



№2 (518)
Февраль 2024

КОРОТКО О ГЛАВНОМ

ЦЕНА

Ключевая ставка Clean Tanker, отслеживаемая Балтийской биржей, выросла почти до **\$100 000 в день** из-за проблем в Красном море, пишет Bloomberg.

ЦИФРА

С **15 по 21 января** 2024 года число загруженных СПГ-танкеров, прошедших через Суэцкий канал, **равнялось нулю**.

ПРОГНОЗ

К концу 2024 года рост цен на золото достигнет **\$2200 за унцию**. Причины – повышенные геополитические риски и инфляция. Спрос на золото со стороны центральных банков также останется высоким, предсказали в UBS.

ЦИТАТА

*«В структуре энергетики мы стремимся увеличить долю природного газа с 6% до 15%. Для этого в ближайшие 5-6 лет будет инвестировано около \$67 миллиардов», – заявил премьер-министр Индии **Нарендра МОДИ** на открытии Indian Energy Week.*



СОБЫТИЕ

Власти США анонсировали **временную остановку** процедуры одобрения новых контрактов на экспорт сжиженного природного газа (СПГ) из страны. Документ опубликован на сайте Белого дома.

ПОЛИТИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- 6 Архитектура достижения углеродной нейтральности России
Анастасия Окорочкова,
Никита Тиньков



ТЕМА НОМЕРА

- 14 Легенды и мифы о роли Арктики в российской декарбонизации
Игорь Родичкин,
Владислав Карасевич



- 25 CCUS – ключ к достижению целей по углеродной нейтральности
Кирилл Стрижнев, Марина Мосоян,
Александр Кирик, Глеб Стрижнев

АНАЛИТИКА И ПРОГНОЗЫ

- 30 Изменения логистических потоков на глобальной СПГ-карте: вызовы для российских поставок
Сергей Капитонов



- 36 Порты быстрее вагонов
Александр Котов
- 44 Энергетика Европы: через тернии к ВИЭ
Юрий Москвитин

ТЭКО

- 52 Правовое определение понятия «независимой нефтяной компании» и иные вопросы совершенствования законодательства
Борис Луцет



- 58 Комические или космические основания у российской науки?
Ульяна Ольховская

- 66 Кого номинировали на премию 19.31?
Татьяна Патапеня



- 72 Андрей Широков:
«Сегодня мы получили полный износ советской инфраструктуры»

КОМПАНИИ И РЫНКИ

- 76 Отечественные технологии заменяют импорт

- 80 Рост экспорта электроэнергии в Китай – идея с подвохом
Юрий Москвитин

- 86 Инвестиционный форсаж гражданской авиации
Мария Тимощенко



- 92 E-fuels: чистое топливо из воздуха
Мансур Кулиджанов

- 98 Глобальные тренды в мировой угледобывающей промышленности по данным дистанционного зондирования Земли из космоса
Игорь Зеньков

В МИРЕ

- 104 Широко «зеленеет» Азербайджан
Владимир Мишин

- 112 Руль не справляется с качкой
Павел Богомолов

Редакционный совет

Кирилл Молодцов (председатель)
Виктор Мартынов
Борис Порфирьев
Юрий Сентюрин
Олег Прищепа
Сергей Куличков
Сергей Коновалов
Андрей Конопляник
Сергей Жданов
Елена Корзун
Кирилл Овчинников

Издатель: ООО «НГВ»

Генеральный директор
Наталья Субботина snp@ngv.ru

РЕДАКЦИЯ

Шеф-редактор
Ульяна Ольховская oua@ngv.ru

Заместитель шеф-редактора
Татьяна Патапеня

Заместитель генерального директора
Ирина Васина iv@ngv.ru

Корректор
Наталья Павловская

Отдел рекламы
Ольга Родионова ro@ngv.ru

Отдел подписки
podpiska@ngv.ru

Отдел информационного взаимодействия
reklama@ngv.ru

Офис
office@ngv.ru

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору с сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, регистрационное свидетельство ПИ №ФС77-34078 от 07.11.2008 г.

ISSN 2949-6268 (печатная версия)
ISSN 2949-6276 (онлайн-версия)

Отпечатано в ООО «Атлант-С», 125476, г. Москва, ул. Василия Петушкова, д. 8, этаж 3
Заявленный тираж: 15 000 экз.

Цена свободная

Редакция не несет ответственности за достоверность информации, опубликованной в рекламных объявлениях

Адрес редакции: г. Москва, Россия, 109004, ул. Земляной вал, дом 64, стр. 2, 7 этаж, офис 704-705.
Тел./факс: +7 (495) 720-48-18

Подписка на печатную версию:

«Пресса России».
Индекс в объединенном каталоге: 45380

«Почта России».
Индексы в подписном каталоге: ПС 517, ПС 519

Агентство Книга-Сервис. Индекс 45380.
https://akc.ru/itm/neftegazovay_a-vertikal

Агентство «Урал-пресс».
+7 (499) 391-68-21, 700-05-07 (доб. 3102)
nisakina@ural-press.ru

Национальный цифровой ресурс РУКОНТ – межотраслевая электронная библиотека (ЭБС).
<https://rucont.ru>

© НЕФТЕГАЗОВАЯ ВЕРТИКАЛЬ
(при перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна)