

## **Аннотация дисциплины**

### **Современные технологии прикладного программирования и обработки данных**

#### **Цель дисциплины:**

- формирование у студентов умений и навыков применения современных технологий прикладного программирования и обработки данных для поиска, обработки, анализа информации.

#### **Место дисциплины в структуре ОП:**

Дисциплина «Современные технологии прикладного программирования и обработки данных» является дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы и цикл профиля (элективный) (Блок 1. Дисциплины (модули)) направления подготовки 38.03.01 «Экономика», ОП «Налоги, аудит и бизнес-анализ» (Учет, анализ и аудит)

#### **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.