

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
Ю.А. Долматов  
« 15 » ноября 2023 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2023-18-603  
лесных насаждений Селтинского 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
Сардыкское		197	3	2,3		
					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 Селтинское Участковое лесничество Сардыкское  
 Урочище(дача) Квартал 197 Выдел 3  
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,3

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

противозрозонные участки, ОЗУ: берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов,

(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:

повреждение стволовыми вредителями, СКС 2,90

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;бол	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4; болн3/4	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (мнее 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	Е	81,6		сильная
стволовые вредители	С		13,5	

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 подлежат 70,4% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления причины ослабления  
 ослабленных причины ослабления  
 сильно ослабленных причины ослабления  
 усыхающих 0,0% причины назначения

свежего сухостоя 68,2%  
 свежего ветровала 0,0%  
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 2,1%  
 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:

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
Сардыкское		197	3	2,3	1	0,3	ВСР	0,3	Е	68,2%	2023
									П	0,0%	
									С	2,1%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									ОлЧ	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
Итого:										70,4%	

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 28.09.2023г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Данилов А.А.

Мастер леса Сардыкского участкового лесничества

Останина Е.М.

Лесничий Сардыкского участкового лесничества  
 ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Вотинцев В.Р.

Дата составления документов: 26.10.2023г, Телефон 8 (34159) 3-19-94





**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Селтинское		
Участковое лесничество	Сардыкское			
Квартал	197	Выдел	3	Площадь выдела 2,3
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	5С5Е+Б+Ос	Возраст	70 лет;	тип леса	КС полнота	0,3
запас на га	143	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:

стволовыми вредителями 2021-2022 год повреждения

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,90

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Данилов А.А.

Мастер леса Сардыкского участкового лесничества

Останина Е.М.

Лесничий Сардыкского участкового лесничества  
ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Вотинцев В.Р.

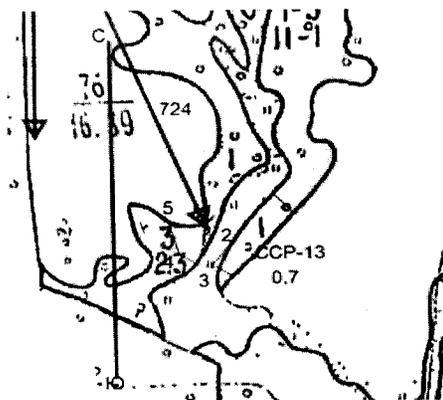
Дата составления документа: 26.10.2023г.

Телефон 8 (34159) 3-19-94

**Абрис участка леса**

Селтинское лесничество, Сардыкское участковое лесничество,  
квартал 197 , выдел 3 , площадь 0,30

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент	перече́та/центров круговых площадок перече́та
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
99	6	1				0,30		

**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	57.19043 52.03632	24
2-3	57.18995 52.03598	57

Номера точек	Координаты	Длина, м
3-4	57.19009 52.03555	30
4-5	57.19055 52.03528	53
5-1	57.19059 52.03604	47

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"  
мастер леса Сардыкского участкового лесничества

Данилов А.А.

Лесничий Сардыкского участкового лесничества  
ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Останина Е.М.

Вотинцев В.Р.

Дата составления документа: 26.10.2023,  
Телефон 8 (34159) 3-19-94







Порода: \_\_Ос\_\_ средневзвешенная категория состояния-1

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	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	3	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	#ДЕЛ/0!	
12										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	#ДЕЛ/0!
20										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
24										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
28	1									0	0	0	0	0	0	0	1	0.69	0	0	0
32										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	#ДЕЛ/0!
40										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	#ДЕЛ/0!
48										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	#ДЕЛ/0!
56										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	#ДЕЛ/0!
64										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	#ДЕЛ/0!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1				
Итого, куб. м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				1	
Итого, % от запаса по породе	100,0%	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%	0,0%	0,0%	100,0%				0,0%

По насаждению: кв.197 вид. 3 средневзвешенная категория состояния -2,9

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	в том числе подлежит рубке, %			
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О					
1	2	3	0	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	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!			
12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	5	0,4	20,0%						
16	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	6	1,08	50,0%						
20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	13	0	0	0	0	17	5,4	76,5%						
24	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	24	11,94	83,3%						
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	13	9,57	92,3%						
32	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	0	11	0	1	0	0	19	18,83	63,2%						
36	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	14	18,39	57,1%						
40	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	13	21,64	69,2%						
44	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	10	21,08	70,0%						
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	5	0	1	0	0	7	17,36	85,7%						
52	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	5	14,74	60,0%						
56	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,64	0,0%						
60	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	#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	#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	#ДЕЛ/0!			
Итого, куб. м	43	0	0	0	0	0	0	0	0	3	98	0	98	0	3	0	0	144								
запас по породе	29,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	2,1%	68,3%	0,0%	68,3%	0,0%	2,1%	0,0%	0,0%	100,0%					70,5%			

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

к акту обследования в кв. 197 выд.3 Сардыкского уч. лесничества

ГКУ УР «Селтинское лесничество»

Фото 1



57.11.426 052.02.141

Фото 2



57.11.434 052.02.140

Фото 3



57.11.422 052.02.160

Дата проведения лесопатологического обследования: 28.09.2023 г.