

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

Акт
лесопатологического обследования № 2021-12-43
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		40	67	1,8	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 Кезское Участковое лесничество Чепецкое
Урочище(дача) Квартал 40 Выдел 67
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

___ ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ _____

_____ (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, бурелом 2020г _____

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;6)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4;2/4;3/4; болни3/4	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 89,4% 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 59,5%

свежего бурелома 29,9%

старого сухостоя 0,0%

старого ветровала 0,0%

старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чепецкое		40	67	1,8	1	0,6	ВСП	0,6	Е	9,0%	2021
									П	0,0%	
									С	0,0%	
									Б	35,3%	
									Ос	45,1%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	89,4%	

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 20.05.2021г

Дата составления документов 25.05.2021г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество" Стрелков Н.Л.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Кезское лесничество" Данилов Н.А.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кезское лесничество" Дробинин А.Г.

Лесничий Чепецкого участкового лесничества

ГКУ УР "Кезское лесничество"

Чумаков Р.В.

Должность

Подпись

Телефон

8(34158) 3-26-40

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
поврежденных вредителями леса (зво-листорядушными) за май 2021г.

Субъект Российской Федерации Чувашская Республика Чувашское Лесничество Каское
Участковое лесничество

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика лесного насаждения								18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													33	34	35	36								
									состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, м	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	свежий сухой	свежий ветровал					свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га
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							
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ:	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	Е	П	С	Б	Ос	Лп	Л	Д	Я	Кт	Омс	Ивлд	Число деревьев на временной пробной площади, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га							
			Эксплуатационные		участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ		50с4Б1Е		36	0	191	227	0	0	0	0	0	0	0	454	10,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	68,9%	21,1%	0,0%	0,0%	0,0%	881,882	89,9%	вср	0,6							
							1	0,6	191	0	227	0	0	0	0	0	0	0	0	454	5,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	62,5%	28,4%	18,5%	0,0%	0,0%	881,882	46,9%										
									227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	9,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	27,0%	2,7%	0,0%	0,0%	881,882	29,2%										
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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	0	0	0	0	0	0	454	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%				
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%				
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%				
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%				
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%				
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%	0,0%			
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%	0,0%			
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%	0,0%			
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%	0,0%			
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%	0,0%			
									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	454	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%	0,0%	0,0%		

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
Руководитель ГКУ УР "Каское лесничество" Срежков Н.Д.
Заместитель руководителя ГКУ УР "Каское лесничество" Дробинин А.Г.
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Каское лесничество" Давыдов И.А.
Лесничий Чапешко участкового лесничества
ГКУ УР "Каское лесничество" Чумаков Р.В.

Дата составления документа 25.05.2021г.

1.1 Субъект Российской Федерации			Удмуртская Республика		
Лесничество (Лесопарк)			Кезское		
Участковое лесничество			Чепецкое		
Квартал	40	Выдел	67	Площадь выдела	1,8
Лесопатологический выдел		1		Площадь лесопатологического выдела	0,6

1.2. Метод перечега:

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

Количество лент/площадок	1	Размеры площадок (длина*ширина/радиус)	0
Размер временной пробной площади		0,6 га	

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	5Ос4Б1Е	Возраст	60	лет;	тип леса	Кс	полнота	0,7
запас на га	310	кбм;		возобновление	т	h-4.0м, 2.0т.шт/га		

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, бурелом 2020г

Состояние насаждения: погибшие

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,57

1.6. Назначенные мероприятия: Необходимое проведение санитарно-оздоровительных мероприятий ВСР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество" Стрелков Н.Л.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Кезское лесничество" Данилов Н.А.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кезское лесничество" Дробинин А.Г.

Лесничий Чепецкого участкового лесничества

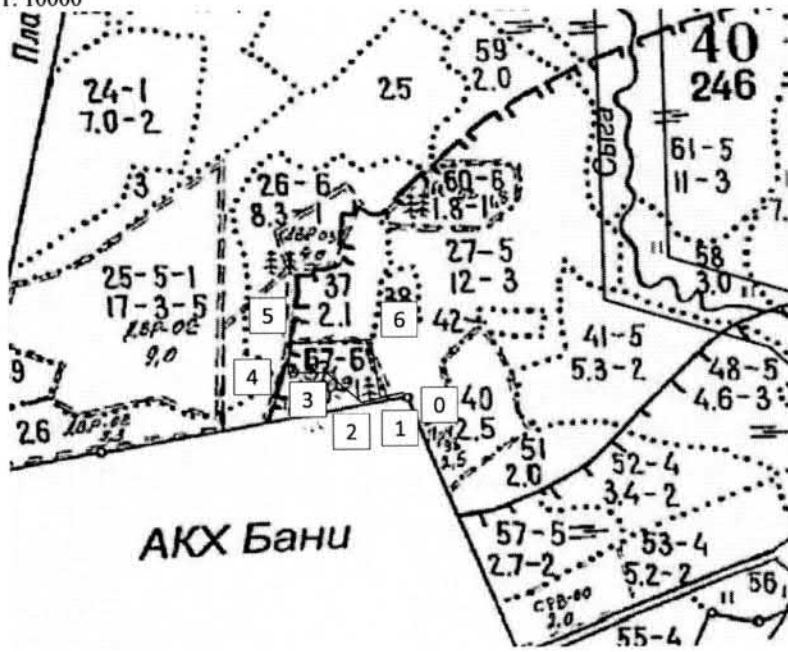
ГКУ УР "Кезское лесничество" Чумаков Р.В.

Дата составления документа 25.05.2021г.



Абрис участка

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения: _____

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
40	67	1						

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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N 57,902333 E 53,412306	ЮЗ-64°	30				
1-2	N 57,90228 E 53,41204	ЮЗ-64°	40				
2-3	N 57,90275 E 53,410389	СЗ-50°	77				
3-4	N 57,902528 E 53,409667	ЮЗ-57°	57				
4-5	N 57,90306 E 53,40955	СЗ-10°	50				
5-6	N 57,904111 E 53,413167	СВ-77°	140				
6-1	N 57,903205 E 53,41208	ЮВ-12°	70				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество" Стрелков Н.Л.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Кезское лесничество" Данилов Н.А.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кезское лесничество" Дробинин А.Г.

Лесничий Чепецкого участкового лесничества

ГКУ УР " Кезское лесничество" Чумаков Р.В.

25.05.2021 г.

Дата составления документа

Приложение 4

Лесничество	Участковое лесничество	квартал	выдел	номер лесопатологического выдела	координаты	дата
Кезское	Чепецкое	40	67	1	57,90275 53,410389	24.03.2021

