

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-18-306
лесных насаждений Селтинского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный



Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатолог ический выдел	Площадь лесопатолог ического выдела, га
Головизинское		72	9	1,9	1	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 1,9

Кадастровый номер участка: участок не предоставлен в постоянное (бессрочное) пользование, аренду
(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 Селтинское Участковое лесничество Головинское
Урочище(дача) Квартал 72 Выдел 9
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,9

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
Участки вокруг населенных пунктов, садовых товариществ
(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 таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

не соответствует

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:
повреждение стволовыми вредителями, СКС 2,72

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; бол)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; бол)	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	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
стволовые вредители короед - типограф	Е		16,9	слабая
стволовые вредители полиграф уссурийский	П		10,6	слабая

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 13,9% 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 назначения _____

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

старого сухостоя 13,9%
старого ветровала 0,0%
старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Головизинское		72	9	1,9	1	1,9	ВСР	1,9	Е	8,9%	2024 - 2025 г.
									П	9,1%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									ОлЧ	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										18,0%	

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.
после окончания выборочной санитарной рубки обеспечить проведение мероприятий по восстановлению леса в соответствии с правилами лесовосстановления,
соблюдать утвержденные в установленном порядке правила пожарной безопасности в лесах.

Дата проведения ЛПО 28.06.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество" Колупаев С.В.

Лесничий Головизинского участкового лесничества
ГКУ УР "Селтинское лесничество" Орлов Д.В.

Дата составления документов: 18.07.2024 Телефон 8 (34159) 3-19-94

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Сарлыкское										Удмуртская Республика			Лесничество			Селтинское						
Участковое лесничество																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика											Заложено пробных	
Источники данных	Год проведения лесосурьовства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесоплатного участка	Площадь лесоплатного участка, га	состав	попона	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	Общая площадь, га		
ТО	2020	72	9	1,9	Эксплуатационные	0	Участки вокруг населенных пунктов, садовых товариществ	1	1,90	5Б3П	Б	70	25	26	Ске	0,6	1	280				
Ф	2024	72	9	1,9	Эксплуатационные	0	Участки вокруг населенных пунктов, садовых товариществ	1	1,90	7Б3П	Б	70	25	26	Ске	0,5	1	258	1	1,90		
										6Б4П	Б					0		51				

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Лесничий Головинский участкового лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Дата составления документа

18.07.2024

 Данилов А.А.
 Козлов С.В.
 Орлов Д.В.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке, Р - деревья подлежат рубке

Дата составления документа

Дата составления документа

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Селтинское
Участковое лесничество	Головизинское	
Квартал	72	Выдел 9
Лесопатологический выдел	1	Площадь выдела 1,9
	Площадь лесопатологического выдела	1,9

1.2. Метод пересчета:

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

Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина*ширина/радиус) ___м

Размер временной пробной площади 1,9 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	7ЕЗП	Возраст 70 лет;	тип леса	Скс	полнота	0,5
запас на га	258	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:

стволовыми вредителями 2021-2023 год повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,72

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Колупаев С.В.

Лесничий Головизинского участкового лесничества

ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Орлов Д.В.

