



Министерство образования Республики Беларусь  
Учреждение образования  
«ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
П.О.СУХОГО»  
ТАИЗСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
НАУЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ И ИННОВАЦИЙ  
(ЙЕМЕНСКАЯ РЕСПУБЛИКА)

MINISTRY OF EDUCATION OF REPUBLIC OF BELARUS

Educational institution

SUKHOI STATE TECHNICAL UNIVERSITY OF GOMEL (Gomel, Belarus) &  
TAIZ UNIVERSITY,  
SCIENTIFIC ORGANIZATION OF RESEARCH AND INNOVATION  
(Republic of Yemen)



## ПРОГРАММА

### II МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ НАУЧНО-КУЛЬТУРНЫЙ ФОРУМ

22-24 января 2025 года

г. Гомель, Республика Беларусь

## PROGRAM

### II INTERNATIONAL YOUTH SCIENTIFIC AND CULTURAL FORUM

January 22-24, 2025

Gomel, Republic of Belarus

برنامج  
التسوية العلمي والثقافي للمعالي الطلاب للشباب

22 - 24 يناير 2025 م

غوميل، جمهورية بيلاروسيا



## **ПРОГРАММА ФОРУМА И ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ**

### **Первый день Форума (22 января 2025 года):**

- Торжественное открытие Форума;
- Пленарное заседание. Выступление приглашенных гостей с презентациями о наиболее важных научных достижениях ГГТУ им. П.О. Сухого и Таизского университета;
- Научная и культурно-просветительская программа в выставочном зале ГГТУ им. П.О. Сухого: выставка научных разработок молодых ученых, фотовыставка и экспозиция о жизни студентов из Таизского университета и ГГТУ им. П.О. Сухого; национальные песни и танцы, дегустация блюд различных культур.

### **Второй и третий дни Форума (23–24 января 2025 года):**

- Работа научной конференции по секциям;
- Пленарное заседание с подведением итогов работы Форума;
- Торжественное вручение дипломов участникам Форума за лучшие доклады.

### **Тематика научной конференции Форума**

#### **Секция 1. Современная электроника и информационные технологии**

- Электроника
- Программное обеспечение
- Применение информационных технологий в науке и обществе
- Автоматизация и роботизация процессов и производств
- Производство полупроводников
- Способы и технологические средства специальных измерений

#### **Секция 2. Современные инженерные технологии**

- Технологические процессы и оборудование машиностроительного производства
- Компьютерное моделирование конструкций, деталей и технологических процессов
- Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
- Гидро- и пневмосистемы мобильных и технологических машин
- Энергоснабжение
- Перспективные направления транспортного комплекса
- Современные материалы в промышленности и медицине
- Микро- и нанотехнологии в современной промышленности

#### **Секция 3. Современные направления социально-экономических исследований**

- Современные лингвистические проблемы
- Макро- и микроэкономика
- Управление бизнесом, предприятиями
- Тенденции в логистике
- Актуальные вопросы современного образования
- Особенности развития юриспруденции

# THE PROGRAM OF THE SCIENTIFIC AND CULTURAL FORUM

## **The first day of the Forum (January 22, 2025):**

- Grand opening of the Forum
- Plenary meeting Speech of invited guests with presentations on the most important scientific achievements of the Sukhoi State Technical University of Gomel and Taiz University;
- Scientific, cultural and educational programs are held in the exhibition hall of the Sukhoi State Technical University of Gomel: an exhibition of scientific developments of young scientists, a photo exhibition and an exposition on the life of students from Taiz University and; national songs and dances; tasting dishes from different cultures.

## **The 2nd and the 3rd days of the Forum (23-24 January 2025):**

- Work of the scientific conference by sections;
- Plenary session with a summary of the results of the Forum;
- Solemn presentation of diplomas to the participants of the forum for the best reports.

### **Topics of the Forum scientific conference**

#### **Section 1. Modern Electronics and Information Technology**

- Electronics
- Software Development
- Application of Information Technology in Science and Society
- Automation and Robotization of Processes and Manufacturing
- Semiconductor Manufacturing
- Methods and Technological Tools for Specialized Measurements

#### **Section 2. Modern Engineering Technologies**

- Technological Processes and Equipment for Machine-Building Manufacturing
- Computer Modeling of Structures, Components, and Technological Processes
- Development and Operation of Oil and Gas Fields
- Hydro- and Pneumatic Systems for Mobile and Technological Machines
- Power Supply
- Promising Directions in the Transport Industry
- Modern Materials in Industry and Medicine
- Micro- and Nanotechnologies in Modern Industry

#### **Section 3. Modern Directions in Social-Economic Research**

- Current Linguistic Problems
- Macro- and Microeconomics
- Business and Enterprise Management
- Trends in Logistics
- Current Issues in Modern Education
- Current problems of jurisprudence

## برنامج المنتدى العلمي والثقافي

**اليوم الأول للمنتدى (22 يناير 2025):**

- افتتاح فعاليات المنتدى العلمي والثقافي الثاني للشباب
- الجلسة العامة (جلسة الافتتاح) كلمات الضيوف المدعوين مع عروض تقديمية حول أهم الإنجازات العلمية لجامعة سخوي التقنية الحكومية في غوميل وجامعة تعزو والمنظمة العلمية للبحوث والابتكارات؛
- إقامة عروض علمية وثقافية وتعليمية في قاعة المعارض بجامعة سخوي التقنية الحكومية في غوميل: معرض للتطورات العلمية للعلماء الشباب، ومعرض للصور، ومعرض عن حياة طلاب جامعة تعزو؛ الأغاني والرقصات الوطنية.

**اليوم الثاني والثالث للمنتدى (23-24 يناير 2025):**

- البدء بأعمال المؤتمر العلمي والثقافي حسب المحاور؛
- الجلسة العامة الختامية والذي فيها سيتم عرض ملخص لنتائج المنتدى؛
- تسليم شهادات المشاركة ودبلومات افضل تقارير في المنتدى.

### محاور المؤتمر العلمي للمنتدى

#### المحور الأول. الإلكترونيات الحديثة وتكنولوجيا المعلومات

- الالكترونيات
- تطوير البرمجيات
- تطبيق تكنولوجيا المعلومات في العلوم والمجتمع
- أتمتة وأتمتة العمليات والتصنيع
- تصنيع أشباه الموصلات
- الأساليب والأدوات التكنولوجية للقياسات المتخصصة

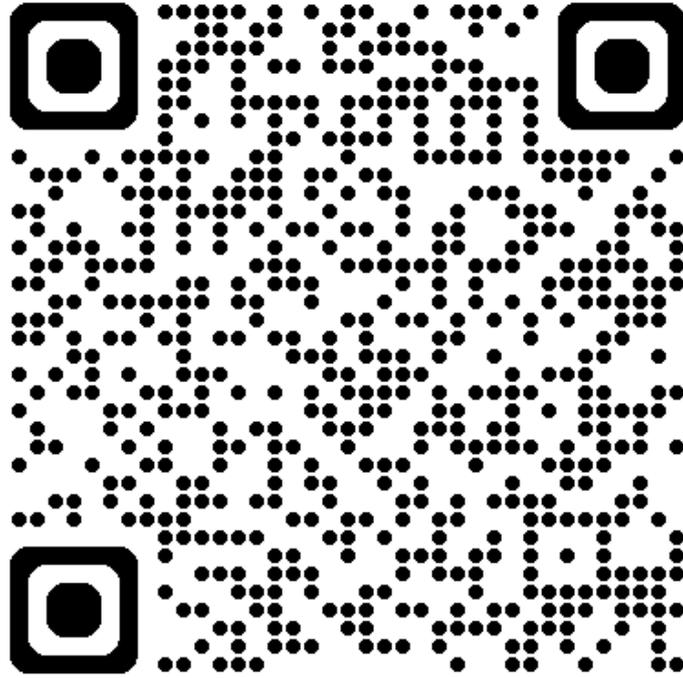
#### المحور الثاني. التقنيات الهندسية الحديثة

- العمليات والمعدات التكنولوجية لتصنيع الآلات
- النمذجة الحاسوبية للهياكل والمكونات والعمليات التكنولوجية
- تطوير وتشغيل حقول النفط والغاز
- أنظمة هيدروليكية ونيوماتيكية للآلات المتنقلة والتكنولوجية
- الطاقة
- اتجاهات واعدة في صناعة النقل
- المواد الحديثة في الصناعة والطب
- التكنولوجيات الدقيقة والنانوية في الصناعة الحديثة

#### المحور الثالث. الاتجاهات الحديثة في البحوث الاجتماعية والاقتصادية

- المشاكل اللغوية الحالية
- الاقتصاد الكلي والجزئي
- إدارة الأعمال والمشاريع
- الاتجاهات في مجال الخدمات اللوجستية
- القضايا الحالية في التعليم الحديث
- المشاكل الحالية في الفقه

**Ссылки для online-участия**  
**Links for online participation**  
روابط المشاركة عبر الإنترنت

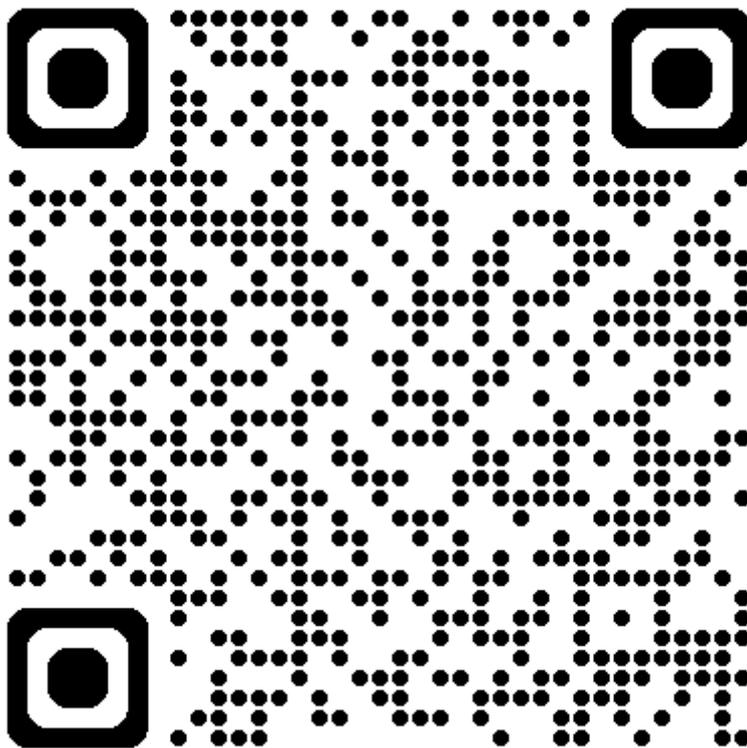


<https://telemost.yandex.ru/j/90576054990004>

**PLENARY MEETING**

الجلسة العامة الافتتاحية

Ссылки для online-участия  
Links for online participation  
روابط المشاركة عبر الإنترنت



