

УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
*Р.Ф. Асанова*  
Р.Ф. Асанова  
« 07 » ноября 2024 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-1-316  
лесных насаждений Алнашского 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		31	60	2,9		
					1	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,9

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 Алнашское Участковое лесничество без деления  
Урочище(дача) Квартал 31 Выдел 60  
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
ОЗУ: уч-ки лесов вокруг сельских нас.пунктов,садовод 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:  
стволовые вредители (Уссурийский полиграф) СКС 2,82

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	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;болтн3/4	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	Пихта		93,2	сильная
стволовые вредители	Ель		4,1	слабая
Уссурийский полиграф	Пихта	6,8		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 44,3% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке от общего запаса насаждения).

в том числе:

без признаков ослабления  
ослабленных  
сильно ослабленных  
усыхающих  
свежего сухостоя 32,5%  
свежего ветровала 0,0%  
свежего бурелома 0,0%  
старого сухостоя 7,0%  
старого ветровала 0,0%  
старого бурелома 1,9%

причины ослабления \_\_\_\_\_  
причины ослабления \_\_\_\_\_  
причины ослабления \_\_\_\_\_  
п.42 Приказа МПР России от 09.11.2020 №912

2,8%

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
без деления		31	60	2,9	1	2,9	ВСР	2,9	Е	2,7%	2024-2025
									П	41,5%	
									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%	
									Инд	0,0%	
									Итого:	44,3%	

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 \_\_\_\_\_

Дата проведения ЛПО 01.10.2024г.

Дата составления документов 29.10.2024г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество" Иванцов С.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество"

на территории Алнашского лесничества Дружинин И.А.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество"

на территории Алнашского лесничества Константинов В.А.

Телефон

8(34150)3-15-85

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Лесничество Алнашское  
Участковое лесничество без деления Урочище(лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 Таксационная характеристика							13	14														
											Источники данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов			ОЗУ	Номер лесоплатонического выдела	Площадь лесоплатонического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	м	средняя высота, м	средняя ширина, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, ком. м/га	Заложено пробных площадей
ТО	2020	31	60	2,9	защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, товар	1	2,9	412Е4ЛП	П	50	16	16	ЕЛП	0,5	2	110															
Ф	2024	31	60	2,9	защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, товар	1	2,9	3Е7ЛП	Е	50	16	16	ЕЛП	0,3	2	59							1	2,9							
Потреб	2022 2024	31	60	2,9	защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	уч-ки леса вокруг нас. пунктов, садов, товар	1	2,9	10П+Е	П	50	16	16	ЕЛП		1	47															

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования  
Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество" Иванов С.А.  
Заместитель руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество"  
на территории Алнашского лесничества Дружинин И.А.  
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество"  
на территории Алнашского лесничества Колпагинков В.А.

Дата составления документа 29.10.2024г.



1.1 Субъект Российской Федерации  
Лесничество (Лесопарк)  
Участковое лесничество  
Квартал 31 Выдел 60  
Удмуртская Республика  
Алнашское  
без деления  
Площадь выдела 2,9  
Лесопатологический выдел 1  
Площадь лесопатологического выдела 2,9

1.2. Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,  
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).  
Количество лент/площадок Размеры площадок (длина\*ширина/радиус)  
Размер временной пробной площади 2,9 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав ЗЕ7ЛП Возраст 50 лет, тип леса ЕЛП полнота 0,3  
запас на га 59 кбм, возобновление 10Е 0,5 тыс шт на га h-1,5 м

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 (Уссурийский полиграф ) 2022-24 г

Состояние насаждения:  
сильно ослабленные лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,82

