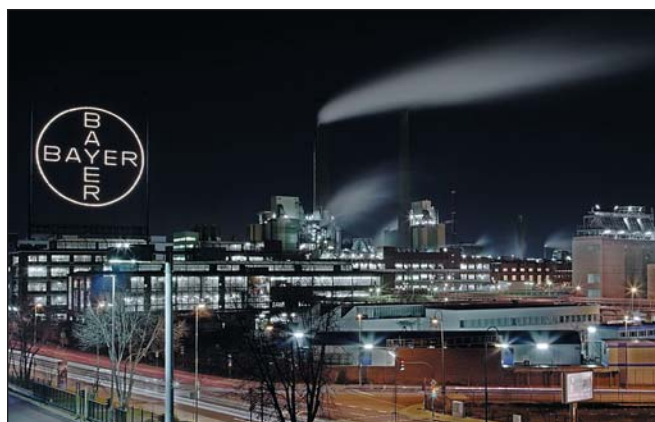


# Вaуег объявляет о масштабной экологической инициативе

Компания Вaуег приступила к реализации комплексной «Климатической программы Вaуег». В рамках данной инициативы немецкая группа собирается снизить выбросы углекислого газа на своих производственных предприятиях и разработать новые решения для защиты климата и борьбы с климатическими изменениями.

Программа предполагает ряд мер, инициированных правлением Вaуег, и рассчитана на несколько лет. В бли-



жайшие три года компания собирается инвестировать в исследовательские и другие проекты, связанные с климатом, 1 млрд евро.

Уже сейчас компания занимается развитием концепции «ЭкоКоммерческое здание», предполагающей создание офисных и промышленных строений с нулевыми выбросами парниковых газов.

Кроме того, Вaуег занимается разработками в области сельскохозяйственных культур для биотоплива.

## Американские компании откладывают строительство заводов этанола

Американские компании Agassiz Energy, BioFuel Energy и VeraSun Energy приостановили строительство новых производств этанола в штатах Миннесота, Колорадо, Северная Дакота и Индиана, а компания Alchem была вынуждена временно закрыть свое действующее предприятие в штате Северная Дакота. Данные проекты были заморожены из-за неблагоприятной рыночной ситуации, связанной с высокими ценами на зерновые и низкими ценами на этанол.

По сравнению с началом года, цены на этанол резко снизились, в то время как цены на кукурузу, несмотря на ее рекордные урожаи, оста-

лись высокими. Ноябрьские цены по фьючерсным контрактам на этанол составляют около 1,6 доллара за галлон, что на 40 центов дешевле, чем

в апреле. Представители Agassiz Energy сообщают, что компания не собирается продолжать строительство своего нового завода по производству

биоэтанола в городе Эрскин (штат Миннесота) до тех пор, пока цены на этанол не вырастут до 1,8–2 доллара за галлон.

## DuPont и BP могут расширить партнерство в секторе биотоплива

Американская химическая компания DuPont планировала три новых инвестиционных проекта, связанных с приобретением акций региональных производителей биотоплива.

Эти проекты будут схожи

с проектом, который уже реализуется в Великобритании. В настоящее время компания ведет переговоры с британской BP Plc по поводу новых инвестиций.

Американской компании уже принадлежат 10 % акций

британского предприятия по выпуску этанола (партнерами DuPont по данному СП являются BP и British Sugar). В течение нескольких лет партнеры собираются перевести этот завод на производство биобутанола.

## Sabіc построит новый завод бензола

Компания Sabіc планирует построить в Саудовской Аравии новый завод по производству бензола.

Производство ароматиче-

ских соединений становится для Sabіc все более важным бизнесом, поскольку саудовская компания собирается развивать производство со-

полимеров стирола и АБС-пластика. В настоящее время Sabіc строит несколько других заводов, в том числе по выпуску ПЭНД, ПЭВД и

полипропилена. К 2011 году компания планирует увеличить свое производство полиолефинов в Саудовской Аравии до 9 млн т в год.

СЫРЬЕ

# Syngenta разработала новый сорт кукурузы для экономичного производства биотоплива

Англо-швейцарская группа Syngenta, занимающаяся производством химикатов для сельского хозяйства и семян, объявила о технологическом прорыве, который должен значительно улучшить рентабельность производства биотоплива за счет оптимизации процесса переработки кукурузы в этанол.

Исполнительный директор компании Майкл Прэгнелл сообщил о разработке семян кукурузы со специальным ферментом, наличие которого позволяет исключить одну из стадий в производстве этанола. Энзим (амилаза), который выращивается вместе с кукурузой, избавляет от необходимости отдельно добавлять ферменты в процессе переработки кукурузы в этанол.

После испытаний, которые должны занять около девяти месяцев, компания надеется вывести продукт на рынок.

