

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-20-342
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		106	1	5,5		
					1	0,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,1

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 Квартал Участковое лесничество 106 Выдел 1 Ува-Тужлинское
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Категория защитных лесов: -

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

(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:

Короед-Типограф, СКС-3,14 ослабленные лесные насаждения. Требуется проведение СОМ (ВСП)

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	в древесине корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;6 или 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;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	лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Короед-Типограф	Ель		94,10%	

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:

53,5% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления ослабленных сильно ослабленных усыхающих

причины ослабления _____
 причины ослабления _____
 причины ослабления _____
 0,0% причины ослабления _____

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

старого сухостоя 53,5%
 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 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		106	1	5,5	1	0,1	СРВ	0,1	Е	53,5%	2024-2025
									П	0,0%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ое	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Оле	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Ведомость временной пробной площади и абрис учета прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)									Итого:	53,5%	

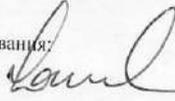
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 22.07.2024г.

Дата составления документов 07.08.2024г.

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	106	Выдел	1	Площадь выдела	5,5
Лесопатологический выдел			1	Площадь лесопатологического выдела	0,1

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 0,1 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	5Б3Ос1Л п1Е	Возраст	85	лет;	тип леса	СЛП	полнота	0,3
запас на га	113,7	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

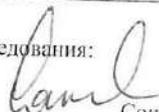
Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,14

1.6. Назначенные мероприятия: СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"


Соколов.И.Е.

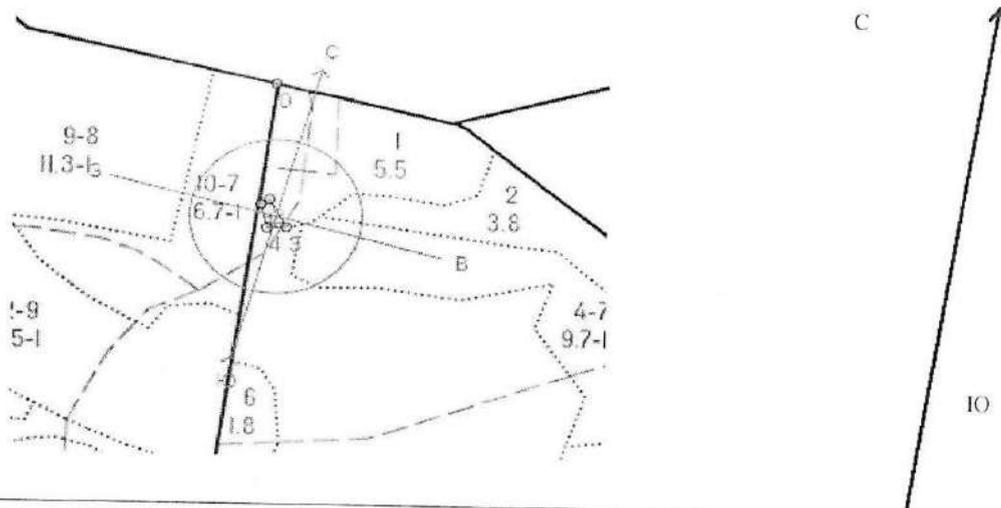
Лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество"


Пермяков.А.С.

Дата составления документа 07.08.2024г.

Абрис участка леса

Масштаб 1:10:0000



Условные обозначения:

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
106	1	1					0,1	

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
1-2	56.99754 52.07513	16
2-3	56.99761 52.07537	55
3-4	56.99722 52.07575	30
4-1	56.99723 52.07536	42

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 07.08.2021.

Порода: 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	18	19		20	
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		2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,58	0
24		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,43	0
28		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,62	0
32		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,84	0
36		3								0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3,3	0
40		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,41	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.	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9			
Итого, куб. м	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		7		
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%

Порода: Ос 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	18	19		20	
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										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										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,69	0
32		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,98	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2		
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%

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)								
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт /куб.м	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	0	#ДЕЛ(0)!
16										0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0,18	100,00%
20	1									0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0,64	50,00%
24	1									0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	5	2,5	80,00%
28										0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1,48	100,00%
32										0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1,02	100,00%
36										0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1,35	100,00%
40										0	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	0	#ДЕЛ(0)!
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ(0)!
52										0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3,09	100,00%
56										0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3,64	100,00%
60										0	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	0	#ДЕЛ(0)!
68										0												#ДЕЛ(0)!
72										0												#ДЕЛ(0)!
Итого, шт.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	12	14			
Итого, куб. м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	13		14		
Итого, % от запаса по породе	5,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	94,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	94,1%	100,0%		94,1%	

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)								
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт /куб.м	18	19		20	
8										0	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	0	#ДЕЛ(0)!
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ(0)!
20	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,28	0,00%	
24	2									0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,88	0,00%	
28										0	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	0	#ДЕЛ(0)!
36										0	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	0	#ДЕЛ(0)!
44										0	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	0	#ДЕЛ(0)!
52										0	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	0	#ДЕЛ(0)!
60										0	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	0	#ДЕЛ(0)!
68										0												#ДЕЛ(0)!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ(0)!
Итого, шт.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3				
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%				100,0%

Увинское лесничество, Ува-Туклинское участковое лесничество
квартал 106 выдел 1

Фото 1



56.99747, 52.07549

Фото 2



56.99736, 52.07555

Фото 3



56.99736, 52.07555

Дата обследования: 22.07.2024 г.