

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики

Ю.А. Долматов

2024 года

« 14 » июня

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-1-153  
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		129	12	6,1		
					1	5,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

5,5

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 129 Выдел 12

Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: 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 (пужное 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 2,65

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;60	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4;2/4;3/4 ; болни3/4	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
Уссурийский полиграф	Пихта	25,3	74,7	сильная
стволовые вредители	Пихта		27	средняя

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), 39,7% деревьев(указывается общий % запаса деревьев, подлежащий руб

в том числе:

без признаков ослабления  
ослабленных  
сильно ослабленных  
усыхающих  
свежего сухостоя 13,1%  
свежего ветровала 0,0%  
свежего бурелома 0,0%  
старого сухостоя 13,9%  
старого ветровала 0,0%  
старого бурелома 5,7%

7,1%

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

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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		129	12	6,1	1	5,5	ВСП	5,5	Е	11,6%	2024
									П	28,1%	
									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:	39,7%	

Ведомость временной пробной площадки 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 22.05.2024

Дата составления документов 06.06.2024

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 Константинов В.А.   
Телефон

8(34150)3-15-85



1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
Лесничество (Лесопарк) Алашское  
Участковое лесничество без деления  
Квартал 129 Выдел 12 Площадь выдела 6,1  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 5,5

1.2. Метод перечета:  
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,  
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).  
Количество лент/площадок 3 Размеры площадок (длина\*ширина/радиус) 0  
Размер временной пробной площади 0,67 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7ЕЗЛП Возраст 60 лет; тип леса ЕЛП полнота 0,4  
запас на га 107 кбм; возобновление 0

1.4. Номер очага вредных организмов уссурийский полиграф  
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 ) 2022-23 г

Состояние насаждения:

сильно ослабленные лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,65

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

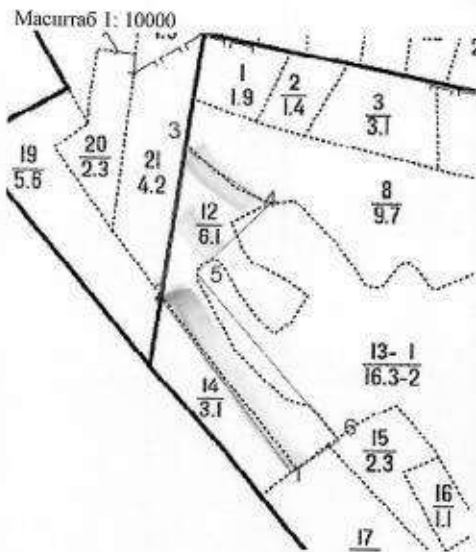
Руководитель ГКУ УР "Можгинское лесничество" Иванов С.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Можгинское лесничество"  
на территории Алашского лесничества Дружинин И.А.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Можгинское лесничество"  
на территории Алашского лесничества Константинов В.А.

Дата составления документа 06.06.2024

Абрис участка



Условные обозначения: - линия пересчета

№ 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
129	12	1		420	10		0,42	
				80	10		0,08	
				170	10		0,17	

**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	56.080556 52.298611	390
2-3	56.083333 52.294722	270
3-4	56.085656 52.295556	170
4-5	56.084722 52.297778	180
5-6	56.083711 52.295556	390
9-1	56.080833 52.299722	80

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 06.06.2024











По назначению: \_\_\_\_\_ среднезащитная категория состояния 2,65

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	
	1		2		3		4		5		5(з.б.в)		5(г.д.е)		шт./куб.м		в том числе подожит рубск, %			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	О		18	19	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
12	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2,55	0,0%	
16	53	0	25	0	0	0	5	0	27	0	0	10	0	0	0	17	110	19,38	29,1%	
20	38	0	5	0	0	0	2	0	29	0	0	7	0	0	22	74	23	27,54	41,9%	
24	20	0	5	0	0	0	0	6	0	27	0	0	8	0	19	58	23,12	27,54	56,9%	
28	12	0	2	0	0	0	4	0	16	0	0	9	0	0	7	34	9,62	23,12	58,8%	
32	3	0	4	0	0	0	1	0	2	0	0	2	0	0	0	10	6	7,45	30,0%	
36	4	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	3	5,16	7,45	33,3%	
40	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,14	5,16	0,0%	
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,14	0,0%	
48	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	#ДЕЛ/0!	
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	56	0	16	0	0	0	9	0	39	0	0	16	0	0	23	120			#ДЕЛ/0!	
Итого, % от запаса по породе	47,1%	0,0%	13,2%	0,0%	0,0%	0,0%	7,1%	0,0%	32,6%	0,0%	0,0%	#####	0,0%	0,0%	19,5%	100,0%			39,7%	

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



Алнашское лесничество, квартал 129 выдел 12

Фото № 1



22.05.2024 56.083333 52.294722



Фото № 2



22.05.2024 56.084722 52.297778



Фото № 3



22.05.2024 56.083711 52.295556