

УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
*Р.Ф. Аснанова*  
« 4 » октября 2024 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-12-636  
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	21	2,9	1	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,8

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 44 Выдел 21

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,8

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ

Категория- запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов  
ОЗУ - участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного 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: СКС - 2,60

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 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			
короед- типограф	ель	37%		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 17,9% 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 17,9%  
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 **0,6**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет **не лимитруется**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

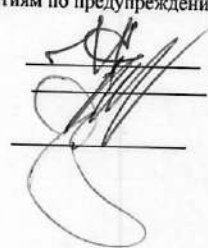
С целью предотвращения негативных процессов, снижения от их воздействия назначено:

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, %	Рекомендуемый срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чепецкое		44	21	2,9	1	1,8	ВСП	1,8	Б	17,9%	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:										17,9%	

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.

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 01.10. 2024г  
Дата проведения обследования 13.09. 2024 г.  
телефон 8(3412) 22-33-21



1.1 Субъект Российской Федерации

Удмуртская Республика

Лесничество (Лесопарк)

Кезское

Участковое лесничество

Чепецкое

Квартал 44 Выдел 21

Площадь выдела 2,9

Лесопатологический выдел 1

Площадь лесопатологического выдела 1,8

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 1,8 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота	
5ЕЗБ20с	152	55	0	ЕКС	С3	0,6	

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: 2,60

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"

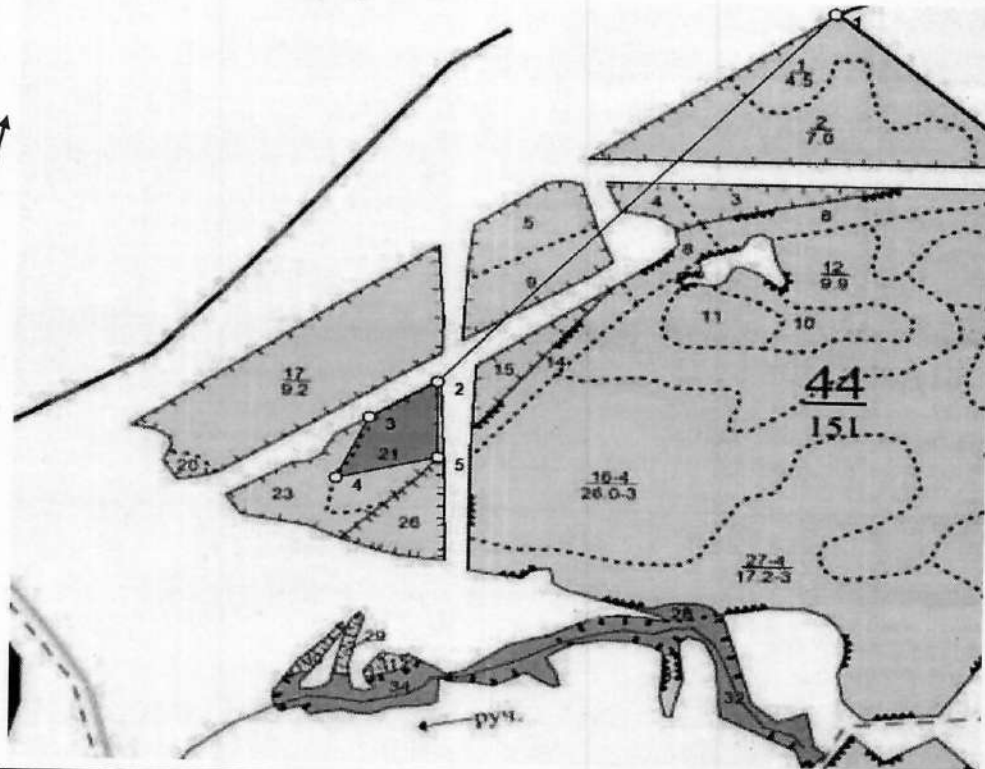
Чумаков Р.В.

Дата составления документов 01.10.2024г.

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000

С  
Ю



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечеа					Координаты начала, конца поворотных точек лент	перечеа/центров круговых площадок перечеа
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
44	21	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	
1-2	57.883896	053.418052	1010	4-5	57.87656	053.38965	168
2-3	57.87825	053.39219	140	5-2	57.87676	053.39249	162
3-4	57.87737	053.39003	100				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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: 01.10.2024.

**ВЕЛЮМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Е средневзвешенная категория состояния СКС 3,17

Сучья толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	в том числе подлежит рубке, %
	1	2	3	4	5	5(а,б,в)	5(д,е)	5(ж,з)	5(и)	5(к)	5(л)	5(м)	5(н)	5(о)	5(п)	5(р)	5(с)		
1	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О			18	19	20
8	2																0	0	#ДЕЛО1
12	15																0	0	#ДЕЛО1
16	21																46	3,404	26,09%
20	23																78	12,48	32,05%
24	20																81	23,49	37,04%
28	10																80	36,8	31,25%
32	3																55	37,4	32,73%
36	2																29	27,26	34,48%
40																	15	18,75	53,33%
44																	2	3,2	100,00%
48																	0	0	#ДЕЛО1
52																	0	0	#ДЕЛО1
56																	0	0	#ДЕЛО1
60																	0	0	#ДЕЛО1
64																	0	0	#ДЕЛО1
68																	0	0	#ДЕЛО1
72																	0	0	#ДЕЛО1
Итого, шт.	94	0	54	0	108	0	0	0	130	0	130	0	0	0	0	0	386		
Итого, куб. м	32	0	27	0	43	0	0	0	60	0	60	0	0	0	0	0	163		
Итого, % от записа по короче	19,9%	0,0%	16,8%	0,0%	26,4%	0,0%	0,0%	0,0%	36,8%	0,0%	36,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		36,8%







По направлению: кв 44 влд 21

СКС 2,60

Ступени топологии, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	в том числе подсвист рубки, %
	1	2	3	4	5	5(а,б,в)			5(г,д,е)				шт./куб.м	#ДЕЛ/О					
1	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О			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
12	27	0	3	0	19	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	61	#ДЕЛ/О
16	57	0	23	0	37	0	0	25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	142	19,7%
20	75	0	24	0	37	0	0	30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	166	17,6%
24	65	0	35	0	38	0	0	25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	163	18,1%
28	37	0	22	0	37	0	0	18	0	18	0	0	0	0	0	0	0	114	15,3%
32	12	0	16	0	26	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	64	15,8%
36	7	0	0	0	18	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	33	15,6%
40	0	0	1	0	9	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	12	24,2%
44	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	16,7%
48	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	#ДЕЛ/О
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О
Итого, куб. м	100	0	55	0	119	0	0	60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	334	
Итого, % от запаса по дорожке	29,9%	0,0%	16,4%	0,0%	35,7%	0,0%	0,0%	17,9%	0,0%	17,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	17,9%

Кезское лесничество, Чепецкое участковое лесничество  
Квартал 44 выдел 21

Фото №1



Координаты:

57.87825 сш
-------------

053.39219 вД
--------------

Фото №2



Координаты:

57.87826сш
------------

053.39220 вд
--------------

Дата обследования: 13.09.2024 г.