

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-25-420
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		272	7	4,1		
					1	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

4,1

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 Яркое Участковое лесничество без деления
Урочище(дача) Квартал 272 Выдел 7
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
ОЗУ: уч-ки леса вокруг сельских нас. пунктов и садовых товариществ

(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: наличие ветровальной и буреломной древесины, а также общего отпада

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:
корневая губка, погодные условия (сильный ветер), СКС=2.57

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных отгнивших 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 и (1/4;2/4;3/4; болны3/4	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)
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
Корневая губка	Ель	32,4	

2.5. Выборке подлежит от общего запаса насаждения), в том числе:

38.1% деревьев (укзывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
умыхающих

причины ослабления _____
причины ослабления _____
причины ослабления _____
0.0% причины ослабления _____

свежего сухостоя 0.0%
свежего ветровала 1.3%
свежего бурелома 0.0%

старого сухостоя 32.4%
старого ветровала 2.6%
старого бурелома 1.8%

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

0.4

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		272	7	4.1	1	4.1	ВСП	4.1	Е	31.2%	2024-2025 гг
									П	4.9%	
									С	0.0%	
									Б	2.0%	
									Ос	0.0%	
									Лп	0.0%	
									Л	0.0%	
									Д	0.0%	
									Я	0.0%	
									Кл	0.0%	
									Олс	0.0%	
									Ивл	0.0%	
									Итого	38.1%	

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 24.07.24г

Дата составления документов 15.08.24г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Мастер леса КФХ "Саламатов А.А.":

Саламатов А.А.

Баженов А.Б.

Порошина А.А.

Проверил: Зам рук. ГКУ УР "Глазовское лесничество" "Ярское лесничество"

Телищев Р.В.

Согласовано: И.о. руководитель ГКУ УР "Глазовское лесничество"

Баженов К.В.
Баженов К.В.

Приложение 1
к Акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации _____ УР _____ Лесничество _____ Ярославское

Участковое лесничество _____ без деления _____ Урочище (лесная дача) _____

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	№ по перечню лесустройств	№ кв. квартала	№ участка	Площадь выдела, га	№ выдела	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ участка	Площадь лесопатологического выдела, га	№ участка	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	пороза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	2018	272	7	4.1	защитные	противопожарные	уч-ки леса вокруг с/х угодий и садов	1	4.1			БЕЛП1Б	Б	65	23	22	Екс	0.7	1	350			
Ф	2024	272	7	4.1	защитные	противопожарные	уч-ки леса вокруг с/х угодий и садов	1	4.1			БЕЛП1Б	Б	70	23	22	Екс	0.4	1	210	1		0.45
												БЕЛП1Б	Б	70	23	22	Екс	0	0	130			

Условные обозначения:
ТО - таксационное описание
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Начальник лесного отдела КОХ "Саламатов А.А."
Мастер леса КОХ "Саламатов А.А."

Саламатов А.А.
Баженков А.Б.
Порошина А.А.

Дата составления документа 15.08.24.

1.1 Субъект Российской Федерации				Удмуртская Республика	
Лесничество (Лесопарк)				Ярское	
Участковое лесничество				без деления	
Квартал	272	Выдел	7	Площадь выдела	4,1
Лесопатологический выдел			1	Площадь лесопатологического выдела	4,1

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина*ширина/радиус) 300*15
Размер временной пробной площади 0.45 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	7Е2П1Б	Возраст	70	лет;	тип леса	Еке	полнота	0,4
запас на га	210	кбм;	возобновление	л), 1,5м, 1,0 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:

корневая губка, ветровал прошлых лет

Состояние насаждения:

сильно ослабленные лесные насаждения

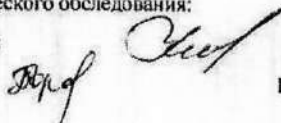
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2.57

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Мастер леса КФХ "Саламатов А.А.:



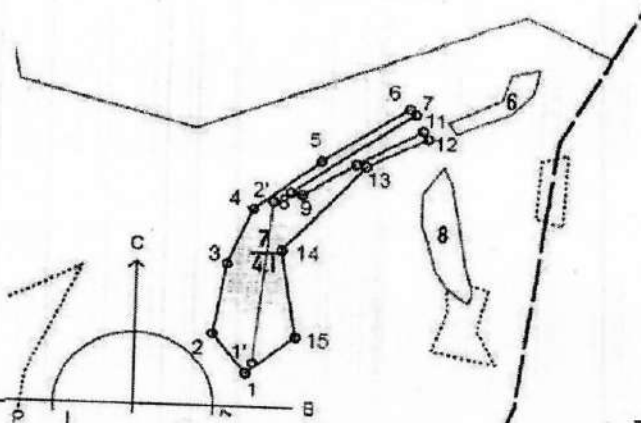
Баженов А.Б.

