

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Р.Ф. Асанова
« 6 » 12 2023 года

Акт
лесопатологического обследования № 2023-7-663
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
0		108	22	22		
					1	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

1,4

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 Дебёское Участковое лесничество 0
Урочище(дача) Квартал 108 Выдел 22

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,4

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: защитные

Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов

_____ (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:

Давность лесоустройства 1997 га _____

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: Заселено КТ в 2022 г, бурелом ветровал, стволовые вредители, дикие животные СКС-3,25

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных отгнивших 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 ; больше 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, %	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед-типограф	Ель	60,3		сильная
Короед-типограф	Пихта	46,4		сильная
Стволовые вредители	Ель		33,1	
Стволовые вредители	Пихта		17,1	

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:

53,4% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления причины ослабления _____
 ослабленных причины ослабления _____
 сильно ослабленных причины ослабления _____
 усыхающих 13,6% причины ослабления приказ Минприроды России от 09.11.2020 г. №912 п.42

свежего сухостоя 38,6%
 свежего ветровала 1,3%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 0,0%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 26,0%

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	Площадь лесопатолога	Вид мероприятия	Площадь мероприят	Породы	Доля выбираем	Рекомендуемый
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0		108	22	22	1	1,4	ССР	1,4	Е	38,3%	2023 г
									П	15,1%	
									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%	
									Ива	0,0%	
									Итого:	53,4%	

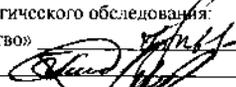
Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

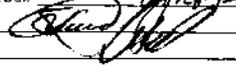
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

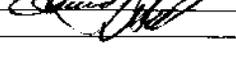
Дата проведения ЛПО 02.11. 2023 г

Дата составления документов 02.11. 2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

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

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

телефон 8(3412) 22-33-21

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, км. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	1998				Защитные	Вдоль водных объектов	нет	1	1,4	ель	102	30	25	0	0,13	0	67	1	1,4	
Ф	2023	108	22	22						Ельнично растущие деревья 54п16										
										Погощее насаждение 6Е4П										113

Условные обозначения:

ГО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. руководителя ГКУУР «Дебесское лесничество»

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество»

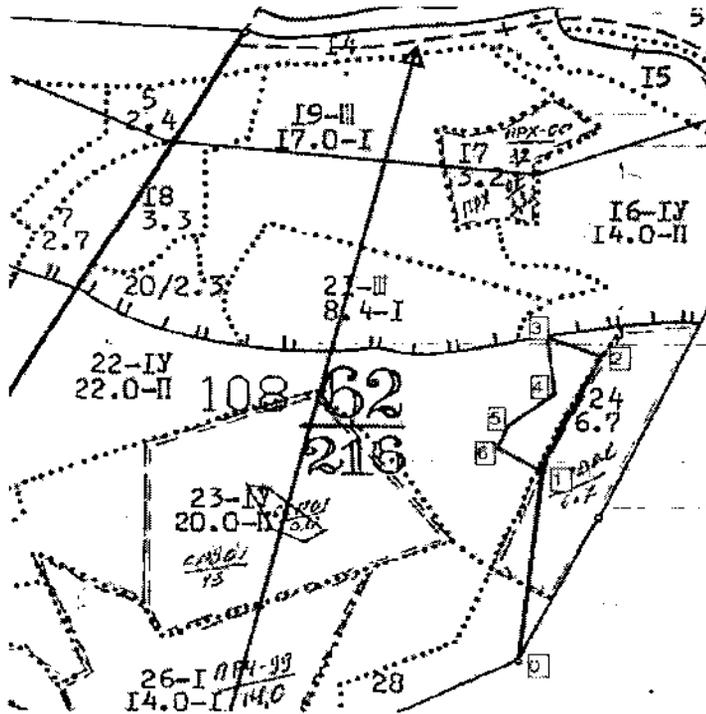
Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество»

Дата составления документа 28.11. 2023 г.

Иванова Н.Е.
Кожеников П.Г.
Леконцев С.И.

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10 000



Условные обозначения: _____

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек лент	перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
108	22	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	57°656233	E 53°950617	330	СЗ: 10
1-2	57°659200	E 53°951067	215	СВ: 10
2-3	57°660833	E 53°952501	90	СЗ: 89
3-4	57°661217	E 53°951167	105	ЮВ: 15
4-5	57°660250	E 53°951200	95	ЮЗ: 40
5-6	57°659783	E 53°950183	43	ЮЗ: 08
6-1	57°659467	E 53°950017	80	ЮВ: 73

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам.руководителя ГКУ УР Дебёское лесничество

Иванова Н.Е.

Мастер леса ГКУ УР Дебёское лесничество

Кожевников П.Г.

Мастер леса ГКУ УР Дебёское Лесничество

Леконцев С.И.

Дата составления документа 28.11.2023 г.

