

## Публикации за 2022 год

– статья в журнале РБ из перечня ВАК:

1. Жогаль, С.И. Эффективная адаптация скорости машинного обучения на основе иерархического подхода к оптимизации / С.И.Жогаль, С.П. Жогаль, Н.А.Алешин, В.В.Орлов // Известия Гомельского государственного университета имени Ф.Скорины. – 2022. – №3 (132). – С. 113-116.

2. Жогаль, С.П. А. К 80-летию юбилею Владимира Ивановича Мироненко / С.П. Жогаль, М.В. Селькин, А.Р. Миротин // Известия Гомельского государственного университета имени Ф. Скорины. – 2022. – № 3 (132). – С. 133-134.

3. Можаровский, В.В. Реалізація методики розрахунку контактної взаємодії зубів зубчастих коліс з композитних матеріалів / В.В. Можаровський, Д.С. Кузьменков, М.В. Москалева, С.В. Киргинцева // Вестник Киевского национального университета им. Т. Шевченко. Серия физико-математические науки. – 2021. – № 4. – С. 50–55.

4. Можаровский, В.В. Скорость волны при гидроударе и напряженно-деформированное состояние слоистых футерованных труб из ортотропных материалов / В.В. Можаровский, С.В. Киргинцева // Научно-технический журнал «Проблемы физики, математики и техники», 2022. – №2(51). – С. 44-51.

5. Киргинцева, С.В. Реализация математической модели расчета собственных колебаний трубопровода (сосуда) из композита / С.В. Киргинцева, В.В. Можаровский, // Научно-технический журнал «Проблемы физики, математики и техники», 2022. – №4(53). – В печати.

6. Можаровский, В.В. Некоторые вопросы исследования покрытий из функционально-градиентных материалов при контактном взаимодействии / В.В.Можаровський, Р.М.Кушнер, А.Р.Гачкевич, В.А.Кукарко, А.В.Кушнеров // Международный научно-технический сборник «Теоретическая и прикладная механика». – Минск, 2022. Вып.36. – С. 83-92.

7. Можаровский, В.В. Реализация расчёта контакта тел из армированных материалов, моделирующих взаимодействие элементов машин / В.В.Можаровський, Д.С.Кузьменков, И.И.Коляскин, Ю.В.Василевич // Теоретическая и прикладная механика. – 2022. – Вып.36. – С.99-107.

8. Можаровский, В.В. Контроль сооружений и машин методом пассивной инфракрасной термографии / Е.А.Мойсейчик, Ю.В.Василевич, В.В.Можаровський, А.Е.Мойсейчик, Е.Ю.Неумержицкая // Теоретическая и прикладная механика. – 2022. Вып.37. – В печати.

9. Можаровский, В.В. Реализация расчета напряженно-деформированного состояния слоистых цилиндрических труб из полимеров и композитов / В.В.Можаровський, Д.С.Кузьменков, Ю.В.Василевич // Теоретическая и прикладная механика. – 2022. – Вып.37. – В печати.

– статья в зарубежных журналах:

1. Можаровский, В.В. Методика и алгоритм расчета параметров контакта при взаимодействии шины колеса с основанием / В.В. Можаровский, Д.С. Кузьменков, Ю.В. Василевич, С.В. Киргинцева // Научный журнал «Математические методы в технологиях и технике». – 2022. – №11. – С. 43-47.

– статья в зарубежных и отечественных журналах с импакт-фактором отличным от «0» (базы Scopus, Web of science)

1. Mozharovsky, V.V. Calculation of the contact interaction of gear teeth from composite materials / V.V. Mozharovsky, D.S. Kuzmenkov, S.V. Kirhintsava // International Journal of Advanced Research in Science, Engineering and Technology, February 2022. – Vol. 9, Issue 2. – P. 18921-18928.

2. Mozharovsky, V.V. Shear surface wave propagation in stratified media with slip interfaces / K.B. Ghazaryan, V.V. Mozharovsky, S.V. Sarkisyan, S.K. Ohanyan // International Journal of Materials and Structural Integrity – 2021. – Vol.14 – С.120-126.

– статья в рецензируемых сборниках и журналах, не включенных в перечень ВАК:

1. Киргинцева, С.В. Влияние температуры и анизотропии материала на напряженное состояние двухслойных труб, применяющихся при футеровке (технология CIPP) / С.В. Киргинцева // *Творчество молодых' 2022: сборник научных работ студентов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», ч.1: / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины. – Гомель, 2022. С. 216-220.*

– материалы конференций:

1. Жогаль, С.П. Исследования стохастических колебательных систем с помощью методов усреднения и уравнений Колмогорова–Фокера–Планка / С.П. Жогаль, А.И. Кулыба, Н.А. Алешин // *Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 41-42.*

2. Клименков, П. М. Разработка онлайн-сервиса для организации праздничных мероприятий / П.М.Клименков, Е.М.Березовская // *Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 157–158.*

3. Михасев, Е. В. Разработка автоматизированного рабочего места продавца магазина «Музыка» / Е.В.Михасев, Е.М.Березовская // *Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 182–183.*

