

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-20-63
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		8	52	4,8		
					1	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0.8

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 Увинское Участковое лесничество Ува-Туклинское
Урочище(дача) Квартал 8 Выдел 52
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(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-2,66 ослабленные лесные насаждения. Требуется проведение СОМ (BCP)

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;бол)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (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, %	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед-Типограф	Ель		21,50%	

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 подлежат 17,6% 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 16,6%
 старого ветровала 1,0%
 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 лимитируется

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
Ува-Туклинское		8	52	4,8	1	0,8	СРВ	0,8	Е	17,6%	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%	
									Пвд	0,0%	
									Итого:	17,6%	

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 19.03.2024

Дата составления документов 22.03.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"



Соколов. И.Е

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



Пермяков. А.С

1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
 Лесничество (Лесопарк) Увинское
 Участковое лесничество Ува-Туклинское
 Квартал 8 Выдел 52 Площадь выдела 4,8
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8

1.2. Метод перече́та:
 сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
 реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
 Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина*ширина/радиус) 0
 Размер временной пробной площади 0,8 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	7Е1П1Б1 С	Возраст	80	лет;	тип леса	ЕЛП	полнота	0,6
запас на га	297	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

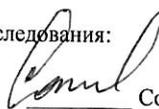
Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,66

1.6. Назначенные мероприятия: _____ СРВ _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Соколов.И.Е.

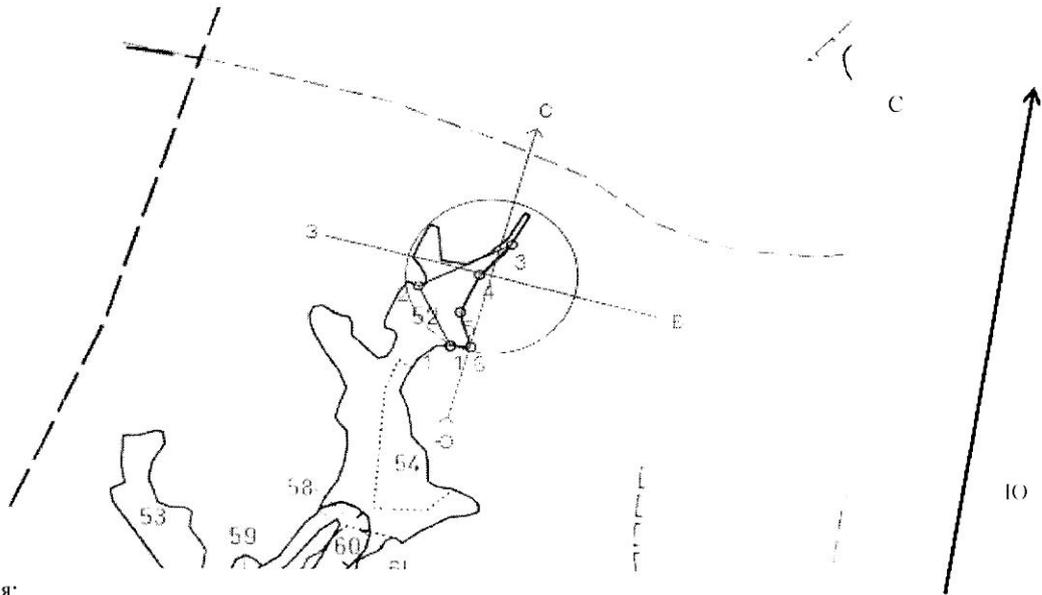
Лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества
 ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Пермяков.А.С.

Дата составления документа 19.03.2024

Абрис участка леса

Масштаб 1:10:0000



Условные обозначения: _____

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент	Координаты центров круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
8	52	1					0,8		

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	57.11363,52.00111	113
2-3	57.11457,52.00036	160
3-4	57.11507,52.00244	72
4-5	57.11452,52.00175	69
5-6	57.11403,52.00131	61
6-1	57.11366,52.00145	31

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Соколов, И.И.

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

 Пермяков, А.С.

Дата составления документа 20.03.2024

Порода: Е средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подлежит рубке, %	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м	20			
	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	15								0	0	0	0	0	0	0	0	15	2,7	0,00%		
20	17					10			0	4	0	0	0	0	0	4	31	9,92	12,90%		
24	5				5	3			0	7	0	0	0	0	0	7	20	10	35,00%		
28	4				4	4			0	4	0	0	0	0	0	4	16	11,84	25,00%		
32	11				1	5			0	1	0	0	0	0	0	1	18	18,36	5,56%		
36	5				6	4			0	7	0	0	0	0	0	7	22	29,7	31,82%		
40	7				4	11			0	3	0	0	0	0	0	3	25	43	12,00%		
44	4				5	7			0	1	0	0	0	0	0	1	17	36,38	5,88%		
48					3	3			0	4	0	0	0	0	0	4	10	26	40,00%		
52					5	5			0	1	0	0	0	0	0	1	11	33,99	9,09%		
56						1			0	1	0	0	0	0	0	1	2	7,28	50,00%		
60									0	2	0	0	0	0	0	2	2	8,44	100,00%		
64									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
68									0												
72									0												#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	68	0	0	0	33	53	0	0	0	35	0	0	0	0	0	35	189				
Итого, куб.м	52	0	0	0	55	79	0	0	0	51	0	0	0	0	0	51	238				
Итого, % от запаса по породе	22,0%	0,0%	0,0%	0,0%	23,3%	33,2%	0,0%	0,0%	0,0%	21,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	21,5%	100,0%				21,5%

