

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-21-357
лесных насаждений Шарканского 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
без деления		6	4	11		
					1	0,15

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,15

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 Шарканское Участковое лесничество без деления
Урочище (дача) Квартал 6 Выдел 4

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,15

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(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 $\geq 4,51$)

устойчиво (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4 Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
повреждение стволовыми вредителями, СКС 3,66

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных от огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	процент поврежденной древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; 4; более 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, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Короед-типограф	Е	63,7%		сильная
полиграф уссурийский	П	95,3%	3,5%	сильная

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:

72,3% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
усыхающих

причины назначения _____
причины назначения _____
причины назначения _____

7,9% причины назначения п. 42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 г № 912

свежего сухостоя 63,6%
свежего ветровала 0,0%
свежего бурелома 0,0%

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

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения от их воздействия назначено: ССР

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, %	Рекоменд уемый срок проведения
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		6	4	11,0	1	0,15	ССР	0,15	Е	48,1%	2024-2025
									П	24,2%	
									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:										72,3%	

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 26.07.2024.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество" на территории Шарканского лесничества

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество" на территории Шарканского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество" на территории Шарканского лесничества

 Петров Е.Н.
 Туров В.Л.
 Кузнецов Г.Д.

Дата составления документов: 08.08.2024.

Телефон 8 (34136) 3-33-67

Результаты проведения лесного инвентаризационного обследования лесных насаждений
 на 01.01.2024 г.

Субъект Российской Федерации: Удмуртская Республика
 Участковое хозяйство: без деления

Лесничество: Шарьяское

Намеренные мероприятия	Распределение деревьев по категориям состояния, % от массы													Итого, га	Наличие в рубке, % от массы		
	Без признаков поражения			ослабленные			сильно ослабленные			разрушенные			Итого				
	Н	Р	%	Н	Р	%	Н	Р	%	Н	Р	%					
1. Невостановившиеся	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0,0%
2. Небольшая порубочная система	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0,0%
3. Средняя порубочная система	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0,0%
4. Крупная порубочная система	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0,0%
5. Вырубленные	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0,0%
6. Итого	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0,0%
Итого	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0	0,0%	0	0,0%

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

Исполнитель работ по проведению лесного инвентаризационного обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Боткинское лесничество"
 на территории Шарьянского лесничества
 Инисвер ОЗЛН ГКУ УР "Боткинское лесничество"
 на территории Шарьянского лесничества
 Мастер леса ГКУ УР "Боткинское лесничество"
 на территории Шарьянского лесничества

Петров Е.Н.
 Туров В.Л.
 Куликов Г.Д.

Дата составления документа 08.08.2024 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Шарканское
Участковое лесничество без деления
Квартал 6 Выдел 4 Площадь выдела 11,0
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,15

1.2. Метод перече́та:

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

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

Размер временной пробной площади 0,15 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 4Е2П2Е2П Возраст 70 лет; тип леса ЕКС полнота 0,2
Запас на га 93 кбм; возобновление 6Е4П (20) 4,0м;
2,0тыс.штг./га

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; полиграф уссурийский

Состояние насаждения: усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,66

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"


на территории Шарканского лесничества

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества


Петров Е.Н.


Туров В.Л.


Кузнецов Г.Д.

Дата составления документа: 08.08.2024г.

