

Материал МРО раскисления
Консультант ООО «Служба»
Кудряшов Д.С.

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник ООЗН

Миссерова И.И.
Ф.И.О Враб В.Е.
Дата 30.05.23.

Акт
лесопатологического обследования № 23
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
Азяковское	Кучкинский	5	6(1)	64,7(21,7)	1	21,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 21,7 га.

Кадастровый номер участка: 12:04:0000000:5540
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды лесного участка №1 от 20 марта 2008 г.,

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 X

Дистанционное

1.1. На площади 21,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: -

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к Акту

1.2. Лесопатологическое обследование насаждений проведено на площади 21,7 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	
Азяковское	Кучкинский	5	6	-	-	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 21,7 га насаждение устойчивое

На обследованной площади 21,7 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 -

Б-1,24; Ос-1,16; Е-1; Лп-1; Ол-1; В-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
Азяковское	Кучкинский	5	6	64,7	1	21,7	-	

Проведение инструментального ЛПО не требуется

Дата проведения обследования 22.05.2023 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
Азяковское

Лесничество Пригородное
Урочище (лесная дача) Кучкинский

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																	
2015	5	6	64,7	Защитные	Зеленые зоны		ТО	-	-	9БЮс+Е+Лп /	Б	75	25	24	ЕТРБ	0,8	2	250	-	-																	
										Ос	24		28																								
										Е	20		20																								
										Лп	20		20																								
2023	5	6	64,7	Защитные	Зеленые зоны		Ф	1	21,7	Сыроставшая часть насаждения	8БЮс1Еед.Лпед.Опед.Вед.	Б	75	25	24	ЕТРБ	0,9	2	262	1	3,04																
												Ос		26	28																						
												Е		21	20																						
												Лп		17	16																						
												Ол		16	12																						
											В	10		12																							
																										Погнившая часть насаждения	9БЮс	Б	25	24							
																											Ос	26	28								

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



Лесничество: Кучкинский лесной участок			Целевое назначение: зеленые зоны													Квартал 5							
№ выдела	Площадь, га	Состав. Подрост, подросток, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происхождении. Наименование категории незалесенных земель. Характеристика лесных культур. Кадастровая оценка.	Ярус	Высота дерева	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса	Плотность	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	захламливанности		
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	6,3	ББ4Ос+Лп	1	20	Б	75	20	22	8	4	3	СТБ	0,8	180	1134	680	2						выбороч. рубка 30%
			1		Ос		21	28				В4				454	4						
			1		Лп		20	20									2						
		Подлесок: Крп Лп средний Особенности выдела: полнота неравномерная, состав неоднородный, временный лесной склад																					
2	1,4	ББ4Ос+Олч+Лп	1	20	Б	75	20	22	8	4	3	СТБ	0,8	180	252	151	2						выбороч. рубка 30%
			1		Ос		21	28				В4				101	4						
			1		Олч		21	24									2						
			1		Лп		20	20									2						
		Подлесок: Крп Лп средний Особенности выдела: полнота неравномерная																					
3	11,4	ББ4Олч+Ос+Е	1	24	Б	75	25	28	8	4	2	ЕТРБ	0,7	220	2508	1505	2						
			1		Олч		23	26				С4				1003	2						
			1		Ос		24	28									4						
			1		Е		22	24									1						
		Подлесок: Крп средний ОЗУ: Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов Особенности выдела: полнота неравномерная, состав неоднородный																					
4	0,7	ББ4Олч+Е	1	23	Б	75	24	28	8	4	2	ЕТРБ	0,6	180	126	76	2						
			1		Олч		22	26				С4				50	2						
			1		Е		22	24									1						
		Подлесок: Крп средний																					
5	0,7	9Б1Ос+Е+Лп	1	25	Б	75	25	24	8	4	2	ЕЧЕР	0,8	250	175	157	2						выбороч. рубка 30%
			1		Ос		24	28				В3				17	4						
			1		Е		20	20									1						
			1		Лп		20	20									2						
		Подрост: 10Е (40) 8,0м; 1,0тыс.шт./га Подлесок: Р Крп редкий Особенности выдела: тип леса варьирует, состав неоднородный, ТЛУ варьирует, размещ.подроста групповое																					
6	64,7	9Б1Ос+Е+Лп	1	25	Б	75	25	24	8	4	2	ЕЧЕР	0,8	250	16175	14558	2						выбороч. рубка 30%
			1		Ос		24	28				В3				1618	4						
			1		Е		20	20									1						
			1		Лп		20	20									2						
		Подлесок: Р Крп редкий Особенности выдела: тип леса варьирует, состав неоднородный, ТЛУ варьирует, размещ.подроста групповое																					
7	2,6	ББ4Ос+Лп	1	20	Б	75	20	22	8	4	3	СТБ	0,8	180	468	281	2						
			1		Ос		21	28				В4				187	4						
			1		Лп		20	20									2						
		Подлесок: Крп Лп средний																					

Пространственное размещение лент перечёта (круговых площадок) в выделе: **6** площадь, га **21,7**

Номера точек	Координаты		Длина, м	Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта, °	Долгота, °			Широта, °	Долгота, °	
0 - 1	56.638763	47.525324	137	6 - 7	56.63824902	47.51643699	25
1 - 2	56.63996487	47.52483145	127	7 - 8	56.63825243	47.51602861	132
2 - 3	56.63983275	47.52277029	138	8 - 9	56.63810169	47.51389169	232
3 - 4	56.63979447	47.52051256	96	9 - 10	56.63847129	47.51018132	239
4 - 5	56.63917899	47.51941682	139	10 - 11	56.64050189	47.51162089	777
5 - 6	56.63876274	47.51729387	75	11 - 1	56.64211167	47.52395157	245

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог ООО "ЛХП Таволга"
Опарин Александр Владимирович

Дата составления документа **29.05.2023**