

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель министра  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Удмуртской Республики  
Ю.А.Долматов  
« 27 » августа 2024 года

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-7-383  
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		173	61	2,7		
					1	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

2,7

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 выключается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1 Лесничество Дебесское Участковое лесничество без деления  
Урочище(дача) Квартал 173 Выдел 61

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,7

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ  
Категория- Леса, расположенные в зеленых зонах  
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:

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: СКС - 2,54  
Заселение короедом-типографом в 2023-2024 гг.

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		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;5/6)	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			
короед- типограф	ель	33%		сильная
Стволовые вредители	ель			
короед- типограф	пихта	1%		слабая
Стволовые вредители	пихта			

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:

20,5% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления  
ослабленных  
сильно ослабленных  
усыхающих

причины назначения \_\_\_\_\_  
причины назначения \_\_\_\_\_  
причины назначения \_\_\_\_\_

0,0% причины назначения приказ Минприроды России от 09.11.2020 г. № 912 п. 42

свежего сухостоя 20,5%  
свежего ветровала 0,0%  
свежего бурелома 0,0%  
  
старого сухостоя 0,0%  
старого ветровала 0,0%  
старого бурелома 0,0%

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

0,5

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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		173	61	2,7	1	2,7	СРВ	2,7	Б	20,2%	2024-2025
									П	0,3%	
									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%	
									Ивл	0,0%	
									<b>Итого:</b>	<b>20,5%</b>	

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.

Зам. рководителя ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ Иванова Н.Е.

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

Инженер ОЗЛ ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ Афанасьева А. С.

Дата составления документа 15.08.2024г

Дата проведения обследования 31.07.2024 г.

телефон 8(3412) 22-33-21



1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
 Лесничество (Лесопарк) Дебесское  
 Участковое лесничество Без деления  
 Квартал 173 Выдел 61 Площадь выдела 2,7  
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,7

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,  
 реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина\*ширина/радиус) 0  
 Размер временной пробной площади 2,7 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота
5Е2С2П10С+Б	213	70	0	ЕКС	С3	0,5

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:

Заселение короедом-типографом в 2023-2024 гг.

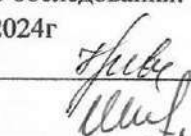
Состояние насаждения: сильно ослабленные лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,54

1.6 Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 15.08.2024г

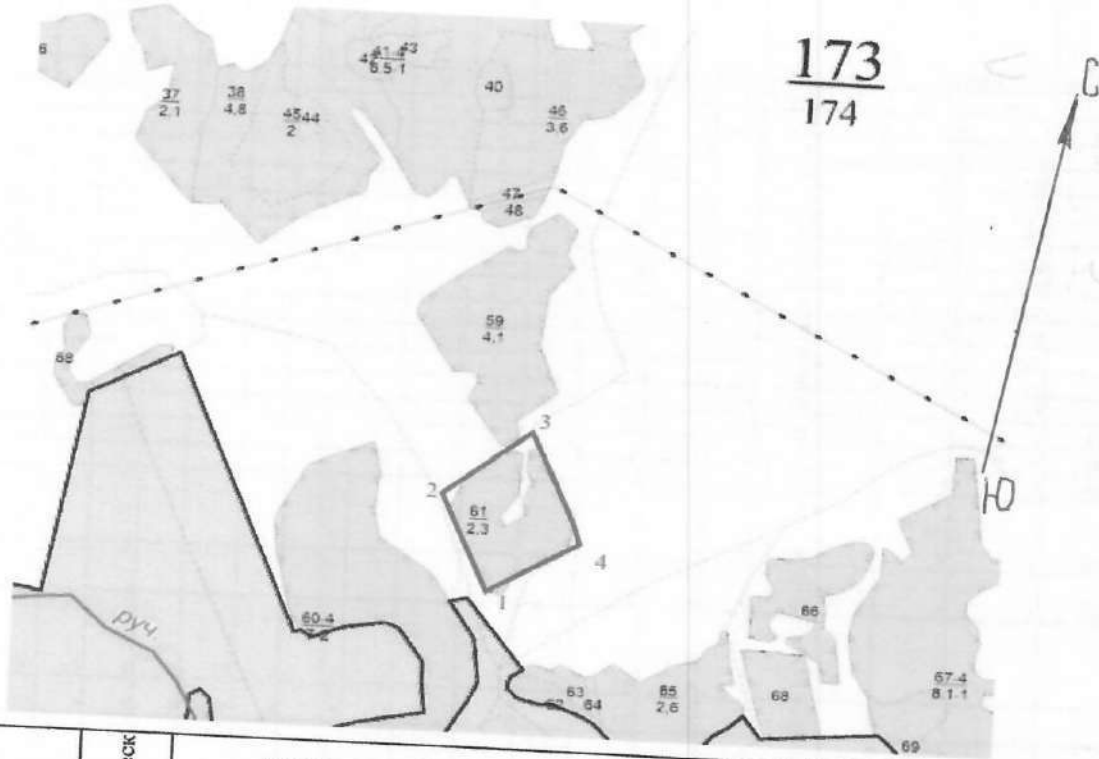
Зам. рководителя ГКУУР «Дебесское лесничество»  Иванова Н. Е.

