

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Ю.А. Долматов
« 6 » июля 2023 года

Акт
лесопатологического обследования № 2023-25-248
лесных насаждений Ярского 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
без деления		269	5	1.4		
					1	0.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0.3

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды лесного участка от 19.06.2008 г. № 01/2-15/1 для заготовки древесины

(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 Ярское Участковое лесничество без деления
Урочище(дача) Квартал 269 Выдел 5
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0.3

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
ОЗУ: берегозащитные участки лесов

_____ (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: проведение РУ за лесами (проходная), согласно лесной декларации №2 от 10.03.2022г

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:
погодные условия (сильный ветер)

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 корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;бол)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4;2/4;3/4 ; бол)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, %	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	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 74.5% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления причины ослабления _____
 ослабленных причины ослабления _____
 сильно ослабленных причины ослабления _____
 усыхающих 0.0% причины ослабления _____

свежего сухостоя 0.0%
 свежего ветровала 13.8%
 свежего бурелома 60.8%

старого сухостоя 0.0%
 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 проведе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		269	5	1.4	1	0.3	ССР	0.3	Е	13.8%	2023-2024 гг
									П	0.0%	
									С	25.5%	
									Б	19.3%	
									Ос	16.0%	
									Лп	0.0%	
									Л	0.0%	
									Д	0.0%	
									Я	0.0%	
									Кл	0.0%	
									Олс	0.0%	
									Ивд	0.0%	
Итого:										74.5%	

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.

Дата проведения ЛПО 01.06.2023

Дата составления документов 30.06.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник лесного отдела КФХ "Саламатов А.А.":

Баженов А.Б.

Мастер леса КФХ "Саламатов А.А.":

Порошина А.А.

Зам. рук. по ГКУ УР Глазовское лес-во

Ярское лес-во

Согласовано:

Руководитель ГКУ УР "Глазовское лесничество" Никитин А.И.

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации _____ УР _____ Лесничество _____ Ярское _____
Участковое лесничество _____ без деления _____ Урочище(лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Таксационная характеристика								19	20	21
											12	13	14	15	16	17	18	18			
ТО	2018	269	5	1.4	защитные	противоразнон ые леса	ОЗУ	1	0.3	насаждение здоровое	4ЕЗСЗВ+Ос	Е	65	20	22	Екс	0.7	2	280	20	21
Ф	2022	269	5	1.4	защитные	противоразнон ные леса	-	1	0.3	насаждение здоровое	4ОсЗВ3С1Е	Ос	65	28	34	Екс	0.1	2	53	1	0.3
										потышен насаждение	3С2ЕЗВ2Ос	С	65	24	24	Екс	0	2	154		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  Баженов А.Б.
Начальник лесного отдела КФХ "Саламатов А.А.":  Порошина А.А.
Мастер леса КФХ "Саламатов А.А.":  Порошина А.А.

Дата составления документа 30.06.2023

1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (Лесопарк) Ярское
Участковое лесничество без деления
Квартал 269 Выдел 5 Площадь выдела 1.4
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0.3

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина*ширина/радиус) сплошной пере́чет
Размер временной пробной площади 0.3 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 4Ос2БЗС Возраст 65 лет; тип леса Екс полнота 0.1
1Е
запас на га 53 кбм; возобновление 10Е, 2 тыс.шт./га

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:

лето 2022 год, погодные условия (сильный ветер)

Состояние насаждения:

усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3.98

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник лесного отдела КФХ "Саламатов А.А.":

 Баженов А.Б.

Мастер леса КФХ "Саламатов А.А.":

 Порошина А.А.

