

«НУЦ «КОНТРОЛЬ И ДИАГНОСТИКА»

УТВЕРЖДАЮ

Директор «НУЦ «Контроль и диагностика»



Волкова Н.Н.

2018 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

СОВРЕМЕННЫЕ ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ДИАГНОСТИКИ

МАГНИТНЫЙ МЕТОД НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ

(наименование программы)

Цель	повышение квалификации
Категория слушателей	I и II уровень
Срок обучения	32 (час., нед., мес.)
Режим занятий	8 (акад. час.в день)

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего, час.	в том числе		Форма контроля
			лекции	практические занятия	
1	Процедура сертификации (аттестации) персонала	1	1		
2	Общие вопросы НК	1	1		
3	Современное состояние и направления развития неразрушающего контроля	1	1		
4	Физические основы магнитных методов неразрушающего контроля	2	2		
5	Методы и приборы магнитных методов неразрушающего контроля	2	2		
6	Магнитопорошковый метод неразрушающего контроля	10	6	4	
7	Приборы и оборудование для магнитопорошковой дефектоскопии	10	2	8	
8	Метрологическое обеспечение и стандартизация.	2	2		
9	Правила безопасности на опасных производственных объектах. Охрана труда.	1	1		
10	Итоговая аттестация	2			тест
Итого		32	18	12	2

После прохождения полного курса предаттестационной подготовки и успешной сдачи теста по итоговой аттестации Органом по сертификации персонала проводится аттестация в соответствии с ПБ 03-440-02 и сертификация в соответствии с ИСО 9712.

Продолжительность процедуры составляет 8-16 часов в зависимости от количества объектов контроля и секторов продукции.