Публикации 2023 года

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

1. Губанова, А. А. Разработка контролирующего комплекса / А. А. Губанова //Творчество олодых-2023: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2023 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, 2023. – Ч.1 – С.202–205.
2. Потапенко, А. А. Разработка 2D-платформера в среде unity / А. А. Потапенко //Творчество олодых-2023: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2023 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, 2023. – Ч.1 – С.261–264.
3. Шаповалов, Я. А. Создание умного ассистента на языке python / Я. А. Шаповалов //Творчество олодых-2023: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2023 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, 2023. – Ч.1 – С.288–292.
4. Козликовская, В. В. Разработка кулинарного приложения «InSearchOfFood» на Android / В. В. Козликовская // Творчество молодых-2023: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2023 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, 2023. – Ч.1. – С. 229–232.
5. Ермоленко, Р. А. Разработка приложения для организации приема и учета пациентов в стоматологической клинике / Р. А. Ермоленко // Творчество молодых-2023: сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель, 2023 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, 2023. – Ч.1. – С. 220–222.
6. Гродзицкий, Б. А. Десктопное приложение по отслеживанию динамики стоимости товара / Б. А. Гродзицкий // Творчество молодых’ 2023: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов: в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 187 – 190.
7. Гуцев, С. А. Интерактивный помощник по нахождению музыки / С. А. Гуцев // Творчество молодых’ 2023: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов: в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 205 – 209.
8. Прядко, К. Ш. Frontend комплекса умных подсказок при работе с данными вузов и сузов / К. Ш. Прядко // Творчество молодых’ 2023: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов: в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 264 – 267.
9. Сапего, И. В. Разработка web-приложения книжного магазина с использованием React.js / И. В. Сапего // Творчество молодых’ 2023: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов: в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 271 – 275.
10. Скибунов, А. В. Реализация ETL процессов с использованием сервисов AWS / А. В. Скибунов // Творчество молодых’ 2023: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов: в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 279 – 281.
11. Яковцев, Е. Я. Разработка веб-приложения «Аудиохостинг» / Е. Я. Яковцев // Творчество молодых’ 2023: сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов: в 3 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; Р. Б. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 292 – 296.
12. Литвинович, В.Н. Разработка чат-бота «Mathematical helper» / В.Н. Литвинович // Сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов «Творчество молодых»: в 3 ч. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2023. – Ч. 1. – С.236 – 240.

13. Новиков, В.А. Разработка веб-приложения «Taber» / В. А. Новиков // Сборник научных работ студентов, магистрантов и аспирантов «Творчество молодых»: в 3 ч. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2023. – Ч. 1. – С.254 – 258.

14. **Давыдов С.А.** Разработка приложения для автоматического формирования приложений к диплому студентов факультета МиТП // Творчество молодых – 2023: 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, 2023. 209-212 с.

– статья в рецензируемых сборниках для студентов и материалы зарубежных студенческих конференций: – 150 баллов

1 Потапенко А. А. Разработка 2D игры с использованием среды разработки Unity / А**. А. Потапенко** // Форум молодых ученых: мир без границ: материалы IX Международной заочной научной конференции, Донецк», 19.11.2022-23.12.2022г.: в 6 ч. / Учреждение дополнительного образования «Донецкая Республиканская Малая Академия Наук учащейся молодежи». – Донецк, «ДОНМАН», 2023. – Ч. 1. – С. 284-287.

2 Шаповалов, А. А. Разработка умного ассистента «Sofia» на языке Python / А**. А. Шаповалов** // Форум молодых ученых: мир без границ: материалы IX Международной заочной научной конференции, Донецк», 19.11.2022-23.12.2022г.: в 6 ч. / Учреждение дополнительного образования «Донецкая Республиканская Малая Академия Наук учащейся молодежи». – Донецк, «ДОНМАН», 2023. – Ч. 1. – С. 314-317.

