УТВЕРЖДЕН

решением Учёного совета
Института компьютерных технологий и информационной безопасности

Протокол № 3 от «29» ноября 2022 г.

Директор Института компьютерных технологий и информационной безопасности

_____ /Г.Е. Веселов /

«29» ноября 2022 г.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ

основной профессиональной образовательной программы высшего образования
«Перспективные информационные технологии»
направления подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии
(2022–2023 учебный год)

№ п/п	Тема выпускной квалификационной работы (ВКР)	Уч. степень, должность, Ф.И.О. руководителя ВКР
1	Информационная подсистема решения задачи размещения на основе гибридного подхода	к.т.н., доцент каф. САПР Щеглов С.Н
2	Информационная подсистема с технологией интерактивной визуализации средствами дополненной реальности	к.т.н., доцент каф. САПР Щеглов С.Н
3	Информационная подсистема оптимизации процессов IT-компаний	к.т.н., доцент каф. САПР Щеглов С.Н
4	Информационная подсистема`по обучению персонала на предприятии	к.т.н., доцент каф. САПР Щеглов С.Н
5	Информационная подсистема для изучения иностранных слов с использованием техники мнемонического запоминания	к.т.н., доцент каф. САПР Лежебоков А.А.
6	Информационно-справочная система дополнительного образования школьников начальной стадии обучения	к.т.н., доцент каф. САПР Лежебоков А.А.
7	Краудфандинговая платформа на основе технологии блокчейн. Модуль пользователя	к.т.н., доцент каф. САПР Лежебоков А.А.
8	Краудфандинговая платформа на основе технологии блокчейн. Модуль администратора	к.т.н., доцент каф. САПР Лежебоков А.А.
9	Информационная система внутреннего документооборота для ритейла	доцент каф. САПР Бова В.В.
10	Информационная подсистема поддержки благотворительных проектов	доцент каф. САПР Бова В.В.
11	Информационная подсистема управления заявками логистической компании	доцент каф. САПР Бова В.В.
12	Мобильное приложение для розыска и помощи бездомным животным	доцент каф. САПР Бова В.В.

13	Информационная подсистема организации и проведения онлайн-собеседований в сфере рекрутинга	доцент каф. САПР Бова В.В.
14	Информационная подсистема поддержки гостей города-курорта	к.т.н., профессор каф. САПР Нужнов Е.В.
15	Информационная подсистема поддержки спортивных соревнований по картингу с фиксацией маршрута и времени	к.т.н., профессор каф. САПР Нужнов Е.В.
16	Информационная подсистема мониторинга учебной работы студентов	к.т.н., профессор каф. САПР Нужнов Е.В.
17	Информационная подсистема поддержки доступной и развиваемой среды ОС Linux	к.т.н., профессор каф. САПР Нужнов Е.В.
18	Информационная подсистема оперативной поддержки родственниками своих детей-школьников вне дома	к.т.н., профессор каф. САПР Нужнов Е.В.
19	Интеграционный сервис мониторинга и анализа интернет-медиа	к.т.н., доцент каф. САПР Запорожец Д.Ю.
20	Информационная подсистема поддержки волонтерской деятельности	к.т.н., доцент каф. САПР Запорожец Д.Ю.
21	Сервис централизованного мониторинга и информирования об аварийных случаях в сфере ЖКХ	к.т.н., доцент каф. САПР Запорожец Д.Ю.
22	Сервис учета личных доходов и расходов	к.т.н., доцент каф. САПР Запорожец Д.Ю.
23	Сервис блокировки нежелательного контента	к.т.н., доцент каф. САПР Запорожец Д.Ю.
24	Сервис учёта экранного времени и постановки целей	к.т.н., доцент каф. САПР Запорожец Д.Ю.
25	Информационная подсистема поддержки разработки квиз-лендинга	к.т.н., доцент каф. САПР Запорожец Д.Ю.
26	Разработка модуля построения онтологии предметной области	к.т.н., доцент каф. САПР Кравченко Ю.А.
27	Разработка модуля классификации информации на основе применения биоинспирированного алгоритма	к.т.н., доцент каф. САПР Кравченко Ю.А.
28	Разработка модуля администрирования интернет-магазина на основе системы управления контентом	к.т.н., доцент каф. САПР Кравченко Ю.А.
29	Разработка обучающего модуля на основе техник визуального структурирования	к.т.н., доцент каф. САПР Марков В.В.
30	Подсистема адаптации контента образовательного ресурса на основе эволюционных процедур	к.т.н., доцент каф. САПР Марков В.В.
31	Модуль формирования учебных команд для реализации целей проектного обучения	к.т.н., доцент каф. САПР Марков В.В.
32	Интернет-магазин картин современных художников	к.т.н., доцент каф. САПР Кулиев Э.В.
33	Интернет-магазин игровых компьютеров	к.т.н., доцент каф. САПР Кулиев Э.В.
34	Информационная подсистема построения графика производственного процесса на основе гибридных подходов	к.т.н., профессор каф. САПР Гладков Л.А.

