



№7-8 (512) Июль-август 2023

КОРОТКО О ГЛАВНОМ

СОБЫТИЕ

Дополнительное **сокращение добычи нефти** РФ и Саудовской Аравией частично стабилизировало рынок нефти. Саудовская Аравия объявила, что продлит июльское сокращение на 1 млн баррелей в сутки на август. Россия анонсировала новое сокращение на 0,5 млн баррелей в сутки на август.

ПРОГНОЗ

Рейтинговое агентство Fitch резко **снизило** свой **прогноз по ценам на газ** в Европе по индексу TTF на 2023-2024 годы. Прогнозный уровень цены на 2024 г. уменьшен вдвое, с \$20 за 1000 ф³ до \$10 за 1000 ф³ (\$353 за 1000 м³). В сообщении агентства отмечается, что прогноз скорректирован из-за «достаточных поставок сжиженного природного газа (СПГ) в регион», а также сокращения спроса на газ и высоких уровней запасов в подземных хранилищах, которые значительно превышают средний уровень в сопоставимых периодах.

ЦИФРА

\$1,4 млрд составил дефицит валюты в России в июне. Чистый приток иностранной валюты по текущему счету платежного баланса в апреле-июне год к году рухнул в **14 раз**, или на **93%**, согласно отчету ЦБ.

ЦИТАТА

«Если говорить, что мы переходим на другие котировки, то надо говорить и о расчете демпфера. Мы же не можем оставить нерепрезентативные европейские котировки при расчете демпфера, а при расчете нефти от них отказаться. Мы готовы системно решать, но тогда и в демпфере, и в расчете нефтяных налогов надо уходить от котировок Северо-Западной Европы и переходить на какие-то иные котировки. Мы готовы это рассматривать», — сказал статс-секретарь — замглавы Министерства финансов **Алексей САЗАНОВ**, отвечая на вопрос о том, не рассматривается ли переход на сорт нефти Dubai Crude для расчета налогов, — пишет ТАСС.



ЦЕНА

Оптовые цены на газ «Газпрома» повышены с 1 июля 2024 года на **8%** и еще на **8%** с 1 июля 2025 года для всех категорий потребителей (как населения, так и промышленности), — написано в приказе ФАС.

ПЕРСОНА НОМЕРА

- 7 **Михаил ИВАНОВ:**
«Основная задача – достижение
технологического суверенитета»



ТЕМА НОМЕРА

- 12 Оптимистичное
хождение
по кругу
Ульяна Ольховская



- 18 Отечественные
высокотехнологичные
сервисы готовы ответить
на вызовы времени
Крюков В.А., Токарев А.Н., Крюков Я.В.

- 24 Технологический суверенитет
нефтеперерабатывающего
комплекса России.
Миф или реальность
Сафронов Е.М.,
Ершов М.А.,
Савеленко В.Д.,
Капустин В.М.



- 30 Зато с ними не скучно
Институт развития технологий ТЭК

АНАЛИТИКА И ПРОГНОЗЫ

- 38 «Голубой» водород:
почему стоит
«бежать впереди
паровоза»?
Сергей Сергеев



В МИРЕ

- 46 Каспийские индикаторы
Владимир Мишин

КОМПАНИИ И РЫНКИ

- 52 **Александр Шаров:**
«С Ираном нужно торговаться
и контролировать»
58 Как катастрофы сделали АЭС
безопасными
Мария Тимощенко

НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

- 64 Потепление, спровоцированное
охлаждением
Юрий Москвитин

ЦИФРОВИЗАЦИЯ

- 70 **Михаил КОРОЛЕВ:**
«Эпоха "цифрового взрыва".
Как в России импортозамещают
зарубежное программное
обеспечение»
74 Цифра
как трамплин
для экономики
Татьяна Патапеня



ТЕМА НОМЕРА

- 82 Проекты декарбонизации
и развитие водородной
промышленности
в Республике Саха (Якутия)
Александр Климентьев



АНАЛИТИКА И ПРОГНОЗЫ

- 90 «Сила Сибири-2»: быть или не быть
Станислав Митрахович
- 94 Будет ли кризис перепроизводства?
Спрос может не успеть за вводом
газовых производств
Александр Фролов
- 100 О вхождении в седьмой этап организованного
развития мирового рынка нефти
Андрей Конопляник
- 112 Уголь сбрасывает
дисконты
Александр Котов



В МИРЕ

- 116 Султана аль-Джабера сталкивают с кресла
Павел Богомолов

КОМПАНИИ И РЫНКИ

- 122 Михаил КАЦЕВМАН:
«Восстановим работу рынка
без потери индустриального развития»
- 126 Полимерные амбиции
НЕФТЕГАЗОВАЯ ВЕРТИКАЛЬ

НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

- 132 Тепловые насосы:
кондиционеры наоборот
Юрий Москвитин
- 138 Разрывные нарушения юго-западного склона
Байкитской антеклизы и их роль в формировании
залеганий углеводородов. Часть 1
Берсенева Н.Я., Парасына В.С., Гутин О.В.,
Прицан Н.В., Худорожков В.Г.



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

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.

Заявленный тираж: 15 000 экз.

Отпечатано в ООО «Атлант-С»,
125476, г. Москва, ул. Василия Петушкова,
д. 8, этаж 3

Цена свободная

© НЕФТЕГАЗОВАЯ ВЕРТИКАЛЬ

При перепечатке материалов ссылка
на журнал НЕФТЕГАЗОВАЯ ВЕРТИКАЛЬ
обязательна

Фото на обложке сгенерировано
нейросетью Dream.ai

Индекс в объединенном каталоге
«Пресса России»: 145380

Индекс в подписном каталоге
«Почта России»: ПС517

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

Фактический адрес:

г. Москва, Россия, 109004,
ул. Земляной вал, дом 64, стр. 2, 7 этаж,
офис 704-705.

Тел./факс: +7 (495) 720-48-18

Электронная почта: office@ngv.ru

Почтовый адрес:

г. Москва, Россия, 109004, ул. Земляной вал,
дом 64, стр. 2, 7 этаж, офис 704-705