

ПЕРЕЧЕНЬ

тем диссертационных работ PhD докторантов кафедры
«Информационные системы в экономике» ВШЭИБ КГТУ им. И. Раззакова

Образовательная программа: «Информационные системы и процессы»

Направление подготовки: 710100 Компьютерные и информационные технологии

№	Ф.И.О.	Научный руководитель (КР)	Научный руководитель (зарубеж.)	Темы диссертационных работ	Диссертационные темы
2022-2023 учебный год					
1	Мамадалиева Жылдыз Болотбековна	к.ф.-м.н., доцент кафедры “Информационные системы в экономике” Картанова Асель Джумановна	Профессор Data Science Гамбургского университета прикладных наук Марина Тропман-Фрик	Применение методов и технологий глубокого обучения в прогнозировании задач сельского хозяйства Кыргызстана	Терең окутуунун методдорун жана технологияларын колдонуусу менен Кыргызстандын айыл чарбасынын милдеттерин болжолдоо
2	Токтонали Аида	к.ф.-м.н., доцент кафедры “Прикладная информатика” Орозобекова Аида Кубанычбековна	Профессор Data Science Гамбургского университета прикладных наук Марина Тропман-Фрик	Разработка системы машинного перевода на основе глубокого обучения для перевода терминов IT сферы	IT терминдерин которуу үчүн терең үйрөнүүгө негизделген машина котормо системасын иштеп чыгуу
2023-2024 учебный год					
1	Сыдыкова Замира Абдыкеримовна	к.ф.-м.н., доцент кафедры “Информационные системы в экономике” Картанова Асель Джумановна	Профессор Data Science Гамбургского университета прикладных наук Марина Тропман-Фрик	Нейросетевое моделирование и машинное обучение на основе экспериментальных и наблюдательных данных	Эксперименталдык жана байкоо маалыматтарынын негизинде машиналык үйрөтмө жана нейрондук тармактарды моделдөө

2024-2025 учебный год					
1	Ли Синь (Li Xin)	к.ф.-м.н., доцент кафедры “Информационные системы в экономике” Картанова Асель Джумановна	доктор философии Лю Мэйлин, Харбинский технический университет, Китай	Исследование интеграции технологий искусственного интеллекта для адаптивного управления сельским хозяйством в условиях изменения климата	Климаттын өзгөрүшүнө ылайыктуу айыл чарбасын башкаруу үчүн жасалма интеллект технологиялары н интеграциялоо боюнча изилдөө
2	Ма Цзинхуэй (Ma Jinghui)	к.ф.-м.н., доцент кафедры “Информационные системы в экономике” Картанова Асель Джумановна	к.т.н., доцент Павлюковец С.А. Национальный технический университет, Минск, Белоруссия	Исследование обнаружения и распознавания текстов в естественном виде на основе глубокого обучения	Терең үйрөнүүнүн негизинде табигый текстти аныктоо жана таануу боюнча изилдөө
3	Ли Яюн (Li Yayun)	к.ф.-м.н., доцент кафедры “Информационные системы в экономике” Жапаров М.Т.	профессор Су Юйчжао Хэнаньский инженерный университет, Китай	Исследование блокчейн-платформы и приватные вычисления как фактор коэволюции образовательных систем Китая и Киргизии в контексте цифрового Шелкового пути	Санарип Жибек Жолунун контекстинде Кытай менен Кыргызстандагы билим берүү системаларынын биргелешип эволюциясынын фактору катары блокчейн платформасы жана жеке эсептер боюнча изилдөө
4	Го Боцзянь (Guo Bojian)	к.т.н., доцент кафедры “Информационные системы в экономике” Темирбаева Н.Ы.	профессор, доктор наук Вэй Линьцзин Сельскохозяйственный университет Ганьсу, Китай	Исследование и разработка распознавания визуальных образов на основе слияния нескольких сетевых моделей	Бир нече тармак моделдерин бириктирүү негизинде визуалдык үлгү таанууну изилдөө жана иштеп чыгуу
5	Ван Сюйин (Wang Xuying)	к.т.н., доцент кафедры “Информационные системы в экономике” Темирбаева Н.Ы.	доктор технических наук, профессор Чжан Юнцин, факультет компьютерных наук, Чэндуский университет информационных	Исследование по оптимизации производительности и больших данных на основе распределенной вычислительной среды	Бөлүштүрүлгөн эсептөө чөйрөсүнө негизделген чоң маалыматтардын өндүрүмдүүлүгүн оптималдаштыруу боюнча изилдөө

			технологий, Китай		
6	Джабраильзаде Тархан Сохраб оглы	к.ф.-м.н., доцент кафедры “Информацион- ные системы в экономике” Жапаров М.Т.	Рахимова Диана Рамазановна Ph.D, доц. КазНУ им. Аль-Фараби	Исследование методов повышения безопасности и удобства использования систем электронного банкинга на основе искусственного интеллекта и блокчейн- технологий	Жасалма интеллект жана блокчейн технологиялары нын негизинде электрондук банк тутумдарынын коопсуздугун жана колдонууга жарамдуулугун жогорулатуу ыкмаларын изилдөө
7	Абдиева Самара Кадимовна	к.ф.-м.н., доцент кафедры “Информацион- ные системы в экономике” Картанова А.Дж.	Дае Чул Пак, PhD доктор, профессор, Университет Ханнам, Тэджон, Южная Корея	Исследование экспертного анализа и оценки качества ответов искусственного интеллекта в образовании	Билим берүүдөгү жасалма интеллекттин жоопторун эксперттик талдоо жана сапатын баалоо боюнча изилдөө