

Публикации 2024 года

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

1. Дудинский, А. В. Разработка игровой программы-головоломки «Судоку» / А. В. Дудинский // Творчество молодых-2024: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2024 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, 2024. – Ч.1. – С. 180–183.

2. Ермоленко, Р. А. Разработка мобильного приложения для журнала приемов в стоматологической поликлинике / Р. А. Ермоленко // Творчество молодых-2024: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2024 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, 2024. – Ч.1. – С. 183–187.

3. Козликовская, В. В. Мобильное приложение «InSearchOfFood» / В. В. Козликовская // Творчество молодых-2024: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2024 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, 2024. – Ч.1. – С. 201–204.

4. Козичев, А.С. Разработка интернет-магазина “ProBook” с использованием языка программирования Java / А.С. Козичев // Творчество молодых’ 2024: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов : в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – Ч. 1. – С.197–200.

5. Козюличева, Е.С. Разработка дизайна веб-приложения салона красоты “Glamour Studio” / Е.С. Козюличева // Творчество молодых’ 2024: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов : в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – Ч. 1. – С.204–208.

6. Слепцов, К.К. Разработка веб-приложения для платформы гостиничного сервиса с использованием MySQL, Next.js, Nest.js, React.js, Typescript / К.К. Слепцов // Творчество молодых’ 2024: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов : в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – Ч. 1. – С.238–240.

7. Соловьева, В.А. Разработка клиентской части веб-приложения “Travel Tracer” с использованием HTML5, CSS3, Angular, Google maps API / В.А. Соловьева // Творчество молодых’ 2024: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов : в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – Ч. 1. – С.240–243.

8. Кухлич, М.А. Разработка web-сайта для подготовки к ЦТ по математике / М.А. Кухлич // Творчество молодых’ 2024: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов : в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – Ч. 1. – С.215–218.

9. Юрова, А.А. Разработка web-приложения с тестами по математике для 5–6 классов / А.А. Юрова // Творчество молодых’ 2024: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов : в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – Ч. 1. – С.253–256.

– материалы конференций:

1. Шаповалов, Я. А. Разработка десктоп-приложения «Dragon adventure 2D» с использованием Unity / **Я. А. Шаповалов**, М.И. Жадан // Сборник материалов X Международной научной конференции «Форум молодых: мир без границ», в.4 ч. Ч.1. – Донецк: «ДОНМАН», 2024. – 335-337 с.

2. Кузьменков, Д.С. Разработка интернет-магазина «My Shop» с использованием HTML5, CSS3, JavaScript, Angular, ASP.Net / **К.А. Жихаров**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции

студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г./ Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 198–199.

3. Кузьменков, Д.С. Разработка веб-приложения «To do List» с использованием языка программирования JavaScript, фреймворка React / **У.А. Корбут**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 210.

4. Кузьменков, Д.С. Разработка конвертера валют на языке программирования Java / **И.А. Либуркин**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 217–218.

5. Кузьменков, Д.С. Разработка мобильного игрового приложения «Math Water» с использованием Unity и C# / **В.Н. Литвинович**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 218–219.

6. Кузьменков, Д.С. Разработка API и чат-бота для получения информации о криптовалюте / **Г.И. Лукьянов**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 221–222.

7. Кузьменков, Д.С. Разработка веб-сайта для распространения обучающих роликов по программированию с использованием JavaScript, React.js, Nest.js / **А.Р. Луцкий**, **Д.С. Кузьменков** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 224.

8. Кузьменков, Д.С. Разработка серверной части веб-приложения «Travel Tracer» с использованием ASP.Net Core / **А.Г. Михалёв**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 228–229.

9. Кузьменков, Д.С. Разработка серверной части веб-приложения «Tasting Club» с использованием ASP.Net Core, Entity Framework, Swagger / **В.А. Новиков**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 238.

10. Кузьменков, Д.С. Разработка приложения «Конвертер валют» на языке программирования C# / **К.А. Солдатенко**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 263–264.

11. Кузьменков, Д.С. Разработка веб-сайта для пиццерии и чат-бота для заказов в мессенджере Telegram / **В.О. Черняк**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях:

материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 273–274.

12. Кузьменков, Д.С. Разработка игрового приложения «Flappy Bird» в среде Unity / **А.Ю. Юрков**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 278–279.

13. Кузьменков, Д.С. Разработка интернет-магазина «WiCharge» с использованием HTML5, CSS3, JavaScript / **М.Д. Севец**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 255–256.

14. Белый, Ю. В. Разработка веб-сайта «Фристайл. Лыжная акробатика» с использованием HTML 5, CSS 3, JavaScript / М.И. Жадан, **Ю.В. Белый** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18-20 марта 2024г. в 2 ч. Ч. 1 / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 162-163.

15. Потапенко, А. А. О создании 2d платформера с использованием среды разработки unity / М.И. Жадан, **А.А. Потапенко** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18-20 марта 2024г. в 2 ч. Ч. 1 / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 250-251.

16. Шаповалов, Я. А. О создании web-приложения «Appointbel» / М.И. Жадан, **Я.А. Шаповалов** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18-20 марта 2024г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 274-275.