<https://telemost.yandex.ru/j/47482563051939>

**СЕКЦИЯ 1**

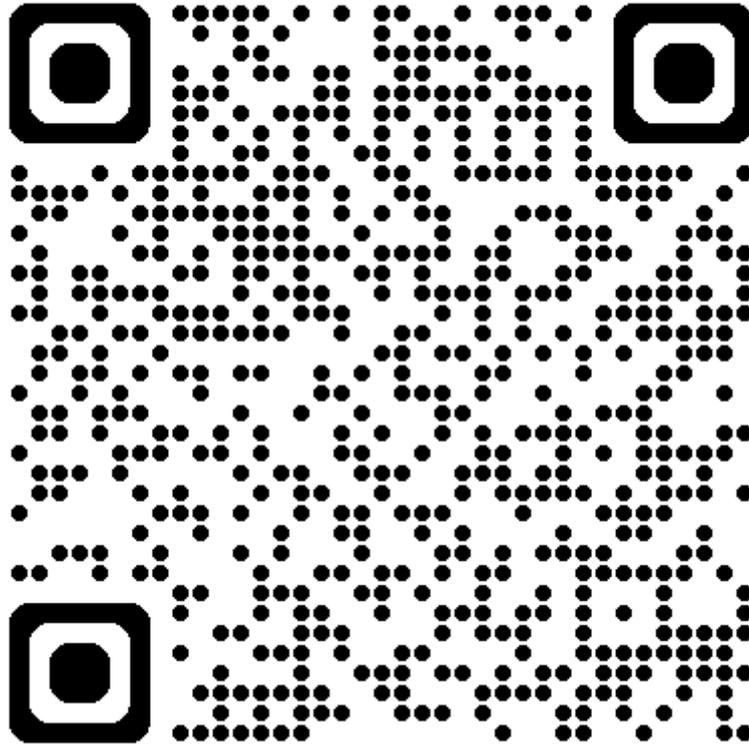
*Современная электроника и информационные технологии*

**SECTION 1**

*Modern electronics and information technologies*

*المحور الأول: الإلكترونيات الحديثة وتكنولوجيا المعلومات*

Ссылки для online-участия  
Links for online participation  
روابط المشاركة عبر الإنترنت



<https://telemost.yandex.ru/j/88114828238429>

**СЕКЦИЯ 2**

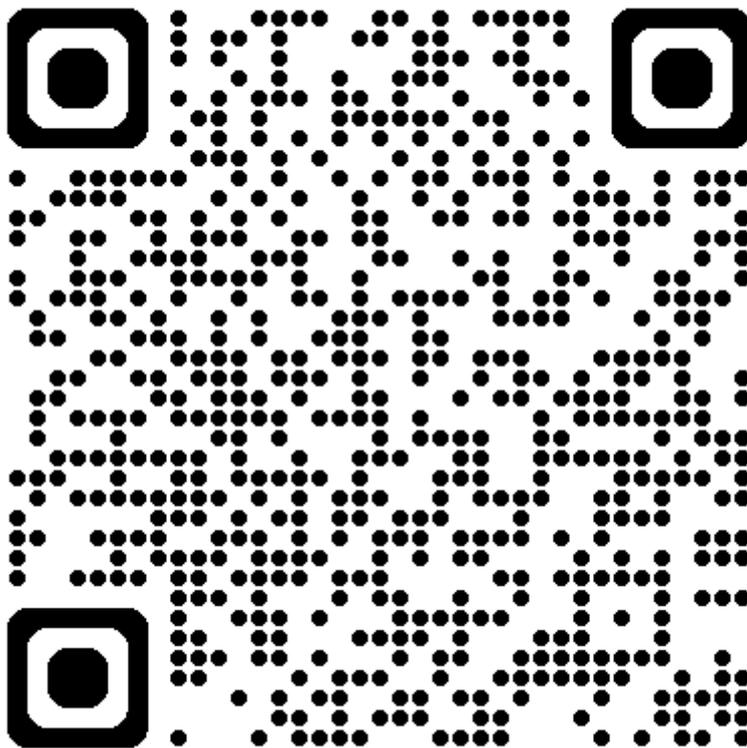
*Современные инженерные технологии*

**SECTION 2**

*Modern Engineering Technologies*

*المحور 2: التقنيات الهندسية الحديثة*

Ссылки для online-участия  
Links for online participation  
روابط المشاركة عبر الإنترنت



<https://telemost.yandex.ru/j/40150369352521>

**СЕКЦИЯ 3**

*Современные направления социально-экономических исследований*

**SECTION 3**

*Modern Directions in Social-Economic Research*

*المحور الثالث: الاتجاهات الحديثة في البحوث الاجتماعية والاقتصادية*

## РАСПИСАНИЕ СОБЫТИЙ ФОРУМА

Время	Мероприятие	Место проведения
22.01.2025		
9:00–10:30	Регистрация участников	Мраморный зал, 3 этаж, 1 корпус
10:30–11:30	Открытие Форума. Пленарное заседание	Ауд. 1-413
11:30–14:30	Общее фото участников. Научно-культурная выставка. Дегустация блюд. Культурные номера участников Форума	Мраморный зал, 3 этаж, 1 корпус
14:30–17:00	Работа секций	Ауд. 1-219, 1-413, 1-210(1-114а)
23.01.2025		
10:00–12:00 13:00–17:00	Работа секций	Ауд. 1-219, 1-413, 1-210(1-114а)
24.01.2025		
10:00–12:00	Работа секций	Ауд. 1-219, 1-413, 1-210(1-114а)
13:30–14:00	Пленарное заседание с подведением итогов Форума	Ауд. 1-413

## SCHEDULE OF THE FORUM EVENTS

Time	Event	Place
22.01.2025		
9:00–10:30	Registration of the participants	Marble Hall, 3rd floor, building 1
10:30–11:30	Opening of the Forum. Plenary session	Room 1-413
11:30–14:30	Group photo of participants. Scientific and cultural exhibition. Tasting of dishes. Cultural numbers of Forum participants	Marble Hall, 3rd floor, building 1
14:30–17:00	Section work	Rooms 1-219, 1-413, 1-210(1-114а)
23.01.2025		
10:00–12:00 13:00–17:00	Section work	Rooms 1-219, 1-413, 1-210(1-114а)
24.01.2025		
10:00–12:00	Section work	Rooms 1-219, 1-413, 1-210(1-114а)
13:30–14:00	Plenary session summing up the Forum	Room 1-413

## СЕКЦИЯ 1

### Современная электроника и информационные технологии

Председатель: Аль-Камали Марван Фархан, к.т.н., старший научный сотрудник  
НИИ, доцент кафедры «Промышленная электроника»

Секретарь: Запольский Андрей Евгеньевич, аспирант кафедры «Промышленная  
электроника»

## SECTION 1

### Modern electronics and information technologies

Chairman: Al-Kamali Marwan Farhan, Ph.D.,  
Senior Researcher at the Research Institute, Associate Professor  
of the Department of Industrial Electronics

Secretary: Zapolski Andrei Evgenievich, Ph.D. student at Department of Industrial  
Electronics

№	Полное имя участника	Университет / Научная организация (страна нахождения)	Научный руководитель (Соавтор)	Тема публикации
	Full name	University / Scientific organization (country of location)	Information about the scientific supervisor (Co-author)	Topic of the publication
1	Abeer Ahmad Ali	Dijlah University, Baghdad, Iraq	Ali Ibrahim Lawah PhD. lecturer at Department of Computer Science, Dijlah University, Republic of Iraq	Heart disease prediction using machine learning techniques
2	Cai Maodong	Sukhoi State Technical University of Gomel, Gomel, Belarus	Viktar Kudzin, D.Eng, Professor, Department of Industrial Electronics, Sukhoi State Technical University of Gomel	Review of the latest progress in the development of antenna systems for mobile ground robots
3	Derevyanko Evgeny Sergeevich	Belarusian National Technical University, Minsk, Belarus	Scientific Supervisor – Shevchenko Natalia Vladimirovna, (Senior Lecturer)	The role of customer relationship analysis (CRM) for business development
4	Ehab Muneer Qasem AL-Hemyari	Sukhoi State Technical University, Gomel, Belarus	Vladimir Viktorovich Komrakov, PhD, Associate Professor, Department of Information Technology, Sukhoi State Technical University, Gomel, Belarus	Software for preparing the cutting of sheet materials with defects on a 3d milling machine using video camera
5	Haithm Mohammed Hasan Ali Abdullah	Ibn Sina Specialized Hospital, Al-Hawban, Taiz, Republic of Yemen	DR. Amin Abduwahed Ahmed AL-Moliki, Director General of Ibn Sina Specialized Hospital, Al-Hawban, Taiz, Yemen	Technical Equipment at the Orthopedic Clinics of ibn Sina Specialized Hospital of Taiz in the Republic of Yemen
6	Li Chong	Sukhoi State Technical University of Gomel, Gomel, Belarus	Viktar Kudzin, D.Eng., Professor, Department of Industrial Electronics, Sukhoi State Technical University of Gomel	A Review of Methods for Solving Electromagnetic Boundary Value Problems
7	Marwa Mohammed Obaid	Dijlah University, Baghdad, Iraq	Majid Salal Naghmash PhD, Asst Professor, Dijlah University, Baghdad, Iraq	Detection of plant diseases by using machine learning
8	Moamer Mohammed Ahmed Obaid	Faculty of Engineering, Taiz University, Taiz, Yemen	Talal Mohammed Obaid Abdullah, PhD. student at Mansoura University, Egypt	Challenges and opportunities in implementing alternative energy solutions in the Yemeni healthcare sector
9	Mohammed A.M.K AL-Aimiri	School of Computer Application Lovely	Yahya Taha Abdo AL-Ademi, Ph.D., Scientific	Fruits and vegetable recognition system using CNN and provide

		Professional University Phagwara, India	Organization for Research and Innovation, Yemen	the recipe suggestions to the user
10	Mohammed A.M.K Al-Aimiri	Lovely professional university, Punjab, India	Marwan Farhan Saif AL-Kamali PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Portable Weather Station with ESP32: Real-Time Temperature, Humidity, and Rain Drop Sensor Monitoring Using OLED Display
11	Nusaybah Saif Othman Al-Haddad	Al-Saeed faculty of Engineering and Information Technology, University of Taiz, Yemen	Marwan Farhan Saif Al-Kamali PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Human-AI Collaboration: The Future of Project Management in the Digital Age
12	Shawqi Abdulqader Saif Naji Al-shameri	Sukhoi State Technical University of Gomel, Gomel Belarus	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Electricity supply technology for a steam power plant in Mokha city of Yemen [mini review]
13	Sohaib Faisal Musaed Lutf AL-Manbari	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Utilizing Technology to Foster Development and Advancement in the Medical Field [Mini-Review]
14	Tamkov Artem Dmitrievich, Haurysh Vadzim Yurevich	Sukhoi State Technical University of Gomel, Gomel, Belarus	Haurysh Vadzim Yurevich, PhD, Professor of Mechanics Department	Calculation of the one-loop integral of an electronic line quantum electrodynamics
15	Аблогин А.А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр ГГТУ	Сравнительный анализ аппаратных средств для защиты магистральных трубопроводов
16	Алексей Ш. Р.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Невзорова Алла Брониславовна д.т.н., профессор, заведующий кафедрой НГРАиГПА	Систематизация осложнений, возникающих при эксплуатации цифровых скважин
17	Амельченко С. И.	«Военная академия Республики Беларусь», Минск, Республика Беларусь.	Бойкачев Пвел Валерьевич, к.т.н., доцент	Радиофотоника, как перспективное направление развития радиотехники и радиолокации
18	Антоненко А. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр ГГТУ	Разработка цифровой платформы для продвижения образовательных программ и туристических маршрутов Республики Беларусь
19	Баранова Е. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр ГГТУ	Основные протоколы связи для реализации систем умной автоматизации
20	Баяманова А.	Белорусский национальный технический университет, Минск, Беларусь	Ковалева Ирина Львовна, к.т.н., доцент кафедры «Программное обеспечение информационных систем и технологий»	Использование библиотеки Zxing для повышения защиты QR-кодов
21	Будник В. С.	Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Минск, Беларусь	Тучковский Александр Константинович, старший научный сотрудник, НИЧ	Влияние пересадки из жидкофазного прекурсора на морфологию и оптические свойства металлорганических перовскитов
22	Валуев В. В.	Гомельский государственный технический университет	Савельев Вадим Алексеевич, к.т.н., доцент	Планировщик задач с адаптивным веб-интерфейсом

