

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 09.11.2020 № 910

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Корреспондент

Миссирова Р.В.

Ф.И.О Саров В.Е.

Дата 23.11.2022

Акт  
лесопатологического обследования № 913  
лесных насаждений Пригородного лесничества  
Республики Марий Эл (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Инструментальный	<input type="checkbox"/>

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Лесопато - логический выдел	Площадь лесопатологи - ческого выдела, га
Старожильское		38	29	19,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,2 га.

Кадастровый номер участка:

12:04:0000000:5548

(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды лесного участка № 1 от 27 декабря 2006 года

заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешённого использования лесов)

# 1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом)

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 19,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к Акту

1.2. Лесопатологическое обследование насаждений проведено на площади 19,2 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	
Старожильское		38	29	-	-	рак смоляной (код 371)
						засуха (код 830)
						трутовик ложный осиновый (код 358)
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными  
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

На площади 19,2 га насаждение устойчивое

Полнота насаждения способного выполнять свои функции на площади 19,2 га составит 0,5

На обследованной площади 19,2 га назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов не требуется

Средневзвешенная категория состояния насаждения обследуемого участка составляет -

**1,41**

**Насаждение здоровое**

Средневзвешенная категория состояния насаждения обследуемого участка по породно составляет -

**С-1,31; Б-1,52; Ос-1,64; Е-1,72;**


Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	Лесопато - логический выдел	Площадь лесопатоло - гического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
Старожильское		38	29	19,2	-	-	-	

**Проведение инструментального ЛПО не требуется**

Дата проведения обследования 09.09.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.(при наличии) Опарин А. В. Организация ООО "ЛХП Таволга"

Должность инженер-лесопатолог Подпись  Телефон 8 (8362) 42-15-02

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Республики Марий Эл  
Старожильское

Лесничество Пригородное  
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей							
										11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22					
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Особо защитный участок	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса / тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га					
2015	38	29	19,2	Эксплуатационные			ТО	-	-	7СЗБ / 10С	С	67	20	24	СЛШМ	0,9	3	200	-	-					
															Б		24	20	А1						
															С		8	10			25				
2022	38	29	19,2	Эксплуатационные			Ф	-	-	6С2Б2Оседе	С	67	25	24	СЛШМ	0,6	3	253	12	19,2					
															Б		24	20	А1						
															Ос		24	24							
															Е		14	16							

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

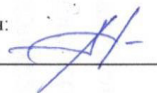
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.(при наличии)

Опарин А. В.

Подпись




**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
за сентябрь 2022 года.**

Субъект Российской Федерации: Республика Марий Эл. Лесничество: Пригородное  
Участковое лесничество: Старожильское Урочище (лес. дача): \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия																				
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом			Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га																	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса / тип условий место прогирастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	27	28	29	30	31	32																					
38	29	19,2	Эксплуатационные					6С2Б2Осец.Е	С	67	25	24	СЛШМ	0,6	3	253	90,0		3,0																		371																
									Б			24	20	А1																																							
									Ос			24	24																																								
									Е			14	16																																								
Итого:																	88		2																																		

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.(при наличии) Опарин А. В. Подпись 

Дата составления документа: 16.09.2022

Лесничество: Старожильское лесничество

Целевое назначение: эксплуатационные леса

Квартал 38

№ выдела	Площадь, га	Состав. Подрост, подросток, порослевом происхождении. Наименование категории незалесенных земель. Характеристика лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Плотность Сумма площадей сечений	Запас сырья растущего леса, м³			Класс товарности	Запас на выделе, м³				Хозяйственные мероприятия		
														на 1 га.	общий на выделе	в т.ч. по составляющим породам		сухостоя (старого)	редин	единичные деревья	захламленности общий		ликвидации	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
			1		Лп		8	8				С2				78								
			1		Б		10	8								52								
			1		Б	70	24	24																
			1		Е		20	18																
		Подлесок: Ивк средний																						
		Особенности выдела: состав неоднородный, полнота неравномерная																						
28	27	4Б3Ос3Б+Е+С	1	27	Б	80	28	24	8	4	1	СЛПШ	0,6	220	5940	2376	2							
			1		Ос		28	28				С2					4							
			1		Б	50	26	20								1782	2							
			1		Е		18	18									1							
			1		С		20	20									1							
		Подрост: 10Е (30) 6,0м; 2,0тыс.шт./га																						
		Подлесок: Крл густой																						
		Особенности выдела: полнота неравномерная, состав неоднородный, состав неоднородный, ТЛУ варьирует																						
		Выполненные хозяйственные мероприятия: Мероприятие - выбороч. рубка, Год - 2013г., Площадь - 8,6га.																						
29	19,2	насажд.с культ. под полог. 7С3Б	1	21	С	85	20	24	5	4	3	СЛШМ	0,6	200	4320	2688	1							
			1		Б		24	20				А1				1152	2							
		10С	2	8	С	48	8	10	5	4			0,3	25		480	1							
		Особенности выдела: состав неоднородный, полнота неравномерная																						
30	0,4	болото																						
		Болото: Тип - верховое																						
31	0,8	лесные культуры 10С	1	14	С	47	14	14	3	2	3	СЛШМ	0,8	170	136	136	1							
		Лесные культуры: Оценка состояния - хорошие										А1												
32	0,9	лесные культуры 10С	1	14	С	47	14	14	3	2	3	СЛШМ	0,8	170	153	153	1							
		Лесные культуры: Оценка состояния - хорошие										А1												
33	6,7	7Б3Ос+Е+С	1	27	Б	70	27	26	7	4	1	СЛПШ	0,5	180	1206	844	2	34			34			
			1		Ос		28	28				С2				362	4							
			1		Е		20	18									1							
			1		С		28	24									1							
		Подрост: 10Лп (30) 6,0м; 2,0тыс.шт./га																						
		Подлесок: Крл Р средний																						
		Особенности выдела: состав неоднородный, полнота неравномерная																						
34	1	10С+Б	1	25	С	70	25	26	4	3	1	СБР	0,8	340	340	340	1							