АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРОЕКТОВ

Направление подготовки (специальность)	09.03.01 Информатика и вычислительная техника
Направленность (профиль) подготовки	Высокопроизводительные и распределенные вычисления
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины является подготовка бакалавра, владеющего знаниями экономической оценки объектов проектирования и навыками проведения технико-экономического и функционально-стоимостного анализа рыночной эффективности создаваемых продуктов и разработок, реализации производственно-технических мероприятий.
Общая трудоемкость дисциплины	Трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.
Форма промежуточной аттестации	Зачет.
Краткое содержание дисциплины:	1. Предмет и задачи курса. 2. Основы технико-экономического анализа эффективности технических мероприятий. 3. Процесс подготовки проекта: аналитико-прогностический этап. 4. Организационно-экономическое и предпроектное обоснование создания новых технических решений. 5. Основные показатели экономической эффективности технических решений. 6. Общая структура и содержание основных разделов ТЭО проектов. 7. Методика ТЭО проектов, связанных с разработкой АИС. 8. Методика ТЭО проектов, связанных с разработкой АСУП (АСУТП). 9. Методика ТЭО проектов, научно-технического характера.

Аннотацию рабочей программы составил Васильев Д.Н., к.т.н., доцент каф. ВТиСУ