

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
Б1.Б.11 «ВВЕДЕНИЕ В НАНОИНЖЕНЕРИЮ»

Направление подготовки (специальность)	28.03.02 «Наноинженерия»
Направленность (профиль, специализация)	«Инженерные нанотехнологии в приборостроении»
Квалификация (степень) выпускника:	бакалавр
Форма обучения	очная
Срок освоения образовательной программы	4 года
Год начала подготовки	2017

Цель изучения дисциплины:

ознакомление обучающихся в простой и доступной форме с общими принципами организации учебного процесса в университете, основными положениями и определениями наноинженерии, ролью конструктора и технолога в создании современных микросистем; ознакомление обучающихся с производственной деятельностью по выбранной специальности, получение ими первичных профессиональных умений и навыков.

Задачи изучения дисциплины:

ознакомление с историей и традициями ВГТУ, уставом университета, нормативными актами РФ в сфере высшего образования, а также основными понятиями и содержанием будущей специальности.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-7 — Способность к самоорганизации и самообразованию;

ОК-10 — Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 3

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет