



МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ АКАДЕМИЯ



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «МНИА»

Мякишева О.А.

15 » сентября 2021 г.

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки:

### «Специалист по метрологии»

**Цель** - получение новых знаний, умений и навыков, соответствующих требованиям профессионального стандарта для занятия новым видом профессиональной деятельности.

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

**Срок обучения** - 270 академических часов.

**Форма обучения** - определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (очная, очно-заочная, заочная 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.	Проверка и калибровка средств измерений	6	4	2	
2.	Метрология и метрологическое обеспечение	6	4	2	
3.	Аналоговые измерительные приборы.	6	4	2	
4.	Цифровые средства измерений	6	4	2	
5.	Датчики	8	6	2	
6.	Аттестация методик измерений	12	8	4	
7.	Испытание стандартных образцов	18	12	6	
8.	Метрологическое обеспечение испытаний продукции для целей подтверждения соответствия. Основные положения	20	16	4	
9.	Метрологическое обеспечение производства и разработок	16	10	6	
10.	Метрология, стандартизация и сертификация	18	12	6	
11.	Об утверждении Порядка проведения поверки средств измерений, требования к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке	20	14	6	
12.	Организация работ по метрологической экспертизе технической документации	16	12	4	
13.	Организация работ по поверке (калибровке) средств измерений в подразделении	22	16	6	
14.	Организация рабочих мест в подразделении метрологической службы организации	20	14	6	

15.	Подготовка подразделения метрологической службы организации к прохождению аккредитации в области обеспечения единства измерений	26	16	10	
<b>ПОДГОТОВКА И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ АТТЕСТАЦИОННОЙ РАБОТЫ</b>		<b>40</b>	<b>-</b>	<b>40</b>	<b>Защита ВАР</b>
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		<b>10</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>Зачет</b>
<b>ИТОГО</b>		<b>270</b>	<b>152</b>	<b>118</b>	