

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного и охотничьего
хозяйства Республики Марий Эл

 А.И. Шургин
" 14 " _____ 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 225
лесных насаждений «Моркинское лесничество»
Республика Марий Эл

Способ лесопатологического обследования: Визуальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тайганурское		63	23	10.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2.6 га.

*Акт ИТО проверен специалистом отдела СВН
Серов Е.С. 14.11.17*

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 10.4 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 2.6 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Тайганурское	-	-	2.6	ветровал текущего года (код 881), бурелом текущего года (код 882)
Итого			2.6	

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	2.6
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

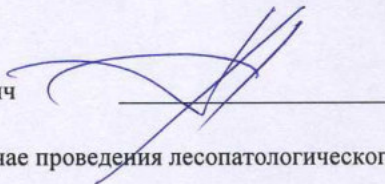
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

На площади 2.6 га насаждение с утраченной устойчивостью,

Необходимо на площади 2.6 га проведение "Сплошной санитарной рубки"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Опарин Александр Владимирович



* 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 текущего года (код 881), бурелом текущего года (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения ветвей (>3/4) свежее (код 224), механические повреждения ветвей (<3/4) свежее (код 223), механические повреждения ствола под кроной свежее (>2/3 окружн. ствола) (код 212), обрыв корней (вывал) свежее (код 205).

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 91.5 %, деревьев по запасу

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 73.9 %,
свежего бурелома 17.6 %,
старого сухостоя 0 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0.06

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	0	63	23	10.4	ССР	2.6	Б,Е,С,ОС	390	2018 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: искусственное лесовосстановление

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

Сведения для расчета степени повреждения:

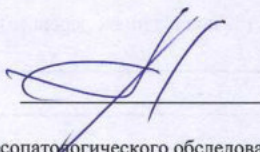
год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины: 881

Дата проведения обследований: 10.10.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер-лесопатолог I кат.
Филиала ФБУ "Рослесозащита"
- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"
Опарин Александр Владимирович

