

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-22-852
лесных насаждений Юкаменского 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
без деления		42	49	14	1	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,9

Кадастровый номер участка: участок не предоставлен в постоянное (бессрочное) пользование, аренду
(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 Южаменское Участковое лесничество без деления
 Урочище(дача) Квартал 42 Выдел 49
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,9

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
 эксплуатационные леса ОЗУ: - почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль склонов оврагов, шир.50м
 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).

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:
 повреждение стволовыми вредителями, СКС 2,61

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных отгниев корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4;2/4;3/4; более3/4	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
стволовые вредители	Б		39,1%	сильная

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:

25,4% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления ослабленных сильно ослабленных усыхающих

причины ослабления _____
 причины ослабления _____
 причины ослабления _____
 0,0% причины назначения п. 42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 г № 912

свежего сухостоя 0,0%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 25,4%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 0,0%

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

0,5

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: ВСП

Участковое лесничество	Урочище (дича)	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
без деления		42	49	14,0	1	0,9	ВСП	0,9	Е	25,4%	2024-2025
									П	0,0%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									ОпЧ	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Оле	0,0%	
Итого:										Ивд	0,0%
										Итого:	25,4%

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. после окончания выборочной санитарной рубки обеспечить проведение мероприятий по восстановлению леса в соответствии с правилами лесовосстановления, соблюдать утвержденные в установленном порядке правила пожарной безопасности в лесах.

Дата проведения ЛПО 25.09.2024г.

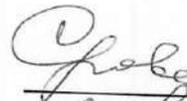
Дата составления документа: 22.10.2024г.

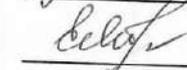
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество" на территории Юкаменского лесничества

Инженер по л/п ГКУ УР "Красногорское лесничество" на территории Юкаменского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество" на территории Юкаменского лесничества

 Сунцова Н.Е.

 Яговкина Е.Н.

 Шутов Л.Н.

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описанием

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
без деления

Лесничество Южское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
																					Таксационная характеристика
Источники данных	Год проведения лесопроизводства	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	Гонимые	Зане, км. М/га	Количество шт.	Общая площадь, га	
ТО	2020	42	49	14	эксплуатационные	0	участки лесов вокруг населенных пунктов и слободных товариществ	1	0.9	4СЗБЗ	С	65	20	24	СПП	0.7	2	260			
Ф	2024	42	49	14	эксплуатационные	0	участки лесов вокруг населенных пунктов слободных товариществ	1	0.9	4СЗБЗ	С	65	20	24	СПП	0.5	2	193	1	0.9	
										10Б						0.2		65			

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Инициал по лесопользованию ГКУ УР "Красногорское лесничество"

мастер леса

ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Дата составления документа 22.10.2024 г.

Суцова Наталья Евгеньевна

Ягвакина Елена Николаевна

Шутов Леонид Николаевич

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Юкаменское			
Участковое лесничество	без деления				
Квартал	42	Выдел	49	Площадь выдела	14,0
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела	0,9		

1.2. Метод перече́та:

сплюшной ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина*ширина/радиус) ___ м
Размер временной пробной площади 0,9 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	4С3Е3Б	Возраст	65 лет;	тип леса	СШТ полнота	0,5
запас на га	193	кбм;	возобновление	0		

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:

короед-типограф, погодные условия 2022-2023 год повреждения
Состояние насаждения: сильно ослабленные лесные насаждения
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,61

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

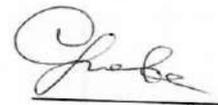
на территории Юкаменского лесничества

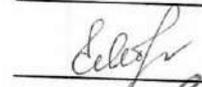
Инженер по л/п ГКУ УР "Красногорское лесничество"

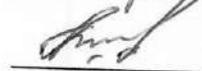
на территории Юкаменского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества

 Сунцова Н.Е.

 Яговкина Е.Н.

 Шутов Л.Н.

