

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 № 235
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	34	6.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6.1 га.

*Акт ПМО проверен начальником отдела
Серов Э.С. 14.11.17*

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 6.1 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 6.1 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Тайганурское	-	-	6.1	ветровал текущего года (код 881), бурелом текущего года (код 882)
Итого			6.1	

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	6.1
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 6.1 га насаждение с утраченной устойчивостью,

Необходимо на площади 6.1 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 91.7 %, деревьев по запасу

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 75.1 %,
- свежего бурелома 16.6 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0.07

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	34	6.1	ССР	6.1	Б,ОС,ЛП,Е	915	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:

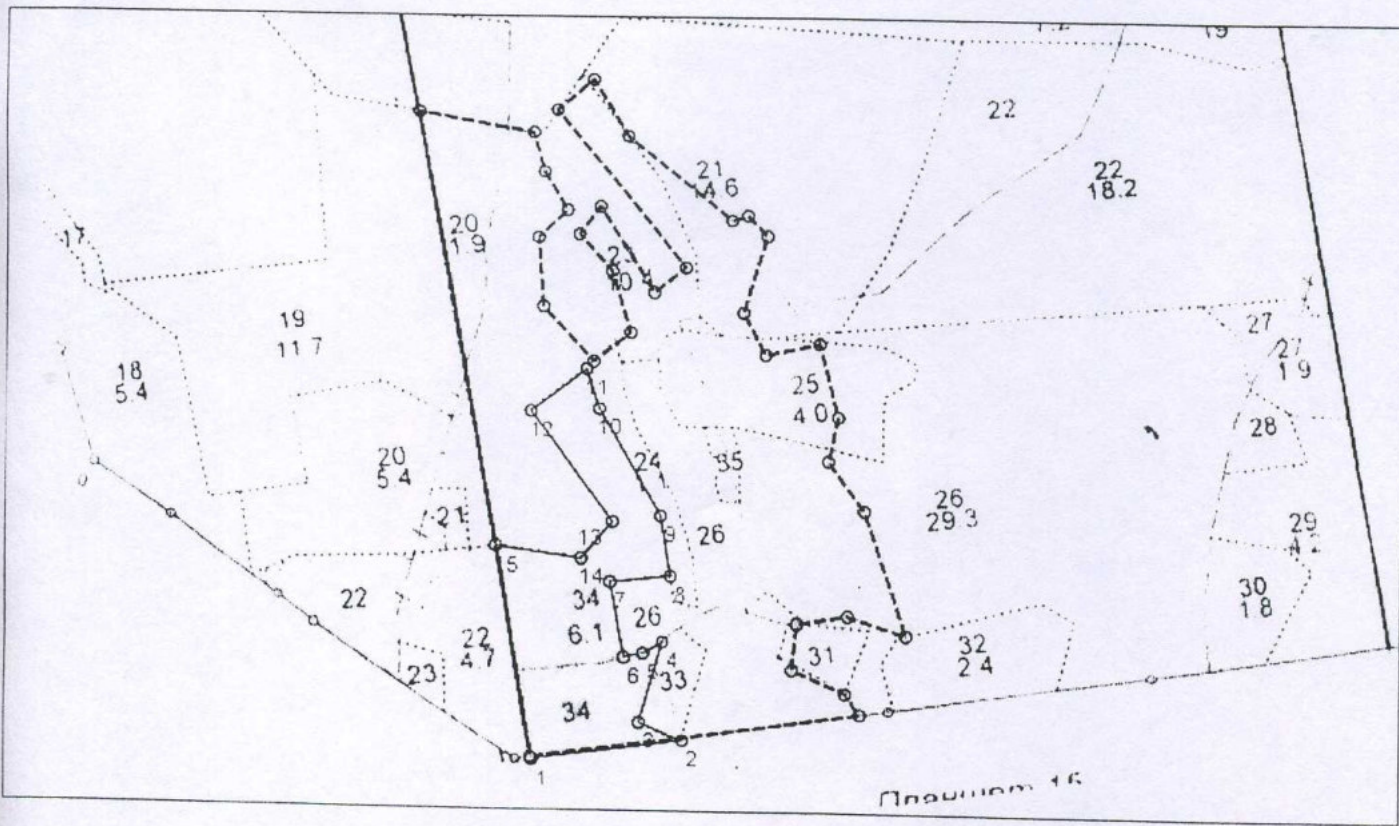
инженер-лесопатолог I кат.
Филиала ФБУ "Рослесозащита"
- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"
Опарин Александр Владимирович



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

Абрис участка

М 1 : 10000



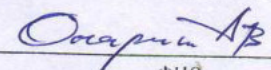
Условные обозначения:

- Эксплуатационная площадь
- Неэксплуатационная площадь

№ выдела	№ ленты (кр.плоч.)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
34					6,1
Номера точек	Координаты шир.	Координаты долг.	Румбы линий	Длина, м	
1	56,51503	48,88574	СВ 82°00'	200,0	
2	56,51493	48,88891	СЗ 68°00'	63,0	
3	56,51524	48,88812	СВ 16°00'	110,0	
4	56,51615	48,88897	ЮЗ 60°00'	30,0	
5	56,51606	48,88859	ЮЗ 78°00'	26,0	
6	56,51601	48,88806	СЗ 11°00'	99,0	
7	56,51689	48,88804	СВ 84°00'	81,0	
8	56,51685	48,88933	СЗ 10°00'	80,0	
9	56,51755	48,88937	СЗ 30°00'	165,0	
10	56,51897	48,88847	СЗ 18°00'	55,0	
11	56,51943	48,88835	ЮЗ 52°0'	91,0	
12	56,51908	48,88702	ЮВ 36°00'	182,0	
13	56,51760	48,88830	ЮЗ 40°00'	63,0	
14	56,51727	48,88750	СЗ 82°00'	112,0	
15	56,51756	48,88581	ЮВ 10°00'	286,0	

Исполнитель работ по проведению
лесопатологического обследования


подпись


ФИО

Дата составления документа

31.10.17

Телефон

42-59-33