

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-20-743
лесных насаждений Увинское 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
Ува-Туклинское		199	35	10,1		
					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 инструментальным способом)

2.1 Лесничество
Урочище(дача)

Увинское

Участковое лесничество
199 Выдел 35

Ува-Туклинское

Лесопатологический выдел

1

Площадь лесопатологического выдела

0,5

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение КОМ:
Категория защитных лесов:-

ОЗУ: Уч-ки леса вокруг нас.пунктов, садов, товар.

(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:

Короед-Типограф, СКС- 2,73

ослабленные лесные насаждения. Требуется проведение КОМ (ВСР)

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 и (1/4;2/4;3/4; болтн3/4	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, %	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед-Типограф	Ель		57,79%	

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 43,3% 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 ослабления _____

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

старого сухостоя 43,3%
 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 лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения от них 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
Ува-Туклинское		199	35	10,1	1	0,5	СРВ	0,5	Е	43,3%	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%	
									Оле	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										43,3%	

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.

Дата проведения ЛПО 23.09.2024г.

Дата составления документов 11.10.2024г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"  Шишкина А.И.

Лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества ГКУ УР "Увинское лесничество"  Пермяков А.С.

1.1 Субъект Российской Федерации
Лесничество (Лесопарк)
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
Увинское
Ува-Туклинское

Квартал 199 Выдел 35

Площадь выдела 10,1

Лесопатологический выдел 1

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 4Б30ЛЧ3 Возраст 90 лет; тип леса ЕШТ полнота 0,3

запас на га 103,58 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

Состояние насаждения: _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,73

1.6. Назначенные мероприятия: СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Шишкина А.Н.

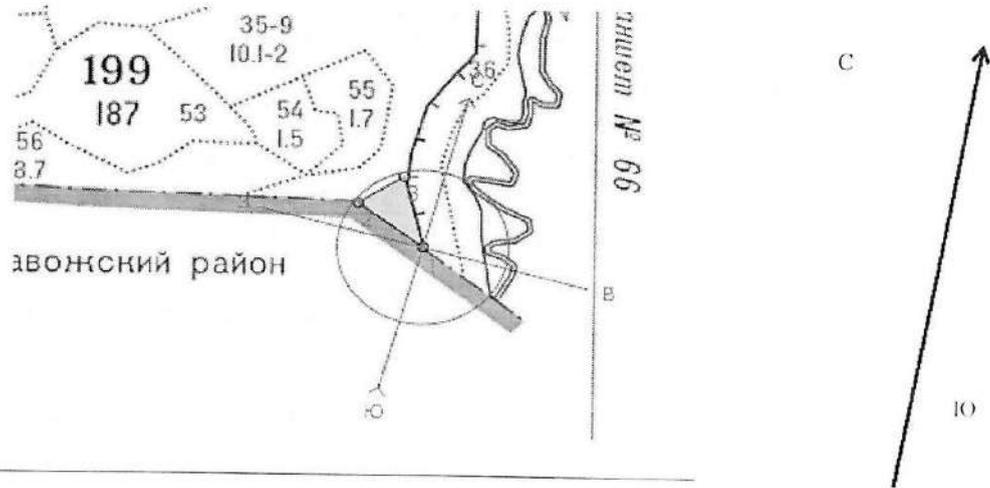
Лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Пермяков А.С.

Дата составления документа 11.10.2024.

Абрис участка леса

Масштаб 1:10:0000



Условные обозначения:

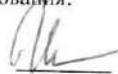
№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечега					Координаты начала, конца поворотных точек ленты перечега/центров круговых площадок перечега
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
199	35	1					0,5	

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

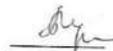
Номера точек	Координаты	Длина, м
1-2	56.88798,52.02284	126
2-3	56.88875,52.02112	83
3-4	56.88919,52.02227	123

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Шишкина А.Н

Лесничий Ува-Туклинского-участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Пермяков А.С

Дата составления документа 11.10.2024г.

Период: С средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего				
	1		2		3		4		5		5(а,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	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	0	#ДЕЛ/0!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24	2									0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,94	0,00%
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2			
Итого, куб. м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
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%

Период: Б средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего				
	1		2		3		4		5		5(а,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	20		
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	4									0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,68	0	0
20	4									0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,16	0	0
24	5									0	0	0	0	0	0	0	0	5	2,15	0	0
28	6									0	0	0	0	0	0	0	0	6	3,72	0	0
32	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,84	0	0
36	2									0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,2	0	0
40	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,41	0	0
44	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,74	0	0
48	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,18	0	0
52	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,65	0	0
56	1									0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,18	0	0
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27			
Итого, куб. м	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
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 наследованию: _____ средневзвешенная категория состояния: _____

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подлежит рубке, %					
	1			2			3			4			5			5(б.в)					5(г.д.е)				
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	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	0	0	0	0	0		
12	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%	
16	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	
20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,8%	
24	20	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28,6%	
28	19	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,1%	
32	9	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42,4%	
36	5	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55,0%	
40	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54,5%	
44	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50,0%	
48	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,7%	
52	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%	
56	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%	
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%	
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%	
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%	
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%	
Итого, куб. м	52	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100,0%
Итого, % от запаса по породе	56,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	43,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	43,3%

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

Увинское лесничество, Ува-Туклинское участковое лесничество
квартал 199 выдел 35

Фото 1



56.88882, 52.02224

Фото 2



56.88871,52.02174

Дата обследования: 23.09.2024 г.