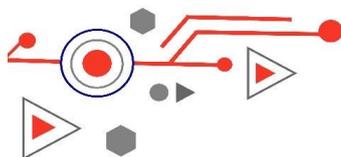


INTERNATIONAL SYMPOSIUM APCSCCE

VIII

17-23 MAY

TAMBOV, RUSSIA



VIII Международный симпозиум
**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
КОНСТРУКЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

Первое информационное сообщение

*Симпозиум проводится в рамках реализации Программы развития
Отраслевого консорциума «Строительство и архитектура»*

8th International Symposium
**Actual Problems of Computer Simulation
in Civil Engineering**

Россия, г. Тамбов
17 – 21 мая 2023 года



ОБРАЩЕНИЯ К УЧАСТНИКАМ СИМПОЗИУМА



Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

Сердечно приветствую Вас и приглашаю принять очное участие в VIII Международном симпозиуме «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений».

Решение о проведении Международного симпозиума «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений» было принято Научным Советом Российской академии архитектуры и строительных наук «Цифровые технологии в строительстве и архитектуре» в июле 2021 года. Первый Симпозиум прошел в Нижнем Новгороде, затем были Пермь, Новочеркасск, Челябинск, Иркутск, Владивосток и Новосибирск. В 2023 году Симпозиум пройдет в городе Тамбове на базе Тамбовского государственного технического университета – одного из ведущих российских вузов.

Чрезвычайно насыщенная повестка и солидный состав участников позволяют говорить о Симпозиуме как об одном из значимых, авторитетных в нашей стране и за рубежом форумов в сфере строительных наук. В рамках Симпозиума пройдут открытые, содержательные дискуссии по широкому спектру научных направлений, среди которых, в частности, моделирование жизненных циклов конструкций, зданий, сооружений и комплексов на стадиях их возведения, нагружений, сопротивляемости прогрессирующему разрушению; нелинейные модели материалов, конструкций зданий и сооружений при проектировании, оптимизации и реконструкции; материалы и конструкции в нестационарных физических условиях при сложных воздействиях; моделирование нагрузок и воздействий на строительные конструкции, здания, сооружения и комплексы; задачи аэро- и гидроупругости; моделирование повреждаемости и разрушения конструкций; математические модели в системах мониторинга зданий и сооружений; разработка, исследование и развитие численных и численно-аналитических методов расчета конструкций, зданий и сооружений; оптимизация строительных конструкций; информационное и математическое моделирование в архитектуре, градостроительстве и строительстве; возможности современных программных средств при анализе и проектировании строительных объектов; «решатели» (солверы) в задачах строительной механики и механики сплошной среды. Будут предложены новые идеи и подходы к решению наиболее острых научно-практических проблем, которые ставит перед нами современный мир.

Буду рад видеть Вас в Тамбове и обменяться мнениями по острым вопросам компьютерного моделирования конструкций и сооружений. Рассчитываю, что Симпозиум пройдет с успехом, интересные дискуссии и конструктивные диалоги в рамках Симпозиума и во время культурных мероприятий будут содействовать развитию научных направлений в области математического и компьютерного моделирования в строительстве, помогут в укреплении научных связей и международного сотрудничества, консолидации мирового профессионального сообщества, а результаты Симпозиума найдут свое воплощение на практике. Искренне желаю всем участникам и гостям предстоящего научного форума захватывающих обсуждений и дебатов, новых встреч и деловых контактов, новых достижений, успехов, счастья и благополучия. До встречи на Тамбовской земле в мае 2023 года!

*Председатель Организационного комитета VIII Международного симпозиума «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений», вице-президент Российской академии архитектуры и строительных наук, академик РААСН, профессор, доктор технических наук **Травуш Владимир Ильич***



Уважаемые коллеги!

Организационный и программный комитеты Симпозиума уверены в несомненной полезности и ценности обмена мнениями представителей науки, бизнеса и власти. Целью этого взаимодействия является выработка направлений и содержания, механизмов и рычагов эффективного развития, движения к новым успехам и достижениям в области компьютерного моделирования конструкций и сооружений. Данные направления являются приоритетными как для российской строительной отрасли, так и для нашего вуза, который взял на себя ответственность стать площадкой для проведения Симпозиума.

Успешное решение задач, поставленных Симпозиумом, во многом определит качественное развитие строительного комплекса страны и станет для участников источником ценного опыта и передовых знаний.

Приглашаю вас принять участие в работе VIII Международного симпозиума «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений», который пройдет в период с 17 по 21 мая 2023 года.

Желаю вам успехов, увлекательной работы и эффективного взаимодействия!

С глубоким уважением,

*Сопредседатель Организационного комитета VIII Международного симпозиума «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений», ректор ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», профессор РАН, профессор, доктор технических наук **Краснянский Михаил Николаевич***

ОРГАНИЗАТОРЫ

Российская академия архитектуры и строительных наук (РААСН)

Администрация Тамбовской области

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тамбовский государственный технический университет» (ТГТУ)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Московский архитектурный институт (государственная академия)» (МАрхИ)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)» (НГАСУ (Сибстрин))

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ (МИИТ))

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Томский государственный архитектурно-строительный университет» (ТГАСУ)

Закрытое акционерное общество
«Научно-исследовательский центр СтаДиО»

Федеральное автономное учреждение
«Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве» (ФАУ «ФЦС»)

ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

- Моделирование жизненных циклов конструкций, зданий, сооружений и комплексов на стадиях их возведения, нагружений, сопротивляемости прогрессирующему разрушению.
- Нелинейные модели материалов, конструкций зданий и сооружений при проектировании, оптимизации и реконструкции.
- Материалы и конструкции в нестационарных физических условиях при сложных воздействиях.
- Моделирование нагрузок и воздействий на строительные конструкции, здания, сооружения и комплексы. Задачи аэро- и гидроупругости.
- Моделирование повреждаемости и разрушения конструкций. Математические модели в системах мониторинга зданий и сооружений.
- Разработка, исследование и развитие численных и численно-аналитических методов расчета конструкций, зданий и сооружений.
- Оптимизация строительных конструкций.
- Математическое и компьютерное моделирование в архитектуре, градостроительстве и строительстве.
- Технологии информационного моделирования жизненного цикла объекта капитального строительства.
- Возможности современных программных средств при анализе и проектировании строительных объектов. «Решатели» (солверы) в задачах строительной механики и механики сплошной среды. Проблемы и перспективы.
- Проблемы дидактики современного научно-инженерного знания в области компьютерного моделирования строительных конструкций и совершенствование образовательной деятельности в образовательных организациях высшего образования политехнического профиля.

ПРОГРАММА СИМПОЗИУМА

Программа Симпозиума включает:

- пленарные и секционные доклады, а также стендовые доклады, которые могут быть размещены и представлены в дни работы симпозиума;
- «круглые столы», стратегические сессии для обсуждения актуальных проблем и достижений в области компьютерного моделирования конструкций, зданий, сооружений и комплексов, в приложениях методологии компьютерного моделирования в техническом нормировании в строительстве, в области оптимизации строительных конструкций;
- сообщения об опыте использования современных методов и средств математического и компьютерного моделирования при проектировании и расчетном обосновании уникальных зданий, сооружений и комплексов;
- мастер-классы по использованию программных продуктов ведущих отечественных и мировых разработчиков систем компьютерного моделирования конструкций, зданий, сооружений и комплексов;
- мастер-классы по использованию программных продуктов ведущих отечественных разработчиков систем информационного моделирования объектов капитального строительства;
- заседание Научного совета Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН) «Цифровые технологии в строительстве и архитектуре»;
- заседание рабочих групп Отраслевого консорциума «Строительство и архитектура»;
- общее собрание членов Центрального территориального отделения РААСН.

ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА

Дата	Время	Мероприятие	Место
17.05.2023 среда		Заезд участников. Расселение.	
	14:00 – 15:00	Регистрация участников Симпозиума	Тамбовский драматический театр, г. Тамбов, ул. Интернациональная, д.15
	15:00 – 17:00	Торжественное открытие Симпозиума. Торжественные пленарные доклады. Онлайн трансляция.	
	17:30	Праздничный фуршет. https://dacha68.ru/	Городской ресторан «Дача», г. Тамбов, Коммунальная улица, 13
18.05.2023 четверг	10:00 – 13:00	Пленарные доклады. Онлайн трансляция.	ТГТУ, г. Тамбов, ул. Советская, д. 106, актовый зал
	14:00 – 17:00	Секционные доклады.	ТГТУ, г. Тамбов,
		Мастер-классы по использованию программных продуктов ведущих отечественных и мировых разработчиков систем компьютерного моделирования конструкций, зданий, сооружений и комплексов	
17:15	Экскурсия по городу Тамбову; Экскурсия в музейный комплекс «Усадьба Асеевых». http://mk-aseeva.ru/?action=user_tambov	Музейный комплекс «Усадьба Асеевых», г. Тамбов, ул. Набережная, 22	
19.05.2023 пятница	10:00 – 13:00	Секционные доклады.	ТГТУ, г. Тамбов,
		«Круглые столы» для обсуждения актуальных проблем и достижений в области компьютерного моделирования конструкций, зданий, сооружений и комплексов, в приложениях методологии компьютерного моделирования в техническом нормировании в строительстве, в области оптимизации строительных конструкций	
	14:00 – 17:00	Секционные доклады.	ТГТУ, г. Тамбов,
		Мастер-классы по использованию программных продуктов ведущих отечественных и мировых разработчиков систем компьютерного моделирования конструкций, зданий, сооружений и комплексов Заседание рабочих групп Отраслевого консорциума «Строительство и архитектура»	
	18:00	Торжественное закрытие Симпозиума. Товарищеский ужин. https://brlogovo.ru/	Ресторан «Beerlogovo», г. Тамбов, Октябрьская улица, 16
20.05.2023 суббота	10:00 – 11:30	Общее собрание членов Центрального территориального отделения РААСН	ТГТУ, г. Тамбов,
	11:45 – 13:30	Заседание Научного совета Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН) «Цифровые технологии в строительстве и архитектуре»	
	16:00	Выезд на фестиваль «Сиреневая ночь» https://ivanovka-museum.ru/	Музей-заповедник С.В. Рахманинова «Ивановка». Тамбовская область, Уваровский район, д. Ивановка

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Травуш Владимир Ильич – вице-президент РААСН по направлению «Строительные науки», д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Москва, Россия.

Сопредседатель:

Краснянский Михаил Николаевич – ректор ТГТУ, д-р техн. наук, профессор, профессор Российской академии наук (РАН), г. Тамбов, Россия.

Заместители председателя:

Сидоров Владимир Николаевич – заведующий кафедрой информатики и прикладной математики НИУ МГСУ, профессор кафедры «Строительные конструкции, здания и сооружения» РУТ (МИИТ), д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Москва, Россия;

Монастырев Павел Владиславович – директор института архитектуры, строительства и транспорта ТГТУ, д-р техн. наук, профессор, советник РААСН, г. Тамбов, Россия.

Члены комитета:

Абдыкалыков Акымбек Абдыкалыкович – ректор Кыргызского государственного университета строительства, транспорта и архитектуры им. Н. Исанова, д-р техн. наук, профессор, г. Бишкек, Кыргызстан;

Алехин Владимир Николаевич – заведующий кафедрой «САПР объектов строительства» Уральского федерального университета (УрФУ) имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, канд. техн. наук, советник РААСН, г. Екатеринбург, Россия;

Андрианов Константин Анатольевич – заведующий кафедрой «Городское строительство и автомобильные дороги» ТГТУ, канд. техн. наук, доцент, г. Тамбов, Россия;

Баенхаев Александр Викторович – доцент кафедры «Гидротехника, теория зданий и сооружений» Дальневосточного федерального университета (ДВФУ), канд. техн. наук, доцент, г. Владивосток, Россия;

Барабаш Мария Сергеевна – директор «ЛИРА САПР», профессор кафедры компьютерных технологий строительства Национального авиационного университета, д-р техн. наук, действительный член Академии строительства Украины, г. Киев, Украина;

Бескопыльный Алексей Николаевич – проректор по учебной работе и международной деятельности Донского государственного технического университета (ДГТУ), д-р техн. наук, доцент, г. Ростов-на-Дону, Россия;

Болдырев Сергей Александрович – ректор Пензенского государственного университета архитектуры и строительства, канд. техн. наук, доцент, г. Пенза, Россия;

Борzych Александр Юрьевич – и.о. начальника управления градостроительства и архитектуры Тамбовской области, г. Тамбов, Россия;

Власов Виктор Алексеевич – ректор ТГАСУ, д-р физ.-мат. наук, профессор, советник РААСН, г. Томск, Россия;

Галишникова Вера Владимировна – проректор НИУ МГСУ, профессор кафедры информатики и прикладной математики, д-р техн. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Дмитриева Татьяна Львовна – заведующий кафедрой механики и сопротивления материалов Иркутского национального исследовательского политехнического университета (ИРНИТУ), д-р техн. наук, доцент, г. Иркутск, Россия;

Евдокимцев Олег Владимирович – заместитель директора института архитектуры, строительства и транспорта ТГТУ, доцент кафедры «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ, канд. техн. наук, доцент, г. Тамбов, Россия;

Ельчищева Татьяна Федоровна – заведующий кафедрой «Архитектура и градостроительство» ТГТУ, канд. техн. наук, доцент, г. Тамбов, Россия;

Емельянов Сергей Геннадьевич – ректор Юго-Западного государственного университета (ЮЗГУ), д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Курск, Россия;

Жаворонок Сергей Игоревич – доцент кафедры информатики и прикладной математики НИУ МГСУ, доцент кафедры 902 Московского авиационного института (МАИ), канд. физ.-мат. наук, доцент, г. Москва, Россия;

Иванов Олег Олегович – проректор по инновационному развитию ТГТУ, канд. техн. наук, доцент, г. Тамбов, Россия;

Игнатьев Олег Владимирович – проректор НИУ МГСУ, д-р техн. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Кабанцев Олег Васильевич – директор научно-технических проектов НИУ МГСУ, профессор кафедры «Железобетонные и каменные конструкции» НИУ МГСУ, д-р техн. наук, доцент, г. Москва, Россия;

Кайтуков Таймураз Батразович – проректор НИУ МГСУ, доцент кафедры информатики и прикладной математики НИУ МГСУ, канд. техн. наук, доцент, советник РААСН, г. Москва, Россия;

Калашников Сергей Юрьевич – заведующий кафедрой «Экспертиза и эксплуатация объектов недвижимости» Волгоградского государственного технического университета (ВолгГТУ), д-р техн. наук, профессор, г. Волгоград, Россия;

Касатонов Илья Сергеевич – проректор по цифровой трансформации ТГТУ, канд. техн. наук, доцент, г. Тамбов, Россия;

Копытин Андрей Викторович – и.о. директора ФАУ «ФЦС»;

Корнилов Терентий Афанасьевич – директор инженерно-технического института Северо-Восточного федерального университета (СВФУ) имени М.К. Аммосова, д-р техн. наук, доцент, г. Якутск, Россия;

Косенков Максим Юрьевич - глава администрации города Тамбова, г. Тамбов, Россия;

Косицын Сергей Борисович – заведующий кафедрой «Теоретическая механика» РУТ (МИИТ), д-р техн. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Котлов Виталий Геннадьевич – проректор по воспитательной работе Поволжского государственного технологического университета, д-р техн. наук, доцент, г. Йошкар-Ола, Россия;

Крылов Сергей Борисович – заведующий лабораторией механики железобетона Научно-исследовательского института бетона и железобетона им. А.А. Гвоздева (НИИЖБ им. А.А. Гвоздева) Научно-исследовательского центра «Строительство» (НИЦ «Строительство»), д-р техн. наук, член-корреспондент РААСН, г. Москва, Россия;

Куприянов Валерий Николаевич – профессор кафедры «Архитектура» Казанского государственного архитектурно-строительного университета (КГАСУ), д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Казань, Россия;

Леонович Сергей Николаевич – декан строительного факультета Белорусского национального технического университета, д-р техн. наук, профессор, г. Минск, Республика Беларусь;

Лямин Юрий Анатольевич – генеральный директор Ассоциации СРО «Тамбовские строители», г. Тамбов, Россия;

