

**Направление подготовки: Прикладная математика и информатика,
бакалавриат, очное обучение**

Дисциплина: Алгоритмы проектирования СБИС

Аннотация

Трудоемкость: 2 ECTS, 72 академических часа.

Форма итогового контроля: зачет.

Курс предусмотрен для ознакомления студентов с алгоритмами в проектирования СБИС.

Рассматриваются графовые алгоритмы и алгоритмы вычислительной геометрии.

2.Требования к исходным уровням знаний и умений студентов*.

От студентов требуются базовые знания по дискретной математике, теории графов, теории алгоритмов в объеме программы специальности.