



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ АРХИТЕКТУРЫ
И СТРОИТЕЛЬНЫХ НАУК

ПРАВИТЕЛЬСТВО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ПО МЕХАНИКЕ ГРУНТОВ,
ГЕОТЕХНИКЕ И ФУНДАМЕНТОСТРОЕНИЮ



ТОВАРИЩЕСТВО СИБИРСКИХ ГЕОТЕХНИКОВ

СОЮЗ СТРОИТЕЛЕЙ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ



КОНСОРЦИУМ СТРОИТЕЛЬНЫХ ВУЗОВ РФ

ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



*16 –18 октября 2023 г. проводят
2-ю Всероссийскую научно-техническую конференцию
памяти профессора Д.М. Шапиро*

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МОДЕЛЕЙ В МЕХАНИКЕ ГРУНТОВ, ГЕОТЕХНИЧЕСКИХ РАСЧЕТАХ И ФУНДАМЕНТОСТРОЕНИИ

Тема конференции посвящена одному из главных направлений современной теории и практики геотехники и фундаментостроения. Численные методы и основанные на их использовании нелинейные расчёты являются средством реализации решений строгой теории в прикладной механике грунтов.

Программа конференции:

Пленарные доклады (5-7 докладов)

Тематические секции конференции:

- 1. Теория и расчётные модели грунтов, проблемы и опыт решения геотехнических задач*
- 2. Использование дробного исчисления в моделировании и решении задач взаимодействия конструкций с грунтовыми средами*
- 3. Экспериментальные исследования грунтовых оснований и геотехнических систем*
- 4. Актуальные конструктивно-технологические решения современных объектов в геотехнике*

Место проведения конференции: Россия, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября 84,
Инновационный бизнес-инкубатор им. Ю.М. Борисова, Воронежский государственный
технический университет

Формат конференции очно-дистанционный. Участие с докладом возможно очно или on-line. Продолжительность докладов, включая обсуждение, – не более 15 минут. Доклады должны быть подготовлены в виде презентаций Microsoft Power Point.

Предварительная программа конференции:

16 октября

9:00–10.00 –Регистрация

10:00- Открытие конференции.

10:15–13:30 – Пленарные доклады.

13:00 – 14:30 – Перерыв

15:00 –18:00 – Работа секций

18:30 – Товарищеский ужин

17 октября

10:00 – 13:00 – Работа секций

13:00 – 14:30 – Перерыв

14:30 – 17:30 – Работа секций

17:30 –18:00 – Обсуждение докладов и дискуссии

18 октября

10:00–11:00 – Подведение итогов конференции

11:00 – Экскурсия

Оргкомитет конференции:

Сопредседатели:

Д.К. Проскурин – советник РААСН, к.ф.-м.н., доцент, ректор ВГТУ;

В.А. Ильичёв – вице-президент РААСН, Президент Российского общества по механике грунтов, геотехнике и фундаментостроению, академик РААСН, д.т.н., профессор.

Заместители председателя:

Д.В. Панфилов – к.т.н., доцент, декан строительного факультета, заведующий кафедрой строительных конструкций, оснований и фундаментов имени профессора Ю.М. Борисова (СКОиФ) ВГТУ.

В.Я. Мищенко – советник РААСН, д.т.н., профессор, директор Академии развития строительного комплекса, заведующий кафедрой технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью ВГТУ;

М.В. Шитикова – советник РААСН, д.ф.-м.н., профессор, руководитель международного научного центра по фундаментальным исследованиям в области естественных и строительных наук им. Заслуженного деятеля науки РФ, профессора Россихина Ю.А., профессор кафедры технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью ВГТУ;

Члены оргкомитета:

В.А. Козлов – д.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой строительной механики ВГТУ;

В.Х. Ким – к.т.н., доцент кафедры СКОиФ ВГТУ;

М.С. Ким – к.т.н., доцент кафедры СКОиФ ВГТУ.

М.Б. Расторгуева – к.фил.н., директор центра публикационной активности;

Д.И. Емельянов - к.т.н., доцент, заведующий кафедрой металлических и деревянных конструкций ВГТУ

Научный комитет конференции:

Председатель:

В.А. Ильичёв – вице-президент РААСН, Президент Российского общества по механике грунтов, геотехнике и фундаментостроению, академик РААСН, д.т.н., профессор.

Заместитель председателя:

А.З. Тер-Мартirosян – д.т.н., проректор МГСУ, г. Москва.

