

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

УТВЕРЖДАЮ:

Должность исполнитель директор ООО

Исходный № 100
Ф.И.О Суров В. В.
Дата 23.11.2022

Акт
лесопатологического обследования № 922
лесных насаждений Пригородного лесничества
Республики Марий Эл (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный	X
2. Инструментальный	

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Лесопато - логический выдел	Площадь лесопатологи - ческого выдела, га
Старожильское		80	4	30,0	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 30,0 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 разрешенного использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

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

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 30 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 30 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		80	4	-	-	губка корневая (код 466)
						рак смоляной (код 371)
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 30 га насаждение устойчивое

Полнота насаждения способного выполнять свои функции на площади 30 га составит 0,8

На обследованной площади 30 га назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов не требуется

Средневзвешенная категория состояния насаждения обследуемого участка составляет -

1,20

Насаждение здоровое

Средневзвешенная категория состояния обследуемого участка по породно составляет -

С-1,2; Б-1;

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		80	4	30	-	-	-	

Проведение инструментального ЛПО не требуется

Дата проведения обследования 07.09.2022 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	80	4	30,0	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		ТО	-	-	10С+Б /	С	43	13	14	СБР	0,9	3	170	-	-					
2022	80	4	30,0	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		Ф	-	-	10Сед.Б	С	43	13	14	СБР	0,8	3	139	7	30,0					

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				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36											
80	4	30,0	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов				10СельБ	С	43	13	14	СБР	0,8	3	139		95,0												5,0					466		-									
									Б		16	16	А2					100,0															371													
Итого:																		95																	5											

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: запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов

Квартал 80

№ выдела	Площадь, га	Состав. Подрост, подлесок покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевым 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	Полнота	Запас сырья растущего леса, м ³			Класс товарности	Запас на выделе, м ³				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га.	общий на выделе	в т.ч. по составляющим породам		сухостоя (старого)	редин	единичные деревья	захламленности общий		ликвиды
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	0,4	10С	1	19	С	80	19	28	4	3	3	СБР А2	0,6	190	76	76	1						
Подрост: 10С (30) 6,0м; 2,5тыс.шт./га																							
2	42	лесные культуры 7С3Б	1	9	С	35	9	10	2	1	3	СБР А2	0,7	80	3360	2352							прорежив. 30%
Особенности выдела: тип леса варьирует, состав неоднородный, полнота неравномерная, ТЛУ варьирует																							
3	0,2	болото Болото: Тип - верховое, Зарастание породой - береза																					
4	30	лесные культуры 10С+Б	1	13	С	43	13	14	3	2	3	СБР А2	0,9	170	5100	5100	1	150					проходн.р. 20%
Повреждение насаждения: Тип - Фитовредители, Породы - сосна, Вид болезни - корневая губка, Степень повреждения - степень средняя Особенности выдела: ТЛУ варьирует																							
5	2,2	лесные культуры 10С+Б	1	10	С	35	10	12	2	1	3	СБР А2	0,8	110	242	242							прорежив. 20%
Особенности выдела: полнота неравномерная																							
6	1,8	7С3Б	1	3	С	30	3	4	2	1	5	ССФ А5	0,5	5	9	6							
Особенности выдела: полнота неравномерная																							
7	6,7	5С5Б	1	3	С	30	3	2	2	1	5	ССФ А5	0,5	5	34	17							
Особенности выдела: полнота неравномерная																							
8	2,1	лесные культуры 10Б	1	6	Б	27	6	6	3	2	4	СБР А2	0,3	10	21	21	2						
Особенности выдела: полнота неравномерная																							
9	3,2	8С2Б	1	5	С	30	5	6	2	1	4	СДМ А4	0,7	20	64	51							
Особенности выдела: полнота неравномерная																							
10	2,4	5С5Б	1	3	С	30	3	2	2	1	5	ССФ А5	0,5	5	12	6							
Особенности выдела: полнота неравномерная																							
11	0,4	9С1Б	1	6	С	35	6	6	2	1	4	СДМ А4	0,7	35	14	13							
Особенности выдела: полнота неравномерная																							
12	1,3	5С5Б	1	3	С	30	3	2	2	1	5	ССФ А5	0,5	5	7	3							