


Учебный центр ФГУП «ЦНИИХМ  
Системы добровольной сертификации «Военный Регистр»

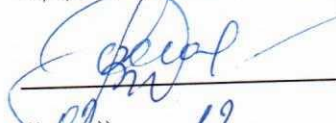
«СОГЛАСОВАНО»

Руководитель  
Учебного центра ФГУП «ЦНИИХМ»

  
И.Н. Торгун  
«12» 11 2014 года


«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель Центрального органа  
СДС «Военный Регистр»

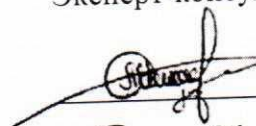
  
В.Д. Маянский  
«02» 12 2014 года

**ПРОГРАММА СЕМИНАРА**  
**«ОСОБЕННОСТИ МЕТРОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**  
**ВЫПОЛНЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБОРОННОГО ЗАКАЗА»**

«РУКОВОДИТЕЛЬ РАЗРАБОТКИ»  
Заместитель руководителя УЦ

  
Л.А. Садовская  
«10» 11 2014 года

«РАЗРАБОТАЛ»  
Эксперт-консультант

  
А.В. Сидорин  
«5» 11 2014 года

г. Москва



**1. ЦЕЛЬ СЕМИНАРА:**

- 📖 Рассмотреть основные положения и требования по метрологическому обеспечению в рамках системы менеджмента качества, установленных ГОСТ РВ 0015-002-2012;
- 📖 Рассмотреть особенности метрологического обеспечения выполнения государственного оборонного заказа.

**2. ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:**

- 📖 Семинар предназначен для руководителей и специалистов организаций, участвующих в работах по метрологическому обеспечению на различных этапах жизненного цикла оборонной продукции.

**3. ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕМИНАРА:**

- 📖 Продолжительность – 8 акад. часов (1 день);
- 📖 Время проведения занятий – с 09.30 до 17.30;
- 📖 Перерывы: два кофе-брейка и обед.

**4. КРАТКИЙ ОБЗОР СЕМИНАРА:**

- 📖 В рамках семинара представлены практические рекомендации по реализации требований метрологических правил и норм на различных этапах жизненного цикла продукции.
- 📖 Учебная программа семинара построена по принципу «от теоретических положений к практическому решению» и предусматривает разбор конкретных примеров реализации требований по метрологическому обеспечению.

**5. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ СЕМИНАРА:**

Слушатели должны:

- 📖 Иметь законченное высшее образование;
- 📖 Быть знакомы с основными положениями стандарта ГОСТ РВ 0015-002-2012 и системы обеспечения единства измерений.

**6. НОРМАТИВНАЯ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ БАЗА СЕМИНАРА:**

- 📖 ГОСТ РВ 0015-002-2012 «СРПП ВТ. Системы менеджмента качества. Общие требования»;
- 📖 ГОСТ РВ 0008-001-2013 «ГСИ. Обеспечение единства измерений при выполнении государственного оборонного заказа. Общие требования к организации и порядку проведения метрологических работ»;
- 📖 ГОСТ РВ 0008-002-2013 «ГСИ. Аттестация испытательного оборудования, применяемого при оценке соответствия оборонной продукции. Организации и порядок проведения»

**7. КРИТЕРИИ УСПЕШНОГО ПРОХОЖДЕНИЯ СЕМИНАРА:**

- 📖 Посещение всех занятий в ходе проведения семинара;
- 📖 Инициативное поведение слушателей;
- 📖 Открытая форма обсуждения рассматриваемых вопросов.

**8. ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ СЕМИНАРА:**

- 📖 Полученные знания в области метрологического обеспечения выполнения государственного оборонного заказа;
- 📖 Слушатели, прослушавшие семинар и успешно прошедшие тестирование, получают соответствующее Свидетельство о теоретической подготовке.

**9. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ СЕМИНАРА:**

Производственные условия должны обеспечивать слушателям:

- 📖 Возможность проведения занятий с использованием технических средств обучения (компьютер или ноутбук, проектор, экран, доска и т.п.);
- 📖 Возможность работать при нормальном освещении и в проветриваемых учебных помещениях;
- 📖 Возможность беспрепятственно пользоваться санитарно-техническими помещениями и местами отдыха.

**10. УЧЕБНЫЙ ПЛАН-ГРАФИК ПРОВЕДЕНИЯ СЕМИНАРА:**

№ темы	Названия тем занятий	Время	Примечание
0	Регистрация участников семинара	09.30–09.45	
1	Обзор основных нормативно-законодательных актов в области обеспечения единства измерений сферы обороны и безопасности	09.45–11.00	
2	Содержание и реализация требований по метрологическому обеспечению в рамках системы менеджмента качества организации (на основе требований ГОСТ РВ 0015-002-2012)	11.00–11.45	
	<i>Перерыв (кофе-брейк)</i>	<b>15 мин.</b>	
3	Содержание и реализация требований по метрологическому обеспечению в рамках системы менеджмента качества организации (на основе требований ГОСТ РВ 0015-002-2012)	12.00–13.00	
	<i>Перерыв (обед)</i>	<b>1 час</b>	
4	Основное содержание и реализация требований по метрологическому обеспечению государственного оборонного заказа на основе ГОСТ РВ 0008-001-2013	14.00–15.00	
5	Основное содержание и реализация требований к аттестации испытательного оборудования, используемого при оценке соответствия оборонной продукции на основе ГОСТ РВ 0008-002-2013	15.00–16.00	
	<i>Перерыв (кофе-брейк)</i>	<b>15 мин.</b>	
	Итоговый тест по семинару	16.15–17.00	
	Ответы на вопросы по темам семинара.	17.00–17.30	