



МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ АКАДЕМИЯ



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «МНИА»

Мякишева О.А.

11 МАЙ 2021 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации:

Поверка и калибровка средств измерений электрических и магнитных величин»

Цель - получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

Категория слушателей – лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Срок обучения - 108 академических часов.

Форма обучения - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от работы, с частичным отрывом от работы, с применением дистанционных образовательных технологий).

Режим занятий — определяется совместно с Заказчиком (не менее 4 часов в день).

№ п/п	Учебные дисциплины	Всего часов	В том числе		Контроль знаний
			Лекции	СРС	
1.	Государственная система обеспечения единства измерений	4	4	-	
2.	Метрологические основы поверки и калибровки средств электрических измерений	4	4	-	
3.	Поверка и калибровка амперметров, вольтметров, ваттметров и варметров	6	4	2	
4.	Поверка и калибровка омметров	8	6	2	
5.	Поверка и калибровка счётчиков электрической энергии	8	6	2	
6.	Поверка и калибровка мостов постоянного тока	12	8	4	
7.	Поверка и калибровка потенциометров постоянного тока	12	8	4	
8.	Поверка и калибровка измерительных преобразователей электрических величин	14	10	4	
9.	Принцип действия и особенности нормирования метрологических характеристик цифровых измерительных приборов	16	12	4	
10.	Методика поверки и калибровки цифровых измерительных приборов	14	10	4	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		10	-	10	Зачет
ИТОГО		108	72	36	