Аннотация дисциплины

**Информационные технологии в цифровой экономике**

**Цель дисциплины:**

формирование у студентов системы знаний в области теории и практики применения современных информационных технологий в сфере цифровой экономики, необходимых для исследования и моделирования процессов и явлений организационно – управленческого характера.

**Место дисциплины в структуре ООП:**

Место дисциплины «Информационные технологии в цифровой экономике» в структуре образовательной программы определяется учебным планом по направлению 38.03.01 - Экономика, профиль: Анализ рисков и экономическая безопасность.

**Краткое содержание:** Информация. Информационный ресурс. Информационные потоки в экономических системах. Функциональные компоненты информационных систем. Обеспечивающие подсистемы информационных систем. Информационная технология. Телекоммуникационные технологии в экономических информационных системах. Информационные технологии защиты и безопасности информационных ресурсов. Информационные технологии интеллектуальной обработки данных. Использование информационных технологий в экономической деятельности. Современное состояние и тенденции развития информационных технологий в рамках национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».