

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
Ю.А. Долматов  
«20» октября 2022 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2022-13-704  
лесных насаждений Кизнерского 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
Южное		268	10	14		
					1	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,6

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 Кизнерское Участковое лесничество Южное  
Урочище(дача) Квартал 268 Выдел 10

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,6

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:

\_\_\_\_\_ лесоустройство 1999 года

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:

\_\_\_\_\_ корневая губка, СКС 2,53

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; болн)3/4	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, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя)
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 подлежат от общего запаса насаждения), в том числе:

32,5% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления причины ослабления \_\_\_\_\_  
 ослабленных причины ослабления \_\_\_\_\_  
 сильно ослабленных причины ослабления \_\_\_\_\_  
 усыхающих 0,0% причины ослабления \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 1,8%  
 свежего ветровала 0,0%  
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 30,6%  
 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Южное		268	10	14	1	0,6	ВСП	0,6	Е	0,0%	2022-2023
									П	0,0%	
									С	32,5%	
									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:										32,5%	

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. Своевременное проведение Санитарно-оздоровительных мероприятий

Дата проведения ЛПО 07.10.2022

Дата составления документов 07.10.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

 Просвирнин С.А.  
 \_\_\_\_\_ Чинилов А.А.  
 Телефон 8(34154)3-52-18

Лесничий Южного участкового лесничества  
 ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

Телефон

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Лесничество\_Кизнерское  
Участковое лесничество Южное Урочище(лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								20	21		
										11	12	13	14	15	16	17	18			19	
Источник данных	№ подворья	№ квартала	№ участка	Площадь участка, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ участка лесопатологического	Площадь лесопатологического участка, га	состав	№ породы	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Заложено пробных площадей	Общая площадь, га	
ТО	1999	268	10	14	Защитные	противопожарно иные леса (леса, предназначен ные для охраны земель от эрозии)	0	1	0,6	10С+В+E	С	35	11	14	СШП	0,9	2	140			
Ф	2022	268	10	14	Защитные	противопожарно иные леса (леса, предназначен ные для охраны земель от эрозии)	0	1	0,6	10С	С	57	21	22	СШП	0,4	1	147	1	0,6	
																					67

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

руководитель ГКУ УР "Кизнерское лесничество" А.А. Чинилов С.А. Просвирнин

лесничий Южного участкового лесничества

ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

Дата составления документа

07.10.2022

Результаты проведения лесопатогенетической обследования в лесном массиве, расположенном по адресу: Юбилей, Уртинск (лесной двор), от 09.11.2022 г.

Субъект Российской Федерации - Ульяновская Республика, Лесничество "Куйбисевское"  
 Уполномоченное лицо - Юбилей, Уртинск (лесной двор)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от числа						33	34	35	36													
																	без признаков поражения		ослабленные		сильно ослабленные						исключенные		смерть с/погиб	смерть с/погиб	смерть с/погиб	смерть с/погиб	смерть с/погиб	смерть с/погиб					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36				
208	10	14	Защитный	березняк	0	1	0,6	100	Е	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36				
									И	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
									С	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
									Б	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
									Ос	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
									Д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
									Я	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
									Кл	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
									Од	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
									Ив/д	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого										329	51,1%	0,0%	10,1%	0,0%	6,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	

Условные обозначения: И - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке  
 Изнаменчив работ по проведению лесопатогенетической обследования  
 Руководитель ГКУ УР "Куйбисевское лесничество" *С.У. Прокофьев*  
 лесничий лесничий Юбилейского участка лесничества  
 ГКУ УР "Куйбисевское лесничество" *А.А. Чиркова*  
 Дата составления документа 07.10.2022

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество	Кизнерское		
Участковое лесничество	Южное				
Квартал	268	Выдел	10	Площадь выдела	14
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела	0,6		

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок \_\_\_шт. Размеры площадок (длина\*ширина/радиус)\_\_\_м

Размер временной пробной площади 0,6 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	10С	Возраст	57 лет:	тип леса	СШТ	полнота	0,4
запас на га	147	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:

корневая губка 2019-2021

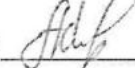
Состояние насаждения:

насаждение сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,53

1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

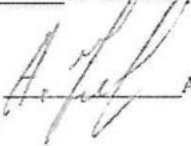
руководитель ГКУ УР "Кизнерское лесничество"  С.А. Просвирнин

