

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Гайдамашко Игорь Вячеславович
 Должность: И.о. ректора
 Дата подписания: 17.10.2022 12:11:12
 Уникальный программный ключ:
 c7b77973654876a9af4d3b280790bfd371557fdb

**Приложение к рабочей программе дисциплины
 44.03.05 Педагогическое образование с двумя профилями подготовки**

Бакалавриат

Профиль «Начальное образование и иностранный язык»

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Основы кибербезопасности

дисциплина факультативная в вариативной части

очная форма обучения

Составитель аннотации – Симаворян С.Ж., доцент каф. ПМИИ



Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	2/72
Цель изучения дисциплины	Освоение основ кибернетической безопасности для студентов по направлению подготовки 44.04.05 «Педагогическое образование с двумя профилями подготовки»
Содержание дисциплины	Тема 1. Кибернетическая безопасность в системе национальной безопасности современной России Тема 2. Внутренние и внешние угрозы кибернетической безопасности Российской Федерации. Тема 3. Правовые основы обеспечения кибернетической безопасности Российской Федерации Тема 4. Основные информационные угрозы и общие рекомендации по организации безопасной работы в Интернете Тема 5. Безопасная работа в Интернете: анализ веб-сайтов, безопасный поиск, надежные пароли Тема 6. Безопасная работа в Интернете: электронная почта, платежи, защитное ПО Тема 7. Защитное ПО. Kaspersky Internet Security. ESET NOD32 Smart Security, Dr.Web Security Space Тема 8. Проверка компьютера и восстановление данных в экстренной ситуации Тема 9. Безопасность в социальных сетях
Формируемые компетенции (коды)	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	УК-1.1 Демонстрирует знание принципов сбора, отбора и обобщения информации, методологии системного подхода для решения профессиональных задач УК-1.2 Анализирует и систематизирует разнородные данные, осуществляет процедуры анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности УК-1.3 Применяет навыки научного поиска и практической работы с источниками информации; методами принятия решений
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Б1.О.06 Основы проектной деятельности Б1.О.08 Математика Б1.О.09 Информатика Б1.О.24 Математика (подготовка учителей начальных классов) ФТД.В.03 Основы финансовой грамотности
Образовательные технологии	Лекции, практические занятия
Формы текущего	Текущая аттестация по дисциплине осуществляется в форме устного

контроля успеваемости	опроса
Форма промежуточной аттестации	Зачёт

Зав. кафедрой Прикладной математики и информатики Макарова И.Л.