		им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь		
23	Гайкевич Н. К.	Полоцкий государственный университет им. Евфросинии Полоцкой, Полоцк, Беларусь	Сыцевич Даниил Николаевич Научный руководитель Преподаватель стажер	Игровое приложение для изучения знаменательных дат и государственных праздников Республики Беларусь
24	Гахович В. А.	Белорусский государственный университет, Минск, Беларусь	Лебедева Марина Леонидовна, кандидат филологических наук	Роль информационных технологий в репрезентации инклюзии в медиaprостранстве
25	Говса А. В.	Барановичский государственный университет, Барановичи, Беларусь	Дыдышко Жанна Леонидовна, старший преподаватель кафедры теоретической и прикладной наук	Классификация и значимость программного обеспечения в современных информационных системах
26	Говса А. В.	Барановичский государственный университет, Барановичи, Республика Беларусь	Дыдышко Жанна Леонидовна, старший преподаватель кафедры теоретической и прикладной наук	Применение информационных технологий в науке и обществе
27	Гуринович Е. А.	Белорусский государственный университет, Минск, Беларусь	Синчук Олег Викторович, старший преподаватель	Цифровизация мемориальных комплексов, как основа развития виртуального туризма и повышения доступности исторического наследия Беларуси
28	Дмитракович Е. А., Гончарик А. В., Смольский А. А., Ивашко Е.Д	Белорусский государственный экономический университет, Минск, Беларусь	Сверлов Алексей Сергеевич, кандидат экономических наук, доцент кафедры маркетинга	Положение белорусских IT компаний на рынке мобильных игр: перспективы и возможности
29	Евреинова М. В.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Савельев Вадим Алексеевич, к.т.н., доцент	Моделирование процессов в матричном преобразователе частоты
30	Еска А. А.	Белорусский национально технический университет Минск, Беларусь	Филимонов Анна Федоровна	Использование нейросетевых технологий для преодоления языкового барьера
31	Зайцева В. В.	Витебский государственный ордена "Дружбы народов" медицинский университет, Витебск, Беларусь	-----	Использование игровых технологий как средства активизации познавательной деятельности студентов на занятиях по нормальной физиологии
32	Запольский А.Е.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Крышнёв Ю.В., к.т.н., доцент	Аппаратно-программный комплекс с применением FPGA для системы управления SPD
33	Запольский А.Е.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	А.В. Сахарук, старший преподаватель	Особенности построения системы управления SPD с применением ПЛИС
34	Запольский А.Е.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Крышнёв Ю.В., к.т.н., доцент	Особенности работы с информационными табло
35	Запольский А.Е.	Гомельский государственный	Крышнёв Ю.В., к.т.н., доцент	Разработка автономной системы альтернативных

		технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь		источников питания для станций электрохимической защиты
36	Запольский А.Е.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Крышнёв Ю.В., к.т.н., доцент	Структура системы дистанционного мониторинга для устройства ЭХЗ магистральных трубопроводов
37	Запольский А.Е., Рогов М.А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Крышнёв Ю.В., к.т.н., доцент	Способы повышения энергоэффективности станций ЭХЗ магистральных нефтепроводов
38	Коваленко Е.С.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр	Информационные технологии как инструмент повышения привлекательности образовательных и туристических услуг в Беларуси
39	Козляковский В. Ю.	Академия МВД Республики Беларусь, Минск, Беларусь	Стабровский Егор Игоревич, кандидат юридических наук	Формирование цифровых прав
40	Колбанов Г.П.	УО «Национальный детский технопарк», Минск, Беларусь	Белоусова Елена Сергеевна к.т.н., доцент кафедры защиты информации БГУИР	Обеспечение безопасности систем шифрования ОС Linux
41	Купцова Я. А., Мурашко В. И.	Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины, г. Гомель, Беларусь	Мурашко Вячеслав Игоревич, кан. ф.-м. н.,	Вычисления улучшенного степенного и циклического графов конечных групп
42	Лашкевич Д. Д.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Гомель, Беларусь	Савельев Вадим Алексеевич, к.т.н., доцент	Распознавание рукописных символов на основе нейронной сети
43	Лешкевич А.Н.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	преподаватель-стажёр Запольский А.Е.	Создание интегрированной информационной системы для поддержки образовательного и туристического потенциала Республики Беларусь
44	Лузан И. Д.	Белорусский Национальный Технический Университет, Минск, Беларусь	Прибыльская Гражина Валентиновна, Старший преподаватель	Автоматизация и роботизация процессов и производств
45	Ляцкая К. А., Чернейко О. В.	Военная академия Республики Беларусь, Минск, Беларусь	Шашок Виктор Николаевич к.т.н., доцент	Защита станций КВ-связи от мощных сигналов РЛС
46	Маслова Д. В.	Белорусский государственный университет транспорта, Гомель, Беларусь	Фроленкова Екатерина Олеговна, старший преподаватель	Автоматизация и роботизация в логистике: путь к «умному складу»
47	Мельников Д. Ю.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Погуляев Михаил Никифорович к.т.н., доцент	Исследование задатчика интенсивности в программной среде Ni Multisim
48	Миронов И. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Невзорова Алла Брониславовна, д.т.н., профессор, зав. каф."Нефтегазоразработка и гидропневмоавтоматика"	Предпроектное решение наземного беспилотника для сбора нефти при чрезвычайных ситуациях

49	Мозоль О. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Савельев Вадим Алексеевич, к.т.н., доцент	Средства оптимального размещения складских запасов
50	Морочковская А.И.	Белорусский государственный университет транспорта, Гомель, Беларусь	Фроленкова Екатерина Олеговна, магистр экономических наук	Общество 5.0: Синергия науки и технологий в современном мире
51	Мурач А.С.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр	Информационный помощник для поддержания здорового образа жизни
52	Мурач А.С.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр	совершенствование организации работы городского общественного транспорта с использованием современных информационных технологий
53	Назарчук В.Е.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Савельев Вадим Алексеевич, к.т.н., доцент	Лазерный датчик расстояния для беспилотного транспорта
54	Плетнев В.М.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр	Основные стандарты и нормативные акты по защите магистральных нефтепроводов в Республике Беларусь
55	Проява Д.А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр	Нормативные требования по защите магистральных нефтепроводов в Республике Беларусь (ГОСТ 9.602-2016 ГОСТ 25812-83). Об их несовершенстве и сравнении с мировыми требованиями
56	Романов Д.А.	Национальный детский технопарк, Минск, Беларусь	Бойправ Ольга Владимировна	Система управления доступом с биометрической аутентификацией
57	Сальников Д.Н.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр	Возможности использования ИИ для организации мероприятий по защите магистральных нефтепроводов в Республике Беларусь
58	Сидоренко М.Д.	Белорусский государственный технический университет. Минск, Беларусь	Прибыльская Гражина Валентиновна, ст. пр. каф. «Межкультурная профессиональная коммуникация», БНТУ	Роль облачных вычислений в современной науке: ускорение анализа данных
59	Синегрибов Д.В.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	В.В. Андреев, доктор физ.-мат. наук, профессор	Исследования косвенного проявления дополнительного Z'-бозона на CLIC для SSM, LRS и E6 моделей
60	Таргонский М.И.	Военная академия Республики Беларусь, Минск, Беларусь	Ивашенко Инга Анатольевна к.т.н., доцент, зав. каф. ФиОД	Факторы, обуславливающие расходимость луча лазера в системах противодействия БЛА
61	Тимощенко В.А.	Военная академия Республики Беларусь, Минск, Республика Беларусь	Бойкачев Павел Валерьевич, к.т.н.,	Будущее радиотехники: роль радиофотоники в развитии радиолокационных систем

62	Тюленев С.А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Запольский А.Е., преподаватель-стажёр	Способы улучшения существующих систем защиты магистральных нефтепроводов в Республике Беларусь
63	Филон Д. В.	Белорусский государственный экономический университет, Минск, Беларусь	Верниковская Оксана Васильевна, доцент кафедры логистики и ценовой политики	Использование технологии блокчейн для обеспечения прозрачности и безопасности транзакций в логистике
64	Чака И. Ю.	Белорусский государственный аграрный технический университет, Минск, Беларусь	Збродыга Владимир Михайлович, к.т.н., доцент	Разработка измерительного преобразователя для цифрового USB-осциллографа
65	Чжан Лифан	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Гомель, Беларусь	Савельев Вадим Алексеевич, к.т.н., доцент	Анализ требований к интеллектуальной системе мониторинга промышленного оборудования
66	Шматок Е. В.	Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Минск, Беларусь	Врублевский Игорь Альфонсович, к.т.н., доцент	Исследование микроструктуры фазового перехода поверхности монокристалла Гейслера
67	Шматок Е. В.	Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, Беларусь	Врублевский Игорь Альфонсович, к.т.н., доцент	Исследование особенностей дендритной структуры меди, полученной электролитическим осаждением
68	Шматок Е. В.	Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Минск, Беларусь	Врублевский Игорь Альфонсович, к.т.н., доцент	Определение условий синтеза интерметаллических сплавов Гейслера при воздействии вибрационных колебаний
69	Шматок Е. В.	Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, Минск, Беларусь	Врублевский Игорь Альфонсович, к.т.н., доцент	Применение теории фракталов для исследования процессов формирования дендритной структуры меди
70	Щербаков З. Ю.	Белорусский Национальный Технический Университет, Минск, Беларусь	Филимонова Анна Фёдоровна Преподаватель-стажёр	Анализ основных проблем, с которыми сталкивается мировая экономика после эпидемии COVID-19
71	Юревич В. А.	Белорусский национальный технический университет Минск, Беларусь	Прибыльская Гражина Валентиновна Старший преподаватель	Использование искусственного интеллекта в медицине для диагностики заболеваний.
72	Янцевич М. А.	Военная академия Республики Беларусь, Минск, Беларусь	Дубовик Илья Андреевич, к.т.н	Применение минимально чувствительных цепей для проектирования согласующих устройств инвариантных к изменению импеданса нагрузки

## СЕКЦИЯ 2

### *Современные инженерные технологии*

*Председатель: Мартьянов Юрий Вадимович, к.т.н., доцент кафедры «Металлургия и технологии обработки материалов»*

*Секретарь: Левкина Анастасия Дмитриевна, преподаватель стажёр кафедры «Материаловедение в машиностроении»*

## SECTION 2

### *Modern Engineering Technologies*

*Chairman: Martyanov Yury Vadimovich, Ph.D., associate professor of department “Metallurgy and material processing technologies”*

*Secretary: Levkina Anastasia Dmitrievna, teacher-intern of the Department of Materials Science in Mechanical Engineering*

