

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-8-372
лесных насаждений Завьяловского 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
Пригородное	-	64	1	12,8		
					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 Завьяловское Участковое лесничество Пригородное
 Урочище(дача) Квартал 64 Выдел 1
 Лесопатологический выдел 1

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

(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:
 уссурийский полиграф, стволовые вредители.

ске - 3,41

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;6)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4; болнн3/4	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	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
стволовые вредители	ель		50,7%	
уссурийский-полиграф	пихта		74,5%	

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 47,6% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий руб

от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления

ослабленных

сильно ослабленных

усыхающих

свежего сухостоя 0,0%

свежего ветровала 0,0%

свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 47,6%

старого ветровала 0,0%

старого бурелома 0,0%

причины ослабления _____

причины ослабления _____

причины ослабления _____

причины ослабления _____

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 мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пригородное		64	1	12,8	1	0,3	ВСП	0,3	Е	32,4%	2024-2025
									П	15,2%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	47,6%	

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 30.07.2024г.

Дата составления документов 15.08.2024г.




Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

И.о. руководителя ГКУ УР "Завьяловское"

Инженер по охране и защите леса ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Участковый лесничий Пригородного участкового лесничества

ГКУ УР "Завьяловского лесничества"

 Алексеева М.В.
 Галлямов К.К.
 Красноперов С.В.

1.1 Субъект Российской Федерации
Лесничество (Лесопарк)
Участковое лесничество
Квартал 64 Выдел 1
Удмуртская Республика
Завьяловское
Пригородное
Площадь выдела 12,8

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 6Е1ПЗЛП Возраст 75 лет; тип леса ЕЛП полнота 0,3
запас на га 109,8 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:

стволовые вредители, усерийский полиграф 2023г.

Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,41

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП


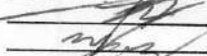

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

И.о. руководителя ГКУ УР "Завьяловское"

Инженер по охране и защите леса ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Участковый лесничий Пригородного участкового лесничества

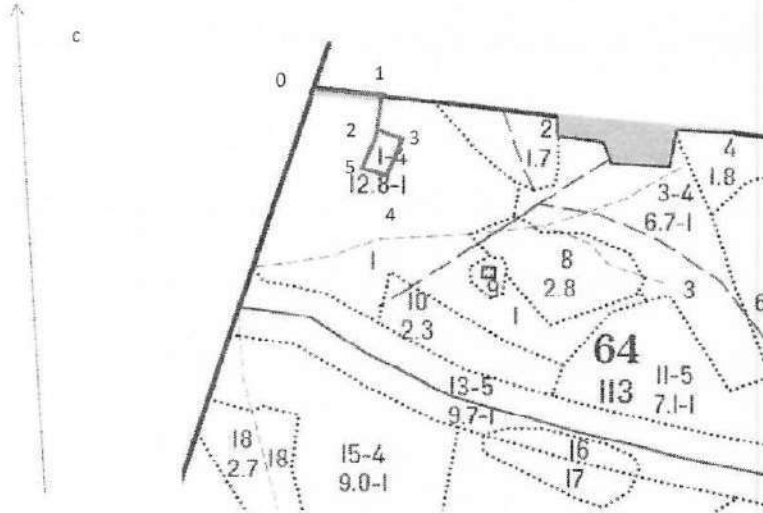
ГКУ УР "Завьяловское лесничества"

 Алексеева М.В.
 Галлямов К.К.
 Красноперов С.В.

Дата составления документа: 15.08.2024г.

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



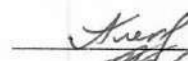


Условные обозначения:

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок пересчета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
64	1	1	1				0,3	

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
0-1	56.699881°	120
	53.306773°	
1-2	56.699704°	65
	53.308868°	
2-3	56.698654°	45
	53.308460°	
3-4	56.698511°	70
	53.309125°	
4-5	56.697851°	45
	53.308789°	
5-2	56.698020°	70
	53.308118°	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
И.о. руководителя ГКУ УР "Завьяловское"
Инженер по охране и защите леса ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
Участковый лесничий Пригородного участкового лесничества
ГКУ УР "Завьяловского лесничества"

 Алексеева М.В.
 Галиямов К.К.
 Красноперов С.В.

Дата составления документа: 15.08.2024.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечега на круговых площадках постоянного радиуса)

3.49

* Порода: Е средневзвешенная категория состояния-

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего		в том числе подлежаг рубке, %			
	1			2			3			4			5			5(д.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	18	19
1																								
8																								
12				7																				
16				1																				
20				1																				
24				3																				
28				2																				
32																								
36																								
40																								
44																								
48																								
52																								
56																								
60																								
64																								
68																								
72																								
Итого, шт.	23	0		14	0		0	0		0	13	0	0		0	13	0	0		0	13	75		
Итого, куб. м	9	0		4	0		0	0		0	20	0	0		0	20	0	0		0	20	40		
Итого, % от запаса по породе	21,4%	0,0%		10,1%	0,0%		0,0%	0,0%		0,0%	50,7%	0,0%	0,0%		0,0%	50,7%	0,0%	0,0%		0,0%	50,7%	100,0%	50,7%	

