

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-7-27
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		278	36	10,7		
					1	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

1,7

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 278 Выдел 36

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,7

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ

Категория- противоэрозионные 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: КТ, УП и сопутствующие стволовые вредители; 2022-2024 г г

СКС - 3,69

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;60	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
короед- типограф	ель	56%		сильная
Стволовые вредители	ель		12%	
Уссурийский полиграф	пихта	37%		сильная
	пихта		12%	

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:

65,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
усыхающих

причины назначения _____
причины назначения _____
причины назначения _____

5,5% причины назначения приказ Минприроды России от 09.11.2020 г. № 912 п. 42

свежего сухостоя 47,8%
свежего ветровала 0,0%
свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 11,7%
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 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		278	36	10,7	1	1,7	СРС	1,7	Е	61,9%	2024-2025
									П	3,1%	
									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:	65,0%	

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

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество»  Кожевников П. Г.

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

ДАТА ОБСЛЕДОВАНИЯ: 16.02.2024

ДАТА СОС-МО ДОК-ТА: 27.02.2024

1.1 Субъект Российской Федерации
 Лесничество (Лесопарк) Удмуртская Республика
 Участковое лесничество Дебесское
 Квартал 278 Выдел 36 Без деления
 Лесопатологический выдел 1 Площадь выдела 10,7
 Площадь лесопатологического выдела 1,7

1.2. Метод перечеа:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,
 реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
 Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина*ширина/радиус) 0
 Размер временной пробной площади 1,7 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота	
6Е2П2С	93	85		ЕСН	Д2	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).

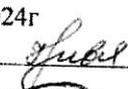
1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
 Короед-типограф, Уссурийский полиграф и сопутствующие стволовые вредители; 2022-2024 г г
 Состояние насаждения: сильно ослабленные лесные насаждения

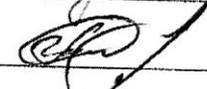
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,69

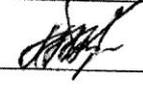
1.6 Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 24.02.2024г

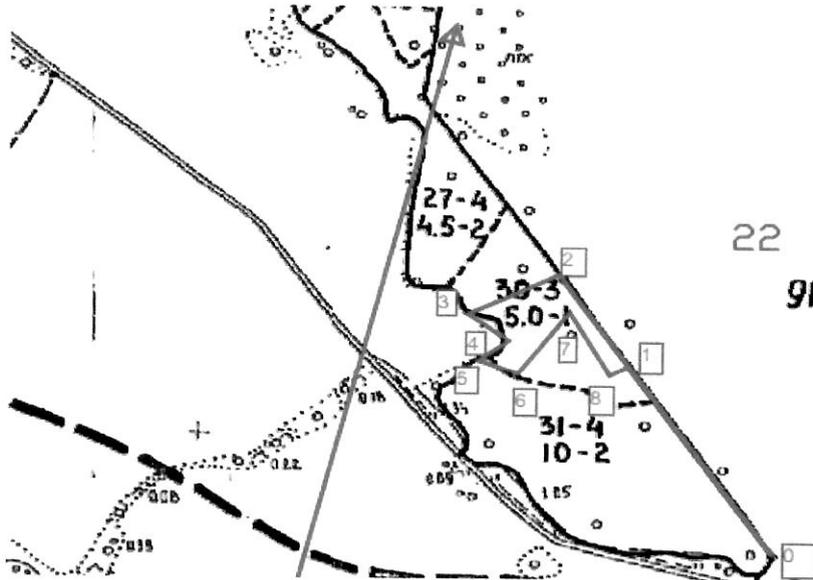
Зам. рководителя ГКУУР «Дебесское лесничество»  Иванова Н. Е.

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество»  Кожевников П. Г.

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

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца поворотных точек лент	пересчета/центров круговых площадок пересчета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
278	36	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
0-1	57.58836 53.84725	410	кв. прос.
1-2	57.59123 53.84360	175	кв. прос.
2-3	57.59249 53.84199	154	СВ:57
3-4	57.59200 53.83963	76	ЮВ:52
4-5	57.59155 53.84022	60	ЮЗ:40
5-6	57.59129 53.83968	65	СВ:86
6-7	57.59116 53.94055	137	ЮЗ:29
7-8	57.59207 53.84205	125	ЮВ:45
8-1	57.59111 53.84314	37	СВ:50

Дата составления документа 27.02 2024
 Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» _____ Кожевников П. Г.
 Инженер ОЗЛ ГКУУР «Дебесское лесничество» _____ Афанасьева А. С.

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подрепит рубке, %						
	5(г.д.е)																									
	1			2			3			4			5			5(а.б.в)					5(г.д.е)					
Н	3	3	Н	3	3	Н	3	3	Н	3	3	Н	3	3	Н	3	3	Н	3	3	О	18	19	20		
1	2	3	3	Н	3	3	Н	3	3	Н	3	3	Н	3	3	Н	3	3	Н	3	3	О	17	19	0	#ДЕЛО!
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
12	1		1							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,148	2	0,00%	
16	5	1	1							0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	1,28	12,50%	
20	7	1	1							0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2,9	20,00%	
24	18	6	3							1	0	16	0	12	0	0	0	0	0	0	0	4	44	20,24	38,64%	
28	11	4	1							1	0	21	0	17	0	0	0	0	0	0	0	4	38	25,84	57,89%	
32	7	2								0	26	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	4	35	32,9	74,29%	
36	12	3	1							1	0	22	0	18	0	0	0	0	0	0	0	4	39	48,75	58,97%	
40	8	3	1							1	0	30	0	23	0	0	0	0	0	0	0	7	43	68,8	72,09%	
44	5	1								1	0	22	0	17	0	0	0	0	0	0	0	5	29	62,06	79,31%	
48	2	1	1							2	0	14	0	11	0	0	0	0	0	0	0	3	20	48,4	80,00%	
52	3	1								1	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	11	31,9	63,64%	
56	1									1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10,23	66,67%	
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛО!
68										0		0														#ДЕЛО!
72										0		0														#ДЕЛО!
Итого, шт.	80	0	23	0	9	0	0	9	0	161	0	161	0	129	0	0	0	0	0	0	0	32	282			
Итого, куб. м	81	0	24	0	8	0	0	17	0	224	0	224	0	181	0	0	0	0	0	0	0	43	353			
Итого, % от запаса по породе	22,8%	0,0%	6,7%	0,0%	2,1%	0,0%	0,0%	4,9%	0,0%	63,4%	0,0%	63,4%	0,0%	51,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	12,1%	100,0%		68,3%	

Дебесское лесничество, квартал 278 выдел 36

Фото № 1



57,59123 53,84360

Дата обследования: 16.02.2024 г.