Майстренко Александр Владимирович – проректор по развитию имущественного комплекса ТГТУ, канд. техн. наук, доцент, г. Тамбов, Россия;

Михеев Дмитрий Владимирович – генеральный директор Центрального научно-исследовательского и проектного института Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (ЦНИИП Минстроя России), канд. экон. наук, г. Москва, Россия;

Мищенко Елена Сергеевна – проректор по международной деятельности ТГТУ, д-р эконом. наук, профессор, г. Тамбов, Россия;

Молоткова Наталия Вячеславовна – первый проректор ТГТУ, д-р пед. наук, профессор, г. Тамбов, Россия;

Морозов Валерий Иванович – заведующий кафедрой строительных конструкций Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета (СПбГАСУ), д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Санкт-Петербург, Россия;

Муромцев Дмитрий Юрьевич – проректор по научной работе ТГТУ, д-р техн. наук, профессор, г. Тамбов, Россия;

Никитина Надежда Сергеевна – профессор кафедры «Механика грунтов и геотехника» НИУ МГСУ, канд. техн. наук, доцент, г. Москва, Россия;

Панибратов Юрий Павлович – председатель Северно-Западного территориального отделения РААСН, профессор кафедры «Экономика строительства» СПбГАСУ, д-р экон. наук, профессор, академик РААСН, г. Санкт-Петербург, Россия;

Пшеничкина Валерия Александровна – заведующий кафедрой «Строительные конструкции, основания и надёжность сооружений» ВолгГТУ, д-р техн. наук, профессор, г. Волгоград, Россия;

Раковский Виктор Иванович – доцент кафедры «Автомобильные дороги и строительное производство» Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова, канд. техн. наук, доцент, г. Архангельск, Россия;

Рыбнов Евгений Иванович – ректор СПбГАСУ, д-р экон. наук, профессор, почетный член РААСН, г. Санкт-Петербург, Россия;

Сколубович Юрий Леонидович – ректор НГАСУ (Сибстрин), д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Новосибирск, Россия;

Табунщиков Юрий Андреевич – заведующий кафедрой «Инженерное оборудование зданий и сооружений» МАрхИ, д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Москва, Россия;

Тарасов Игорь Владимирович – директор Инженерно-строительного института Сибирского федерального университета, канд. техн. наук, доцент, г. Красноярск, Россия;

Теличенко Валерий Иванович – почетный президент НИУ МГСУ, первый вице-президент РААСН, профессор кафедры строительства объектов тепловой и атомной энергетики НИУ МГСУ, д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Москва, Россия;

Тер-Мартirosян Армен Завенович – проректор НИУ МГСУ, д-р техн. наук, г. Москва, Россия;

Туснин Александр Романович – и.о. директора Института строительства и архитектуры НИУ МГСУ, и.о. заведующего кафедрой «Металлические и деревянные конструкции» НИУ МГСУ, д-р техн. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Фазылзянова Гузалия Ильгизовна – проректор НИУ МГСУ, профессор, д-р культурологии, г. Москва, Россия;

Федорова Наталия Витальевна – директор филиала НИУ МГСУ в г. Мытищи, д-р техн. наук, профессор, советник РААСН, г. Мытищи, Россия;

Филатов Александр Алексеевич – первый заместитель начальника управления градостроительства и архитектуры Тамбовской области, главный архитектор области, г. Тамбов, Россия;

Филатов Владимир Владимирович – и.о. директора Института цифровых технологий и моделирования в строительстве НИУ МГСУ, доцент кафедры «Строительная и теоретическая механика» НИУ МГСУ, д-р техн. наук, г. Москва, Россия;

Чентемиров Георгий Минасович – заведующий кафедрой «Высшая математика и строительная механика» МАрхИ, канд. техн. наук, доцент, г. Москва, Россия;

Шепитько Таисия Васильевна – директор Института пути, строительства и сооружений РУТ (МИИТ), д-р техн. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Шубин Игорь Любимович – директор Научно-исследовательского института строительной физики Российской академии архитектуры и строительных наук (НИИСФ РААСН), д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Москва, Россия;

Шумкова Марина Николаевна – проректор по учебной и воспитательной работе и молодежной политике НГАСУ (Сибстрин), канд. техн. наук, г. Новосибирск, Россия;

Щеголев Дмитрий Львович, и.о. ректора Нижегородского государственного архитектурно-строительного университета (ННГАСУ), канд. техн. наук, доцент, г. Нижний Новгород, Россия;

Čelko Ján – Professor, Head of Department of Highway and Environmental Engineering, University of Žilina, Žilina, Slovakia;

Grosel Jacek – Associate Professor, Dr inz., Wrocław University of Technology, Wrocław, Poland;

Khenokh Konstantin – M.Ing., M.Sc., General Dynamics C4 Systems, Scottsdale, USA;
Koch Christian – Professor, Faculty of Civil Engineering, Bauhaus-Universität Weimar, Weimar, Germany;
Krzemiński Michał – PhD, D.Sc. Eng., Institute of Building Engineering, Warsaw University of Technology, Warsaw, Poland;
Piotrowski Jerzy Zbigniew – Professor, Faculty of Civil and Environmental Engineering, Kielce University of Technology, Kielce, Poland;
Vičan Josef – Ph.D, Dean, Faculty of Civil Engineering, University of Žilina, Žilina, Slovakia;
Zbiciak Artur – PhD, DSc, Professor, Department of Theoretical Mechanics, Pavement Modeling and Railroad Engineering, Faculty of Civil Engineering, Warsaw University of Technology, Warsaw, Poland.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Карпенко Николай Иванович – профессор, зав. лабораторией «Проблем прочности и качества в строительстве» НИИСФ РААСН, д-р техн. наук, академик РААСН, академик-секретарь Отделения строительных наук РААСН, г. Москва, Россия.

Заместители председателя:

Акимов Павел Алексеевич – ректор НИУ МГСУ, и.о. вице-президента РААСН по направлению «Фундаментальные научные исследования», д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Москва, Россия;

Белостоцкий Александр Михайлович – генеральный директор Научно-исследовательского центра СтаДиО, научный руководитель Научно-образовательного центра компьютерного моделирования уникальных зданий, сооружений и комплексов им. А.Б. Золотова НИУ МГСУ, профессор кафедры информатики и прикладной математики НИУ МГСУ, д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Москва, Россия.

Члены комитета:

Аббасов Пулат Аббасович – профессор Дальневосточного федерального университета, д-р техн. наук, академик РААСН, г. Владивосток, Россия;

Адищев Владимир Васильевич – заведующий кафедрой «Железобетонные конструкции» НГАСУ (Сибстрин), д-р техн. наук, профессор, г. Новосибирск, Россия;

Антонов Александр Иванович – профессор кафедры «Архитектура и градостроительство» ТГТУ, док. техн. наук, доцент, г. Тамбов, Россия;

Ахметов Вадим Каюмович – профессор кафедры информатики и прикладной математики НИУ МГСУ, д-р техн. наук, доцент, г. Москва, Россия;

Беккер Александр Тевьевич – научный руководитель Политехнического института ДВФУ, д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Владивосток, Россия;

Бобылев Владимир Николаевич – советник при ректорате ННГАСУ, заведующий кафедрой «Архитектура» ННГАСУ, канд. техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Нижний Новгород, Россия;

Бондаренко Игорь Андреевич – главный научный сотрудник Отдела истории архитектуры и градостроительства Древнего мира и Средних веков Научно-исследовательского института теории и истории архитектуры и градостроительства (НИИТИАГ) – филиал ЦНИИП Минстроя России, д-р архитектуры, профессор, академик РААСН, г. Москва, Россия;

Боровков Алексей Иванович – проректор по цифровой трансформации Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ), профессор Высшей школы механики и процессов управления СПбПУ, руководитель Центра Национальной технологической инициативы «Новые производственные технологии» СПбПУ, канд. техн. наук, доцент, г. Санкт-Петербург, Россия;

Буш Дмитрий Вильямович – главный архитектор Проектного института уникальных сооружений «АРЕНА», академик РААСН, г. Москва, Россия;

Гагарин Владимир Геннадьевич – заведующий лабораторией строительной теплофизики НИИСФ РААСН, д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Москва, Россия;

