

## УТВЕРЖДЕН

решением Ученого совета  
Института компьютерных технологий и  
информационной безопасности

Протокол №6 от «26» ноября 2024 г.



Директор Института компьютерных технологий и  
информационной безопасности

Г.Е. Веселов

«26» ноября 2024 г.

### ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

основной профессиональной образовательной программы высшего образования  
«Математическое и программное обеспечение вычислительной техники»  
направления подготовки

02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем  
(2024–2025 учебный год)

Форма обучения: очная

№	Тема выпускной квалификационной работы	Уч. степень, должность, Ф.И.О. руководителя
1.	Разработка веб-полигона алгоритмических моделей	ассистент каф. ФМОИО Белоусова О.В.
2.	Разработка программного приложения для решения задачи оптимального распределения инвестиций на основе алгоритма дифференциальной эволюции	ст. преподаватель каф. ФМОИО Ершов В.В.
3.	Разработка программного приложения для интеллектуальной кластеризации текстов	ст. преподаватель каф. ФМОИО Ершов В.В.
4.	Разработка рекомендательной системы на основе ассоциативных правил и матричной факторизации	к.ф.-м.н., доцент каф. ФМОИО Мнухин В.Б.
5.	Разработка мобильного приложения распознавания лиц	к.ф.-м.н., доцент каф. ФМОИО Мнухин В.Б.
6.	Разработка веб-системы сопровождения производственной практики	к.т.н., доцент каф. ФМОИО Егоров А.В.
7.	Разработка веб-системы сопровождения учебной практики	к.т.н., доцент каф. ФМОИО Егоров А.В.
8.	Программное приложение для получения медицинских онлайн-консультаций	ст. преподаватель каф. ФМОИО Долгой В.Е.
9.	Разработка библиотеки для статистического анализа данных	ст. преподаватель каф. ФМОИО Долгой В.Е.
10.	Разработка чат-бота для обратной связи в социальных сетях	ст. преподаватель каф. ФМОИО

№	Тема выпускной квалификационной работы	Уч. степень, должность, Ф.И.О. руководителя
		Дурягина В.В.
11.	Разработка мобильного приложения для организации регулярных совместных автомобильных поездок	к.т.н., доцент каф. ФМОИО Бугаева И.А.
12.	Разработка мобильного приложения для занятия спортом	к.т.н., доцент каф. ФМОИО Бугаева И.А.
13.	Автоматизация построения диаграмм и графиков для пользовательского интерфейса на основе данных из выбранных таблиц базы данных	ст. преподаватель каф. ФМОИО Тетруашвили Е.В.
14.	Разработка программного приложения для интеллектуальной кластеризации текстов	ст. преподаватель каф. ФМОИО Тетруашвили Е.В.