

Утверждаю:

Должность министр лесного и  
охотничьего хозяйства

Ф.И.О. Шургин А.И.

Дата 10.10.2017г.

## Акт

**лесопатологического обследования № 84**  
лесных насаждений ГКУ РМЭ Параньгинского лесничества (лесопарка)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  
2. Инструментальный +

### Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Илетское	Параньгинский лесной участок	10	3	31,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.

*составитель МТО [подпись]*  
Вер. спис. ОСЗП [подпись] / [подпись] в Д.С. / 06.10.17г.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.\***

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

В 2011 году на площади 28,8 га проведена выборочная санитарная рубка с выбираемым запасом 130 м3. Фактическая таксационная характеристика насаждений определена при сплошном перечеете.

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью** \_\_+\_\_

**С утраченной устойчивостью** \_\_\_\_\_

Причины повреждения: заселено короедом-типографом \_\_\_\_\_

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	ель	31	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 поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 51,7 % деревьев,

В том числе:

Ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

Сильно ослабленных \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_;

Усыхающих 31,1 % (причины назначения) повреждены короедом-типографом, осиновым трутовиком;

Свежего сухостоя 16,0 % ,

Старого сухостоя 4,6 % ,

В том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_%;

Свежего бурелома \_\_\_\_\_%;

Старого ветровала \_\_\_\_\_%

В том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

Старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

Аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,34. Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

## 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	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Илетское	Параньгинский лесной участок	10	3	31,6	ВСП	0,7	Е	65	3-4квартал 2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное зарастивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Контроль за смежными насаждениями, включение в план ЛПО на 2018 г.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя: 2010г.;

Основная причина повреждения древесины: заселено короедом-типографом.

Дата проведения обследований: 01.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гизатуллина Г.М.

Подпись \_\_\_\_\_



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

Утверждаю:  
Руководитель (лесничий)  
 (должность)  
Хабибуллина Н.М.  
 (фамилия, имя, отчество)  
 (подпись)  
 М.П.

Акт N \_\_\_\_\_  
 несоответствия данных государственного лесного реестра  
 натурному обследованию

п.Параньга  
 (населенный пункт)

01.09.2017г.  
 (дата)

Руководитель (лесничий) Хабибуллина Н.М.

Заместитель руководителя Нигматзянов И.И.

Инженер по лесовосстановлению Гизатуллина Г.М.  
 (Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка: путем сплошного перече́та деревьев на соответствие  
таксационному описанию лесохозяйственного регламента.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Параньгинского лесничества,  
 в кварталах № 10 выделах 3

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл  
 Муниципальный район Параньгинский

1. Подразделение лесов по целевому назначению защитные
2. Категория защитных лесов леса, рас.в степях, лесостепях и др.
3. Общая площадь участка 0,7 га,

в том числе:

лесных земель 0,7 га

из них: покрытых лесной растительностью 0,7 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: пашни \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Параньгинское	10	3	0,7	5Е1ПЗЕ1П	4/80	2	0,7	182

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Параньгинское	10	3	0,7	6Е2П1С1 Ос+Лп+Б	4/80	2	0,7	126

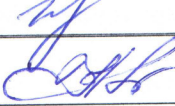
6. Участок \_\_\_\_\_ имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в следующем:  
(имеет или не имеет)

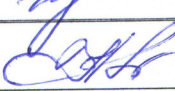
Другие особо защитные участки лесов.

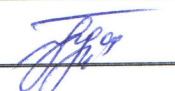
7. Лесохозяйственные особенности участка \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: *состав неоднородный, полнота неравномерная.*

Лица, проводившие обследование:

Хабибуллина Н.М. \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., подпись) 

Нигматзянов И.И. \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., подпись) 

Гизатуллина Г.М. \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., подпись) 

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение 1  
К акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроцедуры	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, диаметр	Тип леса	Тип условий	полнота	Бонитет	Запас, куб.м/га	Количество, во, шт.	Общая площадь,	
ТО	2006	10	3	31,6	Защ.	Леса расп. в степях, лесостепях и др. ОЗУ- другие особо защ.	3	0,7	лесопатологического	5Е1ПЗЕП	Е	80	23	28	Елк/С2	Тип условий	0,7	2	260	1	0,7
Ф		10	3	31,6	Защ.	Леса расп. в степях, лесостепях и др. ОЗУ- другие особо защ.	3	0,7	лесопатологического	6Е2П1С1Ос+Лп+Б	Е	80	23	28	Елк/С2	Тип условий	0,7	2	180	1	0,7

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гизатуллина Г.М. Подпись \_\_\_\_\_




**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.**

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл  
Участковое лесничество Илетское участковое лесничество

Лесничество (лесопарк) ГКУ РМЭ «Параньгинское лесничество»  
Урочище (лесная дача) Параньгинский лесной участок

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34					
							10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							30	31	32	33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса		полнота	бонитет	Запас, куб.м/га	Число деревьев на пробе, шт.	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия			
10	3	31,6	Зат.	Леса расп. в степях, лесостепях и др. ОЗУ - другие особо		0,7	2	6	80	23	28	Е	Е	0,7	2	180	98	18	15	12	52	13	8						612, 613	73	343	73	ВСП				
							2	1				П	П			26	26	1	1	52		47						801, 613	47	350, 343	47						
							1	1				Ос	Ос			33	33	30	29	41																	
							+	+				Ли	Ли			14	14		35	65																	
							+	+				Б	Б			7	7	100																			
																1	1	100																			

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

ФИО Гизатуллина Г.М. Подпись   
Дата составления документа 01.09.2017г. Телефон 8-83639-4-3206.

Приложение 1  
К акту лесопатологического обследования

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначена лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического	Площадь лесопатологического	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр,	Тип леса	Тип условий	полнота	бонитет	Запас, куб.м/га	Количество, во, шт.	Общая площадь
ТО	2006	10	3	31,6	Защ.	Леса расп. в степях, лесостепях и др. ОЗУ- другие особо защ.	3	0,7	5Е1П3Е1П	Е	80	23	28	Елк/С2		0,7	2	260	1	0,7
Ф		10	3	31,6	Защ.	Леса расп. в степях, лесостепях и др. ОЗУ- другие особо защ.	3	0,7	6Е2П1С1Ос+Лп+Б	Е	80	23	28	Елк/С2		0,7	2	180	1	0,7

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гизатуллина Г.М. Подпись 



**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №**

Субъект Российской Федерации Республика Марий Эл

Лесничество (лесопарк) ГКУ РМЭ «Параньгинское лесничество»

Лесной участок Параньгинский

Квартал 10 Выдел 3 Делянка 1 Площадь 0,7 га

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,7 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Елпк/С2 Состав 6Е2П1С1Ос+Лп+Б Возраст 80 Бонитет 2

Полнота 0,7 Запас на га 180 м<sup>3</sup> Возобновление лесные культуры

Время и причина ослабления насаждения

Деревья заселены и отработаны стволовым вредителем – короедом-типографом, повреждены стволовой гнилью.

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

*Кнас. = 3,714 насаждение усыхающее.*

Крона сильно ажурная, хвоя серая, желтоватая. прирост очень слабый. Имеются деревья с частичным опадением коры и усыханием ветвей. стволовые вредители вылетели; имеются плодовые тела на стволах.

Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гизатуллина Г.М. Подпись Гизатуллина Г.М.

Дата составления документа 01.09.2017г. Телефон 8-83639-43206



