

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Ю.А. Долматов
« 27 » сентября 2022 года

Акт
лесопатологического обследования № 2022-7-500
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		184	27	3		
					1	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,6

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 184 Выдел 27

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,6

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

_____ (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 лесовостройства

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении I 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:

СКС 3,19

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; болн3/4	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	43%	8%	сильная

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 подлежат 54,8% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения), в том числе:

без признаков ослабления _____ причины ослабления _____
 ослабленных _____ причины ослабления _____
 сильно ослабленных _____ причины ослабления _____
 сухих _____ 0,0% причины ослабления _____

свежего сухостоя 0,0%
 свежего ветровала 24,5%
 свежего бурелома 21,7%

старого сухостоя 0,0%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 8,6%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,5

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	Рекомендуемый срок проведен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
без деления		184	27	3	1	0,6	ССР	0,6	Е	43,5%	2022-2023
									П	11,4%	
									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:	54,8%	

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

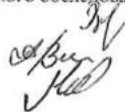
РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 30.08.2022

Дата составления документов 13.09.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Дебесское лесничество"
 Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"
 Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"



Поздеев В.В.
 Тронин А.В.
 Лекомцев С.И.

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

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Дебесское
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
Источники данных	Год проведения обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное хозяйство	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км, м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
10	1996	184	27	3	эксплуатационное	0	0	1	0,6	ель	25	8	8	Бк	0,6	2	350			
Ф	2022	184	27	3	эксплуатационное	0	0	1	0,6	ельнично стопяне деревьев 6Е4П+В.	ель	50	21	Бк	0,2	0	211	1	0,6	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Руководитель ГКУ УР "Дебесское лесничество"
Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"
Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"

Дата составления документа 13.05.2022

Поздеев В.В.
Трошин А.В.
Леконцев С.И.

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество			
Участковое лесничество	без деления	Дебесское			
Квартал	184	Выдел	27	Площадь выдела	3
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела	0,6		

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок __шт. Размеры площадок (длина*ширина/радиус) __м

Размер временной пробной площади 0,6 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав

с. единично стоящие деревья 6E411+5.	Возраст	50 лет;	тип леса	Екс	полнота	0,2
запас на га	211 кмб;	возобновление	0			

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, стволовые вредители

Состояние насаждения:

сильно ослабленное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,19

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Дебесское лесничество"

Мастер леса "Дебесское лесничество"

Мастер леса "Дебесское лесничество"

Поздеев В.В.

Тронин А.В.

Лекомцев С.И.

Дата составления документа 15.09.2022

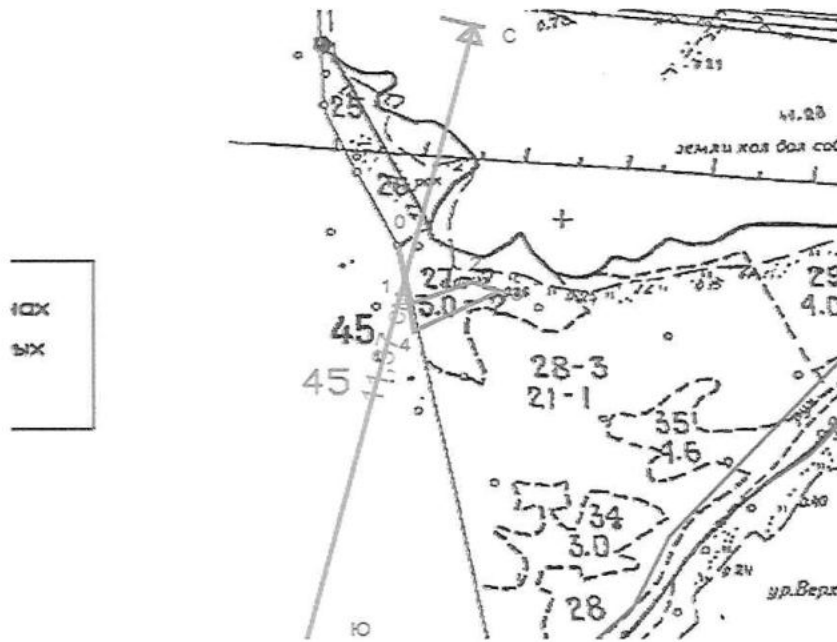
По насаждению: _____ средневзвешенная категория состояния #ДЕЛ/0!

