

Материалы ЛТО лесничества.  
 Вег. учет. №311 (Куркин)  
 30.10.2017. Кузнецов В.С.

УТВЕРЖДАЮ  
 Министр лесного и охотничьего хозяйства  
 Республики Марий Эл  
 Шургин А.И.  
 " 1 " Октября 2017 г

АКТ № 201  
 лесопатологического обследования  
 лесных насаждений Моркинского лесничества- филиала ГКУ РМЭ "Востокмежуплес"  
 Республики Марий Эл

Способ лесопатологического обследования :  
 1. Визуальный   
 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Лесной участок	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Семисолинское	Моркинский	105	82	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га,

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: соответствует

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

2. Состояние насаждений с нарушенной устойчивостью   
 с утраченной устойчивостью

причины повреждения повреждены короедом-типографом (отработано)- 343,

признаки причин-деревья отработаны более 3/4 окружности ствола под кроной (614),

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	ель	-	-
Стволовые вредители	сосна	-	-

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)

3. Выборке подлежит 18 %  
 в том числе:  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ;  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ;  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) ;  
 свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: свежего ветровала 14 %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
 в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 4 %  
 аварийных \_\_\_\_\_ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащей уборке составит 0,65 ;  
 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	Лесной участок	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выделе, га	Крайние сроки проведения
Семисолинское	Моркинский	105	82	0,4	ВСП	0,4	Ель	24	4кв. 2017

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное зарастивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
очистка мест рубок со сжиганием порубочных остатков, уборка захламленности, наблюдение за состоянием насаждения

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015-2016 г.г.

основная причина повреждения древесины отработаны короедом- типографом (343)

признаки причин-деревья отработаны более 3/4 окружности ствола под кроной (614),

Дата проведения обследований 14.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования;

Ф.И.О. Игнатъев Аркадий Николаевич

Подпись 

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

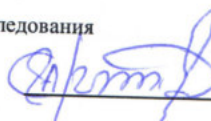
Министерство лесного и охотничьего хозяйства Республики Марий Эл  
Моркинское лесничество- филиал ГКУ РМЭ "Востокмежупрлес  
Семисолинское участковое лесничество Моркинский лесной участок

Квартал № 105 Выдел № 82 Площадь 0,4 Номер очага \_\_\_\_\_  
Размер пробной площади 0,4 га \_\_\_\_\_  
Таксационная характеристика: Тип леса СМБР В2 Состав 5С3С1Е1Б  
Возраст 120 Бонитет 2  
Полнота 0,7 Запас на 1 га 340 Возобновление естественное  
Время и причины ослабления насаждения 2015-2016 гг., отработано короедом-типографом (343)-  
признаки причин-деревья отработаны более 3/4 окружности ствола под кроной (614)  
Тип очага: эпизотический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,  
кризис (подчеркнуть)  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия  
удовлетворительное  
выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. Игнатьев Аркадий Николаевич

Подпись



Дата составления документа 14.09.2017 г.

Телефон

89877142832



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл . Лесничество (лесопарк) Моркинское (месяц)  
 Участковое лесничество Семисолинское . Урочище (лесная дача) Моркинский

1	Номер квартала																							
2	Номер выдела				82																			
3	Площадь выдела, га				0,4																			
4	Целевое назначение лесов				Защ																			
5	Категория защитных лесов				ОЗУ																			
6	Номер лесопатологического выдела				1																			
7	Площадь лесопатологического выдела, га				0,4																			
Таксационная характеристика лесного насаждения	состав				1	1	3	5																
	порода				Б	Е	С	С																
	возраст				120																			
	средняя высота, м				29																			
	средний диаметр, см				35																			
	тип леса				Смбр, В2																			
	полнота				0,7																			
	бонитет				2																			
	запас, куб. м/га				340																			
	Число деревьев на пробе, шт.				29	53	39	66																
	без признаков ослабления				100	10	100	97																
	ослабленные																							
	сильно ослабленные																							
	усыхающие																							
	свежий сухостой																							
	старый сухостой					67		3																
свежий ветровал					22																			
старый ветровал																								
свежий бурелом																								
старый бурелом																								
аварийные деревья																								
Признаки повреждения деревьев					614		610																	
Доля поврежденных деревьев, %					89		3																	
Причина ослабления, повреждения					343		300																	
Подлежит рубке, %					89		3																	
вид				ВСП																				
площадь, га				0,4																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Игнатьев Аркадий Николаевич

