

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра вычислительной математики и кибернетики

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Эффективность информационных технологий

Направление подготовки
Направление подготовки бакалавров
38.03.05 Бизнес-информатика

Профиль
Бизнес-аналитика

Квалификация (степень) выпускника
бакалавр

Форма обучения
очная

УФА 2019

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Эффективность информационных технологий является дисциплиной по выбору.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2016 г. № 1002.

Целью освоения дисциплины является: формирование у студентов знаний и умений, необходимых для выполнения анализа экономической эффективности информационных технологий.

Задачи:

- получить теоретические знания в области оценки эффективности ИТ-проектов;
- изучить теорию и практику технико-экономического обоснования проектов по совершенствованию и регламентацию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия;
- усвоить логику и методику технико-экономического обоснования проектов по совершенствованию и регламентацию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия.

Перечень результатов обучения

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций:

Планируемые результаты обучения по дисциплине:

№	Формируемые компетенции	Код	Знать	Уметь	Владеть
1	умение выполнять технико-экономическое обоснование проектов по совершенствованию и регламентацию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия	ПК-12	особенности экономического анализа ИТ-проектов	применять различные методы оценки эффективности информационных технологий	методиками экономического анализа информационных технологий

