

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

Акт  
лесопатологического обследования № 2022-8-808  
лесных насаждений Завьяловского 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
Пригородное		134	16	24	1	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 0,4

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 Завьяловское Участковое лесничество Пригородное  
Урочище(дача) Квартал 134 Выдел 16  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,4

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ.

\_\_\_\_\_ (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 1996 год.

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:

повреждение стволовыми вредителями, СКС 3,90

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 древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;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
стволовые вредители	Е	-	59,0	-
	П		29,2	-

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 56,0% 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 \_\_\_\_\_  
 усыхающих 0,0% причины ослабления \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 0,0%  
 свежего ветровала 0,0%  
 свежего бурелома 40,3%

старого сухостоя 15,7%  
 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 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 выбирасной древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пригородное		134	16	24	1	0,4	ВСП	0,4	Е	50,2%	2022
									П	5,8%	
									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:	56,0%	

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 20.10.2022

Дата составления документов 25.10.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Красноперов С.В.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Галлямов К.К.

Лесничий Пригородного участкового лесничества ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Васильев О.В.

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Удмуртская Республика Лесничество Завьяловское  
Участковое лесничество Пригородное Урочище(лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									20	21	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19			Заложено пробных площадей
ТО	2005	134	16	24	Защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны.	ОЗУ: Участок и вокруг нас. пунктов	1	0,4		5Е2П3С	Е	60	21	24	КС	0,6	1	200		
Ф	2022	134	16	24	Защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны.	ОЗУ: Участок и вокруг нас. пунктов	1	0,4		3Е2П3С	С	77	24	30	КС	0,3	1	111,6	1	0,4
											10Е+П	Е	24	30					142,2		

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Руководитель ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Лесничий Пригородного участкового лесничества

ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Дата составления документа 4.5.2022

Красноперов С.В.

Таллямов К.К.

Васильев О.В.

Телефон 8 (3412) 54-45-76



1.1. Субъект Российской Федерации	Удмуртская Республика	Лесничество	Завьяловское		
Участковое лесничество	Пригородное				
Квартал	134	Выдел	16	Площадь выдела	24
Лесопатологический выдел	1	Площадь лесопатологического выдела			0,4

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 0,4 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	3Е2П5С	Возраст	77 лет;	тип леса	КС	полнота	0,3
запас на га	112	кбм;	возобновление	8Е2П 10 лет 2м., 1 тыс. шт/га., благонадёжный			

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:

повреждение стволовыми вредителями, 2020 год повреждения


Состояние насаждения: сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,90

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


Руководитель ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

 Красноперов С.В.

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

 Галлямов К.К.

Лесничий Пригородного участкового лесничества  
ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

 Васильев О.В.

Дата составления документа: 20.11.2020

Телефон 8 (3412) 54-45-76









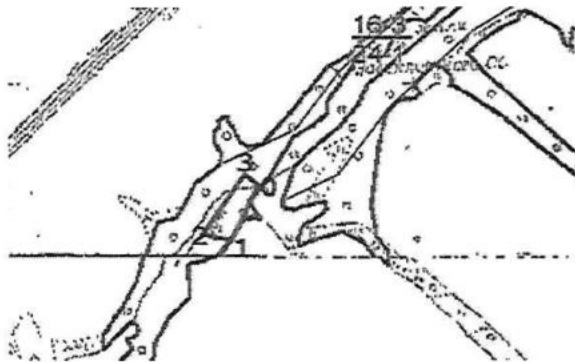
По насаждению: кв. 134 в. 16 средневозрастная категория состояния-3,9

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		Всего		в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)		5(г,д,е)		шт./куб.м	О	О				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З							
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	#ДЕЛ/0!		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!		
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0,87	100,0%			
24	3	0	4	0	11	0	0	0	0	6	0	0	2	0	0	4	10,68	25,0%			
28	3	0	3	0	11	0	0	0	0	18	0	0	11	0	0	7	22,68	51,4%			
32	3	0	3	0	12	0	0	0	0	11	0	0	6	0	0	5	25,4	37,9%			
36	1	0	2	0	6	0	0	0	0	8	0	0	5	0	0	3	20,45	47,1%			
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	4,8	100,0%			
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	6,42	100,0%			
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	4,84	100,0%			
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	5,8	100,0%			
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/0!			
60	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	#ДЕЛ/0!			
68	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	#ДЕЛ/0!			
Итого, куб. м	7	0	9	0	29	0	0	0	0	57	0	0	41	0	0	16	102				
Итого, % от запаса по породе	6,7%	0,0%	8,5%	0,0%	28,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	56,2%	0,0%	0,0%	40,6%	0,0%	0,0%	15,6%	100,0%	56,2%			

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



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты начала, конца поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета
			длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
134	16	1				0,4	

**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	56.789460° 53.430013°	105
1-2	56.788636° 53.429144°	50
2-3	56.788752° 53.428400°	115
3-0	56.789681° 53.429478°	35

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


Руководителя ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Инженер ОЗЛ ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Лесничий Пригородного участкового лесничества  
ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Дата составления документа: 25.10.2023

 Красноперов С.В.

 Галлямов К.К.

 Васильев О.В.

Телефон 8 (3412) 54-45-76

Пригородного участкового лесничества ГКУ УР «Завьяловское  
лесничество» кв. 134 выд. 16

Фото №1



Координаты 56.789460° 53.430013° Дата обследования 20.10.2022

Фото №2



Координаты 56.788636° 53.429144° Дата обследования 20.10.2022

Фото №3



Координаты 56.788752° 53.428400° Дата обследования 20.10.2022