



НЕФТЕГАЗОВАЯ  
**ВЕРТИКАЛЬ**  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОТРАСЛЕВОЙ ЖУРНАЛ

**№ 9 (502)**  
**Сентябрь 2022**



## КОРОТКО О ГЛАВНОМ

### СОБЫТИЕ

**Эмбарго на поставки угля** из России в Европу вступило в силу с **10 августа**.

### ЦИФРА

**10 млрд евро** прибыли **потеряли** немецкие компании из-за ухода или ограничения деятельности в России.

### ЦЕНА

26 августа биржевые **цены на газ** в Европе превысили отметку в **\$3450 за тыс. м<sup>3</sup>**, приблизившись к мартовским максимумам (7 марта был достигнут исторический рекорд в \$3892 за тыс. м<sup>3</sup>).

### ЦИТАТА

*«ОПЕК не стоит за ростом цен. Есть ряд факторов, помимо ОПЕК, которые на самом деле привели к росту цен на газ и нефть. И, на мой взгляд, все дело в нехватке инвестиций – хронической нехватке инвестиций», – многозначительно заметил генсек ОПЕК*  
**Хайсам аль-Гайс.**



### ПРОГНОЗ

«Газпром» прогнозирует **рост цен** на природный газ в Европе до **\$4000 за тыс. м<sup>3</sup>** этой зимой.

## ПЕРСОНА НОМЕРА

- 7 **Максим Дьяченко:**  
«Таких разнонаправленных сложностей у нас никогда не было»



## ПОЛИТИКА И УПРАВЛЕНИЕ

- 14 Зияние неизвестных.  
Как свести прогнозный топливно-энергетический баланс?  
Н.М. Сторонский, И.В. Тверской,  
В.Н. Толмачев, А.Р. Сибгатуллин
- 22 **Игорь Тверской:**  
«Утерян системный подход»
- 26 Российская нефтехимия:  
отступать некуда. Ключевым пунктом новой ЭС-2050 должно стать развитие глубокой переработки  
Иванов В.П., Викторова Н.В., Замрий А.В., Черных С.П., Баженов В.П.

- 32 Корпоративным парниковым газам важен учет  
Ирина Поминова

- 38 **Игорь Шпуров:**  
«К 2050 году новая геологоразведка должна обеспечить 75% потребности в газе и нефти»



## ТЕМА НОМЕРА

- 42 Неафишируемая программа проникновения СПГ США в ЕС с Востока.  
Как США и ЕС выступают против России и самой Европы.  
Часть 1  
Андрей Конопляник
- 54 Зеленый свет для нефтегазохимии.  
Огромная сырьевая база и инновации – основа для выпуска высокомаржинальной продукции в России  
Максимов А.Л., Яруллин Р.С., Иванов В.П., Важенин Ю.И., Баженов В.П., Ремпель Р.Д., Бабынин А.А., Замрий А.В., Черных С.П.

- 64 **Дайскэ Харада:**  
«Россия создает «Газовый ОПЕК»
- 70 Могут ли США удержать планку крупного СПГ-экспортера?  
Любовь Савинова



## ТЭКО

- 79 «Зеленый триумф»  
или Перспективы новой столетней войны  
Дмитрий Серегин
- 82 Константин Симонов:  
«Об импортозамещении в интеллектуальном  
производстве никто не думает»

## ДЕНЬ НЕФТЯНИКА

- 86 «Где нефтяные  
бьют фонтаны»...  
Алексей Шульгин



## АНАЛИТИКА И ПРОГНОЗЫ

- 92 Декарбонизация на паузе.  
Ускорится ли процесс  
после уроков  
энергокризиса?  
Ольга Белоглазова



- 98 Не только Азия:  
какие регионы будут  
наращивать спрос на газ  
в электроэнергетике?  
Кирилл Родионов

## В МИРЕ

- 102 Евразийский ТЭК:  
интеграция наперекор  
эмбарго Россия – Иран.  
Взаимное сближение  
в нефтегазовом секторе  
Павел Богомолов



## НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

- 110 Оптимизация доставки  
водорода потребителям  
с автономной  
энергетикой  
Игорь Родичкин,  
Владислав Карасевич



### Редакционный совет

Кирилл Молодцов (председатель)  
Виктор Мартынов  
Борис Порфирьев  
Юрий Сентюрин  
Олег Прищепа  
Владимир Толкачев  
Сергей Куличков  
Сергей Коновалов  
Андрей Конопляник  
Алексей Конторович  
Сергей Жданов  
Елена Корзун  
Мария Белова

### Издатель: ООО «НГВ»

**Генеральный директор**  
Наталья Субботина snp@ngv.ru

### РЕДАКЦИЯ

**Шеф-редактор**  
Ульяна Ольховская oua@ngv.ru

**Заместитель генерального директора**  
Ирина Васина iv@ngv.ru

**Корректоры**  
Елена Трохова information20@yandex.ru  
Мария Самохина kleimora@mail.ru

**Отдел рекламы**  
Ольга Родионова ro@ngv.ru

**Отдел подписки**  
podpiska@ngv.ru

**Отдел информационного  
взаимодействия**  
reklama@ngv.ru

**Администратор сайта www.ngv.ru**  
Дмитрий Ананьев adg@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

Объединенный каталог  
«Пресса России» том 145380

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