



# eНано

Образовательная онлайн-платформа [edunano.ru](http://edunano.ru)

**Контактное лицо:** Виктория Метлова  
Менеджер по обучению АНО «еНано»

**e-mail:** [eNano@rusnano.com](mailto:eNano@rusnano.com)

## **Курс: «Электронный курс по нанометрологии для инженеров-метрологов 1-2 категорий »**

Курс для подготовки инженеров-метрологов 1-2-ой категории к прохождению сертификационных испытаний в Центре оценки и сертификации квалификаций в области метрологического обеспечения разработки

**Стоимость обучения: 0 Р**

**Когда:** 60 дней с момента оплаты

**Тема** Технологии, Профстандарт

**Формат** Курс

**Уровень** Базовый

**Тип обучения** Самостоятельно

### ОПИСАНИЕ КУРСА

Как в профессиональном стандарте, так и в данном электронном курсе трудовые функции распределены по категориям должностей инженеров-метрологов. В состав курса входят интерактивные практикумы и тестирование для проверки знаний.

Должность инженера-метролога 1 и 2 категории предполагает выполнение работ по метрологическому обеспечению разработки, производства и испытаний нанотехнологической продукции:

- осуществление разработки и аттестации методик измерений;
- проведение метрологической экспертизы документации;
- выполнение аттестации испытательного и технологического оборудования, имеющего точностные характеристики, а также чистых помещений;
- осуществление развития методов и средств метрологического обеспечения;
- контроль соблюдения аттестованных методик измерений, контроля и испытаний, аттестации, калибровки и поверки средств измерений.

Курс создан с целью подготовки инженеров-метрологов к прохождению сертификационных испытаний в Центре оценки и сертификации квалификаций в области метрологического

обеспечения разработки, производства и испытаний нанотехнологической продукции. Ресурс разработан под трудовые функции, определенные профессиональным стандартом "Метрологическое обеспечение разработки, производства и испытаний нанотехнологической продукции".

## БУДЕТ ПОЛЕЗНО:

- Инженерам-метрологам

## ВЫ БУДЕТЕ:

- Слушать видеолекции
- Проходить тестирование

## ПРОГРАММА

1. Разработка и аттестация методик измерений
2. Метрологическая экспертиза
3. Аттестация оборудования и чистых помещений
4. Утверждение типа средств измерений и стандартных образцов
5. Анализ состояния метрологического обеспечения
6. Корректировка сроков проведения метрологических работ
7. Контроль соблюдения утвержденных методик
8. Отнесение технических устройств к средствам измерений

## ЦИФРОВЫЕ НАВЫКИ:

- Практические навыки работы с системой дистанционного обучения
- Освоение на практике правил работы с электронным курсом в слайдовом и/или видеоформате
- Опыт составления информационных запросов и поиска необходимой информации