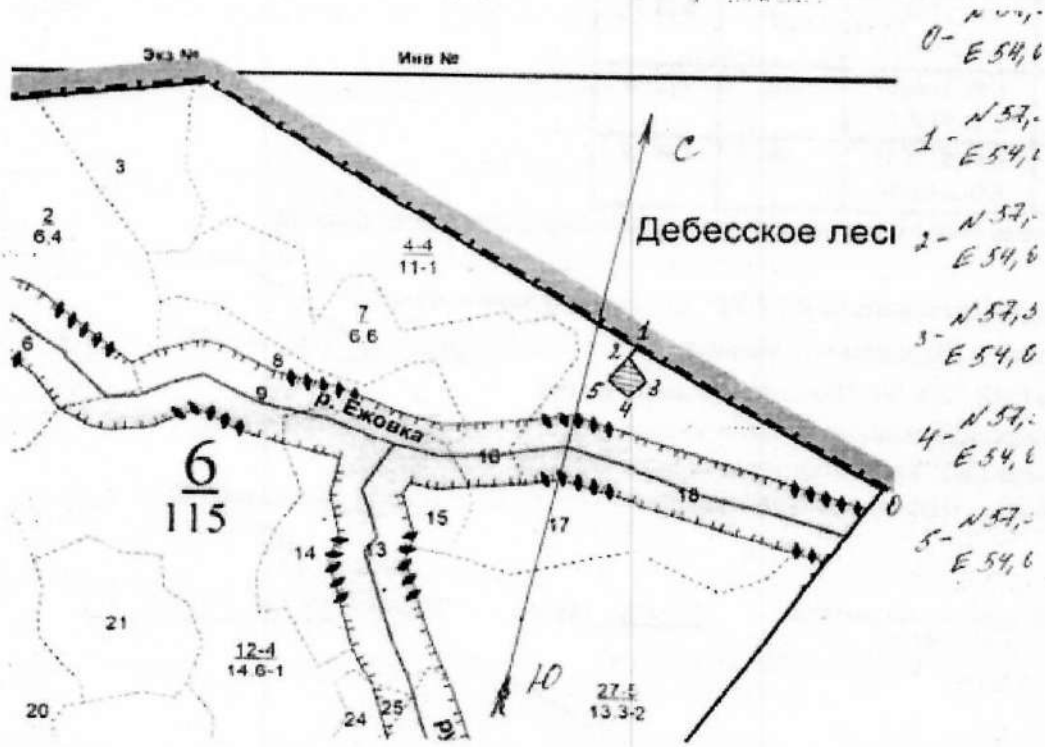
Телефон 8 (34136) 3-33-67

Приложение 3
к акту лесопатологических обследований
утвержденному Приказом
Минприроды УР
от 09.11.2020 №910

Абрис участка

Шарканское лесничество, Без деления участковое лесничество,
квартал 6 , выдел 4 , площадь 0,15

М 1:10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				площадь, га	Координаты начала, конца поворотных точек лент	перече́та/центров круговых площадок
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га			
6	4	1							

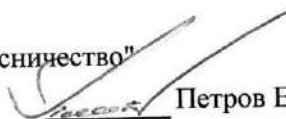
Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт выделения лесопатологических выделов, для указания
пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м	Румбы линий, м
0-1	N57,514233 E54,051603	395	СЗ 70
1-2	N57,516216 E54,046134	15	ЮЗ 25
2-3	N57,516110 E54,045981	40	ЮВ 46
3-4	N57,515812 E54,046336	30	ЮЗ 35
4-5	N57,515637 E54,045970	35	СЗ 60
5-2	N57,515835 E54,045576	40	СВ 25

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

 Петров Е.Н.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

 Туров В.Л.

Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

 Кузнецов Г.Д.

Дата составления документа

08.08.2024г.

Телефон (34136) 3-33-67

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса) кв 6 в д 4

Порода: Е средневзвешенная категория состояния; СКС - 3,55

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				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19		20	
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12	7									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	5									0	3	0	0	3	0	0	0	7	0,518	0,00%	
20	3									0	7	0	0	7	0	0	0	8	1,28	37,50%	
24	6									0	8	0	0	8	0	0	0	10	2,9	70,00%	
28	2									0	4	0	0	4	0	0	0	14	6,44	57,14%	
32	3									0	6	0	0	6	0	0	0	6	4,08	66,67%	
36										0	4	0	0	4	0	0	0	9	8,46	66,67%	
40										0	1	0	0	1	0	0	0	4	5	100,00%	
44	2									0	1	0	0	1	0	0	0	1	1,6	100,00%	
48										0	0	0	0	0	0	0	0	2	4,28	0,00%	
62										0	1	0	0	1	0	0	0	1	2,42	100,00%	
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.	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	34	0	0	0	62			
Итого, куб. м	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	24	0	0	0				37
Итого, % от запаса по породе	36,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	63,7%	0,0%	0,0%	63,7%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%				63,7%

