

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель
директора
МКУ «Моркинское лесничество»
Ф.И.О. Куров Д.С.
Дата 16.02.18г.

Акт
лесопатологического обследования № 70
лесных насаждений «Моркинское лесничество»
Республика Марий Эл

Способ лесопатологического обследования: Визуальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тайганурское	-	70	32	17.0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.7 га.

Материалы МО рассмотрены.
Вер. е. нис. ОВЗП Куров Д.С.
16.02.18г.

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1.7 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Тайганурское	-	-	1.7	ветровал прошлых лет (код 821), бурелом прошлых лет (код 822)
Итого	-	-	1.7	

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	
Усыхание лесных насаждений различной степени	1.7
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

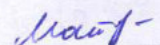
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 1.7 га насаждение погибшее

Необходимо на площади 1.7 га проведение "Сплошной санитарной рубки"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Майшанов В.И.



* Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью
 Причины повреждения: ветровал прошлых лет (код 821), бурелом прошлых лет (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения ветвей (>3/4) прошлых лет (код 226), механические повреждения ветвей (<3/4) прошлых лет (код 225), механические повреждения ствола под кроной прошлых лет (<2/3 окр. ств.) (код 213), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Выборке подлежит 63.9 %, деревьев по запасу

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 0 %,
старого ветровала 48.4 %,
старого бурелома 15.5 %,
аварийных 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0.22

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - 0.3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Тайганурское	-	70	32	17	ССР	1.7	Б,Ос,Е,С	289	2018 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку (приложение 2) к данному акту не прикладывается, абрис участка прилагается (приложение 3) к данному акту.

Меры по обеспечению возобновления: естественное лесовосстановление
путем проведения мероприятий по сохранению подроста ели (более 1.5 тыс. шт./га.)

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины: 821

Дата проведения обследований: 25.01.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I кат.
Филиала ФБУ "Рослесозащита"
- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"
Майшанов Владимир Иванович

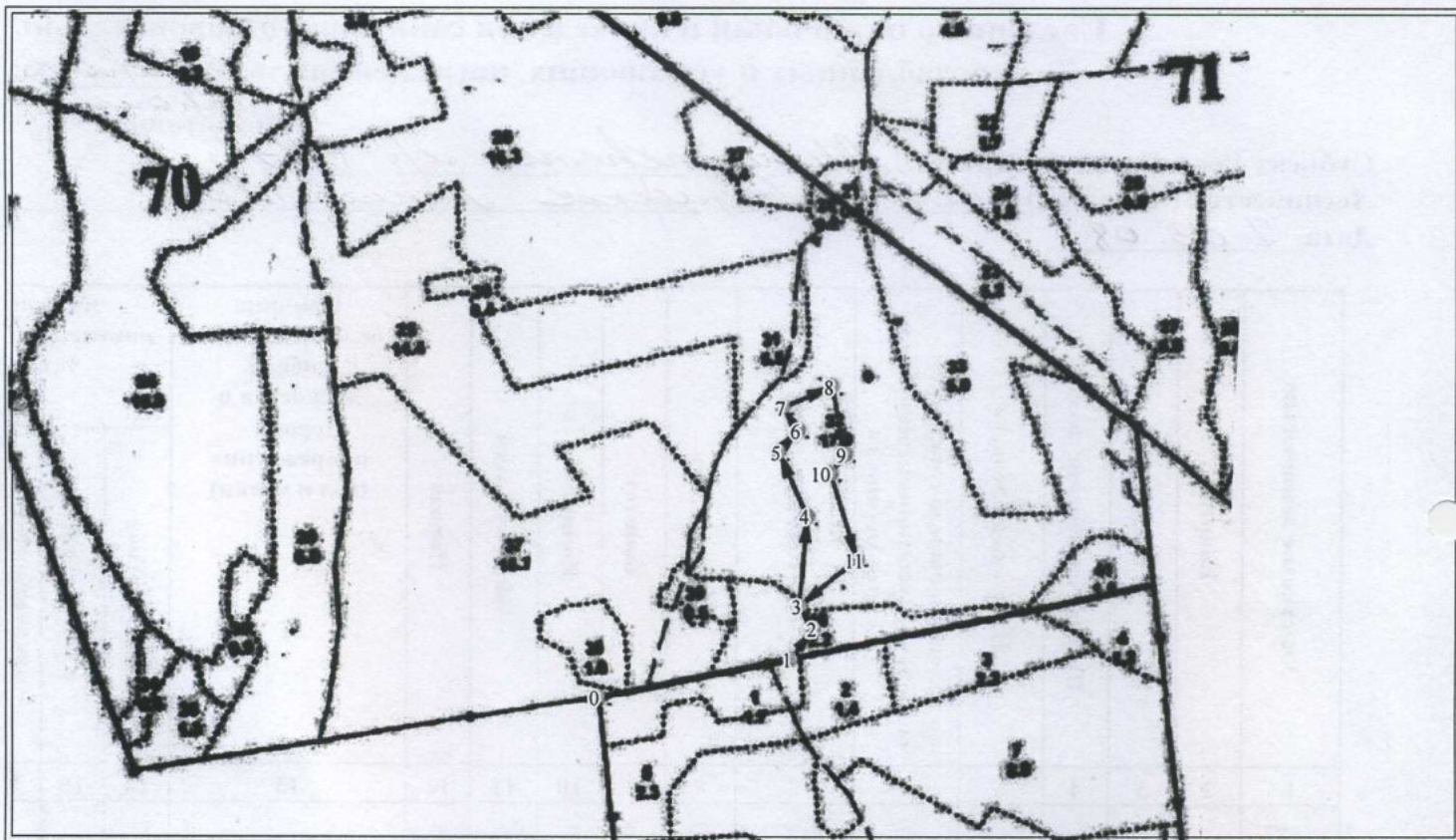
Майшанов

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом



Абрис участка

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

№ точки	Долгота	Широта	Линия	Румбы линий	Длина, м
0	48.889385	56.503398	0-1	СВ 77°0'0.0"	272
1	48.893798	56.503302	1-2	СВ 35°0'0.0"	53
2	48.894459	56.503606	2-3	СЗ 33°0'0.0"	37
3	48.894277	56.503920	3-4	СВ 3°0'0.0"	125
4	48.894912	56.504988	4-5	СЗ 26°0'0.0"	97
5	48.894618	56.505844	5-6	СВ 40°0'0.0"	40
6	48.895151	56.506048	6-7	СЗ 35°0'0.0"	38
7	48.894943	56.506370	7-8	СВ 65°0'0.0"	73
8	48.896111	56.506481	8-9	ЮВ 12°0'0.0"	95
9	48.896024	56.505629	9-10	ЮЗ 33°0'0.0"	32
10	48.895636	56.505438	10-11	ЮВ 19°0'0.0"	125
11	48.895769	56.504318	11-3	ЮЗ 49°0'0.0"	102

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Майшанов Владимир Иванович Подпись Майш

Дата составления документа 08.02.2018 Телефон 8 (8362) 42-59-37