

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики

Ю.А. Долматов

2024 года

14 » *июня*

Акт
лесопатологического обследования № 2024-17-153
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		121	5	4,5		
					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

Саралульское

Участковое лесничество

Кержмасовое

Урочище(дача)

Квартал

121

Выдел

5

Лесопатологический выдел

1

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

(отсутствие о наличии СОПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного загрязнения лесов,
угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2 Фактическая таксономическая характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)
таксономическому описанию (нужное подчеркнуть). Причиной несоответствия:

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксономическим 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 2024 год

2,90

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушенные дуба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежден ных отгни вших корней	процент деревьев с поврежденным поверхностным покрытием	обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;5/6)	процент деревьев с поврежденным поверхностным покрытием	по окружности н (1/4;2/4;3/4 ; более 3/4)	процент деревьев с поврежден ным	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с поврежденным
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
усач пихтовый черный большой	пихта		86,4	

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 подлежат 25,8% 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 25,8%

свежего ветровала 0,0%

свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 0,0%

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

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 выбирасмой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Керемасское		121	5	4,5	1	1,3	ВСП	1,3	Е	0,0%	2024
									П	25,8%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивл	0,0%	
									Итого:	25,8%	

Ведомость временной пробной люкшади 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 27.05.2024

Дата составления документов 04.06.2024

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
Лесничество (Лесопарк)
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
Сарапульское
Кержмасское

Квартал 121 Выдел 5 Площадь выдела 4,5
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 5ЕЗП2С Возраст 70 лет; тип леса ЕШТ полнота 0,4
запас на га 189 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 2024 год

Состояние насаждения: _____

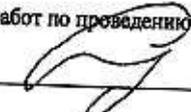
сильно ослабленные лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,90

1.6. Назначенные мероприятия: _____

своевременное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель  Воробьев С.В.

Инженер ОЗЛ  Софронов Д.С.

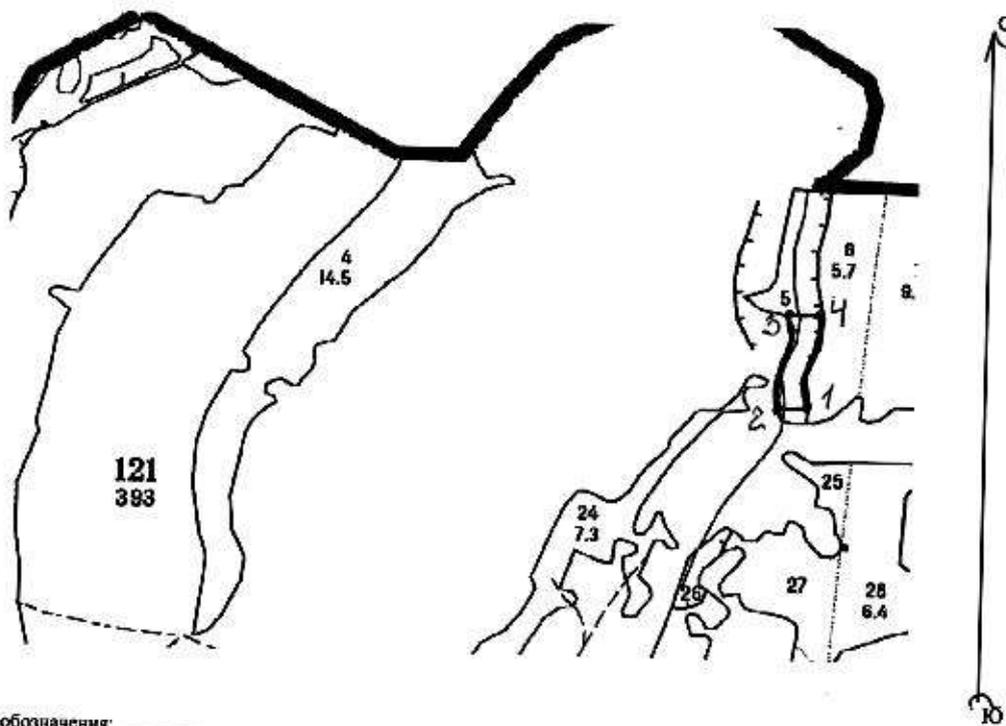
Участковый лесничий Кержмасского участкового лесничества  Ижболдин А.Л.

Дата составления документа

04.06.2024

Абрис участка леса

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

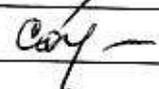
№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца поворотных точек ленты пересчета/центра круговых площадок пересчета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
121	5	1					1,3	

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	56,693516	53,732330	50
2-3	56,693563	53,731536	230
3-4	56,695275	53,731428	75
4-1	56,695311	53,732330	230

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель  Воробьев С.В.

Инженер ОЗЛ  Софронов Д.С.

Участковый лесничий Керкмасского участкового лесничества  Избодина А.Л.

Дата составления документа 04.06.2024

Ступень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего							
	1			2			3			4			5			5(д.б.в)			5(г.д.е)			Всего шт. куб. м	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	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	10	0	0	10	0	0	0	10	0	0				
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	20	0	0	0	20	0	0				
16	0	0	0	0	8	0	0	0	0	46	0	0	46	0	0	0	54	8,64	100,0%				
20	50	0	73	0	74	0	0	0	0	74	0	0	74	0	0	0	271	78,18	85,2%				
24	49	0	66	0	60	0	0	0	0	49	0	0	49	0	0	0	244	111,61	27,3%				
28	37	0	60	0	68	0	0	0	0	35	0	0	35	0	0	0	200	133,93	20,1%				
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	17	0	0	0	17	14,62	17,5%				
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2	2,2	100,0%				
40	0	0	0	0	0	0	0	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	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	#ДЕЛ/0!				
52	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	#ДЕЛ/0!				
60	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	#ДЕЛ/0!				
68	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	#ДЕЛ/0!				
Итого, куб. м	62	0	93	0	105	0	0	0	0	90	0	0	90	0	0	0	351		#ДЕЛ/0!				
Итого, % от запаса по породе	17,8%	0,0%	26,4%	0,0%	30,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	25,8%	0,0%	0,0%	25,8%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		25,8%				

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

Сарапульское лесничество, Керкмасское участковое лесничество,
квартал 121, выдел 5

Фото № 1



56,693563 53,731536

Дата обследования: 27.05.2024 г.