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

Инженер ОЗЛ ГКУУР «Дебесское лесничество»  Афанасьева А.С.

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
173	61	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 линий
1-2	57.664380 53.810578	180	СЗ:38
2-3	57.665801 53.809509	175	СВ:28
3-4	57.666790 53.811139	170	ЮВ:42
4-1	57.665135 53.812507	180	ЮЗ:37

Дата составления документа 15.08. 2024  
 Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ Ширококов Э.Ю.  
 Инженер ОЗЛ ГКУУР «Дебесское лесничество» \_\_\_\_\_ Афанасьева А. С.

Порода: Е средневзвешенная категория состояния

2,87

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)							
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	18		19	20
1																					
8																					
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16	31				24					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
20	68				26					0	6	0	6	0	0	0	0	0	61	10,98	9,84%
24	74				40					0	7	0	7	0	0	0	0	0	101	32,32	6,93%
28	80				48					0	29	0	29	0	0	0	0	0	143	71,5	20,28%
32	30				17					0	32	0	32	0	0	0	0	0	160	118,4	20,00%
36	9				9					0	27	0	27	0	0	0	0	0	71	72,42	33,80%
40	5				9					0	13	0	13	0	0	0	0	0	45	60,75	60,00%
44					1					0	3	0	3	0	0	0	0	0	27	46,44	48,15%
48										0	2	0	2	0	0	0	0	0	4	8,56	75,00%
52										0	3	0	3	0	0	0	0	0	2	5,2	100,00%
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9,27	100,00%
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!
										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	297	0	0	0	174	0	0	0	0	0	146	0	146	0	0	0	0	0	617		
Итого, куб. м	175	0	0	0	115	0	0	0	0	0	146	0	146	0	0	0	0	0	436		
Итого, % от запаса по породе	40,1%	0,0%	0,0%	0,0%	26,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	33,4%	0,0%	33,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		33,4%

Порода: П средневзвешенная категория состояния

1,80

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)							
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	18		19	20
1																					
8																					
12	10				5					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
16	84				28					0	2	0	2	0	0	0	0	0	15	1,2	0,00%
20	87				27					0	1	0	1	0	0	0	0	0	114	18,24	1,75%
24	65				23					0	0	0	0	0	0	0	0	0	115	32,2	0,87%
28	59				25					0	1	0	1	0	0	0	0	0	88	38,72	0,00%
32	39				25					0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	54,4	1,18%
36					18					0	1	0	1	0	0	0	0	0	64	55,04	0,00%
40					4					0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	20,9	5,26%
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5,44	0,00%
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!
										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	344	0	0	0	155	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	504		
Итого, куб. м	139	0	0	0	85	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	226		
Итого, % от запаса по породе	61,2%	0,0%	0,0%	0,0%	37,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,0%	0,0%	1,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		100,0%

Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего			
	1		2		3		4		5		5(д,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	#ДЕЛ/0!
12	10	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1,2	0,0%
16	115	0	0	0	66	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	189	31,6	4,2%
20	155	0	0	0	77	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	240	71,72	3,3%
24	139	0	0	0	77	0	0	0	0	29	0	29	0	0	0	0	0	245	116,8	11,8%
28	139	0	0	0	88	0	0	0	0	33	0	33	0	0	0	0	0	260	182,85	12,7%
32	69	0	0	0	56	0	0	0	0	24	0	24	0	0	0	0	0	149	140,2	16,1%
36	9	0	0	0	35	0	0	0	0	28	0	28	0	0	0	0	0	72	91,09	38,9%
40	5	0	0	0	21	0	0	0	0	13	0	13	0	0	0	0	0	39	63,72	33,3%
44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	4	8,56	75,0%
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	5,2	100,0%
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3	9,27	100,0%
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	313	0	0	0	261	0	0	0	0	148	0	148	0	0	0	0	0	722		
Итого, % от запаса по породе	43,4%	0,0%	0,0%	0,0%	36,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,5%	0,0%	20,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		20,5%



Дебесское лесничество

Квартал 173 выдел 61

Фото № 1



Фото №2



N 57.682267

E 53.864433

Дата обследования: 31.07.2024 г.