

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор АНО ДПО «СНТА»



А.А. Клишин

2015 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### типовой учебной программы повышения квалификации по курсу «Проверка и калибровка средств электрических измерений (измерители параметров конденсаторов)»

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

**Категория слушателей:** инженерно-технические работники и специалисты в области проверки и калибровки средств электрических измерений метрологических служб организаций, предприятий, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, связанных с проведением измерений..

**Срок обучения** – 140 часов.

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

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день).

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Самост. занятия	
1	2	3	4	5	6
	<b>Проверка и калибровка средств электрических измерений</b>	<b>128</b>	<b>82</b>	<b>46</b>	
	Введение в специализацию и входной контроль	6	6		
1	Обеспечение единства измерений	14	14		
2	Проверка и калибровка приборов прямого действия	46	30	16	
3	Проверка и калибровка приборов сравнения	18	10	8	
4	Проверка и калибровка измерительных преобразователей и мер электрических величин	20	12	8	
5	Проверка и калибровка цифровых измерительных приборов	16	6	10	
6	Применение вычислительной техники при проверке и калибровке средств электрических измерений	8	4	4	
	<b>Консультации по курсу</b>	<b>12</b>	<b>12</b>		
	<b>Итоговая аттестация по учебному курсу</b>	<b>4</b>			<b>Зачет</b>
	<b>Итого:</b>	<b>140</b>	<b>94</b>	<b>46</b>	