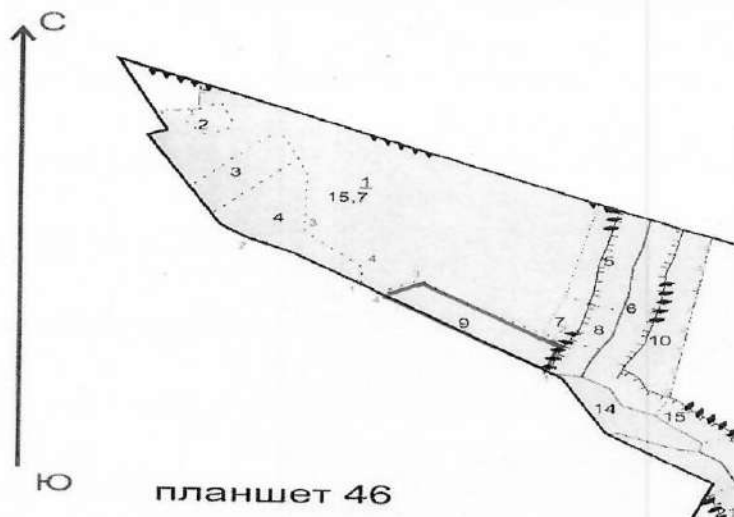
Дата составления документа: 18.07.2024

Телефон 8 (34159) 3-19-94

Абрис участка леса

Селтинское лесничество, Головизинское участковое лесничество,
квартал 72 , выдел 9 , площадь 1,90

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
72	9	1				1,90	

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	57.27977 52.17203	60
2-3	57.28022 52.17245	255
3-4	57.28152 52.16895	72
4-1	57.28127 52.16785	320

Номера точек	Координаты	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

А.А.Данилов

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Колупаев С.В.

Лесничий Головизинского участкового лесничества
ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Орлов Д.В.

Дата составления документа:
Телефон 8 (34159) 3-19-94

18.07.2024

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Е средневзвешенная категория состояния 3,11

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	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %	
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	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	52									0	9	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20										0	9	0	0	0	0	0	9	61	14,75%
24	8		20				56			0	11	0	0	0	0	0	11	67	21,44
28	30		30				20			0	12	0	0	0	0	0	12	60	100,00%
32							4			0	11	0	0	0	0	0	11	60	53,33%
36					60					0	12	0	0	0	0	0	11	75	20,00%
40					40					0	6	0	0	0	0	0	12	72	16,67%
44					16					0	4	0	0	0	0	0	6	46	62,1
48					4					0	2	0	0	0	0	0	4	20	13,04%
52					5					0	1	0	0	0	0	0	2	6	20,00%
56										0	0	0	0	0	0	0	1	6	33,33%
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,67%
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
										0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	90	0	50	0	125	0	80	0	0	68	0	0	0	0	0	0	68	413	
Итого, куб. м	36	0	32	0	164	0	31	0	0	53	0	0	0	0	0	0	53	316	
Итого, % от запаса по породе	11,2%	0,0%	10,2%	0,0%	51,9%	0,0%	9,8%	0,0%	0,0%	16,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	16,9%	100,0%		26,6%

Порода: П средневзвешенная категория состояния 1,99

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	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	в том числе подлежит рубке, %			
	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	#ДЕЛ/0!
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	18									0	2	0	0	0	0	0	0	2	20	3,2	10,00%
20	34									0	6	0	0	0	0	0	0	6	40	11,2	15,00%
24	42									0	12	0	0	0	0	0	0	12	54	23,76	22,22%
28	48									0	9	0	0	0	0	0	0	9	57	36,48	15,79%
32	50								8	0	12	0	0	0	0	0	0	12	70	60,2	28,57%
36	49							7		0	6	0	0	0	0	0	0	6	62	68,2	20,97%
40	20							16		0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	48,96	44,44%
44	8							10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	30,06	55,56%
48	2							10		0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	83,33%
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.	271	0	0	0	0	0	0	51	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	199	0	0	0	0	0	0	53	0	0	30	0	0	0	0	0	0	30	369		
Итого, % от запаса по породе	70,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	18,8%	0,0%	0,0%	10,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	10,6%	100,0%		100,0%

По насаждению: кв. 72 выд. 9 средневзвешенная категория состояния -2, 72

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			Всего	в том числе подсежит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			шт./куб.м
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	#ДЕЛ/0!
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13,6%
24	50	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68,2%
28	58	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38,6%
32	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33,3%
36	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22,5%
40	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17,6%
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35,7%
48	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79,2%
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61,1%
56	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	#ДЕЛ/0!
64	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	#ДЕЛ/0!
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	210	0	32	0	164	0	84	0	24	83	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
от запаса по породе	35,1%	0,0%	5,4%	0,0%	27,5%	0,0%	14,0%	0,0%	4,1%	13,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	13,9%	100,0%	598	32,0%

Селтинское лесничество, Сардыкское участковое лесничество

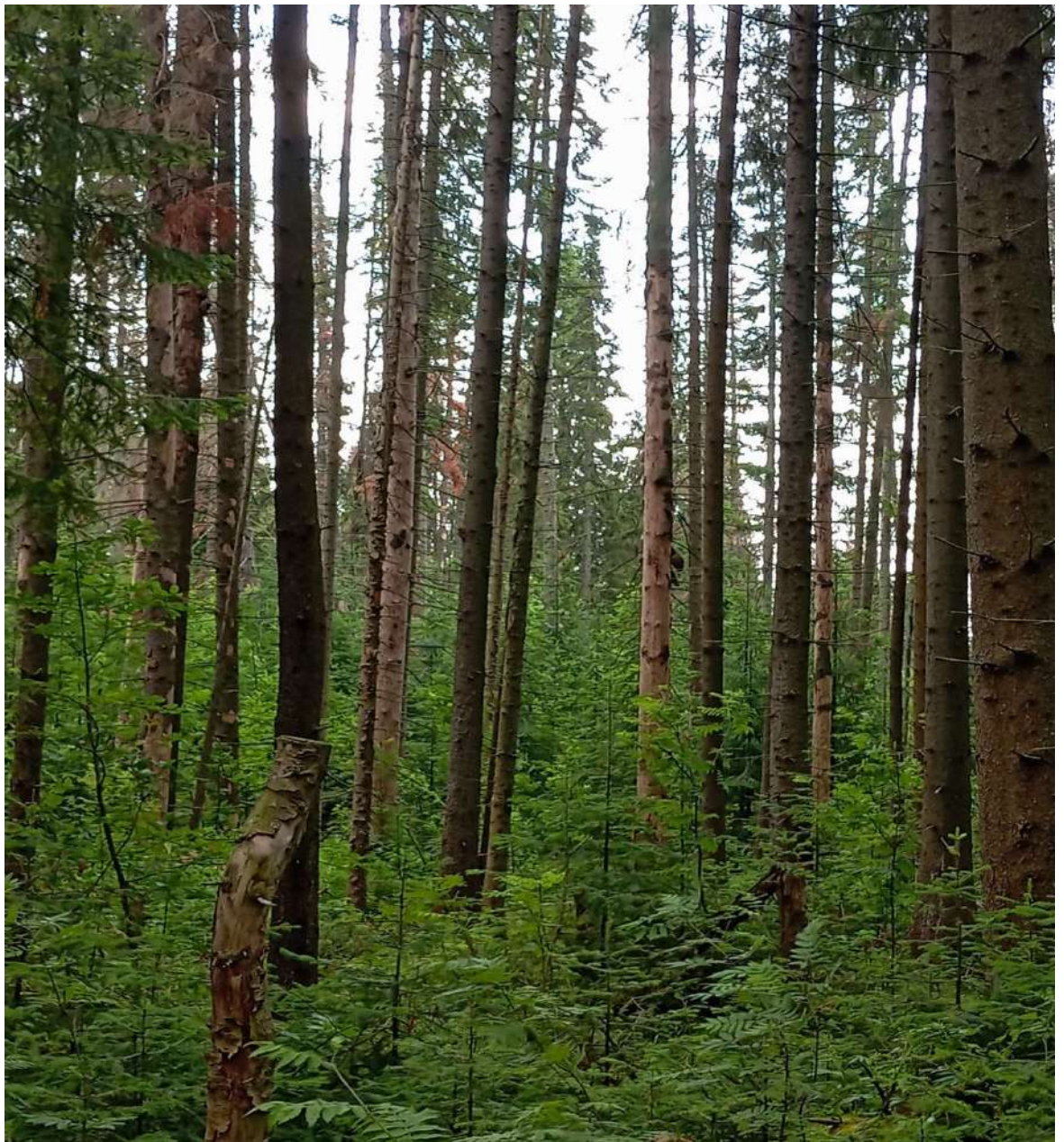
Квартал 72, выдел 9

Фото №1



