

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

Акт  
лесопатологического обследования № 2023-18-576  
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
Головизинское		130	7	7,7		
					1	5,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 5,8

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 Головизинское  
Урочище(дача) Квартал 130 Выдел 7

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 5,8

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

участки леса вокруг населенных пунктов

(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: давность 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 2,52

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 корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;бол)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;болнн3/4)	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
стволовые вредители	Е		42,3	

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 38,7% 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 0,0%  
 свежего ветровала 0,0%  
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 38,7%  
 старого ветровала 0,0%  
 старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

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
Головизинское		130	7	7,7	1	5,8	ВСП	5,8	Е	38,7%	2023
									П	0,0%	
									С	0,0%	
									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:										38,7%	

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 29.09.2023г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" \_\_\_\_\_

Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское" \_\_\_\_\_

Колупаев С.В.

Лесничий Головизинского участкового лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество" \_\_\_\_\_

Орлов Д.В.

Дата составления документов: 25.10.2023г

Телефон 8 (34159) 3-19-94

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Селтинское  
Участковое лесничество Головинское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Таксационная характеристика				Заложено пробных		
															16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	запас, км. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	1998-1999	130	7	7,7	Эксплуатационные	0	участки вокруг населенных пунктов, садовых товариществ	1	5,80	7Э3П+Б+Ос	Е	50	18	20	КС	0,7	2	250			
Ф	2023	130	7	7,7			участки вокруг населенных пунктов, садовых	1	5,80	9Е1П	Е	80	26	30	КС	0,2	2	128	1	1,00	
																0					

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество" Данилов А.А.

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество" Колупаев С.В.

Лесничий Головинского участкового лесничества ГКУ УР "Селтинское лесничество" Орлов Д.В.

Дата составления документа 25.10.2023?



### ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество Селгинское			
Участковое лесничество	Головизинское				
Квартал	130	Выдел	7	Площадь выдела	7,7
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела		5,8	

#### 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 1 га

#### 1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	9Е1П	Возраст	80 лет;	тип леса	КС	полнота	0,2
запас на га	128	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: 2,52

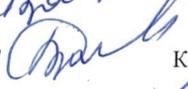
#### 1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селгинское лесничество"

 Данилов А.А.

заместитель руководителя ГКУ УР "Селгинское лесничество"

 Колупаев С.В.

Лесничий Головизинского участкового лесничества

ГКУ УР "Селгинское лесничество"

 Орлов Д.В.

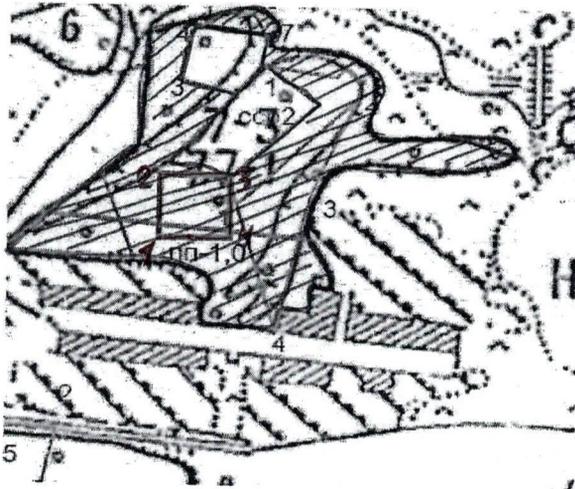
Дата составления документа: 25.10.2023г

Телефон 8 (34159) 3-19-94

Абрис участка леса

Селтинское лесничество, Головизинское участковое лесничество,  
квартал 130, выдел 7, площадь 5,80

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размер ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
130	7	1				1,00	

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**  
(включается в Акт выделений лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты	Длина, м
1-2	57.19126 52.09201	100
2-3	57.19201 52.14717	100
3-4	57.19243 52.1488666	100

Номера точек	Координаты	Длина, м
4-1	57.20448 52.14777	100

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Селтинское лесничество"

А.А.Данилов

Заместитель руководителя ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Колубаев С.В.

Лесничий Головизинского участкового лесничества  
ГКУ УР "Селтинское лесничество"

Орлов Д.В.

Дата составления документа: 25.10.2023;  
Телефон 8 (34159) 3-19-94



Порода: \_\_П\_\_ 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	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О	18	19	20		
1																					
8																					
12																					
16																					
20																					
24																					
28																					
32																					
36																					
40																					
44																					
48																					
52																					
56																					
60																					
64																					
68																					
72																					
Итого, шт.	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45				
Итого, куб. м	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18				
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%			100,0%	

По насаждению: кв.130 выд. 7 среднезвешенная категория состояния -2,52

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	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	0	#ДЕЛ/0!		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
16	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1,6	0,0%			
20	28	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	38	11,68	26,3%			
24	37	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	15	52	25,22	28,8%			
28	28	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	16	44	31,76	36,4%			
32	27	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	15	42	42,52	35,7%			
36	12	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	11	23	31,05	47,8%			
40	11	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9	20	34,4	45,0%			
44	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	12	25,68	50,0%			
48	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5,2	0,0%			
52	0	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	0	#ДЕЛ/0!		
60	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	#ДЕЛ/0!		
68	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	#ДЕЛ/0!		
Итого, куб. м	128	0	0	0	0	0	0	0	0	81	0	0	0	0	0	81		209				
запаса по поруде	61,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	38,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	38,7%	100,0%			38,7%		