17. Беляцкий, А. Е. О создании коммуникационного модуля на android / **А. Е. Беляцкий** // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XIII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2024 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, 2024. – С. 191-192.

18. Потапенко, А. А. О создании 2d платформера с использованием среды разработки unity/ **А. А. Потапенко** // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XIII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2024 года : сборник материалов : в 2 ч. Ч. 1. – Гомель, ГГУ им. Ф.Скорины, 2024. – С.357-358.

19. Шаповалов, Я. А. О разработке web-приложения «Appointbel» /**Я. А. Шаповалов** // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XIII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2024 года : сборник материалов : в 2 ч. Ч. 1. – Гомель, ГГУ им. Ф.Скорины, 2024. – С. 382-383.

20. Аврач А.А. Разработка web-приложения для изучения основ создания web-сайтов / **А.А. Аврач**, В.А. Грицкова // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта

2024 г. ГГУ им. Ф. Скорины; редкол. : С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 80-81.

21. Кузьмина П.Р Разработка web-приложения для функционирования рекламного агентства / **П.Р Кузьмина**, В.А. Грицкова // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. ГГУ им. Ф. Скорины; редкол. : С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 133.

22. Щербакова Е.С. Разработка web-приложения для работы салона красоты / **Е.С. Щербакова**, В.А. Грицкова // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. ГГУ им. Ф. Скорины; редкол. : С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 328.

23. Великоборец, Д.В. Разработка web-приложения для музыкальной студии / **Д. В. Великоборец** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVII республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 67–68. .

24. Кухлич, М.А. Разработка интерфейса web-сайта для подготовки к централизованному тестированию по математике / **М. А. Кухлич** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVII республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 99–100. .

25. Юрова, А.А. Разработка web-приложения для тестирования знаний учащихся 5-6 классов по математике / **А. А. Юрова** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVII республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 118–119. .

26. Нагорных, Н.А. Разработка web-приложения для аренды автомобилей в таксопарках / Г. Л. Карасёва, **Н. А. Нагорных** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18-20 марта 2024 – Гомель, 2024. С.237.

27. Щеснович, М.С. Разработка web-приложения для строительной компании ICT GROUP/ Г. Л. Карасёва, **М. С. Щеснович** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18-20 марта 2024 – Гомель, 2024. С.277-278.

28. Моторин, Д.А. Разработка веб-арі интернет-магазина / Г. Л. Карасёва, **Д. А. Моторин** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18 – 20 марта 2024 г. / Гомельский государственный университет; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 233–234.

29. Драгунов, Н.А. Разработка веб-магазина на фреймворке DJANGO / **Н.А. Драгунов**, В.В. Орлов // XXVII Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в

проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 18-20 марта 2024 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – с.189–190.

30. Парфенкова, А.О. Разработка информационной системы для автоматизации процесса управления персоналом отдела кадров предприятия / **А.О.Парфенкова**, В.В. Орлов // XXVII Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 18-20 марта 2024 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – с.244.

31. Титкова, В.О. Создание сайта интернет-магазина по продаже печатной продукции / **В.О. Титкова**, В.В. Орлов // XXVII Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 18-20 марта 2024 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С.267-268.

32. Шишов, Н.А. Разработка системы «Цифровой аналитический ассистент» на основе генеративных предобученных трансформеров / **Н.А. Шишов**, В.В. Орлов // XXVII Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 18-20 марта 2024 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – с.275-276.

33. Козликовская, В. В. Разработка приложения «InSearchOfFood». Собственный гид в мире кулинарии / **В. В. Козликовская**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 207–208.

34. Ермоленко, Р. А. Разработка автоматизированной системы и мобильного приложения для обслуживания пациентов стоматологической клиники / **Р. А. Ермоленко**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 197–198.

35. Авраменко, А. В. Разработка приложения для автоматизации учета оборудования отдела связи РОВД / **А. В. Авраменко**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 151–152.

36. Акунец, Д. В. Разработка приложения для 3d-моделирования автомобилей / **Д. В. Акунец**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 152–153.

37. Деренок, С. В. Разработка веб-сервиса «Task manager» / **С. В. Деренок**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 188–189.

38. Дудинский, А. В. Разработка игровой программы-головоломки «Судоку» / **А. В. Дудинский**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные

технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 195–196.

39. Казаченко, В. М. Разработка web-приложения «EnglishLearning» для помощи в изучении английского языка с элементами игрофикации / **В. М. Казаченко**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 202–203.

40. Козликовская, В. В. Имплементация функции автоматической смены языка в приложении InSearchOfFood при изменении языка системы / **В. В. Козликовская** // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XIII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 25 апреля 2024г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 285–286.

41. Ермоленко, Р. А. Разработка программного сервиса для стоматологической клиники / **Р. А. Ермоленко** // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XIII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 25 апреля 2024г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 249–250.

42. Ковалев, Л. В. Разработка игры «Quests and Lords» в жанре role-playing с использованием Unity И C# / **Л. В. Ковалев**, С. В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С.205-206.

