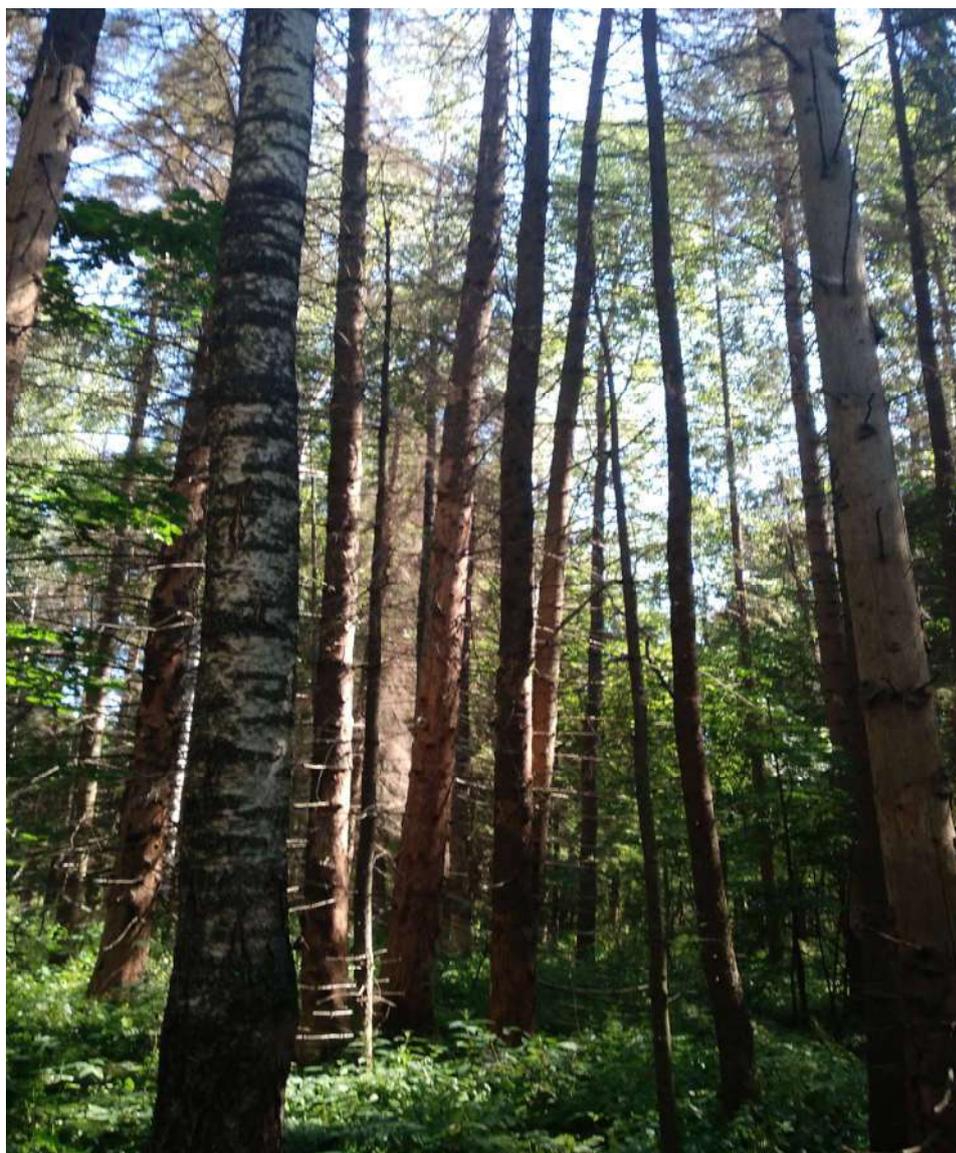
По насаждению: квартал **84** выдел **1** средневзвешенная категория состояния **2,56**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(д,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м			
	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0,224	33,3%	
16	11	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	5	17	2,71	35,3%	
20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	10	2,8	40,0%	
24	8	0	3	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	3	15	6,58	26,7%	
28	6	0	1	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	11	18	11,76	61,1%	
32	3	0	1	0	1	0	0	0	0	9	0	2	0	0	0	7	14	12,41	64,3%	
36	1	0	1	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	12	14	17,04	85,7%	
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	7	10,91	85,7%	
44	1	0	0	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	8	16,14	75,0%	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2	4,84	100,0%	
52	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
60	0	0	0	0	0	0	0	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	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	17	0	4	0	3	0	0	0	0	62	0	2	0	0	0	60		85		
запаса по породам	20,3%	0,0%	4,2%	0,0%	2,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	72,6%	0,0%	2,7%	0,0%	0,0%	0,0%	69,9%	100,0%		72,6%	

