

УТВЕРЖДЕН

решением Ученого совета
Института компьютерных технологий и
информационной безопасности

Протокол №6 от «26» ноября 2024 г.



Директор Института компьютерных технологий и
информационной безопасности

Т.Е. Веселов

«26» ноября 2024 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

основной профессиональной образовательной программы высшего образования
«Распределенные вычислительные системы и инфокоммуникационные технологии»
направления подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

(2024–2025 учебный год)

Форма обучения: очная

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы (ВКР)	Уч. степень, должность, Ф.И.О руководителя ВКР
1.	Высокопроизводительная система администрирования базы данных на основе Telegram-бота	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Коробейникова Наталия Михайловна
2.	Высокопроизводительная система "Умная парковка"	кандидат технических наук, доцент кафедры вычислительной техники Костюк Андрей Иванович
3.	Веб-приложение для планирования тренировочного процесса	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Козловский Александр Вячеславович
4.	Высокопроизводительная система сбора открытых данных из социальных сетей	кандидат технических наук, доцент кафедры вычислительной техники Поленов Максим Юрьевич
5.	Высокопроизводительное приложение для определения уровня депрессии	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Коробейникова Наталия Михайловна
6.	Высокопроизводительное приложение для удаленного доступа к ПК	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Кондратенко Сергей Валентинович

7.	Система распознавания эмоций на основе нейросети	кандидат технических наук, доцент кафедры вычислительной техники Костюк Андрей Иванович
8.	Веб-приложение для решения математических выражений	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Кондратенко Сергей Валентинович
9.	Высокопроизводительная система выявления аномальных учетных записей в социальных сетях	кандидат технических наук, доцент кафедры вычислительной техники Пуховский Валерий Николаевич
10.	Медицинская образовательная платформа NeuroDoc	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Потапов Виктор Сергеевич
11.	Высокопроизводительный веб-сервис дистанционного мониторинга пациентов	доктор технических наук, профессор кафедры вычислительной техники Гузик Вячеслав Филиппович
12.	Чат-бот для изучения иностранных языков	доктор технических наук, профессор кафедры вычислительной техники Гузик Вячеслав Филиппович
13.	Распределённая система складского учета автошин	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Козловский Александр Вячеславович
14.	Распределенная система сопровождения деятельности сотрудника ЖКХ	доктор технических наук, профессор кафедры вычислительной техники Гузик Вячеслав Филиппович
15.	Распределенная система управления автомастерской на базе платформы 1С	доктор технических наук, профессор кафедры вычислительной техники Гузик Вячеслав Филиппович
16.	Распределенная система управления транспортным парком	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Коробейникова Наталия Михайловна
17.	Распределенная система установления личности на основе сканирования радужной оболочки глаза	кандидат технических наук, доцент кафедры вычислительной техники Поленов Максим Юрьевич

18.	Распределённая система для эффективной обработки видеопотока	кандидат технических наук, доцент кафедры вычислительной техники Костюк Андрей Иванович
19.	Распределенное приложение для работы с хранилищем документов в зашифрованном виде	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Кондратенко Сергей Валентинович
20.	Высокопроизводительная система определения оптимального маршрута для автотранспорта	доктор технических наук, профессор кафедры вычислительной техники Мельник Эдуард Всеволодович
21.	Распределенный программно-аппаратный комплекс для контроля состояния электропривода	доктор технических наук, профессор кафедры вычислительной техники Гузик Вячеслав Филиппович
22.	Программный модуль выявления поддельных профилей пользователя в социальной сети	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Потапов Виктор Сергеевич
23.	Программный модуль с применением технологий искусственного интеллекта на основе GOAP для управления игровым сценарием	кандидат технических наук, доцент кафедры вычислительной техники Алексеев Кирилл Николаевич
24.	Платформа визуального моделирования взаимодействия микросервисов в облачной архитектуре	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Кондратенко Сергей Валентинович
25.	Высокопроизводительная система определения количества людей на снимке с камеры видеонаблюдения	старший преподаватель кафедры вычислительной техники Коробейникова Наталия Михайловна
26.	Распределенная система обработки и анализа данных для задачи охраны периметра	доктор технических наук, профессор кафедры вычислительной техники Мельник Эдуард Всеволодович
27.	Информационная система распознавания лиц с применением методов машинного обучения	кандидат технических наук, доцент кафедры вычислительной техники Алексеев Кирилл Николаевич