

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-21-1013
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		184	53	0,8		
					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 184 Выдел 53
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,15

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Защитные леса - ОЗУ; Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и 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 (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: несоответствует данным нового лесоустройства

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 4,39

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных 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 и (1/4;2/4;3/4; болес3/4	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
Полиграф уссурийский	П	96,6%	2,2%	сильная
Короед-типограф	Е		9,9%	слабая

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежат от общего запаса насаждения), в том числе: 53,4% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления причинны назначения _____
 ослабленных причинны назначения _____
 сильно ослабленных причинны назначения _____
 усыхающих 13,4% причинны назначения п. 42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 г № 912

свежего сухостоя 34,4%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 5,6%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 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: ВСП

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбирасмой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		184	53	0,8	1	0,15	ВСП	0,15	Е	4,5%	2024-2025
									П	48,9%	
									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:										53,4%	

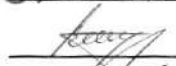
Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

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 21.10.2024г.

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

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

Дата составления документов: 15.11.2024г. Телефон 8 (34136) 3-33-67

Ведомость лесных участков с выделенными несоответствующими таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения аэрофотосъемки	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопользовательского выдела	Площадь лесопользовательского выдела, га	Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	ТУМ	полнота	Сонитет	запас, куб.га	Залежно пробных площадей		
																				количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2018	184	53	0,8	Защитные	Противопожарные леса	Участки лесов вверг сельскому населенным пунктам и садовым товариществ	1	0,15	БЕЛ20с	Б	65	19	20	ЕЛП	С2	0,6	2	230			
Ф	2024	184	53	0,8	Защитные	Противопожарные леса	Участки лесов вверг сельскому населенным пунктам и садовым товариществ	1	0,15	БЕЛ1С	Б	65	19	20	ЕЛП	С2	0,3	2	213	1	0,15	
										9П1Е	П		19	20	0		247					

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Волжское лесничество"


на территории Шарвакского лесничества

Иванов О.З. ГКУ УР "Волжское лесничество"

на территории Шарвакского лесничества

Мастер аса ГКУ УР "Волжское лесничество"

на территории Шарвакского лесничества

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

Дата составления документа: 15.11.2024г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Шарканское		
Участковое лесничество	без деления			
Квартал	184	Выдел	53	Площадь выдела 0,8
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	7Е2П1С	Возраст	65 лет;	тип леса	ЕЛП полнота	0,3
запас на га	213	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:

Полиграф уссурийский; короед-типограф

Состояние насаждения: усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,39

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

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: 15.11.2020г.

