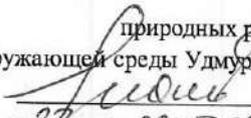


УТВЕРЖДАЮ:

И.о. министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики

Р.Ф. Асанова
«27» сентября 2024 года

Акт
лесопатологического обследования № 2024-12-598
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		44	13	17,2	1	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,5

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 инструментарным способом)

2.1 Лесничество
Урочище(дача)

Кезское	Участковое лесничество	Чепецкое
Квартал	44	Выдел 13
Лесопатологический выдел 1	Площадь лесопатологического выдела	0,5

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ

Категория-

ОЗУ -

(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:

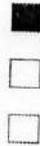
Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

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
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	% древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; 4; болни 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	42%		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 29,7% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
усыхающих

причины назначения _____
причины назначения _____
причины назначения _____

0,0% причины назначения приказ Минприроды России от 09,11,2020 г. № 912 п. 42

свежего сухостоя 29,7%
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 0,3

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 выбирасмой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чепецкое		44	13	17,2	1	0,5	ВСП	0,5	Е	24,2%	2024-2025
									П	5,5%	
									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:	29,7%	

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 24.09.2024г
Дата проведения обследования 04.09.2024 г.
телефон 8(3412) 22-33-21

1.1 Субъект Российской Федерации
 Лесничество (Лесопарк)

Удмуртская Республика

Участковое лесничество

Кезское

Квартал 44 Выдел 13

Чепецкое

Лесопатологический выдел 1

Площадь выдела 17,2

Площадь лесопатологического выдела 0,5

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 0,5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота	
6Е2П1Б1Ос	189	90	8Е2П 30лет	ЕКС	С3	0,3	

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: 2,65

1.6 Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Кезское лесничество"

Стрелков Н.Л.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Кезское лесничество"

Мартюшев А.А.

Лесничий Чепецкого участкового лесничества

ГКУ УР "Кезское лесничество"

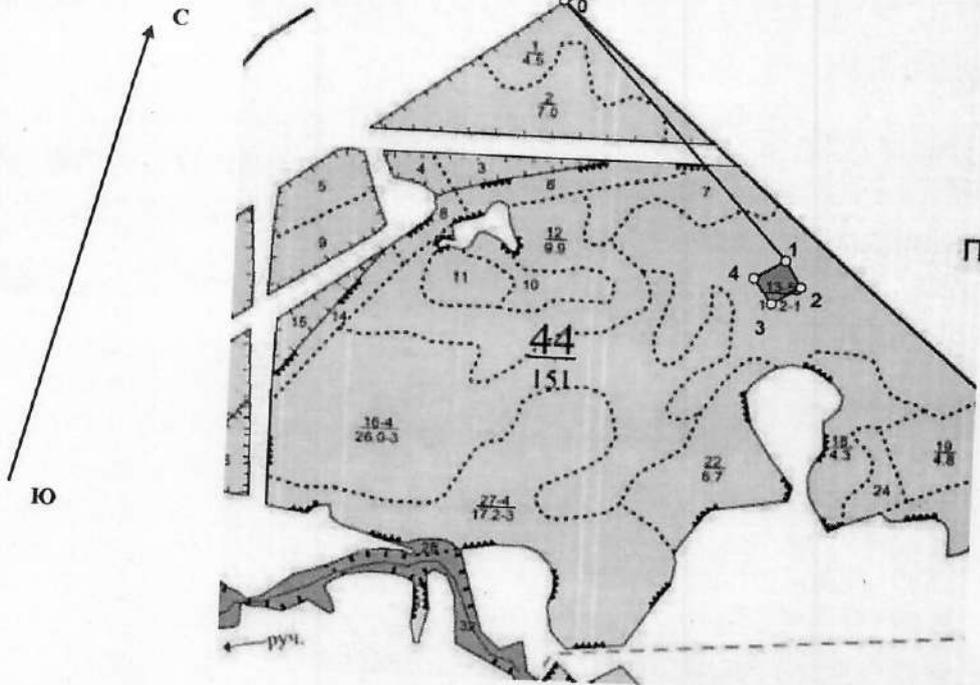
Чумаков Р.В.



Дата составления документов 24.09.2024.

Масштаб 1: 10000

Абрис участка леса



№ 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	
44	13	1						

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт выделении 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	57.885090	53.402932	754	3-4	57.878933	53.411612	68
1-2	57.879705	53.411958	68	4-1	57.879242	53.411040	79
2-3	57.879364	53.412480	73				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Стрелков Н.Л.
Мартюшев А.А.

Чумаков Р.В.

Дата составления документа: 24.09.2024.

