

СПИСОК НАУЧНЫХ РАБОТ

старшего преподавателя Кобяк Гелены Францевны
по состоянию на 31 августа 2025 года

СТАТЬИ В ЖУРНАЛАХ, ВКЛЮЧЕННЫХ ВАК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И ВАК РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ПЕРЕЧЕНЬ НАУЧНЫХ ИЗДАНИЙ, ДЛЯ ОПУБЛИКОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ДИССЕРТАЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

1. Бусыгин, Д. Ю. Расчет основных характеристик финансовой ренты с изменяющимися платежами / Д. Ю. Бусыгин, Г. Ф. Кобяк // Бухгалтерский учет и анализ. – 2025. – № 5(341). – С. 52-55.
2. Бусыгин, Д. Ю. Вероятностно-статистические методы измерения риска инвестиционного проекта / Д. Ю. Бусыгин, Г. Ф. Кобяк // Бухгалтерский учет и анализ. – 2024. – № 4(328). – С. 20-26.
3. Бусыгин, Д. Ю., Смоляк, Н. В., Кобяк, Г. Ф. Анализ и экономико-математическое моделирование необходимых объемов производства маслосемян рапса высших репродукций / Д. Ю. Бусыгин, Н. В. Смоляк, Г. Ф. Кобяк // Бухгалтерский учет и анализ. – 2021. – № 1 (289). С. 43-49.
4. Бусыгин, Д. Ю., Смоляк, Н. В., Кобяк, Г. Ф. Постановка и организационно-экономическая сущность задачи развития и размещения перерабатывающих предприятий. – Бухгалтерский учет и анализ. – 2019. – № 11 (275). – С. 30-34.

СТАТЬИ И МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНЫХ И НАЦИОНАЛЬНЫХ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Кобяк, Г. Ф. Искусственный интеллект и его использование в преподавании математических дисциплин / Г. Ф. Кобяк // Шамовские чтения: Сборник статей XVII Международной научно-практической конференции. В 2-х томах, Москва, 25 января – 03 2025 года. – Москва: Научная школа управления образовательными системами, 2025. – С. 268-272.
2. Кобяк, Г. Ф. Проблемы и их решения в преподавании теории вероятностей и математической статистики для студентов экономических специальностей / Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития в условиях цифровой экономики: Сборник статей XVIII Международной научно-практической конференции, Минск, 14–15 июня 2024 года. – Минск: Информационно-вычислительный центр Минфина Республики Беларусь, 2024. – С. 124-126. – EDN KNOQTT.
3. Кобяк, Г. Ф. О некоторых особенностях преподавания теории вероятностей и математической статистики / Г. Ф. Кобяк // Шамовские чтения: Сборник статей XVI Международной научно-практической конференции. В 2-х томах, Москва, 25 января – 03.2024 года. – Москва: Научная школа управления образовательными системами, 2024. – С. 189-193.
4. Буча, А. И., Кобяк, Г. Ф. Осуществление образовательной деятельности филиалами российских вузов в Республике Беларусь / А. И. Буча, Г. Ф. Кобяк // Развитие регионов Беларуси и России как основа углубления интеграционных