4. Старовойтов, А.П. О полиортогональных системах функций / А.П.Старовойтов, Е.П.Кечко // *Современные проблемы теории функций и их приближения: материалы 21-й международной Саратовской зимней школы, Саратов, 31 января – 4 февраля 2022 г. / Саратовский нац. исслед. гос. ун-т им. Н.Г. Чернышевского, Московский гос. ун-т им. М.В. Ломоносова, Матем. ин-т им. В.А. Стеклова РАН; гл. ред.: А.П. Хромов, зам. гл. ред.: Б.С. Кашин, отв. секретарь: Ю.С. Крусс [и др.]. – Саратов, 2022. – С. 275-278.*

5. Евдокимов, М.Ю. Web-приложение «Stickers» / М.Ю.Евдокимов, Е.П.Кечко // *Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 268–269.*

6. Губанова, А. Д. О разработке Android-модуля для связи в космическом пространстве / М.И.Жадан, А.Д.Губанова // *Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 263-264.*

7. Губанова, А. Д. О разработке мобильного приложения для связи в космическом пространстве / М.И.Жадан, А.Д.Губанова // *Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов (Гомель, 21 апреля 2022 года): сборник материалов: в 2 ч. Ч.1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, ГГУ им. Ф.Скорины, 2022. – С. 295-296.*

8. Буторин, А. А. Проектирование приложения «Поиск» для устройств на операционной системе iOS / А.А.Буторин, М.И.Жадан // *Новые математические методы и компьютерные*

технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 117.

9. Джелбаров К. Н. Разработка интернет-магазина «Andshop electronics» с использованием Spring Boot и Reactjs / К.Н.Джелбаров, М.И.Жадан // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 139.

10. Подшиваленко, Д. С. Проектирование приложения помощи поиска потерянных домашних животных / Д.С.Подшиваленко, М.И.Жадан // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–24 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 195-196.

11. Лузан, С.Н. Разработка адаптивной части веб-сайта «Станция технического обслуживания автомобилей» с использованием HTML 5, CSS 3, PHP и JAVASCRIPT / С.Н.Лузан, В.В.Орлов // XXV Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21-23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С.281–282.

12. Эль-гади, А.Х. Разработка адаптивной части веб-сайта «Станция технического обслуживания автомобилей» с использованием HTML 5, CSS 3, PHP и JAVASCRIPT / А.Х. Эль-гади, В.В. Орлов // XXV Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21-23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С.303–304.

13. Воробьев, В.С. Разработка автоматизированной системы учета хранения и реализации льняной продукции для льнозаводов / В.С.Воробьев, В.В.Орлов // XXV Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21-23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С.2591–260.

14. Мисоченко, А.А. Создание интернет-магазина по продаже систем мониторинга транспорта / А.А.Мисоченко, В.В.Орлов // XXV Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21-23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С.282–283.

15. Москалева М.В. Разработка программы по построению изолиний напряженно-деформируемого состояния упругого полупространства // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 27.

16. Можаровский, В. В. Реализация расчета износа зубьев зубчатых колес с учетом их конструкционных параметров / В.В. Можаровский, Д.С. Кузьменков, С.В. Киргинцева, М.В. Москалева // Международная научно-техническая конференция «Полимерные композиты и трибология» (ПОЛИКОМТРИБ-2022), посвященная 100-летию со дня рождения академика В.А. Белого, Гомель, 28-30 июня 2022 г. / Институт механики металлополимерных систем имени В.А. Белого Национальной Академии Наук Беларуси. – Гомель, 2022. – С. 149.

17. Москалева М.В. Реализация программы определения координат характерных точек зацепления зубьев из композитов в зубчатой передаче // Проблемы безопасности на транс-

порте: Междунар. науч.-практ. конф.: в 2 ч. Ч. 2 / М-во трансп. и коммуникаций Респ. Беларусь, Бел. ж. д., Белорус. гос. ун-т трансп.; под общ. ред. Ю. И. Кулаженко. – Гомель: БелГУТ, 2022. В печати.

18. Литвинович В.Н. Разработка приложения для помощи в процессе дистанционного обучения с использованием JS / Литвинович В.Н., Москалева М.В. // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 65–66.

19. Барашко В.Г. Разработка пользовательского интерфейса сайта по продаже косметики / Барашко В.Г., Москалева М.В. // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 109.

20. Глотов Д.А. Разработка серверной части интернет-магазина на платформе ASP.NET Core / Глотов Д.А., Москалева М.В. // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 127–128.

21. Деренок А.В. Разработка интернет-магазина «AGILE KITCHEN» / Деренок А.В., Москалева М.В. // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 138.

22. Киселев Д.Е. Разработка веб-сервиса для ремонта велосипедов «BICYCLE COMPANY» / Киселев Д.Е., Москалева М.В. // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 154–155.

23. Китица П.А. Разработка компьютерной игры «TOWER OF DESIRES» / Китица П.А., Москалева М.В. // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 155–156.

24. Короткевич Д.С. Разработка веб-приложения «TODOTASKS» / Короткевич Д.С., Москалева М.В. // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 166.

25. Сивашинский В.О. Веб-приложение по корректировке распознанных технологических операций для оценки скрытых резервов времени бурения скважин / Сивашинский В.О., Москалева М.В. // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 208–209.

26. Калинин А.С. Разработка информационной системы для рекламной фирмы / Калинин А.С., Москалева М.В. // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 274–275.

27. Ковалев, Р.В. Разработка приложения для обучения и контроля знаний по дифференциальным уравнениям / Ковалев Р.В., Москалева М.В. // Республиканская научная конфе-

ренция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 277–278.