3 Губанова, А. Д. Разработка базы данных и программная реализация обучающе – контролирующего комплекса / А**. Д. Губанова** // Форум молодых ученых: мир без границ: материалы IX Международной заочной научной конференции, Донецк», 19.11.2022-23.12.2022г.: в 6 ч. / Учреждение дополнительного образования «Донецкая Республиканская Малая Академия Наук учащейся молодежи». – Донецк, «ДОНМАН», 2023. – Ч. 1. – С. 248-251.

4 **Козликовская, В. В.** Проектирование архитектуры и интерфейса мобильного приложения «InSearchOfFood» / В. В. Козликовская // Форум молодых ученых: мир без границ: материалы IX Международной заочной научной конференции, Донецк, 19 октября – 23 декабря 2022 г: в 6 ч. / Учреждение дополнительного образования «Донецкая Республиканская Малая Академия Наук учащейся молодежи». – Донецк, «ДОНМАН», 2023. – Ч.1. – С. 261–263.

5 **Ермоленко, Р. А.** Проектирование архитектуры и интерфейса приложения «Dental App» / Р. А. Ермоленко // Форум молодых ученых: мир без границ: материалы IX Международной заочной научной конференции, Донецк, 19 октября – 23 декабря 2022 г: в 6 ч. / Учреждение дополнительного образования «Донецкая Республиканская Малая Академия Наук учащейся молодежи». – Донецк, «ДОНМАН», 2023. – Ч.1. – С. 251–254.

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

1. **Потапенко, А. А.** О создании 2D игры с использованием среды разработки unity / М.И. Жадан, А.А. Потапенко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023г. в 2 ч. Ч. 1 / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 146-147.

2. **Тимошенко, Е. С.** Математическое моделирование движения планет / Е. С. Тимошенко, М. И. Жадан // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023г. в 2 ч. Ч. 1 / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 73-74.

3. **Шаповалов, Я. А.** О разработке умного ассистента «Sofia» на языке python / М.И. Жадан, Я.А. Шаповалов // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол.: О. М. Демиденко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 206-207.

4. **Беляцкий, А. Е**. Разработка информационного сайта «Оздоровительный комплекс» / **А**. Е. Беляцкий // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023 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, 2023. – С. 299-300.

5. **Губанова, А. Д.** О создании мобильного приложения для связи в космическом пространстве / **А**. Д. Губанова // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023 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, 2023. – С. 339-340.

6. **Потапенко, А. А.** Разработка 2D игры с использованием UNITY / **А**. А. Потапенко // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023 года : сборник материалов : в 2 ч. Ч. 21 / 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, 2023. – С.447-448.

7. **Тимошенко, Е. С.** О движении планет в солнечной системе / Е. С. Тимошенко // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023 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, 2023. – С. 482-483.

8. **Шаповалов, Я. А.** О создании умного ассистента «Sofia» на языке python /**Я.** А. Шаповалов // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс] : XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023 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, 2023. – С. 513.

9. **Белый, Ю.В.** Разработка веб-сайта «Фристайл. Лыжная акробатика». / Ю.В. Белый // Дни студенческой науки. Материалы LI студенческой научно-практической конференции: в 2 ч. – Гомель, ГГУ им. Ф. Скорины. Ч. 1. 2023. – С. 62.

10. **Потапенко, А.А.** Реализация 2d-игры в среде unity. / А.А. Потапенко // Дни студенческой науки. Материалы LI студенческой научно-практической конференции: в 2 ч. – Гомель, ГГУ им. Ф. Скорины. Ч. 1. 2023. – С. 71-72.

11. **Шаповалов, Я.А.** Разработка десктоп-приложения «Dragon adventure 2d» с использованием unity. / Я.А. Шаповалов // Дни студенческой науки. Материалы LI студенческой научно-практической конференции: в 2 ч. – Гомель, ГГУ им. Ф. Скорины. Ч. 1. 2023. – С. 72.