Гайджуров Петр Павлович – профессор кафедры «Машины и оборудование нефтегазового комплекса» ДГТУ, д-р техн. наук, доцент, г. Ростов-на-Дону, Россия;

Гребенюк Григорий Иванович – профессор кафедры «Строительная механика» НГАСУ (Сибстрин), д-р техн. наук, профессор, советник РААСН, г. Новосибирск, Россия;

Гурьев Владимир Владимирович – заместитель руководителя Научно-технического экспертного совета ЦНИИП Минстроя России, д-р техн. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Демин Олег Борисович – профессор кафедры «Архитектура и градостроительство» ТГТУ, канд. техн. наук, профессор, советник РААСН, г. Тамбов, Россия;

Еремеев Павел Георгиевич – главный научный сотрудник Лаборатории нормирования, реконструкции и мониторинга уникальных зданий и сооружений Центрального научно-исследовательского института строительных конструкций имени В.А. Кучеренко (ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко) Научно-исследовательского центра «Строительство» (НИЦ «Строительство»), д-р техн. наук, профессор, почетный член РААСН, г. Москва, Россия;

Ерофеев Владимир Трофимович – декан архитектурно-строительного факультета Национального исследовательского Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева (МГУ им. Н.П. Огарева), д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Саранск, Россия;

Жук Юрий Николаевич – заведующий лабораторией автоматизации исследований и проектирования сооружений ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, канд. техн. наук, г. Москва, Россия;

Зубков Анатолий Федорович – профессор кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги» ТГТУ, д-р техн. наук, профессор, г. Тамбов, Россия;

Зылев Владимир Борисович – заведующий кафедрой «Строительная механика» РУТ (МИИТ), д-р техн. наук, профессор, советник РААСН, г. Москва, Россия;

Игнатьев Владимир Александрович – профессор кафедры «Строительная механика» ВолгГТУ, д-р техн. наук, профессор, советник РААСН, г. Волгоград, Россия;

Ильичев Вячеслав Александрович – вице-президент РААСН по направлению «Инновации», профессор кафедры проектирования зданий и сооружений НИУ МГСУ, д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Москва, Россия;

Каприелов Семен Суменович – заведующий лабораторией химических добавок и модифицированных бетонов НИИЖБ А.А. Гвоздева НИЦ «Строительство», д-р техн. наук, академик РААСН, г. Москва, Россия;

Кашеварова Галина Геннадьевна – заведующий кафедрой «Строительные конструкции и вычислительная механика» Пермского национального исследовательского политехнического университета, д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН;

Колчунов Виталий Иванович – председатель Центрального территориального отделения РААСН, заведующий кафедрой «Уникальные здания и сооружения» ЮзГУ, д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Курск, Россия;

Кривошапко Сергей Николаевич – профессор Департамента строительства Инженерной академии Российской академии дружбы народов (РУДН), д-р техн. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Лалин Владимир Владимирович – профессор Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства СПбПУ, д-р техн. наук, профессор, г. Санкт-Петербург, Россия;

Леденев Виктор Васильевич – профессор кафедры «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ, д-р техн. наук, профессор, советник РААСН, г. Тамбов, Россия;

Леденев Владимир Иванович – профессор кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги» ТГТУ, д-р техн. наук, профессор, советник РААСН, г. Тамбов, Россия;

Ляхович Леонид Семенович – профессор кафедры «Строительная механика» ТГАСУ, д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Томск, Россия;

Мангушев Рашид Абдуллович – заведующий кафедрой «Геотехника» СПбГАСУ, д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Санкт-Петербург, Россия;

Митасов Валерий Михайлович – профессор кафедры «Железобетонные конструкции» НГАСУ (Сибстрин), д-р техн. наук, профессор, г. Новосибирск, Россия;

Мкртычев Олег Варганович – и.о. заведующего кафедрой сопротивления материалов НИУ МГСУ, директор Научно-исследовательского центра «Надежность и сейсмостойкость зданий и сооружений» НИУ МГСУ, д-р техн. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Мозгалева Марина Леонидовна – профессор кафедры информатики и прикладной математики, д-р техн. наук, доцент, г. Москва, Россия;

Мондрус Владимир Львович – заведующий кафедрой строительной и теоретической механики НИУ МГСУ, д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Москва, Россия;

Носков Александр Семенович – заведующий кафедрой «Гидравлика» УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, д-р техн. наук, профессор, г. Екатеринбург, Россия;

Осмоловский Николай Павлович – профессор кафедры информатики и прикладной математики НИУ МГСУ, профессор кафедры «Общие проблемы управления» Московского государственного университета (МГУ) имени М.В. Ломоносова, д-р физ.-мат. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Перельмутер Анатолий Викторович – главный научный сотрудник Научно-проектной фирмы «СКАД Софт», д-р техн. наук, профессор, иностранный член РААСН, г. Киев, Украина;

Петров Алексей Николаевич – профессор кафедры «Технология и организация строительства» Петрозаводского государственного университета, д-р техн. наук, доцент, г. Петрозаводск, Россия;

Петров Владилен Васильевич – профессор кафедры «Строительные материалы, конструкции и технологии» Саратовского государственного технического университета имени Гагарина Ю.А., д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Саратов, Россия;

Потапов Александр Николаевич – профессор кафедры «Строительное производство и теория сооружений» Южно-Уральского государственного университета (национального исследовательского университета), д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Челябинск, Россия;

Пятикрестовский Константин Пантелеевич – профессор кафедры металлических и деревянных конструкций НИУ МГСУ, д-р техн. наук, старший научный сотрудник, г. Москва, Россия;

Румянцева Варвара Евгеньевна – директор Института «Информационные технологии, естественные и гуманитарные науки» Ивановского государственного политехнического университета, заведующий кафедрой «Нанотехнологии, физика и химия», д-р техн. наук, член-корреспондент РААСН, г. Иваново, Россия;

Себешев Владимир Григорьевич – профессор кафедры «Строительная механика» НГАСУ (Сибстрин), канд. техн. наук, профессор, почетный член РААСН, г. Новосибирск, Россия;

Селяев Владимир Павлович – заведующий кафедрой «Строительные конструкции» МГУ им. Н.П. Огарева, д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Саранск, Россия;

Семенов Владимир Александрович – заместитель генерального директора ТЕХСОФТ, д-р техн. наук, профессор, г. Москва, Россия;

Соколов Борис Сергеевич – заведующий лабораторией тонкостенных и пространственных конструкций НИИЖБ им. А.А. Гвоздева НИЦ «Строительство», канд. техн. наук, г. Москва, Россия;

Супрун Анатолий Николаевич – заведующий кафедрой информационных систем и технологий ННГАСУ, д-р физ.-мат. наук, профессор, советник РААСН, г. Нижний Новгород, Россия;

Тер-Мартиросян Завен Григорьевич – профессор кафедры механики грунтов и геотехники НИУ МГСУ, главный научный сотрудник Научно-образовательного центра «Геотехника» НИУ МГСУ, д-р техн. наук, профессор, почетный член РААСН, г. Москва, Россия;

Трещёв Александр Анатольевич – заведующий кафедрой «Строительство, строительные материалы и конструкции» Тульского государственного университета, д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент РААСН, г. Тула, Россия;

Федоров Виктор Сергеевич – заведующий кафедрой «Строительные конструкции, здания и