№	Полное имя участника	Университет / Научная организация (страна нахождения)	Научный руководитель (Соавтор)	Тема публикации
	Full name	University / Scientific organization (country of location)	Information about the scientific supervisor (Co-author)	Topic of the publication
1	Mohammed A.M.K AL-Aimiri	School of Computer Application Lovely Professional University Phagwara, India	Yahya Taha Abdo AL-Ademi, Ph.D., Scientific Organization for Research and Innovation, Yemen	Smart portable weather station
2	Abdulmalik Esmail Thabet Mohammed	Dr. Babasaheb Ambedkar Marathwada University, Chhatrapati Sambhajinagar	Prof. (Dr.) Satish Baburao Shelke Professor, Dept. of Physics, Shri Madhavro Patil College	Research on Precision Nanotechnology in Modern Industry
3	Amjad Mohammed Ghaleb Othman	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Republic of Yemen	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Fluorescence and Conformational Analysis of Indomethacin in Various Pharmaceutical Preparations
4	Aml Aied Almutery	Shaqra University, Riyadh-Saudi Arabia	-----	The Influence of Islamic Medicine on the Advancement of Modern Medical Sciences in the Western World
5	Anas Ameen Abdulwahid Ahmed AL- Maliki	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Dr. Amin Abduwahed Ahmed AL-Moliki, Ibn Sina Hospital, Alhawban, Taiz Yemen	The Link between Diet and Chronic Diseases in Humans
6	Asaduldin Najib Mohammed Abdo Hassan	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Republic of Yemen	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Partial Characterization of Thyroid Stimulating Hormone in Thyroid Tumors Using Radioligand Binding Assay Techniques
7	Awab Mohammed Saeed	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Republic of Yemen	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Quantum Mechanical Investigation of Primary and Secondary Oxidation Mechanisms of Carcinogenic Aromatics
8	Ayman Saleh AL-Sharabi	Scientific Organization for Research and Innovation, Republic of Yemen	Murad Saleh Abdulmahmoud Saif	Development of a Device for Detecting Sleep Apnea
9	Baghdad Abdullah Ali Qasem Al-Refaei	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Tamer Abdullah Ali Qasem Alrefaei Doctor at Al-Rafai Hospital in Taiz, Yemen	Challenges and innovations in healthcare delivery at Al-Rafai hospital, Taiz [mini-review]

10	Bahauldin Abdullah Mohammed Abdo Hassan	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Republic of Yemen	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Synthesis of New Derivatives of Phenothiazine Compounds Substituted with Carbon and Nitrogen Atoms
11	Demidenko Nikolay Evgenievich	Sukhoi State Technical University	-----	Problems and prospects of using Chinese components in machine tool building
12	Diyar Harfat Ali Mohammed	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Republic of Yemen	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Molecular Characterization of LH Hormone in Certain Ovarian Tumors
13	Doa'a Ameen Abdulwahid Ahmed Al- Maliki	Ibn Sina Hospital, Taiz Yemen	Dr. Amin Abduwahed Ahmed AL-Moliki, Director General of Ibn Sina Specialized Hospital, Taiz, Yemen	Direct and Indirect Factors Contributing to Irritable Bowel Syndrome
14	Elia Youssef Amhaz	First School in Gomel, Belarus, Gomel	Youssef Mohamad Awad Amhaz, artist interior designer, Lebanon.	Using virtual reality and augmented reality to preview howe designs prior to implementation
15	Ghada Mohamed Elsayed Elsherbiny	Helwan University, Cairo, Egypt	Salah Mohamed Elsayed Elsherbini Ph.D. student at GSTU	Will robotic technology supplant human surgeons in surgical procedures in the Arab republic of Egypt?
16	Hind Ayad Majeed Alkajja	Assist, Lect. Researcher at Ministry of Education / General Directorate Vocational Education of Kirkuk, Iraq	Ali Ibrahim Lawah Ph.D., "Information Security" Iraqi Ministry of Education, Dijlah University College	Smart grid techniques to optimize energy consumption using edge computing with particle swarm optimization algorithm
17	Jamal Abdullah Ahmed Blalah	Palestine Hospital for Childhood and Motherhood, Sana'a, Yemen	Yahya Taha Abdo AL-Ademi Ph.D., Scientific Organization for Research and Innovation, Republic of Yemen	Advancements in pediatric and neonatal care technologies in Yemeni hospitals
18	Khatab Najib Nouredine Saif AL-Abyad	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Republic of Yemen	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Indirect Atomic Absorption and Molecular Absorption Studies for Medical Estimation
19	Mahdavi Ghazal	Gomel state medical university	Marwan Farhan Saif AL-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Impact of electronic clinics on reducing patients wait times in hospitals and clinics
20	Mohamed Mohamed Elsayed Elsherbini Elawadi	Mansoura University, Mansoura, Egypt	Salah Mohamed Elsayed Elsherbini, Ph.D. student, GSTU	The effect of natural fertilizers on enhancing agricultural product quality in upper Egypt
21	Mohammed A.M.K AL-Aimiri	School of Computer Application Lovely Professional University Phagwara, India	Yahya Taha Abdo AL-Ademei, Ph.D., Scientific Organization for Research and Innovation, Yemen	Design and development of a smart floor cleaning robot controlled by an android app
22	Mohammed Galal Hassan Ali Abdullah	Gomel State Medical University, Belarus	Marwan Farhan Saif AL-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Measuring up: a comparative analysis of traditional vs. Electronic measurement methods for diabetics
23	Mohammed Omar Abdullah Al-Hamidi	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Republic of Yemen	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Pharmacological Analytical Applications of Organic Oxidative Coupling Reactions
24	Muhammad Bashir Mohammed Hassan	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational	Partial Characterization of Prolactin in Ovarian Tumors

		Complex, Taiz, Republic of Yemen	Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Using Radioligand Binding Selection Techniques
25	Murad Saleh Abdulmahmoud Saif	Scientific Organization for Research and Innovation, Republic of Yemen	Marwan Farhan Saif Al-Kamali PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Three-Dimensional Visualization of Cancerous Tumors Using Magnetic Resonance Imaging
26	Mustafa Faeq Ismael	Altınbaş University, Istanbul Turkey	Ali Ibrahim Lawah PhD. lecturer at Department of Computer Science, Dijlah University, Republic of Iraq	Transformative technological innovations: a journey of time and progress
27	Owais Mohammed Mohammed Ali	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Republic of Yemen	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Assessment of Adsorption Capacity of Selected Surfaces from Solution for Various Pharmaceutical Compounds
28	Raihanah saeed Mohammed Haidera	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Medical robots: navigating patients' fears amid technological advancements
29	Rakan Esam Farhan Saif AL-Kamali	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Yemen	Kamal Farhan Saif AL-Kamali, Scientific Organization for Research and Innovation, Yemen	Medical Technology in 2025: Anticipated Innovations to Transform the Field
30	Reem Mohammd Hassan Ali Abdullah	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Dr. Wadiah Hassan Ali Abdullah, Head of Dental Clinics, Al-Rifai Hospital, Taiz - Yemen	Evolution of dental surgery and orthodontic techniques: a historical perspective
31	Sakhr Abdullah Ali AL-Refaei	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	A comparative analysis of government and private hospital performance in the republic of Yemen
32	Sharif Youssef Amhaz	First school in Gomel, Belarus, Gomel	Youssef Mohamad Awad Amhaz, artist interior designer, Lebanon	Manage smart lighting with smartphones or voice commands
33	Suhaib Yasser Mohammed Al-Jundi	Owais Al-Qarni Basic and Secondary School Complex, Taiz, Republic of Yemen	Esam Farhan Saif AL-Kamali, Educational Supervisor, Ministry of Education, Taiz, Yemen	Synthesis and Spectroscopic Characterization of New Ligand Complexes of Quaternary Zirconium Ions
34	Sundarraaj Madhushalini	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Exploring advances in medical equipment from the past decade [mini review]
35	Talal Mohammed Obaid Abdullah	Mansoura University, Egypt & Taiz University	---	An Analysis of the Impact of Gases in the Wastewater Treatment Plant of Taiz City on Key Health Variables of Workers
36	Wilaya Housein Amhaz	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Aspirations to create complete organs through stem cell printing
37	Wilaya Housein Amhaz	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, Sukhoi State Technical University	The impact of technology in medical development

38	Xie Zhanlei	Sukhoi State Technical University of Gomel , Gomel, Belarus	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics	Hydro-photovoltaic Complementary Power Generation Technology
39	Youssef Mohamad Awad Amhaz	LUC Lebanon Hazmayih	Marwan Farhan Saif AL-Kamali PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics, GSTU	Transforming work paradigms: the impact of technology on the shift from manual to electronic labor
40	Yurevich V. A.	Belarusian National Technical University, Minsk, Republic of Belarus	Pribylska Grazyna Valentynovna (ст. пр. каф. «Межкультурная профессиональная коммуникация»)	Using artificial intelligence in medicine to diagnose diseases
41	Ziryab Mohammed Abdo Ali Al-Shawki	Новосибирский Государственный Медицинский Университет, Новосибирск, Россия	AL-Farhan Dhurgham Jasim, Orthopedic Surgeon, In Kazan-Russian.	Pacemaker (cardiac stimulator)
42	Александрович П. А.	Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г.Минск, Беларусь	Голосов Дмитрий Анатольевич, к.т.н.,	Диэлектрические характеристики пленок оксида гафния-циркония, нанесенных методом реактивного магнетронного распыления
43	Алхатиб Шади Мохамад	Гомельский государственный технический университет им. П.О.Сухого, г.Гомель, Беларусь	Демяненко Николай Александрович к.т.н., доцент	Thermal Methods for Enhanced Oil Recovery and Their Environmental Impact
44	Асвинова П. В.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Повжик Петр Петрович зам. ген. дир. по геологии РУП "Производственное объединение "Белоруснефть"	Подсчет запасов высоковязкой нефти в ультра низко-проницаемых коллекторах
45	Борсук Е. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Невзорова Алла Брониславовна, д.т.н., профессор, зав. каф."Нефтегазозаботка и гидропневмоавтоматика"	Сравнительный и морфологический анализ роторно-управляемых систем по их различным принципам действия
46	Будник В. С.	Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, Беларусь	Тучковский Александр Константинович, старший научный сотрудник, НИЧ	Влияние переосаждения из жидкофазного прекурсора на морфологию и оптические свойства металлорганических перовскитов
47	Бусел А. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевца Юлия Ахатовна Ст. преподаватель кафедры "Нефтегазозаботка и гидропневмоавтоматика"	Определение оптимального диаметра трубопровода при проектировании насосной установки
48	Ващенко В. А., Дерябкина Е. Д.	Белорусский Национальный Технический Университет, г. Минск, Беларусь	Веренич Галина Дмитриевна, Старший преподаватель	Искусственный интеллект и роботизированная хирургия: анализ эффективности и безопасности
49	Ващенко С. В., Мазин И. М.	СПШ №1 д. Копище, Минский р-н, Беларусь	Музыкантова Ангелина Александровна,	Устойчивое развитие и экология электромобилей:

			магистр педагогических наук, руководитель ИУО "Атом", учитель	анализ воздействия электромобилей на окружающую среду по сравнению с традиционными автомобилями
50	Войтехин О. Л.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Невзорова Алла Брониславовна, д.т.н., профессор, зав. каф. "Нефтегазозаботка и гидропневмоавтоматика"	Повышение конечной концентрации пропанта как метод борьбы с негативным влиянием перепродавки при "Plug&Perf"
51	Ворожун А. В.	Белорусский государственный университет транспорта, г.Гомель, Беларусь	Гегедеш Марина Григорьевна к.т.н., доцент,	Применение компьютерного моделирования определения тормозного пути железнодорожного состава
52	Гатаулин Д. В.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, г.Гомель, Беларусь	----	Кинематический анализ плоского кривошипно-ползунного механизма в MSC.adams
53	Голубчикова Е. М.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевца Юлия Ахатовна Ст. преподаватель кафедры "Нефтегазозаботка и гидропневмоавтоматика"	Химмотологический анализ гидравлической системы привода вентилятора комбайна
54	Демьянчук О. В.	Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель, Беларусь	Шимановский Александр Олегович, д.т.н.	Моделирование обтекания вагонов воздушным потоком
55	Долгий Б. И.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Акулова Елена Михайловна, старший преподаватель кафедры «Технология машиностроения»	Перспективы развития лазерных технологий для восстановления деталей машин
56	Дубина Д. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Невзорова Алла Брониславовна, д.т.н., профессор, зав. каф. "Нефтегазозаботка и гидропневмоавтоматика"	Анализ рисков проведения гидравлического разрыва пласта для различных значений зенитного угла
57	Жигалов М. В.	Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель, Беларусь	Гегедеш Марина Григорьевна, к.т.н., доцент ГГТУ им. П. О. Сухого	Перспектива применения контактно-аккумуляторных поездов на белорусской железной дороге
58	Жуков Д. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевца Юлия Ахатовна, старший преподаватель	Анализ конструктивных способов уменьшения износа пары трения "блок цилиндров - торцевой диск" в объёмных гидро- и пневмо- машинах
59	Жуковский А. М.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Повжик Петр Петрович, заместитель генерального директора РУП «ПО «Белоруснефть» по геологии, д.т.н., доцент	Интерпретация лабораторных испытаний на предел прочности при трехосном сжатии горных пород с целью определения сжимаемости
60	Журавлева Я. Ю.	Белорусский государственный технологический университет, г. Минск, Беларусь	Клындюк Андрей Иванович, к.х.н., доцент кафедры физической, коллоидной и	Влияние комплексного замещения ионов на структуру и свойства слоистого феррокупрокобальтита неодима-бария

			аналитической химии БГТУ, г. Минск, Беларусь	
61	Занкевич И. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевец Юлия Ахатовна ст. пр.«Нефтегазоразработ ка и гидропневмоавтоматик а»	Осушительные системы с уклоном в сельском хозяйстве: эффективность и перспективы
62	Иноятов К. Х.	Ташкентский государственный транспортный университет,г.Ташкент, Узбекистан	Иноятов Камолиддин Хуснидинович в.б. доцент	Научное обоснование технических решений тепловой защиты транспортных средств
63	Кашперко В. Д.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевец Юлия Ахатовна, ст. преподаватель «Нефтегазоразработка и гидропневмоавтоматик а»	Анализ защиты гидросистемы станции от обводнения рабочей жидкости
64	Кежежук К. А.	Белорусский государственный университет транспорта, г.Гомель, Беларусь	Гегедеш Марина Григорьевна, Доцент, к.т.н., ГГТУ им. П.О. Сухого, г.Гомель, Беларусь	Перспектива использования модернизированных рельсовых автобусов на малодетальных участках белорусской железнодорожной
65	Климович В. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Порошин Валерий Дмитриевич, доктор геолого- минералогических наук	Определение критических концентраций расклинивающих агентов при гидроразрыве пласта
66	Клыч Е. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевец Юлия Ахатовна Ст. преподаватель кафедры “Нефтегазоразработка и гидр пневмоавтоматика”	Определение оптимальной фильтрации рабочей жидкости гидросистемы испытательного стенда
67	Коженков В. М.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевец Юлия Ахатовна Ст. преподаватель кафедры “Нефтегазоразработка и гидр пневмоавтоматика”	Способы повышения давления в объемном гидроприводе
68	Кулешов В. О.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевец Юлия Ахатовна Старший преподаватель	Влияние загрязнения рабочей жидкости на надежность работы гидросистемы испытательного стенда
69	Маркавцов А. А.	Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель, Республика Беларусь	Гегедеш Марина Григорьевна, к.т.н., доцент ГГТУ им. П.О. Сухого	Исследование влияния уровня заполнения резервуара на динамику жидкого груза в среде ANSYS
70	Мартьянов Ю. В.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Бобарикин Юрий Леонидович, к.т.н., доцент, зав. кафедрой "МиТОМ"	Критериальная оценка технологических свойств металлокорда
71	Машечко Е. И.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Порошин Валерий Дмитриевич, доктор геолого- минералогических наук, доцент	Особенности привязки и сопоставления данных рентген- структурного анализа шлама с материалами геофизических исследований с целью

				уточнения литологической модели разреза
72	Машечко Е. И.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Порошин Валерий Дмитриевич, доктор геолого-минералогических наук	Уточнение литологической модели разреза скважины по результатам рентген-структурного анализа шлама
73	Музафаров Шехроз	Ташкентский государственный транспортный университет, Республика Узбекистан, г. Ташкент	Джаббаров Шухрат Ботирович, канд. техн. наук, доц.	Анализ современного состояния сортировочных станций АО «УТЙ»
74	Муслех Бассам Салех Хасан	Гомельский государственный медицинский университет, г.Гомель, Беларусь	Князюк Андрей Степанович к.м.н., доцент заведующий кафедрой урологии	Достижения в области хирургической и эндоскопической технологии дробления почечных камней за последние десять лет
75	Невзоров М. В.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Петришин Григорий Валентинович, к.т.н., доцент, проректор по учебной работе	Возможности использования сигнатур процесса лазерной наплавки для мониторинга характеристик функциональных покрытий
76	Ничипоренко В. К.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевц Юлия Ахатовна, Старший преподаватель	Определение условий бескавитационной работы аксиально-поршневого насоса гидростанции
77	Овсянников С. А.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, г. Гомель, Беларусь	Андреевц Юлия Ахатовна Ст. преподаватель кафедры “Нефтегазоразработка и гидропневмоавтоматика”	Способы ограничения шума и вибрации при монтаже лопастных насосов
78	Плечнин М. В.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевц Юлия Ахатовна Ст. преподаватель кафедры “Нефтегазоразработка и гидропневмоавтоматика”	Особенности навесной гидравлической системы трактора мтз-1221-2
79	Ридкина К. В.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевц Юлия Ахатовна ст. преподаватель «Нефтегазоразработка и гидропневмоавтоматика»	Особенности гидравлической системы опрыскивателя полевого ОП-2500-12(А)
80	Саид Гаафар Амин Касем	Гомельский государственный медицинский университет, г.Гомель, Беларусь	Осипов Борис Борисович кандидат медицинских наук	Лапароскопическая герниопластика вентральной грыжи
81	Северин Д. Д.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Невзорова Алла Брониславовна д.т.н., проф.	Экологические аспекты использования бурового раствора на углеводородной основе
82	Семашко А. Д., Кудёлко К. М., Шкляревская А. Б.	Белорусский Национальный Технический Университет, г. Минск, Беларусь	Липлянина Надежда Игоревна, преподаватель	Развитие зеленого строительства в Беларуси

83	Страдомский М. Ю.	Белорусский государственный университет транспорта г. Гомель, Беларусь	Килочицкая Марина Анатольевна, младший научный сотрудник НИЛ «Управление перевозочным процессом»	О перспективах и научной поддержке развития мультимодальных пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте в республике Беларусь
84	Ткачёва В. Д.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Повжик Пётр Петрович, Доктор технических наук, профессор	Особенности перехода от вертикальной к горизонтальной скважине
85	Фоменок М. Н.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Пинчук Владимир Владимирович, д.т.н., профессор	Параметрическая оптимизация гидроблоков управления
86	Цзя Шусян	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Погуляев Михаил Никифорович к.т.н., доцент	Анализ классических способов нагружения резервных дизель-генераторов
87	Чернецкий С. И.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Петришин Григорий Валентинович, Кандидат технических наук, доцент, Проректор по учебной работе	Упрочнение ножей соломоизмельчителя зерноуборочного комбайна
88	Шашков В. С.	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андреевц Юлия Ахатовна Ст. преподаватель кафедры «Нефтегазоразработка и гидропневмоавтоматика»	Анализ устройств для экспресс-анализа качества рабочей жидкости гидросистемы
89	Эльшербини Салах Мохамед Эльсайед	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, Беларусь	Андрей Андреевич Бойко д.т.н., профессор проректор по научной работе	Особенности коллоидного метода получения композиционных материалов на основе MgO
90	Якимчик Т. С.	Белорусский государственный университет транспорта	Гегедеш Марина Григорьевна, к.т.н., доцент ГГТУ им. П.О. Сухого	Применение метода конечных элементов для решения задач строительной механики

### СЕКЦИЯ 3

#### *Современные направления социально-экономических исследований*

*Председатель: Семак Дарья Сергеевна, преподаватель кафедры «Белорусский и иностранные языки»*

*Секретарь: Эльшербини Салах Мохамед Эльсайед, аспирант кафедры «Материаловедение в машиностроении»*

### SECTION 3

#### *Modern Directions in Social-Economic Research*

*Chairman: Semak Darya Sergeevna, lecturer of department “Belorussian and foreign languages”*

*Secretary: Elsherbini Salah Mohamed Elsayed, Ph.D. student, Department of Materials Science in Mechanical Engineering*

№	Полное имя участника	Университет / Научная организация (страна нахождения)	Научный руководитель (Соавтор)	Тема публикации
	Full name	University / Scientific organization (country of location)	Information about the scientific supervisor (Co-author)	Topic of the publication
1	Noor Hasan Mohsin Shuaibt	Ministry of Finance/ General Authority Customs	Ali Ibrahim Lawah PhD. lecturer at Department of Computer Science, Dijlah University, Iraq	Energy consumption control systems using artificial intelligence
2	Mohammed Abdelwahid Ahmed Hassan Shamlan	Taiz University & Center for American Studies, Taiz, Yemen	Professor. Mohammed Noman Aqlan, Taiz University	The Role of Comprehensive Marketing Dimensions in Attaining Competitive Advantage: A Field Study of the Banking Sector in Taiz City
3	Akmyradov Govshut Guwancmyradowic	Oguz han Engineering and technology university of Turkmenistan, Ashgabat, Turkmenistan	Suleyman Nokerov, Ph.D. (Dr. Eng.)	Digital Unity” utility software for making money transfers from plastic cards
4	Al-Haifa Mahfouz Ghaleb Abduljalil AL-Sharabi	Umm Al-Mu'minin Aisha School, Taiz, Republic of Yemen	Ebtisam Farhan Saif Hassan Al-Kamali, Teacher at School	Does artificial intelligence impact our cognitive thinking skills?
5	Drobov Nikita Evgenievich	Belarusian National Technical University, Minsk, Belarus	Prybylskaja G.V. (ст. пр. каф. межкультурной профессиональной коммуникации)	The venture capital environment of Belarus in 2024
6	Ekhlas Abdulla Ahmed Hassan	Taiz University, Taiz, Yemen	Turki Mahyoub Qaid Mohammed, PhD, Ass. Prof., Dep. of English and Translation	Challenges encountered by first-year English language students at Taiz university in comprehending linguistic terms
7	Esam Farhan Saif AL-Kamali	Education Office in Taiz Governorate, Republic of Yemen	Yahya Taha Abdo AL-Ademi, PhD, Scientific Organization for Research and Innovation - Yemen	Exploring effective pedagogies for chemistry instruction in Yemeni schools
8	Eshraq Mohammed Saeed AL-Sabri	Ibb University – Yemen	Anwar Abdulaziz AL-Wahsh, Prof.	Challenges and issues in education at Ibb university, Yemen: suggested solutions
9	Eska A. A.	Belarusian National Technical University, Minsk, Republic of Belarus	Filimonova Anna Fedorovna (стажер-пр. каф. «Иностранные языки»)	Influence of neural network technologies on overcoming the language barrier in intercultural communication
10	Galal Farhan Saif Hassan Al-Kamali	Education Office in Taiz Governorate, Republic of Yemen	---	Quality Education and Its Role in Improving the Effectiveness and Standards of Educational Institutions

