

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

Акт  
лесопатологического обследования № 2023-7-124  
лесных насаждений Дебесского 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		118	13	53		
					1	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,7

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_  
(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 Дебесское Участковое лесничество Без деления  
Урочище(дача) Квартал 118 Выдел 13

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,7

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ запретные полосы вдоль рек

(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:

фактический запас, полнота насаждения не соответствует таксационному описанию в связи давностью лесоустройства и неоднородностью породного состава лесного насаждения. Лесной участок не актуализирован.

Давность лесоустройства 1997 год.

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:

4,14

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 и (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
короед- типограф	ель	45%	29%	сильная

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
ложный осиновый трутовик	Ос	11%	сильная

2.5. Выборке подлежит 73,7% 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 11,1% причины ослабления приказ Минприроды России от 09,11,2020 г. № 912 п. 42

свежего сухостоя 31,0%  
 свежего ветровала 2,3%  
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 27,3%  
 старого ветровала 0,8%  
 старого бурелома 1,3%

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

**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
Без деления		118	13	53	1	0,7	СРС	0,7	Е	51,8%	2023г
									П	10,8%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	11,1%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кп	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	73,7%	

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.

Руководитель ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ В.В.Поздеев

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ Ширококов Э.Ю.

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ Тронин А.В.  
 телефон 8(3412) 22-33-21

ДАТА ОБСЛЕДОВАНИЯ: 27.09.2023

ДАТА СОСТАВЛЕНИЯ ДОК-ТА: 04.05.2023

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации УР Лесничество Дебесское  
Участковое лесничество без деления Урочище(лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									19	20	21						
										11	12	13	14	15	16	17	18	19				20	21				
ТО	1997	118	13	53		Защитные	0		1	0,7	Ель	70	22	22	ЕКС	0,8	1	310									
Ф	2022	118	13	53		Защитные	0		1	0,7	Ель	92	26,5	27	ЕКС	0,2	1	93	1	197							0,7

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

Руководитель ГКУУР «Дебесское лесничество» В.В. Поздеев

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» Широбоков Э.Ю.

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» Лекомцев С.И.

ДАТА СОСТАВЛЕНИЯ ДОК-ТА: 04.05.2023



1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
 Лесничество (Лесопарк) Дебесское  
 Участковое лесничество Без деления  
 Квартал 118 Выдел 13 Площадь выдела 53  
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела

1.2. Метод перерчета:

сплошной, ленты перерчета, круговые площадки постоянного радиуса.

реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина\*ширина/радиус)

Размер временной пробной площади 0,7 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота
Единично растущие деревья 5ЕП140с	93	92	10Е (25)2.0 м, 1.5 тыс шт/га	ЕКС	С2	0,2

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:

2022 г. , короед-типограф в очаге раневый рак, стволовые вредители, повреждение осины трутовиком, свежий ветровал, старый ветровал и бурелом

Состояние насаждения: усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,14

1.6. Назначенные мероприятия: \_\_Сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 04.05 - 2023г

Руководитель ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ В.В.Поздеев

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ Лекомцев С.И.

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ Ширококов Э.Ю.





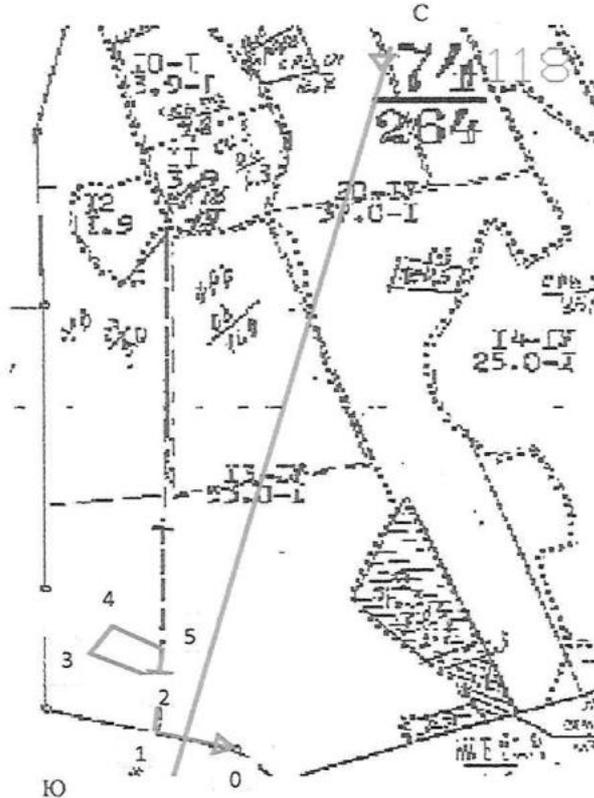
По наследию: \_\_\_\_\_ средневзвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подложит рубке, %						
	1			2			3			4			5			5(а,б,в)					5(г,д,е)					
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О			Н	З	О	шт./куб.м	#ДЕЛ/О!	
8	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	#ДЕЛ/О!
12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	0,4
16	1	0	1	0	4	0	0	0	0	0	24	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	15	30	5,26	30	80,0%
20	2	0	2	0	7	0	0	0	0	0	46	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	26	57	17,28	57	80,7%
24	4	0	5	0	4	0	0	0	0	0	26	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	11	39	18,84	39	66,7%
28	5	0	4	0	4	0	0	0	0	0	29	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	14	42	30,18	42	69,0%
32	3	0	4	0	5	0	0	0	0	0	28	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	13	40	39,46	40	70,0%
36	0	0	5	0	0	0	0	2	0	0	17	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	6	24	31,28	24	79,2%
40	1	0	1	0	1	0	0	3	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	10	16,84	10	70,0%
44	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6,16	3	66,7%
48	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	10,01	4	75,0%
52	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5,82	2	100,0%
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
60	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	#ДЕЛ/О!
64	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	#ДЕЛ/О!
68	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	#ДЕЛ/О!
72	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	#ДЕЛ/О!
Итого, куб. м	11	0	17	0	19	0	0	20	0	114	0	60	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	182	0	100,0%	
Итого, % от записа по порозе	6,3%	0,0%	9,6%	0,0%	10,3%	0,0%	0,0%	11,1%	0,0%	62,6%	0,0%	33,3%	0,0%	29,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0	73,7%	

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

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения: \_\_\_\_\_

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек ленты	Координаты перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м		
118	13	1						

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	Румбы
0-1	N57.60231	E53.83439	123	кв просека
1-2	N57.60265	E53.83225	96	С-З 14°
2-3	N57.60344	E53.83232	120	С-З 76°
3-4	N57.60390	E53.83079	62	С-В 20°
4-5	N57.60427	E53.83102	87	Ю-В 60°
5-2	N57.60403	E53.83235	71	Ю-В 14°

Дата составления документа 04.05.2023 г.

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» [подпись] Тронин А.В..

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» [подпись] Ширококов Э.Ю.

Дебесское лесничество, квартал 118 выдел 13

Фото № 1



Дата обследования 27.04.2023 г.