сооружения» РУТ (МИИТ), д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Москва, Россия;
Федорова Наталья Николаевна – профессор кафедры «Прикладная математика», д-р физ.-мат. наук, профессор, г. Новосибирск, Россия;
Федосов Сергей Викторович – профессор кафедры технологии вяжущих веществ и бетонов НИУ МГСУ, д-р техн. наук, профессор, академик РААСН, г. Москва, Россия;
Фомин Василий Михайлович – директор Институт теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича Сибирского отделения (СО) Российской академии наук (РАН), д-р физ.-мат. наук, профессор, академик РАН, г. Новосибирск, Россия;
Шитикова Марина Вячеславовна – профессор кафедры технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью Академия развития строительного комплекса Воронежского государственного технического университета (ВГТУ), д-р физ.-мат. наук, профессор, советник РААСН;
Ярцев Виктор Петрович – профессор кафедры «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ, д-р техн. наук, профессор, советник РААСН, г. Тамбов, Россия;
Aslami Mojtaba – Ph.D., Associate Professor, Fasa University, Daneshjou blvd, Fasa, Iran;
Bulgakov Vitaly – Dr.Sc., Professor, SemanticPro, Boston, USA;
Buynak Jan – Ph.D., Professor, University of Žilina, Žilina, Slovakia;
Chengzhi Qi – Dr Sci in Math and Phys, Head of Faculty, Civil and Transportation School, Beijing University of Civil Engineering and Architecture, Beijing, China;
El-Nouty Charles – DSc, Professor, Laboratoire analyse, géométrie et applications (LAGA), Université Paris 13 Nord, Paris, France;
Fialko Sergey M. – Dr.Sc., Professor, Cracow University of Technology, Cracow, Poland;
Filatova Darya – Dr.Sc., Professor, Researcher, Assessment, Reasoning and Inference Studies Research Group, EPHE Laboratoire CHART, Paris, France;
Hola Jerzy – Dr. hab. inż., Professor, Faculty of Civil Engineering, Wrocław University of Technology, Wrocław, Poland;
Iwański Marek – Dr.Sc., Professor, Kielce University of Technology, Kielce, Poland;
Jemiolo Stanislaw – Ph.D., Dr.Sc., Professor, Department of Strength of Materials and Theory of Elasticity and Plasticity, Institute of Building Engineering, Warsaw University of Technology, Warsaw, Poland;
König Markus – Professor, Ruhr-Universität Bochum, Bochum, Germany;
Nguyen Tai Nang Luong – University of Fire Fighting and Prevention, Hanoi, Vietnam;
Swit Grzegorz – Dr. hab. inż., Professor, Kielce University of Technology, Kielce, Poland;
Szcześniak Waclaw – Dr.Sc., Professor, Foreign Member of RAACS, Lublin University of Technology, Lublin, Poland;
Wójcicki Zbigniew – Dr.Sc., Professor, Wrocław University of Technology, Wrocław, Poland.

СЕКРЕТАРИАТ СИМПОЗИУМА

Ученый секретарь:

Умнова Ольга Владимировна – заведующий кафедрой «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ, канд. техн. наук, доцент, г. Тамбов, Россия;

Нагибович Александр Игоревич – директор Научно-образовательного центра компьютерного моделирования уникальных зданий, сооружений и комплексов им. А.Б. Золотова НИУ МГСУ, канд. техн. наук, г. Москва, Россия.

Члены секретариата:

Горячевский Олег Сергеевич – заместитель директора Научно-образовательного центра компьютерного моделирования уникальных зданий, сооружений и комплексов им. А.Б. Золотова НИУ МГСУ, г. Москва, Россия;

Кузнецова Наталия Владимировна – доцент кафедры «Архитектура и градостроительство» ТГТУ, канд. техн. наук, г. Тамбов, Россия;

Мамонтов Александр Александрович – доцент кафедры «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ, канд. техн. наук, г. Тамбов, Россия;

Мамонтов Семен Александрович – доцент кафедры «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ, канд. техн. наук, г. Тамбов, Россия.

ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

Официальный сайт VIII Международного симпозиума «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений»: <http://8apscse.tstu.ru/>

Журнал “International Journal for Computational Civil and Structural Engineering” (Международный журнал по расчету гражданских и строительных конструкций).

Интернет-сайт журнала: <https://ijccse.iasv.ru/>

Входит в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий Высшей аттестационной комиссии (ВАК) при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России), в международные базы данных Scopus, Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе Web of Science.

Журнал «Вестник Тамбовского государственного технического университета»

Интернет-сайт журнала: <http://vestnik.tstu.ru/rus/vestnik.htm>

Входит в Перечень ВАК при Минобрнауки России ведущих рецензируемых научных изданий, в международную базу данных CA(pt) (ChemicalAbstracts).

Журнал «Вестник МГСУ»

Интернет-сайт журнала: <http://vestnikmgsu.ru/ru/>

Входит в Перечень ВАК при Минобрнауки России ведущих рецензируемых научных изданий, в международную базу данных RSCI на платформе Web of Science.

РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ СИМПОЗИУМА

Рабочие языки Симпозиума – русский, английский.

ПУБЛИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ СИМПОЗИУМА

Рабочие языки Симпозиума – русский, английский.

Планируется, что перед началом Симпозиума будет издан сборник тезисов, печатную копию которого получают все зарегистрированные участники, прибывшие на мероприятие. Электронная версия тезисов будет доступна на сайте Симпозиума.

Полноразмерные статьи, подготовленные по материалам представленных докладов, будут рекомендованы Программным комитетом для публикации в ведущих рецензируемых научных изданиях, входящих в Перечень ВАК при Минобрнауки России, в международные базы Scopus, RSCI на платформе Web of Science.

Организационный комитет ведет переговоры с международными издательствами о публикации сборника трудов Симпозиума в издании, индексируемом в базе данных Scopus и/или Web of Science.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ И СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ

Правила оформления тезисов докладов и шаблоны тезисов докладов и стендовых докладов приведены на официальном сайте VIII Международного симпозиума «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений»: <http://8apscse.tstu.ru/>

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВЗНОСЫ

Организационный взнос участника с устным (стендовым) докладом – 10 000 руб.

В стоимость организационного взноса входит: доклад (место для размещения стендового доклада), сборник тезисов докладов, сертификат участника, полный доступ к устным и стендовым сессиям, круглым столам, мастер-классам, участие в торжественном открытии и закрытии Симпозиума, праздничном фуршете, товарищеском ужине, экскурсиях.

Организационный взнос участника без доклада – 7 000 руб.

В стоимость организационного взноса входит: сборник тезисов докладов, полный доступ к устным и стендовым сессиям, круглым столам, мастер-классам, участие в торжественном открытии и закрытии Симпозиума, праздничном фуршете, товарищеском ужине, экскурсиях.

Публикация статьи в сборнике трудов Симпозиума в международном издательстве, индексируемом в базах данных Scopus и/или Web of Science будет осуществляться **за дополнительную плату**. Подробная информация о названии журнала, порядке предоставления статей и стоимости, будет доступна позже.

Организационный взнос за участие в Симпозиуме перечисляется в ТГТУ по следующим банковским реквизитам:

Организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «ТГТУ»)

Юридический адрес: 392000, г. Тамбов, ул. Советская, д.106/5, помещение 2.

Банковские реквизиты:

ИНН 6831006362 КПП 682901001

Получатель: УФК по Тамбовской области (ФГБОУ ВО «ТГТУ» л/с 20646U94430);

Счет Получателя: 03214643000000016400

Банк получателя: Отделение Тамбов Банка России//УФК по Тамбовской области г. Тамбов

Счет банка получателя: 40102810645370000057

БИК 016850200

КБК 000000000000000000130

Код по ОКПО 02069289

ОКТМО 68701000

ОГРН 1026801156557

ОКВЭД 85.22.