11	Hudhaifa Adel Hasan Ali	Gomel State Medical University, Gomel, Belarus	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics	Artificial intelligence in disease diagnosis: balancing concerns and reliance on outcomes
12	Ibrahim Mohamed Elsayed Elsherbini	Mansoura University, Mansoura, Egypt	Salah Mohamed Elsayed Elsherbini, Ph.D. student, Sukhoi State Technical University	The role of law in safeguarding against and deterring cyber-attacks on public and private property
13	Layla Adel Mahyob Ali	Scientific Organization for Research and Innovation, Republic of Yemen & Taiz University	Nawaf Farhan Saif AL-Kamali	Global Monetary Policies and Their Effects on the World Economy
14	Lubna Hassan Alwan Hassan Al-Zuraiqi	Faculty of Dentistry, Ibb University, Yemen	Dr. Khaled Al-Asour	Early Bone Response to Dual Acid-Etched and Machined Dental Implants in the Posterior Maxilla in Yemen
15	Ma Li	Sukhoi State Technical University of Gomel, Gomel, Belarus	Olga Vinnik, Ст. пр. каф. «Маркетинг и экономика промышленности»	Research on the current situation and countermeasures of China-Europe railway express logistics development from the perspective of China-Belarus economic and trade cooperation
16	Majid Ali Ahmed Hassan Al-Wafi	Al-Ataa University - Taiz - Republic of Yemen	-	International responsibility for transboundary environmental damage
17	Malek Abduljalil Taher Ghaleb	Scientific Organization for Research and Innovation - Yemen	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics	Modern methods of sustainable development and their role in shaping a more prosperous future
18	Mohammed A.M.K AL-Aimiri	School of Computer Application Lovely Professional University Phagwara, India	Yahya T. A. AL-Ademi, Ph.D., Scientific Organization for Research and Innovation, Yemen	Home Security System using RFID and Fingerprint Recognition
19	Mohammed Abdelwahid Ahmed Hassan Shamlan	Taiz University & Center for American Studies, Taiz, Yemen	Professor. Mohammed Noman Aqlan, Taiz University	The Impact of Comprehensive Marketing Dimensions on Gaining Competitive Advantage: A Field Study in Taiz City's Banking Sector
20	Mohammed Abdulmalik Al-Areqi	Taiz University & Master's student at Aden University, Yemen	Louay Taresh Noman, Associate Professor at Aden University Yemen	A study on effective legislative measures to protect cultural heritage in Yemen
21	Malek Abduljalil Taher Ghaleb	Scientific Organization for Research and Innovation - Yemen	Abdo Saeed Al-Sana'ani, PhD, Associate Professor, Taiz university, Taiz, Yemen	The Impact of Self-Education on Enhancing Cultural Awareness Among Students at Taiz University
22	Mohammed Ali Abdo Hasan AL-Jabri	Scientific Organization for Research and Innovation, Republic of Yemen	Abdo Saeed Al-Sana'ani, PhD, Associate Professor, Taiz university, Taiz, Yemen	The Effects of Economic Reforms on Technical and Vocational Education and Training in the Republic of Yemen
23	Nabail Mohamed Eyad Elsaeyah	University of Zawiyah, Faculty of Veterinary Medicine and Agricultural Sciences, State of Libya	Dr. Khaled Mustafa Mubarak Habal, University of Zawiyah, State of Libya	Climate Change and Its Effects on Desertification in the Middle East
24	Oqba A.A. Ahmed	Taiz University, Taiz, Yemen	Abdulmalek H. A. Hazbar, Dr. of Bus. Adm. at Dep. of Tourism and Hotel Management	Tourism as a Means of Peacebuilding and Reconstruction in Post-Conflict Areas in Yemen
25	Hadil N. A. Abduljalil	Xidian University - China	-----	The Role of Agriculture and Livestock in Enhancing the

				National Economies of Countries
26	Pavel Siarheevich Palubinski	Belarusian State University, Minsk, Belarus	-	Innovative Approaches to Teaching Foreign Languages to Students Majoring in Mathematics and Computer Science
27	Ramadan Ahmed Atniesha	Sukhoi State Technical University of Gomel, Gomel, Belarus	N. V. Sycheva PhD, Associate Professor	Economic transformation in Libya: from centralized control to post-2011 challenges and opportunities for diversification
28	Ramadan Ahmed Atniesha	Sukhoi State Technical University of Gomel, Gomel, Belarus	N. V. Sycheva PhD, Associate Professor	Unlocking potential: overcoming challenges in Libya's SME sector for economic growth
29	Song Yanbo	Inner Mongolia University of Science and Technology, China	Marwan Farhan Saif Al-Kamali, PhD, Associate Professor, Department of Industrial Electronics	Macroeconomic and Microeconomic Factors in Sales in China [Mini-Review]
30	Taoufik Bounetta	Company Bounetta Travel, Morocco	Natalia Zhuravskaya, Head of the Department International Relations Department officers	Moroccan civilization: bridging reality and fantasy in a comparative study of past and future
31	Tia Njiayi	Inner Mongolia University of Science and Technology, Baotou, China	Wang Jiaao 1 <sup>st</sup> year Master's student "Sukhoi State Technical University of Gomel	Analysis of the Impact of Internet Language on the Development of Chinese Language and Literature in the New Era
32	Wangjiaao	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, г.Гомель, Беларусь	Olga Vinnik, Ст. пр. каф. «Маркетинг и экономика промышленности	Development trends and optimization strategies of agricultural products e-commerce live broadcasting under the background of china's digital economy
33	Zhao Lijiafeng	Belarusian State University Faculty of Philosophy and Social Sciences, Department of Sociology Minsk, Belarus	Lebedeva Elena Viktorovna, Ass. Prof. of the Dep. Sociology	Research on Gender Issues in Chinese Higher Education
34	Zhartybek Darina	Евразийский Национальный университет имени Л.Н.Гумилева, г.Астана, Казахстан	Rakayeva Aliya Nauryzbaeva – Ph.D., Associate Professor of the Department of "State Audit"	Features of audit services in social assistance and social financing
35	Абдухакимова С. У.	Ташкентский государственный экономический университет, Ташкент, Узбекистан	Ёдгоров Сардорбек Самадович, пр. каф. «Экономическая теория»	Инновационные подходы в изучении устойчивого развития: социальные и экономические аспекты
36	Аль-Раби Райд Иссамович	Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова	Смолякова Ольга Мечеславовна к.э.н., доцент	Рекомендации по оптимизации Бизнес-процессов
37	Анна Ф. Ф.	Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Беларусь	-----	Factors for increasing the efficiency of using human resources in the company
38	Антончикова В. А., Анисифорова В. А.	Саратовский национальный исследовательский государственный	Карамышева Мария Сергеевна, рук. юри. клиники, асс. каф. гражданского права и процесса	Запрет усыновления детей в страны, где разрешена смена пола: плюсы и минусы

		университет имени Н.Г. Чернышевского		
39	Атрошкина А. Д.	ОАО "Гипросвязь", Центр перспективных исследований в сфере цифрового развития	-	Международные рейтинги как стимул для социально-экономического роста
40	Березун А. С.	Белорусский национальный технический университет, г.Минск, Беларусь	Семашко Юлия Владимировна, старший преподаватель	Сущность и особенности современного международного бизнеса
41	Бичко А. Д.	Белорусский национальный технический университет, г.Минск, Беларусь	Соловьёва Лариса Владимировна, к. п. н., доцент, Зав. каф. Межкультурная профессиональная коммуникация	The role of economics in the State
42	Богданович А. П.	Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка, г.Минск, Беларусь	Гордеева Инна Владимировна, к.п.н.,	Особенности работы будущего педагога с учащимися с особыми образовательными потребностями
43	Богущая В. О.	Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Республика Беларусь	Соловьёва Лариса Владимировна, к.п.н., зав. каф. «Межкультурная профессиональная коммуникация»	Влияние гибких методологий управления на эффективность малых предприятий в условиях цифровой трансформации
44	Бруй В. Д.	Барановичский государственный университет, г.Барановичи, Беларусь	Алексеевич В.Н., магистр экономики и управления, старший преподаватель	Маркетинговые исследования покупателей с целью выявления неудовлетворенных потребностей (на примере ООО «евроторг»)
45	Бусел М. А.	Белорусский Национальный Технический Университет, г.Минск, Беларусь	Филимонова Анна Фёдоровна, преподаватель-стажер	Features of learning Chinese for technical university students
46	Васильева А. В.	Белорусский национальный технический университет, г.Минск, Беларусь	Соловьёва Лариса Владимировна, к.п.н., доцент каф. "Межкультурная профессиональная коммуникация	Customer-oriented approach as a factor of competitiveness
47	Верченкова А. М.	Институт бизнеса Белорусского Государственного Университета, г.Минск, Беларусь	Туровец Александр Михайлович, старший преподаватель Института бизнеса БГУ	Использование расчета экологичности маршрутов в картографических сервисах
48	Воинова А. Д.	Белорусский государственный экономический университет, г.Минск, Беларусь	Ладутько Виолетта Константиновна, к.ю.н., зав. каф. государственно-правовых дисциплин	Меры по предупреждению банкротства коммерческих банков
49	Галкин М. О.	Белорусский государственный университет транспорта, г.Гомель, Беларусь	Потылкин Евгений Николаевич, ст. пр. каф. Управление грузовой и коммерческой работой	Актуальность реформы общеобразовательной школы 1984 года
50	Гарбина Н. А.	Белорусский государственный	Колик Алексей Валентинович, доцент кафедры технологий	Специфика стратегии продвижения «Альфа-Банка»

