

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины

Б1.В.03.06 «Информационная бизнес-аналитика»

Код и направление подготовки (специальность)	02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
Направленность (профиль)	Анализ данных в бизнес-аналитике
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Год начала подготовки	2026
Институт / факультет	Институт инженерно-экономического и гуманитарного образования
Выпускающая кафедра	кафедра "Высшая математика"
Кафедра-разработчик	кафедра "Экономика промышленности и производственный менеджмент"
Объем дисциплины, ч. / з.е.	144 / 4
Форма контроля (промежуточная аттестация)	Экзамен
Лекции	16.00 ч.
Практические занятия	32.00 ч.
Самостоятельная работа	56.00 ч.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: **часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Дисциплина нацелена на формирование следующих компетенций:

- ПК-2 Способность проектировать и разрабатывать программные средства работы с базами данных современными инструментальными средствами и технологиями
- УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

Краткое содержание дисциплины

Дисциплина "Информационная бизнес-аналитика" охватывает вопросы, связанные с поиском, сбором, анализом и систематизацией статистических данных в экономике и управлении; применением статистических инструментов при принятии управленческих решений; умением использовать в профессиональной деятельности основные многомерные статистических методы обработки и анализа данных; освоением основных методов бизнес - прогнозирования.