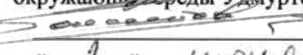


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики

Ю.А. Долматов
« 2 » июня 2021 года

Акт
лесопатологического обследования № 2021-12-55
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	-	13	3	6,6	1	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

1,5

Кадастровый номер участка: 18:12:000000:744

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

Документ о праве пользования:

ООО ТПК "Восток-ресурс"

договор аренды лесного участка от 14.11.2019 №01/2-15/1197. Заготовка древесины
(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 13 Выдел 3

Лесопатологический выдел 1

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:

Давность лесоустройства

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:

Ураганные ветра. с нарушенной устойчивостью 2,97

2.4. 1. Повреждено огнем:

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 (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

2.4.2 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 от общего запаса насаждения), 49,3% деревьев(указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, в том числе:

без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
усыхающих
свежего сухостоя 0,0%
свежего ветровала 15,6%
свежего бурелома 33,6%
старого сухостоя 0,0%
старого ветровала 0,0%
старого бурелома 0,0%

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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чепецкое		13	3	6,6	1	1,5	ВСП	1,5	Е	5,2%	2021
									П	0,0%	
									С	14,3%	
									Б	29,8%	
									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:	49,3%	

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: Своевременное проведение санитарно - оздоровительных мероприятий.

Дата проведения ЛПО

17.05.2021

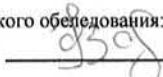
Дата составления документов

19.05.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фёдоров А.В.

Подпись



Телефон

89501744968

Согласовано

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество"



Стрелков Н.Л

Ведомость участков леса с выделенными несоответствиями таксационным описанием

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Кезское
Участковое лесничество Чепецкое Урочище(лесная дача) -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
ТО	1998	13	3	6,6	эксплуатационные		ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	1	1,5	3С1Е6Б+Ос	С	37	18	16	КС	0,8	1А	220		
Ф	2021	13	3	6,6	эксплуатационные		ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	1	1,5	3С1Е6Б+Ос	С	60	20	22	КС	0,8	1А	220	3	0,12

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Федоров А.В.


Подпись



Дата составления документа

19.05.2021

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	Таблицы: состав, порода, возраст, средняя высота, м, средний диаметр, м, тип леса, полнота, бонитет, запас, куб. м/га	Э	Б	С	В	Лш	Лп	Лд	Лс	Кл	Олс	Инд	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	вид	Назначение эксплуатация								
1	3	6,6	эксплуатационные		ОЗУ: участки леса вокруг населенных пунктов и садов/кв товарищества	1	1,5	ЗС1Е6Б+Ос								4	0	14	25	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	882	50,0%	ВСП	1,5
Всего																				45	50,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	49,3%				

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Федоров А.В. Дата составления документа 19.05.2021 Подпись 

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (Лесопарк) Кезское
Участковое лесничество Чепецкое
Квартал 13 Выдел 3 Площадь выдела 6,6
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,5

1.2. Метод перечета:

сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса

реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 3 Размеры площадок (длина*ширина/радиус) 0,12 га.
Размер временной пробной площади 0 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав ЗС1Е6Б+Ос Возраст 60 лет; тип леса КС полнота 0,8
запас на га 220 кубм; возобновление 10Е 20 лет, высота 4.0 м, 2.0 тыс.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:
2020 год. Ураганные ветра

Состояние насаждения:

с нарушенной устойчивостью

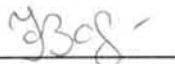
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,97

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фёдоров А.В.

Подпись

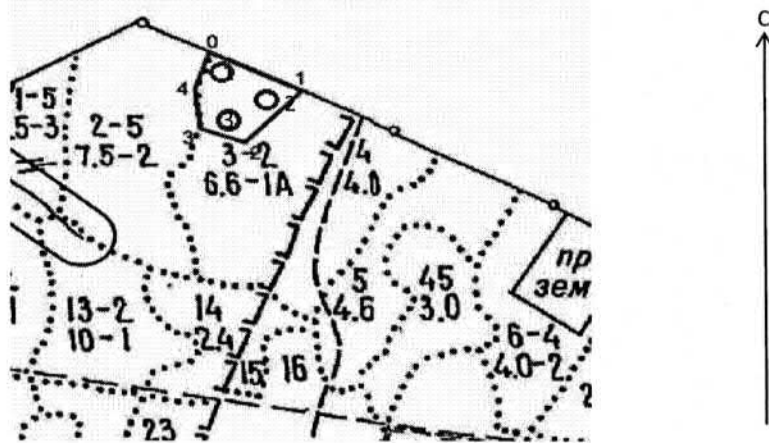


Дата составления документа

19.05.2021

Абрис участка

Масштаб 1:10000



- 0-9 — номера точек границ лесопатологического выдела
 — границы лесопатологического выдела
 — круговые площадки

Условные обозначения:

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент пере́чета/центров круговых площадок пере́чета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
13	3	1	1			11,3	0,04	57.986930 53.485554
			2			11,3	0,04	57.986373 53.487155
			3			11,3	0,04	57.985921 53.485793

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

Номер точек	Координаты		Длина линий, м
	ЮВ	СЗ	
0	57.987379 53.485140	ЮВ 157	130
1	57.986539 53.488170	ЮЗ 60	130
2	57.985482 53.486352	СЗ 150	70
3	57.985854 53.484713	СЗ 100	70
4	57.986643 53.484554	СВ 95	50

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фёдоров А.В.

Подпись 

Дата составления документа

19.05.2021

Лесничество	Участковое лесничество	квартал	выдел	Номер лесопатологического выдела	координаты	дата
Кезское	Чепецкое	13	3	1	57.985854 53.484713	17.05.2021