12. Кузьменков, Д.С. Разработка мобильного приложения «My Pay» для ОС Android / **А.С. Алесенко,** Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 59–60.

13. Кузьменков, Д.С. Разработка игрового приложения «Sky War» в среде Unity / **Н.С. Афанасенко,** Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные техноло-

гии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 64–65.

14. Кузьменков, Д.С. Разработка web-приложения «Помощник куратора академической группы» с использованием MYSQL, HTML 5, CSS 3, JAVASCRIPT / **М.А. Новикова,** Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 149–150.

15. Кузьменков, Д.С. Разработка мессенджера «Avis» на платформе .NET **А.Э. Сорокин**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 189.

16. Кузьменков, Д.С. Разработка клиентской части системы управления взаимоотношениями с клиентами / А.С. Гончаров, **Д.С. Кузьменков** // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С.84–85.

17. Кузьменков, Д.С. Оптимизация веб-сайта музея гомельского государственного университета им. Ф.Скорины / **К.В. Коровкин,** Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 119–120.

18. Кузьменков, Д.С. Разработка веб-приложения «Прокат авто» с использованием HTML5, CSS3, JavaScript, React.js / **А.Р. Луцкин**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. в 2 ч. Ч. 2/ Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 138–139.

19. Кузьменков, Д.С. Разработка API 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 XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 137–138.

20. Кузьменков, Д.С. Разработка онлайн-конвертера валют с использованием HTML5, CSS3, JavaScript, Python / **А.Г. Михалев**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 140–141.

21. Кузьменков, Д.С. Разработка чат-бота для отправки заказов в мессенджере Телеграм / **В.О. Черняк**, Д.С. Кузьменков // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. в 2 ч. Ч. 2 / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 201–202.

22. Михалев, А.Г. Разработка онлайн-конвертера валют с использованием HTML5, CSS3, JavaScript, Python / **А.Г. Михалев** // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20

апреля 2023 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: Д.Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 416–417.

23. Козликовская, В. В. Разработка приложения ««InSearchOfFood» с использованием Android Studio, XML, Java / **В. В. Козликовская**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023г.: в 2 ч. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.2. – С. 113–114.

24. Ермоленко, Р. А. Разработка приложения «Dental App» с использованием React Native, Node.JS, CSS, MongoDB / **Р. А. Ермоленко**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023г.: в 2 ч. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.2. – С.100–101.

25. Полякова, А. Ю. Разработка информационной системы «Грузоперевозки» / **А. Ю. Полякова**, Е. М. Березовская // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023г.: в 2 ч. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: С. П. Жогаль (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.2. – С. 160–161.

26. **Козликовская, В. В.** Разработка интерфейса пользователя мобильного приложения для быстрого поиска авторских рецептов / В. В. Козликовская // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 382–383.

27. **Ермоленко, Р. А.** Разработка интерфейса пользователя web-приложения для информационной поддержки врача стоматологической клиники / Р. А. Ермоленко // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 356–357.

28. **Барабанов, А. П.** Разработка web-приложения «Библиотека» на языке программирования Python с применением фреймворка Django / А. П. Барабанов // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 298–299.

29. **Бискуб, П. С.** Разработка web-приложения «Футбол Беларуси» / П. С. Бискуб // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 308–309.

30. Бондаренко, А. С. Разработка приложения «Автоматизация документооборота It-службы» / **А. С. Бондаренко** // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 313–314.

31. **Кравчинская, Г. Н.** Разработка интернет-магазина «Книги» / Г. Н. Кравчинская // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 394–395.

32. **Мартыненко-Нестеренко, Е. О.** Реализация приложения «Грузоперевозки» с использованием языка программирования C# / Е. О. Мартыненко-Нестеренко // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, ма-

гистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 408.

33. **Морза, В. С.** Реализация благотворительной онлайн платформы / В. С. Морза // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 420–421.