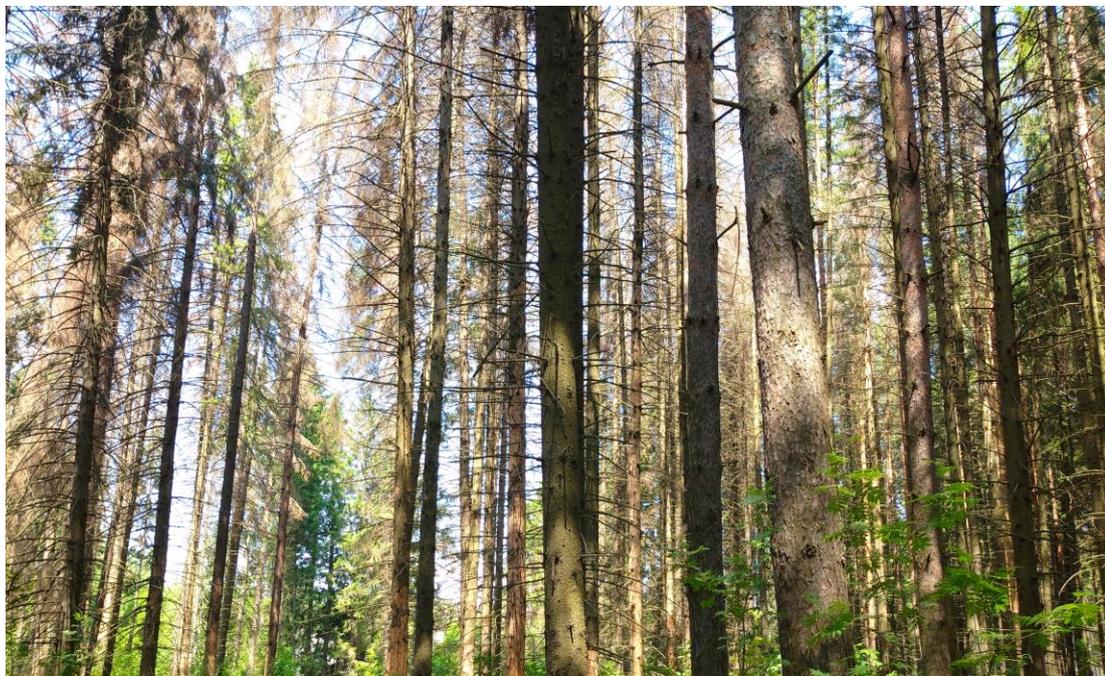
Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено  
стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Приложение 4

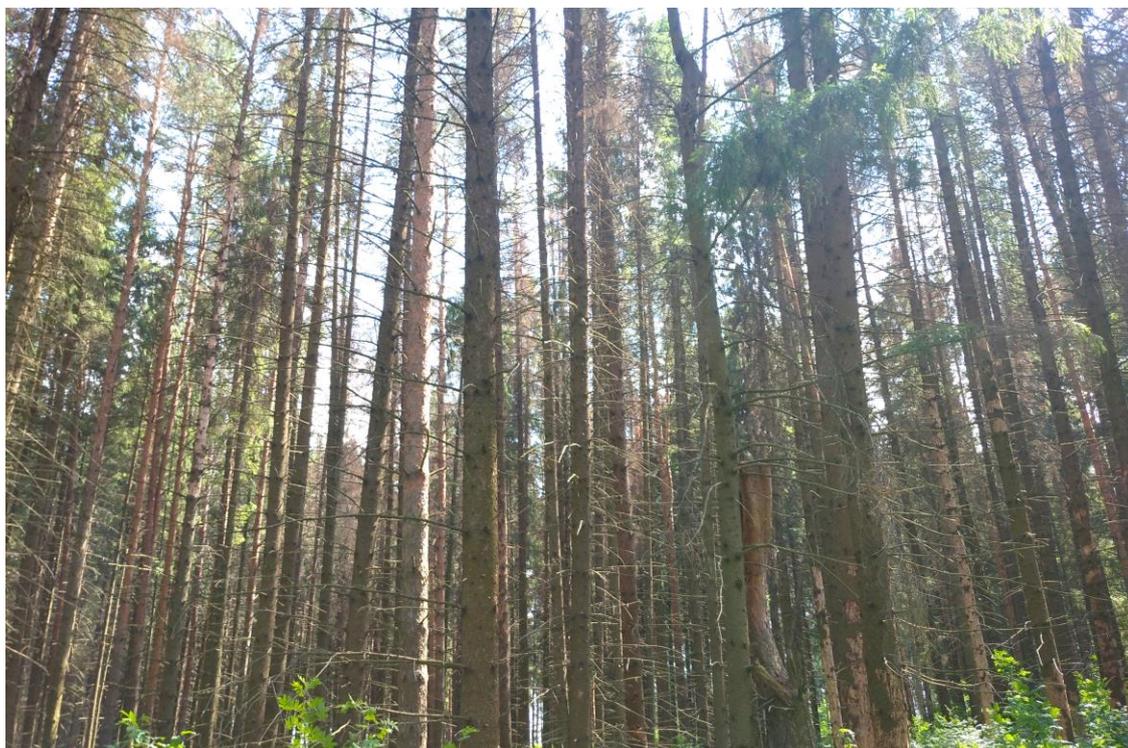
к акту лесопатологического обследования

ГКУ УР «Селтинское лесничество», Головизинское уч. лесничество

кв. 130 выд. 7



57. 19 127 52. 09 200



57. 19 125 52. 09 202



57. 19 413 52. 09 243

Дата проведения лесопатологического обследования: 29.09.2023 г.