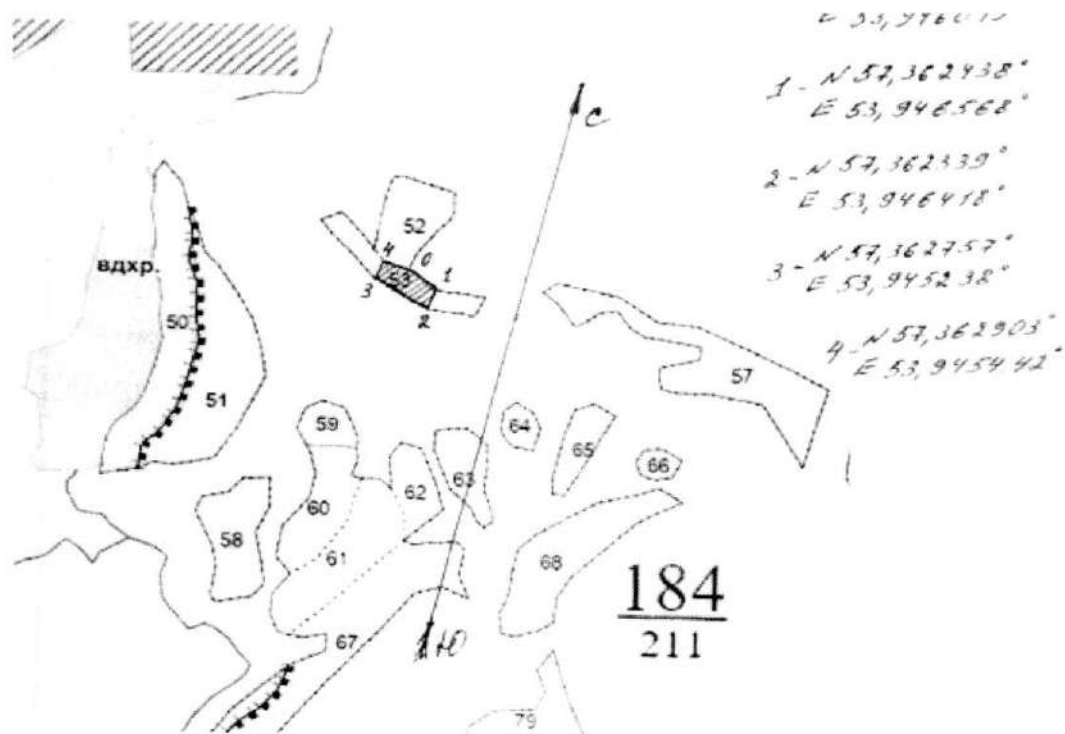
Телефон 8 (34136) 3-33-67

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

Абрис участка леса

Шарканское лесничество, Без деления участков лесничество,
квартал 184, выдел 53, площадь 0,15

М 1:10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент	перече́та/центров круговых площадок
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
184	53	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	N57,362711 E53,946019	45	ЮВ 61
1-2	N57,362438 E53,946568	20	ЮЗ 26
2-3	N57,362339 E53,946418	85	СЗ 70
3-4	N57,362757 E53,945238	20	СВ 24
4-0	N57,362903 E53,945442	40	ЮВ 64

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество"

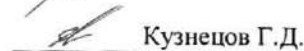
на территории Шарканского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Воткинское лесничество"

на территории Шарканского лесничества


Петров Е.Н.


Туров В.Л.


Кузнецов Г.Д.

Дата составления документа 15.11.2024 г.

Телефон (34136) 3-33-67

Порода: С средневзвешенная категория состояния; СКС - 1,91

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего				
	1		2		3		4		5		5(д.б.в)			5(г.д.в)			шт./куб.м		в том числе подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О					
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	0	0	#ДЕЛ/0!	
12									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
20	1								0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,28	0,00%	
24									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28			1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,63	0,00%	
32									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
36									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
40									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
44									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
48									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52			1						0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,38	0,00%	
56									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	#ДЕЛ/0!
64									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	#ДЕЛ/0!
72									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3			
Итого, куб. м	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		3		
Итого, % от запаса по породе	8,5%	0,0%	91,5%	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%	100,0%		0,0%	

Степень 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	О	Н	З	О	18	19						
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	7	0,502	37,1%			
16	8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	12	0	0	11	0	0	0	1	22	3,37	63,6%			
20	5	0	1	0	3	0	0	2	0	17	0	0	16	0	0	0	0	1	28	7,54	67,9%			
24	5	0	0	0	0	0	0	3	0	11	0	0	11	0	0	0	0	19	8,18	73,7%				
28	4	0	4	0	0	0	0	2	0	11	0	0	9	0	0	0	2	21	13,39	61,9%				
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	1	7	6,1	71,4%				
36	4	0	0	0	0	0	0	2	0	4	0	0	3	0	0	0	1	10	11,6	60,0%				
40	2	0	2	0	0	0	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	8	11,6	50,0%				
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,14	0,0%				
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
52	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5,28	0,0%				
56	0	0	0	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	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	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	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	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, куб м	23	0	9	0	1	0	0	9	0	28	0	0	24	0	0	4			70					
от запаса по породе	33,1%	0,0%	12,3%	0,0%	1,2%	0,0%	0,0%	13,4%	0,0%	40,0%	0,0%	0,0%	34,4%	0,0%	0,0%	5,6%			100,0%					53,4%