		университет, г.Минск, Беларусь	коммуникации и связей с общественностью	
51	Говоров А. Ю.	Белорусский национальный технический университет, г.Минск, Беларусь	Прибыльская Гражина Валентиновна, ст. пр. каф. «Межкультурная профессиональная коммуникация»	The use of artificial intelligence in business
52	Головня С. В.	УО "Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина" г. Брест, Беларусь	Диана Синюк, к.пси.н., доцент	Проблема изучения эмоционального интеллекта в психологии
53	Громько У. В.	Гомельский государственный медицинский университет, г.Гомель, Беларусь	Гапанович-Кайдалов Николай Владимирович, к.пси.н., доцент	Изучение психоэмоциональных перегрузок и стрессоустойчивости у студенческой молодежи
54	Давыдчик Е. Н.	Белорусский национальный технический университет, г.Минск, Беларусь	Пашкевич Александра Евгеньевна	CRM как инструмент повышения эффективности онлайн обучения
55	Егеров Р. С., Мельниченко Н. В.	Белорусский государственный университет транспорта, г.Гомель, Беларусь	Колесников Андрей Александрович к.э.н., доцент кафедры «Таможенное дело»	Инновационные подходы к управлению таможенной логистикой в условиях глобальной торговли
56	Еска А. А.	Белорусский национальный технический университет, г.Минск, Беларусь	Филимонова Анна Федоровна, преподаватель-стажер, кафедры «Иностранные языки»	Влияние нейросетевых технологий на преодоление языкового барьера в межкультурной коммуникации
57	Зеленькевич П. А.	Международный университет «МИТСО» Минск, Беларусь	Кустовский Михаил Николаевич, Профессор каф. социально-гуманитарных дисциплин	Modern research in macro- and microeconomics
58	Зеленькевич П. А.	Международный университет "МИТСО" Минск, Беларусь	Кустовский Михаил Николаевич, проф.	Современные исследования в макро- и микроэкономика
59	Каравай В. Ю.	Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка, г.Минск, Беларусь	Валерий Романович Соболев, Зав. каф. физики и методики преподавания физики, профессор, д.ф.-м. н.	Привлекательность ресурсов Mathcad/Origin для углубления и закрепления школьниками знания по разделам оптики
60	Ковальчик Н. А.	Барановичский государственный университет, г. Барановичи, Беларусь	Алексеевич В. Н. магистр экономики и управления, ст. пр.	Стратегии ценообразования в условиях конкурентного рынка
61	Козел Н. А.	Белорусский государственный экономический университет, г. Минск, Беларусь	Безуглая Виктория Александровна, к.э.н., доц.	Экономическая синергия в контексте микро- и макроэкономических исследований
62	Колесников Н. С.	Барановичский государственный университет, г.Барановичи, Беларусь	Криштоп Инесса Сергеевна, к.ф.н., доц. Каф. профессионально иноязычной подготовки	Феномен интертекстуальности в игровом дискурсе (на примере видеоигры "The Elder Scrolls IV: Oblivion")
63	Корницкий М. В.	Белорусский национальный технический	Соловьева Лариса Владимировна	Utilizing the potential of artificial intelligence for optimizing business processes and enterprise management

		университет, г. Минск, Беларусь		
64	Космович К. А.	Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Беларусь	Филимонова Анна Федоровна, преподаватель-стажер	Ideas of sustainable development and traditional national values
65	Кудёлко К. М., Шкляревская А. Б.	Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Беларусь	Веренич Галина Дмитриевна	Развитие цифровой экономики в современных условиях
66	Кузьменко В. А.	Российский Экономический Университет имени Г.В.Плеханова Минский филиал, г.Минск, Беларусь	Смолякова Ольга Мечеславовна, кандидат экономических наук	Сотрудники поколения Z: используем сильные стороны, обходим «острые углы»
67	Кузьмин А. Н.	ГУО «Институт бизнеса БГУ», г.Минск, Беларусь	Туровец Александр Михайлович, старший преподаватель кафедры логистики ГУО "Институт бизнеса БГУ", Минск	Использование языковых генеративных моделей нейронных сетей в картографических сервисах в качестве вспомогательного инструмента
68	Курган Д. Г.	Белорусский государственный экономический университет, г.Минск, Беларусь	Безуглая Виктория Александровна (кандидат экономических наук, доцент)	Тенденции в логистике в Республике Беларусь
69	Лопух Д. В., Навицкая Е. В.	Белорусский Национальный Технический Университет, г.Минск, Беларусь	Матяс Ирина Дмитриевна, доцент, кандидат исторических наук	Упаковка как способ стимулирования сбытом
70	Лукомская С. М.	Минский филиал РЭУ им. Г.В.Плеханова г.Минск, Беларусь	Смолякова Ольга Мечеславовна, кандидат экономических наук	Сотрудники поколения z: используем сильные стороны, обходим «острые углы»
71	Лукиянович В. В.	Барановичский государственный университет, Барановичи Республика Беларусь	Аллито Халед Мохаммед, к.э.н., доцент кафедры теоретической и прикладной экономики	Глобальная логистика: трансграничные поставки и управление цепочками поставок в эру цифровизации
72	Макавцова А. С.	Витебский государственный университет им. П.М. Машерова, г.Витебск, Беларусь	Шаколо Александр Вячеславович, к. филол. н., доцент, доцент кафедры мировых языков	Проблема раннего обучения английскому языку в системе образования Южной Кореи
73	Макарич Т. А., Горудко М. К.	Белорусский национальный технический университет, г.Минск, Беларусь	Веренич Галина Дмитриевна, старший преподаватель	Геймификация в образовании
74	Малашенко Ю. А.	Минский Филиал Российского экономического университета им.Г.В. Плеханова, г.Минск, Беларусь	Бусыгин Дмитрий Юрьевич, к.э.н., доцент МФ	Применение современных информационных технологий в управлении бизнесом
75	Малинина Д. М.	Гомельский филиал учреждения образования Федерации профсоюзов Беларуси «Международный	Шавловская Ольга Константиновна, ст. пр. каф. иностранных языков и	Современные тенденции перевода заимствований: роль транскрипции (на материале русского и английского языка)

		университет «МИТСО», г.Гомель, Беларусь	межкультурных коммуникаций	
76	Мельниченко Н. В.	Белорусский государственный университет транспорта, г.Гомель, Беларусь	Колесников Андрей Александрович к.э.н., доцент кафедры «Таможенное дело»	Эффективные инновации в таможенной логистике: вызовы глобальной торговли
77	Музыкантова А. А.	МГУ им. А. А. Кулешова, г.Могилев, Беларусь	-----	Актуальные проблемы современного русского языка: анализ изменений в языке под влиянием социальных сетей
78	Мухторова А. Р.	Институт International School of Finance Technology and Science (ISFT), г.Узбекистан, Ташкент	Чарос Бахромовна Абдуллаева, доцент	The concept of discourse: interdisciplinary study of language, influence, and social processes
79	Мялкин И. В.	Выксунский филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»	-----	Образовательное пространство г.о.г Выкса
80	Новак М. Д.	Гомельский государственный технический университет им. П.О.Сухого	Старший преподаватель Андреевца Юлия Ахатовна	Анализ материалов и прочности деталей насоса KR-100-80-250
81	Пластинин А. В.	Институт бизнеса Белорусского Государственного Университета, г.Минск, Беларусь	Туровец Александр Михайлович, ИБ БГУ, Беларусь; Соавтор Вашило Анастасия Ивановна	Современные подходы к отслеживанию параметров материального потока на базе систем ИИ
82	Плющай И. В., Алексеенко К.Ю.	Белорусский государственный университет транспорта, г.Гомель, Беларусь	Колесников Андрей Александрович, к.э.н., доцент	Транзитная система Евразийского экономического союза: современные тенденции в логистике и интеграции
83	Подолинский К. А.	Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Беларусь	Соловьева Лариса Владимировна, к.пед. н., зав. каф. «Межкультурная профессиональная коммуникация»	Features of doing business in different countries and regions
84	Попкова С. В.	Уральский государственный экономический университет, Екатеринбург, Россия	Рахмеева Ирина Игоревна	Влияние национальной культуры на корпоративную культуру
85	Рахимова Б. Ж.	Ташкентский государственный экономический университет, Ташкент, Узбекистан	Ёдгоров Сардорбек Самадович	Влияние цифровизации на трансформацию экономических систем: макро- и микроэкономический анализ
86	Романченко М. Д.	Академия ФСИН России, г. Рязань, Российская Федерация	Егорова Татьяна Игоревна, к.ю.н.	О вопросах подготовки школьников юридической направленности
87	Сайдирасулова Сарвиноз Хасанжон кизи	Ташкентский государственный экономический университет, Ташкент, Узбекистан	Ёдгоров Сардорбек Самадович, пр. каф. «Экономическая теория»	Роль малых и средних предприятий в экономическом развитии регионов
88	Самец В. А.	Belarusian National Technical University, Minsk, Belarus	Grazhina V. Pribylskaya, Teacher in the Department of	The digital logistics revolution: enhancing efficiency and transparency

			Intercultural Professional Communication	
89	Сенченкова В. С.	Гродненский государственный университет им. Янки Купалы, г. Гродно, Беларусь	Пивоварчик Тамара Анатольевна, кандидат филологических наук, доцент кафедры журналистики	Креативность как показатель качества маркетинговых коммуникаций (на материале международных и национальных рейтингов, конкурсов и премий)
90	Сливец О. Г.	Мозырский государственный педагогический университет имени И.П.М Шамякина, г.Мозырь, Беларусь	Сливец Ольга Григорьевна, кандидат филологических наук	Ономастическая лексика как средство вербализации концепта малой родины
91	Сорока А. А.	Брестский государственный технический университет, г. Брест, Беларусь	Томашева Елена Владимировна, старший преподаватель кафедры, магистр экономических наук	Безопасность в логистике
92	Томашевская И. Г.	Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского, г. Донецк, Российская Федерация	Пальцун Ирина Николаевна (к.э.н., доцент кафедры контроля и анализа хозяйственной деятельности)	Ключевые аспекты цифровой трансформации
93	Тонкая Е. О.	Барановичский государственный университет, Барановичи Республика Беларусь	Криштоп Инесса Сергеевна, к.филол.н., доцент	Языковая репрезентация концепта «дорога» в романе кормака маккарти «дорога»
94	Тужикова Е. В.	Белорусский государственный университет транспорта, г.Гомель, Беларусь	Фроленкова Е.О., старший преподаватель	Финансовая грамотность: ключ к личному благосостоянию и стабильности
95	Филимонова А. Ф.	Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Беларусь	-	Факторы повышения эффективности использования кадрового потенциала в компании
96	Чжан Сынин	Белорусский государственный университет, г. Минск, Беларусь	Одериха В.В. кандидат и. н.,	Культурно-языковая интеграция китайских мусульман
97	Щербаков З. Ю.	Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Беларусь	-----	The main problems of the global economy
98	Эльшербини Салах Мохамед Эльсаед	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, г.Гомель, Беларусь	-----	Цивилизация фараонов и её влияние на развитие арабской республики Египет
99	Юрченко В. М.	Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского, г. Донецк, Российская Федерация	Пальцун Ирина Николаевна, к.э.н., доцент кафедры цифровой аналитики и контроля	Поддержка экспорта компаний новых территорий: итоги и планы развития экспорта

