

Материалы МО рассмотрения
Вед. сис. ОЗН Стружков
Стружков Д. С.

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

Акт
лесопатологического обследования N 961

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		11	9	5,6	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га.

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

4. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование
(раздел включается в акт в случаи проведения ЛПО визуальным способом)

Наземное Дистанционное -

1.1. На площади 5,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия : таксационная характеристика соответствует

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на пл – га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Зеленогорское		11	9	0	0	Повреждение типографом (отработаное) код-343
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, кбм	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 5,6 га насаждение устойчивое.. Полнота насаждения способного выполнять свои функции составляет 0,7 .На обследуемом участке проектом освоения лесов назначена Добровольно выборочная рубка с интенсивностью рубки 27%.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
Зеленогорское		11	9	5,6			-	-
Итого				5,6				

Средневзвешенная категор. сост-ия насаждения обследованного участка составляет- 1,35.


1.7. В связи с назначением на участке ДВР насначение СОМ не рекомендуется .

Дата проведения обследования: 13.10.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество Иплаев Данил Иванович.


Организация ООО «Техносервис»

Должность зам. директора Подпись  Телефон 89063361004

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	Категория защитных	Озу	Номер лп выдела	Площадь лп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения							Распределение деревьев по категориям										Причина	Подлежит		Назначенные мероприятия						
								состав	порода	возраст	средняя высота, диаметр см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев	без признаков	ослабленные	осл. сильно	сил. усы	усы	свежие	свежие	свежие		свежие	старый		старый	старый	старый	ослабленные	ослабленные	ослабленные
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	
11	9	5,6	защитные	зпво					3Б20С2/л3Е	Ос	70	24	28	В2	0,7	2	57	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	343	4	-	-		
										Лп	70	22	28																					
										Е	70	21	24																					
Итого		5,6														190	95	1																

Условные 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	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота ота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полномера	Запас сыров. леса, кмб			Класс	Запас на выделе, кмб				Хозяйственные мероприятия
															на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редлин	единич. дер	Захламленность общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8	3.4	5ЛП2Б1ОС2Е	1	21	5 ЛП	55	21	28	6	3	2	СЛПК	0.6	230	782	391	2						
					2 Б		22	24				В2				156	3						
					1 ОС		23	28								78	3						
					2 Е		20	20								156	1						
9	5.6	3Е2ОС2ЛП3Е	1	22	3 Б	70	23	24	7	4	2	СЛПК	0.7	190	1064	319	3	49					Добр.выб.рубка (27%)
					2 ОС		24	28				В2				213	3						
					2 ЛП		22	28								213	2						
					3 Е		21	24								319	1						
10	4.9	5Е3ЛП2Б	1	15	5 Е	45	15	18	3	2	2	ЕЛПК	0.5	110	539	270	3	49					Добр.выб.рубка (27%)
					3 ЛП							В2				162							
					2 Б											108							
					7Б3Е		70	23	28						20		3			98			
					3 Е		23	28									1						
					подрост: 6Е4ЛП1; (20); 4 м; 4 тыс.шт/га																		
11	1.2	7ОС3Б	1	23	7 ОС	65	23	28	7	4	2	СЛПК	0.7	270	324	227	3						Добр.выб.рубка (25%)
					3 Б		22	24				В2				97	3						
					подрост: 5Е5ЛП1; (15); 3 м; 4 тыс.шт/га																		
12	5	7С3Б	1	19	7 С	70	19	24	4	3	2	СД	0.8	250	1250	875	1						
					3 Б		18	20				А4				375	3						
					Селекционная оценка: Нормальные																		
13	1.3	4Б4ЛП2ОС	1	5	4 Б	10	5	6	1	1	2	СЛПК	0.7	20	26	10	10						
					4 ЛП							В2				10							
					2 ОС											5							
14	16.4	5ЛП2Б3Е	1	21	5 ЛП	55	21	28	6	3	2	ЕЛП	0.6	230	3772	1886	2						
					2 Б		22	24				С2				754	3						
					3 Е		19	20								1132	1						
					подрост: 7Е3ЛП1; (15); 3 м; 4 тыс.шт/га																		
15	29.9	4Б3ОС2ЛП1Е	1	23	4 Б	65	23	24	7	4	2	СЛПК	0.7	200	5980	2392	3						Добр.выб.рубка (27%)
					3 ОС		24	28				В2				1794	3						
					2 ЛП		23	28								1196	2						
					1 Е		22	24								598	1						
					подрост: 10Е; (15); 3 м; 5 тыс.шт/га																		