

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
«Системный анализ и управление сложными системами»
направления подготовки 27.03.03 Системный анализ и управление
(2025–2026 учебный год)
Форма обучения: очная

№	Тема выпускной квалификационной работы	Уч. степень, должность, Ф.И.О. руководителя
1.	Алгоритмы курсовой стабилизации беспилотного летательного аппарата самолетного типа	К.т.н., зав. каф. СиПУ Попов А.Н.
2.	Алгоритмы автоматического управления синхронным двигателем с постоянными магнитами в составе тяговой установки электромобиля	К.т.н., зав. каф. СиПУ Попов А.Н.
3.	Алгоритмы автоматического управления продольным движением вертолёта	К.т.н., доцент каф. СиПУ Воронков О.Ю.
4.	Алгоритмы автоматического управления продольным движением БПЛА с жёстким крылом	К.т.н., доцент каф. СиПУ Воронков О.Ю.
5.	Алгоритмы автоматического управления взлётом и посадкой вертолёта	К.т.н., доцент каф. СиПУ Воронков О.Ю.
6.	Подсистема управления микроклиматом для помещений, предназначенных для разведения сельскохозяйственных животных	К.т.н., доцент каф. СиПУ Елькин Д.М.
7.	Алгоритмы робастного управления синхронным двигателем с постоянными магнитами	К.т.н., доцент каф. СиПУ Кузьменко А.А.
8.	Программный модуль для иерархического решения задачи многокритериального выбора БПЛА	К.т.н., доцент каф. СиПУ Кузьменко А.А.
9.	Программный модуль информационно-аналитической системы риэлторского агентства для предварительной оценки объекта недвижимости	К.т.н., доцент каф. СиПУ Кузьменко А.А.
10.	Программный модуль многокритериального выбора структуры алгоритмов управления синхронным двигателем с постоянными магнитами	К.т.н., доцент каф. СиПУ Кузьменко А.А.
11.	Программный модуль многоэтапного многокритериального выбора двигателя постоянного тока для киберфизической системы	К.т.н., доцент каф. СиПУ Кузьменко А.А.

№	Тема выпускной квалификационной работы	Уч. степень, должность, Ф.И.О. руководителя
12.	Программно-аппаратная реализация хаосодинамической системы передачи информации	К.т.н., доцент каф. СиПУ Мушенко А.С.
13.	Программный модуль анализа котировок движения цен валютных пар	Ст. преподаватель каф. СиПУ Олейников К.А.
14.	Программный модуль системы видеоанализа объектов дорожной инфраструктуры для беспилотного транспортного средства	Ст. преподаватель каф. СиПУ Олейников К.А.