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(а,б,в)	5(г,д,е)	5(ж,з)	18	19	20									
1	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	0	20
2	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	0	20
3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	0	20
4	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	0	20
5	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	0	20
6	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	0	20
7	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	0	20
8	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	0	20
12	12																0	0	0	0
16	4																12	0,96	0,00%	0,00%
20	4																8	1,28	0,00%	0,00%
24	1																9	2,52	0,00%	0,00%
28	1																1	0,44	0,00%	0,00%
32	2																2	1,28	0,00%	0,00%
36	1																4	3,44	0,00%	0,00%
40	1																1	1,1	0,00%	0,00%
44	1																1	1,36	0,00%	0,00%
48																	0	0	0	0
52																	0	0	0	0
56																	0	0	0	0
60																	0	0	0	0
64																	0	0	0	0
68																	0	0	0	0
72																	0	0	0	0
Итого, шт.	26	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38			
Итого, куб. м	8	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12			
Итого, % от запаса по породе	64,50%	0,00%	0,00%	0,00%	35,50%	1,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%			100,00%

Увинское лесничество, Ува-Туклинское участковое лесничество,
квартал 8 выдел 52

Фото № 1



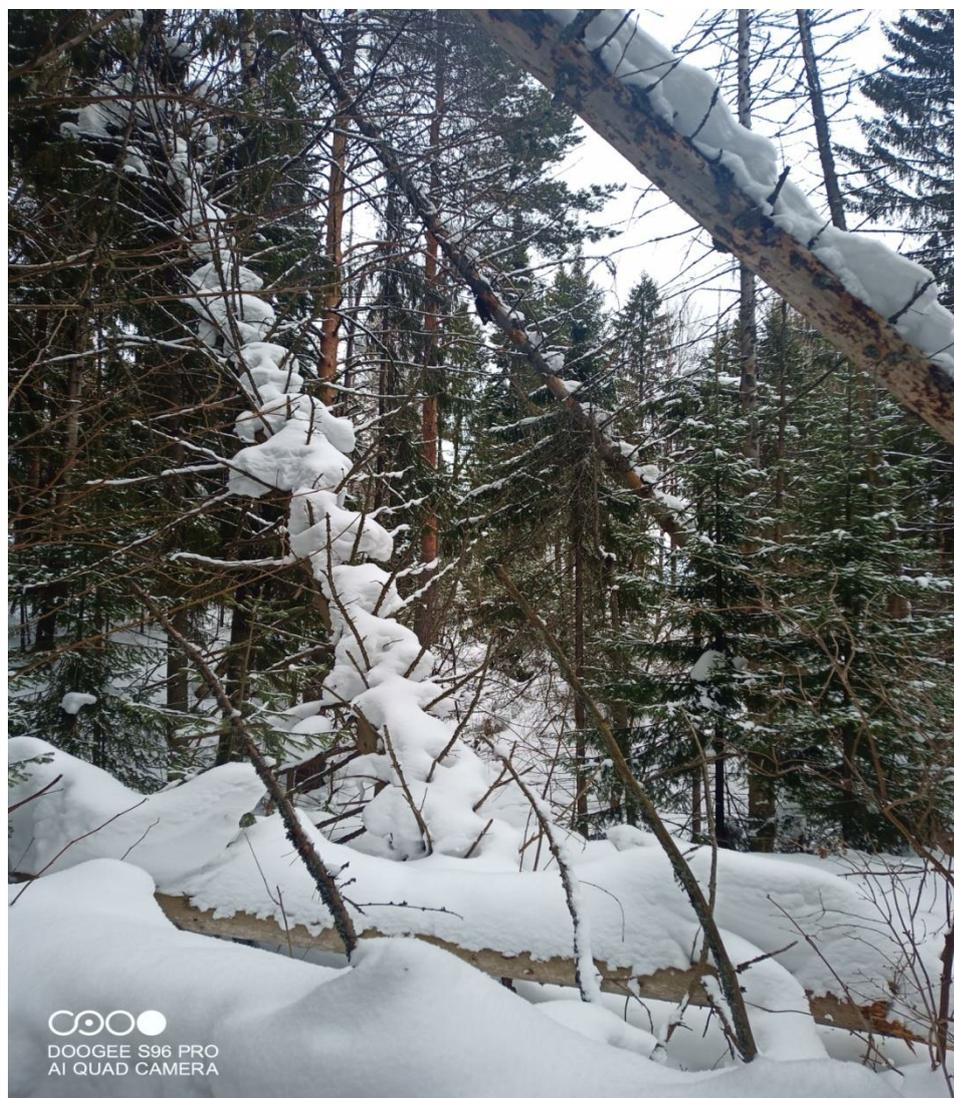
57.11363 52.00111 Дата обследования: 19.03.2024 г.

Фото № 2



57.11452, 52.00175 Дата обследования: 19.03.2024 г.

Фото № 3



57.11403, 52.00131 Дата обследования: 19.03.2024 г.