

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

Акт  
лесопатологического обследования № 2024-7-983  
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		279	32	5,6		
					1	1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

1

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** **279** Выдел **32**

Лесопатологический выдел **1** Площадь лесопатологического выдела **1**

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ

Категория- **противозробионные леса**  
ОЗУ - **0**

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного 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 - 4,32**  
Заселение короедом-типографом, уссурийским полиграфом в 2023-2024 гг.

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных от огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	в древесине корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4)	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	18%		средняя
Стволовые вредители	ель		67%	
уссур.полиграф вредители	пихта	71%		сильная

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 83,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

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

свежего сухостоя 25,5%  
 свежего ветровала 0,0%  
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 57,5%  
 старого ветровала 0,0%  
 старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

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		279	32	5,6	1	1	ССР	1	Е	72,8%	2024-2025
									П	10,2%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	83,0%	

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. руководителя лесничества  Иванова Н.Е.  
 Мастер леса лесничества  Лекомцев С.И.

Дата обследования: 21.10.2024.  
 Дата составления документа: 15.11.2024.

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям  
Лесничество Дебесское  
Урочище(лесная дача)

Субъект Российской Федерации УР  
Участковое лесничество-без деления

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей			
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	2020				защитные	противоразнозные леса	8	9	1	82п+6	Е	75	21	26	Есн	0,4	2	150			
Ф	2024	279	32	5,6			0	1	1	64п						0,1		23	1	1	
										9с1п						0		113			

Условные обозначения:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. руководителя лесничества  Иванова Н.Е.  
Мастер леса лесничества  Лекомцев С.И.

Дата составления документа 15.11.2024



1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика  
 Лесничество (Лесопарк) **Дебесское**  
 Участковое лесничество Без деления  
 Квартал **279** Выдел **32** Площадь выдела **5,6**  
 Лесопатологический выдел **1** Площадь лесопатологического выдела **1**

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 **1 га**

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота	
белп	23	75	0	Есн	Д2	0,1	

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, уссурийским полиграфом в 2023-2024 гг.

Состояние насаждения: Усыхающие лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: **4,32**

1.6 Назначенные мероприятия: **Сплошная санитарная рубка**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 15.11.2024

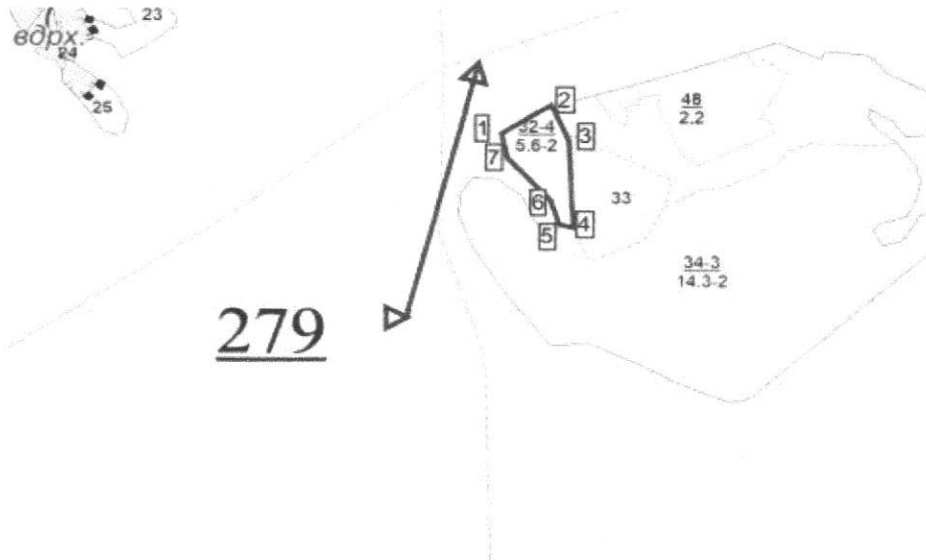
Зам. руководителя лесничества Иванова Н.Е.

Мастер леса лесничества Лекомцев С.И.

При  
к акту лесопатологического обс  
утвержденному  
Минприрод  
от 09.11.2

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечеа					Координаты начала, конца поворотных точек лент	перечеа/центров круговых площадок перечеа
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
279	32	1							

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

Номера точек	Координаты		Промеры, м	румбы линий
1-2	57.566623	53.780358	85	поле
2-3	57.566161	53.780830	50	ЮВ-40
3-4	57.565977	53.780894	115	ЮВ-17
4-5	57.565275	53.781259	25	ЮЗ-89
5-6	57.565252	53.780723	40	СЗ-32
6-7	57.780540	53.781637	90	СЗ-61
7-1	57.565920	53.781401	35	СЗ-27

Дата составления документа 15.11. 2024  
Мастер леса лесничества Лекомцев С.И.





Ступени толщины, см	Количество древесины по категориям состояния, шт.																	Всего	в том числе подлежит рубке, %
	1	2	3	4	5	5(а,б,в)	5(г,д,е)	18	19										
1	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19	0	0	#ДЕЛ/0!				
8					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!				
12					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!				
16					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!				
20	5				2	0	2	0	0	0	2	0,32	100,00%						
24	4				3	0	3	0	0	0	8	2,24	37,50%						
28					8	0	8	0	0	0	12	5,28	66,67%						
32	3				10	0	10	0	0	0	10	6,4	100,00%						
36					2	0	2	0	0	0	5	4,3	40,00%						
40					0	1	0	1	0	0	1	1,1	100,00%						
44					0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!						
48					0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!						
52					0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!						
56					0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!						
60					0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!						
64					0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!						
68					0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!						
72					0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!						
Итого, шт.	12	0	0	0	0	0	26	0	0	0	38								
Итого, куб. м	6	0	0	0	0	0	14	0	0	0	20								
Итого, % от запаса по породе	29,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	70,8%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%			100,0%					

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	в том числе подлежит рубк., %					
	5(г.д.е)																							
	5(а.б.в)																							
1	2		3		4		5		3		4		5		3		4		5		шт./куб.м			
Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О		
1																								
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
16	7	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	53,3%	
20	7	0	0	0	0	0	0	0	16	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	69,6%	
24	9	0	0	0	0	0	0	0	23	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	71,9%	
28	9	0	0	0	0	0	0	0	18	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	66,7%	
32	5	0	0	0	0	0	0	0	21	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	80,8%	
36	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	100,0%	
40	1	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	91,7%	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100,0%	
48	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	80,0%	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100,0%	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100,0%	
60	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%
64	0	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	0	#ДЕЛ/0!
72																								#ДЕЛ/0!
Итого, куб. м	23	0	0	0	0	0	0	0	113	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	136	
Итого, % от запаса по порядке	17,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	83,0%	0,0%	25,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	57,5%	100,0%		83,0%

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

Дебесского лесничества

Квартал 279 выдел 32

Фото № 1



Координаты: 57,566623 53,780358

Дата обследования: 21.10.2024 г.