

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

Акт  
лесопатологического обследования № 2023-25-255  
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	11	1.6		
					2	1.2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

1.2

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 11

Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 1.2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
ОЗУ: -

\_\_\_\_\_ (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 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 ; 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, %	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 39.9% 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 12.1%  
 свежего бурелома 27.8%

старого сухостоя 0.0%  
 старого ветровала 0.0%  
 старого бурелома 0.0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.3

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		269	11	1.6	2	1.2	ВСП	1.2	Е	18.0%	2023-2024 гг
									П	0.0%	
									С	5.6%	
									Б	10.2%	
									Ос	6.2%	
									Лп	0.0%	
									Л	0.0%	
									Д	0.0%	
									Я	0.0%	
									Кл	0.0%	
									Олс	0.0%	
									Ивд	0.0%	
Итого:										39.9%	

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.

Дата проведения ЛПО 07.06.2023

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.

Там, где не Ткч УР Глазовское лес-во Ярское лес-во Там, где не П.В.

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	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	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка, га	погибшее насаждение	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
ТО	2018	269	11	1.6	защитные	противопожарные леса	-	2	1.2	3Р2С30с2Б	С	80	24	24	Екс	0.7	1	300			
Ф	2022	269	11	1.6	защитные	противопожарные леса	-	2	1.2	4Б20с2С2Б	Б	70	30	23	Екс	0	1	94	1	0.21	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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

30.06.2023



1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
Лесничество (Лесопарк) Ярское  
Участковое лесничество без деления  
Квартал 269 Выдел 11 Площадь выдела 1.6  
Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 1.2

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина\*ширина/радиус) 15\*140  
Размер временной пробной площади 0.21 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 3Е2С3Ос  
2Б Возраст 80 лет; тип леса Екс полнота 0.3  
запас на га 142 кбм; возобновление 0

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:

сильно ослабленные лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2.79

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

30.06.2023

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

Порода: Е средневзвешенная категория состояния

по 5

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего						
	1			2			3			4			5			S(а,б,в)				S(г,д,е)				
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подлесок 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	0	0	0	0	#ДЕЛО!
12	2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0.16	0.00%
16	3								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.54	0.00%
20	2								1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.96	33.33%
24	1								2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1.5	66.67%
28	4								2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4.44	33.33%
32	1								1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2.04	50.00%
36	1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1.35	0.00%
40									3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5.16	100.00%
44									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
48									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
52									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
56									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
60									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
64									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
68									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
72									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
Итого, шт.	14	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23		
Итого, куб. м	7	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16		
Итого, % от запаса по породе	44.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	55.6%	0.0%	55.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		55.6%

Порода: С среднелиственная 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)							
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	20			
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20		3								1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24		2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1.2
28		1								1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0.94
32		2								2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	1.34
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3.64
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.	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	12	
Итого, куб. м	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	7	
Итого, % от запаса по породе	60.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	39.2%	0.0%	39.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	39.2%

Порода: Б среднелиственная категория состояния

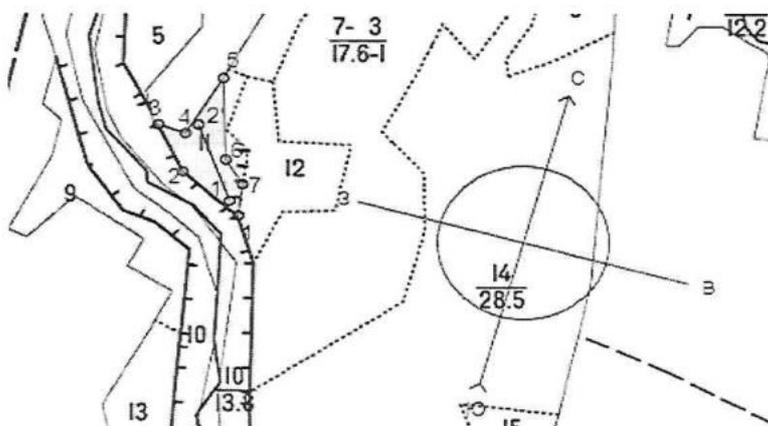
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежит рубке, %		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)							
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	20			
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20		2								1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.17
24		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0.87
28		3								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.43
32		2								1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1.86
36										2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	2.52
40		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2.2
44										1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1.41
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1.74
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								1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3.18
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.	10	0	0	0	0	0	0	1	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	16	
Итого, куб. м	6	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	14	
Итого, % от запаса по породе	42.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.1%	0.0%	35.3%	0.0%	35.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	35.3%

Порода: Ос 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)						
	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
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16										1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.18
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	2									1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.98
40	1									1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	3.87
44	2									0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3.2
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4.02
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт.	6	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	9	
Итого, куб. м	9	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	12	
Итого, % от запаса по породе	74.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	25.1%	0.0%	25.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	25.1%

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек ленты	Координаты центров круговых площадок перече́та	
			№ точки (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м			площадь, га
269	11	2	1'	140	15		0.21	58.21534718	51.83140025
			2'					58.21660547	51.83130013

**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	58.2151	51.8315	113.2
2-3	58.21596329	51.83047584	90.2
3-4	58.21677079	51.83028232	43.4
4-5	58.21653689	51.83087018	112.1
5-6	58.21721026	51.8322788	142
6-7	58.21597652	51.83165437	49.7
7-1	58.21554294	51.83187441	54.3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Мастер леса КФХ "Саламатов А.А.:

*Сал*  
*Порошина*

Баженов А.Б.

Порошина А.А.

Дата составления документа 30.08.2020

Ярское лесничество, квартал 269 выдел 11 (2)

Фото № 1



58,21534718 51,83140025

Дата обследования 01.06.2023 г.