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 84 выдел 1

ФОТО № 1



N 56.86031 E 51.95919

ФОТО № 2



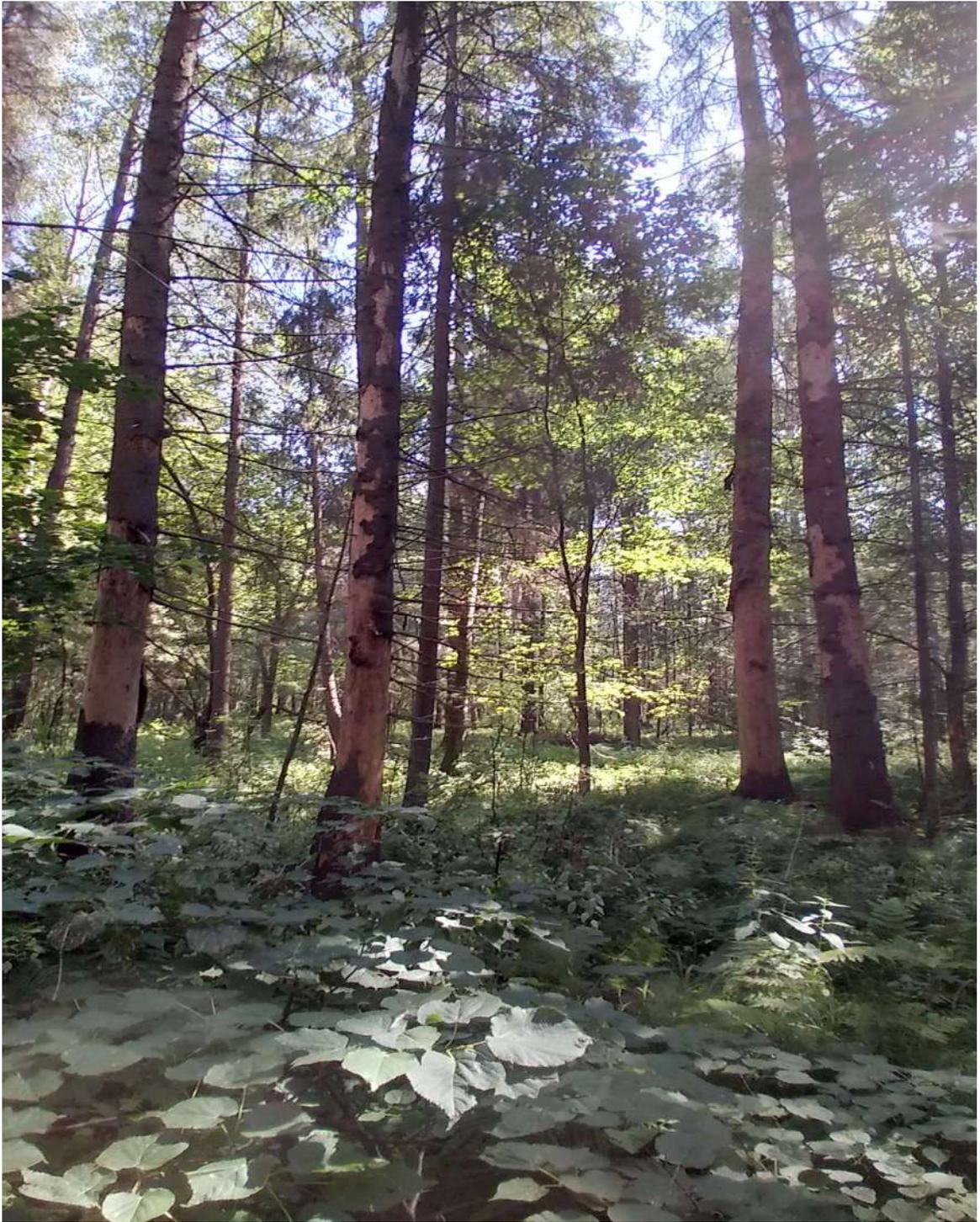
N 56.86020
E 51.95923

ΦΟΤΟ Νο 3



N56.86024
E 51.95899

ФОТО № 4



N 56.86020
E 51.95885

Дата обследования: 26.08.2024 г.