Порошина А.А.

Дата составления документа 15.08.2021

Масштаб 1: 10000

Абрис участка леса



№ 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	шир	дол
272	7	1	1'	300	15		0.45		
			2'					58.203475	51.139896
								58.206177	51.140344

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

номера точек	координаты		длина, м
	широта	долгота	
1	58.20319149	52.13969683	90.7
2	58.20383411	52.13874394	132.3
3	58.20501292	52.13908727	108.7
4	58.20591656	52.13978711	143.3
5	58.20670706	52.1417369	175.6
6	58.2076216	52.14416794	13.7
7	58.2075365	52.14432506	248.3
8	58.20622773	52.14092176	19.2
9	58.2061744	52.14121386	110.3
10	58.20671046	52.14281142	118.3
11	58.20724909	52.14450946	16.5
12	58.20711391	52.1447187	110.0
13	58.20666628	52.14305736	209.5
14	58.20527312	52.14063078	161.8
15	58.20383177	52.14104644	106.4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Мастер леса КФХ "Саламатов А.А.":

Баженов А.Б.
Порошина А.А.

Баженов А.Б.

Порошина А.А.

Дата составления документа 15.08.24г.

Порода: Е среднезащитная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежат рубке, %		
	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	18		19	20
8																					
12	14		1							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	15		2							11	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0
20	18									25	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0
24	31									35	0	2	0	0	33	0	0	0	0	0	0
28	11									21	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0
32	12		1		1					19	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0
36	8		2							5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
40	9									1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56										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
64										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
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт.	118	0	6	0	1	0	0	0	0	117	0	3	0	0	114	0	0	0	0	0	0
Итого, куб. м	72	0	4	0	1	0	0	0	0	48	0	2	0	0	46	0	0	0	0	0	0
Итого, % от запаса по породе	57,6%	0,0%	3,3%	0,0%	0,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	38,2%	0,0%	1,6%	0,0%	0,0%	36,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	38,2%

Порода: П среднезащитная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежат рубке, %		
	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	18		19	20
8																					
12	4									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	3									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	2									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	6									2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
28	6					1				3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
32	1									5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
36										2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56										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
64										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
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт.	22	0	0	0	1	0	0	0	0	12	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0
Итого, куб. м	9	0	0	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
Итого, % от запаса по породе	53,6%	0,0%	0,0%	0,0%	4,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	42,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	42,4%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	42,4%	

Порода: Б средневзрослая категория состояния

Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		
	1		2		3		4		5		5(в,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 подлежит рубке, %	
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	3								0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,27	0,00%
16	1								1	0	0	0	0	1	0	0	2	0,36	50,00%	
20	7								3	0	0	0	0	3	0	0	10	3,1	30,00%	
24	1								2	0	0	0	0	2	0	0	3	1,41	66,67%	
28	2								0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,34	0,00%	
32	3								1	0	0	0	0	1	0	0	4	3,76	25%	
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.	17	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	7	0	0	24			
Итого, куб. м	7	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0	0		10		
Итого, % от запаса по породе	70,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	29,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	29,2%	0,0%	0,0%	100,0%			29,2%

По насаждению: _____ 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			18	19			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	21	0	1	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	11	0	0	0	0	33	2,67	33,3%	
16	19	0	2	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	26	0	0	0	0	47	8,43	55,3%		
20	27	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	2	0	0	38	0	0	0	67	21,26	59,7%		
24	38	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	26	0	0	0	0	64	31,73	40,6%		
28	19	0	0	0	1	0	0	0	0	24	0	0	0	24	0	0	0	0	44	31,94	54,5%		
32	16	0	1	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0	0	0	26	26,08	30,8%		
36	8	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	11	14,85	9,1%		
40	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	15,48	0,0%		
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
52	0	0	0	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	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
60	0	0	0	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	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
68	0	0	0	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	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, куб. м	88	0	4	0	2	0	0	0	0	58	0	2	0	0	56	0	0	0	0	152			
Итого, % от запаса по породе	58,0%	0,0%	2,7%	0,0%	1,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	38,1%	0,0%	1,3%	0,0%	0,0%	36,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		38,1%	

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

Ярское лесничество

квартал 272 выдел 7

58.204472,52.140020



58.205317,52.140237



Дата обследования 24.07.2024г.