

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
А.Ф. Асанова
« 27 » сентября 2024 года

Акт
лесопатологического обследования № 2024-21-593
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		263	39	17,8		
					1	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,3

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 263 Выдел 39

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,3

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, 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: не соответствует данным нового лесовостройства

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 4,89

Вид пожара	Порода	Состояние корневых дап		Состояние корневой шейки		Высушивание дуба		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, бол)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4; 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	39,4%	11,7%	сильная
Полиграф уссурийский	П	81,6%	18,4%	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:

59,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления ослабленных сильно ослабленных усыхающих

причины назначения _____
 причины назначения _____
 причины назначения _____

2,2% причины назначения п. 42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 г № 912

свежего сухостоя 44,2%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 12,6%
 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 выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		263	39	17,8	1	0,3	ВСП	0,3	Е	38,9%	2024-2025
									П	20,1%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Оле	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										59,0%	

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 06.09.2024г.

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

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

Дата составления документов: 24.09.2024г. Телефон 8 (34136) 3-33-67

Веломость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения исследований	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер асепатологического выдела	Площадь асепатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей					
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	поднота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	2018	263	39	17,8	Защитные леса	Лес, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов имеют осыпавшиеся и сломанные деревья и скелетные повреждения	1	0,3	Р2П1	Е	85	20	24	ЕШП Д3	Д3	0,6	2	240						
Ф	2024	263	39	17,8	Защитные леса	Лес, расположенные в зеленых зонах	Участки лесов имеют осыпавшиеся и сломанные деревья и скелетные повреждения	1	0,3	9Е1П+О+Лп		Е	85	20	24	ЕШП Д3	Д3	0,3	2	120	1	0,3			
										7Е2П		Е		20	24		0	170							

Примечание:

ТО - таксационные описания
Ф - фактические характеристики лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Волжское лесничество"

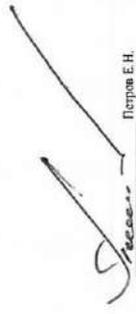
на территории Шарьянского лесничества

Ильясур ОЗШ ГКУ УР "Волжское лесничество"

на территории Шарьянского лесничества

Мастер леса ГКУ УР "Волжское лесничество"

на территории Шарьянского лесничества

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

Дата составления документа: 24.09.2024.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Шарканское
Участковое лесничество без деления
Квартал 263 Выдел 39 Площадь выдела 17,8
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 шт. Размеры площадок (длина*ширина/радиус) ___м

Размер временной пробной площади 0,3 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 9Е1П+Ос+Лп Возраст 85 лет; тип леса ЕШТ полнота 0,3
запас на га 120 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: погибшие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,89

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"

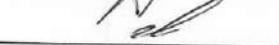
на территории Шарканского лесничества

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: 24.09.2024г.

