

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

Акт
лесопатологического обследования № 2023-25-254
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		
					1	0.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0.4

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 1 Площадь лесопатологического выдела 0.4

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; болн3/4	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 84.5% 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 29.0%
 свежего бурелома 55.5%

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 проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		269	11	1.6	1	0.4	ССР	0.4	Е	35.8%	2023-2024 гг
									П	0.0%	
									С	27.6%	
									Б	10.1%	
									Ос	11.1%	
									Лп	0.0%	
									Л	0.0%	
									Д	0.0%	
									Я	0.0%	
									Кл	0.0%	
									Олс	0.0%	
									Ивд	0.0%	
Итого:										84.5%	

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. лес. ГКУ УР Глазовское лес-во Ярское лесхоз Ткаченко 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) Ярское

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	потребное насаждение	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, ком. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	2018	269	11	1.6	защитные	противопожарные леса	-	1	0.4	заровое насаждение	3С3Е2В20С	С	80	24	24	Екс	0.7	1	300			
Ф	2022	269	11	1.6	защитные	противопожарные леса	-	1	0.4	заровое насаждение	3С3Б3С1Е	Ос	70	27	36	Екс	0.1	1	32	1	1	0.4
											4С2Е2В20С	С	80	24	24	Екс	0	1	176			

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

30.06.2024

1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (Лесопарк) Ярское
Участковое лесничество без деления
Квартал 269 Выдел 11 Площадь выдела 1.6
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0.4

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 0.4 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 30сЗБЗС
1Е Возраст 70 лет; тип леса Екс полнота 0.1
запас на га 32 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:

усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4.50

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 перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

по 5

Порода: Е 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 рубл. %	
	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	1								0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.026	0.00%
12	2								5	0	5	0	0	0	0	0	7	0.56	71.43%
16									1	0	1	0	0	0	0	0	1	0.18	100.00%
20	1								7	0	7	0	0	0	0	0	8	2.56	87.50%
24									4	0	4	0	0	0	0	0	4	2	100.00%
28	1								5	0	5	0	0	0	0	0	6	4.44	83.33%
32									6	0	6	0	0	0	0	0	6	6.12	100.00%
36	1								2	0	2	0	0	0	0	0	3	4.05	66.67%
40									6	0	6	0	0	0	0	0	6	10.32	100.00%
44									1	0	1	0	0	0	0	0	1	2.14	100.00%
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	37	0	37	0	0	0	0	0	43		
Итого, куб. м	3	0	0	0	0	0	0	0	30	0	30	0	0	0	0	0		32	
Итого, % от запаса по породе	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	92.0%	0.0%	92.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%		92.0%

Порода: С 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)										
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	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	0	#ДЕЛ/0!			
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
20	1									1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
24										1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0.6	50.00%		
28										3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0.47	100.00%		
32	2									4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	3	2.01	100.00%		
36										9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	6	5.46	66.67%		
40										4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	9	10.62	100.00%		
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5.92	100.00%		
48										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	#ДЕЛ/0!	
56										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	#ДЕЛ/0!	
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
68																								
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	22	0	0	0	0	0	0	0	25				
Итого, куб. м	2	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	23	0	0	0	0	0	0	0		25			
Итого, % от запаса по породе	8.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	91.5%	0.0%	91.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%			91.5%	

Порода: Б 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)										
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	19	20					
8										0	0	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	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.17	0.00%		
20										1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.29	100.00%		
24										2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0.86	100.00%		
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
32	1									1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1.68	50%		
36										3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3.3	100.00%		
40	1									1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2.82	50.00%		
44										1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1.74	100%		
48										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	#ДЕЛ/0!	
56								1		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	1	3.18	0.00%		
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
68																								
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт.	3	0	0	0	0	0	0	1	0	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	13				
Итого, куб. м	2	0	0	0	0	0	0	3	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0		14			
Итого, % от запаса по породе	17.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.6%	0.0%	60.1%	0.0%	60.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%			60.1%	

Порода: Ос 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			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		18		
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									1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20									0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.18	100%
24									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28									1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.48	100%
32	1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36									0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.98	0%
40	1								1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1.29	100%
44									3	0	3	0	0	0	0	0	0	4	6.4	75%
48									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52									1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2.47	100%
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																				
72									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	2	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0				
Итого, куб. м	3	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0			12	
Итого, % от запаса по породе	21.9%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	78.1%	0.0%	78.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			100.0%	78.1%

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



№ 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	11	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	58.2151	51.8315	52.6
1-2	58.21552769	51.83188382	49.2
2-3	58.21595569	51.83167075	143.7
3-4	58.21720469	51.83229848	17.2
4-5	58.21731007	51.8325462	31.5
5-6	58.21713174	51.83292693	99.7
6-7	58.21640112	51.83193557	48.4
7-1	58.2160119	51.83231838	59.6

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

Ярское лесничество, квартал 269 выдел 11 (1)

Фото № 1



58,21552769 51,83188382

Дата обследования 01.06.2023 г.