

Материалы ЛТО республиканской
Консультативной ВОЗЛ Буденко
Исходный Д.С.1

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

УТВЕРЖДАЮ:

Должность генеральный директор

Миссергерова Р.М.
Ф.И.О Сербин Д.С.
Дата 15.04.2023

Акт
лесопатологического обследования № 391
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	Лесопа-тологический выдел	Площадь лесопатологи-ческого выдела, га
Азяковское	Азяковский	7	14	0,9	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 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 27 декабря 2006 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 0,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

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 0,9 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	Азяковский	7	14	-	-	засуха (код 830)
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 0,9 га насаждение устойчивое

На обследованной площади 0,9 га назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов не требуется

Средневзвешенная категория состояния насаждения обследуемого участка составляет -

1,11

Насаждение здоровое

Средневзвешенная категория состояния обследуемого участка по породно составляет -

Е-1,15; С-1,09; Пх-1; Ос-1; 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	
Азяковское	Азяковский	7	14	0,9	-	-	-		

Проведение инструментального ЛПО не требуется

Дата проведения обследования 13.07.2023 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) Азяковский

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	7	14	0,9	Защитные	Лесопарковые зоны	ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садоводческих товариществ	ТО	-	-	6Е2Пх2С+Б /	Е Пх С Б	100	25 25 25 26	30 28 48 32	ЕЛПШ	0,6	2	280	-	-	
2023	7	14	0,9	Защитные	Лесопарковые зоны	ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садоводческих товариществ	Ф	-	-	Сыроставшая часть насаждения	4Е4СПх1Ос+Б	Е С Пх Ос Б	100	29 31 30 29 28	32 36 32 32 24	ЕЛПШ	0,7	2	367	2	0,9
										Поглобшая часть насаждения	6Е4С	Е С		29 31	32 36				4		

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 июль 2023 года.

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

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														33	34	Назначенные мероприятия																							
								10	11	12	13	14	15	16	18	19		20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	35			36																							
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Особо защитный участок	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса / тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		умякающие		свежий сухой		старый сухой		свежий ветровал		старый ветровал		свежий бурелом		старый бурелом		Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га																
7	14	0,9	Защитные	Лесопарковые зоны	ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ	-	-	4Е4С1ПхЮс+Б (6Е4С)	Е	100	29	32	ЕЛПШ	0,7	2	367 (4)	21	96,2		21	22	23	24	25	26			3,8								830		-																			
									С		31	36	С2				17	97,7									2,3																														
									Пх		30	32					4	100,0																																							
									Ос		29	32					3	100,0																																							
									Б		28	24					1	100,0																																							
Итого:																	47	97,4																																							

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: 17.07.2023

Лесничество: Аязковский лесной участок

Целевое назначение: лесопарковые зоны

Квартал 7

№ 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	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		Ос		26	28									4						
		Подлесок: Р Ж редкий ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ Особенности выдела: полнота неравномерная																					
8	1,4	Единые деревья 7С2П1Е+С	9	25	С	110	25	48	6	4	2	ЕЛПШ	0,3					7		34			
			9		П	100	25	26				С2								10			
			9		Е	25	25	28												5			
		Подлесок: Р Ж Бзн средний ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ	9		С	26	30																
9	0,8	5С3П2Е	1	26	С	160	27	56	8	5	2	ЕЛПШ	0,3	140	112	56	2	12					выбор. санрубка 15%
			1		П	120	26	30				С2				34	1						
			1		Е	26	32									22	1						
		Подлесок: Бзн Ж Р густой ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ Повреждение насаждения: Порода - сосна, Вид болезни - рак-серянка, Степень повреждения - степень сильная																					
10	0,5	9С1Е+С	1	26	С	105	26	36	6	4	2	СЛПШ	0,4	180	90	81	1						
			1		Е	25	32					С2				9	1						
			1		С	120	25	52									1						
		Подрост: 8Е2П (25) 4,0м; 2,0тыс.шт./га Подлесок: Р Ж Бзн средний ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ																					
11	0,1	поляна для отдыха ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ																					
12	0,1	поляна для отдыха ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ																					
13	3	3ЛЗБ2Ос2С+Е+П	1	26	Л	75	25	28	4	2	1	ЕЛПШ	0,6	290	870	261	1						
			1		Б	27	28					С2				261	2						
			1		Ос	26	30									174	4						
			1		С	110	25	60								174	1						
			1		Е	75	24	28									1						
			1		П	22	22										1						
		Подрост: 6Е4П (25) 3,0м; 1,5тыс.шт./га Подлесок: Р Ж Бзн редкий ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ Особенности выдела: полнота неравномерная																					
14	0,9	6Е2П2С+Б	1	25	Е	95	25	30	5	3	2	ЕЛПШ	0,6	280	252	151	1	9					уборка захламл.

Лесничество: Азяковский лесной участок													Целевое назначение: лесопарковые зоны					Квартал 7					
№ 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	Полнота	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		
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		П		25	28				С2				50	1						5%
			1		С		120	25	48							50	1						
			1		Б		90	26	32								3						
			Подрост: 8Е2П (25) 3,0м; 1,5тыс.шт./га Подлесок: Бзн Ж Брк густой ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ																				
15	18,3	5С4С1Е	1	26	С	130	26	52	7	4	2	СЛПШ	0,7	310	5673	2837	1	92					
			1		С	105	25	32				С2				2269	1						
			1		Е	110	26	32								567	1						
			Подрост: 10Е (45) 11,0м; 1,5тыс.шт./га Подлесок: Ж Бзн Брк средний ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ Особенности выдела: состав неоднородный, насаждение разновозрастное, высота варьирует																				
16	0,3	поляна для отдыха	ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ																				
17	0,4	10С+Е	1	25	С	80	25	32	4	2	1	СМБР	0,7	300	120	120	1						
			1		Е		22	26				В2					1						
			Подлесок: Бзн Ж Р густой ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ																				
18	0,3	2Е2С2Олс2Ос1Пп1Лп+Б	1	24	Е	95	26	26	5	3	2	ЕТРБ	0,4	190	57	11	1				3		
			1		С		25	32				С3				11	1						
			1		Олс	60	18	20								11	3						
			1		Ос		25	28								11	4						
			1		П	95	25	24								6	1						
			1		Лп	60	24	28								6	3						
			1		Б		24	26									2						
			ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ Особенности выдела: состав неоднородный, полнота неравномерная, высота варьирует, тип леса варьирует																				
19	0,6	10Б+Е	1	28	Б	75	28	26	8	4	1	ЕЛПШ	0,7	260	156	156	2						
			1		Е		28	26				С2					1						
			Подрост: 7Е3П (25) 4,0м; 3,0тыс.шт./га Подлесок: Р Ж редкий ОЗУ: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садоводческих товариществ																				
20	4,6	7Е2П1С+Б+Ос	1	25	Е	95	25	28	5	3	2	ЕЛПШ	0,6	280	1288	902	1	46					уборка захламл. 5%
			1		П		24	24				С2				258	1						
			1		С	160	26	56								129	1						
			1		Б	95	26	30															
			1		Ос		25	32									4						
			Подрост: 8Е2П (35) 5,0м; 0,5тыс.шт./га																				