

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

Акт  
лесопатологического обследования № додб-16-311  
лесных насаждений Яганского 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	-	376	5	1,3		
					1	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

1,3

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 Яганское Участковое лесничество без деления  
Урочище(дача) Квартал 376 Выдел 5  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,3

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:

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 (сильные ветра), лесные насаждения с нарушенной устойчивостью, СКС - 3,05. Требуется проведение СОМ.

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 ; болнн3/4	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 50,3% 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 22,3%  
 свежего бурелома 27,9%

старого сухостоя 0,0%  
 старого ветровала 0,1%  
 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 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 выбранной древесины по запасу,	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления	0	376	5	1,3	1	1,3	ВСП	1,3	Е	1,0%	2023-2024
									П	0,0%	
									С	49,3%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	50,3%	

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.

Дата проведения ЛПО 19.07.2023 г.

Дата составления документов 27.07.2023г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 Руководитель ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова"  
 Инженер по охране и защите леса ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова"  
 Зпместитель руководителя ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова"

  
 Козлов А.С.  
 Алексеева М.В.  
 Кузнецова Н.В.



1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
Лесничество (Лесопарк) Яганское  
Участковое лесничество без деления  
Квартал 376 Выдел 5 Площадь выдела 1,3  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,3

1.2. Метод перчета:

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

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина\*ширина/радиус) 0  
Размер временной пробной площади 1,3 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 9С1Е Возраст 55 лет, тип леса ЕКС полнота 0,3

запас на га 82 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:

погодные условия (сильные ветра), июль 2023 г.

Состояние насаждения: \_\_\_\_\_

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,05

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова"

Инженер по охране и защите леса ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Лесничество им. Б.К. Филимонова"

Дата составления документа 27.07.2023г.



Козлов А.С.

Алексеева М.В.

Кузнецова Н.В.

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
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	20		
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	2									0	1	0	0	0	0	0	1	3	0,54	33,33%
20	2		1							0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,96	0,00%
24	5		2							2	0	2	0	0	0	0	0	9	4,5	22,22%
28	5		2							0	0	0	0	0	0	0	0	7	5,18	0,00%
32	3		3							1	0	1	0	0	0	0	0	7	7,14	14,29%
36	2									0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,7	0,00%
40	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,72	0,00%
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.	20	0	8	0	0	0	0	0	0	3	1	3	0	0	0	0	1	32		
Итого, куб. м	15	0	6	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0		23	
Итого, % от запаса по породе	64,6%	0,0%	25,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	8,9%	0,8%	8,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,8%	100,0%		9,7%

Порода: П 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	20		
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										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
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.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, % от запаса по породе	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#ДЕЛ/0!	#####	#####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!



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				
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	0	#ДЕЛ/0!
12	9	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	17	1,343	47,1%
16	18	0	2	0	0	0	0	0	20	1	20	0	0	0	0	0	1	41	7	51,2%
20	21	0	1	0	0	0	0	0	26	0	26	0	0	0	0	0	0	48	14,46	54,2%
24	46	0	2	0	0	0	0	0	60	0	60	0	0	0	0	0	0	108	51,03	55,6%
28	53	0	5	0	0	0	0	0	71	0	71	0	0	0	0	0	0	129	86,92	55,0%
32	20	0	4	0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	0	40	37,17	40,0%
36	7	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	12	14,5	41,7%
40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,2	0,0%
44	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	#ДЕЛ/0!
52	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	#ДЕЛ/0!
60	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	#ДЕЛ/0!
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72																				#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	98	0	9	0	0	0	0	0	108	0	108	0	0	0	0	0	0		216	
Итого, % от запаса по породе	45,5%	0,0%	4,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	50,2%	0,1%	50,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	100,0%		50,3%

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



Квартал 376 выдел 5, Яганское лесничество

Фото № 1



Дата: 19.07.2023 г. 56.491634 53.232638

Фото № 2



Дата: 19.07.2023 г. 56.491806 53.233765