35	Информационная подсистема маршрутизации автотранспорта на основе гибридных подходов	к.т.н., профессор каф. САПР Гладков Л.А.
36	Информационная подсистема подбора персонала на основе гибридных подходов	к.т.н., профессор каф. САПР Гладков Л.А.
37	Информационная подсистема распознавания и классификации изображений на основе гибридных подходов	к.т.н., профессор каф. САПР Гладков Л.А.
38	Информационная подсистема двумерной упаковки на основе гибридных подходов	к.т.н., профессор каф. САПР Гладков Л.А.
39	Информационная подсистема размещения элементов на плоскости на основе гибридных подходов	к.т.н., профессор каф. САПР Гладков Л.А.
40	Информационная подсистема разбиения элементов на классы на основе гибридных подходов	ст. преподаватель каф. САПР Гладкова Н.В.
41	Информационная подсистема планирования размещения элементов на плоскости на основе гибридных подходов	ст. преподаватель каф. САПР Гладкова Н.В.
42	Разработка модуля кластеризации информации на основе методов эволюционного моделирования	к.т.н., зав. каф. САПР Курейчик В.В.
43	Информационная подсистема решения задачи размещения на основе методов эволюционного моделирования	к.т.н., зав. каф. САПР Курейчик В.В.
44	Информационная подсистема решения задачи размещения на основе биоинспирированного подхода	к.т.н., зав. каф. САПР Курейчик В.В.
45	Информационная подсистема решения задачи разбиения на основе методов эволюционного моделирования	к.т.н., зав. каф. САПР Курейчик В.В.
46	Информационная подсистема решения задачи разбиения на основе биоинспирированного подхода	к.т.н., зав. каф. САПР Курейчик В.В.
47	Информационная подсистема нахождения оптимального пути на основе биоинспирированного подхода	к.т.н., зав. каф. САПР Курейчик В.В.
48	Разработка модуля классификации информации на основе методов эволюционного моделирования	к.т.н., зав. каф. САПР Курейчик В.В.
49	Информационная подсистема решения задачи двумерной упаковки (размещения) на основе методов эволюционного моделирования	к.т.н., зав. каф. САПР Курейчик В.В.
50	Информационная подсистема решения задачи трехмерной упаковки на основе биоинспирированного подхода	к.т.н., зав. каф. САПР Курейчик В.В.
51	Информационная система автоматизированного обучения и контроля знаний обучаемых - АРМ преподавателя	д.т.н., профессор каф. САПР Глушань В.М.
52	Автоматизированная информационная подсистема для контроля знаний обучаемых	д.т.н., профессор каф. САПР Глушань В.М.
53	Автоматизированная информационная система сопровождения турниров по настольному теннису	д.т.н., профессор каф. САПР Глушань В.М.
54	Информационная система автоматизированного контроля знаний студентов ИКТИБ	д.т.н., профессор каф. САПР Глушань В.М.

55	Веб-сайт офтальмологической клиники	ст. преподаватель каф. САПР Родзина Л.С.
56	Веб-сайт по обзору туристических мест	ст. преподаватель каф. САПР Родзина Л.С.
57	Информационная система по управлению активами и фондами предприятия	ст. преподаватель каф. САПР Родзина Л.С.
58	Интернет-магазин аукцион произведений искусства	ст. преподаватель каф. САПР Родзина Л.С.
59	Интернет-магазин мобильных устройств	ст. преподаватель каф. САПР Родзина Л.С.
60	Информационный сайт по обзору компьютерных игр	ст. преподаватель каф. САПР Родзина Л.С.
61	Веб-сайт регионального общественного жилищного контроля	к.т.н., доцент каф. САПР Литвиненко В.А.
62	Информационная подсистема внутреннего учета финансовой деятельности товарищества собственников жилья	к.т.н., доцент каф. САПР Литвиненко В.А.
63	Веб-сайт товарищества собственников жилья с возможностью проведения общих собраний	к.т.н., доцент каф. САПР Литвиненко В.А.
64	Веб-сайт сетевого научного издания	к.т.н., доцент каф. САПР Литвиненко В.А.
65	Алгоритм организации кластерной системы для решения задач большой размерности	к.т.н., доцент каф. САПР Литвиненко В.А.
66	Алгоритм построения дерева Штейнера с управляемой точностью решения с использованием параметрической адаптации	к.т.н., доцент каф. САПР Литвиненко В.А.
67	Алгоритм выделения клик графа с управляемой точностью решения на основе параметрической адаптации	к.т.н., доцент каф. САПР Литвиненко В.А.