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	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З			
8																					19	20	
12	4		6			9															0	0	#ДЕЛ/0!
16	5		2		8																19	1,71	0
20	2		1		3																15	2,7	0
24	1		2		1																6	1,92	0
28			1																		4	1,92	0
32	1																				1	0,68	0
36																					1	0,92	0
40																					0	0	0
44																					0	0	#ДЕЛ/0!
48																					0	0	#ДЕЛ/0!
52																					0	0	#ДЕЛ/0!
56																					0	0	#ДЕЛ/0!
60																					0	0	#ДЕЛ/0!
64																					0	0	#ДЕЛ/0!
68																					0	0	#ДЕЛ/0!
72																					0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	13	0	12	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46		
Итого, куб. м	3	0	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10		
Итого, % от запаса по породе	33,5%	0,0%	29,0%	0,0%	37,5%	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%

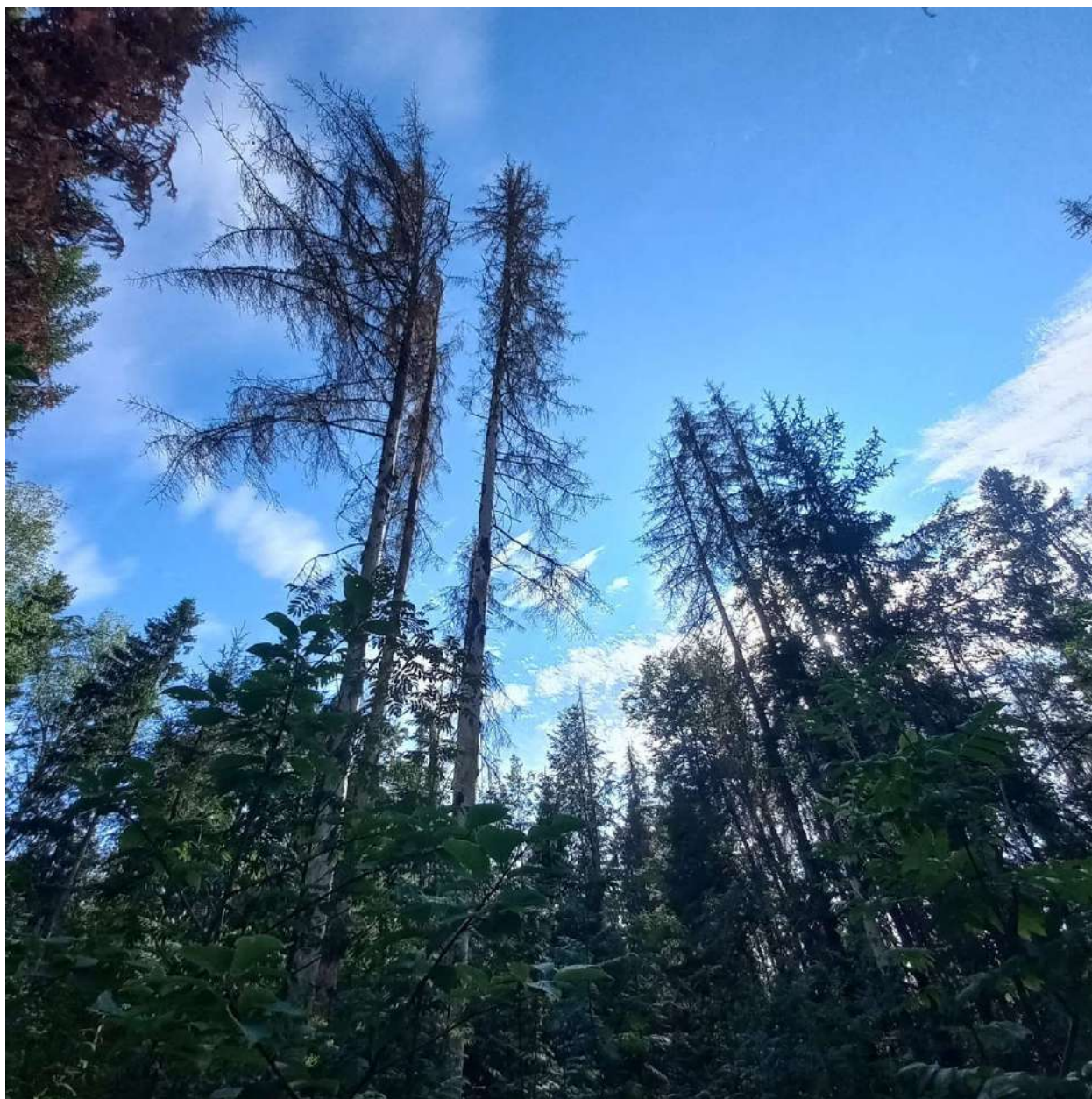
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(а.б.в)		5(г.д.е)		шт./куб.м		18	19		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	9	0	18	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	3,95	0,0%	
16	18	0	4	0	19	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	42	7,38	2,4%	
20	8	0	2	0	15	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	28	8,88	10,7%	
24	4	0	5	0	3	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	18	8,5	33,3%	
28	1	0	3	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	10	6,94	50,0%	
32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	8	7,58	62,5%	
36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	4	5,4	75,0%	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	3	4,8	100,0%	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2,14	100,0%	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	3,09	100,0%	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	4,22	100,0%	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, куб. м	13	0	7	0	12	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	30		63		
Итого, % от запаса по породе	21,3%	0,0%	11,9%	0,0%	19,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	47,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	47,6%		100,0%		47,6%

