

УТВЕРЖДЕН
решением Ученого 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
«Мобильная и веб-разработка»
направления подготовки 09.04.04 Программная инженерия
(2025–2026 учебный год)
Форма обучения: очная

№	Тема выпускной квалификационной работы	Уч. степень, должность, Ф.И.О. руководителя
1.	Разработка веб-приложения для организации и поиска ИТ-стажировок с элементами ИИ	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Данилов И.Г.
2.	Разработка распределенной программной системы для кластеризации больших графов	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Данилов И.Г.
3.	Разработка модульного шаблона для серверной части на web-фреймворке Django: архитектурные и функциональные аспекты	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Дроздов С.Н.
4.	Разработка программного приложения с использованием искусственного интеллекта для психоэмоциональной поддержки пользователя	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Дроздов С.Н.
5.	Разработка системы автоматического анализа решений задач на платформе Codeforces с использованием методов проверки на плагиат и выдачи рекомендаций по улучшению кода	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Кривша В.В.
6.	Разработка микросервисной архитектуры для браузера	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Лутай В.Н.
7.	Интеллектуальная система проверки качества разработанного программного продукта на основе подхода QAOps	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Мироненко Д.С.
8.	Разработка системы централизованного управления кондиционированием воздуха в учебном заведении с использованием алгоритма роевого интеллекта	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Мироненко Д.С.
9.	Разработка нейросетевого метода идентификации личности по фотографиям при скрытии отдельных участков лица	Профессор кафедры МОП ЭВМ Родзин С.И.

№	Тема выпускной квалификационной работы	Уч. степень, должность, Ф.И.О. руководителя
10.	Разработка веб-приложения «Биржа фриланса»	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Скороход С.В.
11.	Разработка мобильного приложения «Биржа фриланса»	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Скороход С.В.
12.	Исследование и разработка мобильного приложения навигации на основе ble меток	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Чумичева Л.В.
13.	Разработка мобильного приложения для картографирования и отслеживания маршрутов	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Чумичева Л.В.
14.	Разработка приложения и исследование уязвимостей Android-приложений	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Чумичева Л.В.
15.	Разработка информационной системы для мониторинга и прогнозирования наполненности мусорных контейнеров	К.т.н., доцент кафедры МОП ЭВМ Шкурко А.Н.