



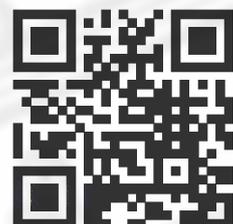
## VI национальная научно-практическая студенческая конференция

«Проблемы и решения автоматизации XXI века»

**24 - 25 ФЕВРАЛЯ 2023 ГОДА**

В СУРГУТСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

РЕГИСТРАЦИЯ НА САЙТЕ [WWW.ITECHCONF.RU](http://WWW.ITECHCONF.RU)



## Информационное письмо

**24-25 февраля 2023 года** в городе Сургуте состоится VI национальная научно-практическая студенческая конференция **«Проблемы и решения автоматизации XXI века»**.

Конференция проводится при поддержке Сургутского государственного университета, Управления информационных технологий ПАО «Сургутнефтегаз» (УИТС), Управления информационных технологий и связи г. Сургута.

Конференция нацелена на объединение в рамках единого научного сообщества студентов и молодых учёных по информационным технологиям, автоматизации, управлению, математическому моделированию, обработке больших массивов данных, искусственному интеллекту, компьютерной визуализации и их применению к различным сферам деятельности.

В рамках конференции будут проведены пленарные и секционные заседания, на которых вы сможете услышать доклады представителей научного сообщества из различных областей.

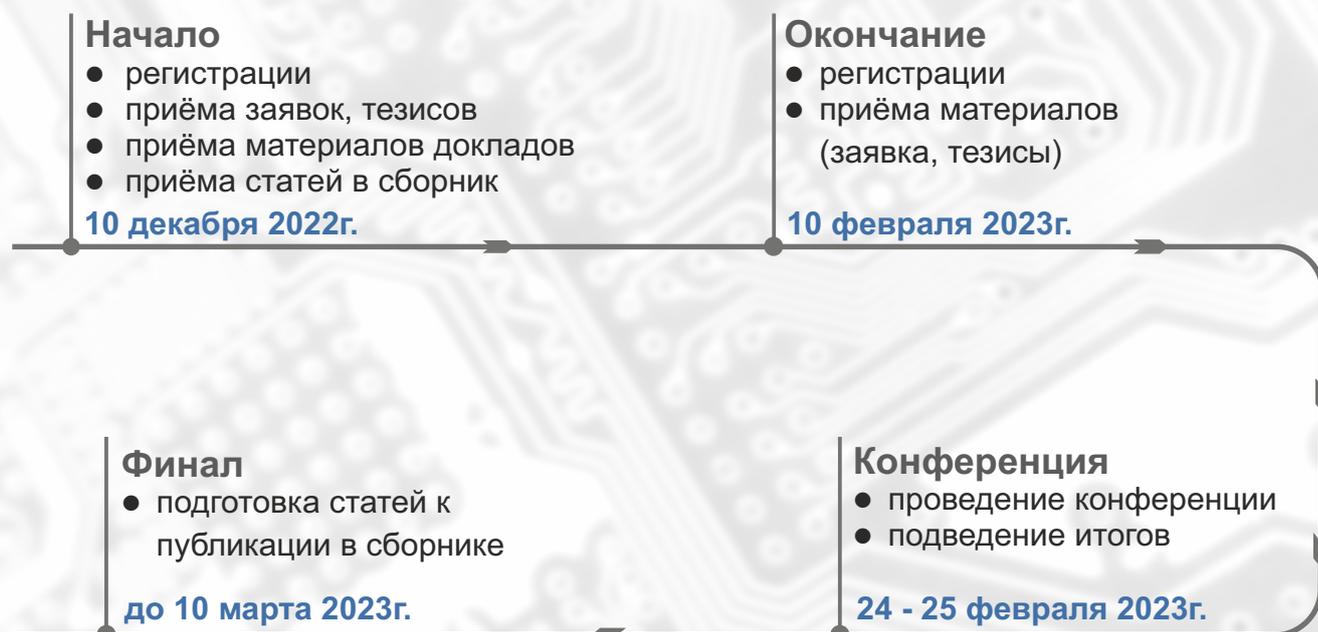
Результаты работы конференции оформляются в виде сборника статей, который публикуется в электронной библиотеке **eLibrary.ru** и индексируется в **РИНЦ** (Российский индекс научного цитирования).



