

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

Б2.В.02(П) «Проектно-технологическая практика»

Направление подготовки 10.05.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем

Профиль Управление безопасностью телекоммуникационных систем и сетей

Квалификация выпускника специалист по защите информации

Нормативный период обучения 5 лет 6 мес.

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины: закрепление, дополнение и углубление теоретических знаний, полученных студентами при изучении общетехнических и специальных дисциплин учебного плана.

Задачи изучения дисциплины:

- выявить умение студента применить полученные знания на практике;
- развитие навыков познавательной деятельности, ведения самостоятельной работы по проектированию и изготовлению изделий, овладение методикой исследования, экспериментирования и оформления документации;
- ознакомление с задачами предприятия (организации) и отрасли по повышению эффективности производства, внедрению новейших достижений науки и техники;
- ознакомление с технической и технологической документацией, с патентно-технической литературой;
- изучение мероприятий по охране труда, охране окружающей среды, гражданской обороне.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-9.2 - способен участвовать в разработке средств защиты СССЭ (за исключением сетей связи специального назначения) от НД и компьютерных атак;

ПК-9.4 - способен участвовать в разработке средств и систем защиты СССЭ от НД, средств для поиска признаков компьютерных атак в сетях электросвязи ЗТКС.

Общая трудоемкость дисциплины: 3 зачетных единицы

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой