

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

**Путьто А.В.** – ректор ГГТУ им. П.О. Сухого, д.т.н., профессор;  
**Аль Шуайби М.М.С.** – ректор Таизского университета, профессор;  
**Бойко А.А.** – проректор по научной работе ГГТУ им. П.О. Сухого, д.т.н., профессор;  
**Аль-Окаб Р.А.** – проректор по делам студентов Таизского университета, профессор;  
**Аль-Шаамири С.** – проректор по научной работе Таизского университета, профессор.

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

**Суторьма И.И.** (председатель) – декан факультета автоматизированных и информационных систем УО «ГГТУ им. П.О. Сухого», к.т.н., доцент, Республика Беларусь;  
**Аль-Камали Марван Фархан** (заместитель председателя) – член Совета молодых ученых УО «ГГТУ им. П.О.Сухого», к.т.н., доцент кафедры «Промышленная электроника», Республика Беларусь;  
**Запольский А.Е.** (секретарь) – член Совета молодых ученых УО «ГГТУ им. П. О. Сухого», аспирант кафедры «Промышленная электроника», Республика Беларусь;  
**Мартьянов Ю.В.** – председатель Совета молодых ученых, старший преподаватель кафедры «Металлургия и технологии обработки материалов»;  
**Эльшербини С.М.Э.** – член Совета молодых ученых УО «ГГТУ им. П.О. Сухого», аспирант кафедры «Материаловедение в машиностроении», Республика Беларусь;  
**Крышнёв Ю.В.** - заведующий кафедрой «Промышленная электроника» УО «ГГТУ им. П.О. Сухого», к.т.н., доцент;  
**Курочка К.С.** - заведующий кафедрой «Информационные технологии» УО «ГГТУ им. П.О. Сухого», к.т.н., доцент;  
**Трохова Т.А.** - заведующая кафедрой «Информатика» ГГТУ им. П.О. Сухого, к.т.н., доцент;  
**Виджаякумар Варадараджан** – декан международного факультета «Университет Аджинкья Д.Я. Патила», профессор, Республика Индия, (по согласованию);  
**Аль-Ареки Н.А.С** – начальник научно-исследовательской части Таизского университета, старший научный сотрудник Лаборатории ядерных реакций Объединённого института ядерных исследований (ОИЯИ), профессор, Российская Федерация, (по согласованию);  
**Алави Г.А.А.** – декан факультета электронного обучения, заведующий кафедрой образовательных технологий педагогического факультета, кандидат наук, доцент (по согласованию);  
**Аль-Адеми Яхия Т. А.** – член консультативного органа Научной организации исследований и инноваций, к.т.н.; (по согласованию);  
**Ахмед Аль-Могалис**– помощник советника по культуре, по внешней связи и работе со студентами Бюро культуры Посольства Йеменской Республики в Российской Федерации, к.т.н. (по согласованию);  
**Махюб Аль-Бехейри** – декан факультета прикладных наук Таизского университета, д.ф.м.н., профессор;  
**Аль-Хаками М.** – преподаватель факультета инженерии и информационных технологий имени Аль-Саида Таизского университета, к.т.н., доцент;  
**Фадель Ф.** – заведующий отдела по науке научно-исследовательского части Таизского университета, инженер;  
**Аль-Джафари Ф.** – преподаватель факультета административных наук Таизского университета, к.э.н., доцент;  
**Тареш А.** – заместитель декана по научной работе факультета прикладных наук Таизского университета, к.т.н., доцент;

### Адрес оргкомитета конференции:

246746, Гомель, пр. Октября, 48, Телефон: +375 44 757-87-06, e-mail: zapolski@gstu.by

### Место проведения:

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



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

«ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ

П.О.СУХОГО»

ФАКУЛЬТЕТ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

ТАЙЗСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ,

НАУЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ И ИННОВАЦИЙ

(ЙЕМЕНСКАЯ РЕСПУБЛИКА)

УНИВЕРСИТЕТ АДЖИНКЬЯ Д.Я. ПАТИЛА (ADYPU)

(РЕСПУБЛИКА ИНДИЯ)



## ПРИГЛАШЕНИЕ

**1-ая МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ-МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «Е.Р.А – СОВРЕМЕННАЯ  
НАУКА: ЭЛЕКТРОНИКА, РОБОТОТЕХНИКА, АВТОМАТИЗАЦИЯ»**



Сайт конференции

29 февраля 2024 года

г. Гомель

Республика Беларусь



электронная заявка

1-ая Международная научно-техническая конференция «E.R.A – Современная наука: электроника, робототехника, автоматизация» является научно-техническим мероприятием, ориентированным на молодых ученых. В ходе конференции участники имеют возможность представить свои исследования и обменяться научными знаниями и опытом в области электроники, робототехники и автоматизации.

Целью конференции является развитие научного сотрудничества и инновационных разработок в области электроники, робототехники и автоматизации. Участники конференции имеют возможность представить свои исследования в форме устных докладов и презентаций.