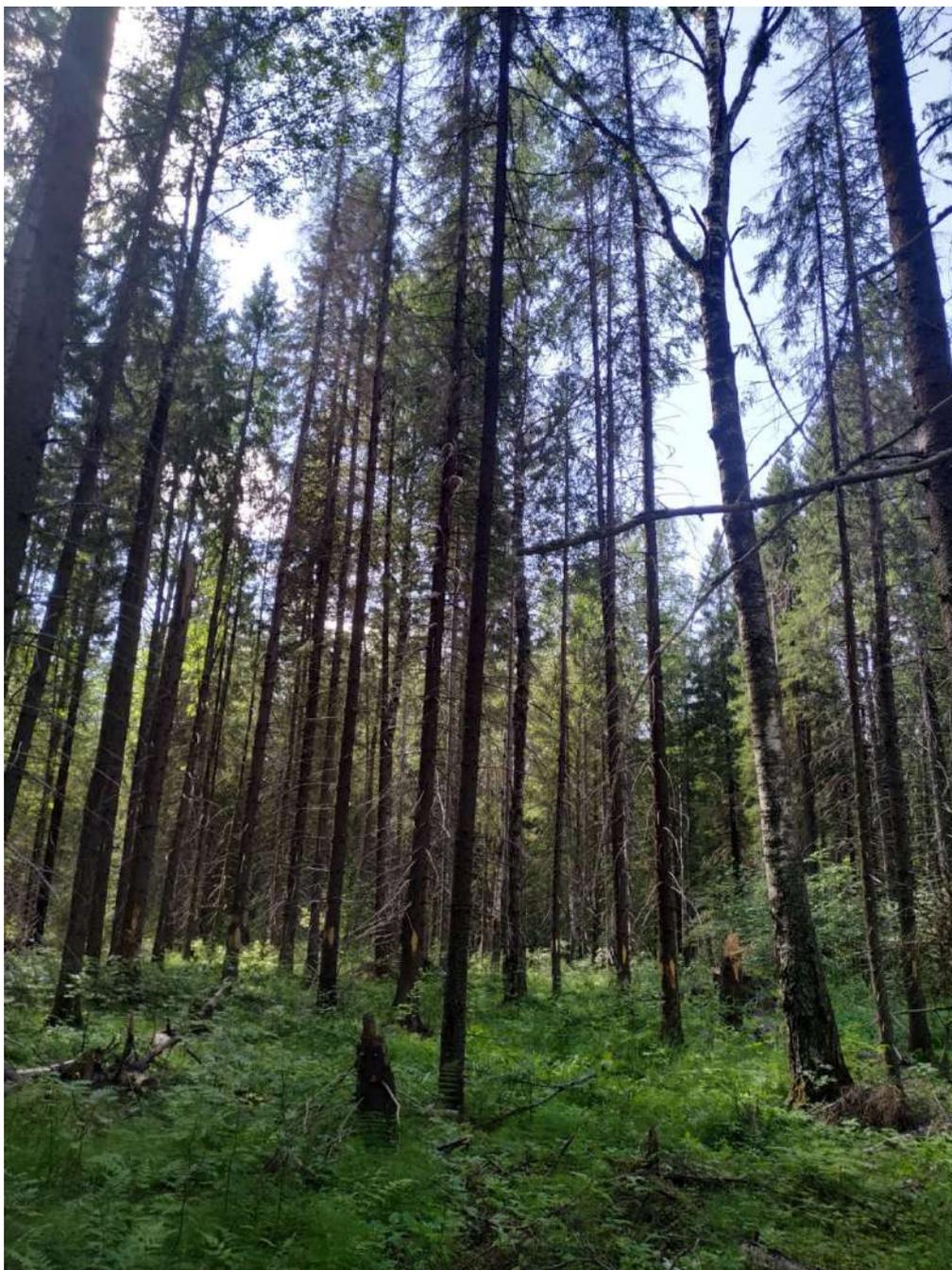
По насаждению: кв 44 выд 13 СКС 2.65

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	в том числе подлежит рубке, %											
	1					2					3					4					5					5(г.д.е)	18	19		
	Н	З	Н	З	Н	Н	З	Н	З	Н	Н	З	Н	З	Н	Н	З			Н	З	Н	О	Н	З				О	
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
12	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
16	16	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
20	19	0	11	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
24	26	0	12	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
28	15	0	12	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
32	11	0	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
36	7	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
40	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Итого, куб м	52	0	23	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Итого, % от запаса по породе	38,4%	0,0%	17,2%	0,0%	14,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%			
																											29,7%			

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено
стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Кезское лесничество, Чепецкое участковое лесничество
Квартал 44 выдел 13

Фото №1



Координаты:

Широта	Долгота
57.885090	53.402932

Фото №2



Координаты:

Широта	Долгота
57.878933	53.411612

Дата обследования: 04.09.2024 г.