

Материалы МС расследования  
Вер. спис. 0031  
Кудряшов Д. С.

УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник отдела охраны и защиты леса  
Минприроды Республики Марий Эл  
Е.С.Серов  
« 20 » 12 2022 г

Акт  
лесопатологического обследования N 959

лесных насаждений Моркинского лесничества (лесопарка)  
Республики Марий Эл (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесоп. выдела
Зеленогорское		9	25	24,3	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 24,3га.

Кадастровый номер участка 12:13:0000000:1172  
(для участков предоставленных в  
постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документы о праве пользования Договор аренды № 2 от 18. 12. 2012 года  
Вид разрешенного использования лесов : заготовка древесины

**1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование**  
(раздел включается в акт в случае проведения ЛПО визуальным способом)

Наземное  Дистанционное -

1.1. На площади 24,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: -

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причины ослабления
				с нарушенной	с утраченной	
Зеленогорское		9	25	0	0	Воздействие сильных ветров прошл лет повлекших . (код 821)
Итого				0	0	-

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
Ослабление лесных насаждений	0
Усыхание лесных насаждений различной степени	0
Развитие очагов вредных организмов	0

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:  
промышленными - бытовыми -

Вид загрязнения	Размеры загрязнения(м)			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-					

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ** Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО: На обследуемой площади 24,3 га насаждение устойчивое и назначение мероприятий по предупреждению распространению вредных организмов не требуется. Полнота насаждения способного выполнять свои функции составляет 0,9. Ежегодный естественный отпад в насаждение не превышает допустимое. На обследуемом участке проектом освоения лесов назначены рубки ухода в виде прореживания с интенсивностью рубки 25 %.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
Зеленогорское		9	25	24,3	-	-	-	-
Итого				24,3				

Средневзвешенная категор. сост-ия насаждения обследованного участка составляет- 1.43,- насаждение устойчивое.

1.7. . В связи с сезонной дехромацией мягколиственных пород в насаждени, а так же проектированием на обследуемом участке рубок ухода (прореживание), назначение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов не требуется

Дата проведения обследования: 12.10.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество Иплаев Данил Иванович

Организация ООО «Техносервис»

Должность зам. директора Подпись  Телефон 89063361004

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом Минприроды России  
от 09.11.2020 №910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 2022 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл. Лесничество (лесопарк) Моркинское.  
Участковое лесничество Зеленогорское. Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Озу	Номер лп выдела	Площадь лп выдела,	Таксационная характеристика лесного насаждения											Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Причина гибели, повреждения, урожая	Подлес	Назначены									
								Габитус	состав	порода	возраст	средняя высота,	средний диаметр см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	ев		на	про	бе	шт.	без	осл	аб	л	осл	аб	л				осл	аб	л	осл	аб	л	осл	аб	л
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									
9	25	24,3	защитные	запово					Б	40	19	16	смч	0,9	1	152	80	10	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	82	19	9	-	-	-	-							
								8510С1С	Ос	40	19	18	ВЗ			19	90	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
									С	40	19	20				19	90	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
ИТО		24,3														190	82	9						9																		

Основные обозначения: Н – деревья не подлежат рубке, Р – деревья подлежат рубке

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия имя отчество : Иппаев Данил Иванович Подпись  Дата составления документа 10.11.2022 г.

№ выдела	Площадь	Состав леса	Подрост	Высота	Ярус	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Запас на выдел			Хозяйственные мероприятия			
															на 1 га	на выдел	в т.ч. по породам	общий	сидер	сухостоя (ста-рого)		редин	сидер	Захламленность
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
24	10.1	6Б2ОС2С	1	20	6Б	45	20	22	5	2	1	СМЧ	0.8	180	1818	1091	3							24
					2ОС		21	24				В3				364	3							
					2С		20	24								364	2							
25	24.3	8Б1ОС1С	1	19	8Б	40	19	16	4	2	1	СМЧ	0.9	190	4617	3694	3							
					1ОС		19	18				В3				462	3							
					1С		19	20								462	2							
26	0.6	5Е2С2ОС1Б	1	24	5Е	85	23	28	5	4	2	ЕК	0.6	260	156	78	1							
					2С		120	25	36			С3				31	1							
					2ОС		70	24	28							31	3							
					1Б		23	24								16	3							
27	1.4	5С2ЕЗБ	1	23	5С	75	24	28	4	3	1	СК	0.8	310	434	217	1							
					2Е		60	20	20			С3				87	1							
					3Б		70	23	24							130	3							
28	3	5Б3ОЛЧ2Е	1	22	5Б	75	23	28	8	4	2	ЕТБ	0.6	160	480	240	3							
					3ОЛЧ		21	24				С4				144	3							
					2Е		23	28								96	1							
29	11.4	6Б2ОС2С	1	20	6Б	45	20	22	5	2	1	СЧ	0.8	180	2052	1231	3							
					2ОС		21	24				А3				410	3							
					2С		20	22								410	2							
30	2.9	6Б3ОС1С	1	23	6Б	65	23	24	7	4	2	СМЧ	0.6	170	493	296	3							
					3ОС		24	28				В3				148	3							
					1С		23	24								49	1							
31	20.1	7Б2ОС1С	1	21	7Б	50	21	22	5	2	1	СМЧ	0.8	200	4020	2814	2							
					2ОС		22	24				В3				804	3							
					1С		21	24								402	1							

Проложенная 2 оч. (25%)

Прорезывание 1 оч. (25%)

Проложенная 2 оч. (25%)