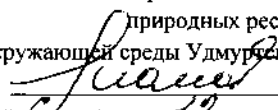


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики

Р.Ф. Асанова
« 6 » 12 2023 года

Акт
лесопатологического обследования № 2023-22-693
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		151	14	14	1	12,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

12,3

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 Юкаменское Участковое лесничество без деления
 Урочище(дача) Квартал 151 Выдел 14
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 12,3

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Защитные леса-противоэрозионные ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых 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). Причины несоответствия: давность лесоустройства 1993 год

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 2,53

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных отгнивших корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;бол)	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
Коросид-типограф	Е		5,6	слабая
стволовые вредители	Е		13,7	средняя

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 14,9% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления причины ослабления _____
 ослабленных причины ослабления _____
 сильно ослабленных причины ослабления _____
 усыхающих 0,0% причины назначения _____

свежего сухостоя 7,3%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 7,7%
 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 (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
без деления		151	14	14,0	1	12,3	ВСП	12,3	Е	14,9%	2023-24
									П	0,0%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									ОлЧ	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										14,9%	

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.

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 15.11.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:



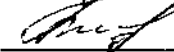
Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество" на территории Юкаменского лесничества

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 документов: 01.12.2023

Телефон 8 (34161) 2-12-93

Приложение 1
к Акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Владельцы участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ульяновская Республика Лесничество Юламенское
Участковое лесничество без деления

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
																					Таксационная характеристика
ТО	1993	151	14	14	Защитные	Противопожарные	Участки лесов в охранных зонах населенных пунктов и сельских населенных пунктов	1	12.3	БЕЗП	3	45	18	20	БКС	0.7	1	190			
Ф	2023	151	14	14	Защитные	Противопожарные	Участки лесов в охранных зонах населенных пунктов и сельских населенных пунктов	1	12.3	БЕЗП	Б	70	22	25	БКС	0.5	1	220			

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по определению лесопатологического обследования
Зам.руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"
Инженер по лесопользованию ГКУ УР "Красногорское лесничество"
мастер леса ГКУ УР "Красногорское лесничество"

Султанов Н.Е.
Яголкин Е.Н.
Щеголь Л.Н.

Дата составления документов: 01.12.2023
Телефон 8 (34161)2-12-93

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Шарканское			
Участковое лесничество	без деления				
Квартал	151	Выдел	14	Площадь выдела	14,0
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела		12,3	

1.2. Метод перече́та:

сплошной, 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 1 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	7ЕЗП	Возраст	70 лет;	тип леса	ЕКС	полнота	0,5
запас на га	220	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 2022-2023 г., погодные условия

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,53

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Красногорское лесничество"

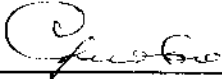
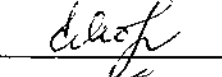
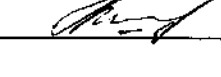
на территории Юкаменского лесничества

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: 01.12.2023

Телефон 8 (34161) 2-12-93

Порода: В средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(в,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	19		
	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	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	23		11		8					0	1	0	0	1	0	0	0	43	3,182	2,33%
16	16		18		7					0	6	0	0	2	0	0	4	47	7,52	12,77%
20	17		16		13					0	7	0	0	3	0	0	4	53	15,37	13,21%
24	21		11		9					0	13	0	0	8	0	0	5	54	24,84	24,07%
28	12		2		8					0	5	0	0	2	0	0	3	27	18,36	18,52%
32	14		5		12					0	8	0	0	4	0	0	4	39	36,66	20,51%
36	9		4		4					0	6	0	0	3	0	0	3	23	28,75	26,09%
40	3		1		3					0	2	0	0	0	0	0	2	9	14,4	22,23%
44			3		2					0	1	0	0	1	0	0	0	6	12,84	16,67%
48					2					0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,84	0,00%
62					1					0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,9	0,00%
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0								0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0							0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	115	0	71	0	69	0	0	0	0	49	0	0	24	0	0	25	304			
Итого, куб. м	56	0	32	0	48	0	0	0	0	33	0	0	16	0	0	17		170		
Итого, % от запаса по породе	33,1%	0,0%	19,1%	0,0%	28,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	19,3%	0,0%	0,0%	9,4%	0,0%	0,0%	9,9%	100,0%			19,3%

