

В ноябре объем экспорта природного газа из США превысил показатель импорта



С 2010 года США увеличили экспорт газа более чем на 50%.

Об этом свидетельствуют данные S&P Global Platts о торговле на рынках энергетики. Нетто-экспортером топлива США стали впервые за последние почти 60 лет.

Как подсчитали в S&P Global Platts, в ноябре США экспортировали в среднем

210 млн куб. м газа в день, а импортировали — 198 млн куб. м.

Все это свидетельствует о буме добычи газа в стране, который кардинально изменит расстановку сил на мировом энергетическом рынке, считают некоторые эксперты. С 2010 года стра-

на увеличила экспорт газа более чем на 50%. Энергетическому буму способствовала прошлогодняя частичная отмена действовавших более полувека ограничений на экспорт сырой нефти.

Сейчас же избранный президент США Дональд Трамп заявил: нужно взять

курс на энергонезависимость Америки, ее энергетическое возрождение, и пообещал, что снимет действующие ограничения на добычу углеводородов.

Зарубежным производителям приходится иметь дело с растущим влиянием энергетической промышленности США, которая агрессивно стремится нарастить свою долю на мировом рынке, чтобы компенсировать длительный период низких цен.

В середине ноября США заявили, что обнаружили в штате Техас крупнейшее за всю историю страны сланцевое месторождение нефти с запасами 20 млрд баррелей. В России, впрочем, назвали эти заявления «лукавством». «О каком месторождении может идти речь, если это лишь ресурсы?», — отметил глава Минприроды Сергей Донской.

Выход США на рынок сжиженного газа означает для России усиление конкуренции в Европе. ■

BASF инвестировал в расширение производства в Испании

Компания BASF инвестировала 21 млн евро в линию по производству фунгицидов на заводе агрохимикатов в г. Таррагона, Испания. Инвестиции в пятую линию по производству фунгицидов позволят увеличить объемы производства на 25%.

Сообщается, что новая линия будет выпускать фунгициды для защиты зерновых культур, фруктов и овощей. Препараты, созданные на основе современных высокоэффективных действующих веществ, будут гарантировать аграриям максимальную над-

ежность в борьбе с болезнями растений, выращивании высокоурожайных культур и, таким образом, способствовать дальнейшему устойчи-

Vale продаст часть своего бизнеса по производству удобрений компании Mosaic

Бразильская горнодобывающая компания Vale договорилась о продаже части своего бизнеса по производству удобрений американской фирме Mosaic. Сообщается, что сумма сделки

составит примерно 2,5 млрд долларов, при этом 1,25 млрд долларов будут выплачены наличными, а оставшиеся новыми акциями.

Заккрытие сделки, в рамках которой Vale получит

формуляций, большинство из которых после упаковки и маркировки предназначено на экспорт на разные рынки по всему миру. ■

около 11% акций Mosaic, ожидается в конце 2017 года. Кроме того, после ее завершения Vale получит право назначить двух членов в совет директоров американской компании. ■

Toshiba построит Центр прикладного применения водорода в Токио



Новая водородная энергетическая система использует возобновляемые источники энергии для производства водорода.

Компания Toshiba заложила фундамент нового Центра прикладного применения водорода в комплексе Футю, расположенном в западной части Токио. Центр должен начать работу в апреле 2017 года. Основой его функционирования станет новая водородная энергетическая система, которая использует возобновляемые источники энергии для производства водорода. От полученного водорода будут работать топливные элементы всех автопогрузчиков комплекса Футю. В отличие от стандартных аккумуляторов топливные элементы намного быстрее заправляются и готовы к работе 24 часа в сутки.

H₂One™ — это независимая система энергоснабжения, которая получает водород из воды, накапливает его и использует для питания транспортных средств, нагревания воды и генерации электричества. Поступающее от возобнов-

ляемого источника энергии электричество идет на производство водорода из воды методом электролиза, а его излишки направляются в систему аккумуляторных батарей.

Полученный водород хранится в специальном баке, из которого он по необходимости поступает в топливный элемент. Топливный элемент, в свою очередь, производит электроэнергию и нагревает воду. Таким образом, даже в случае перебоев или полного отключения электроэнергии система H₂One™ способна обеспечить горячей водой и электричеством целый комплекс зданий

BASF инвестирует в мощности в Луизиане

Концерн BASF объявил о планах по увеличению выпуска метилendiфенилдиизоцианата на заводе в Гейсмаре, США, с 300 до

600 тыс. т в год. Нарращивание мощностей будет происходить с 2020 года поэтапно в течение нескольких лет.

