**Аннотация дисциплины**

Информационные технологии бизнес-анализа

Рабочая программа дисциплины предназначена для студентов, обучающихся по направлению 38.04.01 «Экономика» направленность программы магистратуры «Бизнес-аналитика», заочная форма обучения.

Цель дисциплины изучение технологий, позволяющих анализировать результаты всех бизнес-процессов организации, научных исследований, как в оперативном режиме (с помощью инструментов мониторинга), так и формировать долгосрочные прогнозы, искать взаимосвязи между различными событиями с помощью инструментов глубокой аналитики.

Место дисциплины в структуре ООП - дисциплина «Информационные технологии бизнес-анализа» является дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений модуля направленности программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика», направленность программы магистратуры «Бизнес-аналитика».

Краткое содержание:

Online analytical processing. Многомерное представление данных. Платформы Data Discovery. Data Science and Machine-Learning Platforms.