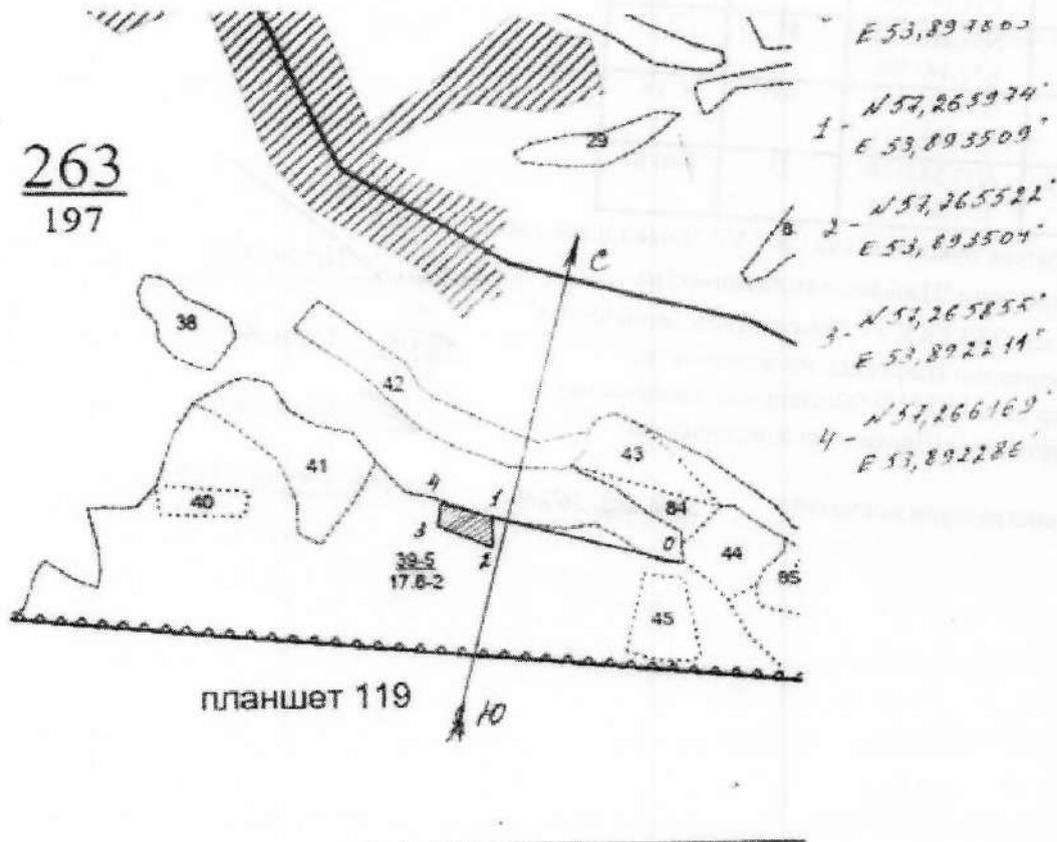
Телефон 8 (34136) 3-33-67

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

Абрис участка леса

Шарканское лесничество, Без деления участковое лесничество,
квартал 263, выдел 39, площадь 0,3

М 1:10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перечета				координаты начала, конца поворотных точек лент	координаты перечета/центров круговых площадок перечета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
263	39	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	N57,265271 E53,897863	275	СЗ 87
1-2	N57,265974 E53,893509	50	ЮВ 13
2-3	N57,265522 E53,893504	85	СЗ 78
3-4	N57,265855 E53,892211	35	СЗ 6
4-1	N57,266169 E53,892286	75	ЮВ 87

Заместитель руководителя ГКУ УР "Воткинское лесничество"

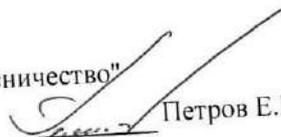
на территории Шарканского лесничества

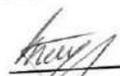
Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Воткинское лесничество"

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

24.09.2024г.

Телефон (34136) 3-33-67

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		
	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	
8	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	5	0	1	0	0	0	0	0	0	15	0	0	10	0	0	5	21	3,28	71,4%
20	5	0	0	0	0	0	0	1	0	16	0	0	9	0	0	7	22	6,13	77,3%
24	5	0	2	0	0	0	0	0	0	12	0	0	9	0	0	3	19	8,58	63,2%
28	8	0	2	0	0	0	0	1	0	12	0	0	8	0	0	4	23	15,04	56,5%
32	3	0	2	0	0	0	0	0	0	13	0	0	10	0	0	3	18	16,56	72,2%
36	5	0	2	0	0	0	0	1	0	7	0	0	7	0	0	0	15	18,21	53,3%
40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	1	5	7,59	60,0%
44	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	3	6,42	33,3%
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,42	0,0%
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	2,9	100,0%
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	29	0	7	0	0	0	0	2	0	50	0	0	39	0	0	11		87	
от запаса по породе	33,1%	0,0%	7,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	2,2%	0,0%	56,8%	0,0%	0,0%	44,2%	0,0%	0,0%	12,6%	100,0%		59,0%