## Уважаемые гости Special Guests

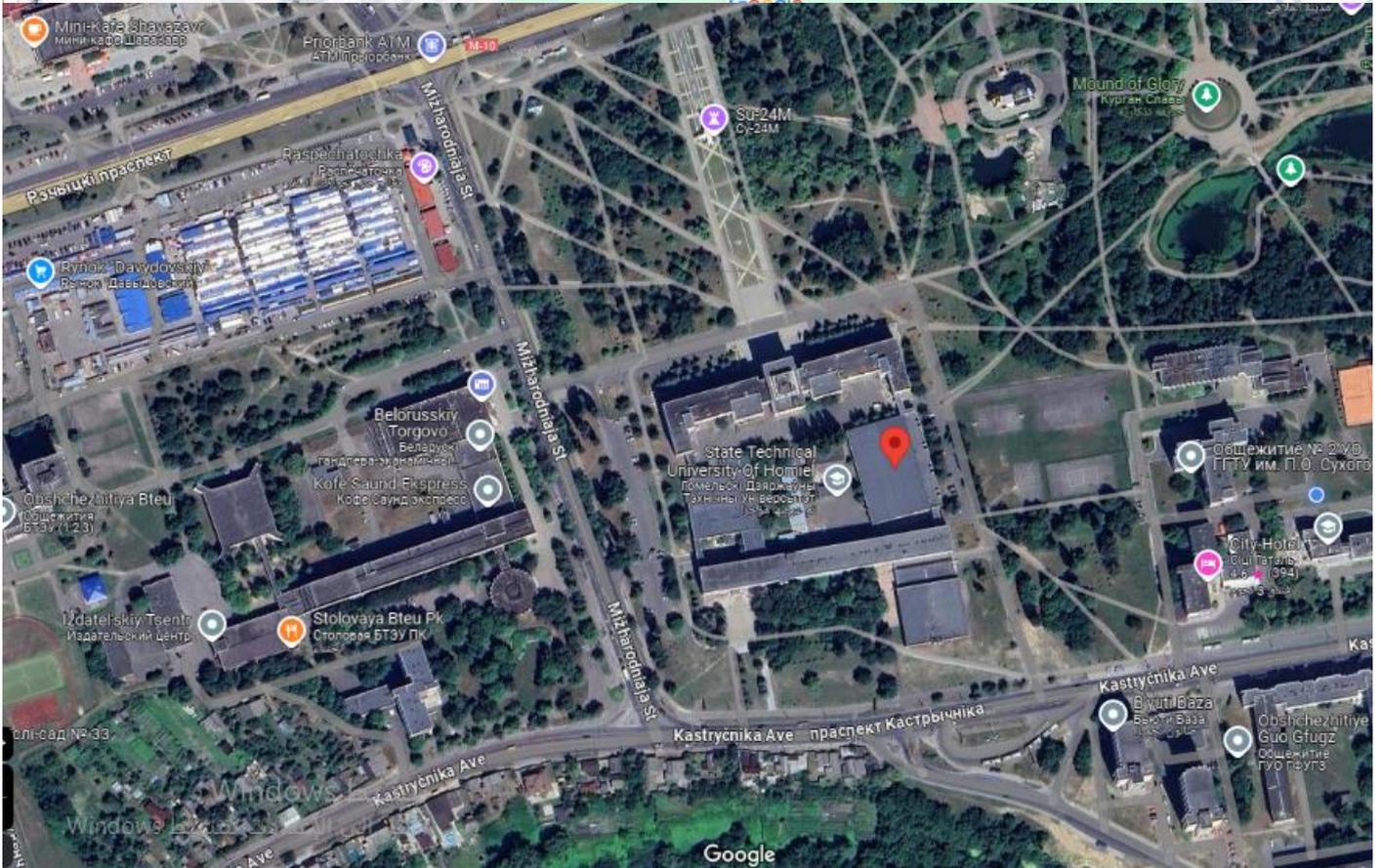
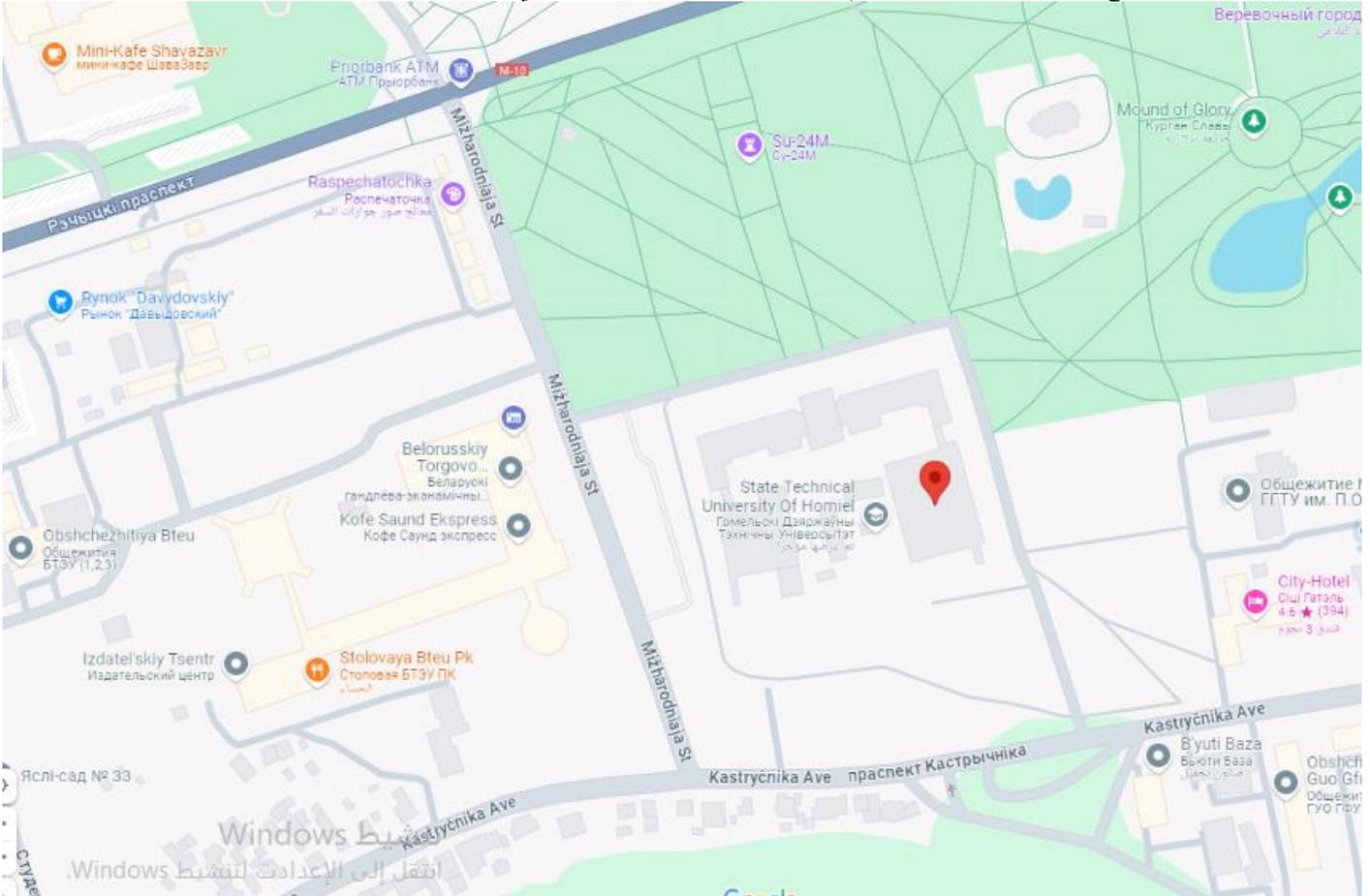
Goodridge Kyne Boley	Izhevsk State Technical university
Hiam Ahmed Abdo Sharaf	Taiz University
Majid Naghmash	Dijlah university college
Malek Abduljalil Taher Ghaleb	Scientific Organization for Research and Innovation, Taiz, Yemen
Mohammed Al- Masaabi	BSMU State Medical University in Minsk Belarus
Mohammed Nabeel Ahmed Almekhlafi	Taiz University, Taiz, Yemen
Nsabimana Aimable	Future Dreams Association
Абдуллах Мохаммед Галал	ГГМУ, Гомель, Беларусь
Владислав Владимирович Лукьянович	Барановичский государственный университет, г. Барановичи, Республика Беларусь
Давыдчик Елизавета, Пашкевич Александра	Белорусский национальный технический университет, г. Минск, Беларусь
Еска Алексей Андреевич	Белорусский национальный технический университет
Золоторевич Полина Дмитриевна	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, г. Гомель, Беларусь
Меерсон Владислав Романович	Академия МВД, г. Минск, Беларусь
Муслех Бассам Салех Хасан	Гомельский государственный медицинский университет, Беларусь
Наджи Омар Ахмед Саид	ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, г. Гомель, Беларусь
Петрович Арсений Александрович	Международный университет "МИТСО"
Попкова Светлана Викторовна	Уральский Государственный Экономический университет, г. Екатеринбург, Россия
Савицкий Юрий	Балтийский Федеральный Университет имени Иммануила Канта
Сайдирасулова Сарвиноз Хасанжон кизи	Ташкентский государственный экономический университет
Самец Виктория Андреевна	Белорусский Национальный Технический Университет
Самец Виктория Андреевна	Белорусский Национальный Технический Университет
Усацкий Антон Игоревич	Белорусский государственный университет им. М. Танка, г. Минск, Беларусь
Хаджи Исмаил Амна Исмаиловна	Институт повышения квалификации и переподготовки кадров здравоохранения УО "Белорусский государственный медицинский университет"
Якушенко Анастасия Дмитриевна	Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого, г. Гомель, Беларусь
Amani Mutahhar Sadiq	Taiz University
Jalal Farhan Saif Al Kamali	Taiz Education Office
Ezz El-Din Mohammed Ahmed Al-Khatib	Team Wdyou, Taiz City, Yemen
Mohammed Abdelwahid Ahmed Hassan Shamlan	Center for American Studies, Taiz, Yemen

# место проведения II международного молодёжного научно-культурного форума

246746, Гомель, пр. Октября, 48, ГГТУ имени П.О. Сухого

موقع انعقاد المنتدى العلمي والثقافي الدولي للشباب

شارع بروسبيكت اكتوبريا ، مبنى رقم 48 ، ص.ب. 246746 ، جامعة سخوي الحكومية التقنية ، غوميل ، بيلاروسيا





# КАЛЕНДАРЬ ПРАЗДНИЧНЫХ И НЕРАБОЧИХ ДНЕЙ В БЕЛАРУСИ НА 2025 ГОД

ЯНВАРЬ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

ФЕВРАЛЬ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28		

МАРТ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

АПРЕЛЬ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

МАЙ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

ИЮНЬ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

ИЮЛЬ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

АВГУСТ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

СЕНТЯБРЬ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

ОКТАБРЬ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

НОЯБРЬ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

ДЕКАБРЬ						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

## В 2025 ГОДУ НЕРАБОЧИМИ ДНЯМИ ЯВЛЯЮТСЯ

**1 и 2 января** - Новый год

**9 мая** - День Победы

**7 января** - Рождество Христово (православное)

**3 июля** - День Независимости Республики Беларусь (День Республики)

**8 марта** - День женщин

**7 ноября** - День Октябрьской революции

**29 апреля** - Радуница (по календарю православной конфессии)

**25 декабря** - Рождество Христово (католическое)

**1 мая** - Праздник труда

## ПЕРЕНОС РАБОЧИХ ДНЕЙ В 2025 ГОДУ\*

**6 января (понедельник) на 11 января (суббота)**, днями отдыха будут 4 (суббота), 5 (воскресенье), 6 (понедельник) и 7 (вторник) января - 4 дня

**28 апреля (понедельник) на 26 апреля (суббота)**, днями отдыха будут 27 (воскресенье), 28 (понедельник) и 29 (вторник) апреля - 3 дня

**4 июля (пятница) на 12 июля (суббота)**, днями отдыха будут 3 (четверг), 4 (пятница), 5 (суббота) и 6 (воскресенье) - 4 дня;

**26 декабря (пятница) на 20 декабря (суббота)**, днями отдыха будут 25 (четверг), 26 (пятница), 27 (суббота) и 28 (воскресенье) - 4 дня



**2025-2029**

**ПЯТМЛЕТКА  
КАЧЕСТВА**



**2025**

**ГОД  
БЛАГОУСТРОЙСТВА**