34. **Шаков, В. С.** Разработка приложения «Личный секретарь Time Is Money» для операционной системы Android / В. С. Шаков // Актуальные вопросы физики и техники: материалы XII Республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, Гомель, 20 апреля 2023г. / Гомельский гос. ун-т; редкол.: Д. Л. Коваленко [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 506–507.

35. **Ермоленко, Р. А.** Прикладное программное решение для стоматологической клиники / Р. А. Ермоленко // Дни студенческой науки: материалы LII студенческой научно-практической конференции, Гомель, 16 – 17 мая 2023г.: в 2 ч. / М-во образования РБ, Гомельский гос. ун-т ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 67.

36. **Козликовская, В. В.** «Вкусное» приложение InSearchOfFood / В. В. Козликовская // Дни студенческой науки: материалы LII студенческой научно-практической конференции, Гомель, 16 – 17 мая 2023г.: в 2 ч. / М-во образования РБ, Гомельский гос. ун-т ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: Р. В. Бородич (гл.ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 67–68.

37. **Лебедева В. А.,** Карасёва Г. Л. Разработка рекламноинформационного сайта музыкальной группы «ITZY» // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20-22 марта 2023 – Гомель, 2023. С.136-137.

38. **Жевняк А. Г.**, Карасёва Г. Л. Разработка web-приложения «ScreenSpot» // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20-22 марта 2023 – Гомель, 2023. С.102-103.

39. **Овчинников Н. В.,** Карасёва Г. Л. Создание моделей 3D-ключей для последующей печати // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20-22 марта 2023 – Гомель, 2023. С.150-151.

40. **Стельмашок Я. И.,** Карасёва Г. Л. Разработка и реализация мобильного приложения для заказа и доставки еды // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20-22 марта 2023 – Гомель, 2023. С.190.

41. **Шевченко П. С.,** Карасёва Г. Л. Разработка рекламно-информационного сайта магазина «Твой велик» // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20-22 марта 2023 – Гомель, 2023. С.210-211.

42. **Шур А. Г.,** Карасёва Г. Л. Разработка игрового приложения «Танки» на одном экране для двух пользователей // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20-22 марта 2023 – Гомель, 2023. С.212-213.

43. **Давыдов С. А.,** Карасёва Г. Л. Разработка автоматизированной системы по формированию приложений к диплому студентов факультета математики и технологий программирования // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании,

производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20-22 марта 2023 – Гомель, 2023. С.136.

44. **Багрушин В. П.** Математическое моделирование задачи о контактном взаимодействии цилиндров из функциональноградиентных материалов/ Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч.,, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1.– С.44

45. **Горбунова М. Ю.** Реализация расчёта математической модели о действии сосредоточенной силы на анизотропную полуплоскость/ Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч.,, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1.– С.49

46. Рывоненко И. С. Математическое моделирование расчета колебаний и собственных частот трубопровода из композита Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч.,, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1.– С.71.

47. **Дубоделов В. А.** Разработка приложения «Автоматизированная система администратора гостиницы» Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч.,, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1.– С. 84

48. **Цырибко М. С.** Разработка приложения для автоматизации работы автосалона /Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч.,, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1.– С.103

49. Вольский К. А. Разработка адаптивного информационного сайта о компании BMW/ Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч.,, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1.– С. 114

50. **Романов А. В.** Разработка сайта по продаже автомобилей с использованием HTML, CSS и JavaScript/ Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч.,, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1.– С. 169

51. **Жевнов, М. И.** Разработка 3D-модели механического паукообразного робота с использованием BLENDER и SUBSTANCE PAINTER / М. И. Жевнов, С. В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч., Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1. – С.124.

52. **Ямром, А. И.** Разработка backend-части веб-приложения «MEETUP-API» с использованием NODE.JS и EXPRESS / А. И. Ямром, С. В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч., Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1. – С.169-170.

