

Аннотация дисциплины

«Кибербезопасность в промышленности»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей кибербезопасность в промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 84.72.97.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение методов защиты информационных систем в промышленности

Особое внимание уделяется пентестинг и криптография

Анализ современных угроз информационной безопасности в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития кибербезопасность и оценке их эффективности в различных условиях.