подпись

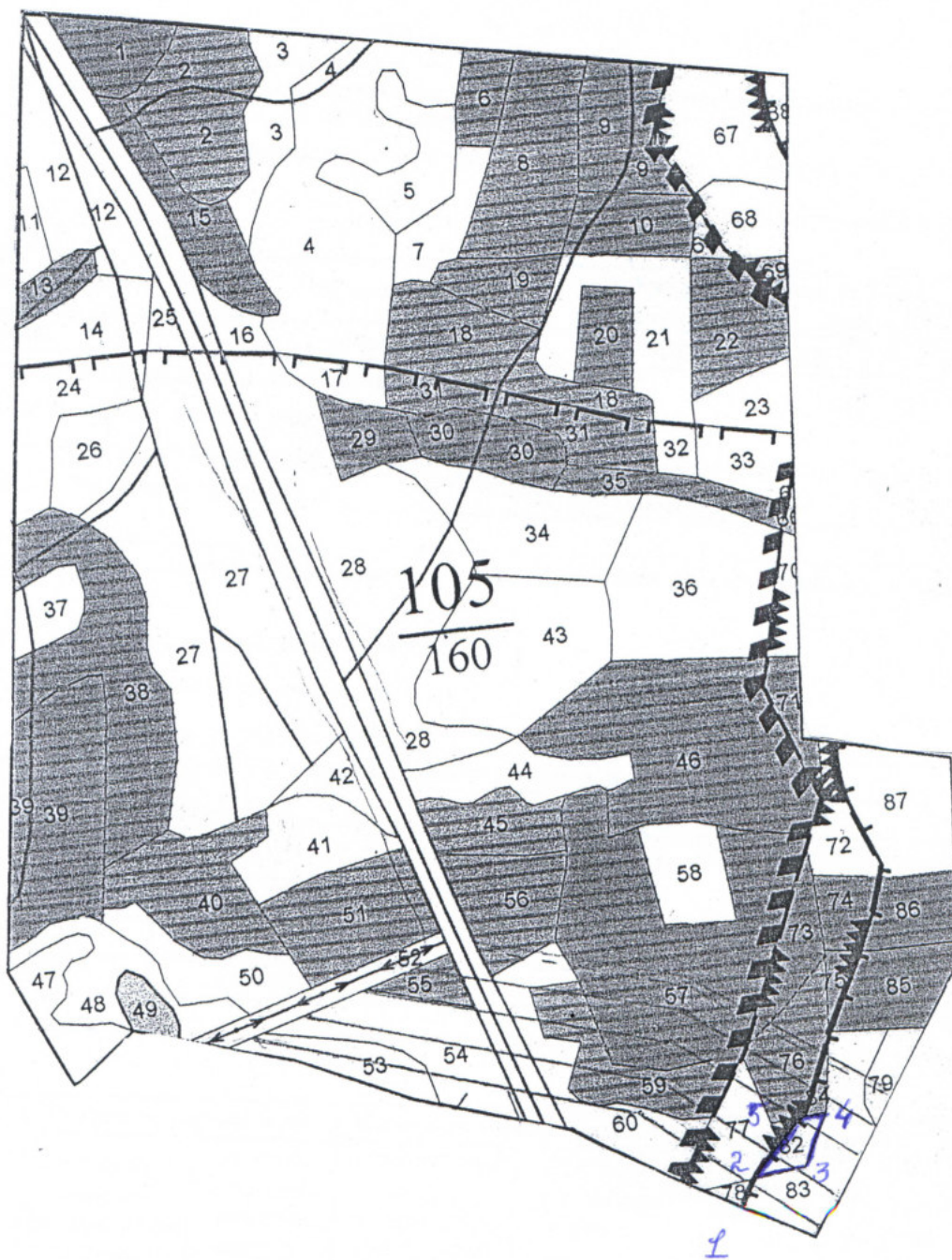


Дата составления документа 14.09.2017 г. Телефон 89877142832

Абрис участка

М 1:10000

лн: 04 гд.



Нивыдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 75	
1-2	N56°22'960" E049°03'461"	СВ 25	125
2-3	N56°22'981" E049°03'542"	СВ 53,3	25
3-4	N56°23'016" E049°03'562"	СВ 10	80
4-5	N56°23'020" E049°03'532"	ЮЗ 72	70
5-2		ЮЗ 25	40
			110

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Игнатьев А.Н.

Подпись

Дата составления документа

18.09.2017 г.

Телефон

89877142832