

#### ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ТОМСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА" (ОАО "ТОМСКНИПИНЕФТЬ")

634027, Российская Федерация, г. Томск, Мира пр., д. 72, Тел.: (3822) 61-19-90. Факс: (3822) 61-18-80 nipineft@tomsknipi.ru ОКПО 44235454, ОГРН 1027000858170, ИНН/КПП 7021049088/701701001



от 16.04.2019

№ 12176

на №

ОТ

Генеральным директорам организаций (по списку рассылки)

### Уважаемые госпола!

24-25 сентября 2019 года в г. Томске ОАО «ТомскНИПИнефть» планирует проведение конференции «Технологии обустройства нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений». Тематики конференции и круглых столов указаны в приложении 1 к письму. К участию в конференции приглашаются научно-исследовательские и проектные организации, инжиниринговые компании, представители нефтегазовых компаний, учреждений РАН и др.

Предлагаем вашей организации рассмотреть возможность участия в конференции и круглых столах с докладами для обмена опытом, лучшими практиками, выработке совместных решений по проблемным вопросам.

Заявки на участие в конференции по форме приложения 2 просим направить до 01.05.2019 Чернов Артём Геннадьевич, адресу vчёный секретарь, ChernovAG@tomsknipi.ru.

### Приложения:

- 1. Информация о конференции и круглых столах
- 2. Регистрационная форма
- 3. Перечень докладов по состоянию на 12.04.2019

И. о. заместителя генерального директора по технологическому развитию

Ние А.В. Лиепиньш

### І научно-техническая конференция

«Технологии обустройства нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений»

## Участники конференции:

проектные и изыскательские организации, представители нефтегазовых компаний, научного сообщества, инжиниринговые и сервисные компании, производители оборудования, научные учреждения и др.

## Секции конференции:

# 1. Проблемы проектирования, обустройства и эксплуатации нефтяных месторождений

- Оптимизация капитальных вложений в обустройство нефтяных и газовых месторождений (в том числе и в условиях многолетних мерзлых грунтов)
- Применение современных материалов на объектах нефтедобычи (композитные и др.).
- Повышение энергоэффективности систем сбора и подготовки нефти и газа
- Применение блочно-модульных, мобильных установок на месторождениях
- Эффективные технологии борьбы с осложнениями (высоковязкие нефти, образование стойких эмульсий, коррозия и т.д.)
- Современные технологии измерения многофазных потоков
- Организационные механизмы внедрения новых технологий в нефтегазовой отрасли (опыт организации системы ОПИ, взаимодействия с российскими производителями, научными организациями, учёт рисков и т.д.)

# 2. Секция Обустройство газовых и газоконденсатных месторождений, особенности проектирования и инжиниринга газовых объектов

- Новые технологии в обустройстве газовых месторождений
- Выбор оптимальных технологий подготовки газа в условиях развития региона
- Современные методы очистки газа
- Проблемы эксплуатации газовых объектов и пути их решения
- Вопросы применения мобильных установок подготовки газа и газового конденсата
- Эффективные системы сбора. Распределенное компримирование
- Перспективные направления утилизации/использования ПНГ

# 3. Секция Проектирование, строительство и эксплуатация на многолетнемерзлых грунтах

- Основания и фундаменты зданий и сооружений в сложных геокриологических условиях
- Моделирование динамики теплового состояния многолетнемерзлых грунтов оснований зданий и сооружений
- Температурная стабилизация многолетнемерзлых грунтов зданий и сооружений, современные технологии повышения прочностных свойств грунтовых пород
- Геотехнический мониторинг оснований зданий и сооружений на многолетнемерзлых грунтах

### 4. Секция Инженерные изыскания для строительства

- Современные методы и подходы к организации и выполнению инженерных изысканий
- Проблемные вопросы организации и выполнению инженерных изысканий
- Инженерно-геодезические изыскания
- Инженерно-геологические изыскания
- Инженерно-гидрометеорологические изыскания
- Инженерно-экологические изыскания
- Специальные виды работ при выполнении инженерных изысканий

**Взнос для участников** (предварительно в зависимости от общего числа участников): до 25 000 рублей (конференция и круглый стол).

Оплата проезда до места проведения и обратно, а также проживания в гостинице осуществляется участниками самостоятельно.

Даты проведения мероприятия: 24-25 сентября 2019 г.

Место проведения: г. Томск (адрес уточняется)

#### Ключевые даты:

01 мая – приём заявок на участие с докладами

01 июня — окончание основной регистрации участников на мероприятие (организаторы оставляют возможность в случае недостаточности заявок продлить срок регистрации или закрыть регистрацию без возможности заявления дополнительных участников)

с 01 июля – начало заключения договоров с участниками конференции

01 июля – окончание приёма тезисов для подготовки электронного сборника

23 сентября – день заезда

24 сентября – проведение конференции

25 сентября – проведение круглых столов

26 сентября – день отъезда

### Оргкомитет:

Организационные вопросы по конференции:

Чернов Артём Геннадьевич, ОАО "ТомскНИПИнефть", Учёный секретарь, тел. (3822) 608-883, вн. 2722, ChernovAG@tomsknipi.ru

# Круглый стол для специалистов-технологов по обсуждению проблемных вопросов по обустройству месторождений

Ответственный – Главный специалист ОТТЭЭ ОАО «ТомскНИПИнефть» Трофимова Елизавета Петровна, тел. (3822) 614-129 (внутр. 6129) TrofimovaEP@tomsknipi.ru

# Круглый стол «Особенности прогнозных расчётов теплового состояния ММГ: верификация и калибровка исходных данных»

Ответственный — Главный специалист строительного отдела №2 Липихин Дмитрий Владимирович тел. (3822) 611600, вн. 3348, <u>LipihinDV@tomsknipi.ru</u>

Круглый стол по расчету разработке обоснования безопасности ОПО, в том числе для персонала, находящегося в существующих зданиях с постоянным пребыванием людей

*Ответственный* — Полубоярцев Дмитрий Сергеевич, <u>PoluboyartsevDS@tomsknipi.ru</u>, Главный технолог, ОАО "ТомскНИПИнефть", тел (3822) 701194, вн. 3326

# Круглый стол «Проектирование, строительство и эксплуатация на многолетнемерзлых грунтах»

*Ответственный* — Руководитель СИ ГИОНК, главный специалист отдела развития технологий ИИ и проектирования ООО «НК «Роснефть» - НТЦ», Гилёв Николай Григорьевич, тел.(861) 201-71-39, меридиан 862-69-7139, nggilev@rnntc.ru;

## Круглый стол «Инженерные изыскания для строительства»

*Ответственный* — Руководитель СИ по ИИ, Начальник отдела развития технологий ИИ и проектирования ООО «НК «Роснефть» - НТЦ», Зименко Дмитрий Николаевич, тел. (861) 201-72-81, меридиан 862-69-7281, dnzimenko@rnntc.ru.