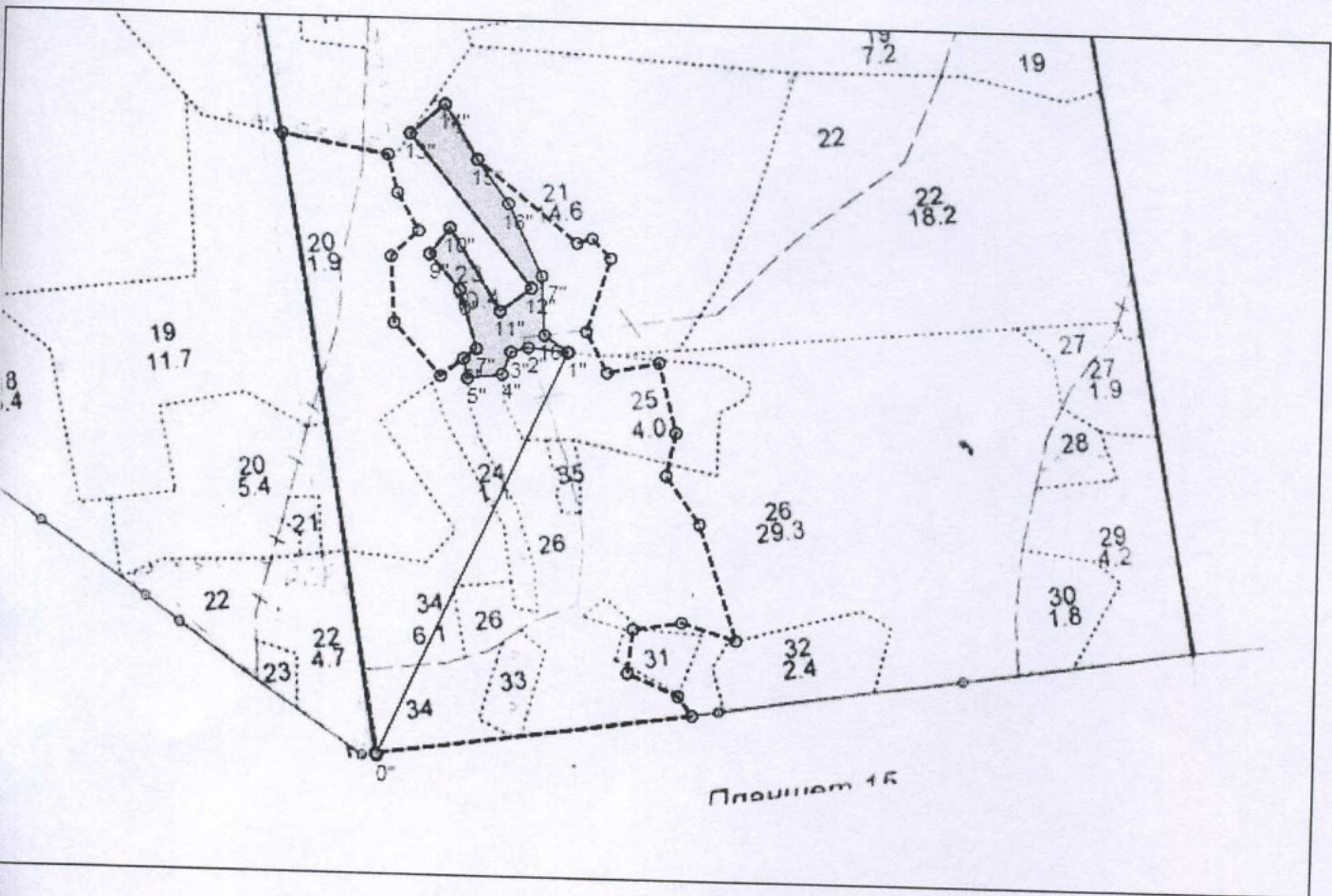


* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

Приложение № 3 к акту
лесопатологического обследования

Абрис участка

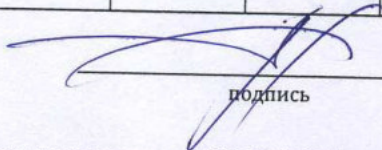
М 1 : 10000



Условные обозначения:
 Эксплуатационная площадь
 Неэксплуатационная площадь

кв-л	выд	S, га	лп выд	Слп выд	COM	Scom	инт, °
№ выдела	№ ленты (кр.площ.)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
23					2,6		
Номера точек	Координаты шир.	Координаты долг.	Румбы линий	Длина, м			
0	56,51503	48,88574	СВ 24°00'	615,0			
1	56,51955	48,89136	СЗ 84°00'	55,0			
2	56,51972	48,89053	ЮЗ 74°00'	25,0			
3	56,51969	48,89012	ЮЗ 20°00'	33,0			
4	56,51952	48,88986	ЮЗ 82°00'	48,0			
5	56,51939	48,88989	СЗ 12°00'	28,0			
6	56,51943	48,88912	СВ 51°00'	22,0			
7	56,51973	48,88908	СЗ 17°00'	85,0			
8	56,51980	48,88934	СЗ 41°00'	65,0			
9	56,52055	48,88918	СВ 36°00'	46,0			
10	56,52133	48,88860	ЮВ 32°00'	135,0			
11	56,52158	48,88895	СВ 52°00'	54,0			
12	56,52027	48,88942	СЗ 39°00'	272,0			
13	56,52047	48,89005	СВ 48°00'	63,0			
14	56,52236	48,88845	ЮВ 31°00'	89,0			
15	56,52249	48,88887	ЮВ 36°00'	75,0			
16	56,52146	48,89071	ЮВ 26°00'	111,0			
17	56,52051	48,89112	ЮВ 4°00'	82,0			
18	56,51982	48,89096	ЮВ 56°00'	41,0			

Исполнитель работ по прведению
лесопатологического обследования



подпись

/Опраин А.В./
ФИО

Дата составления документа 31.10.2017

Телефон 8(8362)42-59-37