

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Технологии защиты Web-контента»

**Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии**  
**Профиль Системы автоматизации проектирования и разработки**  
**информационных систем**  
**Квалификация выпускника бакалавр**  
**Нормативный период обучения 4 года**  
**Форма обучения очная**  
**Год начала подготовки 2021**

### **Цель изучения дисциплины:**

приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков в области защиты web-контента; ознакомление студентов с современными системами информационной безопасности, технологическими приемами защиты web-контента; возможностями использования средств информационной безопасности при работе с интернет-ресурсами

### **Задачи изучения дисциплины:**

изучение теоретических основ, методов и средств организационно-правового и технического обеспечения защиты web-контента;

- получение знаний и навыков в области оценки защищенности web-контента в сетевых системах;

- освоение и использование в практической деятельности технологий защиты интернет-ресурсов на основе применения специализированных аппаратных и программных средств.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-2 - Способен выполнять проектирование информационных систем и ресурсов для различных прикладных областей

ПК-6 - Способен проводить оценку осуществимости функционирования и сопровождения информационной системы

**Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет**