

Материалы МТО республике
Консультант ООО "Будни"
Кучиков Д.С.

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

УТВЕРЖДАЮ:

Должность координатор ООО

Мессергерова Р.М.

Ф.И.О Серов Г.С.

Дата 30.05.23

Акт
лесопатологического обследования № 25
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	6	16	6,7	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,7 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 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 6,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: неполная таксационная характеристика насаждения

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к Акту

1.2. Лесопатологическое обследование насаждений проведено на площади 6,7 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	6	16	-	-	засуха (код 830)
						ветровал прошлых лет (код 821)
						бурелом прошлых лет (код 822)
						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 6,7 га насаждение устойчивое

На обследованной площади 6,7 га назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов не требуется

Средневзвешенная категория состояния насаждения обследуемого участка составляет -

1,26

Насаждение здоровое

Средневзвешенная категория состояния обследуемого участка по породно составляет -

Б-1,16; Ос-1,68; Е-1,04; Лп-1; Ол-1; В-1; С-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	6	16	6,7	-	-	-	

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	6	16	6,7	Защитные	Зеленые зоны		ТО	-	-	5Б3Б2Ос+С / +Е	Б	77	24	28	ЕТРБ	0,7	2	210	-	-
										Б	20		18							
										Ос	24		30							
										С	24		28							
										Е	20		18							
2023	6	16	6,7	Защитные	Зеленые зоны		Ф	-	-	Сыроставшая часть насаждения 7Б2Ос1Еел,Ллед,Олед,Вел,С	Б	77	25	24	ЕТРБ	0,9	2	303	1	1,01
											Ос		26	28						
											Е		21	20						
											Лп		17	16						
											Ол		16	12						
											В		10	12						
											С		30	40						
										Погнившая часть насаждения 6ОС4Бел,Е	ОС		26	28						
											Б		25	24						
											Е		21	20						

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 май 2023 года.

Субъект Российской Федерации: Республика Марий Эл. Лесничество: Пригородное
Участковое лесничество: Азяковское Урочище (лес. дача): Кучкинский

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		умякшащие		свежий сухой		старый сухой		свежий ветровал			старый ветровал		свежий бурелом		старый бурелом	
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		
6	16	6,7	Защитные	Зеленая зона	-	-	7Б2Ок1Еед.Лпед.Олед.Вед.С (60С4Вед.Е)	Б	77	25	24	ЕТРБ	0,9	2	303 (8)	389	96,0											4,0					830		-		
								Ос		26	28	С3				61	83,0										7,0		5,0			821					
								Е		21	20					126	99,0										1,0					822					
								Лп		17	16					53	100,0																				
								Ол		16	12					1	100,0																				
								В		10	12					39	100,0																				
								С		30	40					2	100,0																				
								Итого:								671	93,4											4,2		1,2							