Порода: П средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(в,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	19		
	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	20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	13		1		1					0	0	0	0	0	0	0	15	2,25	0,00%	
20	17		3		4					0	0	0	0	0	0	0	24	6,24	0,00%	
24	21		7		3					0	0	0	0	0	0	0	31	13,02	0,00%	
28	12		5		1					0	0	0	0	0	0	0	18	10,98	0,00%	
32	6		3		2					0	0	0	0	0	0	0	11	9,02	0,00%	
36	5		2		1					0	0	0	0	0	0	0	8	8,56	0,00%	
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	74	0	21	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107			
Итого, куб. м	33	0	12	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		50		
Итого, % от запаса по породе	65,5%	0,0%	23,0%	0,0%	11,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%			100,0%

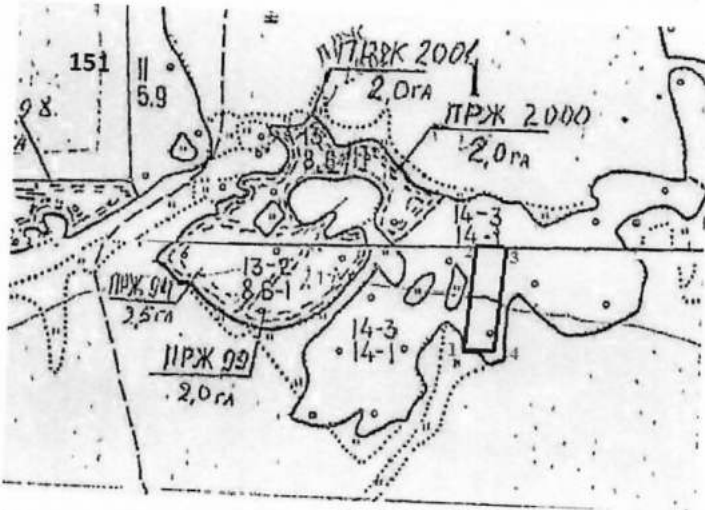
Ступени талящины, см	Количество деревьев по категориям состояний, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5(д.б.в)			5(г.д.е)			шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	23	0	11	0	8	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	43	3,182	
16	29	0	19	0	8	0	0	0	0	6	0	0	2	0	0	4	62	9,77	
20	34	0	19	0	17	0	0	0	0	7	0	0	3	0	0	4	77	21,61	
24	42	0	18	0	12	0	0	0	0	13	0	0	8	0	0	5	85	37,86	
28	24	0	7	0	9	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	3	45	29,34	
32	20	0	8	0	14	0	0	0	0	8	0	0	4	0	0	4	50	45,68	
36	14	0	6	0	5	0	0	0	0	6	0	0	3	0	0	3	31	37,31	
40	3	0	1	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	9	14,4	
44	0	0	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6	12,84	
48	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,84	
52	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,9	
56	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	
64	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	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб. м	89	0	44	0	54	0	0	0	0	33	0	0	16	0	0	17		220	
запаса по породе	40,5%	0,0%	20,0%	0,0%	24,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	14,9%	0,0%	0,0%	7,3%	0,0%	0,0%	7,7%	100,0%	14,9%	

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено

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 151, выдел 14, площадь 12,3га пп1га



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек ленты перече́та/центров
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
151	14	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	N57,51100 E52,22458	188	СЗ 10
2-3	N57,51116 E52,22464	56	СВ 76
3-4	N57,51124 E52,22479	188	ЮВ 10
4-1	N57,51094 E52,22468	56	ЮЗ 78

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 01.12.2020

Телефон (34161) 2-12-93

ГКУ УР «Красногорское лесничество» (Юкаменское лесничество), кв. 151 выд. 14

Фото № 1



57,51100 52,22458

Дата обследования участка 15.11.2023 г.

Фото № 2



57,51116 52,22464

Дата обследования участка 15.11.2023 г.