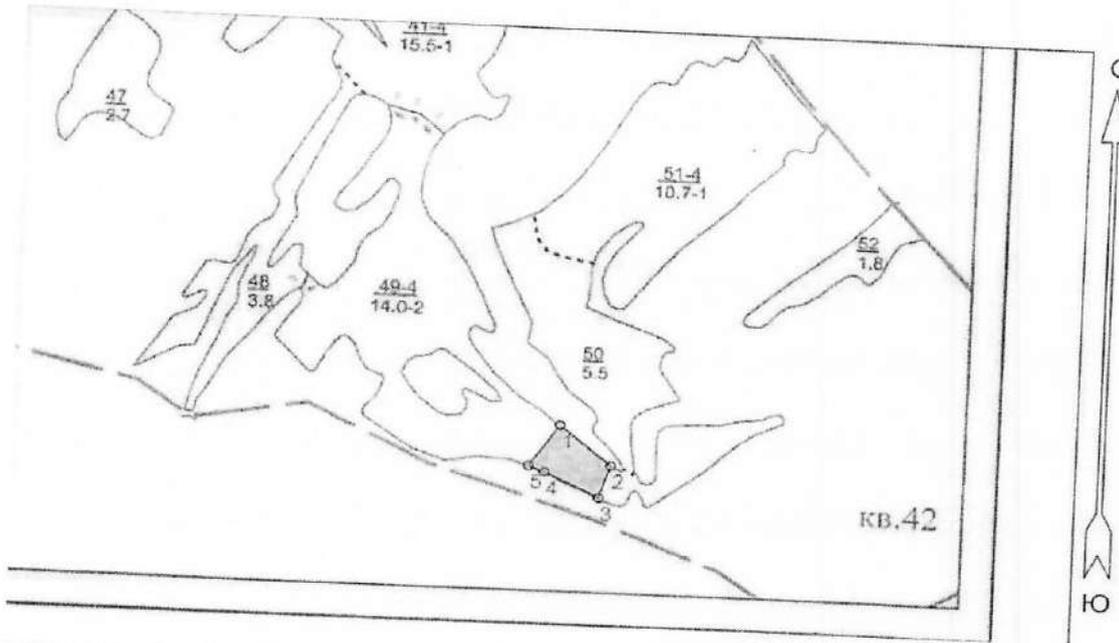
Дата составления документа: 22.10.2024.

Приложение 3
к акту лесопатологических обследований
утвержденному Приказом
Минприроды УР
от 09.11.2020 №910

Абрис участка леса

Юкаменское лесничество, Без деления участковое лесничество,
квартал 42, выдел 49, площадь 0,9

М 1:10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент	перече́та/центро в круговых площадок перече́та
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
42	49	1						

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

Номера точек	Координаты	Длина, м	Румбы линий, м
1-2	57,967506 52,130422	114,5	ЮВ 63°
2-3	57,966856 52,131964	63,6	ЮЗ 2°
3-4	57,966231 52,131794	102,9	СЗ 78°
4-5	57,966711 52,129933	28,5	СЗ 82°
5-1	57,966825 52,129375	94,0	СВ 18°

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

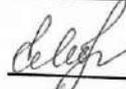
на территории Юкаменского лесничества



Сунцова Н.Е.

Инженер по л/п ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества



Яговкина Е.Н.

Мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"

на территории Юкаменского лесничества



Шутов Л.Н.

Дата составления документа

22.10.2024.

Телефон (34161) 2-12-93

Порода: С средневзвешенная категория состояния; СКС - 1,0 1,02

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8											0	0	0	0	0	0	0	0	0
12											0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	19		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	12		3								0	0	0	0	0	0	0	20	3,2
24	24		1								0	0	0	0	0	0	0	15	4,2
28	24										0	0	0	0	0	0	0	25	11
32	12										0	0	0	0	0	0	0	24	15,12
36	3										0	0	0	0	0	0	0	12	10,08
40	2										0	0	0	0	0	0	0	3	3,27
44	4										0	0	0	0	0	0	0	2	2,74
48	1										0	0	0	0	0	0	0	4	6,72
52											0	0	0	0	0	0	0	1	2,02
56											0	0	0	0	0	0	0	0	0
60											0	0	0	0	0	0	0	0	0
64											0	0	0	0	0	0	0	0	0
68											0	0	0	0	0	0	0	0	0
72											0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт.	101	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106	
Итого, куб. м	57	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	
Итого, % от запаса по породе	97,5%	0,0%	2,5%	0,0%	0,0%	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%	0,0%

Порода: Б средневзвешенная категория состояния; СКС-1,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8											0	0	0	0	0	0	0	0	0
12											0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	5										0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	4										0	0	0	0	0	0	0	5	0,75
24	8										0	0	0	0	0	0	0	4	1,04
28	8										0	0	0	0	0	0	0	8	3,12
32	6										0	0	0	0	0	0	0	8	4,48
36	2										0	0	0	0	0	0	0	6	4,62
40	3										0	0	0	0	0	0	0	2	2,04
44	2										0	0	0	0	0	0	0	3	3,93
48											0	0	0	0	0	0	0	2	3,3
52											0	0	0	0	0	0	0	0	0
56											0	0	0	0	0	0	0	0	0
60											0	0	0	0	0	0	0	0	0
64											0	0	0	0	0	0	0	0	0
68											0	0	0	0	0	0	0	0	0
72											0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт.	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	
Итого, куб. м	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
Итого, % от запаса по породе	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	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%	0,0%

По насаждению средневзвешенная категория состояния

№ расклатировочной площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м ²																	Всего	в том числе подлежит рубке, %	Количество по категории состояния	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м				куб. м
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	2		
8																					
12																					
16																					
20																					
24																					
28																					
32																					
36																					
40																					
44																					
48																					
52																					
56																					
60																					
64																					
68																					
72																					
Среднее (куб. м/га)																					
Итого, % от запаса по породе																					

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

Юкаменское лесничество

кв. 42 выд. 49

Фото 1



57,967506 52,130422

Фото 2



57,966231 52,131794

Дата обследования участка: 25.09.2024 г.