28. Бондаренко, В. В. Разработка игрового приложения «Jumpkil» на языке программирования Python / В.В. Бондаренко, С.В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 254-255.

29. Сидоренко, Н. А. Разработка интерфейса web-сайта «Магазин цифровых игр и игровой периферии» / Н. А. Сидоренко, С.В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 295-296.

30. Шевчук, В. Н. Разработка сайта «Автомобили Audi» с использованием Html и Css / В. Н. Шевчук, С.В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 302-303.

31. Киргинцева, С.В. Расчет величины вдавливания индентора в слоистое упругое пространство при действии касательных усилий / С.В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 38-39.

32. Киргинцева, С.В. Методика расчета НДС и изгибных колебаний слоистых труб из ФГМ с движущейся жидкостью с учетом температуры / С.В. Киргинцева, В.В. Можаровский // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 40.

33. Киргинцева, С.В. Математическая модель для приближенного расчета перемещений поверхности упругого покрытия на упругом основании / С.В. Киргинцева, В.В. Можаровский // Актуальные вопросы физики и техники: Материалы XI Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого В.А., Гомель, 21 апреля 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: Д.Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 189-192.

34. Можаровский, В. В. Реализация расчета износа зубьев зубчатых колес с учетом их конструкционных параметров / В.В. Можаровский, Д.С. Кузьменков, С.В. Киргинцева, М.В. Москалева // Международная научно-техническая конференция «Полимерные композиты и трибология» (ПОЛИКОМТРИБ-2022), посвященная 100-летию со дня рождения академика В.А. Белого, Гомель, 28-30 июня 2022 г. / Институт механики металлополимерных систем имени В.А. Белого Национальной Академии Наук Беларуси. – Гомель, 2022. – С. 149.

35. Киргинцева, С. В. Реализация математической модели расчета изгибных поперечных колебаний трубопровода из композита / С.В. Киргинцева, В.В. Можаровский, // Проблемы безопасности на транспорте: материалы XII Междунар. науч.-практ. конф. (Гомель, 25–26 ноября 2022 г.): в 2 ч. Ч. 2 / М-во трансп. и коммуникаций Респ. Беларусь, Бел. ж. д., Белорус. гос. ун-т трансп.; под общ. ред. Ю. И. Кулаженко. – Гомель: БелГУТ, 2022. – В печати.

36. Киргинцева, С. В. Асимптотический расчет параметров контакта индентора с покрытием на изотропном основании / С.В. Киргинцева, В.В. Можаровский, Д.С. Кузьменков // Проблемы безопасности на транспорте: материалы XII Междунар. науч.-практ. конф. (Гомель, 25–26 ноября 2022 г.): в 2 ч. Ч. 2 / М-во трансп. и коммуникаций Респ. Беларусь, Бел. ж. д., Белорус. гос. ун-т трансп.; под общ. ред. Ю. И. Кулаженко. – Гомель: БелГУТ, 2022. – В печати.

37. Карасёва, Г.Л. Разработка и реализация логической игры «Заражение» / Д.С. Гуринович, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.136.

38. Карасёва, Г.Л. Разработка автоматизированного рабочего места мастера буровой бригады / В.А. Ермолаев, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.240-241.

39. Карасёва, Г.Л. Разработка android-приложения для пассажиров общественного транспорта / С.А. Давыдов, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.265-266.

40. Карасёва, Г.Л. Разработка интерфейса рекламно-информационного сайта музыкальной группы «ITZY» / В.А. Лебедева, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.279-280.

41. Карасёва, Г.Л. Как улучшить работу интернет-магазина / Н.О. Широких, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.227.

42. Карасёва, Г.Л. Разработка программного обеспечения для создания кроссплатформенных 2D и 3D приложений / Е.В. Щерба, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.229.

43. Зайцева, М. В. Разработка клиент-серверного приложения «Учет книг в библиотеке» с использованием Java, фреймворков Spring и Angular, СУБД MySQL / М.В. Зайцева, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 148–149.

44. Кардаш, Д. И. Разработка программного обеспечения для шифрования и хранения данных многих пользователей / Д.И. Кардаш, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 152–153.

45. Ружицкая, Е.А. Подготовка учителей математики в условиях введения единого экзамена, совмещенного с ЦТ / Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы научно-методической и учебно-организационной работы: современная система общего среднего и высшего образования как исторический фактор единства и устойчивого развития общества [Электронный ресурс] : сборник материалов Республиканской научно-методической конференции (Го-

мель, 16–17 марта 2022 г.) / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: И. В. Семченко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 310-311.

46. Ружицкая, Е.А. Проведение вычислительной практики для студентов первого курса специальности «Прикладная математика» / Е.А. Ружицкая // Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам: материалы XIV Междунар. науч.-практ. интернет-конф., Мозырь, 29 марта 2022 г. / УО МГПУ им. И. П. Шамякина ; редкол.: И. Н. Ковальчук (отв. ред.) [и др.]. – Мозырь: МГПУ им. И. П. Шамякина, 2022. – С. 190–192.

47. Быша, А.В. Разработка web-приложения для автоматизации работы ветеринарной клиники с использованием Spring Security / А.В. Быша, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С. 119.

48. Бабич, Н.С. Авторизация и регистрация пользователей в сrm-системе для торговой компании / Н.С. Бабич, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.107-108.

