

Аннотация дисциплины

«DevOps-практики в промышленности»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей devops-практики в промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 76.39.88.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Освоение принципов непрерывной интеграции и поставки в промышленности

Особое внимание уделяется инфраструктура как код и инфраструктура как код

Изучение инструментов контейнеризации и оркестрации в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития devops-практики и их практическому применению в профессиональной деятельности.