или парк транспортных средств с топливными элементами. Кроме того, система является мобильной и может перевозиться в специальном контейнере к местам аварий и сбоях подачи электроэнергии. Г-н Хироюки Ота (Hiroyuki Ota), управляющий проектами в подразделении Energy Systems and Solutions (Энергетические системы и решения) отметил: «Центр прикладного применения водорода — это шаг к созданию нового направления бизнеса. Мы используем полученные при его постройке знания и опыт, чтобы продолжить разработку систем H₂One™

и подготовить их для работы на фабриках и складах, в логистических центрах и аэропортах. Мы хотим превратить комплекс Футю в рабочую модель фабрики для нового общества водородной энергетики, свободного от загрязнения углекислым газом».

Центр будет работать под управлением сверхсовременной контрольной системы Toshiba H₂EMS™, которая может прогнозировать потребность центра в водороде и его затраты на питание топливных элементов транспортных средств, чтобы оптимизировать использование емкостей для хранения водорода. ■

Строительство планируется начать в середине 2018 года, в дальнейшем выпуск будет постепенно увеличиваться. ■

ГИГАНТЫ

Акционеры Monsanto одобрили сделку с немецкой Bayer



В сентябре на новости о заключении соглашения о слиянии акции Bayer подорожали на 2,3%.

Акционеры американского производителя семян и удобрений Monsanto одобрили покупку предприятия немецкой Bayer за 66 млрд долларов.

Ожидается, что если будет получено одобрение регуляторов, то сделка будет закрыта в конце 2017 года. Объявлено о ней было в сентябре текущего года.

Как сообщил генеральный директор Monsanto Хью Грант, он надеется, что рост расходов объединенной компании на исследования и разработки, а также ее планы создать глобальный биотехнологический хаб в американском Сент-Луисе убедят регуля-

торов не блокировать сделку.

Ожидается, что в случае если сделка будет закрыта,

СДЕЛКА

Linde AG и Praxair согласовали потенциальное слияние

В результате слияния Linde и Praxair будет создан крупнейший в мире производитель промышленных газов совокупной стоимостью 66,6 млрд долларов. Как говорится в сообщении Linde, сделка будет «слиянием равных», синергетический эффект составит примерно 1 млрд долларов в год. Однако

результатом станет появление компании, контролирующей более четверти мирового рынка семян и пестицидов, способной составить конкуренцию гигантам DuPont Co. и Dow Chemical Co., объявившим о слиянии в декабре 2015 года.

Ранее стало известно, что Bayer намерена оплатить сделку денежными средствами и акциями. В частности, немецкая компания получит от пяти банков (Bank of America, Credit Suisse, Goldman Sachs, HSBC и JPMorgan Chase) бридж-кредит в размере 57 млрд долларов. В случае, если регуляторы откажутся одобрить сделку, Monsanto получит компенсацию в размере 2 млрд долларов. В сентябре на новости о заключении соглашения о слиянии акции Bayer подорожали на 2,3% в ходе торгов во Франкфурте, а капитализация Monsanto выросла на 0,2%.

компания подчеркивает, что на данном этапе соглашение не носит обязательный характер и не гарантирует заключения сделки. Linde и Praxair начали обсуждать слияние два года назад, но приостановили переговоры из-за ухудшения финпоказателей Linde, возобновив их лишь в этом

году. В середине сентября компании прекратили обсуждение слияния: они пришли к выводу, что стратегически объединение их операций является обоснованным, однако не смогли согласовать детали корпоративного управления. Переговоры были возобновлены в начале декабря.

СТРАТЕГИЯ

Иран хочет ввести в строй четыре нефтехимических завода

Управляющий директор National Petrochemical Company (NPC) Марзийе Шахдаеи рассказала, что этими проектами являются заводы Mogvaig Petrochemical Plant, Entekhab Petrochemical Plant с про-

изводством 250 тыс. тонн в год полиэтилена, Takhtejamshid Petrochemical Plant с мощностью производства 50 тыс. тонн в год полистирола и Фаза II Kavian Petrochemical Plant с добавлением мощности по про-

изводству этилена на 1 млн тонн в год.

Марзийе Шахдаеи, которая также является заместителем министра нефти по вопросам нефтехимии, сказала, что Фаза III по производству мочевины и аммиака завода

Pardis Petrochemical Plant и Фаза III по производству полиэтилена завода Kurdistan Petrochemical Complex, также будут введены в эксплуатацию к концу текущего 1395 иранского календарного года, до 21 марта 2017 года.



Здесь рождается краска



ИНТЕР
ЛАКО
КРАСКА
2017

28.02–03.03

ЭКСПОЦЕНТР

Организатор:
ЗАО «Экспоцентр»

При поддержке:

- Министерства промышленности и торговли РФ
- Российского химического общества им. Д.И. Менделеева
- Российского Союза химиков
- Ассоциации «Центрлак»

Под патронатом Торгово-промышленной палаты РФ



12+
Реклама



21-я международная специализированная выставка

11-й международный салон «Обработка поверхности. Защита от коррозии»

6-й международный салон «Покрывания со специальными свойствами»

Россия, Москва, ЦВК «Экспоцентр»

www.interlak-expo.ru
www.interlakokraska.ru