



# СОДЕРЖАНИЕ

- 16** Нефтегаз-2025: итоги
- 20** Итоги Евразийского нефтегазового форума-2025
- 24** ПМГФ-2025: новые горизонты и технологии газовой отрасли
- 28** Коллективная подготовка документа: от хаоса к порядку
- 32** Европейский рынок закрывается
- 36** ИИ в нефтесервисе: новый аналитический комплекс помогает контролировать расходы ГСМ и безопасность в процессе геологоразведки
- 38** ООО «СГА-ИНЖИНИРИНГ»: возрождая производство, укрепим независимость!
- 42** АО «ГМС Нефтемаш». Наш успех – это успех всех, для кого и с кем мы работаем!
- 46** Эффективное решение для крепления скважин в интервалах многолетнемерзлых пород (ММП)
- 48** УК ООО «ТМС групп» – 20 лет! От небольшого предприятия – к многопрофильной компании
- 52** «КоммерЦъ»: Контакт? Есть контакт – «Контакт-Макс»!
- 56** От попутного газа к киловаттам: как малая генерация снижает затраты нефтяников
- 58** Синтезис 2025: наука и индустрия формируют нефтегазохимию будущего
- 60** Безопасность на первом месте: взрывозащищенные решения от ВЭЛАН
- 64** Анализ работоспособности шарошечных расширителей проходческих агрегатов при сооружении подземных переходов нефтегазопроводов

СФЕРА. Нефть и Газ №2/2025 (102)

Учредитель: ООО «ИД «СФЕРА»  
Издатель: ООО «ИД «СФЕРА»

Заявленный тираж 8 000 экз.  
Дата выхода 06.06.2025 г.  
Цена свободная.

16+

Адрес редакции (Издателя):  
192012, Санкт-Петербург,  
пр. Обуховской Обороны, д. 271  
тел. 8 (800) 555-63-65  
info@sferaneftegiyaz.rf  
sferaneftegiyaz.rf  
Отпечатано в типографии «АСТЕР Петербург»:  
194044, Санкт-Петербург, ул. Менделеевская, д. 9  
тел. +7 (812) 603-25-25, 8 (800) 333-96-06  
print-aster.ru

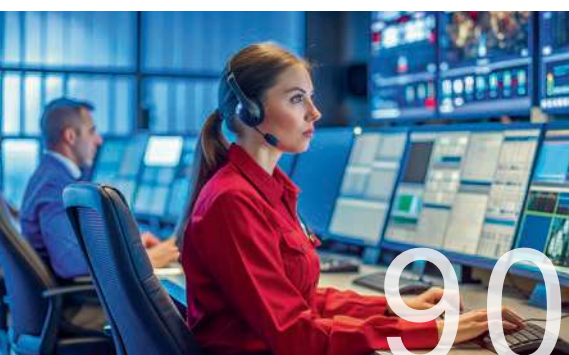
Журнал зарегистрирован в управлении Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор). Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-52571 от 25.01.2013 года. Издатель не несет ответственности за достоверность информации, опубликованной в статьях и рекламных объявлениях. Мнение издателя может не совпадать с мнением авторов публикаций. Полная или частичная перепечатка опубликованных материалов без письменного разрешения издателя запрещена.



74



86



90



106



120

# СОДЕРЖАНИЕ

74

Результаты научных исследований и перспективы применения трубопроводов с внутренним гладкостным покрытием

84

Безопасность производства: микросотовая связь и мониторинг персонала для промышленных предприятий

86

НЕКСТ инжиниринг: 10 лет в авангарде промышленной автоматизации

90

Современный электронный журнал диспетчера как эффективное средство управления промышленным предприятием

96

Нормирующие измерительные преобразователи: зачем и когда их следует применять?

102

Инновационный широкодиапазонный ультразвуковой измерительный комплекс TURBO FLOW UFG-F-S для измерения объемного расхода природного газа

106

25 лет устойчивого развития. ГК «ИТеК ББМВ» и «Энергия-Источник»

110

Особенности импорта в Россию в 2025 году

112

Пассивация и депассивация элементов питания

114

КИПиА «ЭМИС» для систем водоподготовки и водоочистки

116

Импортозамещение в нефтегазе: больше опытных образцов, меньше бюрократии

118

Эффективный способ контроля состояния и управления инженерным оборудованием на удаленных объектах газового промысла

120

Высокоэффективное антикоррозионное покрытие ЭВОПОЛ-12: решение для экстремальных климатических условий

Генеральный директор  
и главный редактор:  
Андрей Назаров  
[info@sferaneftygaz.ru](mailto:info@sferaneftygaz.ru)

Выпускающий редактор:  
Евгений Шолохов  
[rg@sferaneftygaz.ru](mailto:rg@sferaneftygaz.ru)

Научный консультант:  
Дмитрий Сериков  
[dr.serikov@rambler.ru](mailto:dr.serikov@rambler.ru)

Спец. корреспондент:  
Владимир Медведев

Директор по маркетингу:  
Светлана Кривошеева  
[sk@sferaneftygaz.ru](mailto:sk@sferaneftygaz.ru)

Руководитель отдела  
по работе с клиентами:  
Алексей Смирнов  
[as@sferaneftygaz.ru](mailto:as@sferaneftygaz.ru)

Менеджеры отдела  
по работе с клиентами:  
Ирина Назарова  
Юлия Аксеновская  
Сергей Бандурко

Офис-менеджер:  
Маргарита Смирнова

Дизайн и верстка:  
Наталья Ананьева

Корректурa:  
Ольга Николаева

Отдел подписки:  
Елена Головина  
Выставочная деятельность:  
Кристина Гликина  
Ирина Еганова