

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

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-17-995  
лесных насаждений Сарапульского 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
Керкмасское		146	26	2,6		
					1	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,1

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 Сарapulьское Участковое лесничество Керемасское

Урочище(дача) Квартал 146 Выдел 26

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

\_\_\_\_\_ (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:

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:

стволовые вредители 2023 год 2,64

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 (месе 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, сильная)
1	2	3	4	5
дубоед сосновый малый	сосна		20	

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 20,0% 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 0,0%  
свежего бурелома 0,0%  
старого сухостоя 20,0%  
старого ветровала 0,0%  
старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Керемасское		146	26	2,6	1	1,1	ВСП	1,1	Е	0,0%	2024 - 2025
									П	0,0%	
									С	20,0%	
									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:	20,0%	

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 \_\_\_\_\_  
своевременное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий

Дата проведения ЛПО 22.10.2024.

Дата составления документов 15.11.2024.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель Воробьев С.В.

Инженер ОЗЛ Софронов Д.С.

Участковый лесничий Керемасского участкового лесничества Ижболдин А.Л.

телефон 8-34147-3-39-53



1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
Лесничество (Лесопарк) Сарапульское  
Участковое лесничество Керемасское  
Квартал 146 Выдел 26 Площадь выдела 2,6  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,1

1.2. Метод перече́та:

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

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

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	10С	Возраст	107	лет;	тип леса	СКС	полнота	0,4
запас на га	192	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:

стволовые вредители 2023 год

Состояние насаждения:

сильно ослабленные лесные насаждения


Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,64


1.6. Назначенные мероприятия:

своевременное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель  Воробьев С.В.

Инженер ОЗЛ  Софронов Д.С.

Участковый лесничий Керемасского участкового лесничества  Ижболдин А.Л.

Дата составления документа

15.11.2024г.



Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		в том числе подлежит рубке, %	
	1		2		3		4		5		5(в.б.в)			5(г.д.е)			шт./куб.м	19		
	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	О	И	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									0	12	0	0	0	0	0	0	12	12	2,04	100,00%
20									0	16	0	0	0	0	0	0	16	16	4,8	100,00%
24									0	19	0	0	0	0	0	0	19	19	8,93	100,00%
28	53		30		51				0	15	0	0	0	0	0	0	15	149	99,83	10,07%
32	17		18		27				0	5	0	0	0	0	0	0	5	67	60,97	7,46%
36	13		27		15				0	5	0	0	0	0	0	0	5	60	70,8	8,33%
40									0	2	0	0	0	0	0	0	2	2	2,96	100,00%
44									0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1,82	100,00%
48									0	3	0	0	0	0	0	0	3	3	6,54	100,00%
52									0	2	0	0	0	0	0	0	2	2	5,12	100,00%
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.	83	0	75	0	93	0	0	0	0	80	0	0	0	0	0	0	80	331		
Итого, куб. м	66	0	68	0	76	0	0	0	0	53	0	0	0	0	0	0	53		264	
Итого, % от запаса по породе	25,1%	0,0%	25,9%	0,0%	29,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	100,0%		20,0%

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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17					
8	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	12	12	2,04	100,0%	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	16	16	4,8	100,0%	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	19	19	8,93	100,0%	
28	53	0	30	0	51	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	15	149	99,83	10,1%	
32	17	0	18	0	27	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	67	60,97	7,5%	
36	13	0	27	0	15	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	60	70,8	8,3%	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2	2,96	100,0%	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1,82	100,0%	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	3	6,54	100,0%	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2	5,12	100,0%	
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																					
Итого, куб. м	66	0	68	0	76	0	0	0	0	0	53	0	0	0	0	0	53		264		
Итого, % от запаса по породе	25,1%	0,0%	25,9%	0,0%	29,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,0%	100,0%		20,0%	



Сарапульское лесничество, Керкмасское участковое лесничество,  
квартал 146, выдел 26

Фото №1



Фото №2



Координаты: 26, 56,264291 с.ш., 53,611256 в.д.

Дата обследования: 22.10.2024 г.