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 подсанит рубки, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	15	1,098	20,0%
16	19	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	2	13	0	0	0	34	5,35	44,1%
20	23	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	4	18	0	0	5	50	14,02	54,0%
24	20	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	8	10	0	0	4	42	18,92	52,4%
28	15	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	10	8	0	0	2	35	22,84	57,1%
32	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	3	5	0	0	1	18	16,15	50,0%
36	4	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	5	0	0	0	3	12	14,1	66,7%
40	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3	4,5	33,3%
44	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,14	0,0%
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	3,41	100,0%
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	46	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	25	22	0	0	9		103	
Итого, % от запаса по породам	45,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	54,7%	0,0%	24,4%	###	0,0%	0,0%	8,6%	100,0%		54,7%

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

Абрис участка

Масштаб 1: 10000 _____



Условные обозначения: _____

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечега				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
184	27	1					

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
0-1	57,608061 53,627911	100
1-2	57,607191 53,628421	100
2-3	57,607441 53,629931	44
3-4	57,607361 53,630721	150
4-1	57,606821 53,628551	45

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Дебесское лесничество"
 Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"
 Мастер леса ГКУ УР "Дебесское лесничество"

В.В. Поздеев Поздеев В.В.
А.В. Тронин Тронин А.В.
С.И. Лекомцев Лекомцев С.И.

Дата составления документа 13.09.2022

Квартал 184 выдел 27 Дебесское лесничество

Фото № 1

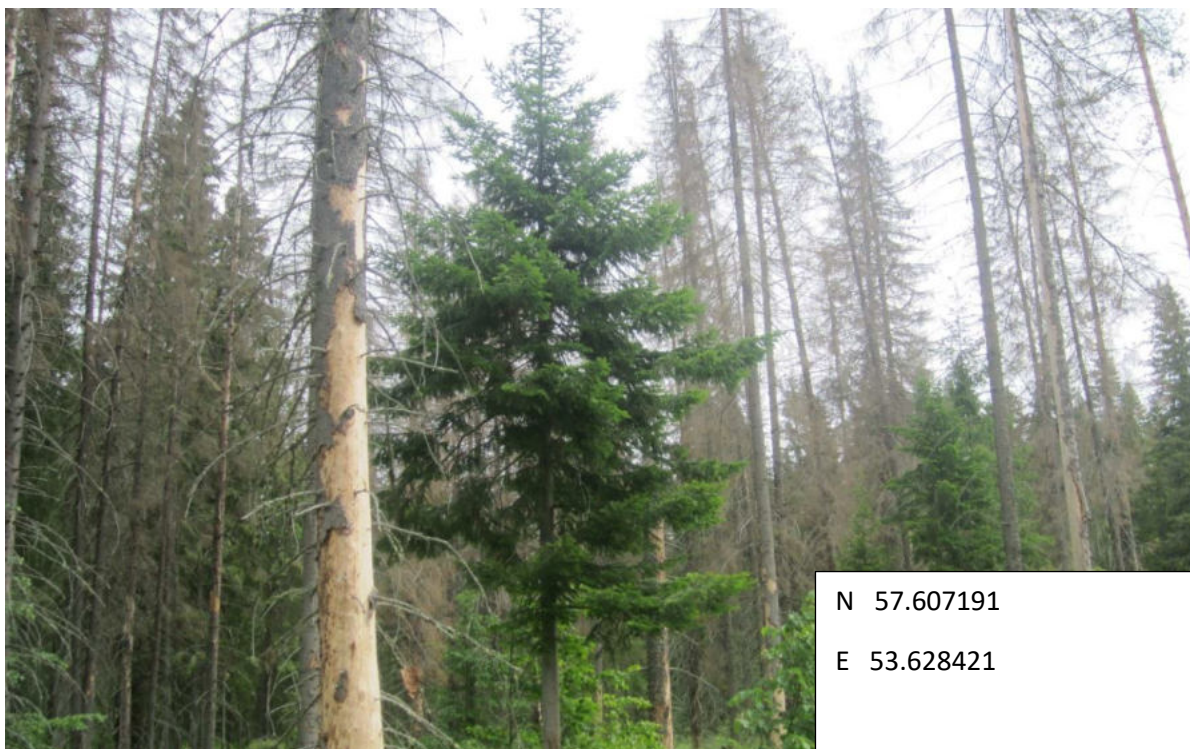


Фото № 2



Дата обследования 30.08.2022 г.