

Наименование учебной дисциплины: «Метрология, стандартизация и сертификация (в информационных технологиях)»	
Код и наименование специальности	6-05-0612-01 Программная инженерия
Курс обучения	2
Семестр обучения	4
Количество аудиторных часов	36
Лекции	16
Семинарские занятия	
Практические занятия	20
Лабораторные занятия	
Форма промежуточной аттестации	зачёт
Количество зачетных единиц	3
Формируемые компетенции	Применять методы и способы контроля параметров, стандартизации и сертификации программных средств и компьютерных систем.
Краткое содержание учебной дисциплины: Целью учебной дисциплины «Метрология, стандартизация и сертификация (в информационных технологиях)» формирование у студентов знаний, умений и навыков в области метрологии, стандартизации и технического нормирования, сертификации; их роли и месте в обеспечении качества и конкурентоспособности продукции; правильного применения технических нормативных правовых актов в разных областях своей будущей профессиональной деятельности, сертификации различных видов продукции.	