


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного и охотничьего
хозяйства Республики Марий Эл


" 16 " 11 2017 г. А.И. Шургин

Акт
лесопатологического обследования № 255
лесных насаждений «Моркинское лесничество»
Республика Марий Эл

Способ лесопатологического обследования: Визуальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Зеленогорское		18	8	16.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3.1 га.

*Акт МТО проверен казначейским отделом
Серв. С.С. 15.11.17*

1. Визуальное лесопатологическое обследование*
 Наземное V Дистанционное

1.1. На площади 3.1 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 3.1 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Зеленогорское	-	-	3.1	бурелом текущего года (код 882), ветровал текущего года (код 881)
Итого			3.1	

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	3.1
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 3.1 га насаждение погибшее,

Необходимо на площади 3.1 га проведение "Сплошной санитарной рубки"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ратов А.Ю.

Ратов

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

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения таксационному описанию.

соответствует

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: бурелом текущего года (код 882), ветровал текущего года (код 881). 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 (ывал) 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 90 %, деревьев по запасу

в том числе:

- ослабленных 0 %,
- сильно ослабленных 0 %,
- усыхающих 0 %,
- свежего сухостоя 0 %,
- свежего ветровала 34.5 %,
- свежего бурелома 55.5 %,
- старого сухостоя 0 %,
- старого ветровала 0 %,
- старого бурелома 0 %,
- аварийных 0 %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0.08

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
Зеленогорское	-	18	8	16.5	ССР	3.1	ОС,Б,ЛП,Е	651	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: 882

Дата проведения обследований: 11.10.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

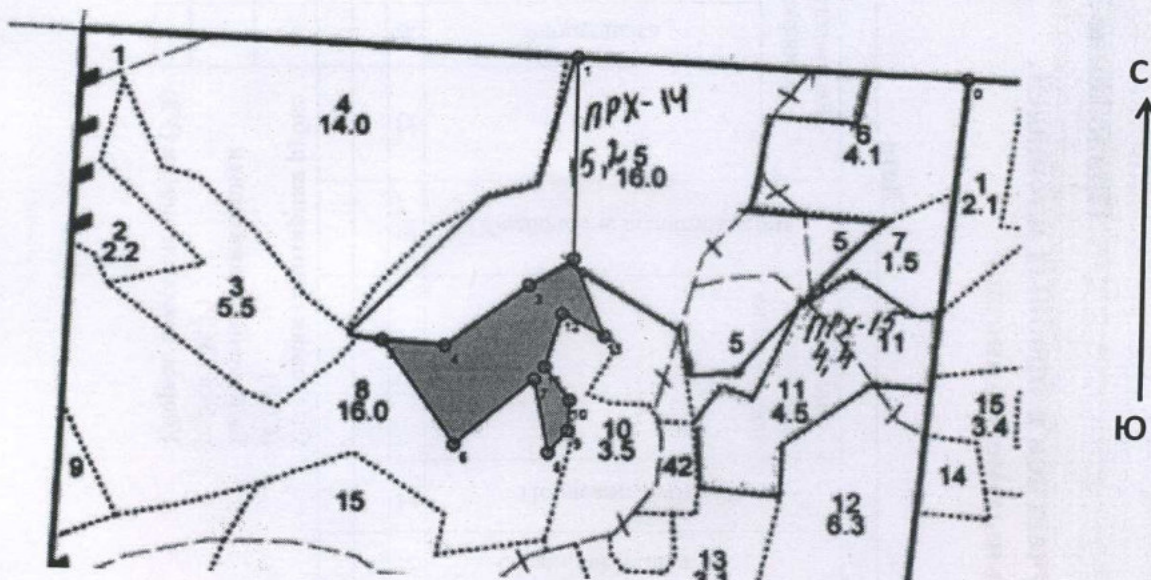
инженер-лесопатолог I кат.
Филиала ФБУ "Рослесозащита"
- "ЦЗЛ Республики Марий Эл"
Ратов Александр Юрьевич

Ратов

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


Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

№ точки	Долгота	Широта	Линия	Направление	Румб	Длина, м
0	48.85193	56.59755	0_1	СЗ	88°00'	510.0
1	48.84348	56.59807	1_2	ЮВ	0°00'	280.0
2	48.84342	56.59547	2_3	ЮЗ	57°18'	69.3
3	48.84238	56.59530	3_4	ЮЗ	52°08'	139.4
4	48.84553	56.59455	4_5	СЗ	86°15'	83.1
5	48.83903	56.59467	5_6	ЮВ	35°13'	169.6
6	48.84059	56.59340	6_7	СВ	49°24'	137.8
7	48.84221	56.59409	7_8	ЮВ	11°46'	99.9
8	48.84244	56.59334	8_9	СВ	40°49'	39.5
9	48.84313	56.59334	9_10	СВ	1°55'	40.8
10	48.84308	56.59380	10_11	СЗ	37°09'	56.3
11	48.84261	56.59426	11_12	СВ	16°30'	76.5
12	48.84302	56.59490	12_13	ЮВ	62°21'	64.4
13	48.84388	56.59455	13_2	СЗ	22°29'	114.0

Условные обозначения:  участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ратов А.Ю.

Подпись *Ратов*

Дата составления документа 10.11.2017

Телефон 8 (8362)46-96-83