

Пензенский государственный университет  
Факультет экономики и управления  
**Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**  
**«Информационные ресурсы и технологии бизнес-аналитика»**

Целью освоения дисциплины «Информационные ресурсы и технологии бизнес-аналитика» является формирование теоретических знаний и практических навыков в области применения информационных технологий для решения функциональных задач бизнес-аналитика.

Задачи дисциплины:

- освоение студентами сущностей современных информационных технологий и возможностей современных информационных систем аналитической деятельности;
- формирование навыков использования современных информационных систем бизнес-аналитики, для решения профессиональных задач аналитической деятельности.

Учебная дисциплина относится к вариативной части Б.1.2 дисциплин по выбору. Изложение материалов дисциплины основано на учебных курсах «Экономика предприятий», «Компьютерное обеспечение учетного процесса в бизнесе».

Полученные в результате изучения дисциплины знания имеют широкий круг применения. Они могут быть использованы в дальнейшем при изучении дисциплин «Информационные системы проектного управления», «Технологии стратегического планирования и прогнозирования», а также при написании выпускной квалификационной работы.

**Содержание** учебной дисциплины «Информационные ресурсы и технологии бизнес-аналитика»:

1. Информационное и программное обеспечение бизнес-аналитики
  - 1.1. Информационные ресурсы бизнес-аналитики
  - 1.2. Системы компьютерной поддержки бизнес-аналитики
2. Прикладные компьютерные технологии бизнес-аналитики
  - 2.1. Информационные системы бизнес-диагностики организации
  - 2.2. Информационные системы бизнес-аналитики эффективности деятельности
  - 2.3. Информационные системы оценки рисков и прогнозирования развития бизнеса
  - 2.4. Информационные системы управления бизнес-ресурсами и их источниками