

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Р.Ф. Аснанова
« 01 » 12 2023 года

Акт
лесопатологического обследования № 2023-21-666
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		206	36	0,7		
					1	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,5

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 206 Выдел 36
 Лесопатологический выдел I Площадь лесопатологического выдела 0,5

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Защитные леса- ОЗУ:

(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: несоответствует данным нового лесоустройства

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I 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 3,46

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных осевых 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; 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
Короел-типограф	Е	54,3%	10,4%	сильная

2.4.3 Поражено болезнями

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Шарканское			
Участковое лесничество	без деления				
Квартал	206	Выдел	36	Площадь выдела	0,7
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела		0,5	

1.2. Метод перечета:

сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,
релаксационные площадки (нужное подчеркнуть).

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

Размер временной пробной площади 0,5 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	10Е+11С	Возраст	30 лет;	тип леса	БКС полнота	0,4
запас на га	201	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:

короед-типограф 2022-2023 год повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,46

1.6. Назначенные мероприятия: ССР

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Воткинское лесничество"

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

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

Дата составления документа: 28.11.2023г

Телефон 8 (34136) 3-33-67

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

Абрис участка ЛССС

Шарканское лесничество, Без деления участковое лесничество,
квартал 206, выдел 36, площадь 0,5

М 1:10000



номера линий	румбы	меры линий(м)	Координаты
0-7	СЗ 44	73	57.33826997° 53.79111242°
7-4	СВ 34	33	57.33883740° 53.79052233°
4-5	ЮВ 81	77	57.33904005° 53.79091930°
5-6	ЮВ 36	35	57.33877950° 53.79207872°

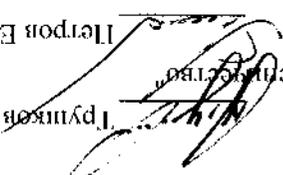
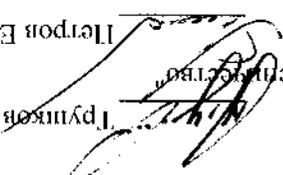
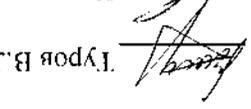
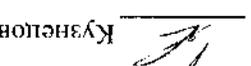
206
126

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологическо го выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца поворотных точек лент	пересета/центров круговых площадок пересчета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
206	36	1							

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

Номера точек	Координаты	Длина, м	рубы
0-7	57.33826997	73	СЗ 44
7-4	57.33883740	33	СВ 34
4-5	57.33904005	77	ЮВ 81
5-6	57.33877950	35	ЮВ 36
6-0	57.33848421	76	ЮЗ 59
	53.79232478		

Исполнитель работ по проведению лесотопографических обследований:

Руководитель ПКУ УР "Воткинское лесничество"  Прішков Н.В.
 Заместитель руководителя ПКУ УР "Воткинское лесничество"  Теров Е.Н.
 Инженер ОЗЛ ПКУ УР "Воткинское лесничество"  Түров В.Л.
 на территории Царканского лесничества
 Мастер леса ПКУ УР "Воткинское лесничество"  Кузнецов И.Д.
 на территории Царканского лесничества

Дата составления документа

Телефон (34136) 3-33-67

Шарканское лесничество кв 206 вд 36 площадь – 0,5га

Фото № 1



N57.33826997 / E 53.79111242

Фото № 2



N57.33883740 / E53.79052233

Фото № 3



N57.33904005 / E53.79091930

Дата проведения обследования: 01,11,2023 г.

Ступень 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17					
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	5	0	3	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	10	0,736		10,0%	
16	25	0	11	0	4	0	0	1	0	14	0	4	0	0	0	10	55	8,78		27,3%	
20	15	0	9	0	4	0	0	10	0	16	0	9	0	0	0	7	54	15,66		48,1%	
24	5	0	6	0	5	0	0	8	0	14	0	8	0	0	0	6	38	17,4		57,9%	
28	8	0	3	0	2	0	0	8	0	6	0	2	0	0	0	4	27	18,36		51,9%	
32	3	0	4	0	0	0	0	8	0	4	0	4	0	0	0	0	19	17,86		63,2%	
36	0	0	1	0	1	0	0	3	0	4	0	1	0	0	0	3	9	11,25		77,8%	
40	0	0	0	0	1	0	0	4	0	1	0	1	0	0	0	0	6	9,6		83,3%	
44	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	6	11,92		66,7%	
48	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,42		100,0%	
52	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	14,5		80,0%	
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 запас по порядку	23	0	14	0	11	0	0	52	0	28	0	15	0	0	0	13			128		62,5%
	17,6%	0,0%	11,2%	0,0%	8,8%	0,0%	0,0%	40,8%	0,0%	21,7%	0,0%	11,6%	0,0%	0,0%	0,0%	10,1%			100,0%		

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено
сплошными вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - обработано вредителями