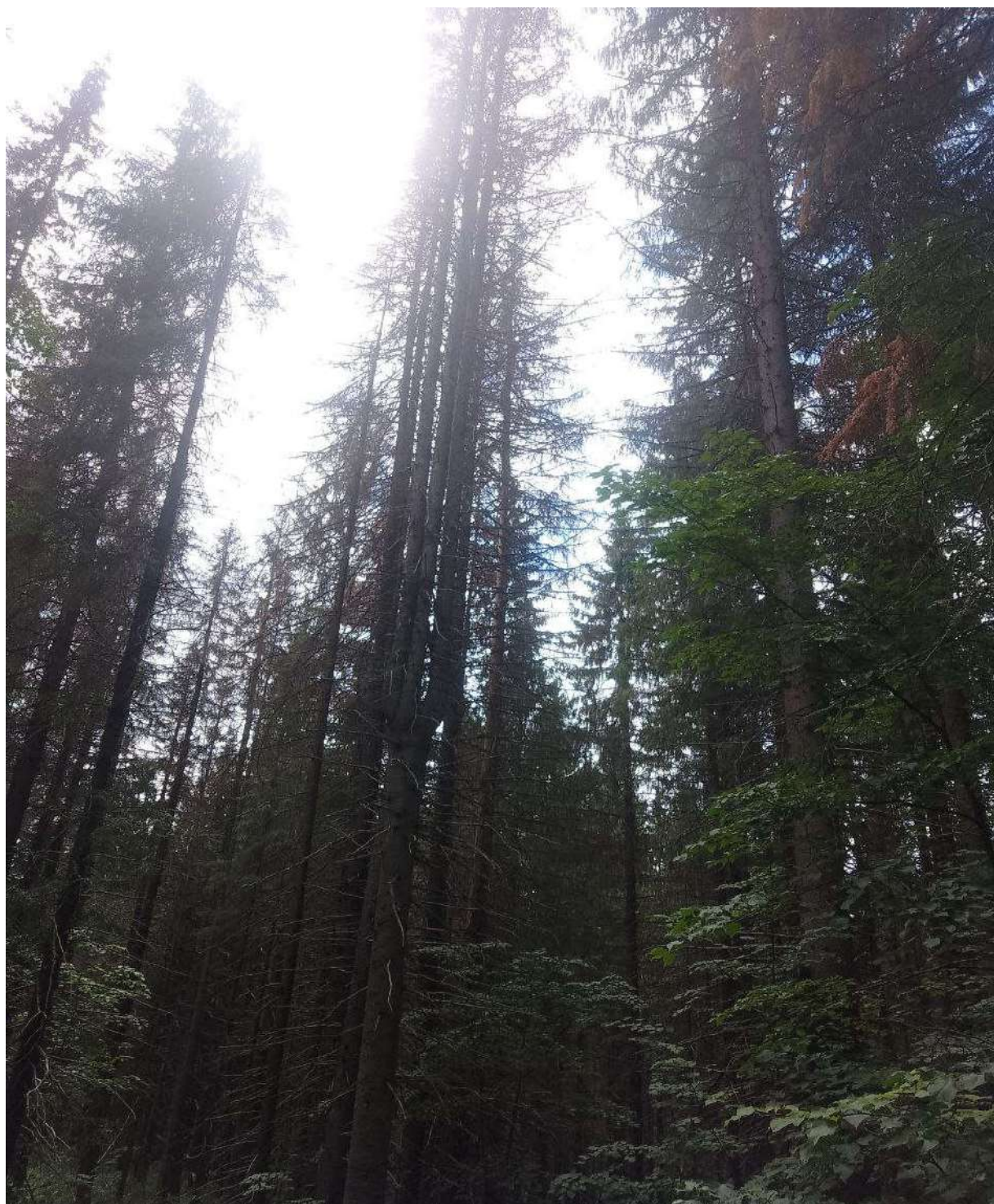
Порода: П средневзвешенная категория состояния; СКС - 4,63

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				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	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	1								1	0	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20									2	0	9	0	0	9	0	0	0	11	1,2	87,50%	
24									2	0	4	0	0	3	0	0	1	6	2,86	100,00%	
28										0	1	0	0	1	0	0	0	6	2,52	100,00%	
32										0	3	0	0	3	0	0	0	1	0,61	100,00%	
36										0	0	0	0	0	0	0	0	3	2,46	100,00%	
40									1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,07	100,00%	
44									1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,3	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.	1	0	0	0	0	0	0	0	7	0	23	0	0	22	0	0	1	31			#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	8	0	0	8	0	0	0				12
Итого, % от запаса по породе	1,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	32,3%	0,0%	66,5%	0,0%	0,0%	63,0%	0,0%	0,0%	3,5%	100,0%			98,8%

