

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

Акт
лесопатологического обследования № 2024-8-888
лесных насаждений Завьяловского лесничества
Удмуртской Республики

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопа-тологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Пригородное	-	146	8	6,1		
					1	3,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 3,8

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** 146 Выдел **8**
Лесопатологический выдел **1** Площадь лесопатологического выдела **3,8**

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:

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: стволловые вредители, уссурийский полиграф СКС - 2,56. Требуется проведение СОМ.

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; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; болнии 3/4	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) стволловыми 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
Стволловые вредители	Ель		0,5	
Стволловые вредители	Сосна		0,9	
Уссурийский полиграф	Пихта		100	

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: 16,9% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке,

без признаков ослабления причинны ослабления _____
 ослабленных причинны ослабления _____
 сильно ослабленных причинны ослабления _____
 усыхающих 0,0% причинны ослабления _____

свежего сухостоя 0,0%
 свежего ветровала 0,0%
 свежего бурелома 0,0%

старого сухостоя 16,9%
 старого ветровала 0,0%
 старого бурелома 0,0%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

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 выбранной древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Пригородное		0	146	8	6,1	1	3,8	ВСП	3,8	Е	0,3%	2024-2025
										П	16,4%	
										С	0,2%	
										Б	0,0%	
										Ос	0,0%	
										Лп	0,0%	
										Л	0,0%	
										Д	0,0%	
										Я	0,0%	
										Кл	0,0%	
										Олс	0,0%	
										Ивл	0,0%	
										Итого:	16,9%	

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

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

Дата проведения ЛПО 10.10.2024.

Дата составления документов 25.10.2024.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Заместитель руководителя ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
 Инженер по охране и защите леса ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
 Лесничий Пригородного участкового лесничества ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

_____ Алексеева М.В.
 _____ Галлямов К.К.
 _____ Красноперов С.В.

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

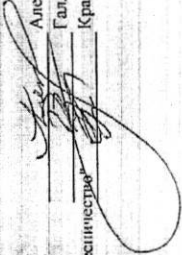
Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Удмуртская Республика
Участковое лесничество: Пригородное
Лесничество: Завьяловское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика							20	21		
										11	12	13	14	15	16	17			18	19
Источники данных	Подготовка лесовосстановления	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО	2022	146	8	6,1	защитные	леса, расположенные в зеленых зонах	участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	1	3,8	БЕЗС П	Е	85	26	28	ЕКС	0,6	1	350		
Ф	2024	146	8	6,1	защитные	леса, расположенные в зеленых зонах	участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	1	3,8	7ЕС	Е	26	28		ЕКС	0,5	1	322	1	
										10П+Е	П	26	28		0		65			

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Заместитель руководителя ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
Инженер по охране и защите леса ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
Лесничий Пригородного участкового лесничества ГКУ УР "Завьяловское лесничество"


Алексеева М.В.
Галиямов К.К.
Красноперов С.В.

Дата составления документа 25.10.2024 г.

1.1. Субъект Российской Федерации: Удмуртская Республика
Лесничество (Лесопарк): Завьяловское
Участковое лесничество: Пригородное
Квартал: 146 Выдел: 8 Площадь выдела: 6,1
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела: 3,8

1.2. Метод перчета:
сплошной, ленты перчета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок: 1 Размеры площадок (длина*ширина/радиус): 1000*10
Размер временной пробной площадки: 1 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	7Е3С	Возраст	85 лет;	тип леса	ЕКС	полнота	0,5
запас на га	322	кбм;	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).

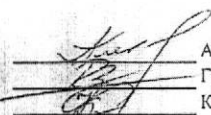


1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
стволовые вредители, уссурийский полиграф 2022-2023 гг.

Состояние насаждения: _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,56

1.6. Назначенные мероприятия: ВСП _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Заместитель руководителя ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
Инженер по охране и защите леса ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
Лесничий Пригородного участкового лесничества ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

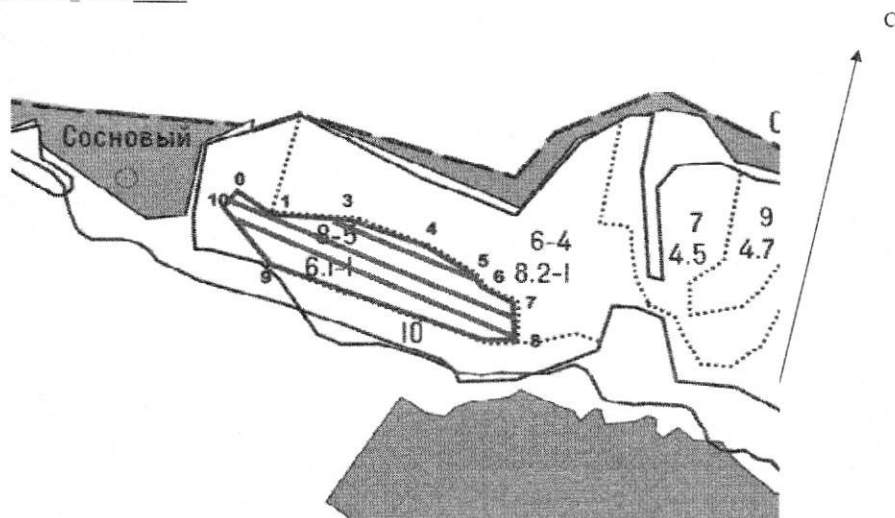
 Алексеева М.В.
 Галлямов К.К.
 Красноперов С.В.

Дата составления документа

25.10.2024г.

Абрис участка леса

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения: - пробная площадь

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та				Координаты начала, конца поворотных точек лент	перече́та/центров круговых площадок перече́та
			№ выдела (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м		
146	8	1		200	10		0,2	
146	8	1		400	10		0,4	
146	8	1		400	10		0,4	
				1000			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	56.795512 53.643877	44
1-2	56.795274 53.644457	114
2-3	56.795151 53.646279	112
3-4	56.794762 53.648008	77
4-5	56.794373 53.648957	22
5-6	56.794178 53.649154	38
6-7	56.793968 53.649870	58
7-8	56.793338 53.649828	44
8-9	56.793324 53.649068	293
9-10	56.794427 53.644692	122
10-0	56.795289 53.643467	35

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Заместитель руководителя ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
Инженер по охране и защите леса ГКУ УР "Завьяловское лесничество"
Лесничий Пригородного участкового лесничества ГКУ УР "Завьяловское лесничество"

Алексеева М.В.

Гальямов К.К.

Красноперов С.В.

Дата составления документа 25.10.2020г.

Порода: С среднезвешенная категория состояния

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего		в том числе подлежит рубке, %						
	1					2					3					5(г,д,е)		шт./куб.м	20							
	Н	З	4	5	6	Н	З	4	5	6	Н	З	4	5	6	Н	З				О					
1	2	3	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	0	0	#ДЕЛ/0!				
8																										
12																										
16																										
20																										
24																										
28	39																							0,00%		
32	47																							2,08%		
36	20																							0,00%		
40	9																							0,00%		
44																									0,00%	
48																									0,00%	
52																									0,00%	
56																									0,00%	
60																									0,00%	
64																									0,00%	
68																									0,00%	
72																									0,00%	
Итого, шт.	115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	116	
Итого, куб. м	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	107	
Итого, % от запаса по породе	99,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,9%	100,0%	0,9%

Завьяловское лесничество, Пригородное участковое лесничество
квартал 146, выдел 8

Фото № 1



56.794816, 53.646193

Фото № 2



56.794287, 53.647180

Дата обследования: 01.10.2024 г.