

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 01.09.2023 15:23:59

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8bea882b8d602

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Методы и средства защиты компьютерной информации»

Направление подготовки - 11.04.03

Направленность (профиль) - Проектирование технических систем средствами 3D-моделирования

Уровень образования – магистратура

Форма обучения - очная

1. Цели и задачи дисциплины

Получить компетенции по методикам, программам и планам, по организации проведения экспериментов и испытаний, анализ и защита их результатов.

2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений. Входные требования к дисциплине – изучению модуля предшествует формирование компетенций в дисциплине: Компьютерные технологии в научных исследованиях.

3. Краткое содержание дисциплины

Рассматриваются базовые требования по безопасности информационных систем, а также применяемые программно-аппаратные средства для защиты информации. Изучаются основы криптозащиты и организации виртуальных сетей.

Разработчик:

Доцент, к.т.н.

Батура В.П.