



**Частное учреждение высшего образования  
«Институт государственного администрирования»**

**Кафедра Математики и информационных технологий**

**ПРИНЯТА**  
Учёным советом ЧУ ВО «ИГА»  
Протокол № 5  
от «29» мая 2025 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор ЧУ ВО «ИГА»  
 П.Н. Рузанов  
«29» мая 2025 г.

**ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ**

**по направлению подготовки  
38.03.05 «Бизнес-информатика»  
профиль:  
«Информационные технологии в управлении предприятием»**

**Москва 2025 г.**

1. Оптимизационные модели в системе бизнес-планирования.
2. Имитационные модели в системе бизнес-планирования.
3. Моделирование как инструмент разработки стратегических планов.
4. Обоснование перспективных параметров развития предприятий.
5. Оптимизация использования грузового транспорта на предприятиях.
6. Информационные системы управления персоналом.
7. Оптимизация кормовой базы сельскохозяйственного предприятия.
8. Оптимизация материальных и денежных потоков на предприятиях.
9. Оптимизация отраслевой структуры производства на предприятиях.
10. Оптимизация ресурсного потенциала предприятий.
11. Оптимизация состава и использования машинного парка на предприятиях
12. Оптимизация сырьевой зоны перерабатывающего предприятия.
13. Оценка альтернативных вариантов развития предприятия.
14. Оценка инвестиционной эффективности отраслей машиностроительного производства.
15. Разработка инвестиционных проектов и оценка их эффективности.
16. Автоматизация учета труда и заработной платы.
17. Анализ и совершенствование информационных потоков.
18. Базы данных в системе поддержки принятия управленческих решений.
19. Визуализация информации в системе управления.
20. Защита персональных данных.
21. Информационное обеспечение системы государственных закупок в бюджетных учреждениях.
22. Оптимизация использования минеральных удобрений в сельскохозяйственных предприятиях.
23. Информационные технологии в маркетинговой деятельности.
24. Информационные технологии в управлении предприятием.
25. Использование баз данных в информационном обеспечении принятия управленческих решений.

26. Использование ГИС-технологий в управлении автотранспортом.
27. Использование интернет-технологий в бизнесе.
28. Организация электронного офиса.
29. Разработка информационной системы автоматизации складского учета.
30. Разработка программных модулей в системе «1С-Предприятие».
31. Электронная коммерция в системе снабженческо-сбытовой деятельности.
32. Электронный документооборот в системе управления.