

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

Акт
лесопатологического обследования № 2022-8-24
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		140	20	4	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 Урочище(дача) Завьяловское Квартал Участковое лесничество 140 Выдел 20 Пригородное
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ: леса вокруг населенных пунктов и садоводческих обществ.

_____ (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 2005 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 2,52

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;60)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4;2/4;3/4; болн3/4	процент деревьев с данным поврежден ием	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	-	20,5	-

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 16,3% 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 0,0%

старого сухостоя 16,3%
 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
Пригородное		140	20	4	1	2	ВСР	2	Е	16,3%	2021
									П	0,0%	
									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:										16,3%	

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 24.02.2022
 Дата составления документов 16.03.2022
 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	11	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
											12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ТО	2005	140	20	4	Защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов; зеленые зоны.	ОЗУ: участок до 100 га среди безлесных пространных	1	2	6E2B2OC+Лп	Е	60	20	24	КС	0,7	1	220	1	20	21
Ф	2022	140	20	4	Защитные	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов; зеленые зоны.	ОЗУ: участок до 100 га среди безлесных пространных	1	2	8E1B1OC	Е	77	22	24	КС	0,4	1	150	1	20	21

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 16.03.2021
Телефон 8 (3412) 54-45-76

Красноперов С.В.

Галлямов К.К.

Васильев О.В.

1.1. Субъект Российской Федерации		Удмуртская Республика	Лесничество	Завьяловское
Участковое лесничество		Пригородное		
Квартал	140	Выдел	20	Площадь выдела
Лесопатологический выдел		1		4
			Площадь лесопатологического выдела	2

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 2 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	8Е1Б1Ос	Возраст	77 лет;	тип леса	КС	полнота	0,4
запас на га	150	кбм;	возобновление	ЮЕ 15 лет 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га			

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: 2,52

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: 16.03.2022

Телефон 8 (3412) 54-45-76

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечеа на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Е среднезвещенная категория состояния- 2,78

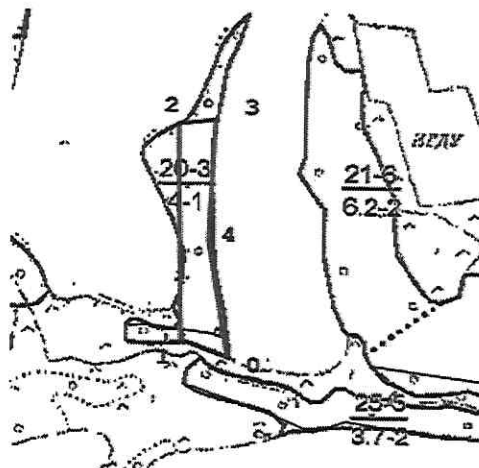
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				Всего		в том числе подлежит рубке, %		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)		5(г,д,е)		шт./куб.м										
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З		О							
1		3																		18	19	20			
8										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
12	9		34			27				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	5,18	0,00%			
16	11		33			28				0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	84	13,44	14,29%			
20	12		46			26				0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	101	29,29	16,83%			
24	10		32			28				0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	81	37,26	13,58%			
28	17		19			32				0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	85	57,8	20,00%			
32	13		17			31				0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	76	71,44	19,74%			
36	12		11			12				0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	44	55	20,45%			
40			1			3				0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	10	16	60,00%			
44										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!	
48										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
52										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
56										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
60										0	0	0	0	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	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
68										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
72										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	#ДЕЛ/О!
Итого, шт.	84	0	193	0		187	0	0	0	0	87	0	0	0	0	0	0	0	0	87	551				
Итого, куб.м	49	0	80	0		98	0	0	0	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	58	285				
Итого, % от запаса по поросле	17,3%	0,0%	28,1%	0,0%		34,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	20,5%	100,0%			20,5%	

Порода: Ос среднезвешенная категория состояния-1,63

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)							
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О			Н	З	О					
1	3	3	3	4	4	5	6	6	7	8	8	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16	16	17	18	18	19	20
8																												0
12																												0
16							3																					0
20							4																					0
24							6																					0
28							2																					0
32																												0
36																												0
40																												0
44																												0
48																												0
52																												0
56																												0
60																												0
64																												0
68																												0
72																												0
Итого, шт.	56	0	34	0	15	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105			
Итого, куб. м	20	0	14	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39			
Итого, % от запаса по породе	50,9%	0,0%	35,0%	0,0%	14,2%	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%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%			0,0%

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	
140	20	1				2	

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	56.836900° 53.628558°	80
1-2	56.837277° 53.627161°	380
2-3	56.840667° 53.626932°	60
3-4	56.840455° 53.628048°	210
4-0	56.838880° 53.628087°	170

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: 16.03.2022

Телефон 8 (3412) 54-45-76

Красноперов С.В.

Галлямов К.К.

Васильев О.В.

Пригородное участковое лесничество квартал 140-20

Фото 1



Координаты 56.836900° 53.628558°

Дата 24.02.2022

Фото 2



Координаты 56.837277° 53.627161°

Дата 24.02.2022

Фото 3



Координаты 56.840455° 53.628048°

Дата 24.02.2022