

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

Ю.А. Долматов

« 5 » сентября 2022 года

Акт
лесопатологического обследования № 2022-13-343
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
Саркузское		76	53	0.8	1	0.8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0.8

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 Саркузское
Урочище(дача) Квартал 76 Выдел 53

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами

(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:

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:

стволовые вредители, СКС 2,62

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных отгнем 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; бол)и3/4	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (мнее 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
стволовые вредители	Ель	54,1	1,6	сильная

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 13,9% 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 13,5%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 0,4%
 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 выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Саркузское		76	53	0,8	1	0,8	ВСП	0,8	Е	13,9%	2022
									П	0,0%	
									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%	
									Иад	0,0%	
									Итого:	13,9%	

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

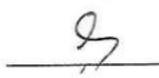
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов. Своевременное проведение Санитарно-оздоровительных мероприятий

Дата проведения ЛПО 23.08.2022

Дата составления документов 24.08.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

зам. руководителя ГКУ УР "Кизнерское лесничество"  Киселев А.В.

Лесничий Саркузское участкового лесничества
 ГКУ УР "Кизнерское лесничество"  Лямина Е.В.

Телефон 8(34154)3-52-18

Приложение 1
к Акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Кизнерское
Участковое лесничество Южное Урочище(лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								20	21			
										состав	12	13	14	15	16	17	18			19	Задано	факт
Источники данных	Год проведения лесопроцедуры	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	тип леса	средний диаметр, см	средняя высота, м	возраст, лет	средняя высота, м	диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, км. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	1999	76	53	0,8	эксплуатационные	0	опушки лесов, граничащие с пространствами	1	0,8	Сбп	12	15	30	12	15	Сбп	0,7	2	90	1	0,8	
Ф	2022	76	53	0,8	эксплуатационные	0	опушки лесов, граничащие с пространствами	1	0,8	Сен	12	25	55	28	28	Сен	0,4	1	171	1	0,8	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
зам. руководителя ГКУ УР "Кизнерское лесничество" Киселев А.В.

Лесничий Саркузское участкового лесничества
ГКУ УР "Кизнерское лесничество" Лямин Е.В.

Дата составления документа

24.08.2022

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество	Кизнерское		
Участковое лесничество	Саркузское				
Квартал	76	Выдел	53	Площадь выдела	0.8
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела	0.8		

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок __шт. Размеры площадок (длина*ширина/радиус) __м

Размер временной пробной площади 0.8 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	5Лп2Б2Ос1						
	Е/10Е	Возраст	65/90 лет;	тип леса	Ссн	полнота	0.4/0.043
запас на га	171/28	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.2019-2021

Состояние насаждения:

насаждение сильно ослабленное

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,62

1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

зам. руководителя ГКУ УР " Кизнерское лесничество"

 А.В.Киселев

Лесничий Саркузского участкового лесничества
ГКУ УР " Кизнерское лесничество"

 Е.В.Лямина

Дата составления документа

24.08.2022

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)		
	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О			Н	3	О
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	0,39		#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,44		#ДЕЛ/0!	
16			2							0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6,12		0,00%	
20			3			2				0	2	0	0	0	0	0	2	7	9,92		28,57%		
24			5			2				0	0	0	0	0	0	0	0	7	7,5		0,00%		
28			4			2				0	3	0	0	3	0	0	0	9	19,24		33,33%		
32			3			1				0	5	0	0	5	0	0	0	9	18,36		55,56%		
36						1				0	5	0	0	5	0	0	0	6	10,8		83,33%		
40										0	3	0	0	3	0	0	0	3	6,88		100,00%		
44						1				0	1	0	0	1	0	0	0	2	4,28		50,00%		
48										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		#ДЕЛ/0!	
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		#ДЕЛ/0!	
72										0	0									0		#ДЕЛ/0!	

Итого, шт.	0	0	17	0	9	0	0	0	0	0	19	0	0	17	0	0	0	2	45	
Итого, куб. м	27	0	28	0	2	21	0	0	0	0	7	0	0	21	0	0	0	1	85	
Итого, % от запаса по породе	31,9%	0,0%	32,9%	0,0%	2,5%	24,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	8,6%	0,0%	0,0%	25,2%	0,0%	0,0%	0,8%	100,0%		8,6%

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(д.в)	5(г.д.е)	18	19	шт./куб.м										
1	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	0	0	0	20
8																	0	0	0	#ДЕЛ/01
12																	0	0	0	#ДЕЛ/01
16																	0	0	0	#ДЕЛ/01
20																	0	0	0	#ДЕЛ/01
24																	0	0	0	#ДЕЛ/01
28																	0	0	0	#ДЕЛ/01
32																	0	0	0	#ДЕЛ/01
36																	0	0	0	#ДЕЛ/01
40																	0	0	0	#ДЕЛ/01
44																	0	0	0	#ДЕЛ/01
48																	0	0	0	#ДЕЛ/01
52																	0	0	0	#ДЕЛ/01
56																	0	0	0	#ДЕЛ/01

Абрис участка

Масштаб 1: _10000_____



Условные обозначения: _____

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечега					Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
76	53	1						

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
1	ЮЗ 65° 56.355361 51.745083	40
2-3	ЮЗ 17° 56.355333 51.744472	137
3-4	СВ 61° 56.354528 51.743500	139
4-1	СВ 29° 56.354639 51.745444	92

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

зам. руководителя ГКУ УР "Кизнерское лесничество" _____ А.В.Киселев

лесничий Саркузского участкового лесничества
ГКУ УР "Кизнерское лесничество"

_____ А.Е.В. Лямина

Дата составления документа

24.08.2022

Квартал 76 выдел 53 ГКУ УР «Кизнерское лесничество» Саркузское участковое лесничество

Фото №1



Координаты 56.355361 51.745083

Дата 23.08.2022 г.