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

Шарканское лесничество

Кв. 184 выд. 53

Фото № 1



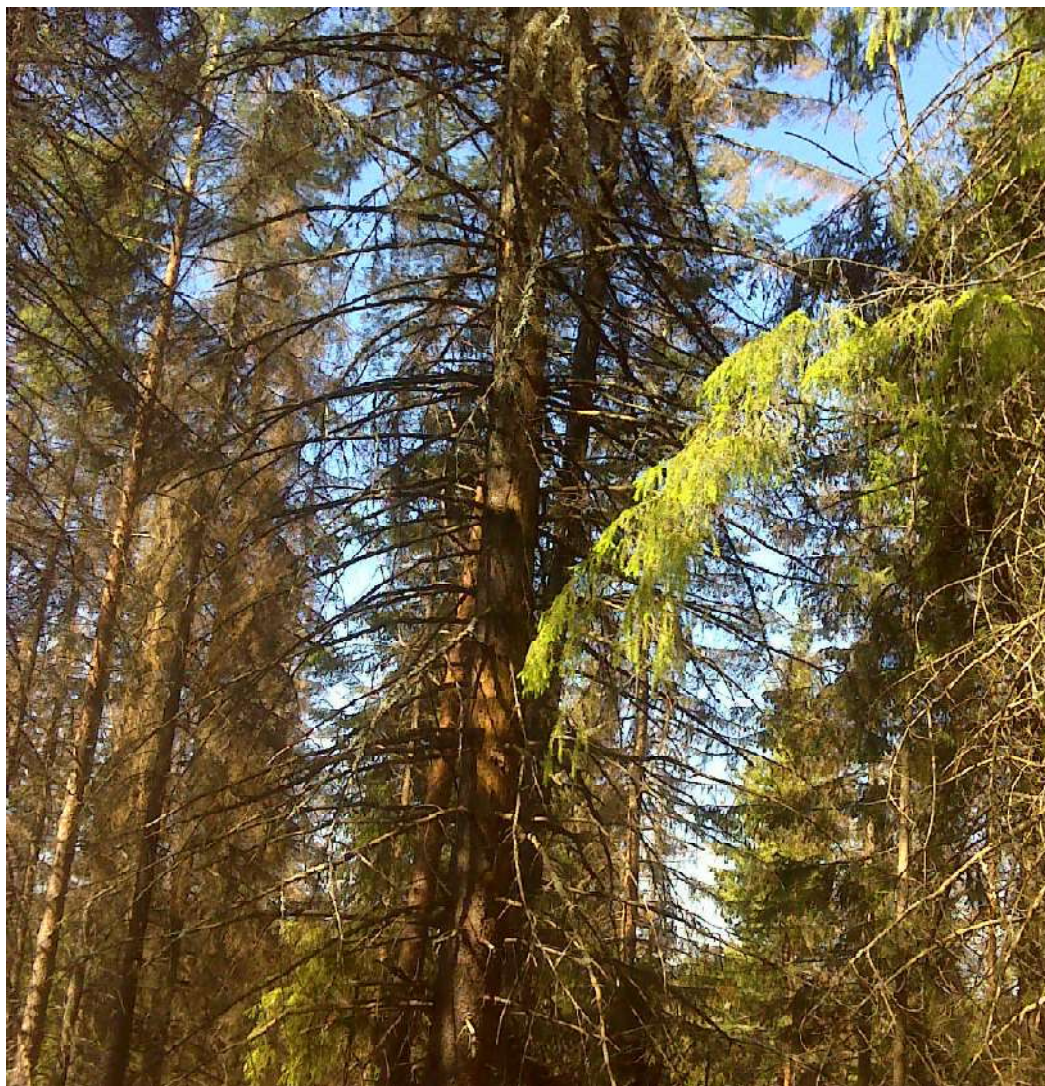
N57,362711 E53,946019

Фото № 2



N57,362339E53,946418

Фото №3



N57,362903E53,945442

Дата обследования: 21.10.2024 г.