73-Я УНИВЕРСИТЕТСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ (УНТК-2027), ПОСВЯЩЕННАЯ 75-ЛЕТИЮ ТГАСУ

ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

73-я Университетская научно-техническая конференция студентов и молодых ученых состоится **15 -16 апреля 2027 года**.

Авторы лучших докладов и их научные руководители по представлению оргкомитетов секций будут отмечены дипломами.

СЕКЦИИ И НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:

1. **Совершенствование конструктивных форм и методов расчетов строительных конструкций (СФ)**
   Подсекции:
   - *железобетонные и каменные конструкции*
   - *металлические и деревянные конструкции*
   - *совершенствование методов расчета конструкций и их элементов (сопротивление материалов и строительная механика)*
2. **Строительные материалы, изделия и конструкции (СФ)**
3. **Современные технологии строительного производства (СФ)**
4. **Экономика, управление, экспертиза инвестиций и недвижимости (СФ)**
5. **Транспортные сооружения (ДСФ):**
   Подсекции:
   - *автомобильные дороги, мосты и сооружения на дорогах*
   - *основания фундаментов и испытания сооружений*
6. **Техносферная безопасность (ДСФ)**
   Подсекция:
   - *инженерная геология и геоэкология*
   - *безопасность жизнедеятельности и экологическая безопасность*
7. **Проблемы механизации строительной отрасли (МТФ)**
8. **Повышение надежности автотранспортной техники (МТФ)**
9. **Общее материаловедение и технология композиционных материалов (МТФ)**
10. **Автоматизация строительного производства (МТФ)**
11. **Историческое наследие и современные проблемы архитектуры (АФ):**
    Подсекции:
    - *архитектурное и градостроительное проектирование*
    - *дизайн архитектурной среды*
    - *реставрация и реконструкция архитектурного наследия*
    - *теория и история архитектуры*
    - *живопись, скульптура и архитектурная графика*
12. **Начертательная геометрия и инженерная графика (АФ)**
13. **Высшая математика и моделирование технологических процессов (ИЦТиЕН)**
14. **Физика в современном мире (ИЦТиЕН)**
    Подсекции:
    - *физика в современном мире глазами школьника*
15. **Теоретическая механика как основа изучения строительных специальностей (ИЦТиЕН)**
16. **Химия и химические технологии (ИЦТиЕН)**
17. **Современность и будущее информационных технологий (ИЦТиЕН)**
18. **Гуманитарное знание: вызовы современности (ИЦТиЕН)**
    Подсекции:
    - *проблемы исторической и социологической интерпретации российской действительности*
    - *актуальные вопросы современного общества и культуры: теоретический и прикладной аспекты инновации в архитектуре и строительстве. Отечественный и зарубежный опыт.*
19. **Энергоресурсосберегающие технологии в инженерных системах зданий (ИКЭиИСС)**
20. **Архитектурные конструкции и строительная физика (АФ)**
21. **Проблемы управления отраслевой и региональной экономикой (ИКЭиИСС)**
    Подсекции:
    - *актуальные проблемы развития городского хозяйства*
    - *проблемы экономики и управления строительством*
22. **Проблемы геодезии, геоинформатики, землеустройства и кадастров (ИКЭиИСС)**
    Подсекции:
    - *геодезия и геоинформатика*
    - *землеустройство и кадастры*
23. **Геодезия и землеустройство (ФСПО)**
    - *естественно - научные дисциплины: экология, география*
24. **Научная и творческая инициатива иностранных студентов вузов Томска (ИМС)**
25. **Актуальные вопросы физической культуры и спорта (ФВ)**

Труды будут опубликованы в виде двух сборников полных докладов.
По представлению оргкомитетов секций статьи будут размещены в базе данных РИНЦ, НЭБ e-Library