

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-7-264
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		252	5	0,8		
					1	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,8

Кадастровый номер участка: № учетной записи в ГЛР 544-2010-07
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: договор аренды №01/2-15/386 от 11.10.2010
Заготовка древесины

(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 252 Выдел 5
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ

Категория- Противоэрозионные леса
ОЗУ - Берегозащитные, почвозащитные участки лесов

(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:
Заселение короедом-типографом.

СКС - 3,14

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;6)	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			
короед- типограф	ель	58%		сильная
Стволовые вредители	ель			
короед- типограф	пихта	7%		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 53,5% 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 53,5%
 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 **0,2**

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
без деления		252	5	0,8	1	0,8	СРВ	0,8	Е	53,2%	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%	
									Олс	0,0%	
									Ивд	0,0%	
									Итого:	53,5%	

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.

Мастер леса арендатора _____ Дьяконов Н.В.

Арендатор ИП Дьяконов В.В. _____ Дьяконов В.В.

дата обследования: 5.07.2024 г.

дата составления док-та: 8.07.2024 г.

1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (Лесопарк) Дебесское
Участковое лесничество Без деления
Квартал 252 Выдел 5 Площадь выдела 0,8
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,8

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 0,8 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота	
5Е2ПЗОс /10Е	124	80	0	Ештр	ДЗ	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:

Заселение короедом-типографом в 2023-г.

Состояние насаждения: сильно ослабленные лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,14


1.6 Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 8.07.2024г

Мастер лесаарендатора 

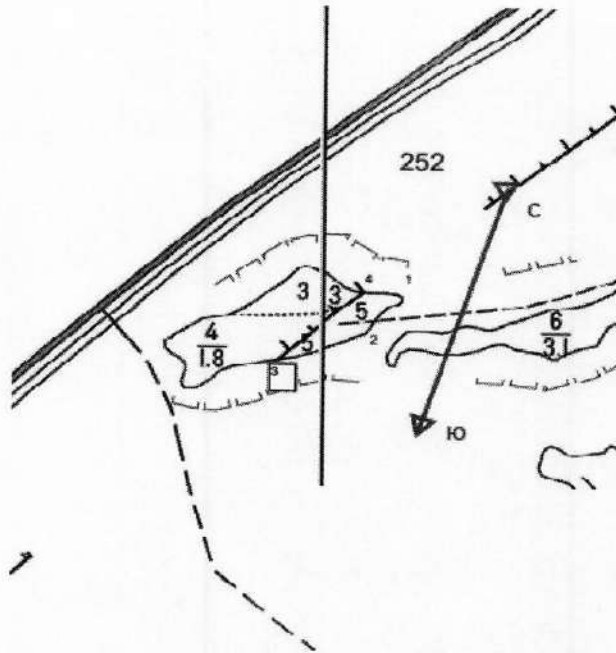
Дьяконов Н.В.

Арендатор ИП Дьяконов В.В. 

Дьяконов В.В.

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	
252	5	1					

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

Номера точек	Координаты	Длина м
1-2	57.52820 053.88698	70
2-3	57.52736 53.88718	100
3-4	57.52707 53.88683	150
4-1	57.52777 53.88614	70

Дата составления документа 8.07 2024
Мастер леса арендатора [Signature] Дьяконов Н.В.

Арендатор ИП Дьяконов В.В. [Signature] Дьяконов В.В.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Е средневзвешенная категория состояния

3,31

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				Всего	в том числе подложки рубле, %										
	1					2					3					4							5					5(г,д,е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З			Н	З	О	Н	З	О	18	19	20	
1																																
8	40																										40	0,96	0,00%			
12	34																										34	2,516	0,00%			
16	4																									4	0,64	0,00%				
20	14																										28	8,12	50,00%			
24	10																										30	13,8	66,67%			
28	20																										36	24,48	44,44%			
32	12																										37	34,78	67,57%			
36	6																										21	26,25	71,43%			
40	7																										21	33,6	66,67%			
44	8																										11	23,54	27,27%			
48	4																										8	19,36	50,00%			
52																											3	8,7	100,00%			
56																																
60																																
64																																
68																																
72																																
Итого, шт.	159	0	0	0	0	0	0	0	0	114	0	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Итого, руб.	83	0	0	0	0	0	0	0	0	114	0	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	197		
Итого, % от записи по породе	42,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	57,7%	0,0%	57,7%	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%	57,7%			

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 1,00

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подлежат рубке, %						
	1			2			3			4			5			5(г,д,е)										
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О								
1	2	3	3	4	5	3	6	7	3	8	9	3	10	11	3	12	13	3	14	15	16	17	18	19	0	#ДЕЛ/О!
8																									0	#ДЕЛ/О!
12																									0	#ДЕЛ/О!
16																									0	#ДЕЛ/О!
20																									0	#ДЕЛ/О!
24	2																								0	#ДЕЛ/О!
28																									0,78	#ДЕЛ/О!
32																									0	#ДЕЛ/О!
36																									0	#ДЕЛ/О!
40																									0	#ДЕЛ/О!
44	1																								1,31	#ДЕЛ/О!
48																									0	#ДЕЛ/О!
52																									0	#ДЕЛ/О!
56																									0	#ДЕЛ/О!
60																									0	#ДЕЛ/О!
64																									0	#ДЕЛ/О!
68																									0	#ДЕЛ/О!
72																									0	#ДЕЛ/О!
Итого, шт.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	#ДЕЛ/О!
Итого, куб. м	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	#ДЕЛ/О!
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%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %
	5 (а.б.в)																	5 (г.д.е)		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0,96	0,0%	
12	34	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	44	3,216	22,7%	
16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1,24	0,0%	
20	27	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14	0	0	0	0	41	11,52	34,1%	
24	22	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	42	18,78	47,6%	
28	25	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	41	27,59	39,0%	
32	12	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	25	0	0	0	0	37	34,78	67,6%	
36	7	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	15	0	0	0	0	22	27,41	68,2%	
40	9	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14	0	0	0	0	23	36,4	60,9%	
44	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	11	23,54	27,3%	
48	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	8	19,36	50,0%	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	3	8,7	100,0%	
56	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	#ДЕЛ/0!	
64	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	#ДЕЛ/0!	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, куб. м	99	0	0	0	0	0	0	0	0	114	0	114	0	0	0	0	213			
Итого, % от запаса по породе	46,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	53,5%	0,0%	53,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%		53,5%	

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

Квартал 252 выдел 5, Дебесское лесничество

Фото № 1



57,52736 53,88718

Дата обследования: 5.07.2024 г.

Фото № 2



57,52777 53,88614

Дата обследования: 5.07.2024 г.