Шарканское лесничество

Кв. 6 в. 4

Фото № 1



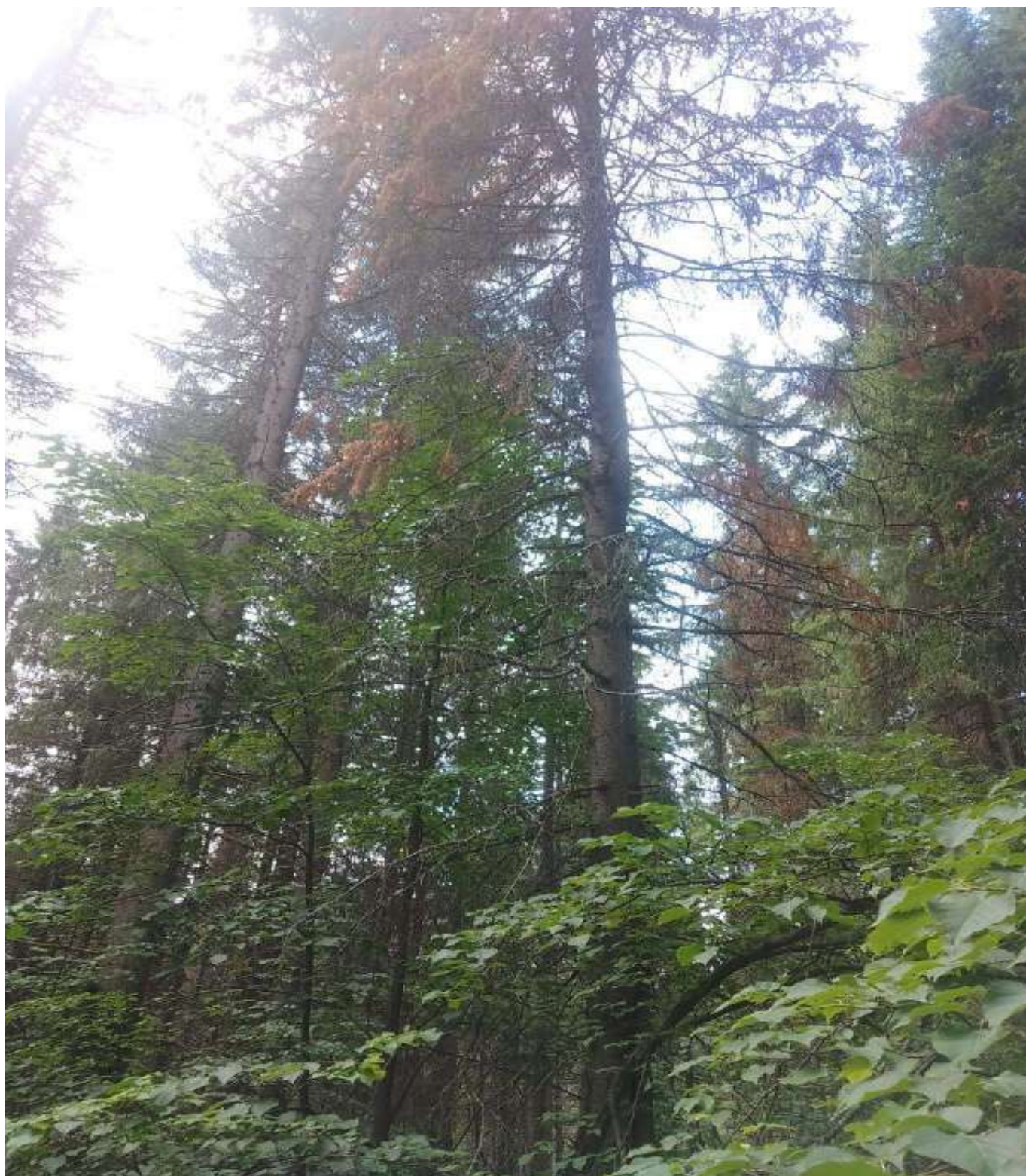
N57,514233E54,051603

Фото № 2



N57,516110E54,045981

Фото №3



N57,515835E54,045576

Дата обследования: 26.07.2024 г.