

Материалы ЛТО лесничества  
Вед. спец. 0030 Кузнецов  
Кузнецов В.С.

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

Акт  
лесопатологического обследования N 972

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		75	19	3,2	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 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

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

Наземное  Дистанционное -

1.1. На площади 3,2 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 площади -0,1га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Зеленогорское		75	19	0,1	0	Устойчивый низов. пожар средн интенс код(867)
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	0,1
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 площади 0,1 га произошло частичное усыхание деревьев породы сосна. На площади 3,1 га насаждение устойчивое. Полнота насаждения способного выполнять свои функции на площади 3,1 га составляет 0,9. На обследуемом участке проектом освоения лесов назначены мероприятия по уходу за лесом - проходная рубка с интенсивность рубки 20% от запаса.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
Зеленогорское		75	19	3,2			-	-
Итого				3,2				

Средневзвешенная категор. сост-ия насаждения обследованного участка составляет- 1,19.

1.7. В связи с проектированием на обследуемом участке проведения рубок ухода (ПРХ), назначение мероприятий по предупреждению распространению вредных организмов не требуется.

Дата проведения обследования: 26.11.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество Иплаев Данил Иванович.


Организация ООО «Техносервис»

Должность зам. директора Подпись [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										Число деревьев	Распределение деревьев по категориям										Причина	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия				
								состав	попада	возраст	средняя высота, диаметр см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без при	осл		абл	енн	ые	абл	енн	ые	сух	ост	ой	м			ойл	стар	ый	ветр	овал
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		
75	19	3,2	защитные	зпво					С	70	24	28	С6р	0,9	2	260	90	7	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	867	3	-	-	-		
Итого		3,2														260	90	7					3						3						

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 26.11.2022 г.

№ выдела	Площадь	Состав, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происхождении. Наименование катерий незалеся. земель. Хар. лесных культур.	Ярота	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, кмб			Класс	Запас на выдел, кмб				Хозяйственные мероприятия		
														на I	общий	на выдел		в т.ч. по состав. породам	с	сухостоя (ста-ного)	редин		еди-нич. дер	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	
11	0.3	Лесные культуры	1	14	10С	40	14	18	2	1	2	СБР А2	0.6	130	39	39							24	
12	0.7	Озеро																						
13	1.8	Лесные культуры	1	17	9С 1Б	50	17	20	3	2	2	СЧ А3	0.6	160	288	259	1						3	
		подрост: 10Е; (15); 3 м; 2 тыс.шт/га																						
14	7.3	Лесные культуры	1	15	10С	50	15	18	3	2	2	СЛШМ А1	0.8	180	1314	1314								
15	6.4	Лесные культуры	1	15	10С	50	15	18	3	2	2	СБР А2	0.7	160	1024	1024	2							
16	2.7	Лесные культуры	1	14	10С	45	14	16	3	2	2	СБР А2	0.9	190	513	513	2							Проходная 2 оч. (20%)
17	0.8	Болото																						
		Болота., Верховое, Сфагновое, мощность торфяного слоя - 0.5																						
18	10.6	Лесные культуры	1	12	10С	35	12	14	2	1	2	СЛШМ А1	0.7	120	1272	1272								
19	3.2	Лесные культуры	1	18	10С	55	18	22	3	2	2	СБР А2	0.9	260	832	832	2							Проходная 2 оч. (20%)
		подрост: 10Е; (10); 2 м; 1.5 тыс.шт/га																						
20	2.7	Лесные культуры	1	10	10С	30	10	14	2	1	2	СЛШМ А1	0.7	100	270	270								
21	2.9	Лесные культуры	1	10	10С	30	10	12	2	1	2	СЛШМ А1	0.8	110	319	319								
22	0.8	Болото																						
		Болота., Верховое, Осоко-Сфагновое, мощность торфяного слоя - 0.5																						