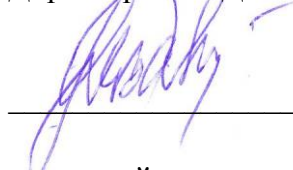


УТВЕРЖДАЮ:

Директор ЧОУ ДПО НКУЦ «Серто»



В. Е. Рязанцев

**Учебно-тематический план
по курсу: «Метрологическое обеспечение производства»**

Цель: повышение квалификации.

Категория слушателей: руководители и инженеры-метрологи метрологических служб предприятий (организаций), имеющие высшее образование.

Срок обучения, место обучения: 80 часов, 2 недели, г. Челябинск, ул. Труда, д. 84, оф 309.

Форма обучения: очная (с отрывом от производства).

Режим занятий: 8 часов в день.

№	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего, час.	В том числе			Форма контроля
			лекции	выездные занятия, стажировка, деловые игры и др.	практические, лабораторные, семинарские занятия	
1.	Правовая основа обеспечения единства измерений.	8	8	-	-	-
1.1.	Государственный метрологический надзор.	4	4	-	-	-
1.2.	Организация деятельности метрологической службы.	4	4	-	-	-
2.	Поверка, калибровка и утверждение типа средств измерений.	24	16	-	8	-
2.1.	Методики выполнения измерений.	8	8	-	-	-
2.2.	Измерения при контроле качества продукции.	8	8	-	-	-
2.3.	Обеспечение единства измерений при проведении сертификационных испытаний.	8	8	-	8	-
3.	Состояние и перспективы развития государственной системы обеспечения единства измерений (ГСИ).	12	12	-	-	-

№	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего, час.	В том числе			Форма контроля
			лекции	выездные занятия, стажировка, деловые игры и др.	практические, лабораторные, семинарские занятия	
4.	Основы метрологической экспертизы технической документации (МЭТД).	12	8	-	4	-
5.	Аттестация испытательного оборудования по гост р 8.568 – 97.	10	10	-	-	-
6.	Обзор новых средств измерений, занесенных в государственный реестр.	8	-	-	8	-
Экзамен:		6	-	-	-	-
Итого:		80	54	-	20	-