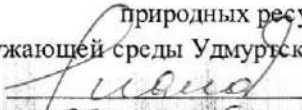


УТВЕРЖДАЮ:
И.о. министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики

Р.Ф. Асанова
« 07 » ноября 2024 года

Акт
лесопатологического обследования № 2024-7-920
лесных насаждений Дебесского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный



Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато логическ ий выдел	Площадь лесопатолог ического выдела, га
Без деления		111	9	5,1	1	3,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади:

3,3

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
Урочище(дача)

Дебесское Участковое лесничество
Квартал 111 Выдел

без образования
32

Лесопатологический выдел

1 Площадь лесопатологического выдела

3,3

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ

Категория- эксплуатационные леса

ОЗУ - участки лесов вокруг населённых 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:

2,54

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежден ных огнем 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 ; болна3/4	процент деревьев с данным поврежден нем	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	22%		сильная
Стволовые вредители	ель		16%	
Уссурийский полиграф	пихта	10%		слабая
Стволовые вредители	пихта		3%	

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 26,7% 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 15,6%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 11,1%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 0,0%

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

0,4

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

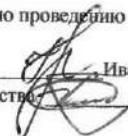
С целью предотвращения негативных процессов, снижения от их воздействия назначено:

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 образования		111	9	5,1	1	3,3	ВСП	3,3	Е	24,7%	2024-2025
									П	2,0%	
									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:	26,7%	

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.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. руководителя  Иванова Н.Е.
 Мастер леса лесничества  Кожевников П.Г.

Дата обследования: 01.10.2024.

Дата составления документа: 29.10.2024.

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

Субъект Российской Федерации УР
Участковое лесничество - без деления

1 Источники данных	2 Год проведения лесоустройства	3 Номер квартала	4 Номер выдела	5 Площадь выдела, га	6 Целевое назначение лесов	7 Категория защитных лесов	8 ОЗУ	9 Номер лесоучастка	10 Площадь лесоучастка, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей	
										11 состав	12 порода	13 возраст, лет	14 средняя высота, м	15 средний диаметр, см	16 тип леса	17 полнота	18 бонитет	19 запас, куб. м/га	20 количество, шт.	21 Общая площадь, га		
ТО	2020						ОЗУ	1	3,3	52л261ос	Е	85	24	32	ЕЛП	0,4	2	183	1	3,3		
																0						
Ф	2024	111	9	5,1	эксплуатационные леса	0	участки лесов вокруг населенных пунктов и садовых товариществ	1	3,3	52л261ос	Е	85	24	32	ЕЛП	0	2	183	1	3,3	67	
																7ЕЗП насаждение						

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 Кожевников П.Г.

Дата составления документа 29.10.2024 г.

[illegible]

Условные обозначения: Н - деревья не подпадают рубки; Р - деревья подлежат рубке

Дата составления документа

29.10.2024F

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. руководителя лесничества _____ Игнатьева Н.Е.

Мастер леса лесничества
Иванова

8(3412) 22-33-21

1.1 Субъект Российской Федерации
Лесничество (Лесопарк)
Участковое лесничество

Удмуртская Республика
Дебесское
Без деления

Квартал 111 Выдел 9 Площадь выдела 5,1
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 3,3

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 3,3 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота	
5с2п2б1ос	183	85	0	ЕЛП	С2	0,4	

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:

погодные условия 2023-2024гг, заселение стволовыми вредителями.

Состояние насаждения: Сильно ослабленные лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,54

выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

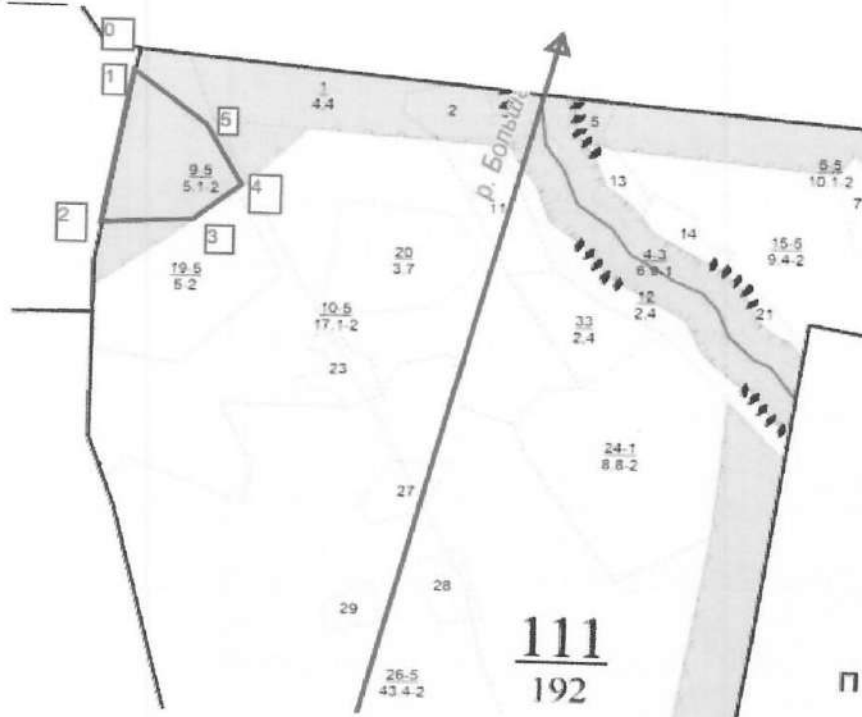
Дата составления документа 29.10.2024г

Зам. рководителя лесничества Иванова Н.Е.

Мастер леса лесничества Кожевников П.Г.

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца поворотных точек ленты перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
111	9	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	57.64845 54.03068	35	кв.просека
1-2	57.64825 54.03061	260	кв.просека
2-3	57.64579 54.02996	140	св:73
3-4	57.64582 54.03232	95	СВ:38
4-5	57.64638 54.03402	120	СЗ:43
5-1	57.64750 54.03305	145	СЗ:66

Дата составления документа 29.10.2024
Мастер леса лесничества Кожевников П.Г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

CKC

2.92

Степень топшны, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				Всего	в том числе подожж. рубль, % 20
	5(г,д,е)																					
	5(а,б,в)																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	#ДЕЛ/О!		
Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	#ДЕЛ/О!		
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	7								0	3	0	0	0	0	0	0	3	10	0,74		30,00%	
18	16		4		2				0	16	0	9	0	0	0	0	7	38	6,08		42,11%	
20	60		13						0	50	0	28	0	0	0	0	22	140	40,6		35,71%	
24	74		10						0	62	0	27	0	0	0	0	35	164	75,44		37,80%	
28	63		15						0	52	0	25	0	0	0	0	27	145	98,6		35,86%	
32	30		12						0	31	0	18	0	0	0	0	13	83	78,02		37,35%	
36	20		7		7				0	20	0	12	0	0	0	0	8	54	67,5		37,04%	
40	12		8		9				0	20	0	11	0	0	0	0	9	49	78,4		40,82%	
44	6		4		4				0	10	0	7	0	0	0	0	3	24	51,36		41,67%	
48	2		2		1				0	4	0	3	0	0	0	0	1	9	21,78		44,44%	
52	1								0	2	0	2	0	0	0	0	0	5	14,5		40,00%	
56									0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,41		0,00%	
60									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		#ДЕЛ/О!	
64									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		#ДЕЛ/О!	
68									0									0	0		#ДЕЛ/О!	
72									0									0	0		#ДЕЛ/О!	
Итого, шт.	291	0	88	0	73	0	0	0	0	270	0	142	0	0	0	0	128	722				
Итого, куб. м	190	0	73	0	69	0	0	0	0	204	0	117	0	0	0	0	88		536			
Итого, % от запаса по поросле	35,5%	0,0%	13,6%	0,0%	12,8%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	38,1%	0,0%	21,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	16,3%	100,0%				38,1%

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				Всего			в том числе подлежит рубке, % 20
	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	20				
1	Н	3	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	14	15	16	3	О	19	0	0	0	0
8	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	0	0	0	0
12	5									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	8									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	18					3				0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	21					4				0	9	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	16					5				0	5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	14					10				0	8	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	10					10				0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	3					5				0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	1					2				0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48						1				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68																								
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт.	96	0	43	0	40	0	0	0	0	0	31	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, куб.м	52	0	27	0	27	0	0	0	0	0	16	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123
Итого, % от запаса по периоду	42,6%	0,0%	21,8%	0,0%	22,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	13,3%	0,0%	9,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Порода: Б средневзвешенная категория состояния

СКС

1,55

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				Всего		в том числе подлежит рубке, %	
	5(а,б,в)										5(г,д,е)										шт./куб.м	18		19
	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							
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
1																								
8																								
12	15																							
16	22																							
20	24																							
24	23																							
28	20																							
32	15																							
36	10																							
40	2																							
44	3																							
48	1																							
52																								
56																								
60																								
64																								
68																								
72																								
Итого, шт.	135	0	35	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Итого, куб. м	68	0	24	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
Итого, % от запаса по породе	61,8%	0,0%	21,6%	0,0%	16,7%	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%				

1,63

[illegible]

Дебесское лесничество

Квартал 111 выдел 9

Фото №1



Координаты: 57,64845 54,03068

Дата обследования: 1.10.2024 г.