

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-20-334
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		87	14	7,6	1	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

0,3

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 87 Выдел 14
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,3

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Участки леса вокруг населенных пунктов, 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:

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, уссурийский полиграф СКС-2,64 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 поврежде нных огнем корней	процент деревьев с данном поврежде нием	ь древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;6 олее 3/4)	процент деревьев с данном поврежде нием	по окружнос ти (1/4;2/4;3/ 4; болни3/4	процент деревьев с данном поврежде нием	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данном поврежде нием
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		65,72%	
уссурийский полиграф	Пихта		28,17%	

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 41,1% 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 41,1%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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		87	14	7,6	1	0,3	СРВ	0,3	Е	39,2%	2024-2025
									П	1,9%	
									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:	41,1%	

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 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 87 Выдел 14 Площадь выдела 7,6
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,3

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 0,3 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 3С3ЕЗБ1 Возраст 85 лет; тип леса ЕКС полнота 0,4
Б+Лп+Ос
запас на га 204,4 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, уссурийский полиграф

Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,64

1.6. Назначенные мероприятия: СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Соколов.И.Е.

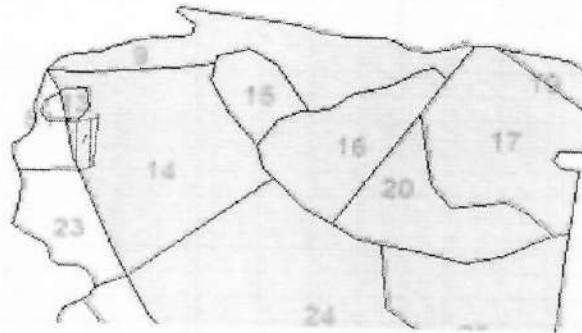
Лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Пермяков.А.С.

Дата составления документа 07.08.2024 г.

Абрис участка леса

Масштаб 1:10:0000



Условные обозначения: _____

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек ленты перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
87	14	1					0,3	

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	57.01290,52.11172	87
2-3	57.01363,52.11141	48
3-4	57.01371,52.11212	84
4-1	57.01291,52.11222	23

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 07.08.2022г.

Порода: Е 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)					в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	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	2									0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	0,54	33,33%
20	1									0	5	0	0	0	0	0	0	5	6	1,92	83,33%
24	4									0	10	0	0	0	0	0	0	10	14	7	71,43%
28	2									0	13	0	0	0	0	0	0	13	15	11,1	86,67%
32	4									0	6	0	0	0	0	0	0	6	10	10,2	60,00%
36	2									0	3	0	0	0	0	0	0	3	5	6,75	60,00%
40	2									0	3	0	0	0	0	0	0	3	5	8,6	60,00%
44	2									0	3	0	0	0	0	0	0	3	5	10,7	60,00%
48	1									0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	3,2	50,00%
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.	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0	45	65		
Итого, куб. м	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	41	62		
Итого, % от запаса по породе	34,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	65,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	65,7%	100,0%		65,7%

Порода: П 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)					в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	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	4	0	0	0	0	0	0	4	8	1,28	50,00%
20	2									0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	0,84	33,33%
24	3									0	1	0	0	0	0	0	0	1	4	1,76	25,00%
28										0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0,64	100,00%
32	3									0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2,58	0,00%
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	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00%
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.	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	7	20		
Итого, куб. м	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	7		
Итого, % от запаса по породе	71,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	28,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	28,2%	100,0%		100,0%

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	#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16		3								0	0	0	0	0	0	0	0	3	0,54	0	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24		3								0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,44	0	
28		2								0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,38	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.	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8			
Итого, куб. м	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		3		
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: Лп 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		2								0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,18	0	
16		5								0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,9	0	
20		2								0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,64	0	
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
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.	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9			
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: С средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подзаказ рубле, %	
	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		18	19		
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		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,3	0,00%
24		2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,94	0,00%
28		1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,67	0,00%
32		4								0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3,64	0,00%
36		7								0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	8,26	0,00%
40		4								0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5,92	0,00%
44		2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,64	0,00%
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.		21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21		
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%

Порода: Б средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подзаказ рубле, %	
	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		18	19		
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		4								0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,16	0
24		3								0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,29	0
28		3								0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,86	0
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36		2								0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,2	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.		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12		
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%

По насаждению: _____ средневзвешенная категория состояния 2,64

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	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подсажит рубки, %
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,18	0,0%
20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	5	19	3,26	5	19	3,26	26,3%
24	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	16	4,86	6	16	4,86	37,3%
28	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	11	26	12,43	11	26	12,43	42,3%
32	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	14	22	15,65	14	22	15,65	63,6%
36	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	6	17	16,42	6	17	16,42	35,3%
40	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	14	17,21	3	14	17,21	21,4%
44	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	9	14,52	3	9	14,52	33,3%
48	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	7	14,34	1	7	14,34	42,9%
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5,2	0	3	5,2	33,3%
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	0	0	0	43	104					#ДЕЛ/0!
Итого, % от запаса по породе	58,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	41,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	41,1%	100,0%					41,1%

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

Увинское лесничество, Ува-Туклинское участковое лесничество
квартал 87 выдел 14

Фото 1



57.013526, 52.111789

Фото 2



57.013321, 52.111542

Фото 3



57.013304, 52.111756

Дата обследования: 22.07.2024 г.