

УТВЕРЖДЕН

решением Учёного совета
Института компьютерных технологий и
информационной безопасности

Протокол №3 от «25» ноября 2025 г.

Подписано электронной подписью:

Г. Е. Веселов, директор Института компьютерных
технологий и информационной безопасности

Сертификат №0643656F00F3B21B9D460D25A94BE5A817
действителен с 5 июня 2025 г. по 5 июня 2026 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ
основной профессиональной образовательной программы высшего образования
«Математическое и программное обеспечение вычислительных машин и компьютерных сетей»
направления подготовки 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование
информационных систем»
(2025–2026 учебный год)
Форма обучения: очная

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы (ВКР)	Уч. степень, должность, Ф.И.О руководителя ВКР
1.	Математический анализ и имитационное моделирование алгоритма Proof-of-Stake с учётом вероятностного распределения валидаторов	старший преподаватель кафедры ФМОИО В. В. Ершов
2.	Образовательное мобильное приложение религиозного характера при помощи кроссплатформенного фреймворка	старший преподаватель кафедры ФМОИО О. В. Белоусова
3.	Обучающая среда для изучения информатики с использованием современных мобильных технологий	кандидат технических наук, доцент кафедры ФМОИО Н. С. Кривша
4.	Платформа для совместного создания музыкальных плейлистов	старший преподаватель кафедры ФМОИО О. В. Белоусова
5.	Веб-сервис по автоматизации проектирования бизнес-процессов	кандидат физико- математических наук, доцент кафедры ФМОИО Т. В. Кудринская
6.	Веб-сервис для анализа и систематизации индивидуального цифрового творчества	кандидат технических наук, доцент кафедры ФМОИО А. В. Егоров
7.	Веб-приложение для салона красоты	кандидат технических наук, доцент кафедры ФМОИО А. В. Егоров
8.	Клиент-серверное мобильное приложение	старший преподаватель кафедры ФМОИО В. В. Ершов

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы (ВКР)	Уч. степень, должность, Ф.И.О руководителя ВКР
9.	Веб-приложение с графическим интерфейсом для мониторинга сетевых соединений на языке Java	старший преподаватель кафедры ФМОИО О. В. Белоусова
10.	Веб-приложение для зооприюта	старший преподаватель кафедры ФМОИО В. В. Дурягина
11.	Программное обеспечение для поддержки обучения стереометрии с использованием интерактивных 3D-моделей и алгоритмов анализа решений	кандидат физико-математических наук, доцент кафедры ФМОИО Н. А. Какурина
12.	Платформа-симулятор для обучения работе с антидроновыми ружьями и системами обнаружения беспилотников	старший преподаватель кафедры ФМОИО В. В. Дурягина
13.	Мобильное приложение для изучения алгебры	кандидат технических наук, доцент кафедры ФМОИО А. В. Егоров
14.	Программное обеспечение для визуального моделирования архитектур нейронных сетей и динамики их обучения	старший преподаватель кафедры ФМОИО Е. В. Тетруашвили
15.	Мобильное приложение «Прогулка по маршруту»	старший преподаватель кафедры ФМОИО Е. В. Тетруашвили