КОНТРОЛЬНЫЕ СРОКИ

- Первое информационное сообщение – до **1 мая 2022 года**;
- Второе информационное письмо – до **1 декабря 2022 года**;
- Прием заявки на участие в Симпозиуме с устным (стендовым) докладом – до **31 января 2023 года**
- Прием заявки на участие в Симпозиуме без доклада – до **1 апреля 2023 года**
- Прием тезисов доклада – до **13 марта 2023 года**;
- Оплата организационного взноса участника с устным (стендовым) докладом – до **13 марта 2023 года**;
- Третье информационное письмо – до **1 апреля 2023 года**;
- Извещение авторов о принятии тезисов доклада – до **1 апреля 2023 года**;
- Оплата организационного взноса участника без доклада – до **30 апреля 2023 года**;
- Прием полного текста доклада – до **20 мая 2023 года**;
- Извещение авторов о принятии полного текста доклада – до **30 июня 2023 года**;

ПОРЯДОК РАБОТЫ С ДОКУМЕНТАМИ

- Заявка на участие в Симпозиуме (далее – заявка) заполняется по форме, приведенной в Приложении 1 или Приложении 2 к настоящему информационному сообщению. Заявку необходимо отправить на адрес электронной почты Секретариата Симпозиума (8apscse@mail.ru) в срок до **31 января 2023 года** при участии в Симпозиуме с устным (стендовым) докладом или до **1 апреля 2023 года** при участии в Симпозиуме без доклада.
- В ответ на поданную заявку, Секретариат Симпозиума высылает договоры от ТГТУ для согласования и счета на оплату.
- Подписанные сканы договоров необходимо отправить на адрес электронной почты Секретариата Симпозиума (8apscse@mail.ru).
- Секретариат Симпозиума отправляет участнику Почтой России следующие материалы: оригиналы договоров (2 экземпляра), оригиналы актов оказанных услуг (2 экземпляра), оригиналы счета на оплату организационного взноса.
- Оплата организационного взноса участника с устным (стендовым) докладом производится в срок до **13 марта 2023 года**;
- Оплата организационного взноса участника без доклада производится в срок до **30 апреля 2023 года**;
- Сканированные версии документов об оплате необходимо отправить по адресу электронной почты Секретариата Симпозиума (8apscse@mail.ru) в срок до **14 марта 2023 года** при участии в Симпозиуме с устным (стендовым) докладом или до **1 мая 2023 года** при участии в Симпозиуме без доклада.
- По прибытии на Симпозиум, участники передают в Организационный комитет: 1 экземпляр договора, 2 экземпляра акта оказания услуг, согласие на обработку персональных данных (Приложение 3), и платежные поручения об оплате организационных взносов.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), город Тамбов

Информация о ТГТУ

Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ) был образован в 1958 году как филиал Московского института химического машиностроения. В 1965 году учреждение приобрело статус самостоятельного вуза и было преобразовано в Тамбовский

институт химического машиностроения. В 1993 году институт получил статус государственного технического университета.

ТГТУ является ведущим университетом в Тамбовской области и Центральном Черноземье. Это единственный вуз области, стабильно входящий в сотню лучших российских вузов по результатам национальных и международных рейтингов.

Организационная структура ТГТУ включает: 8 образовательно-научных институтов; 2 факультета; 41 кафедру, из которых 32 - выпускающие; 2 колледжа; Политехнический лицей-интернат; 10 научно-образовательных центров; научно-исследовательские лаборатории; бизнес-инкубатор; 5 центров коллективного пользования с уникальным оборудованием; инжиниринговый центр; 14 малых инновационных предприятий; 9 диссертационных советов.

Инфраструктуру вуза составляют 16 зданий учебно-лабораторных корпусов, 4 общежития, спортивно-оздоровительные лагеря «Бодрость» и «Сосновый угол», учебно-спортивный комплекс «Бодрость», включающий стадион с футбольным полем и беговой дорожкой, тренажерный зал и плавательный бассейн.

Университет ориентирован на реализацию программ научной, инновационной и образовательной деятельности в области техносферной безопасности и устойчивого развития. ТГТУ является системообразующим вузом Ассоциации «Объединенный университет им. В.И. Вернадского», включающей 20 организаций высшего и среднего профессионального образования, научно-производственных структур.

Подготовка кадров в ТГТУ структурирована в целях максимального удовлетворения текущих и перспективных потребностей Тамбовской области и других регионов. В университете реализуется более 200 образовательных программ, работает свыше 450 преподавателей, обучается порядка 9 тысяч студентов из 50 стран мира.

Свыше 50 тысяч квалифицированных специалистов выпустил университет за свою историю. Его выпускники возглавляют крупнейшие промышленные предприятия и организации России, работают в административных органах власти разного уровня, в том числе, и в правительстве.

С видеоматериалами, посвященными ТГТУ и его структурным подразделениям, можно ознакомиться по ссылке: <https://www.tstu.ru/r.php?r=postup.abitur.video>.





Информация о городе Тамбове.

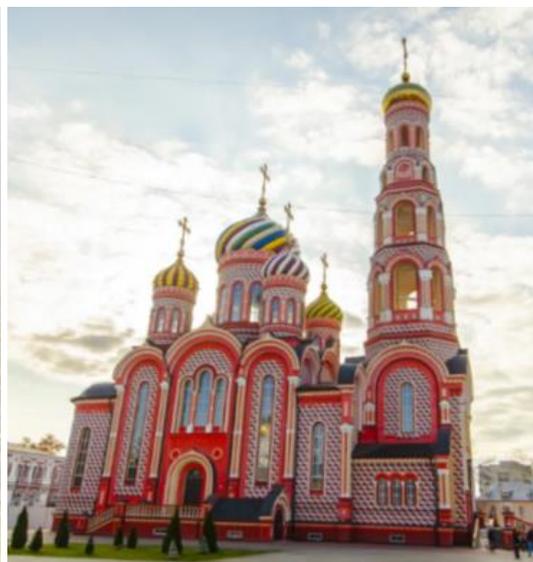
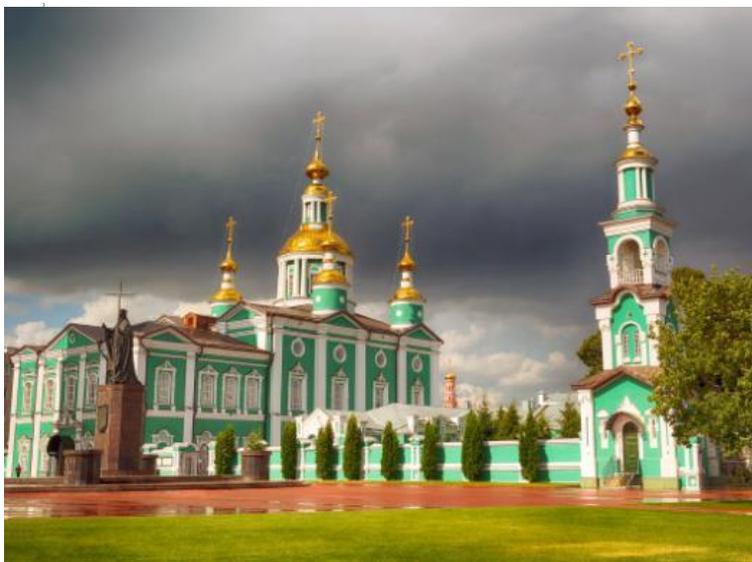
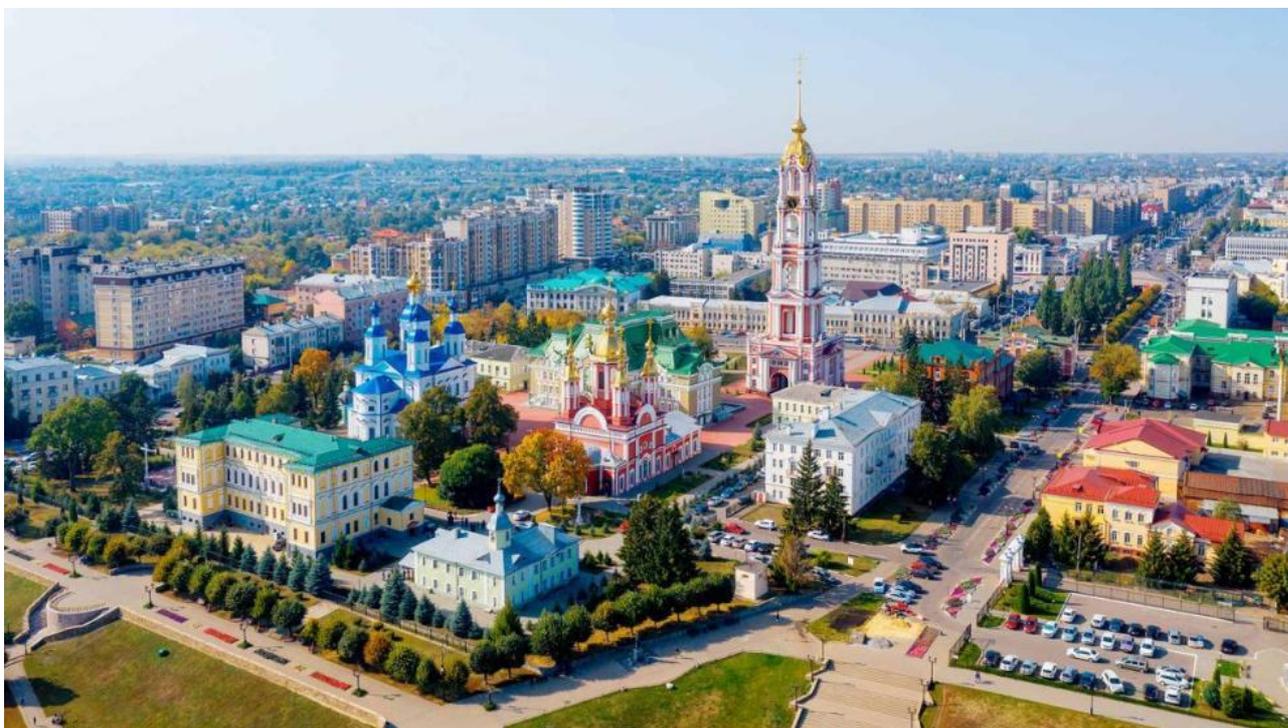
Город Тамбов расположен в юго-восточной части Черноземья на канале реки Цны в 460 км от Москвы и является административным, экономическим и культурным центром Тамбовской области. Город основан в 1636 году как город-крепость для защиты московских земель от степняков. Население Тамбова составляет чуть меньше 300 тысяч человек.