53. **Хвостов, А. Г.** Разработка интерфейса игрового приложения "FALLEN HERO" с использованием UNITY / А. Г. Хвостов, С. В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч., Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1. – С.161-162.

54. **Молочко, Д. В.** Разработка интерфейса сайта «Онлайн-курсы» с использованием HTML, CSS, JS / Д. В. Молочко, С. В. Киргинцева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: Материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов, в 2-х ч., Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины; редкол.: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч.1. – С.142.

55. **Осадчая, О.В.** Разработка приложения «Тур героев» с использованием HTML, CSS, TypeScript, Angular / О.В. Осадчая, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов. В двух частях. Часть 2, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 152–153.

56. **Титова, А.Л.** Разработка web-приложения для поиска фильмов, сериалов, игр / А.Л. Титова, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов. В двух частях. Часть 2, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 196–197.

57. **Кардаш, Д. И.** Разработка приложения для шифрования и хранения данных и файлов пользователей / Д.И. Кардаш, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов. В двух частях. Часть 2, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 110–111.

58. Шмигирёв, А.Э. Разработка АС формирования налоговой декларации по транспортному налогу на базе платформы SAP ERP ECC 6.0 / А.Э. Шмигирёв, А.В. Лубочкин // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов. В двух частях. Часть 2, Гомель, 20–22 марта 2023 г. / Гомельский гос. ун-т; редкол: С.П. Жогаль [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 211–212.

59. **Гродзицкий, Б.А.** Десктопное приложение по отслеживанию динамики стоимости товара / Б. А. Гродзицкий, Е. П. Кечко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. : в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 88–89.

60. **Гуцев, С.А.** Разработка информационного telegram-бота о музыке с использованием Java / С. А. Гуцев, Е. П. Кечко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. : в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 90–91.

61. **Евдокимов, М.Ю.** Разработка web-мессенджера с использованием React.js, Express.js и библиотек node.js / М. Ю. Евдокимов, Е. П. Кечко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22

марта 2023 г. : в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 97–98.

62. **Кравцова, Д.А.** Интерфейс web-приложения для магазина игр / Д. А. Кравцова, Е. П. Кечко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. : в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 123

63. **Прядко, К.Ш.** Комплекс умных подсказок для составления учебного расписания / К. Ш. Прядко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. : в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 164.

64. **Топольцев, Р.В.** Информационное web-приложение «Filmint» с использованием ASP.NET Core / Р. В. Топольцев // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. : в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 197–198.

65. **Яковцев, Е.Я.** Разработка веб-приложения «Аудиохостинг» / Е. Я. Яковцев // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. : в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 214–215.

66. **Скибунов, А.В.** Разработка Data Lake и Data Warehouse с использованием сервисов Amazon Web Services / А. В. Скибунов, Е. П. Кечко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. : в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 101–102.

67. **Кадетов, М.И.** Разработка web-сайта для магазина стройматериалов / М. И. Кадетов, Е. П. Кечко // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях : материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г. : в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 128–129.

68. **Кравцова, Д.А**. библиотека React Router для web-приложения магазина игр / Д.А. Кравцова // Актуальные вопросы физики и техники : материалы XII республиканской научной конференции студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Максименко Николая Васильевича, Гомель, 20 апреля 2023 г. / М-во образования РБ, ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: Д. Л. Коваленко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – С. 391–394.

69. **Великоборец, Д. В.** Разработка web-приложения для музыкальной студии / Д. В. Великоборец // Дни студенческой науки : материалы LII студенческой научно-практической конференции, Гомель, 16–17 май 2023 г. : в 2 ч. // ГГУ им. Ф. Скорины ; редкол.: Р. В. Бородич (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 63–64.

70. **Горбатова, К.С.** Разработка компьютерной 2D–игры «Quibble» в жанре квест с использованием среды разработки / К.С.Горбатова, В.В. Орлов // XXVI Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 20-22 марта 2023 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023.− С.85−86.