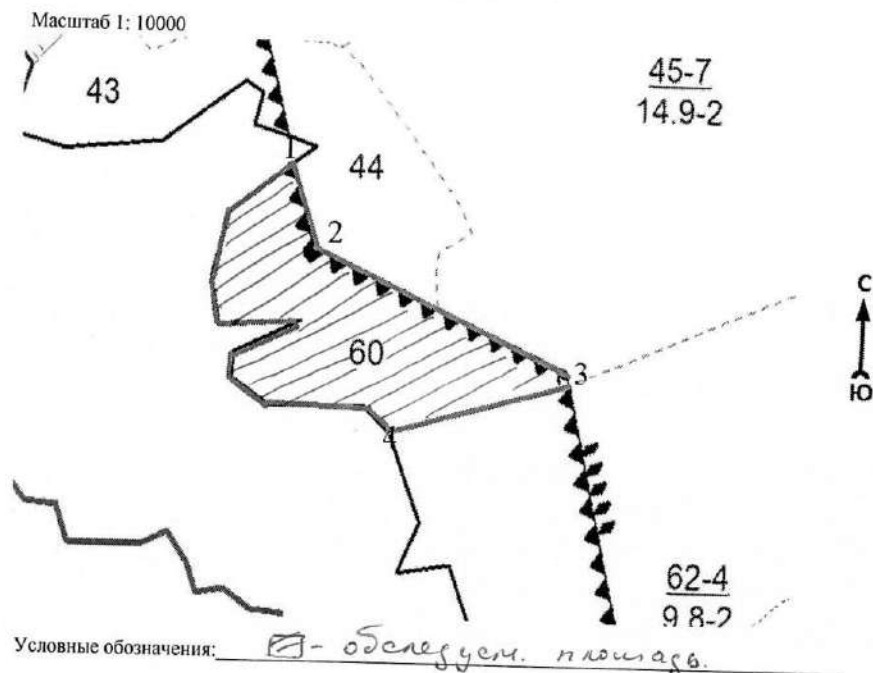
1.6. Назначенные мероприятия: ВСП \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество" Иванцов С.А.  
Заместитель руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество"  
на территории Алнашского лесничества Дружинин И.А.  
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество"  
на территории Алнашского лесничества Константинов В.А.

Дата составления документа 29.10.2024г.



Абрис участка



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
31	60	1						

**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	56.126111° 52.666111°	65
2-3	56.125556° 52.666667°	260
3-4	56.124567° 52.670278°	175
4-1	56.124167° 52.667778°	475

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество" Иванцов С.А.  
Заместитель руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество"  
на территории Алнашского лесничества Дружинин И.А.  
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество"  
на территории Алнашского лесничества Константинов В.А.

Дата составления документа 29.10.2024г.