49. Добыгин, А.Д. Разработка web-приложения "Продажа автомобилей" с использованием технологии ASP.NET / А.Д. Добыгин, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.140.

50. Шарко, А.А. Разработка клиентской части web-приложения для покупки и продажи автомобилей / А.А. Шарко, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.226.

51. Бенза, В.С. Разработка интернет-магазина «Ювелирные изделия» с использованием React / В.С. Бенза, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.111.

52. Ворона, А.Ю. Информационное web-приложение «Автозапчасти» / А.Ю. Ворона, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.122-123.

53. Ермоленко, В.А. Разработка web-системы "Schedule": использование сервиса Hasura для работы с мастер-данными / В.А. Ермоленко, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; М-во образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.145-146.

54. Гомонов, П.А. Разработка серверной части web-приложения "Трейдинговая платформа" / П.А. Гомонов, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; М-во образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.129-130.

55. Чекан, Г.В. Разработка web-приложения для обмена книгами «BookSwapping» / Г.В. Чекан, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.222.

56. Нечай, А.Д. Разработка front-end части web-приложения по продаже книг с использованием React / А.Д. Нечай, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.187-188.

57. Нечай, А. Д. Разработка BackEnd части web-приложения по продаже книг с использованием ExpressJS / А.Д. Нечай, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого Владимира Алексеевича (Гомель, 21 апреля 2022 г.) : сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Электронные текстовые данные (15,4 МБ). – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 344–345.

58. Кузьменков, Д.С. Разработка графической части игрового приложения «GRAVITY X» с использованием спецификации OPENGL / Д.А. Бруснев, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 116.

59. Кузьменков, Д.С. Разработка игрового приложения «The Room» в среде Unity/ Е.Ю. Бобров, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 114.

60. Кузьменков, Д.С. Разработка API для платёжной ситемы с использованием Spring boot / А.С. Алесенко, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 103–104.

61. Кузьменков, Д.С. Разработка игрового приложения «Unseen lands 2» в Среде Unity / Н.С. Афанасенко, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 106–107.

62. Кузьменков, Д.С. Разработка клиентской части системы управления взаимоотношениями с заказчиками / А.С. Гончаров, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–

23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 130–131.

63. Кузьменков, Д.С. Визуальное моделирование и реализация сюжета игрового приложения «Mysterious mine» в среде Unity / М.С. Грищенко, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 131–132.

64. Кузьменков, Д.С. Разработка кроссплатформенного приложения «Салон красоты» в среде Lotus Domino / Notes / В.Д. Деменкова, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 137.

65. Кузьменков, Д.С. Разработка веб-сайта музея гомельского государственного университета имени Ф. Скорины с использованием HTML5, CSS3, React.JS / К.В. Коровкин, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 165.

66. Кузьменков, Д.С. Разработка web-сайта «Помощник куратора академической группы» / М.А. Новикова, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 188–189.

67. Кузьменков, Д.С. Разработка приложения «площадка» для ОС Android на языке программирования Java / А.Э. Сорокин, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 214–215.

– статья в журнале РБ из перечня ВАК:

1. Жогаль, С.П. Эффективная адаптация скорости машинного обучения на основе иерархического подхода к оптимизации / С.П. Жогаль, С.И. Жогаль, Н.А. Алёшин, В.В. Орлов // Известия Гомельского государственного университета имени Ф. Скорины. – 2022. – № 3 (132). – С. 113-116.

2. Можаровский, В.В. Реализация расчёта контакта тел из армированных материалов, моделирующих взаимодействие элементов машин / В.В.Можаровский, Д.С.Кузьменков, И.И.Коляскин, Ю.В.Василевич // Теоретическая и прикладная механика. – 2022. – Вып.36. – С.99-107.

– статья в рецензируемых сборниках и журналах, не включенных в перечень ВАК:

1. Буторин, А. А. Разработка мобильного приложения для поиска потерянных домашних животных / А. А. Буторин, Д. С. Подшиваленко // Творчество молодых-2022: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2022 г.: в 3 ч. / М-во образования РБ, Гомельский гос. ун-т ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 187 – 190.

2. Иокша, Д. А. Разработка веб-приложения для автоматизации сбора периодической и разовой отчетности с региональных представителей организации / Д. А. Иокша // Творчество молодых-2022: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2022 г.: в 3 ч. / М-во образования РБ, Гомельский гос. ун-т ГГУ

им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 212 – 215.

3. Тебенькова, К.С. Сайт для книжного интернет-магазина / К. С. Тебенькова // Творчество молодых' 2022: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов: в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 253 – 257.

4. Протченко, А.М. Разработка голосового ассистента «Severity» / А. М. Протченко // Творчество молодых' 2022: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов: в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 245 – 247.

5. Гуцев, С.А. Разработка android-приложения «MyNet» / С. А. Гуцев // Творчество молодых' 2022: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов: в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 193 – 195.

6. Барашко, В.Г. Разработка интернет-магазина по продаже косметики / В.Г. Барашко // Сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов «Творчество молодых»: в 3 ч. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – Ч.1. – С.181 – 183.

7. Воробьёва, М.Н. Разработка приложения «Кадетство» на языке программирования С# / М.Н. Воробьёва // Сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов «Творчество молодых»: в 3 ч. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – Ч.1. – С.190 – 193.

