

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Р.Ф. Аснанова
« 07 » июля 2024 года

Акт
лесопатологического обследования № 2024-7-937
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		160	10	0,7		
					1	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,7

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 инструментарным способом)

2.1 Лесничество
Урочище(дача)

Дебесское	Участковое лесничество	без образования
Квартал	160	Выдел
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела
		0,7

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ

Категория-

леса расположенные в водоохранных зонах

ОЗУ -

берегозащитные участки леса

(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:

3,54

Вид пожара	Порода	Сосояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных от огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ь древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;6 олее 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;4; болни3/4	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	78%		сильная
Стволовые вредители	ель			
Уссурийский полиграф	пихта	6%		слабая
Стволовые вредители	пихта			

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит от общего запаса насаждения), в том числе:

63,4% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления
ослабленных
сильно ослабленных
усыхающих

причины назначения _____
причины назначения _____
причины назначения _____
0,0% причины назначения приказ

свежего сухостоя 63,4%
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

0,3

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, %	Рекоменд уемый срок проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без образования		160	10	0,7	1	0,7	ВСП	0,7	Е	62,8%	2024-2025
									П	0,6%	
									С	0,0%	
									Б	0,0%	
									Ос	0,0%	
									Лп	0,0%	
									Л	0,0%	
									Д	0,0%	
									Я	0,0%	
									Кл	0,0%	
									Оле	0,0%	
									Ива	0,0%	
									Итого:	63,4%	

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.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зам. рководителя Иванова Н.Е.
Мастер леса лесничества Широбоков Э.Ю.

Дата обследования: 01.10.2024г.

Дата составления документа: 29.10.2024г.

Приложение 1
к Акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Лесничество Дебесское

Субъект Российской Федерации УР
Участковое лесничество - без деления

Урочище(лесная дача)

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 лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Берегозащитные участки леса	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, ком. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га	
ТО	2020				защитные	леса расположенные в водоохраных зонах	ОЗУ	1	0,7	Б30Л1с	Б	45	17	16	ЕКС	0,7	2	120			
Ф	2024	160	10	0,7				1	0,7	Б2л2б	Е					0		96	1		0,7
										10с+п								166			

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 Широбоков Э.Ю.

Дата составления документа 29.10.2024 г.

1.1 Субъект Российской Федерации
 Лесничество (Лесопарк)
 Участковое лесничество

Удмуртская Республика
 Дебесское
 Без деления

Квартал 160 Выдел 10
 Лесопатологический выдел 1

Площадь выдела 0,7
 Площадь лесопатологического выдела 0,7

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 0,7 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота
бе2п2б	96	45	0	ЕКС	С3	0,3

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: **Усыхающие лесные насаждения**

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

3,54

1.6 Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа

29.10.2024г

Зам. рководителя лесничества

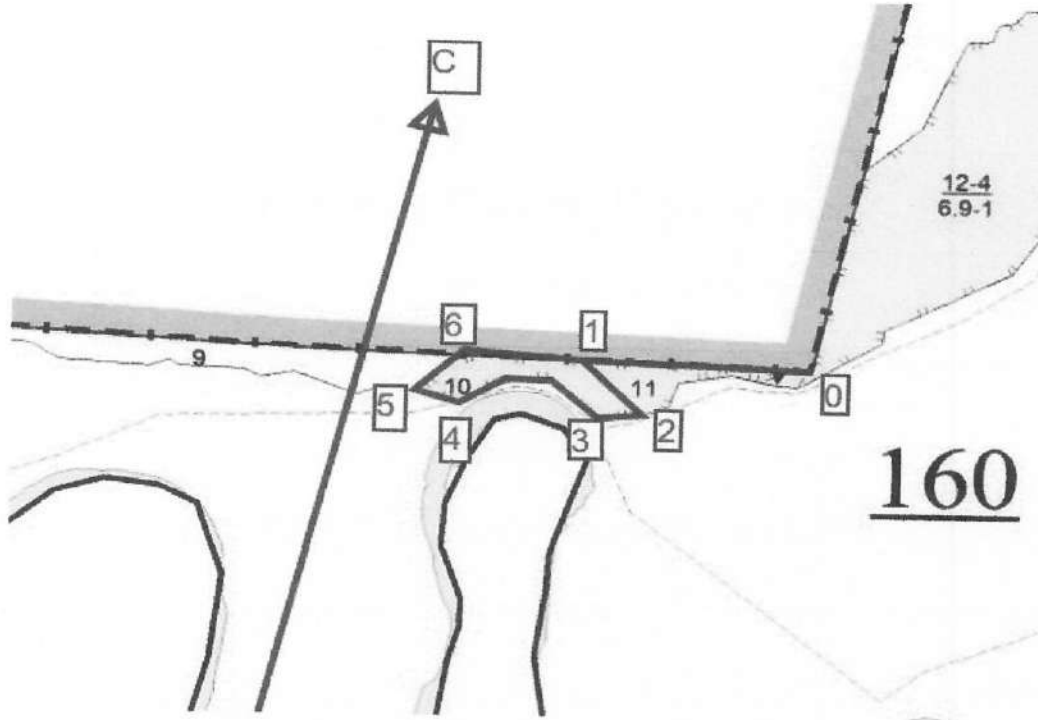
Иванова Н.Е.