Шарканское лесничество

кв 263 вд 39

Фото № 1



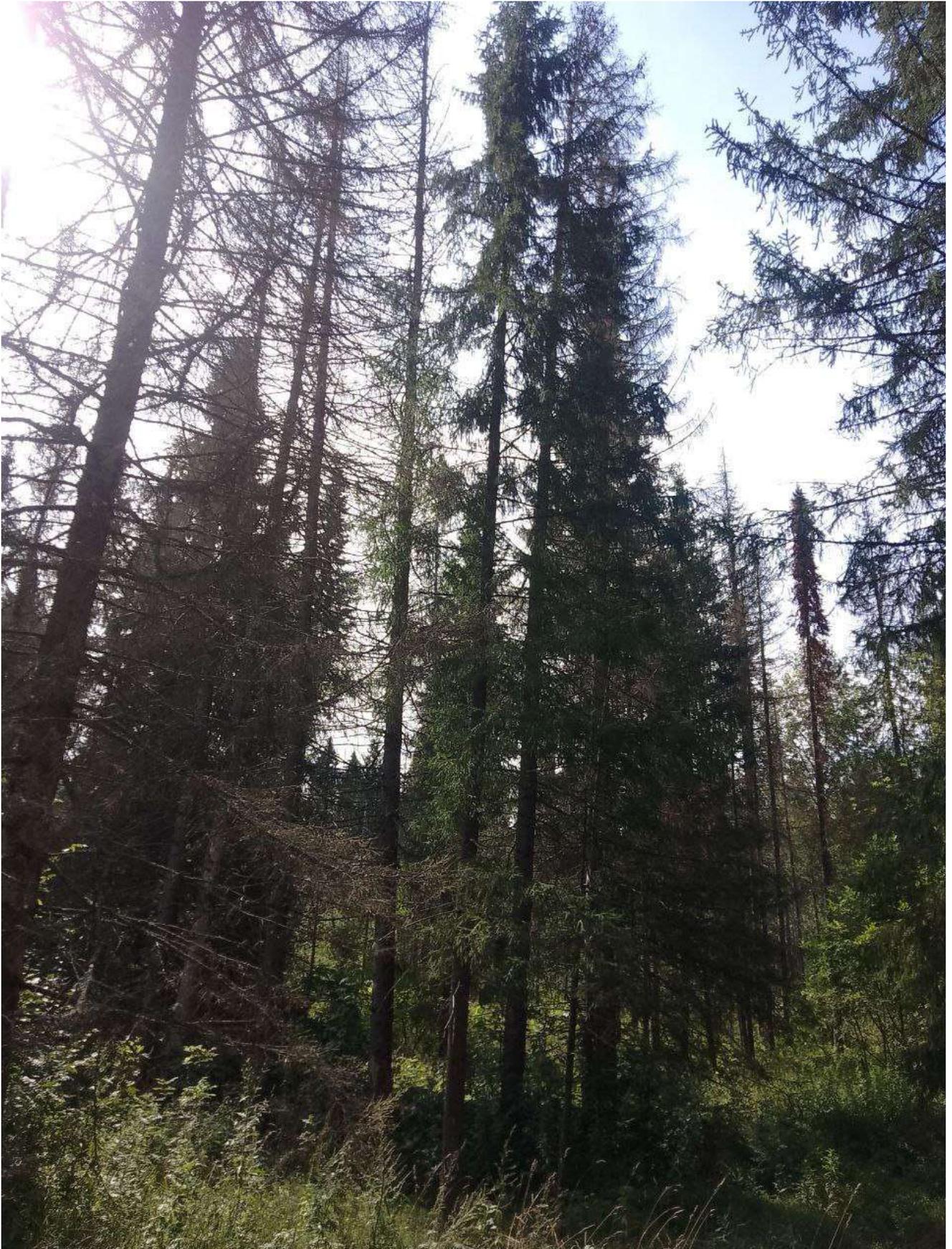
N57,265271/ E53,897863

Фото № 2



N57,265522/ E53,893504

Фото № 3



N57,266169/E53,892286

Дата обследования: 06.09.2024 г.