



**6й Международный
Симпозиум по строительному
инжинирингу грунтовых
сооружений на транспорте в
холодных регионах
(TRANSOILCOLD2023)**

**г. Москва, Россия
02-05 октября 2023г.**

ВВЕДЕНИЕ

К регионам с холодным климатом относятся более 50% территории Земли, строительство и эксплуатация объектов транспортной инфраструктуры в таких регионах является особенно значимым и сложным процессом.

Международный Симпозиум по строительному инжинирингу грунтовых сооружений на транспорте в холодных регионах (TRANSOILCOLD), проводится поочередно в КНР и России, и всегда предоставляет возможность исследователям и практикующим инженерам поделиться результатами исследований и опытом в проектировании, строительстве и эксплуатации транспортной инфраструктуры в холодных регионах.

Впервые TRANSOILCOLD состоялся в 2013г. в Синине (КНР), за ним последовали TRANSOILCOLD 2015 в Новосибирске (Россия), TRANSOILCOLD2017 в Гуйде (КНР), TRANSOILCOLD 2019 в Санкт-Петербурге (Россия) и TRANSOILCOLD2021 в Чжухае (КНР).

Настоящий симпозиум TRANSOILCOLD 2023 будет проводиться в Москве, в Российском университете транспорта РУТ (МИИТ) с 02 по 05 октября 2023г.

Симпозиум будет проходить в гибридном (онлайн и офлайн) формате на русском, китайском и английском языках (доступен синхронный перевод), с организацией трансляции в сети Интернет.

Направленность симпозиума - **«Проблемы и решения в области науки и практики по строительному инжинирингу грунтовых сооружений, транспортной геотехники в холодных регионах».**



ОРГАНИЗАТОРЫ:

Россия: Российский университет транспорта РУТ (МИИТ), Россия

КНР: Университет Сунь Ятсен, Китай

СООРГАНИЗАТОРЫ:

Российская Федерация:

- Петербургский государственный университет путей сообщения, Санкт-Петербург;
- Сибирский государственный университет путей сообщения, Новосибирск
- Дальневосточный государственный университет путей сообщения, Хабаровск;
- Институт мерзлотоведения имени П.И. Мельникова Сибирского отделения Российской академии наук. Институт мерзлотоведения имени П.И. Мельникова Сибирского отделения Российской академии наук, Якутск;
- Кафедра геокриологии, геологический факультет, Московский государственный университет, Москва;

Китайская народная республика:

- Государственная ключевая лаборатория инженерии мерзлых грунтов,
- Пекинский университет Цзяотун,
- Харбинский технологический институт,
- Нанкинский технический университет,
- Цинхайский университет,
- Цинхайский научно-исследовательский институт транспорта (QRIT), Департамент транспорта (DOT) провинции Цинхай,
- Университет Шицзячжуан Тиедао,
- Ключевая лаборатория по Инжинирингу и обеспечению Безопасности на Дорогах в холодных и высокоширотных регионах, Сиань

КЛЮЧЕВЫЕ ТЕМЫ СИМПОЗИУМА:

- Развитие транспортной инфраструктуры в Арктической зоне;
- Проектирование, строительство и эксплуатация земляного полотна железных и автомобильных дорог в холодных регионах;
- Проектирование, строительство и эксплуатация искусственных сооружений железных и автомобильных дорог в холодных регионах;
- Инженерная защита транспортных сооружений в холодных регионах от неблагоприятных природных воздействий;
- Геотехнический мониторинг линейных сооружений в холодных регионах;
- Основные закономерности развития криогенных процессов и свойства многолетнемерзлых и оттаивающих грунтов для целей транспортного строительства;
- Применение в транспортной геотехнике геотекстильных материалов.