71. **Корнейкова Я.А.** Создание веб-приложения для ведения личных заметок / Я.А. Корнейкова, В.В. Орлов // XXVI Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производ-

стве и научных исследованиях», Гомель, 20-22 марта 2023 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023.− С.117.

72. **Подберезный Д.Д.** Разработка информационного сайта о развитии и истории футбольной команды «FC Barcelona» с использованием HTML5, CSS3 и языка программирования JavaScript / Д.Д. Подберезный, В.В. Орлов // XXVI Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 20-22 марта 2023 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023.− С.157−158.

73. **Рыбникова А.Э.** Разработка дизайна веб-сайта с ассортиментом ювелирных изделий и аксессуаров магазина «OJJO» с использованием CSS и сервиса FIGMA для создания интерфейса / А.Э. Рыбникова, В.В. Орлов // XXVI Республиканская научная конференция студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 20-22 марта 2023 г. / ГГУ им. Ф. Скорины; С.П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023.− С.171−172.

74. **Бенза, В.С.** Разработка клиентской части интернет-магазина мебели / В.С. Бенза, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 20–22 марта 2023 года). В 2 ч. / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени. Ф. Скорины. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С.69–70.

75. **Добыгин, А.Д.** Разработка web-приложения «Продажа авто» на базе микросервисной архитектуры / А.Д. Добыгин, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 20–22 марта 2023 года). В 2 ч. / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени. Ф. Скорины. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 92–93.

76. **Шарко, А.А.** Разработка web-приложения для покупки автомобилей / А.А. Шарко, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 20–22 марта 2023 года). В 2 ч. / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени. Ф. Скорины. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 208–209.

77. **Бабич, Н.С.** Разработка прикладного модуля обработки данных расхода топлива с представлением данных в формате JSON / Н. С. Бабич, Е. А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 20–22 марта 2023 года). В 2 ч. / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени. Ф. Скорины. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 65–66.

78. **Амаев, А.А.** Разработка web-приложения «ToDo-List» с использованием REACTJS / А.А. Амаев, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 20–22 марта 2023 года). В 2 ч. / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени. Ф. Скорины. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 60–61.

79. **Шафаренко, А.А.** Разработка web-приложения «Визуальный растровый редактор» / А.А. Шафаренко, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 20–22 марта 2023 года). В 2 ч. / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени. Ф. Скорины. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 209–210.

80. **Лукьянов, А.И.** Интерактивная доска. Основные возможности взаимодействия клиента с приложением / А.И. Лукьянов, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 20–22 марта 2023 года). В 2 ч. / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени. Ф. Скорины. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 136–137.

81. **Городков, А.С.** Реализация транзакций в приложении «Автоматизированная система управления банком по работе с клиентами» / А.С. Городков, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 20–22 марта 2023 года). В 2 ч. / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени. Ф. Скорины. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 86–87.

82. **Ермоленко, В.А**. Использование HASURA для управления мастер данными ВУЗов и СУЗов / В.А. Ермоленко, Е.А. Ружицкая // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI Республиканской научной конференции студентов и аспирантов (Гомель, 20–22 марта 2023 года). В 2 ч. / редкол.: С.П. Жогаль [и др.]; Министерство образования РБ, Гомельский государственный университет имени. Ф. Скорины. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 99–100.

83. **Бенза В.С.** Разработка базы данных и серверной части интернет-магазина мебели / В.С. Бенза, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Максименко Николая Васильевича (Гомель, 20 апреля 2023 г.): сборник материалов / 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, 2023. – С. 300–301.