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

Завьяловское лесничество, Пригородное участковое лесничество

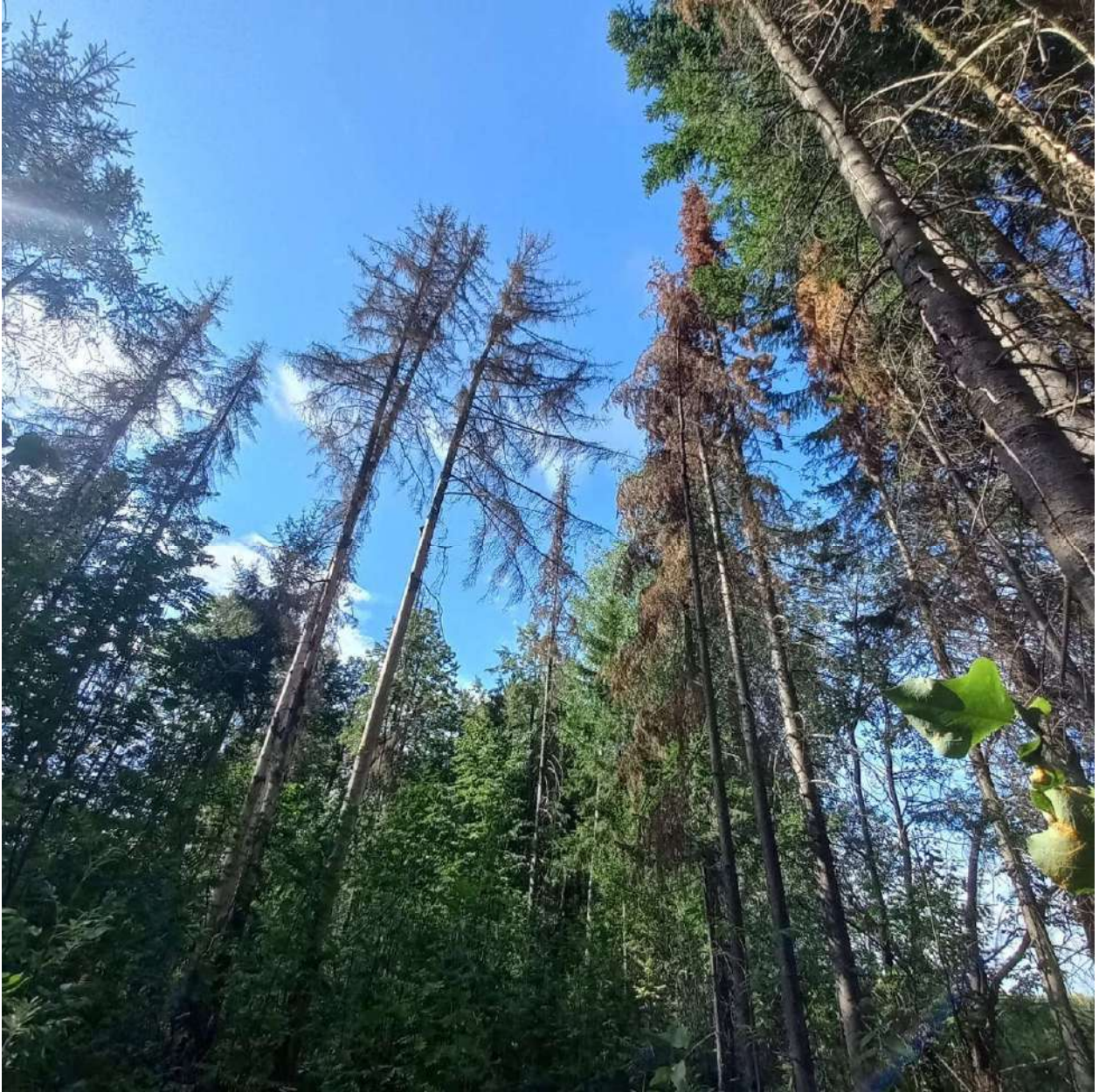
Кв. 64, в. 1

Фото №1



Координаты 56.698654° 53.308460°

Фото №2



Координаты 56.697851°53.308789°

Дата обследования: 30.07.2024 г.