



№1 (517)
Январь 2024

КОРОТКО О ГЛАВНОМ

ЦЕНА

Минус 3,37 евро за мегаватт-час достигала стоимость электроэнергии с поставкой 24 декабря в Германии, по данным биржи Erex Spot SE.

Цены на электроэнергию в Германии, Франции, Дании и Великобритании перед Рождеством опускались до отрицательных значений благодаря крупным объемам ветрогенерации и низкому спросу в праздничный период, сообщает Bloomberg.

ЦИФРА

Убытки «Газпрома» могут вырасти до **1 трлн рублей** в 2025 году, поскольку налоговая нагрузка на компанию растет, а ее выручка от экспорта газа падает, заявил глава комитета Госдумы по энергетике Павел Завальный. Убыток «Газпрома» от продаж за январь-сентябрь 2023 года составил 107,23 млрд рублей против прибыли в размере 2,04 трлн рублей год назад.

ПРОГНОЗ

Руководство России ожидает, что цена нефти Brent в 2024 году будет колебаться в пределах \$80-85 за баррель, сообщил вице-премьер Александр Новак телеканалу «Россия 24».

ЦИТАТА

Нефть и отрасли добычи в 2023 году дали нулевой вклад в рост экономики РФ. Об этом заявил помощник Президента РФ **Максим Орешкин**

в интервью радио «Комсомольская правда»:

«Если посмотреть структуру роста, добыча нефти в прошлом году – около нулевой отметки. То есть вклад в экономический рост – нулевой. Добычные отрасли дали нулевой вклад в ВВП», – сказал Орешкин.



СОБЫТИЕ

18 декабря Евросоюз утвердил 12-й пакет санкций против России. В частности, введен новый запрет на импорт сжиженного пропана с переходным периодом в 12 месяцев; расширен список запрещенных для поставок в Россию товаров, к примеру, литиевых батарей. Кроме того, будет ужесточен потолок цен на нефть.

ТЕМА НОМЕРА

- 6 Итоги 2023 года:
нефтегазовые доходы тормозят,
экспорт держится на плаву
Институт развития технологий ТЭК



АНАЛИТИКА И ПРОГНОЗЫ

- 12 Анализ перспектив развития
водородной промышленности России
Владислав Карасевич



- 18 Водород утоляет жажду
Мария Тимощенко
- 24 Евросоюз:
путем терпилы
Сергей Сергеев
- 28 2023 год:
изменения
инвестиционного
ландшафта?
Юрий Москвитин

ТЭКО

- 36 Наш альтернативный флот
Ульяна Ольховская,
Софья Каткова,
Юрий Банько



КОМПАНИИ И РЫНКИ

- 44 Солнечные панели:
предложение наперегонки
со спросом?
Юрий Москвитин



- 52 Желтый кек
пошел на взлет
Мария Тимощенко

В МИРЕ

- 58 Турция:
из импортера газа
в экспортеры?
Мансур Кулиджанов



- 64 Корпоративная «текучка»
в ОАЭ
Татьяна Патапеня

ПОЛИТИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- 70 Рекомендовать
конструктивно
сотрудничать
Генадий Шмаль,
Константин Симонов,
Анатолий Замрий,
Екатерина Котикова,
Дарья Григорьева



НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

- 74 Анализ эффективности проведения
многостадийного гидроразрыва
пласта на нефтегазоконденсатном
месторождении Лено-Тунгусской
нефтегазонасыщенной провинции
Наиля Жарикова, Лизавета Кусова
- 88 Ачимовские запасы:
подбираем ключ к поддержанию добычи
Кирилл Стрижнев, Марина Мосоян,
Александр Кирик, Глеб Стрижнев
- 94 Нефть отдельно,
чистый грунт отдельно
Игорь Шкрадюк

ИСТОРИЯ

- 98 В отпуск на ледоколе
Юрий Банько
- 103 Нефть, газ,
люди, сказки
и Новый год
Алексей Шульгин
- 109 Начало коммерческой
перегонки нефти в России
Алексей Коршак



Редакционный совет

Кирилл Молодцов (председатель)
Виктор Мартынов
Борис Порфирьев
Юрий Сентюрин
Олег Прищепа
Сергей Куличков
Сергей Коновалов
Андрей Конопляник
Алексей Конторович
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

Корректоры

Мария Самохина, 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)