

ИСИ — участник II отраслевой конференции «Нефтегазовая инфраструктура на многолетнемерзлых грунтах» ММГ 2024



20- 21 ноября 2024 года в г. Санкт- Петербурге состоялась II-ая отраслевая конференция «Нефтегазовая инфраструктура на многолетнемерзлых грунтах» ММГ 2024

ИСИ как ледокол во льдах образования.

В торосах знаний и научных тем!

Свой путь мы пробиваем, точно зная,

Мы первые, но это- не предел!

Цель мероприятия — создать площадку для коммуникации между нефтегазовыми компаниями, инженерными и научными сообществами, сервисными и производственными предприятиями. Для сотрудников и студентов ИСИ это полезно, потому что так можно определить ключевые траектории развития технологий для обустройства и безопасной эксплуатации нефтегазовой инфраструктуры на многолетнемерзлых грунтах.

ИСИ активно участвовал в работе конференции.

В рамках конференции работали семь тематических секций. Сотрудники ИСИ приняли участие в работе секций: «Проектирование и строительство дорог на ММГ», «Фундаменты на ММГ и технологии термостабилизации», «Инженерные изыскания на ММГ» и «Новые подходы в сфере образования и подготовки кадрового резерва».

На секции «Проектирование и строительство дорог на ММГ» модераторы: Юрий Лазарев, директор Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства ИСИ СПбПУ; Роман Долгодворов, руководитель проекта по разработке продуктов, научное подразделение «Газпром нефти».

Особый интерес вызвали выступления: Лилии Талиповой, Старшего преподавателя ВШПГидС- «Применение технологий ГИС при проектировании дорог на ММГ». Артема Еникеева, Инженера ВШПГидС (студента 2 курса магистратуры ИСИ) - «Мониторинг температур в насыпи автомобильной дороги с применением экструзионного пенополистирола для термостабилизации грунта в районах распространения ммг на примере автомобильной дороги «а» - 331 «вилуя» км. 364+277 - км365+70».

На секции «Фундаменты на ММГ и технологии термостабилизации» модераторы: Александр Яваров, доцент Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства СПбПУ. Александр Яваров выступил с темой «Проблемы лабораторного определения несущей способности свай по острию в условиях распространения многолетнемерзлых грунтов».

На секции «Инженерные изыскания на ММГ» модераторы: Александр Яваров, доцент Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства СПбПУ.

Значение форума отметил директор Высшей школы промышленно-гражданского и дорожного строительства ИСИ СПбПУ Юрий Лазарев:

Мы вступаем в новую эпоху: ученые и нефтяники объединились в решении вызовов вечной мерзлоты. Разработки ученых ИСИ заинтересовали практиков, и мы надеемся на плотное сотрудничество.

Мы развиваемся и совершенствуемся, чтобы студенты ИСИ были лучшими во всём!











ММГ2024
20-21 НОЯБРЯ



ПОЛИТЕХ
Санкт-Петербургский
политехнический университет
Петра Великого

II ОТРАСЛЕВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«Нефтегазовая инфраструктура
на мягких грунтах»