Дата составления документа

30.06.2023

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

по 5

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		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	1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.08	0.00%
16	2								2	0	2	0	0	0	0	0	0	4	0.72	50.00%
20									3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0.96	100.00%
24									3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	1.5	100.00%
28									5	0	5	0	0	0	0	0	0	5	3.7	100.00%
32									2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	2.04	100.00%
36	1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1.35	0.00%
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.	4	0	0	0	0	0	0	0	15	0	15	0	0	0	0	0	0	19		
Итого, куб. м	2	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	0		10	
Итого, % от запаса по породе	17.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	82.7%	0.0%	82.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		82.7%

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		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									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									1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.48	100%
28	2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1.38	0%
32	1								2	0	2	0	0	0	0	0	0	3	2.94	67%
36	1								3	0	3	0	0	0	0	0	0	4	5.16	75%
40									1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1.6	100%
44	1								1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	4.02	50%
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.	5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	13		
Итого, куб. м	6	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0		16	
Итого, % от запаса по породе	36.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	63.7%	0.0%	63.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		63.7%

Порода: С средневзвешенная категория состояния

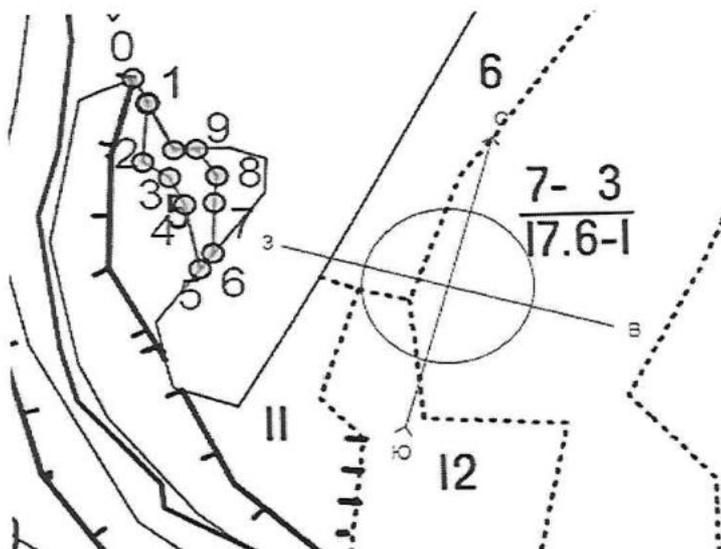
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		
	1			2			3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З		Н	З		Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.18	0.00%
20	1									5	0	5	0	0	0	0	0	6	1.98	83.33%
24	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.51	0.00%
28	4									6	0	6	0	0	0	0	0	10	7.3	60.00%
32	1									7	0	7	0	0	0	0	0	8	7.92	87.50%
36										1	0	1	0	0	0	0	0	1	1.29	100.00%
40										1	0	1	0	0	0	0	0	1	1.62	100.00%
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	8	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	28		
Итого, куб. м	5	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	0		21	
Итого, % от запаса по породе	23.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	76.3%	0.0%	76.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		76.3%

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	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	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20	2									0	0	0	0	0	0	0	0	2	0.62	0.00%
24	2									2	0	2	0	0	0	0	0	4	1.88	50.00%
28										3	0	3	0	0	0	0	0	3	2.01	100.00%
32	2									4	0	4	0	0	0	0	0	6	5.64	67%
36										3	0	3	0	0	0	0	0	3	3.69	100.00%
40										1	0	1	0	0	0	0	0	1	1.57	100.00%
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	6	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	13	0	0	0	0	0	19		
Итого, куб. м	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0		15	
Итого, % от запаса по породе	22.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	77.7%	0.0%	77.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		77.7%

Абрис участка леса

Масштаб 1: 5000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ точки (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
269	5	1						

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

номера точек	координаты		длина, м
	долгота	широта	
0-1	51.829	58.219	24.0
1-2	51.8290971	58.21879031	50.0
2-3	51.8288093	58.21836593	24.0
3-4	51.8290792	58.21820433	26.0
4-5	51.8291702	58.2179753	56.0
5-6	51.8291367	58.21747316	16.8
6-7	51.8293342	58.21756658	43.0
7-8	51.8295654	58.21794058	23.0
8-9	51.8296973	58.21813475	27.6
9-10	51.8295346	58.21836766	17.2
10-1	51.8292425	58.21839922	44.2

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник лесного отдела КФХ "Саламатов А.А.":

Баженов А.Б.

Мастер леса КФХ "Саламатов А.А.":

Порошина А.А.

Дата составления документа 30.06.2021

Ярское лесничество, квартал 269 выдел 5 (1)

Фото № 1



51,82907917 58,21820433

Дата обследования 01.06.2023 г.