

**Аннотация рабочей программы дисциплины
«Технологические основы создания информационных систем»**

Цель дисциплины – формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах технологии создания информационных систем.

Задачи дисциплины:

- системный анализ предметной области,
- проектирование базовых и прикладных технологий,
- организация рабочих мест,
- сбор, анализ научно-технической информации.

Названия тем, основных вопросов в виде дидактических единиц:

Методические и организационно-технологические принципы создания ИС.

Основные концепции создания информационных систем.

Система поддержки принятия решений.

Этапы создания ИС.

Технология проектирования ИС.

Методы и варианты создания информационных систем и информационных технологий в управлении.

Характеристики надежности ИС.

Объекты проектирования ИС и ИТ в организационном управлении.

Объем дисциплины – 2 з.е.

Форма промежуточного контроля – *зачет с оценкой.*