

Кибербезопасность

1 курс | Предметы

1 семестр

- Безопасность компьютерных сетей, систем и веб-приложений
- Криптографические протоколы
- Тестирование на проникновение
- Реагирование на инциденты
- Russian as a Foreign Language / Русский как иностранный (Факультатив)

2 семестр

- Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности
- ДевСекОпс
- Построение защищенных информационных систем
- Управление информационной безопасностью
- Индустриальный проект
- Russian as a Foreign Language / Русский как иностранный (факультатив)
- Advanced Research and Writing Culture / Практика подготовки и написания научных работ на иностранном языке (факультатив)

3 семестр

- Индустриальный проект
- Communication for Startups: From Bootstrap to Global Markets / Коммуникации для стартапов: от раскрутки до глобальных рынков (Дисциплина по выбору)
- Development Phases of a Startup: from Idea Statement to Launch / Этапы разработки технологических компаний: от идеи до коммерческого запуска (Дисциплина по выбору)
- Построение Security Operations Center на продуктах Positive Technologies (Дисциплина по выбору)
- Построение Security Operations Center на продуктах Kaspersky (Дисциплина по выбору)
- Стратегическое планирование в информационной безопасности (Дисциплина по выбору)
- Построение центра реагирования на инциденты (Дисциплина по выбору)

2 курс | Предметы

4 семестр

- Индустриальный проект
- Учебная практика, ознакомительная практика
- Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика

5 семестр

- Индустриальный проект
- Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика

6 семестр

- Производственная практика, преддипломная практика
- Выполнение и защита выпускной квалификационной работы