

## **Аннотация дисциплины**

### **«Микросервисная архитектура в авиации»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение микросервисная архитектура в авиации.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 12.21.45.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

Основное внимание уделяется Изучение принципов построения микросервисных систем в авиации

Особое внимание уделяется Docker и API Gateway

Анализ паттернов проектирования микросервисов в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и их практическому применению в профессиональной деятельности.