

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Ю.А. Долматов
« 19 » августа 2021 года

Акт
лесопатологического обследования № 2021-12-227
лесных насаждений Кезского 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
Чепецкое		60	1	34,7		
					1	2,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,6

Кадастровый номер участка: 18:12:000000:744/61

(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды лесного участка от 28.10.2013г. № 01/2-15/790

(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 Кезское Участковое лесничество Чепецкое
Урочище(дача) Квартал 60 Выдел 1
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничней 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:

Ветровал 2020г., скс 4.97

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;3/4,60	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (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, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
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 98,3% 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 сухосто	0,0%	
свежего ветрове	98,3%	
свежего бурело	0,0%	
старого сухосто	0,0%	
старого ветрова	0,0%	
старого бурелом	0,0%	

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.


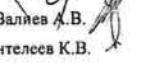
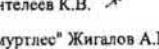

С целью предотвращения негативных процессов, снижения от их воздействия назначено:

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
Чепецкое		60	1	34,7	1	2,6	ССР	2,6	Е	27,6%	2021
									П	0,0%	
									С	6,9%	
									Б	42,4%	
									Ос	21,3%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	98,3%	

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 14.07.2021

Дата составления документов 05.08.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Руководитель ГКУ "Кезское лесничество" Стрелков Н.Л. 
Зам. директора Балезинолес филиал АУ УР "Удмуртлес" Валеев А.В. 
Мастер леса Балезинолес Филиал АУ УР "Удмуртлес" Пантелеев К.В. 
Начальник Кезского ПТУ Балезинолес Филиал АУ УР "Удмуртлес" Жигалов А.Н. 

Результаты проведения лесопатологического обследования в лосеных насаждениях, за
искомь 2021г.

Субъект Российской Федерации Республика Чеченская Каское
Участковое лесничество Чешское

1	2	3	4	5	6	7	8	Таблицейная характеристика лесного насаждения								18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																								33	34	35	36		
								10	11	12	13	14	15	16	17		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32																
1	2	3	4	5	6	7	8	Таблицейная характеристика лесного насаждения								18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																								33	34	35	36		
1	2	3	4	5	6	7	8	Таблицейная характеристика лесного насаждения								18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																								33	34	35	36		
																350																									881	98,0%	35	36		
																0																														
																87																														
																522																									881	100,0%				
																190																									881	97,3%				
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																1149																										98,3%				
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																0																														
																1149																										98,3%				

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
Руководитель ГКУ "Каское лесничество" Стризов Н.Д.
Зам. директора лесхоза филиал АУ УР "Умаргуглес" Валиев А.В.
Мастер леса лесхоза филиал АУ УР "Умаргуглес" Палтасиев К.В.
Начальник Каского ПУ Баланского филиал АУ УР "Умаргуглес" Жигалов А.Н.

Дата составления документа 08.2021

1.1 Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика				
Лесничество (Лесопарк)	Кезское				
Участковое лесничество	Чепецкое				
Квартал	60	Выдел	1	Площадь выдела	34,7
Лесопатологический выдел			1	Площадь лесопатологического выдела	2,6

1.2. Метод перече́та:

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

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

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	4Б2Ос3Е 1С+С	Возраст	80	лет;	тип леса	СШТ	полнота	0,6
запас на га	190	кбм;	возобновление		ЛК			

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:

Ветровал 2020г.

Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,97

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ "Кезское лесничество" Стрелков Н.Л.

Зам. директора Балезинолес филиал АУ УР "Удмуртлес" Валиев А.В.

Мастер леса Балезинолес Филиал АУ УР "Удмуртлес" Пантелеев К.В.

Начальник Кезского ПУ Балезинолес Филиал АУ УР "Удмуртлес" Жигалов А.Н.

Дата составления документа 05.08.2021

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечеа на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Е средневзвешенная категория состояния _____ 4,96

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		
	1		2		3		4		5		5(д,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	19	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	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12										21	0	21	0	0	0	0	0	21	1,68	100,00%
16						2				58	0	58	0	0	0	0	0	60	10,8	96,67%
20						1				84	0	84	0	0	0	0	0	85	27,2	98,82%
24						1				67	0	67	0	0	0	0	0	68	34	98,53%
28						2				47	0	47	0	0	0	0	0	49	36,26	95,92%
32						1				41	0	41	0	0	0	0	0	42	42,84	97,62%
36										25	0	25	0	0	0	0	0	25	33,75	100,00%
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	7	0	0	0	343	0	343	0	0	0	0	0	0	350		
Итого, куб. м	0	0	0	0	4	0	0	0	183	0	183	0	0	0	0	0	0		187	
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	2,0%	0,0%	0,0%	0,0%	98,0%	0,0%	98,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		98,0%

