

**Аннотация дисциплины**  
**«Современные технологии прикладного программирования**  
**и обработки данных»**

**Цель дисциплины:** формирование у студентов умений и навыков применения системных технологий прикладного программирования и обработки данных для поиска, обработки, анализа информации.

**Место дисциплины в структуре ООП:** дисциплина относится к дисциплинам цикла профиля учебного плана ООП по направлению подготовки 38.03.01 Экономика образовательная программа «Налоги, аудит и бизнес-аналитика».

**Краткое содержание:** Введение в программирование на языке Python. Основные синтаксические конструкции Python. Базовые технологии для анализа данных. Технологии работы со структурированными данными. Технологии обработки данных.