

Аннотация дисциплины

«DevOps-практики в промышленности»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения devops-практики в промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 72.20.64.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Освоение принципов непрерывной интеграции и поставки в промышленности

Особое внимание уделяется инфраструктура как код и CI/CD

Изучение инструментов контейнеризации и оркестрации в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития devops-практики и анализу перспектив развития данного направления.