

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.02.02 «ПРИМЕНЕНИЕ ЭВМ В ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТАХ»

по направлению подготовки бакалавриата

27.03.01 «Стандартизация и метрология»

направленность подготовки

«Стандартизация»

1. Основные разделы дисциплины

Изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по соответствующему профилю подготовки Умение применять стандартные методы расчета при проектировании деталей и узлов изделий приборостроения; Способность принимать участие в работах по расчету и проектированию деталей и узлов машиностроительных конструкций в соответствии с техническими заданиями и использованием стандартных средств автоматизации проектирования; Способность разрабатывать рабочую проектную и техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы с проверкой соответствия разрабатываемых проектов и технической документации стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам;

2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

Трудоемкость дисциплины:	– 5 зачетных единиц
Всего часов	- 180 час.
Из них:	
Аудиторных	– 72 час.
Из них:	
лекции	- 36 час.
практика	– 36 час.
Самостоятельная работа	– 72 час.
Подготовка к экзамену	– 36 час.
Формы промежуточной аттестации:	
Экз	- 5 семестр