

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-20-741
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		7	30	3		
					2	0,24

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,24

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

Ува-Туклинское

Квартал

7

Выдел

30

Лесопатологический выдел

2

Площадь лесопатологического выдела

0,24

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
ОЗУ; Уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, тавар.

(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, Полиграф уссурийский СКС- 2,70

ослабленные лесные насаждения. Требуется проведение СОМ (ВСП)

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание дуба		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; 5/6)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; болны 3/4)	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		63,87%	
Полиграф уссурийский	Пихта		6,90%	

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 33,2% 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 0,3%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 32,9%
 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		7	30	3	2	0,24	СРВ	0,24	Е	32,9%	2024-2025
									И	0,3%	
									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%	
Итого:										33,2%	

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

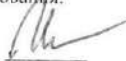
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

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.Н.

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



Пермяков А.С.

Ведомость участков леса с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Увинское
Участковое лесничество Ува-Туклинское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО	2020	7	30	3	эксплуатационные	0	Уч-ки леса вокруг нас пунктов, с адов, таovar.	2	0,24	5E11P2B10c	Е	40	24	24	ЕЛП	0,5	1	260	1	0,24
Ф	2024	7	30	3	эксплуатационные	0	Уч-ки леса вокруг нас пунктов, с адов, таovar.	2	0,24	5E11P2B10 9E11P	Е	70	24	24	ЕЛП	0,3	1	171,54 85,17	1	0,24

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество" Шипкина А.Н.

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

Дата составления документа

11.10.2024 г.

1.1 Субъект Российской Федерации
Лесничество (Лесопарк)
Участковое лесничество
Квартал 7 Выдел

Удмуртская Республика
Увинское
Ува-Гуклинское
Площадь выдела 3

Лесопатологический выдел

30
2
Площадь лесопатологического выдела 0,24

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок

Размер временной пробной площадки

1
размеры площадок (длина*ширина/радиус
0,24 га

0

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	5Е1С1П2 Б1Ос+П	Возраст	40 лет;	тип леса	ЕЛП	полнота	0,3
запас на га	171,5417 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,
кризисе (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Короед-Типограф, Полиграф уссурийский


Состояние насаждения: _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,70


1.6. Назначенные мероприятия: СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.руководитель ГКУ УР "Увинское лесничество"

 Шинкина А.И.

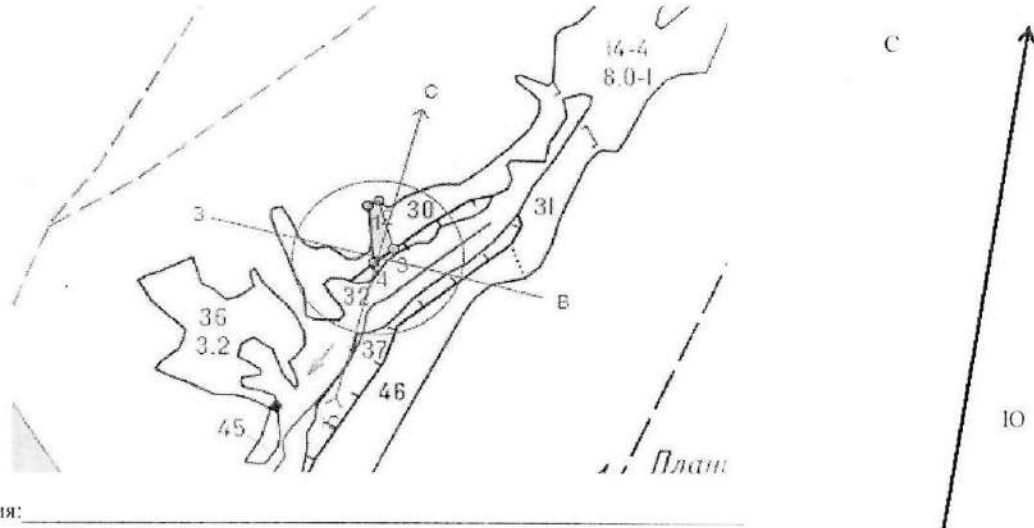
Лесничий Ува-Туклинского участкового лесничества
ГКУ УР "Увинское лесничество"

 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) перечеа				Координаты начала конца поворотных точек лент	площадь, га	перечеа/центров круговых площадок перечеа
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м			
7	30	2					0.24		

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	57.11217,51.98079	19
2-3	57.11217,51.98106	85
3-4	57.11153,51.98162	39
4-5	57.11129,51.98104	98

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.

Порода: С 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		19	20	
8																					
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
24	5									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
28	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2,35	0,00%
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,67	0,00%
36	5									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40	1									0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5,9	0,00%
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,48	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.	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб. м	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	
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%	0,0%	100,0%	0	0,0%

Порода: Б 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		19	20	
8																					
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	0	0	#ДЕЛ/0!
24	2									0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,29	0
28	5									0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,86	0
32										0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3,1	0
36										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40	5									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	7,05	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.	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого, куб. м	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	
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%	0,0%	100,0%	0	0,0%

Порода: Е 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					
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						5				0	0	0	0	0	0	0	0	5	1,6	0,00%	
24						5				0	1	0	0	0	0	0	1	6	3	16,67%	
28						4				0	5	0	0	0	0	0	5	9	6,66	55,56%	
32						3				0	5	0	0	0	0	0	5	8	8,16	62,50%	
36						1				0	4	0	0	0	0	0	4	5	6,75	80,00%	
40										0	2	0	0	0	0	0	2	2	3,44	100,00%	
44										0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,14	100,00%	
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.		0	0	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18	36			
Итого, куб. м		0	0	0	0	0	11	0	0	0	20	0	0	0	0	0	20	32			
Итого, % от запаса по породе		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	36,1%	0,0%	0,0%	0,0%	63,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	63,9%	100,0%			63,9%

Порода: П 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					
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	1	0	0	1	0	0	0	1	0,16	100,00%	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24	2									0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,88	0,00%	
28	2									0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,28	0,00%	
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.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5			
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	93,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	6,9%	0,0%	0,0%	6,9%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%			100,0%

Порода: Ос 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	#ДЕЛ/0!	
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
24	4									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
28										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
32	4									0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1,92	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	4	3,92	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	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8		
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%	0,0%	100,0%		0,0%

Увинское лесничество, Ува-Туклинское участковое лесничество
квартал 7 выдел 30

Фото 1



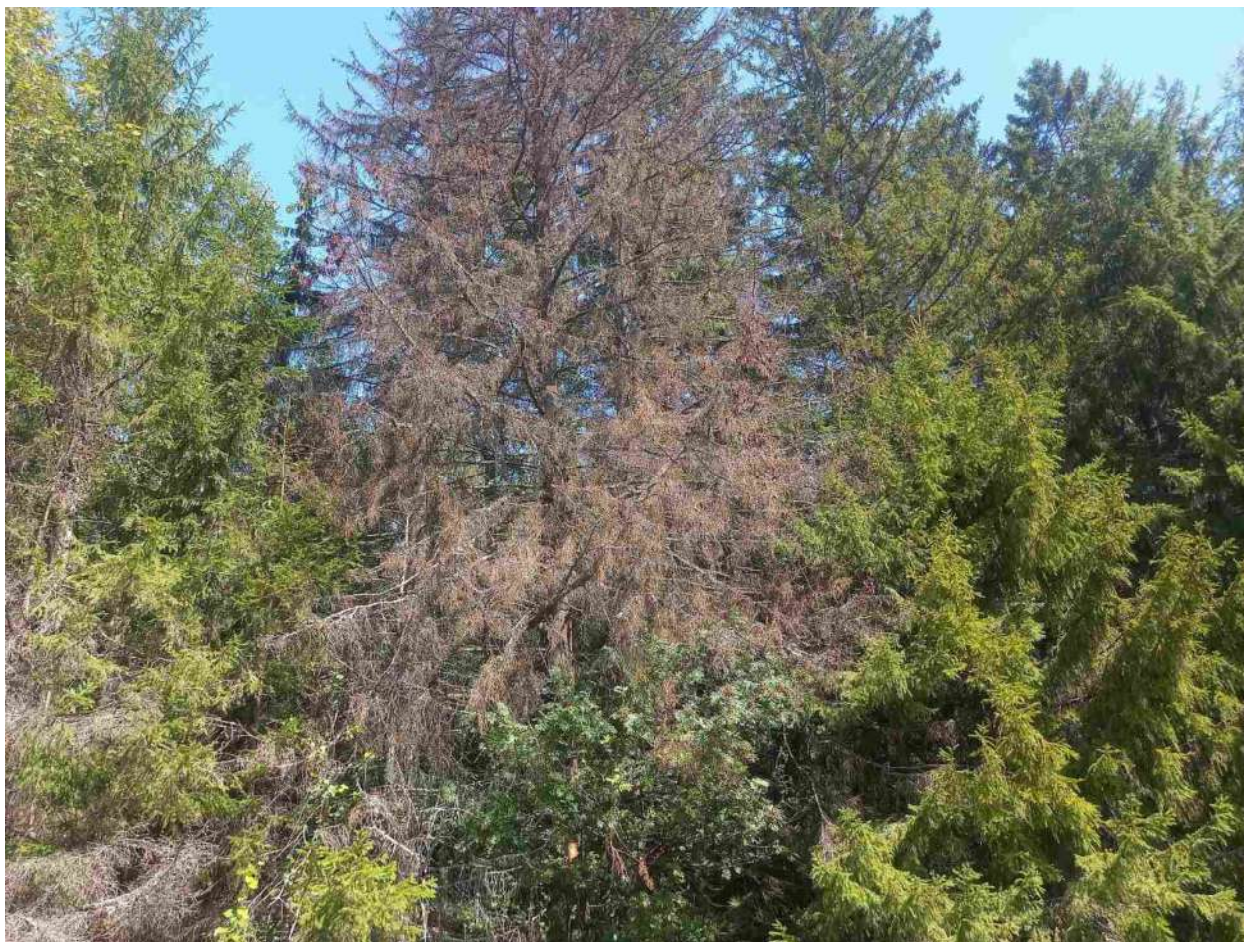
57.11220, 51.98106

Φοτο 2



57.11217 51.98106

Фото 3



57.11129 52.98104

Дата обследования: 23.09.2024 г.