



TECHCONF.RU



VIII национальная научно-практическая студенческая конференция

«Проблемы и решения автоматизации XXI века»

**28 ФЕВРАЛЯ - 01 МАРТА
2025 ГОДА**

В СУРГУТСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

РЕГИСТРАЦИЯ НА САЙТЕ WWW.ITECHCONF.RU



Информационное письмо

28 февраля - 01 марта 2025 года в городе Сургуте состоится VIII 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, Федерального государственного автономного учреждения "Федеральный научный центр Научно-исследовательский институт системных исследований Национального исследовательского центра "Курчатовский институт" (НИЦ "Курчатовский институт" - НИИСИ).

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 [ПИНЦ](http://pnc.ru) (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
- Сквозные технологии

Основные сроки и условия участия в конференции



Регистрация осуществляется на сайте конференции

www.itechconf.ru



Материалы докладов отправлять на электронный адрес

info@itechconf.ru



Важно:

- до **10 февраля** сделать заявку и до **20 февраля** подготовить тезисы доклада не более 3-х страниц по заданным требованиям.
- до **15 марта** 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:

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

Зам. Председателя организационного комитета:

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

Лысенкова С. А. - к.ф.-м.н., доцент, зав. кафедрой ИВТ СурГУ

Члены организационного комитета конференции:

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

Бурдыко Т. Г. - старший преподаватель кафедры АСОИУ СурГУ

Гордеев А.С. - старший преподаватель кафедры АСОИУ

Жебель В. А. - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

Мутаиров Ш.И. - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

Орлов В. А. - магистрант кафедры АСОИУ СурГУ

Попов Д. А. - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

Сазиков Р. С. - магистрант кафедры АСОИУ СурГУ

Сазонов С. А. - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

Смородинов А. Д. - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

Тимик А. А. - магистрант кафедры АСОИУ СурГУ

Тунян Э. Г. - магистрант кафедры АСОИУ СурГУ

Урманцева Н. Р. - старший преподаватель каф. АСОИУ

Федотов Д. В. - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

Халабузарь Р. А. - председатель студенческого комитета ПИ

Хаматнуров Р. Ф. - магистрант кафедры АСОИУ СурГУ

Харламов С. А. - начальник отдела по реализации цифровых проектов СурГУ

Чирко Р. А. - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

Яременко Д. А. - аспирант кафедры АСОИУ СурГУ

Требования к оформлению

Подробные требования и пример оформления материалов представлены на сайте

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

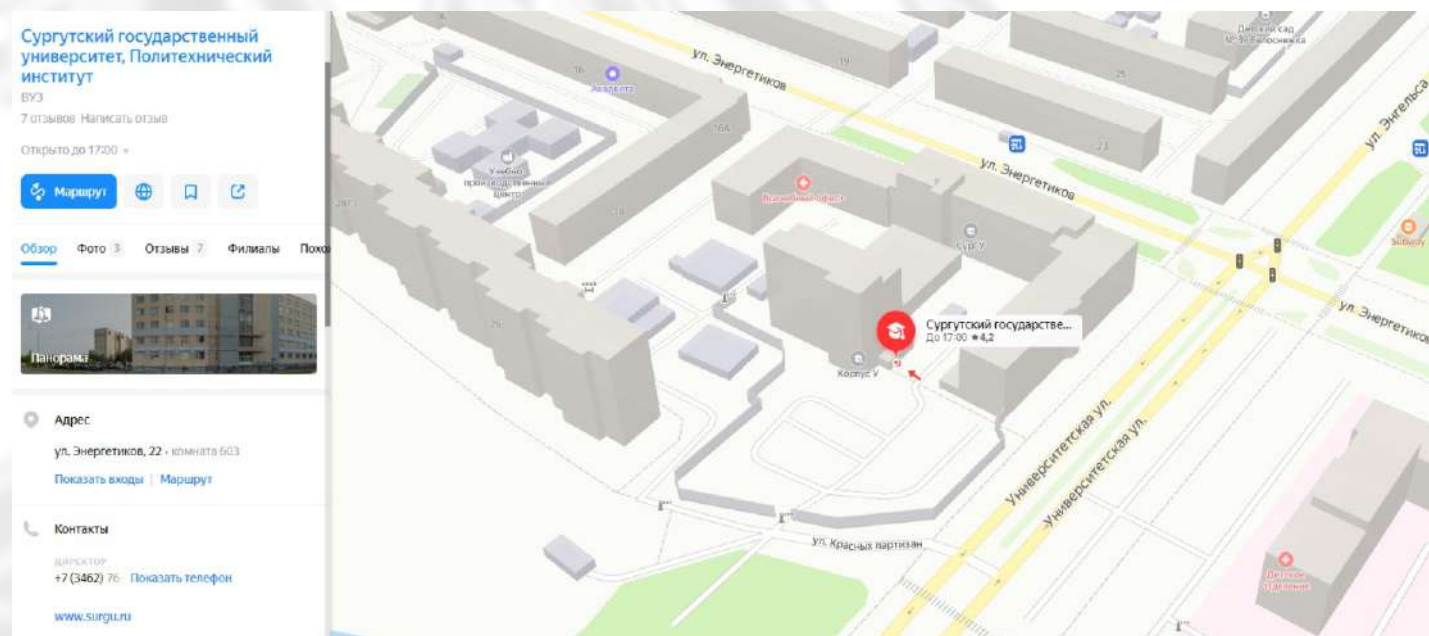


Telegram - чат



Место проведения:

Сургутский государственный университет, Политехнический институт



Контактные данные

E-mail: info@itechconf.ru

Сайт: www.itechconf.ru

Telegram-канал
конференции



Telegram-чат
конференции



Группа ВК
конференции



Место проведения

Сургутский государственный университет, Политехнический институт

