

Приложение
к служебной записке
от 22.08.2023 № 132/01.02-20

Примерный перечень тем ВКР на 2023/2024 уч. г.
Кафедра бизнес-информатики
Факультет информационных технологий и анализа больших данных
программы магистратуры

Наименование ОП (выпускающий Кафедра)	Организация-работодатель, согласовавший примерный перечень	Перечень примерных тем ВКР
Кафедра бизнес-информатики	«1С-Перспектива»	Внедрение модуля управленческого учёта на базе 1С:ERP Управление предприятием 2.5 в банке
Кафедра бизнес-информатики	«Норбит»	Внедрение системы управления знаниями как условие развития интеллектуального капитала организации
Кафедра бизнес-информатики	«Мобиус-Технологии»	Внедрение цифровой платформы для повышения эффективности бизнес-процессов крупной производственной компании
Кафедра бизнес-информатики	«1С-Перспектива»	Интеграция ERP-систем для целей финансового планирования в компании строительной отрасли
Кафедра бизнес-информатики	«Мобиус-Технологии»	Исследование особенностей применения front-end фреймворка Qwik с целью оптимизации производительности сайтов
Кафедра бизнес-информатики	«Норбит»	Мотивация персонала при внедрении информационных систем на предприятии
Кафедра бизнес-информатики	«Мобиус-Технологии»	Оптимизация бизнес-процессов промышленно-технологической компании на основе ERP-систем
Кафедра бизнес-информатики	«1С-Перспектива»	Оптимизация среднесрочного производственного планирования на металлургическом предприятии на основе внедрения SCM системы
Кафедра бизнес-информатики	«1С-Перспектива»	Особенности процесса импортозамещения информационно-коммуникационных технологий для российского коммерческого банка
Кафедра бизнес-информатики	«Технологии доверия»	Применение интеллектуальных технологий при проведении процедуры банкротства
Кафедра бизнес-информатики	«Норбит»	Проектирование сценариев изменения цифровой бизнес-модели компании
Кафедра бизнес-информатики	«Норбит»	Разработка модели ключевых показателей эффективности для оценки деятельности ИТ-компании

Наименование ОП (выпускающий Кафедра)	Организация-работодатель, согласовавший примерный перечень	Перечень примерных тем ВКР
Кафедра бизнес-информатики	«Норбит»	Разработка модели менеджмента знаний как инструмента стратегического развития
Кафедра бизнес-информатики	«Технологии доверия»	Разработка модели сегментации клиентской базы для поддержки маркетинговой стратегии торговой сети с использованием платформы SAP Marketing Cloud
Кафедра бизнес-информатики	«Норбит»	Выявление новых возможностей e-commerce для ритейл-компании
Кафедра бизнес-информатики	«Норбит»	Разработка подходов к формированию клиентского досье на основе средств CRM-аналитики
Кафедра бизнес-информатики	«Норбит»,	Разработка предложения к созданию новых цифровых каналов коммуникаций с клиентами на основе бизнес-анализа
Кафедра бизнес-информатики	«1С-Перспектива»	Совершенствование архитектуры данных девелоперской компании
Кафедра бизнес-информатики	«Рэдмэдробот»	Совершенствование маркетплейс платформы на основе применения инструментов исследования клиентского опыта
Кафедра бизнес-информатики	«1С-Перспектива»	Совершенствование процесса прогнозирования и пополнения в крупной сети розничной торговли с применением технологии IoT
Кафедра бизнес-информатики	«Мобиус-Технологии»	Совершенствование процесса управления web-приложениями глобальной ритейл-компании на основе оптимизации микросервисной архитектуры
Кафедра бизнес-информатики	«Ассоциация крупнейших потребителей программного обеспечения и оборудования»	Совершенствование процесса управления клиентскими данными (CDM) с целью оптимизации запуска маркетинговых кампаний в банковской сфере
Кафедра бизнес-информатики	«Мобиус-Технологии»	Совершенствование процессов взаимодействия с клиентами компании-автодилера на основе перехода к микросервисной архитектуре
Кафедра бизнес-информатики	«1С-Перспектива»	Совершенствование системы управления и контроля эффективности ИТ-проекта
Кафедра бизнес-информатики	«1С-Перспектива»	Создание цифровой жилищной экосистемы банка
Кафедра бизнес-информатики	«1С-Перспектива»	Управление данными для системы управленческой отчетности на основе Business Intelligence

Наименование ОП (выпускающий Кафедра)	Организация-работодатель, согласовавший примерный перечень	Перечень примерных тем ВКР
Кафедра бизнес-информатики	«Рэдмэдробот»	Управление развитием системы проектного и продуктового учёта в цифровой компании
Кафедра бизнес-информатики	«Ассоциация крупнейших потребителей программного обеспечения и оборудования»	Цифровая трансформация процесса предоставления государственных услуг
Кафедра бизнес-информатики	«Технологии доверия»	Разработка в рамках процесса импортозамещения алгоритмов и вычислительных модулей, позволяющих решать ресурсоемкие задачи
Кафедра бизнес-информатики	«Технологии доверия»	Использование технологий искусственного интеллекта для анализа функционирования информационных систем
Кафедра бизнес-информатики	«Технологии доверия»	Внедрение решений на основе искусственного интеллекта и перспективы его развития на государственной гражданской службе