8. Деренок, А.В. Разработка интернет-магазина кухонной мебели с онлайн-конструктором на платформе .NET / А.В. Деренок // Сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов «Творчество молодых»: в 3 ч. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – Ч.1. – С.199 – 201.

9. Киселев, Д.Е. Разработка веб-сервиса «Bicycle Company» / Д.Е. Киселев // Сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов «Творчество молодых»: в 3 ч. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – Ч.1. – С.220 – 223.

10. Новиков, В.А. Разработка в среде Unity 3D игры «Curious Journey» / В.А. Новиков // Сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов «Творчество молодых»: в 3 ч. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – Ч.1. – С.232 – 234.

11. Амаев, А.А. Разработка интернет-магазина повседневной одежды / А.А. Амаев // Творчество молодых, 2022: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов. В 3 ч. Ч. 1 / редкол.: Р.В. Бородич [и др.]; Гомельский государственный университет им. Ф.Скорины. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 179–180.

12. Давыдов, С.А. Разработка интерфейса android-приложения расписания общественного транспорта «VELRoute» // Творчество молодых – 2022: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины» в 3-х частях / М-во образования РБ, Гомельский государственный университет ГГУ им. Ф. Скорины. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. Ч.1. – С.195-198.

– материалы конференций, не относящихся к студенческим, и студенческих, изданных в ГГУ:

1. Жогаль, С.П. Исследования стохастических колебательных систем с помощью методов усреднения и уравнений Колмогорова–Фокера–Планка / С.П. Жогаль, А.И. Кулыба, Н.А. Алешин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 41-42.

2. Клименков, П. М. Разработка онлайн-сервиса для организации праздничных мероприятий / П. М. Клименков, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 157–158.

3. Михасев, Е. В. Разработка автоматизированного рабочего места продавца магазина «Музыка» / Е. В. Михасев, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 182–183.
4. Бискуб, П. С. Разработка дизайна web-сайта «Футбол Беларуси» / П. С. Бискуб // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XI Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 21 апреля 2022г.: в 2 ч. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч.1. – С. 164 – 165.
5. Кравчинская, Г. Н. Разработка дизайна web-сайта «Парки Гомеля» / Г. Н. Кравчинская // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XI Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 21 апреля 2022г.: в 2 ч. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч.1. – С. 321 – 322.
6. Мартыненко-Нестеренко, Е. О. Разработка визуального компонента структур баз данных и схем АСУ ТП / Е. О. Мартыненко-Нестеренко // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XI Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 21 апреля 2022г.: в 2 ч. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч.1. – С. 334 – 335.
7. Морза, В. С. Разработка интернет-магазина электронной техники / В. С. Морза // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XI Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 21 апреля 2022г.: в 2 ч. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч.1. – С. 343 – 344.
8. Гродзицкий, Б.А. Интерактивный помощник по отслеживанию динамики стоимости товара / Б. А. Гродзицкий // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 132–133.
9. Протченко, А.А. Голосовой ассистент «Severity» для управления функциями компьютера / А. М. Протченко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 197.
10. Скибунов, А.В. Web-сервис для аэропорта / А. В. Скибунов // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 212–213.
11. Тебенькова, К.С. Разработка сайта книжного интернет-магазина / К. С. Тебенькова // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 217.
12. Прядко, К.Ш. Комплекс умных подсказок / К. Ш. Прядко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 245–246.
13. Евдокимов, М.Ю. Web-приложение «Stickers» / М. Ю. Евдокимов, Е. П. Кечко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 268–269.

14. Топольцев, Р.В. Игровое приложение «Три в ряд» в среде Unity 3d / Р. В. Топольцев // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 297–298.

15. Яворский, В.С. Web-приложение для изучения английского языка методом «быстрых свиданий» / В. С. Яворский // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 304–305.

16. Протченко, А.М. Голосовой помощник «Severity» для управления функциями компьютера / А.М. Протченко // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XI республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого Владимира Алексеевича, Гомель, 21 апреля 2022 г.: в 2 ч. / М-во образования РБ, ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 359–360.

17. Тебенькова, К.С. Сайт книжного интернет-магазина / К.С. Тебенькова // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XI республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого Владимира Алексеевича, Гомель, 21 апреля 2022 г.: в 2 ч. / М-во образования РБ, ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 386–387.

18. Гродзицкий, Б. А. Telegram-бот по отслеживанию динамики стоимости товара / Б. А. Гродзицкий // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции, Гомель, 19–20 мая 2022 г.: в 2 ч. // ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 72.

19. Гуцев, С. А. Разработка мобильного приложения MyNet в среде Android Studio / С. А. Гуцев // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции, Гомель, 19–20 мая 2022 г.: в 2 ч. // ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 73.

20. Протченко, А. М. «Severity» – голосовой помощник / А. М. Протченко // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции, Гомель, 19–20 мая 2022 г.: в 2 ч. // ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 86.

21. Тебенькова, К. С. Тестирование и верификация данных на сайте книжного интернет-магазина / К. С. Тебенькова // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции, Гомель, 19–20 мая 2022 г.: в 2 ч. // ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 89.

22. Топольцев, Р. В. Разработка игрового приложения в среде Unity / Р. В. Топольцев // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции, Гомель, 19–20 мая 2022 г. в 2 ч. // ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 90.