84. **Ворона, А.Ю.** Приложение Web-Spider на платформе .NET / А.Ю. Ворона, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Максименко Николая Васильевича (Гомель, 20 апреля 2023 г.): сборник материалов / 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, 2023. – С. 328–329. **Добыгин, А.Д.** Описание web-приложения «Продажа авто» на базе микросервисной архитектуры / А.Д. Добыгин, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Максименко Николая Васильевича (Гомель, 20 апреля 2023 г.): сборник материалов / 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, 2023. – С. 350.

85. **Шарко, А.А.** Разработка web-приложения для добавления новых автомобилей на продажу / А.А. Шарко, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Максименко Николая Васильевича (Гомель, 20 апреля 2023 г.): сборник материалов / 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, 2023. – С. 514.

86. **Амаев, А.А.** Архитектура web-приложения типа «ToDo-List» с использованием REACTJS / А.А. Амаев, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Максименко Николая Васильевича (Гомель, 20 апреля 2023 г.): сборник материалов / 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, 2023. – С. 291–292.

87. **Шафаренко, А.А.** Разработка серверной части приложения «Визуальный растровый редактор» / А.А. Шафаренко, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Максименко Николая Васильевича (Гомель, 20 апреля 2023 г.): сборник материалов / 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, 2023. – С. 516.

88. **Лукьянов, А.И.** Устройство серверной части приложения «Интерактивная доска» / А.И. Лукьянов, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Максименко Николая Васильевича (Гомель, 20 апреля 2023 г.): сборник материалов / 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, 2023. – С. 404.

89. **Городков, А.С.** Проектирование базы данных приложения «Автоматизированная система управления банком по работе с клиентами» / А.С. Городков, Е.А. Ружицкая // Актуальные вопросы физики и техники [Электронный ресурс]: XII Республиканская научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов, посвященная 80-летию со дня рождения профессора Максименко Николая Васильевича (Гомель, 20 апреля 2023 г.): сборник материалов / 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, 2023. – С. 333.

90. **Литвинович, В.Н.** Разработка чат-бота «Mathematical helper» с использованием JS И API DISCORD / В.Н. Литвинович, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – 21 с.

91. **Глотов, Д. А.** Разработка интернет-магазина по продаже зоотоваров с использованием ASP.NET / Д. А. Глотов, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 81-82.

92. **Жихаров, К. А.** Разработка пользовательской части веб-приложения «Sneakers are cheappers» на платформе ASP.NET Core / К. А. Жихаров, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 104-105.

93. **Калинков, А. С.** Разработка информационного сайта «Davinci school» / А. С. Калинков, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 109-110.

94. **Китица, П. А.** Разработка компьютерной игры «Tower of desires» / П. А. Китица, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 111-112.

95. **Кузьмина, П. Р.** Разработка структуры автоматизированной информационной системы рекламного агентства / П. Р. Кузьмина, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 125-126.

96. **Новиков, В. А.** Разработка веб-приложения «Taber» с использованием ASP.NET MVC / В. А. Новиков, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 148-149.

97. **Ринейская, В. В.** Разработка 2d-игры в жанре «endless runner» на платформе Unity / В. В. Ринейская, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 2. – С. 168.

98. **Ковалёв, Р. В.** Разработка автоматизированной информационной системы сервисного центра по ремонту техники с использованием языка C# / Р. В. Ковалѐв, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 132-133.

99. **Пикулик, А. Г.** Разработка веб-сервиса «Умный дом» с использованием ASP.NET Core / А. Г. Пикулик, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 145-146.

100. **Щербакова, Е. С.** Разработка дизайна автоматизированной информационной системы салона красоты / Е. С. Щербакова, М.В. Москалева // Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях: материалы XXVI республиканской научной конференции студентов и аспирантов, Гомель, 20–22 марта 2023 г.: в 2 ч. / ГГУ им. Ф. Скорины; редкол.: С. П. Жогаль (гл. ред.) [и др.]. – Гомель, 2023. – Ч. 1. – С. 167-168.

Научный руководитель СНИЛ
кандидат физ.-мат. наук, доцент Д.С.Кузьменков