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: 29.05.2023

Лесничество: Кучкинский лесной участок

Целевое назначение: зеленые зоны

Квартал 6

№ выдела	Площадь, га	Состав. Подрост, подлесок покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о 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	Полнота	Запас сыровосрастающего 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	захлывленности 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	
		Подлесок: Крл Лп средний	1		Ос		23	26				В3				31	3							
8	8,9	5Б4Ос1Лп	1 1 1	7	Б Ос Лп	15	7 7 7	6 6 6	2	1	2	ЕЧЕР В3	0,7	35	312	156 125 31								
		Подлесок: Крл Р средний																						
9	0,9	6Б4Ос	1 1	23	Б Ос	75	23 23	22 28	8	4	2	ЕЛПШ С2	0,6	170	153	92 61	3 3							
		Подлесок: Крл Лп средний																						
10	4,1	6Б2Ос2Б+Е	1 1 1 1	22	Б Ос Б Е	60	22 23 23 20	20 22 28 20	6	2	2	ЕЛПШ С2	0,5	130	533	320 107 107	2 2 2 1							
		Подлесок: Крл Лп средний																						
11	1,4	5Б4Ос1Лп	1 1 1	7	Б Ос Лп	15	7 7 7	6 6 6	2	1	2	ЕЛПШ С2	0,7	35	49	24 20 5								
12	0,9	8Олч2Б	1 1	18	Олч Б	50	18 18	20 20	5	2	2	ОЛТБ С5	0,6	130	117	94 23	3 2							
13	10,1	4Б4Б2Ос	1 1 1	23	Б Б Ос	85	24 65 85	26 21 23	9	4	2	ЕТРБ С3	0,7	210	2121	848 848 424	2 2 4							выбороч. рубка 25%
		Подлесок: Крл средний																						
14	4	5Олч4Б1Е	1 1 1	22	Олч Б Е	70	22 23 22	26 24 22	7	3	2	ОЛТБ С5	0,6	200	800	400 320 80	2 2 1							
		Подлесок: Крл редкий																						
15	2,6	5Олч4Б1Е	1 1 1	22	Олч Б Е	70	22 23 22	26 24 22	7	3	2	ОЛТБ С5	0,6	200	520	260 208 52	2 2 1							
		Подлесок: Крл редкий																						
		ОЗУ: Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов																						
16	6,7	5Б3Б2Ос+С+Е	1 1 1 1	23	Б Б Ос С	85	24 60 85 60	28 18 30 28	9	4	2	ЕТРБ С3	0,7	210	1407	704 422 281	2 2 4 1							выбороч. рубка 25%

Лесничество: Кучкинский лесной участок

Целевое назначение: зеленые зоны

Квартал 6

№ 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 яруса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс возраста	Группа возраста	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота Сумма площадей сечений	Запас сырорастущего 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	1	Е			20	18									1						
		Подрост: 10Е (10) 6,0м; 2,0тыс.шт./га Подлесок: Р Крл средний																					
17	9,7	8Олч2Б	1	18	Олч	60	18	20	6	2	3	ОЛТБ С5	0,6	130	1261	1009	3						
		1	1	Б			18	20								252	2						
		ОЗУ: Березозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов																					
18	2,7	4Б3Ос3Б+Е	1	22	Б	85	23	26	9	4	2	ЕТРБ С3	0,8	220	594	238	2						
		1	1	Ос			22	30								178	4						
		1	1	Б		60	21	20								178	2						
		1	1	Е			20	20									1						
		Подлесок: Крл Лп средний ОЗУ: Березозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов																					
19	14,5	4Б3Ос3Б+Е	1	22	Б	85	23	26	9	4	2	ЕТРБ С3	0,7	190	2755	1102	2						
		1	1	Ос			22	30								826	4						
		1	1	Б		60	21	20								826	2						
		1	1	Е			20	20									1						
		Подлесок: Крл Лп средний																					
20	3,9	7Б3Ос	1	18	Б	55	18	18	6	2	3	СТБ В4	0,7	140	546	382	2						
		1	1	Ос			18	18								164	2						
21	1,2	9Б1Ос	1	22	Б	70	22	26	7	3	2	ЕТРБ С4	0,6	160	192	173	2						
		1	1	Ос			21	28								19	4						
		Подлесок: Крл редкий																					
22	0,2	автомобильная дорога Земли линейного протяжения: Ширина - 3м., Протяженность - 0,8км., Состояние - состояние удовлетворительное																					
23	0,2	река Земли линейного протяжения: Ширина - 2м., Протяженность - 1,2км.																					
24	0,4	просека Земли линейного протяжения: Ширина - 4м., Протяженность - 0,7км., Состояние - заросшая Земли линейного протяжения: Ширина - 4м., Протяженность - 0,7км., Состояние - чистая																					
25	0,2	граница Земли линейного протяжения: Ширина - 2м., Протяженность - 1,1км., Состояние - чистая																					
		Итого по целевому назначению													12847		416						
134		По составляющим породам			Е												300						
				Б													8079						
				Ос													2614						