23. Яковцев, Е. Я. Разработка аудиоплеера с использованием фреймворка React / Е. Я. Яковцев // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции, Гомель, 19–20 мая 2022 г.: в 2 ч. // ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 91–92.

24. Губанова, А. Д. О разработке Android-модуля для связи в космическом пространстве / М.И. Жадан, А.Д. Губанова // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 263-264.

25. Губанова, А. Д. О разработке мобильного приложения для связи в космическом пространстве / М.И. Жадан, А.Д. Губанова // Актуальные вопросы физики и техники [Электрон-

ный ресурс]: XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов (Гомель, 21 апреля 2022 года): сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, ГГУ им. Ф.Скорины, 2022. – С. 295-296.

26. Буторин, А. А. Проектирование приложения «Поиск» для устройств на операционной системе iOS / А. А. Буторин, М. И. Жадан // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 117.

27. Джеббаров К. Н. Разработка интернет-магазина «Andshop electronics» с использованием Spring Boot и Reactjs / К. Н. Джеббаров, М. И. Жадан // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 139.

28. Подшиваленко, Д. С. Проектирование приложения помощи поиска потерянных домашних животных / Д. С. Подшиваленко, М. И. Жадан // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 195-196..

29. Буторин, А. А. Разработка приложения «Поиск» для устройств на операционной системе iOS / А. А. Буторин // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов (Гомель, 21 апреля 2022 года): сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, ГГУ им. Ф.Скорины, 2022. – С.268-269.

30. Джеббаров К. Н. Разработка интернет-магазина «And shop electronics» // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов (Гомель, 21 апреля 2022 года): сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, ГГУ им. Ф.Скорины, 2022. – С. 301-302.

31. Подшиваленко, Д. С. Разработка приложения по поиску потерянных домашних животных / Д. С. Подшиваленко // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов (Гомель, 21 апреля 2022 года): сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, ГГУ им. Ф.Скорины, 2022. – С. 355-356.

32. Иокша Д. А. Разработка автоматизированной информационной системы по сбору ежемесячной отчётности // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов (Гомель, 21 апреля 2022 года): сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, ГГУ им. Ф.Скорины, 2022. – С. 308-309.

33. Сычевой Д. С. Разработка автоматизированной информационной системы по учету заявок в сервисном центре // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов (Гомель, 21 апреля 2022 года): сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, ГГУ им. Ф.Скорины, 2022. – С. 385-386.

34. Иокша, Д. А. Создание автоматизированной информационной системы по сбору ежемесячной отчетности / Д. А. Иокша // Дни студенческой науки. Материалы LI

студенческой научно-практической конференции: в 2 ч. – Гомель, ГГУ им. Ф. Скорины. Ч. 1. 2022. – С. 77.

35. Сычевой, Д. С. Разработка автоматизированной информационной системы по учету заявок в сервисном центре / Д. С. Сычевой // Дни студенческой науки. Материалы LI студенческой научно-практической конференции: в 2 ч. – Гомель, ГГУ им. Ф. Скорины. Ч. 1. 2022. – С. 88-89.

36. Лузан, С.Н. Разработка адаптивной части веб-сайта «Станция технического обслуживания автомобилей» с использованием HTML 5, CSS 3, PHP и JAVASCRIPT / С.Н. Лузан, В.В. Орлов // XXV Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21-23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С.281–282.

37. Эль-гади, А.Х. Разработка адаптивной части веб-сайта «Станция технического обслуживания автомобилей» с использованием HTML 5, CSS 3, PHP и JAVASCRIPT / А.Х. Эль-гади, В.В. Орлов // XXV Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21-23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С.303–304.

38. Воробьев, В.С. Разработка автоматизированной системы учета хранения и реализации льняной продукции для льнозаводов / В.С.Воробьев, В.В. Орлов // XXV Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21-23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С.2591–260.

39. Мисоченко, А.А. Создание интернет-магазина по продаже систем мониторинга транспорта / А.А.Мисоченко, В.В. Орлов // XXV Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21-23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С.282–283.

40. Буторин, А. А. Разработка мобильного приложения на платформе IOS / А. А. Буторин // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции, Гомель, 19 – 20 мая 2022г.: в 2 ч. / М-во образования РБ, Гомельский гос. ун-т ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 71 – 72.

41. Подшиваленко, Д. С. Разработка мобильного приложения в среде Android Studio / Д. С. Подшиваленко // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции, Гомель, 19 – 20 мая 2022г.: в 2 ч. / М-во образования РБ, Гомельский гос. ун-т ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – Ч. 1. – С. 83.

42. Литвинович, В.Н. Разработка приложения для помощи в процессе дистанционного обучения с использованием JS / В.Н. Литвинович, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 65–66.

43. Барашко, В.Г. Разработка пользовательского интерфейса сайта по продаже косметики / В.Г. Барашко, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 109.

44. Глотов, Д.А. Разработка серверной части интернет-магазина на платформе ASP.NET Core / Д.А. Глотов, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании,

производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 127–128.

45. Деренок, А.В. Разработка интернет-магазина «AGILE KITCHEN» / А.В. Деренок, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 138.

46. Киселев, Д.Е. Разработка веб-сервиса для ремонта велосипедов «BICYCLE COMPANY» / Д.Е. Киселев, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 154–155.