Мастер леса лесничества

Широбок Широбок Э.Ю

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	
160	10	1						

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

Номера точек	Румбы линий	Промеры, м	Координаты
0-1	квар прос	230	57.728604 53.634551
1-2	юв 57	90	57.728456 53.633943
2-3	юз 62	40	57.728931 53.630978
3-4	берег реки	163	57.728140 53.631488
4-5	з	40	57.728059 53.628375
5-6	св 21	50	57.728467 53.626691
6-1	квар прос	140	57.729121 53.626946

Дата составления документа 29.10.2024
Мастер леса лесничества *Шиф* Ширококов Э.Ю.

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																			Всего	в том числе подлежит рубас. %					
	5(в.б.р)					5(г.д.с)					0															
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4			5	18	19	20	
Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	0	0	0	0,00%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	0	0	0	0	0	0,00%	
8																								0	0,16	0,00%
12																								2	0,48	0,00%
16																								3	1,4	0,00%
20																								5	0,88	0,00%
24																								2	0,64	0,00%
28																								1	5,16	0,00%
32																								6	9,9	11,11%
36																								9	1,36	0,00%
40																								1	0	#ДЕЛ/0!
44																								0	0	#ДЕЛ/0!
48																								0	0	#ДЕЛ/0!
52																								1	0	0,00%
56																								1	0	0,00%
60																								0	0	#ДЕЛ/0!
64																								0	0	#ДЕЛ/0!
68																								0	0	#ДЕЛ/0!
72																								0	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт.	30	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	100,0%		
Итого, куб. м	19	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	100,0%		
Итого, % от запаса по породе	94,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,5%	0,0%	5,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0	0	100,0%		

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подлежит рубке, %					
	1		2		3		4		5		5(д.б.в)			5(г.д.е)			шт./куб.м	19							
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О									
1	2	3	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	0	0	0	0	0,0%	
12	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,24	0,0%					
16	17	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	0	0	19	2,1	10,5%					
20	15	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	0	8	0	0	0	23	5,56	34,8%					
24	8	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	9	0	0	0	17	6,88	52,9%					
28	13	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	10	0	0	0	23	12,48	43,5%					
32	24	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	28	0	28	0	0	0	52	43,7	53,8%					
36	25	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	19	0	19	0	0	0	44	47,19	43,2%					
40	9	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	6	0	0	0	15	19,8	40,0%					
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	6	0	0	0	6	12,84	100,0%					
48	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	6	0	0	0	7	17,78	85,7%					
52	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,0%					
56	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5,96	0,0%					
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	0	0	2	8,44	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	0	#ДЕЛ/0!
72	0	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!
Итого, куб. м	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116	0	116	0	0	0	0	116	183					183	
Итого, % от записи по порядку	36,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	63,4%	0,0%	63,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%						63,4%	

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

Дебесского лесничества

Квартал 160 выдел 10

Фото № 1



N 57.682267

E 53.864433

Дата обследования: 01.10.2024 г.