

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Ю.А.Долматов
«17» октября 2024 года

Акт
лесопатологического обследования № 2024-12-725
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		49	50	1,9	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 Кезское Участковое лесничество Чепецкое
 Урочище(дача) Квартал 49 Выдел 50

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ

Категория- леса, расположенные в водоохраных зонах

ОЗУ - берегозащитные участки леса

(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: СКК - 2,65
 Погодные условия 2020-2023гг Заселение короедом-типографом

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; болны 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, сильная)
1	2			
короед- типограф	ель	67%		средняя
Стволовые вредители	ель			
короед- типограф	пихта			
Стволовые вредители	пихта			

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), в том числе:

33,4% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
усыхающих

причины назначения _____
причины назначения _____
причины назначения _____

1,5% причины назначения приказ Минприроды России от 09,11,2020 г. № 912 п. 42

свежего сухостоя 31,9%
свежего ветровала 0,0%
свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 0,0%
старого ветровала 0,0%
старого бурелома 0,0%

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

0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

не лимитруется

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, %	Рекомендусмый срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чепецкое		49	50	1,9	1	0,8	ВСП	0,8	Е	33,4%	2024-2025
									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%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	33,4%	

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

РЕКОМЕНДАЦИИ: необходимо проведение санитарно-оздоровительных мероприятий; ВСП

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество"
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кезское лесничество"
Лесничий Чепецкого участкового лесничества
ГКУ УР "Кезское лесничество"

Стрелков Н.Л.
Мартюшев А.А.

Чумаков Р.В.

Дата составления документа 11.10.2024г

Дата проведения обследования 20.09.2024 г.

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации УР
Участковое лесничество Челябинское

Лесничество Кезское

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				
ТО	2018	49	50	1,9	защитные	леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки леса	1	0,8	площадь лесопатологического	площадь лесопатологического	год выдела	год выдела	состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
Ф	2024								0,8				ель	120	22	24	ЕП	0,2	3	42	91	1	0,8	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество"
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кезское лесничество"
Лесничий Челябинского участкового лесничества
ГКУ УР "Кезское лесничество"

Стрелков Н.Л.
Мартюшев А.А.
Чумаков Р.В.

Дата составления документа 11.10. 2024 г.

1.1 Субъект Российской Федерации
 Лесничество (Лесопарк) Удмуртская Республика
 Участковое лесничество Кезское
 Квартал 49 Выдел 50 Чепецкое
 Лесопатологический выдел 1 Площадь выдела 1,9
 Площадь лесопатологического выдела 0,8

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
 реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
 Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина*ширина/радиус) 0
 Размер временной пробной площади 0,8 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота	
ЗЕП5Б1Олс	91	120	10Е 30лет	ЕП	Д4	0,2	

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).

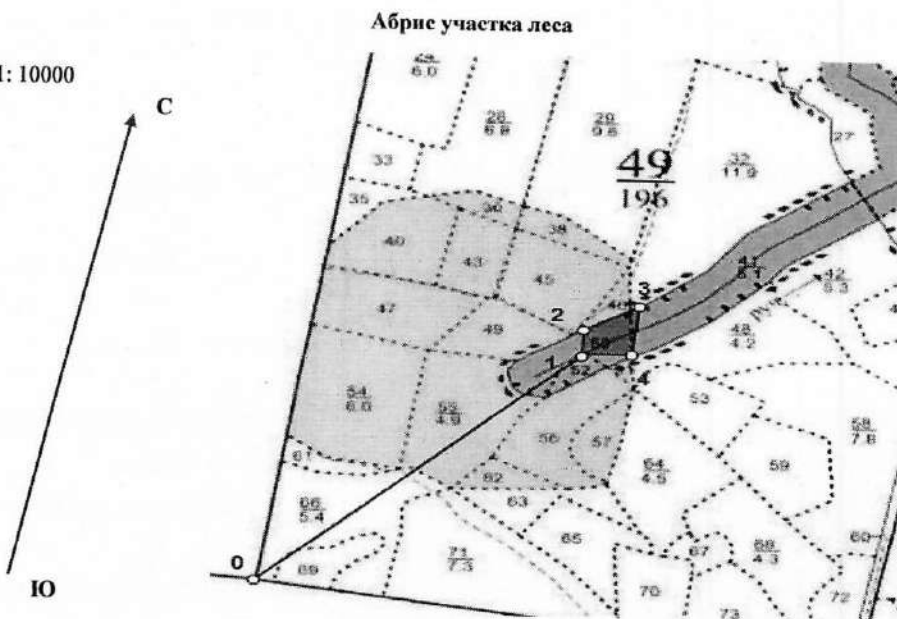
1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
 Погодные условия 2020-2023гг Заселение короедом-типографом

Состояние насаждения:
 Сильно ослабленные лесные насаждения
 Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,63

1.6 Назначенные мероприятия:
 Выборочная санитарная рубка
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество" Стрелков Н.Л.
 Инженер ОЗЛГКУ УР "Кезское лесничество" Мартюшев А.А.
 Лесничий Чепецкого участкового лесничества
 ГКУ УР "Кезское лесничество" Чумаков Р.В.

Дата составления документов 11.10.2024г.

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца поворотных точек лент	Координаты пересчета/центров круговых площадок пересчета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
49	50	1							

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота			Широта	Долгота	
0-1	57.8691107	53.472950	782	3-4	57.875037	53.484742	117
1-2	57.873871	53.482031	64	4-1	57.874037	53.483826	82
2-3	57.874363	53.482216	114				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество"

Инженер ОЗЛГКУ УР "Кезское лесничество"

Лесничий Чепецкого участкового лесничества

ГКУ УР "Кезское лесничество"

Стрелков Н.Л.

Мартюшев А.А.

Чумаков Р.В.

Дата составления документа: 11.10.2024.

Кезское лесничество, Чепецкое участковое лесничество
Квартал 49 выдел 50

Фото №1



Широта	Долгота
57.873871	53.482031

Фото №2



Широта	Долгота
57.874363	53.482216

Дата обследования: 20.09.2024 г.