47. Кितिца, П.А. Разработка компьютерной игры «TOWER OF DESIRES» / П.А. Кितिца, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 155–156.

48. Короткевич, Д.С. Разработка веб-приложения «TODOTASKS» / Д.С. Короткевич, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 166.

49. Сивашинский, В.О. Веб-приложение по корректировке распознанных технологических операций для оценки скрытых резервов времени бурения скважин / В.О. Сивашинский, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 208–209.

50. Калинин, А.С. Разработка информационной системы для рекламной фирмы / А.С. Калинин, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 274–275.

51. Ковалев, Р.В. Разработка приложения для обучения и контроля знаний по дифференциальным уравнениям / Р.В. Ковалев, М.В. Москалева // Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 21–23 марта 2022 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 277–278.

52. Деренок, А.В. Разработка интернет-магазина кухонной мебели / А.В. Деренок // Материалы LI студенческой научно-практической конференции «Дни студенческой науки»: в 2 ч. Ч. 1 / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 74–75.

53. Киселев, Д.Е. Разработка WEB API для ремонта велосипедов / Д.Е. Киселев // Материалы LI студенческой научно-практической конференции «Дни студенческой науки»: в 2 ч. Ч. 1 / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 77–78.

54. Новиков, В.Н. Разработка игрового приложения «CURIOUS JOURNEY» в среде Unity 3D / В.Н. Новиков // Материалы LI студенческой научно-практической конференции «Дни студенческой науки»: в 2 ч. Ч. 1 / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 81–82.

55. Бондаренко, В. В. Разработка игрового приложения «Jumpkil» на языке программирования Python / В.В. Бондаренко, С.В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта

2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 254-255.

56. Сидоренко, Н. А. Разработка интерфейса web-сайта «Магазин цифровых игр и игровой периферии» / Н. А. Сидоренко, С.В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 295-296.

57. Шевчук, В. Н. Разработка сайта «Автомобили Audi» с использованием Html и Css / В. Н. Шевчук, С.В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 302-303.

58. Макаренко, А. В. Математическое моделирование расчета напряженного состояния тел из композитов с покрытиями / А. В. Макаренко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 45.

59. Маркова, Е. А. Математическое моделирование расчета температур в покрытиях из композитов / Е. А. Маркова // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 46.

60. Карасёва, Г.Л. Разработка и реализация логической игры «Заражение» / Д.С. Гуринович, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.136.

61. Карасёва, Г.Л. Разработка автоматизированного рабочего места мастера буровой бригады / В.А. Ермолаев, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.240-241.

62. Карасёва, Г.Л. Разработка android-приложения для пассажиров общественного транспорта / С.А. Давыдов, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.265-266.

63. Карасёва, Г.Л. Разработка интерфейса рекламно-информационного сайта музыкальной группы «ITZY» / В.А. Лебедева, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.279-280.

64. Карасёва, Г.Л. Как улучшить работу интернет-магазина / Н.О. Широких, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.227.

65. Карасёва, Г.Л. Разработка программного обеспечения для создания кроссплатформенных 2D и 3D приложений / Е.В. Щерба, Г.Л. Карасёва // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. – С.229.

66. Давыдов, С.А. Создание android-приложения расписания общественного транспорта «Belroute» // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции в 2-х частях. Гомель, 19-20 мая 2022 / ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. Ч.1. – С.73-74.

67. Жежко, А.И. Организация взаимодействия разработчиков веб-приложений в IT компании // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21-23 марта 2022 – Гомель, 2022. С.147-148.

68. Зайцева, М. В. Разработка клиент-серверного приложения «Учет книг в библиотеке» с использованием Java, фреймворков Spring и Angular, СУБД MySQL / М.В. Зайцева, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 148–149.

69. Кардаш, Д. И. Разработка программного обеспечения для шифрования и хранения данных многих пользователей / Д.И. Кардаш, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 152–153.

70. Быша, А.В. Разработка web-приложения для автоматизации работы ветеринарной клиники с использованием Spring Security / А.В. Быша, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С. 119.

71. Бабич, Н.С. Авторизация и регистрация пользователей в sm-системе для торговой компании / Н.С. Бабич, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.107-108.

72. Добыгин, А.Д. Разработка web-приложения "Продажа автомобилей" с использованием технологии ASP.NET / А.Д. Добыгин, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.140.

73. Шарко, А.А. Разработка клиентской части web-приложения для покупки и продажи автомобилей / А.А. Шарко, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.226.

74. Бенза, В.С. Разработка интернет-магазина «Ювелирные изделия» с использованием React / В.С. Бенза, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.111.

75. Ворона, А.Ю. Информационное web-приложение «Автозапчасти» / А.Ю. Ворона, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании,

производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.122-123.

76. Ермоленко, В.А. Разработка web-системы "Schedule": использование сервиса Hasura для работы с мастер-данными / В.А. Ермоленко, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; М-во образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.145-146.

77. Гомонов, П.А. Разработка серверной части web-приложения "Трейдинговая платформа" / П.А. Гомонов, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; М-во образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.129-130.

78. Чекан, Г.В. Разработка web-приложения для обмена книгами «BookSwapping» / Г.В. Чекан, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.222.

79. Нечай, А.Д. Разработка front-end части web-приложения по продаже книг с использованием React / А.Д. Нечай, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 21–23 марта 2022 г.) / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2022. – С.187-188.