Тамбов является одним из самых экологически чистых городов в России. Это самобытный и уютно-спокойный город с сохранившейся дореволюционной архитектурой.

Среди достопримечательностей Тамбова выделяются величественные церковные строения: Спасо-Преображенский кафедральный собор, который является самым старым из всех православных храмов Тамбовской земли (был заложен в камне епископом Питиримом в 1694 году), Казанский мужской монастырь (основан в XVII веке), включающий зимнюю церковь Иоанна Предтечи (1794 год), летнюю церковь Казанской иконы Божией Матери (1791 год) и третью по высоте в России колокольню (107 м., построена в 2011 году), Покровская церковь, являющаяся памятником истории и архитектуры; Вознесенский женский монастырь; Римско-католический костел Воздвижения Креста Господня (1903 год).

Одна из самых старых и протяженных улиц Тамбова (около 7,5 км) – улица Советская, на которой можно встретить множество памятников архитектуры XVIII–XX веков: здание бывшей аптеки Гакена (Советская, 76); усадьба дворян Чичериных (Советская, 63); дом мецената и почетного гражданина города Э. Д. Нарышкина (Советская, 80); доходный дом купца II гильдии П. С. Яковлева (Советская, 88); кинотеатр «Модерн» (1908 г.), построенный в формах эклектики с элементами стиля модерн (Советская, 81); здание бывшей губернской земской управы, ныне главный корпус ТГТУ (Советская, 106); Императорское русское музыкальное училище, ныне музыкально-педагогический институт им. С. В. Рахманинова (Советская, 87); здание бывшего Александрійского института благородных девиц (Советская, 93); бывшее Тамбовское реальное училище им. Александра II; грандиозное здание Гостиного двора с массивными колоннами по фасаду в стиле русского классицизма и другие объекты.

Не менее исторической и наполненной усадебными домами является улица Интернациональная – самая широкая улица Тамбова.



Здесь расположены памятник истории и архитектуры – тамбовский государственный драматический театр, бывшее дворянское депутатское собрание (Интернациональная, 15); бывшая гостиница Михайлова начала XX века (Интернациональная, 22), бывший дом купца

Селезнева (Интернациональная, 27); бывшая усадьба Гудовича (Интернациональная, 93); здание железнодорожного вокзала (1869 год) и т.д.



На Коммунальной улице находится следующая достопримечательность – пешеходный участок длиной всего один квартал, который у тамбовчан именуется как «Тамбовский Арбат». Здесь можно увидеть особняки купечества, а также памятник тамбовской казначейше Авдотье Николаевне, главной героине поэмы Лермонтова «Тамбовская казначейша».



Одним из самых красивых зданий Тамбова является дом Михаила Васильевича Асеева, известного фабриканта, мецената и общественного деятеля, почетного гражданина города Тамбова. Он был создан по проекту московского архитектора Льва Кекушева в 1905 году. Построенный в стиле модерн, с оригинальными фасадами и эксклюзивными декоративными решениями, дом и сейчас поражает своей оригинальностью, нестандартностью, красотой, изяществом всех элементов.

На территории музейного комплекса «Усадьба Асеевых» располагается парк, в центре которого возвышается уникальный природный памятник - Дуб-великан. Окружность его ствола равна пяти обхватам, высота 28 метров, возраст - более 215 лет. В парковой зоне проложены прогулочные тропинки, имеются беседки и скамьи для отдыха, а также

великолепный многофазовый светодинамический каскадный фонтан, увенчанный мраморной копией статуи Венеры Медицейской.



Прекрасным местом для прогулок является набережная канала реки Цны, представляющая собой двухуровневый променада с аллеями, парками и памятниками. Верхний уровень проходит вдоль известных исторических зданий: Казанского собора, Спасо-Преображенского кафедрального собора, дома фабриканта Асеева. Нижний уровень – вдоль канала реки Цны, что позволяет любоваться пригородной лесной зоной.



В летнее время есть возможность осуществить водную прогулку самостоятельно на лодке и катамаране, либо на прогулочных катерах.

ВЫЕЗДНАЯ СЕССИЯ СИМПОЗИУМА

Выездная сессия Симпозиума будет проходить на территории музея-заповедника С.В. Рахманинова «Ивановка» в деревне Ивановка Уваровского района Тамбовской области в период прохождения ежегодного музыкального фестиваля «Сиреневая ночь», посвященного в 2023 году 150-летию со дня рождения С.В. Рахманинова.

Музей-заповедник считается одним из самых крупных и важных центров сохранения и популяризации культурного наследия, оставленного великим русским композитором. Талантливый пианист и дирижер проводил в имении своих родственников Сатиных практически каждое лето, начиная с 1890 года и заканчивая 1917-м. Его манила уединенность места и близость природы, ему нравилась отдаленность от шумной столицы и отсутствие проблем. Сергей Васильевич с головой погружался в творчество, гуляя по ивановским садам и тенистому парку.

Почти все написанное Рахманиновым в последние 17 лет жизни в России прошло через Ивановку. Здесь он работал над симфоническими пьесами «Утес», «Остров мертвых», «Цыганское каприччио», над Первой и Второй симфониями, операми «Монна Ванна», «Скупой рыцарь» и «Франческа да Римини», «Литургией Святого Иоанна Златоуста», поэмой «Колокола», Первым, Вторым, Третьим, Четвертым концертами для фортепиано с оркестром.

В Ивановке Сергей Васильевич написал 24 прелюдии, 9 этюдов-картин, 2 сонаты, 49 романсов.



На территории заповедника расположены усадебный дом, двухэтажный кирпично-деревянный флигель, садовый домик, прекрасный парк и пруд. Повсюду расставлены удобные скамейки, столики и садовые диваны, сооружены всевозможные навесы и оригинальные беседки. Здесь царит рахманиновская атмосфера, которую тщательно создавали по сохранившимся фотографиям. Через водоем перекинут «легкий» мостик, есть небольшой причал для лодок, сценическая площадка для симфонических концертов на одном берегу и зрительские ряды – на противоположном.

Особой гордостью и украшением ивановского парка была сирень. Сиреневые «шары» (огромные сиреневые клумбы) были разбросаны по всему парку. Отдельные кусты сирени были посажены даже между плодовыми деревьями в садах. И в наши дни кусты сирени, так любимой композитором, разбросанные по всему парку усадьбы, завораживают красотой и невероятным ароматом.

Ежегодно, начиная с 1991 года, в майские дни в «Ивановке» проводится фестиваль «Сиреневая ночь». Заповедник становится туристической Меккой благодаря невероятной красоте цветущего сирингария. Музыкальные аккорды и сладкий аромат сирени, слившись воедино, украшают вечер гостей старой усадьбы. Первые музыкальные аккорды раздаются вечером. Сценой служит терраса усадьбы, а слушатели занимают места в саду. Концертная программа включает в себя музыку самых разных жанров. Помимо концерта на территории усадьбы проводятся выставки, ярмарки народного творчества, увлекательные экскурсии по ночному особняку, работают кафе и сувенирные лавки. Вечер завершается фейерверком.