Порода: П средневзвешенная категория состояния _____

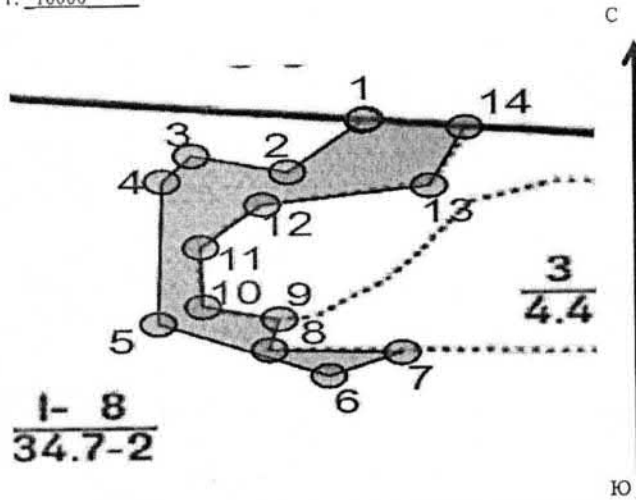
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		
	1		2		3		4		5		5(д,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	19	в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
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		
Итого, куб. м	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!

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		
	1		2		3		4		5		5(д,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	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16										14	0	14	0	0	0	0	0	14	2,38	100,00%
20										22	0	22	0	0	0	0	0	22	6,6	100,00%
24										12	0	12	0	0	0	0	0	12	5,64	100,00%
28										23	0	23	0	0	0	0	0	23	15,41	100,00%
32										12	0	12	0	0	0	0	0	12	10,92	100,00%
36										4	0	4	0	0	0	0	0	4	4,72	100,00%
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	87	0	87	0	0	0	0	0	87		
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0	46	0	0	0	0	0	46		
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		100,0%

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		
	1		2		3		4		5		5(д,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	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12						2				0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,16	0%
16						2				64	0	64	0	0	0	0	0	66	11,22	97%
20						3				22	0	22	0	0	0	0	0	25	7,25	88%
24						2				195	0	195	0	0	0	0	0	197	84,71	99%
28						1				114	0	114	0	0	0	0	0	115	71,3	99%
32						1				72	0	72	0	0	0	0	0	73	61,32	99%
36										44	0	44	0	0	0	0	0	44	48,4	100%
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	11	0	0	0	0	511	0	511	0	0	0	0	0	522		
Итого, куб. м	0	0	0	0	4	0	0	0	0	281	0	281	0	0	0	0	0	284		
Итого, % от запаса по породе	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	98,7%	0,0%	98,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		98,7%

Абрис участка

Масштаб 1: 10000



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	N 57. 85334 E 053. 42368	ЮЗ-30°	80
2-3	N 57. 85291 E 053. 42257	ЮЗ-90°	74
3-4	N 57. 85312 E 053. 42158	ЮЗ-22°	36
4-5	N 57. 85289 E 053. 42102	ЮВ-14°	160
5-6	N 57. 85164 E 053. 42098	ЮВ-80°	140
6-7	N 57. 85106 E 053. 42267	СВ-50°	60
7-8	N 57. 85117 E 053. 42379	ЮЗ-76°	100
8-9	N 57. 85123 E 053. 42225	СЗ-5°	36
9-10	N 57. 85149 E 053. 42229	СЗ-90°	55
10-11	N 57. 85168 E 053. 42147	СЗ-18°	58
11-12	N 57. 85225 E 053. 42147	СВ-23°	64
12-13	N 57. 85267 E 053. 42218	СВ-62°	135
13-14	N 57. 85289 E 053. 42439	СВ-11°	67
14-1	N 57. 85338 E 053. 42480	ЮЗ-82°	80

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Руководитель ГКУ "Кезское лесничество" Стрелков Н.Л.
Зам. директора Балезинолес филиал АУ УР "Удмуртлес" Валиев А.В.
Мастер леса Балезинолес Филиал АУ УР "Удмуртлес" Пантелеев К.В.
Начальник Кезского ПУ Балезинолес Филиал АУ УР "Удмуртлес" Жигалов А.Н.
Дата составления документа 08.2021

Кезское лесничество, Чепецкое участковое лесничество, квартал 60 выдел 1, площадь
обследования 2,6 га.



14.07.2021

57.85342 53.42381



14.07.2021

57.85342 53.42381



14.07.2021

57.85342 53.42381