Порода: Б средневзвешенная категория состояния _____ 1

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего				
	1			2			3			4			5			5(а,б,в)			шт./куб.м	подлежит		
	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И				
8																			0	0	#ДЕЛ/0!	
12																			0	0	#ДЕЛ/0!	
16																			0	0	#ДЕЛ/0!	
20																			0	0	#ДЕЛ/0!	
24																			0	0	#ДЕЛ/0!	
28																			0	0	#ДЕЛ/0!	
32																			0	0	#ДЕЛ/0!	
36																			0	0	#ДЕЛ/0!	
40	1																		1	1,41	0	
44	2																		2	3,48	0	
48	1																		1	2,18	0	
52																			0	0	#ДЕЛ/0!	
56																			0	0	#ДЕЛ/0!	
60																			0	0	#ДЕЛ/0!	
64																			0	0	#ДЕЛ/0!	
68																			0	0	#ДЕЛ/0!	
72																			0	0	#ДЕЛ/0!	
Итого, шт.	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4			
Итого, от запаса	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7			
	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%	100,0%			0,0%

По насаждению: кв. 108 выд. 22 средневзвешенная категория состояния 3,25

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)		5(г,д,е)		шт./куб.м	в том числе подлежит						
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З			О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,074	0,0%	0,0%		
16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0,8	0,0%	0,0%		
20	16	0	2	0	3	0	6	6	6	1	6	1	0	0	0	7	34	4,2	38,2%	38,2%		
24	11	0	6	0	4	0	11	12	12	2	12	2	0	0	0	15	46	20,72	54,3%	54,3%		
28	10	0	2	0	4	0	12	13	13	2	13	2	0	0	0	15	43	28,36	62,8%	62,8%		
32	13	0	5	0	6	0	7	28	28	0	28	0	0	0	0	14	59	53,46	59,3%	59,3%		
36	7	0	3	0	2	0	6	13	13	0	13	0	0	0	0	9	31	37,55	61,3%	61,3%		
40	8	0	2	0	1	0	0	8	8	0	8	0	0	0	0	4	19	29,37	42,1%	42,1%		
44	3	0	1	0	1	0	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	8	15,85	37,5%	37,5%		
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2,18	0,0%	0,0%		
52	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,56	0,0%	0,0%		
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!		
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!		
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!		
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!		
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!		
Итого, от запаса	56	0	17	0	16	0	27	76	76	2	76	2	0	0	0	50	195					
	28,8%	0,0%	8,9%	0,0%	8,3%	0,0%	13,9%	38,8%	38,8%	1,1%	38,8%	1,1%	0,0%	0,0%	0,0%	25,9%	100,0%			53,9%		

Порода: С среднезвешенная категория состояния _____ 1

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		подлежит		
	1		2		3		4		5		6		7		8		шт./куб.м	%			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З			О	О	шт./куб.м
8																			0	0	#ДЕЛ/0!
12																			0	0	#ДЕЛ/0!
16																			0	0	#ДЕЛ/0!
20																			0	0	#ДЕЛ/0!
24																			0	0	#ДЕЛ/0!
28																			0	0	#ДЕЛ/0!
32																			0	0	#ДЕЛ/0!
36																			0	0	#ДЕЛ/0!
40	1																		1	1,48	0,00%
44																			0	0	#ДЕЛ/0!
48																			0	0	#ДЕЛ/0!
52	1																		1	2,56	0,00%
56																			0	0	#ДЕЛ/0!
60																			0	0	#ДЕЛ/0!
64																			0	0	#ДЕЛ/0!
68																			0	0	#ДЕЛ/0!
72																			0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
Итого,	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
от запаса	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%	100,0%		0,0%

Период: П средневзвешенная категория состояния

2,94

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего	шт./куб.м	подлежит уборке								
	1			2			3			4						5(а,б,в)			5(г,д,е)				
	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	О				
8																							
12																							
16	2																						
20	4			1																			
24	4			3																			
28	4			1																			
32	5			3																			
36	2			1																			
40	2			1																			
44	1																						
48																							
52																							
56																							
60																							
64																							
68																							
72																							
Итого, шт.	24	0	10	0	13	0	0	0	39	7	2	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	16	95
Итого, от запаса	17	0	7	0	9	0	0	0	24	5	1	5	1	0	0	0	0	0	0	0	11	63	
по породе	26,5%	0,0%	11,6%	0,0%	13,9%	0,0%	0,0%	0,0%	37,8%	8,6%	1,7%	8,6%	1,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	17,1%	100,0%		100,0%

к акту лесопатологического обследования лесных насаждений

Квартал 108 выдел 22

Дебесского лесничества



Координаты: N 57° 659200 E 053° 951067



Координаты: N 57° 661217 E 053° 951167



Координаты: N 57° 659783 E 053° 950183

Дата проведения обследования: 02.11.2023 г.