

**Аннотация дисциплины**  
**«Технологии продвинутой аналитики»**

**Цель дисциплины** – формирование у студентов, следующих компетенций:

ПКН-6 способность анализировать и прогнозировать основные социально-экономические показатели, предлагать стратегические направления экономического развития;

ПК-6 способность применять методы интеллектуального анализа данных к решению прикладных задач, связанных с оказанием финансовых услуг.

**Место дисциплины в структуре ООП**

дисциплина «Технологии продвинутой аналитики» является дисциплиной по выбору для направления подготовки 38.04.01 «Экономика».

**Краткое содержание дисциплины**

Deeprnote. JetBrains Datalore. Платформа Mode. Библиотеки python для анализа больших объемов структурированных данных: Polar, Vaex, Dask, Modin, Ray.