ПРОГРАММА СИМПОЗИУМА

2 октября

11:00-17:00 Регистрация (офлайн)

13:00-17:30 Доклады молодых ученых

18:00 –19:30 Приветственный коктейль

3 октября

09:00-09:30 Церемония открытия

09:30-12:30 Ключевые доклады

12:30-14:00 Обед

14:00-18:00 Доклады по секциям

18:00-20:00 Ужин

4 октября

09:00-12:00 Ключевые доклады

12:00-14:00 Обед

14:00-17:00 Доклады по секциям

17:10-17:50 Награждение и церемония закрытия

18:00-20:10 Банкет

5 октября

Технические экскурсии и экскурсии по достопримечательностям г. Москвы.
(могут варьироваться)

Московский метрополитен (объекты эксплуатации и строительства)

Политехнический музей

Останкинская телебашня

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатели:

Россия: Климов А.А.

КНР: Liu Jiankun

Члены комитета:

Россия: РУТ (МИИТ): Розенберг И.Н., Шепитько Т.В., Ашпиз Е.С., ПГУПС: Колос А.Ф., СГУПС: Исаков А.Л., ДвГУПС: Кудрявцев С.А., Институт Мерзлотоведения: Железняк М.Н., МГУ им. Ломоносова: Брушков А.В.

КНР: Cai Degou, Chang Dan, Chen Jianbing, Ekaterina Kravchenko, Cheng Qiangong, Cui Yinghui, Fang Jianhong, Fu Zhipeng, Guo Chengchao, Han Longwu, Li Dongwei, Li Ting, Li Xu, Liang Siming, Lin Hongjie, Lin Zhanju, Liu Enlong, Liu Jiankun, Mu Yanhu, Niu Fujun, Peng Liyun, Qi Jilin, Shen Yanjun, Tai Bowen, Tang Liang, Tang Liyun, Tian Yahu, Wang Dayan, Wang Enliang, Wang Pengcheng, Wang Qingzhi, Wang Tengfei, Wang Tianliang, Wang Zuo, Wu Zhijian, Xu Anhua, Xu Xiangtian, Yao Xiaoliang, Yan Han, Yu Wenbing, Yue Zurun, Zhang Feng, Zhang Qianli, Zhang Sheng, Zhang Xuefu, Zhang Yu, Zhang Ze, Zhao Xiangqing, Zhou Xiaomin

РЕДАКЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Россия: Таисия Шепитько, Евгений Ашпиз, Святослав Луцкий, Александр Исаков, Сергей Кудрявцев, Алексей Колос, Андрей Зайцев, Наталья Телятникова

КНР: Che Ailan, Chen Jianxun, Chen Wenwu, Ding Lin, Fang Jianhong, He Ping, Jin Huijun, Kong Lingwei, Li Dongqing, Li Guoyu, Li Xu, Li Yongqiang, Ling Xianchang, Liu Bo, Ma Jianlin, Ma Qinyong, Ma Wei, Niu Fujun, Qi Jilin, Shan Wei, Shen Yanjun, Shen Yupeng, Sheng Yu, Su Qian, Sun Binxiang, Wang Lianjun, Wang Qing, Wang Shuangjie, Wang Xinglong, Wang Xu, Wei Changfu, Wen Zhi, Wu Qingbai, Wu Zhijian, Xiong Zhiwen, Xu Xiangtian, Yang Gengshe, Yang Ping, Yang Weihao, Ye Yangsheng, Yu Qihao, Yu Wenbing, Yue Zurun, Zhang Jianming, Zhang Juan, Zhang Mingyi, Zhang Qianli, Zhang Sheng, Zhang Wuyu, Zhao Xiaodong, Zhou Guoqing, Zhou Xiaomin, Zhu Zhanyuan

МОЛОДЕЖНЫЙ КОМИТЕТ

Россия: Артюшенко И. А, Бадьина Е.С., Пестрякова Е.А., Салмин А.О., Шмаков А.П., Кендюк А.В., Оленич Д.И, Парамонов М.А.