- процессов: Сборник статей международной научно-практической конференции, Минск, 26 февраля 2021 года / Редколлегия: А.Б. Елисеев, И.А. Маньковский (гл. ред.) [и др.]. – Минск: Белорусский государственный аграрный технический университет, 2021. – С. 57- 59.
5. Кобяк, Г. Ф. Актуальные тенденции управления цифровой экономикой / Г. Ф. Кобяк, В. Д. Михайловский // Развитие цифровой экономики в Союзном государстве Беларуси и России: достижения, проблемы, перспективы: сборник статей международной заочной научно-практической конференции, Минск, 10 декабря 2020 года. – Минск: Белорусский государственный аграрный технический университет, 2021. – С. 41-42.
 6. Лукин, К. Д. Об одном методе численного вычисления поверхностных интегралов / К. Д. Лукин, Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития в условиях цифровой экономики: сборник статей XIV международной научно-практической конференции, Минск, 15 мая 2020 года. – Минск: СтройМедиаПроект, 2020. – С. 170-172.
 7. Кобяк, Г. Ф. Использование технологий E-learning при подготовке кадров высшей квалификации / Г. Ф. Кобяк, Е. Ф. Кобяк // Цифровая экономика - экономика будущего: исторические предпосылки, правовая основа и экономический эффект: Сборник статей международной научно-практической конференции, Минск, 28 февраля 2019 года / Редколлегия: А.Б. Елисеев, И.А. Маньковский [и др.]. – Минск: СтройМедиаПроект, 2019. – С. 114-116. – EDN NUAQIU.
 8. Кобяк, Г. Ф. Применение информационных систем в преподавании математических дисциплин в современном вузе / Г. Ф. Кобяк, Е. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития в условиях цифровой экономики: сборник статей XIII международной научно-практической конференции, Минск, 24 мая 2019 года. – Минск: Колорград, 2019. – С. 70-72. – EDN QYNRDL.
 9. Лукин, К. Д. О работе академика Ц. Бурстина "Некоторые замечания к теории квадратичных дифференциальных форм" / К. Д. Лукин, Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития общества: Материалы XI международной научно-практической конференции, Минск, 28 мая 2018 года / Составители Д.Ю. Бусыгин, В.Н. Курбацкий. – Минск: Издательский дом "Ковчег", 2018. – С. 193-195. – EDN QTCELQ
 10. Лукин, К. Д. Об одной работе академика Ц. Бурстина по дифференциальной геометрии / К. Д. Лукин, Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития общества: материалы X международной научно-практической конференции, Минск, 26 мая 2017 года. – Минск: ООО «Ковчег», 2017. – С. 135-137. – EDN ZANKQZ.
 11. Кобяк, Г. Ф. О работе Ц. Бурстина "К проблеме таутохроны" / Г. Ф. Кобяк, К. Д. Лукин // Интеллектуальный капитал в экономике знаний: сборник трудов Минского филиала РЭУ имени Г.В. Плеханова к 110-летию Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова, Минск, 14 апреля 2017 года / Составитель Н.Н. Горбачёв. – Минск: Общество с ограниченной ответственностью "Издательство "Юнити-Дана", 2017. – С. 416-422. – EDN YOMWQB

12. Лукин, К. Д. Компьютерные технологии использования метода Монте-Карло для экономических расчетов / К. Д. Лукин, Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития общества: Материалы IX международной научно-практической конференции, Минск, 13 мая 2016 года / Составители В.Н. Кривцов, Н.Н. Горбачёв. – Минск: ООО "Ковчег", 2016. – С. 97-99. – EDN XGAWYT.
13. Апель, А. Циклоида в оптике / А. Апель, Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития общества: Материалы VIII международной научно-практической конференции, Минск, 14 мая 2015 года / Составители В.Н. Кривцов, Н.Н. Горбачев. – Минск: ООО "Ковчег", 2015. – С. 133-135. – EDN YQTLLD
14. Шумилов, В. Е. Циклоида или замечательная кривая / В. Е. Шумилов, Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития общества: Материалы VIII международной научно-практической конференции, Минск, 14 мая 2015 года / Составители В.Н. Кривцов, Н.Н. Горбачев. – Минск: ООО "Ковчег", 2015. – С. 137-139. – EDN YQTLN.
15. Лукин, К. Д. Применение IT-технологий в преподавании курса "Методы оптимальных решений" / К. Д. Лукин, Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития общества: Материалы VIII международной научно-практической конференции, Минск, 14 мая 2015 года / Составители В.Н. Кривцов, Н.Н. Горбачев. – Минск: ООО "Ковчег", 2015. – С. 158-161. – EDN YQTLNL
16. Жаврид, С. И. Применение методов теории вероятностей в страховании / С. И. Жаврид, Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития общества: Материалы VIII международной научно-практической конференции, Минск, 14 мая 2015 года / Составители В.Н. Кривцов, Н.Н. Горбачев. – Минск: ООО "Ковчег", 2015. – С. 161-163. – EDN YQTKTB.
17. Кленицкая, А. П. Теория вероятностей и расчет тарифных ставок в страховании жизни / А. П. Кленицкая, Г. Ф. Кобяк // Современные инновационные технологии и проблемы устойчивого развития общества: Материалы VIII международной научно-практической конференции, Минск, 14 мая 2015 года / Составители В.Н. Кривцов, Н.Н. Горбачев. – Минск: ООО "Ковчег", 2015. – С. 163-164. – EDN YQTLNV.