Результаты представленных исследований могут способствовать развитию современных технологий, которые могут найти применение в различных отраслях, включая промышленность, медицину, транспорт и другие сферы.

1-ой Международная научно-техническая конференция «E.R.A – Современная наука: электроника, робототехника, автоматизация» представляет собой важное событие для молодых ученых, способствующее развитию научного сотрудничества и обмену знаниями в области электроники, робототехники и автоматизации.

Организационный комитет приглашает Вас принять участие в работе **1-ой Международной научно-технической конференции –Молодых ученых «E.R.A – СОВРЕМЕННАЯ НАУКА: ЭЛЕКТРОНИКА, РОБОТОТЕХНИКА, АВТОМАТИЗАЦИЯ»** Тезисы докладов (объем – до 2 полных страниц формата А4) будут опубликованы отдельным

**Тематика конференции:**

**Секция 1. Электротехнические системы и комплексы**

- электроника и радиотехника;
- наноматериалы и нанотехнологии в области электроники, в том числе в области медицинской электроники;
- физические проблемы производства полупроводников;
- информационные технологии и управление в технических системах;
- телекоммуникационные системы и связь;
- методы и средства специальных измерений;
- робототехника и автоматизация;
- тенденции и проблемы производства современных электронных устройств.

**Секция 2. Информационные технологии и моделирование**

- системное программное обеспечение;
- прикладное программное обеспечение;
- инструментальное программное обеспечение;
- компьютерное моделирование;
- искусственный интеллект и новейшие информационные технологии;
- применение информационных технологий в науке и обществе (образование, медицина, законодательство и экономика).

Приём заявок и тезисов докладов	до 22.02.2024
Опубликование программы конференции	27.02.2024
Работа конференции и подведение её итогов	29.02.2024
Опубликование сборника тезисов докладов конференции	до 1.04.2024

**Форма участия в конференции:**

- Очная или заочная (онлайн);
- Время выступления с докладом – до 10 минут.

**Сведения для участников конференции:**

- В конференции могут принять участие студенты, магистранты, аспиранты, молодые ученые **до 35 лет.**
- для участия в конференции необходимо направить в адрес Оргкомитета форума материалы тезисов доклада на e-mail: **zapolski@gstu.by**. А также заполнить электронную заявку, пройдя по электронной ссылке либо отсканировав QR-код:



- От одного докладчика принимаются **не более 2 докладов** в рамках 1 секции.
- Доклады, не отвечающие требованиям по оформлению и поступившие в оргкомитет позднее **22 февраля**, не рассматриваются и не возвращаются. Оргкомитет оставляет за собой право отклонять доклады, не соответствующие тематике конференции.
- Принятые доклады будут опубликованы в сборнике материалов конференции.
- Рабочие языки конференции: **белорусский, русский, английский.**
- Оплата расходов, связанных с участием в конференции, происходит за счет участников конференции.
- Для принятия решения о включении доклада в сборник материалов конференции необходимо предоставить текст доклада и карту участника в адрес оргкомитета по e-mail: **zapolski@gstu.by**.

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ ДОКЛАДОВ**

Материалы должны быть набраны в текстовом редакторе  
 Формат – А4 297x210 мм.  
 Объем — до 2 (двух) полных страниц.  
 Поля: правое – 1,5 см, верхнее — 1,5 см,  
 левое – 1,5 см, нижнее - 1,5 см.  
 Шрифт - Times New Roman 12 pt.  
 Абзац - отступы слева, справа, перед и после - 0,  
 первая строка - 1 см, междустрочный интервал - одинарный.  
 Формулы выполняются в стандартном редакторе формул.

**НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА**

Борешка Д.А. (студент гр. ПЭ-21)  
 Гомельский государственный технический университет имени  
 П.О.Сухого, Гомель, Республика Беларусь  
 Научный руководитель – Аль-Камали Марван  
 (к.т.н., доцент кафедры «Промышленная электроника» ГГТУ им. П.О.  
 Сухого)

**Аннотация:** текст (максимум 70 слов)  
**Ключевые слова:** 3D-печать, медицинские, 3D-медицинские устройства, текст, текст

Отступ между заголовком (прописные буквы, жирный шрифт) доклада и коллективом авторов – 1 строка, между названием учреждения и основным текстом – 1 строка.  
 Отступ первой строки абзаца – 1 см.  
 Доклад должен включать:  
**Введение.** Описать цель работы и её актуальность (в размере 2 – 3 предложений).  
**Основной текст.**  
**Заключение.** Указать полученные результаты в рамках проведенной работы. По тексту докладов указываются использованные источники информации [1], в конце дается их перечень (по образцу).

**Литература**

1.Ростунов А.Т. Модель специалиста с высшим образованием и принципы ее формирования //Алгоритмы и вычисления - 1996 - №6 - С. 72-80

