

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природных ресурсов и охраны
окружающей среды Удмуртской Республики
Ю.А.Долматов
« 26 » сентября 2023 года

Акт
лесопатологического обследования № 2023-4-399
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		92	36	2,1		
					1	2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2

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 92 Выдел 36
 Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ : леса, расп. в защитных полосах дорог ОЗУ- опушки леса примыкающие к дорогам
 (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: Давность лесоустройства 1997г
 фактический запас, полнота насаждения не соответствует таксационному описанию в связи давностью лесоустройства и неоднородностью породного состава лесного насаждения. Лесной участок не актуализирован.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена к Акту ЛПО.

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:
 2022-2023г г. , короед-типограф, стволовые вредители, свежий ветровал 2023 г; СКС- 3,09

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 корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;5/6)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (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	12%		средняя
стволовые вредители	ель		47%	
короед- типограф		14%		средняя
стволовые вредители	Пихта		2%	

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: 51,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления причинны ослабления _____
 ослабленных причинны ослабления _____
 сильно ослабленных причинны ослабления _____
 усыхающих 9,7% причинны ослабления приказ Минприроды России от 09.11.2020 г. № 912 п. 42

свежего сухостоя 0,7%
 свежего ветровала 1,3%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 39,4%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,15

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 деления		92	36	2,1	1	2	ВСР	2	Е	49,3%	2023
									П	1,7%	
									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:	51,0%	

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются к Акту ЛПО

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.

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

телефон 8(3412) 22-33-21

Дата составления документа 20.09.2023

ДАТА ОБСЛЕДОВАНИЯ: 09.09.2023

1.1 Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика
Лесничество (Лесопарк) Дебесское
Участковое лесничество Без деления
Квартал 92 Выдел 36 Площадь выдела 2,1
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2

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 2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	запас на га	Возраст	Возобновление	тип леса	ТУМ	полнота	
Еденично растущие деревья БЕЗПИБ	<u>64</u>	<u>87</u>	<u>0</u>	<u>ЕП</u>	<u>ДЗ</u>	<u>0.15</u>	

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:

2022-2023г г. , короед-типограф, стволовые вредители, свежий ветровал 2023 г

Состояние насаждения: сильно ослабленное лесные насаждения

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3.09

1.6. Назначенные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа 20.09.2023г

Зам. руководителя ГКУУР «Дебесское лесничество» _____

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» _____

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» _____

Иванова Н.Е.

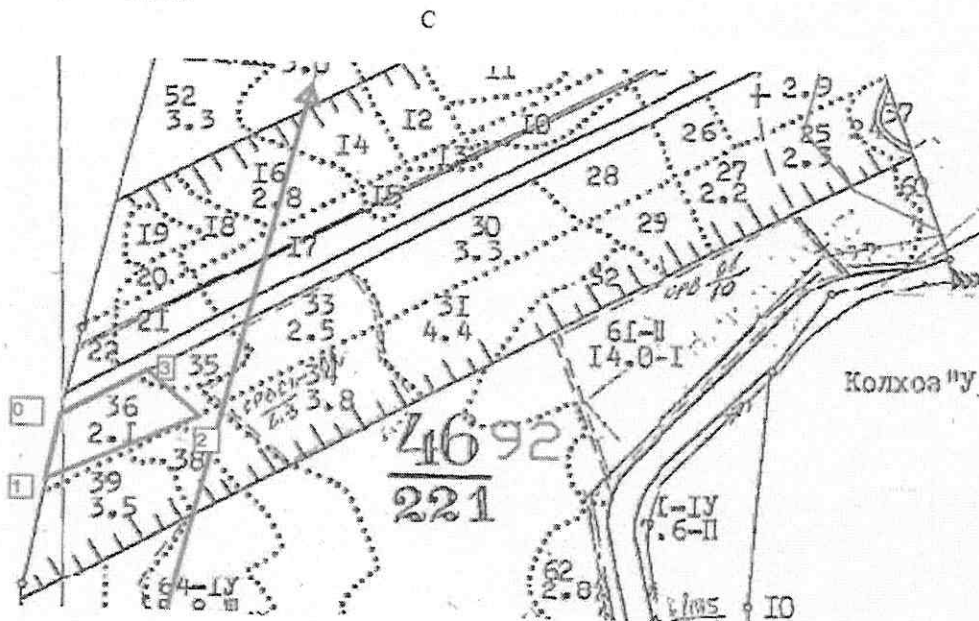
Кожевников П.Г.

Леконцев С.И.

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего	в том числе подлежит рубке, %						
	5(г,д,е)																									
	1			2			3			4			5			5(а,б,в)					5(г,д,е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	18	19	20	
1	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20						
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	4					1				0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	1,28	37,50%
20	10			3		1				0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	4,2	6,67%
24	7					3				0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	5,28	16,67%
28	6					2				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5,12	0,00%
32	2									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,72	0,00%
36	3					1				0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6,6	33,33%
40										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48										0	0	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	0	0
56										0	0	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	0	0
64										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого, шт.	32	0	3	0	8	0	0	0	0	0	8	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3	51			
Итого, куб. м	15	0	1	0	4	0	0	0	0	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24			
Итого, % от запаса по породе	63,6%	0,0%	3,5%	0,0%	17,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	15,9%	0,0%	13,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	2,0%	100,0%			100,0%	

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца поворотных точек ленты перечета/центров круговых площадок перечета
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
92	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*685050 E 53*955967	112	ЮВ :02 *
1-2	57*684083 E 53*955550	260	СВ :53 °
2-3	57*684983 E 53*959650	110	СЗ :57 °
3-0	57*685700 E 53*958483	165	ЮЗ : 48 °

Дата составления документа _____, 2023г

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» _____

Мастер леса ГКУУР «Дебесское лесничество» _____

Зам. руководителя ГКУУР «Дебесское лесничество» _____

Дата составления документа 20.09. 2023г

(Handwritten signatures)
Кожевников П.Г.
Леконцев С.И.
Иванова Н.Е.

Дебесское лесничество, квартал 92 выдел 36

Фото № 1



Дата обследования: 01.09.2023

57,684083 53,955550