КНР: Bai Ruiqiang, Chang Dan, Chen Xiaobin, Cui Yinghui, Ekaterina Kravchenko, Gao Jianqiang, Han Fenglei, He Xiaonan, Hu Tianfei, Ji Yukun, Ji Zhiqiang, Jiang Guojing, Jiang Haiqiang, Jin Long, Li Anyuan, Li Qionglin, Li Shuangyang, Li Xu, Liang Siming, Lin Hongjie, Lin Luobin, Liu Minghao, Liu Xiaoqiang, Lu Yang, Luo Jing, Luo Tao, Ma Dongdong, Ma Qinguo, Ming Feng, Mu Yanhu, Niu Yaqiang, Pei Wansheng, Peng Liyun, Qin Yinghong, Qin Zipeng, Ren Jingge, Ren Zhifeng, Shen Yanjun, Tai Bowen, Teng Jidong, Wan Xusheng, Wang Chong, Wang Dongyong, Wang Liyang, Wang Pengcheng, Wang Qingzhi, Wang Tengfei, Wang Tianliang, Wen Wei, Wu Tao, Xiao Yuanjie, Xiao Zean, Xu Yan, You Tian, You Zhemin, Yu Fan, Zeng Hongyan, Zhang Feng, Zhang Jiwei, Zhang Jing, Zhang mingli, Zhang Song, Zhang Xiyin, Zhang Yu, Zhang Yuzhi, Zhang Ze, Zhang Zhongqiong, Zhao Xiangqing, Zhao Yanhu, Zheng Hao, Zhou jiazuo, Zhou Yuanfu, Zhou Zhiwei

Казахстан: Тулебекова А.С., Омаров А.Р.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

Официальный сайт VI Международного симпозиума по транспортной геотехнике
в холодных регионах TRANSOILCOLD 2023 www.tsc.miit-ipss.ru

"Путь и путевое хозяйство" - научно-популярный и производственно-технический журнал ОАО "РЖД".

Более 60 лет журнал освещает деятельность предприятий путевого хозяйства отечественных железных дорог и опыт зарубежных стран. Журнал является изданием, которое дает актуальную информацию о ремонте и содержании пути, инженерных сооружениях, разработке и внедрении новых конструкций пути, мостов, тоннелей и труб, современных путевых машин и механизмов, совершенствовании системы управления инфраструктурой.

Включен в перечень ведущих рецензируемых научных изданий Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Сайт журнала: (www.pph-magazine.ru)

Научно-практический рецензируемый журнал "Мир транспорта"

Учредитель - Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет транспорта» (РУТ (МИИТ)). Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук, а также в Российский индекс научного цитирования.

Интернет-сайт журнала: (www.mirtr.elpub.ru)

Научно-технический и практический журнал "Транспортное строительство"

Научно-технический и производственный журнал «Транспортное строительство» издается с 1931 года, включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук. На страницах журнала публикуются научные статьи по результатам поисковых, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области транспортного строительства, материалы по практическим вопросам производственного характера, освещаются научно-технические достижения организаций отрасли, применение передовых технологий и новых строительных материалов в области строительства. Журнал содержит сведения о введенных нормативных документах обязательных для использования в транспортном строительстве

Интернет-сайт журнала: (tc-journal.ru)

Криосфера Земли - Журнал «Криосфера Земли» (англ. Earth's Cryosphere) — российский научный журнал, посвящённый проблемам криологии. Выпускается с 1997 года. С 2014 года выходит англоязычная версия журнала. Соучредители журнала — Сибирское отделение РАН, Институт криосферы Земли ТюмНЦ СО РАН, Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН. Журнал выпускается Академическим

издательством «СО РАН». Журнал включен в список изданий, рекомендуемых ВАК для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук; индексируется в базах данных НЭБ (elibrary.ru), Scopus и др.

Journal's Internet: (earthcryosphere.ru)

РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ СИМПОЗИУМА

Рабочие языки симпозиума - русский и английский.

ПУБЛИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ СИМПОЗИУМА

До начала симпозиума будет сформирован сборник тезисов докладов, электронная копия которого будет доступна всем зарегистрированным участникам, которые примут участие в мероприятии.