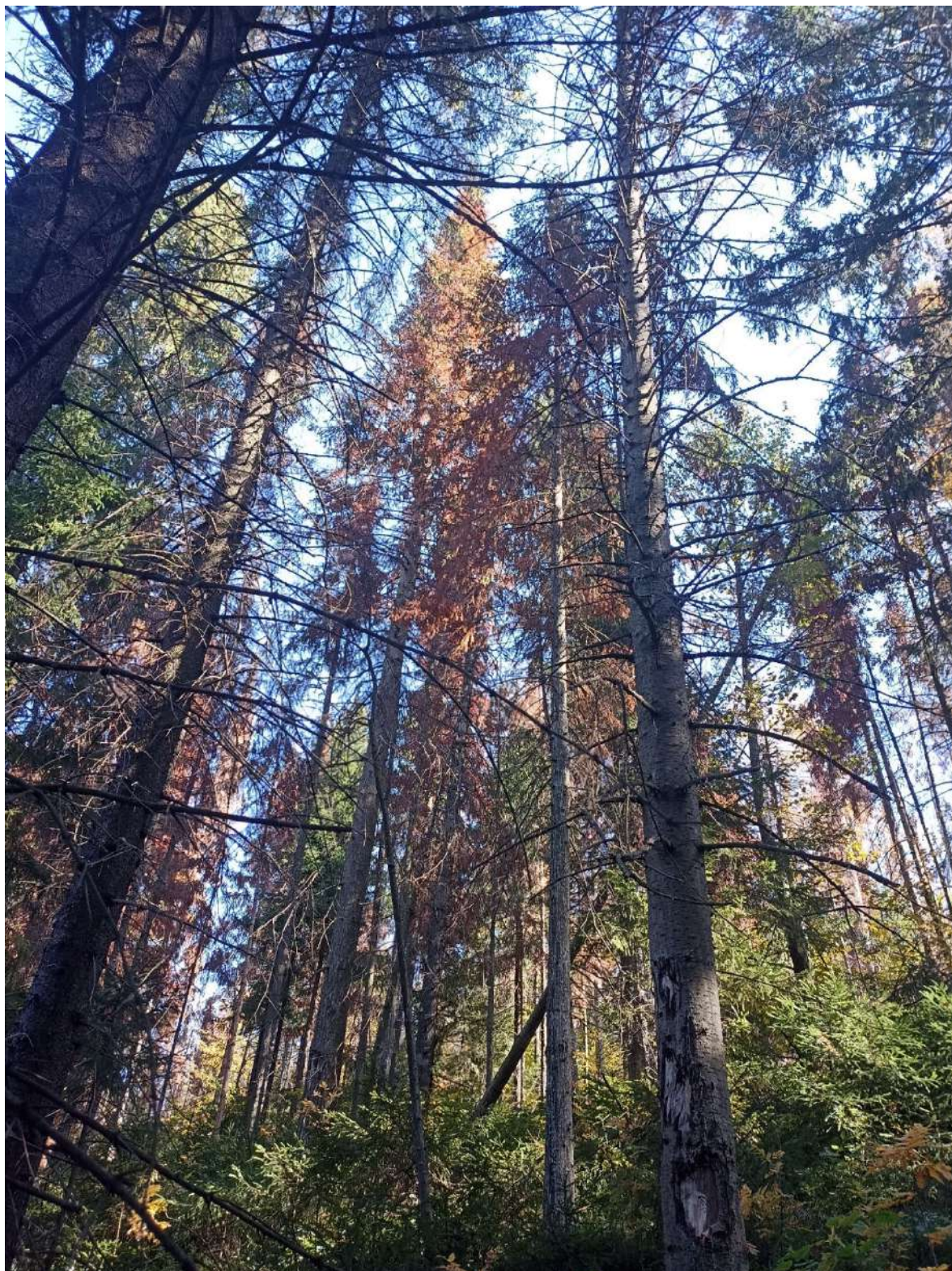


Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подлежит рубке, %		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт./куб.м					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	Н	З		О				
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	19		
12	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	6,75	0,0%	
20	80	0	15	0	2	0	0	5	0	37	0	0	35	0	0	2	117	20,22	117	20,22	35,9%	
24	78	0	9	0	5	0	0	7	0	99	0	0	80	0	0	19	202	60,6	202	60,6	52,0%	
28	62	0	5	0	0	0	0	5	0	97	0	0	85	0	0	12	196	90,52	196	90,52	53,1%	
32	11	0	6	0	0	0	0	0	0	33	0	0	19	0	0	14	105	71,48	105	71,48	36,2%	
36	7	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	8	0	0	5	30	28,48	30	28,48	43,3%	
40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	12	0	0	2	21	24,55	21	24,55	66,7%	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4	6,16	4	6,16	50,0%	
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
56	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	#ДЕЛ/0!	
64	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	#ДЕЛ/0!	
72	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	150	0	19	0	3	0	0	9	0	128	0	0	100	0	0	28	309	0	309	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, % от запаса по поросле	48,5%	0,0%	6,2%	0,0%	1,0%	0,0%	0,0%	2,8%	0,0%	41,4%	0,0%	0,0%	32,5%	0,0%	0,0%	8,9%	100,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	44,3%