лесничий лесничий Южного участкового лесничества

ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

Дата составления документа

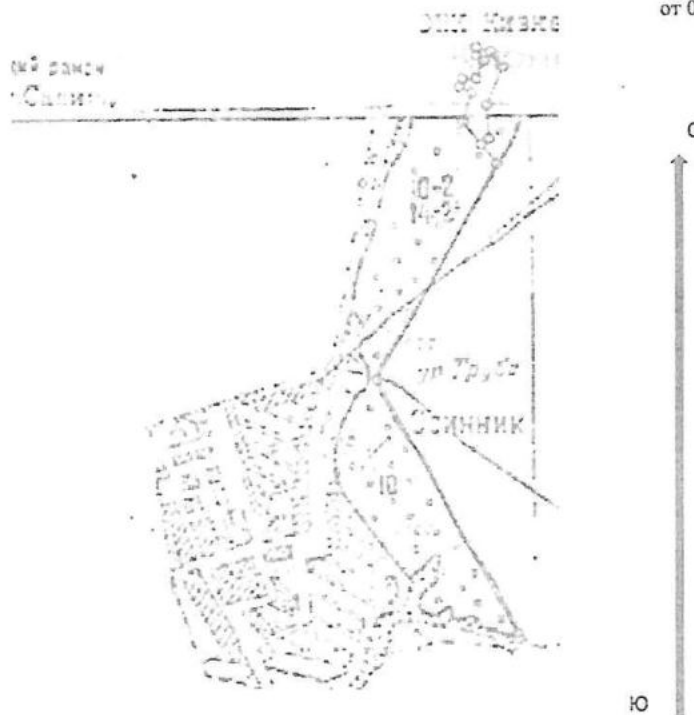
07.10.2022

 А.А. Чирилов

Порода: С\_средневевленная 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(с,д,е)		шт./куб.м	20					
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3			О	18		19	
1	2	3	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	6									0	7	0	0	0	0	0	7	13	1,027		53,85%
16	27		10			6				0	38	0	0	0	0	0	38	81	13,77		46,91%
20	45		9							0	44	0	0	0	0	0	44	98	29,4		44,90%
24	38		11			4				0	32	0	0	2	0	0	30	85	39,95		37,65%
28	22		3			6				0	6	0	0	2	0	0	4	37	24,79		16,22%
32	9		1			1				0	1	0	0	0	0	0	1	12	10,92		8,33%
36	2									0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,36		0,00%
40	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,48		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																					
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	150	0	34	0	0	17	0	0	0	0	128	0	0	4	0	0	124	329			
Итого, куб. м	63	0	12	0	0	8	0	0	0	0	40	0	0	2	0	0	38	124			
Итого, % от запаса по породе	51,1%	0,0%	10,1%	0,0%	0,0%	6,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	32,5%	0,0%	0,0%	1,8%	0,0%	0,0%	30,6%	100,0%			32,5%

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения: \_\_\_\_\_

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца поворотных точек ленты перечета/центров круговых площадок перечета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
268	10	1						

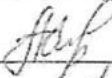
**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

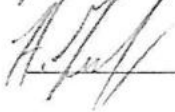
Номера точек	Координаты	Длина, м
0-1	СЗ 45° 56.025611 51.40625	502
1-2	СВ 08° 56.029750 51.402528	434
2-3	СЗ 54° 56.033167 51.405694	43
3-4	СЗ 54° 56.033528 51.405306	50
4-5	СЗ 04° 56.033917 51.404750	52
5-6	СЗ 78° 56.034306 51.405083	22
6-7	СВ 00° 56.034444 51.404639	14
7-8	СВ 68° 56.034528 51.404750	22
8-9	СВ 02° 56.034500 51.405028	34
9-10	СЗ 71° 56.034944 51.405278	15
10-11	СЗ 18° 56.035000 51.405167	15
11-12	СВ 88° 56.035028 51.405250	23
12-13	ЮВ 54° 56.034944 51.405583	35
13-14	ЮЗ 02° 56.034833 51.405833	72



14-15	ЮВ 22°	56.034056	51.405333	60
15-3	ЮЗ 32°	56.033722	51.405528	16

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

/руководитель ГКУ УР "Кизнерское лесничество"  С.А.Провирнин

лесничий Южного участкового лесничества  
ГКУ УР "Кизнерское лесничество"  А.А.Чинилов

Дата составления документа 07.10.2022

Кв. 268 выд. 10 площадь 0,6 га ГКУ УР «Кизнерское лесничество» Южное участковое  
лесничество

Фото № 1



Координаты 56.033528 051.405306

Дата 07.10.2022 г.

Фото № 2



Координаты 56.033917 51.404750

Дата 07.10.2022 г.