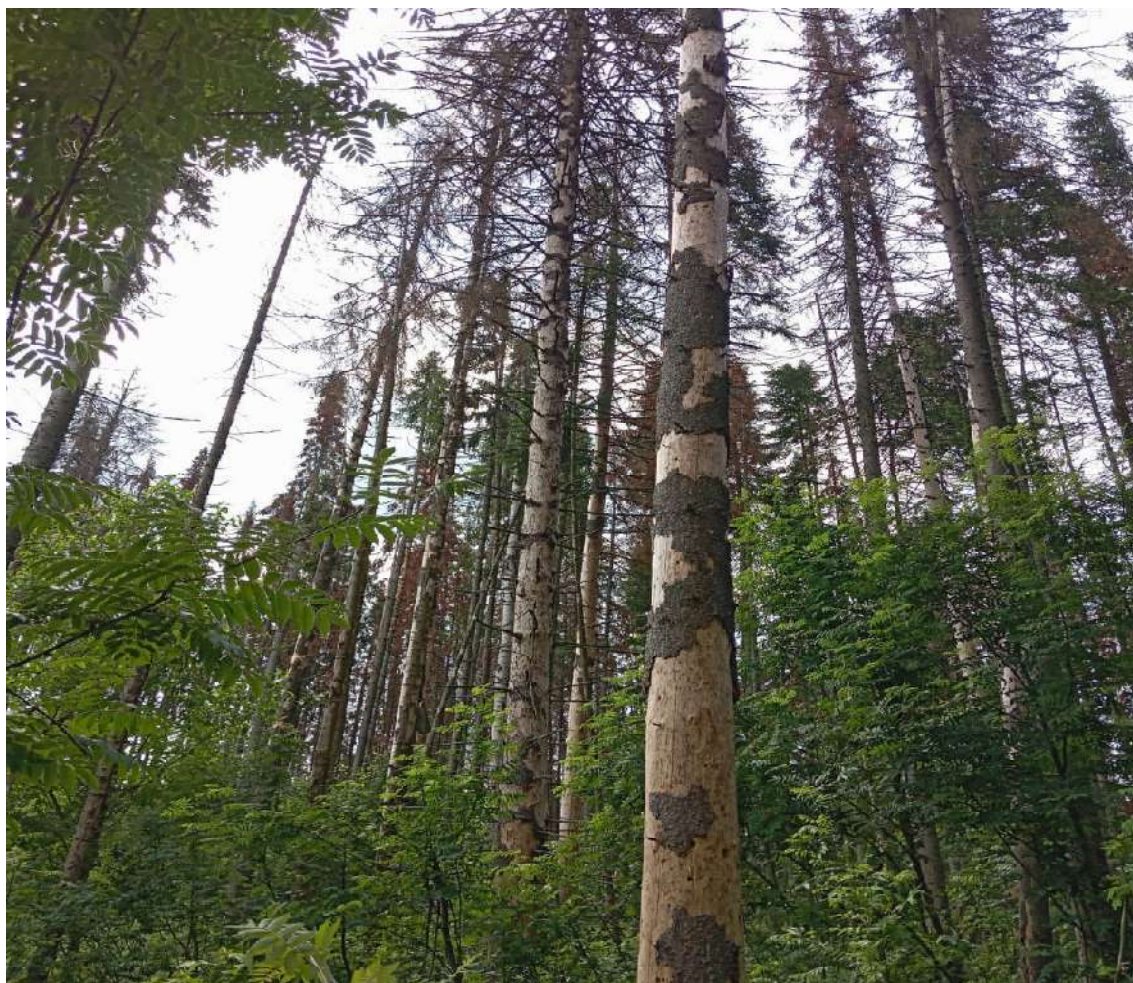
N 57.28067 E 52.16953

Фото №2



N 57.28061 E 52.17004

Фото №3



N 57.28067 E 52.16953

Дата обследования: 28.06.2024 г.