Более подробная информация о проведении выездной сессии Симпозиума будет представлена позднее.

ПРОЖИВАНИЕ

В период с 17 по 19 мая 2023 года мероприятия Симпозиума будут проходить в Тамбове (основная сессия). 20 мая 2023 года (вторая половина дня) – в д. Ивановка Уваровского района Тамбовской области (выездная сессия).

На период проведения Симпозиума рекомендуется заблаговременно бронировать номера в следующих гостиницах Тамбова (будут организованы централизованные трансферы от гостиниц к месту проведения Симпозиума; более подробная информация будет представлена позднее):



Гостиница «Галерея»
расположена в центре города, недалеко от главного корпуса ТГТУ. От отеля можно быстро добраться на такси или общественном транспорте до корпусов ТГТУ на ул. Мичуринской, где расположены актовый зал и Институт архитектуры, строительства и транспорта

Официальный сайт:

<http://www.galleria-tambov.ru/>



Гостиница «Театральная»

Расположена в центре города Тамбова. На территории гостиницы имеются городское кафе «Буфет» и оздоровительный банный комплекс.

Официальный сайт:

<http://teatralnaya.com/>

АВИА- И ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ БИЛЕТЫ

Организационный комитет Симпозиума рекомендует заблаговременно приобретать авиа- и железнодорожные билеты в Тамбов.

В настоящее время воздушное сообщение организовано с Москвой, Санкт-Петербургом, Казанью, Калининградом, Екатеринбург и Сочи. С расписанием авиарейсов можно ознакомиться на сайте аэропорта города Тамбов: http://tambov.aero/?page_id=134

Добраться до Тамбова железнодорожным транспортом можно напрямую из Москвы, либо через Мичуринск, на железнодорожные станции которого приходят все поезда, следующие на юг и обратно. В Москву можно отправиться этими же поездами.

Расписание поездов уточняйте на официальном сайте РЖД: <https://pzd-online.ru/#/>

047Й	МОСКВА ПАВ - БАЛАКОВО
379Й	МОСКВА ПАВ - КАМЫШИН
137Й / 009Г	МОСКВА ПАВ - САРАТОВ 1
005Г	ЛотосМОСКВА ПАВ - АСТРАХАНЬ1
045М / 031Ч	МОСКВА ПАВ - ТАМБОВ 1
085В	МОСКВА ПАВ - МАХАЧКАЛА
133М	МОСКВА ПАВ - ДЕРБЕНТ

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Локальный организационный комитет Симпозиума в ТГТУ

Адрес локального оргкомитета: 392000, г. Тамбов, ул. Советская, д.106/5, помещение 2.

Ученый секретарь Симпозиума:

Умнова Ольга Владимировна – общая информация, вопросы партнерства и спонсорской поддержки.

Телефон: +7(910)854-92-05; E-mail: pf166@yandex.ru

Секретариат симпозиума:

Кузнецова Наталия Владимировна – консультация по вопросам подачи тезисов и полных текстов докладов.

Телефон: +7(910)756-51-19; E-mail: nata-kus@mail.ru

Мамонтов Александр Александрович – консультация по вопросам подачи стендовых докладов; регистрация, организационные взносы, работа с документами.

Телефон: +7(920)232-70-34; E-mail: sansanich1409@yandex.ru

Мамонтов Семен Александрович – вопросы проживания и трансфера.

Телефон: +7(915)885-20-83; E-mail: kardinal61@mail.ru

Локальный организационный комитет Симпозиума в НИУ МГСУ

Ученый секретарь Симпозиума:

Нагибович Александр Игоревич – общая информация.

Телефон: +7(926)386-50-18; E-mail: nagibovich@gmail.com, nagibovich@yandex.ru.

Секретариат симпозиума:

Горячевский Олег Сергеевич – общая информация и консультации.

Телефон: +7(499)929-50-17; E-mail: GoryachevskiyOS@mgsu.ru

Официальный сайт Симпозиума:

<http://8apscse.tstu.ru/>

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ
в VIII Международном симпозиуме «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений» с устным (стендовым) докладом

Фамилия Имя Отчество участника (полностью)	
Место работы (полное наименование организации, сокращенное наименование организации, местонахождение организации)	
Должность, ученая степень, ученое звание, членство в государственных академиях наук	
Телефон	
Адрес электронной почты (E-mail)	
Направление работы конференции (наименование секции)	
Форма доклада (устный или стендовый)	
Название доклада	
Если научная работа выполнена по результатам реализации проектов, поддержанных Российским научным фондом (РНФ), указать номер проекта РНФ, по результатам реализации которого подготовлен доклад	
Форма участия (очная, дистанционная)	

(заявку на участие отправить по адресу электронной почты Секретариата Симпозиума 8apscse@mail.ru)

Контактные лица:

Кузнецова Наталия Владимировна – консультация по вопросам подачи тезисов и полных текстов докладов.

Телефон: +7(910)756-51-19; E-mail: nata-kus@mail.ru

Мамонтов Александр Александрович – консультация по вопросам подачи стендовых докладов; регистрация, организационные взносы, работа с документами.

Телефон: +7(920)232-70-34; E-mail: sansanich1409@yandex.ru

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ
в VIII Международном симпозиуме «Актуальные проблемы компьютерного
моделирования конструкций и сооружений» без доклада**

Фамилия Имя Отчество участника (полностью)	
Место работы (полное наименование организации, сокращенное наименование организации, местонахождение организации)	
Должность, ученая степень, ученое звание, членство в государственных академиях наук	
Телефон	
Адрес электронной почты (E-mail)	
Форма участия (очная, дистанционная)	

(заявку на участие отправить по адресу электронной почты Секретариата Симпозиума 8apscse@mail.ru)

Контактное лицо:

Мамонтов Александр Александрович – консультация по вопросам подачи стендовых докладов; регистрация, организационные взносы, работа с документами.

Телефон: +7(920)232-70-34; E-mail: sansanich1409@yandex.ru

Согласие на обработку персональных данных

Я, нижеподписавшийся, _____
(Ф.И.О. полностью)

проживающий по адресу _____

паспорт серия _____, номер _____, выдан _____

дата _____ в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27.07.06 «О персональных данных» № 152-ФЗ с целью организации и проведения VIII Международного симпозиума «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений» даю свое согласие на обработку ФБГОУ ВО «ГГТУ» (далее – Оператор), юридический адрес г. Тамбов, ул.Советская 106, моих персональных данных, включающих:

1. фамилия, имя, отчество (в т.ч. прежние), дата и место рождения;
2. паспортные данные или данные другого документа, удостоверяющего личность (серия, номер);
3. адрес места жительства и дата регистрации по месту жительства или по месту пребывания;
4. контактные телефоны;
5. сведения об образовании, квалификации и о наличии специальных знаний или специальной подготовки (серия, номер, дата выдачи диплома, свидетельства, аттестата или другого документа об окончании образовательного учреждения, наименование и местоположение образовательного учреждения, дата начала и завершения обучения, квалификация и специальность по окончании образовательного учреждения, ученая степень, ученое звание и др.);

Предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, блокирование, уничтожение. Оператор вправе обрабатывать мои персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими предоставление отчетных данных (документов).

Оператор имеет право во исполнение своих обязательств по работе на обмен (прием и передачу) моими персональными данными с использованием машинных носителей или по каналам связи, с соблюдением мер, обеспечивающих их защиту от несанкционированного доступа, при условии, что их прием и обработка будут осуществляться лицом, обязанным сохранять конфиденциальность.

Передача моих персональных данных иным лицам или иное их разглашение может осуществляться только с моего письменного согласия.

Настоящее согласие дано мной « » _____ 202__ г. и действует до достижения целей обработки.

Я оставляю за собой право отозвать свое согласие, посредством предоставления соответствующего письменного документа, осознавая, что это может повлечь за собой прекращение договорных или иных других отношений с Оператором.

В случае получения моего письменного заявления об отзыве настоящего согласия на обработку персональных данных Оператор обязан прекратить их обработку.

Контактный телефон(ы) _____
и почтовый адрес _____

Подпись субъекта персональных данных _____