

Аннотация дисциплины
Современные технологии
прикладного программирования
и обработки данных

Рабочая программа дисциплины предназначена для студентов, обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика», профиль «Учет, анализ и аудит».

Цель дисциплины «Современные технологии прикладного программирования и обработки данных» - формирование у студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Учет, анализ и аудит» следующих компетенций:

- способность к использованию специальных программных продуктов, применяемых для выполнения бухгалтерско-аналитических и контрольных функций в экономическом субъекте (ПКП-5);

- способность использовать прикладное программное обеспечение при решении профессиональных задач (УК-4).

Место дисциплины в структуре ООП – дисциплина «Современные технологии прикладного программирования и обработки данных» является дисциплиной является дисциплиной части, формируемой участниками общеобразовательных отношений, профиля «Учет, анализ и аудит» направления 38.03.01 «Экономика».

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.

