

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ  
«Управление ИТ-проектами»

**Направление подготовки** 27.03.03 Системный анализ и управление  
**Профиль** Системный анализ в управлении информационными системами и технологиями

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2021

**Цель изучения дисциплины:**

освоение современных технологий, методов и инструментов управления ИТ-проектами, формирование креативного мышления, формирование практических навыков самостоятельного проектирования любых продуктов дизайна.

**Задачи изучения дисциплины:**

знать понятийно-категориальный аппарат в области управления ИТ-проектов, методы структуризации и управления ИТ-проектов, современный инструментарий управления ИТ-проектами, базовые принципы системы управления;  
уметь пользоваться инструментальными средствами управления проектами на различных этапах жизненного цикла проекта, производить качественную и количественную оценку рисков проекта, определять эффективность проекта;  
владеть навыками командного взаимодействия, применения методологических основ управления ИТ-проектами, работы с международными и национальными стандартами управления проектами.

**Перечень формируемых компетенций:**

ПК-1 - Способность проводить обследование организаций, собирать детальную информацию для формализации требований пользователей заказчика, формировать бизнес-требования заинтересованных лиц к информационной системе

ПК-2 - Способность документировать процессы создания информационных систем на стадиях жизненного цикла в том

числе составлять техническую документацию проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов

ПК-3 Способность осуществлять и обосновывать выбор проектных решений по видам обеспечения информационных систем

**Общая трудоемкость дисциплины:** 4 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет с оценкой