Полные статьи на основе представленных докладов будут рекомендованы Программным комитетом для публикации в ведущих рецензируемых научных журналах, входящих в перечень ВАК Минобрнауки России, в международных базах данных Scopus, RSCI на платформе Web of Science.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ И ПЛАКАТОВ

Правила оформления тезисов и шаблоны тезисов докладов и постеров можно найти на официальном сайте мероприятия.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВЗНОСЫ

Организационный взнос участника составляет:

Пакет максимальный составляет 17500 рублей.

Оргвзнос включает: доклад (стендовый доклад), электронную книгу тезисов, сертификат участника, полный доступ на пленарные и рабочие сессии, услуги синхронных переводчиков, круглые столы, участие в церемониях открытия и закрытия, приветственный коктейль, кофе-брейки, гала-ужин, экскурсии.

Пакет стандарт составляет 14500 рублей.

Оргвзнос включает: доклад (стендовый доклад), электронную книгу тезисов, сертификат участника, полный доступ на пленарные и рабочие сессии, круглые столы, участие в церемониях открытия и закрытия, приветственный коктейль, кофе-брейки, экскурсия.

Пакет оптимум (аспирантский) составляет 10500 рублей.

Оргвзнос включает: доклад (стендовый доклад), электронную книгу тезисов, сертификат участника, полный доступ на пленарные и рабочие сессии, синхронный перевод, круглые столы, участие в церемониях открытия и закрытия, кофе-брейки.

Стоимость может быть повышена при оплате после 01 апреля 2022.

Информация о возможности публикации статьи в международном издании будет направлена непосредственно авторам отобранных докладов, согласно установленного регламента.

Организационный взнос за участие в симпозиуме перечисляется в РУТ по следующим банковским реквизитам (**После заключение договора**). (Для участников из Китая через банк ICBC в КНР):

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет транспорта»
(ФГАОУ ВО РУТ (МИИТ), РУТ (МИИТ))

Юридический адрес: 127055, город Москва,
улица Образцова, д. 9, стр. 9

Почтовый адрес: 127994, город Москва, ГСП-4, улица Образцова, д. 9, стр. 9
ИНН 7715027733 КПП 771501001

Получатель: УФК по г. Москве (РУТ (МИИТ) л/с 30736Г03990)

Банк: ГУ БАНКА РОССИИ ПО ЦФО//УФК ПО Г. МОСКВЕ г. Москва

Р/с 03214643000000017300

К/с 40102810545370000003

БИК 004525988

ОГРН: 1027739733922

info@rut-miit.ru

Тел.: +7 (499) 684-23-81

КОНТРОЛЬНЫЕ СРОКИ

- Информационное письмо - **25 марта 2023 г**;
- Заявка на участие в симпозиуме и подача тезисов - **до 14 апреля 2023 г**;
- Уведомление авторов о принятии тезисов - **до 15 мая 2023 г**;
- Прием статей - **до 05 июня 2023 г**;
- Уведомление авторов о принятии полной статьи - **до 30 июня 2023 года**;
- Программа конференции - **до 30 июня 2023 года**.

ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ

Заявка на участие в Симпозиуме должна быть заполнена по ссылке <https://forms.gle/pT2X7YzRqcuEnoPQ7> или через QR-код до 2 апреля 2023 года.

В ответ на поданную заявку секретариат симпозиума высылает из РУТ договоры для утверждения и счета на оплату.



- В ответ на поданную заявку секретариат симпозиума высылает из РУТ договоры для утверждения и счета на оплату.
- Подписанные сканы договоров должны быть отправлены на электронный адрес Секретариата симпозиума (transoilcold-2023@yandex.ru).
- Отсканированные версии платежных документов должны быть отправлены на электронный адрес Секретариата симпозиума (transoilcold-2023@yandex.ru).

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

**Российский университет транспорта РУТ (МИИТ), Москва, Россия
Адрес: 127994, г. Москва, ул. Образцова, д. 9, стр. 9**

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Связь с оргкомитетом симпозиума transoilcold-2023@yandex.ru
- Официальный сайт симпозиума: www.tsc.mii-it-pss.ru