

Аннотация дисциплины

Современные технологии прикладного программирования и обработки данных

Рабочая программа дисциплины «Современные технологии прикладного программирования и обработки данных» предназначена для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, ОП "Налоги, аудит и бизнес-анализ" (Учет, анализ и аудит).

Цель дисциплины формирование у студентов, следующих компетенций:

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

Место дисциплины в структуре ООП – дисциплина «Современные технологии прикладного программирования и обработки данных» является дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений, профиля и цикла профиля направления 38.03.01 «Экономика, ОП "Налоги, аудит и бизнес-анализ" (Учет, анализ и аудит).

Краткое содержание:

Межъязыковое взаимодействие. Графический вывод. Структурированная обработка исключений. Файловая система. Интерфейсы и обобщения. Сортировка и поиск данных. Линейные структуры данных. Нелинейные структуры данных.