М.В. Шитикова – советник РААСН, д.ф.-м.н., профессор, руководитель международного научного центра по фундаментальным исследованиям в области естественных и строительных наук им. Заслуженного деятеля науки РФ, профессора Россихина Ю.А., профессор кафедры технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью ВГТУ;

В.Я. Мищенко – советник РААСН, д.т.н., профессор, директор Академии развития строительного комплекса, заведующий кафедрой технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью ВГТУ;

Д.В. Панфилов – к.т.н., доцент, декан строительного факультета, заведующий кафедрой строительных конструкций, оснований и фундаментов имени профессора Ю.М. Борисова

Члены научного комитета:

В.А. Козлов – д.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой строительной механики ВГТУ;

В.Х. Ким – к.т.н., доцент кафедры СКОиФ ВГТУ;

М.С. Ким – к.т.н., доцент кафедры СКОиФ ВГТУ;

Л.В. Нуждин – д.т.н., профессор, профессор кафедры инженерной геологии, оснований и фундаментов НГАСУ (Сибстрин), г. Новосибирск;

А.Л. Готман – д.т.н., профессор кафедры строительных конструкций, зданий и сооружений Российского университета транспорта (РУТ (МИИТ)), г. Москва;

Н.З. Готман – д.т.н., профессор кафедры строительных автомобильных дорог, аэропортов, оснований и фундаментов Российского университета транспорта (РУТ (МИИТ)), г. Москва;

Р.А. Мангушев – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой Геотехники Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета, г. Санкт-Петербург;

С.И. Маций – д.т.н., профессор, директор ООО «НТЦ Геопрект», г.Краснодар

И.Т. Мирсаяпов – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой ОФДСиИГ Казанского государственного архитектурно-строительного университета, г. Казань;

А.И. Полищук – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой ОиФ Кубанского государственного аграрного университета, г. Краснодар;

А.Б. Пономарёв – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой промышленного и гражданского строительства Санкт-Петербургского горного университета, г. Санкт-Петербург;

Г.М. Скибин – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой ПГСГиФ Южно-Российского государственного политехнического университета им. М. И. Платова (НПИ), г. Новочеркасск;

О.А. Шулятьев - д.т.н., заместитель директора НИИОСП им. Н.М. Герсеванова по научной работе, заведующий лабораторией освоения подземного пространства городов

Редакционная комиссия:

В.А. Козлов – д.ф.-м.н., доцент, заведующий кафедрой строительной механики ВГТУ;

Г. Е. Габриэлян – к.т.н., доцент кафедры строительной механики ВГТУ;

В.Х. Ким – к.т.н., доцент кафедры СКОиФ ВГТУ;

М.С. Ким – к.т.н., доцент кафедры СКОиФ ВГТУ;

М.Б. Расторгуева – к.фил.н, директор центра публикационной активности.

Секретариат:

Левченко Артем Владимирович

доцент кафедры СКОиФ ВГТУ
т. 8-920-228-01-08

Круссер Анастасия Игоревна

ассистент кафедры СКОиФ ВГТУ
т. 8-920-400-01-77

Чунихина Анастасия Сергеевна

старший преподаватель кафедры СКОиФ ВГТУ
т. 8-951-865-02-50

Чигарев Антон Геннадиевич

доцент кафедры СКОиФ ВГТУ
т. 8-903-856-61-42

Соколов Олег Олегович

ассистент кафедры СКОиФ ВГТУ
т. 8-910-349-09-84

Зябухин Павел Алексеевич

инж. кафедры СКОиФ ВГТУ
т. 8-951-541-48-49

Потехин Игорь Алексеевич

доцент кафедры ТОСЭУН ВГТУ
т. 8-919-241-00-96

Контактный телефон: 8-951-541-48-49

Заявки на участие в конференции и тезисы докладов принимаются (на русском языке) на E-mail: nlsm@cchgeu.ru и на сайте конференции <https://nlsm.cchgeu.ru/>

Сборник тезисов докладов будет издан в электронном виде. Организационный взнос за участие в конференции и публикацию **не предусмотрен**.

Для желающих по итогам конференции материалы могут быть опубликованы в одном из следующих журналов, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий ВАК при Министерстве образования и науки Российской Федерации:

-Известия ВУЗов. Строительство (Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)) <http://izvuzstr.sibstrin.ru/>

-Научный журнал строительства и архитектуры (ВГТУ) <https://vestnikvgasu.wmsite.ru/>

-Строительная механика и конструкции (ВГТУ) <https://cchgeu.ru/science/nauchnye-izdaniya/stroitel'naya-mekhanika-i-konstruktsii/>

Ключевые даты:

до 10 сентября 2023 г. – предварительная регистрация участников конференции;

до 25 сентября 2023 г. - прием тезисов докладов для участия в конференции;

до 5 октября 2023 г. - уведомление о включении доклада в программу конференции;

16-18 октября 2023 г. – проведение конференции.

Вся интересующая информация о месте проведения конференции, экскурсиях, проживании и проезде размещена на сайте конференции: <http://nlsm.cchgeu.ru>