**Работа конференции будет проходить в рамках следующих направлений:**

- Технологии больших данных (BigData), наука о данных (Data Science)
- Веб-технологии (Frontend, Backend)
- Игровые технологии (GameDev, GameDesign)
- Технологии разработки мобильных приложений
- Технологии машинного обучения (Machine Learning), нейронных сетей (Neural network)
- Системы связи, сетевые технологии
- Энергетика и энергосберегающие технологии
- Компьютерная визуализация, виртуальная реальность (VR), дополненная реальность (AR)
- Биоинформатика
- Математическое моделирование
- Микро- и наноэлектроника
- Кибербезопасность
- Робототехника, кибернетика, интернет-вещей (IoT)
- Искусственный интеллект и экспертные системы
- Автоматизированные системы (АСУТП, АСУПП, АСУРП, САПР и др.)
- Разработка пользовательских интерфейсов (UX/UI)
- Электронный документооборот

## Основные сроки и условия участия в конференции



Регистрация осуществляется на сайте конференции

[www.itechconf.ru](http://www.itechconf.ru)



Материалы докладов отправлять на электронный адрес

[info@itechconf.ru](mailto:info@itechconf.ru)



### Важно:

- до **25 января 2023г.** сделать заявку и подготовить тезисы доклада не более 3-х страниц.
- до **10 марта 2023г.** представить статью. Можно как одновременно с Заявкой и Тезисами или по рекомендации к публикации оргкомитетом и жюри.



### Примечания:

- По итогам конференции всем выступившим, выдаются сертификаты, памятные подарки, а победителям вручаются дипломы (I, II, III степени), благодарственные письма, даются рекомендации к публикации статей в сборнике конференции.
- Официальный язык конференции: русский.
- Формат мероприятия: гибридный (очный, дистанционный).

## Организационный комитет конференции

### Председатель организационного комитета:

**Иванов Ф.Ф.** - к.т.н., профессор кафедры АСОИУ СурГУ

### Зам. Председателя организационного комитета:

**Бушмелева К.И.** - д.т.н., профессор, заведующая кафедрой АСОИУ СурГУ

### Члены организационного комитета конференции:

**Абраменко Д.А.** - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

**Алексеев М.М.** - к.ф.-м.н., доцент кафедры ЭФ, зам. директора ПИ по НИР СурГУ

**Берестин Д.К.** - к.ф.-м.н., доцент кафедры ИВТ СурГУ

**Бурмистрова Е.А.** - старший преподаватель кафедры РЭиЭЭ, зам. директора ПИ по ВР СурГУ

**Гордеев А.С.** - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

**Лысенкова С.А.** - к.ф.-м.н., доцент кафедры ИВТ СурГУ

**Мутаиров Ш.И.** - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

**Родный И.Н.** - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

**Романовский М. В.** - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

**Урманцева Н.Р.** - старший преподаватель кафедры АСОИУ СурГУ

### Секретариат:

**Смагин Г.С.** - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

**Семенова Л.Л.** - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

## Требования к оформлению

Подробные требования и пример оформления материалов представлены на сайте

[www.itechconf.ru](http://www.itechconf.ru)



Сборник материалов национальной научно-практической студенческой конференции индексируется в **РИНЦ** (Российский индекс научного цитирования) и публикуется в электронной библиотеке **eLibrary.ru**

Материалы, оригинальность которых менее **65%**, к опубликованию не допускаются.

Материалы, не удовлетворяющие указанным требованиям и присланные позднее установленного срока, не рассматриваются.

## Контактные данные

[info@itechconf.ru](mailto:info@itechconf.ru)



Telegram - чат



## Место проведения:

Сургутский государственный университет, Политехнический институт