80. Нечай, А. Д. Разработка BackEnd части web-приложения по продаже книг с использованием ExpressJS / А.Д. Нечай // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого Владимира Алексеевича (Гомель, 21 апреля 2022 г.) : сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Электронные текстовые данные (15,4 МБ). – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 344–345.

81. Быша, А. В. Разработка серверной части web-приложения для автоматизации работы ветеринарной клиники / А.В. Быша // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого Владимира Алексеевича (Гомель, 21 апреля 2022 г.) : сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол. : Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Электронные текстовые данные (15,4 МБ). – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 270.

82. Гомонов, П. А. Разработка базы данных web-приложения «Трейдинговая платформа» / П.А. Гомонов // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого Владимира Алексеевича (Гомель, 21 апреля 2022 г.) : сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол. : Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Электронные текстовые данные (15,4 МБ). – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 287–288.

83. Чекан, Г. В. Разработка чата для приложения обмена книгами «BookSwapping» / Г.В. Чекан // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня

рождения академика Белого Владимира Алексеевича (Гомель, 21 апреля 2022 г.) : сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Электронные текстовые данные (15,4 МБ). – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 396–397.

84. Шарко, А. А. Разработка REST API сервера для покупки и про-дажи автомобилей / А.А. Шарко // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого Владимира Алексеевича (Гомель, 21 апреля 2022 г.) : сборник материалов : в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Электронные текстовые данные (15,4 МБ). – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 400.

85. Бабич, Н. С. Работа со сделками и клиентами в CRM-системе для торговой компании / Н.С. Бабич // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого Владимира Алексеевича (Гомель, 21 апреля 2022 г.): сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Электронные текстовые данные (15,4 МБ). – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 257–258.

86. Ермоленко, В. А. Разработка web-системы «Schedule»: подготовка мастер-данных / В.В. Ермоленко // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XI Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 100-летию со дня рождения академика Белого Владимира Алексеевича (Гомель, 21 апреля 2022 г.): сборник материалов: в 2 ч. Ч. 1 / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Электронные текстовые данные (15,4 МБ). – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 307–308.

87. Бабич Н. С. Учет сделок в CRM-системе для торговой компании / Н.С. Бабич // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции (Гомель, 19–20 мая 2022 года): в 2 ч. Ч. 1 / ред. коллегия: Р.В. Бородич [и др.]; Министерство образования Республики Беларусь, Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 70.

88. Кузьменков, Д.С. Разработка графической части игрового приложения «GRAVITY X» с использованием спецификации OPENGL / Д.А. Бруснев, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 116.

89. Кузьменков, Д.С. Разработка игрового приложения «The Room» в среде Unity/ Е.Ю. Бобров, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 114.

90. Кузьменков, Д.С. Разработка API для платёжной ситемы с использованием Spring boot / А.С. Алесенко, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 103–104.

91. Кузьменков, Д.С. Разработка игрового приложения «Unseen lands 2» в Среде Unity / Н.С. Афанасенко, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 106–107.

92. Кузьменков, Д.С. Разработка клиентской части системы управления взаимоотношениями с заказчиками / А.С. Гончаров, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 130–131.

93. Кузьменков, Д.С. Визуальное моделирование и реализация сюжета игрового приложения «Mysterious mine» в среде Unity / М.С. Гришенков, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 131–132.

94. Кузьменков, Д.С. Разработка кроссплатформенного приложения «Салон красоты» в среде Lotus Domino / Notes / В.Д. Деменкова, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 137.

95. Кузьменков, Д.С. Разработка веб-сайта музея гомельского государственного университета имени Ф. Скорины с использованием HTML5, CSS3, React.JS / К.В. Коровкин, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 165.

96. Кузьменков, Д.С. Разработка web-сайта «Помощник куратора академической группы» / М.А. Новикова, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 188–189.

97. Кузьменков, Д.С. Разработка приложения «площадка» для ОС Android на языке программирования Java / А.Э. Сорокин, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXV Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 21–23 марта 2022 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 214–215.

98. Коровкин, К.В. Оптимизация клиентской части WEB-приложения музея ГГУ им. Ф. Скорины / К.В. Коровкин // Вычислительные методы, модели и образовательные технологии: матер. XI респ. научн. практ. конф. 22 октября 2022 г. / Брест. гос. ун-т им. А.С. Пушкина; под общ. ред. О.В. Матысика. – Брест, 2022. – С. 14–16.

99. Гончаров А.С. Разработка клиентской части системы взаимоотношения с клиентами / А.С. Гончаров // Вычислительные методы, модели и образовательные технологии: матер. XI респ. научн. практ. конф. 22 октября 2022 г. / Брест. гос. ун-т им. А.С. Пушкина; под общ. ред. О.В. Матысика. – Брест, 2022. – С. 77–79.

100. Луцкий, А.Р. Разработка WEB-приложения «TO DO LIST» с использованием HTML 5, CSS 3, JAVASCRIPT, REACT.JS / А.Р. Луцкий // Дни студенческой науки: матер. LI студ. научно-практ. конф. 19–20 мая 2022 г.: в 2 ч. Ч. 1. / Гомельский гос. ун-т; редкол: Р.В. Бородич [и др.]. – Гомель, 2022. – С. 80.

Научный руководитель СНИЛ  
кандидат физ.-мат. наук, доцент

Д.С.Кузьменков