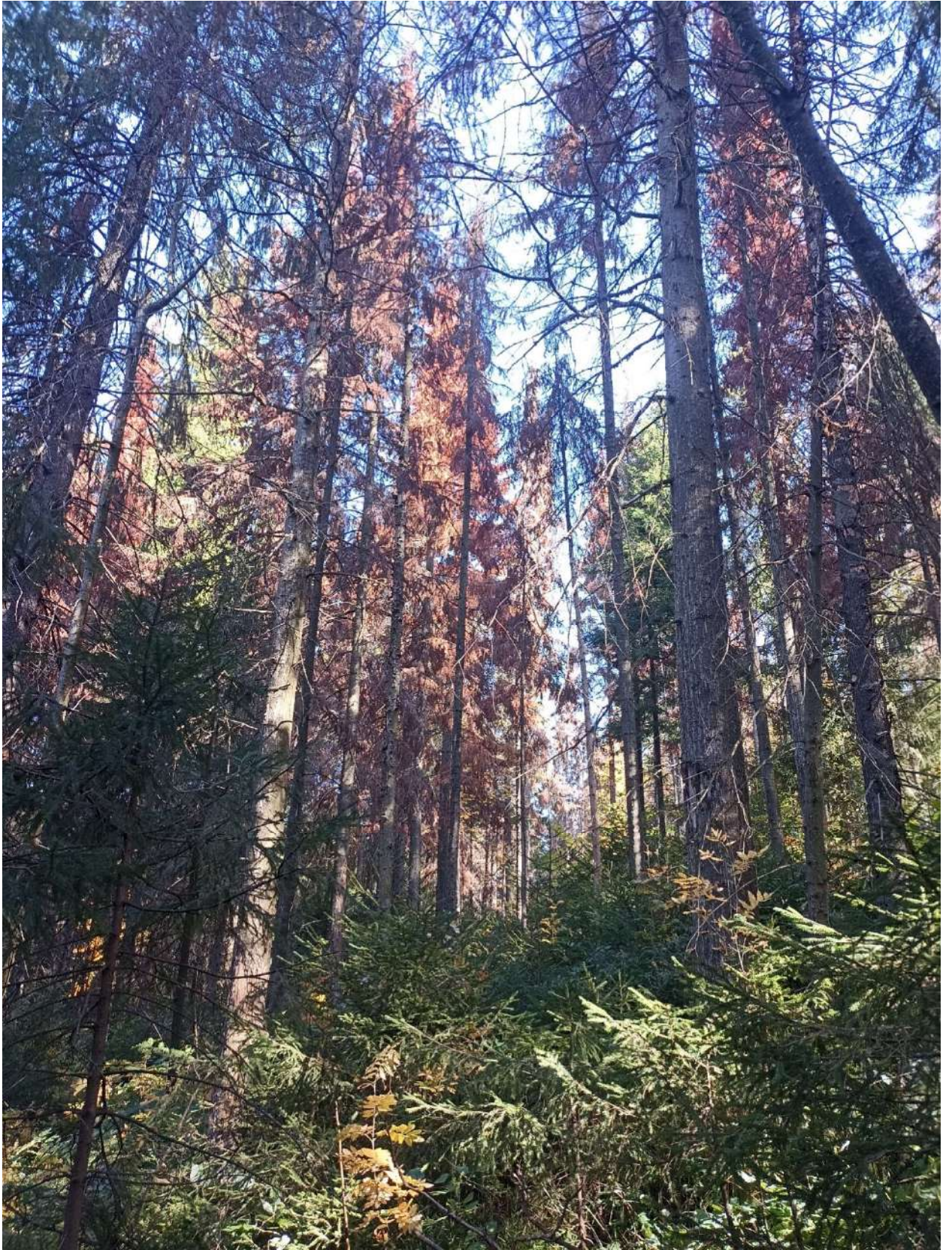
Алнашское лесничество

кв 31 выд 60 (фото 1,2,3)



56.12568 52.66552





56.125652 52.665532





56.12568 52.66552

Дата обследования: 1.10.2024 г.