43. Ямром, А. И. Разработка онлайн-магазина смартфонов с использованием микросервисной архитектуры / **А. И. Ямром**, С. В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С.280-281.

44. Хвостов, А. Г. Создание и генерация объектов игры “Minecraft” с использованием Unity / **А. Г. Хвостов**, С. В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С.327.

45. Молочко, Д. В. Разработка дизайна web-приложения “Scrum Board” с использованием Angular / **Д. В. Молочко**, С. В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С.320.

46. Осадчая, О.В. Разработка игры в жанре визуальной новеллы с использованием Ren'Py / **О.В. Осадчая**, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 242.

47. Титова, А.Л. Разработка web-приложения для организации видеоконференций «TalkTime» / **А.Л. Титова**, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и

компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 268–269.

48. Жуков В.В. Разработка сайта-визитки гильдии игры «Albion online» / **В.В. Жуков**, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2024. – С. 199–200.

49. Жогаль, С.П. О математическом моделировании луговых биоценозов на основе дифференциальных уравнений / С.П. Жогаль, **М.А. Кухлич** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 18–20 марта 2024 г. / Министерство образования Республики Беларусь, Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2024. – С.53–54.

50. Амаев, А.А. Разработка мобильного приложения на платформе IOS для изучения английского языка / **А.А. Амаев**, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 18–20 марта 2024 года). / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2024. – С. 153–154.

51. Бандюк, А.П. Кроссплатформенное приложение медиаплеер на платформы Windows и Linux / **А.П. Бандюк**, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 18–20 марта 2024 года). / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2024. – С. 159–160.

52. Громыко, И.Н. Разработка web-приложения для online-магазина косметики и парфюмерии / **И.Н. Громыко**, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 18–20 марта 2024 года). / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2024. – С. 180.

53. Коржов, И.В. Разработка панели администрирования приложения «Киноафиша» / **И.В. Коржов**, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 18–20 марта 2024 года). / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2024. – С. 211.

54. Лашкин, Д.В. Разработка клиентской части интернет-магазина «Компьютеры и комплектующие» / **Д.В. Лашкин**, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 18–20 марта 2024 года). / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2024. – С. 215–216.

55. Лукьянов, А.И. Разработка web-сайта кафе «TOAST GUARD» / **А.И. Лукьянов**, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 18–20 марта 2024 года). / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2024. – С. 220–221.

56. Михаленко, Н.С. Разработка клиентской части интернет-магазина «Видеоигры» / **Н.С. Михаленко**, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 18–20 марта 2024 года). / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2024. – С. 230–231.

57. Одиноченко, Н.Н. Разработка web-приложения «Чемпионат Беларуси по футболу» / **Н.Н. Одиноченко**, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 18–20 марта 2024 года). / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2024. – С. 241.

58. Сливец, М.С. Разработка приложения «Врач – пациент» / **М.С. Сливец** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 18–20 марта 2024 года). / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины. – Гомель, 2024. – С. 262.

59. Амаев, А.А. Архитектура приложения для изучения английского языка на платформе IOS / **А.А. Амаев**, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XIII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора, член-корреспондента НАН Беларуси Сердюкова Анатолия Николаевича и профессора Гиргеля Сергея Сергеевича (Гомель, 25 апреля 2024 г.): сборник материалов / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: А.Л. Самофалов (гл. ред.) [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2024. – С. 178–179.

60. Бандюк, А.П. Особенности разработки кроссплатформенного приложения-медиаплеера на платформы Windows и Linux / **А.П. Бандюк**, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XIII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора, член-корреспондента НАН Беларуси Сердюкова Анатолия Николаевича и профессора Гиргеля Сергея Сергеевича (Гомель, 25 апреля 2024 г.): сборник материалов / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: А.Л. Самофалов (гл. ред.) [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2024. – С. 185–186.

61. Громыко, И.Н. Реализация каталога web-приложения для онлайн-магазина косметики и парфюмерии / **И.Н. Громыко**, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XIII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора, член-корреспондента НАН Беларуси Сердюкова Анатолия Николаевича и профессора Гиргеля Сергея Сергеевича (Гомель, 25 апреля 2024 г.): сборник материалов / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: А.Л. Самофалов (гл. ред.) [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2024. – С. 222–223.

62. Коржов, И.В. Разработка пользовательского интерфейса приложения «Киноафиша» / **И.В. Коржов**, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники

[Электронный ресурс]: XIII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора, член-корреспондента НАН Беларуси Сердюкова Анатолия Николаевича и профессора Гиргеля Сергея Сергеевича (Гомель, 25 апреля 2024 г.): сборник материалов / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол.: А.Л. Самофалов (гл. ред.) [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2024. – С 288–289.

63. Лукьянов, А.И. Разработка web-сайта кафе «TOAST GUARD» / **А.И. Лукьянов**, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XIII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора, член-корреспондента НАН Беларуси Сердюкова Анатолия Николаевича и профессора Гиргеля Сергея Сергеевича (Гомель, 25 апреля 2024 г.): сборник материалов / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол.: А.Л. Самофалов (гл. ред.) [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2024. – С. 316.

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

Д.С.Кузьменков