Другие компании, такие как Monsanto и DuPont, также занимаются оптимизацией производства этанола, но Syngenta первой получила разрешение со стороны аме-

риканского Управления по санитарному надзору за качеством продовольствия и лекарств (FDA).

Новые семена культур для производства биоэтанола были получены с использованием генетических и обычных методов гибридизации.



СТАНДАРТЫ

## ИКЕА отзывает 3,5 тыс. матрацев с повышенным содержанием олова и фосфора

19 ноября немецкое подразделение шведской компании ИКЕА объявило об отзыве матрацев из-за повышенного содержания в них органических соединений, содержащих олово и фосфор.

Сообщение об изъятии продукции появилось после того, как немецкий потребительский журнал Oeko-Test подверг критике матрацы марок Sultan Hamno и Sultan Hasselback.

Как заявили в немецком офисе ИКЕА, содержание фосфора и олова в 3,5 тыс. отозванных матрацах не вызывает опасений, но все же превышает собственные стандарты компании.

В ИКЕА также сообщили, что соединение, содержащее фосфор, придает продукции огнезащитные свойства, а соединение, содержащее олово, используется как дезинфицирующее вещество.



МАРКЕТИНГ

## DuPont открывает представительства в Сербии и Болгарии

21 ноября компания DuPont объявила об открытии своего первого офиса в Сербии. Последовавшее за открытием подразделений в Польше, Чехии, Венгрии, Румынии и странах Балтии открытие сербского представительства является очеред-

ным шагом DuPont по укреплению своих позиций на растущем рынке Центральной Европы.

В настоящее время персонал DuPont в Центральной Европе превышает 500 человек. Что касается Сербии, то фактически компания рабо-

тует в этой стране с 1987 года.

Вскоре после открытия сербского офиса компания DuPont открыла свое первое представительство в столице Болгарии. На уровне маркетинга и сбыта компания DuPont представлена в Болгарии с 1991 года.

В следующем году болгарский производитель лакокрасочных материалов, компания Megachim совместно с DuPont выведет на рынок продукты, в разработке которых будут использованы новые технологии защиты поверхностей Teflon®.

ДИСТРИБУЦИЯ

# «Беларуськалий» и Potash Corp возобновляют продажи углекислого калия и повышают цены

7 ноября канадская компания Potash Corp of Saskatchewan Inc возобновила переговоры о продаже калийных удобрений. Компания приостанавливала данные переговоры из-за прогнозирувшегося сбоя железнодорожных поставок калийных удобрений российской компании «Сильвинит» и ожидаемого дефицита продукции. Теперь корпорация Potash, являющаяся крупнейшим в мире производителем удобрений, подняла цены на январские и февральские отгрузки угле-

кислого калия потребителям в США на 50 долларов за тонну. Однако в Potash не заключают контракты на весну, так как компания продолжает следить за развитием рыночной ситуации.

Также 7 ноября российская компания «Уралкалий» сообщила о том, что «Белорусская калийная компания», совместное предприятие ОАО «Уралкалий» и РУП ПО «Беларуськалий», занимающееся экспортными поставками хлористого калия, возобновила продажи после 12-днев-



ного перерыва и повысила цены.

Возобновление продаж последовало за сообщением «Сильвинита» о том, что провал грунта, который угрожал единственной железно-

рожной ветке для вывозки продукции компании, развивается не так быстро, как ранее ожидалось, и компания продолжает производить отгрузки в нормальном режиме.

САНКЦИИ

## США ввели санкции против «Белнефтехима»

Министерство финансов США объявило 13 ноября о введении санкций против крупнейшего нефтехимического предприятия Республики Беларусь, компании «Белнефтехим» с целью усиления давления на режим президента Лукашенко.

Упомянутые санкции затрагивают сам Белорусский

государственный концерн по нефти и химии, известный как «Белнефтехим», его представительства в Германии, Латвии, Украине, России и Китае, а также американский филиал Belneftekhim USA, Inc. Санкции запрещают гражданам США вести торговые операции с «Белнефтехимом», а также замораживают все ак-

тивы компании, находящиеся в юрисдикции США.

15 ноября, после объявления об американских санкциях, министерство иностранных дел РФ вызвало американского посла, чтобы вручить ему ноту протеста. Как сообщил на пресс-конференции представитель белорусского МИДа, послу США Карену

Стюарту была вручена нота протеста, в которой говорится о том, что американское правительство нарушило торговое соглашение, подписанное между США и Беларусью. 14 ноября белорусские официальные лица сообщили также о том, что республика рассматривает возможные ответные меры против США.

ПРИВАТИЗАЦИЯ

## Приватизация компании Petkim утверждена турецким Советом по конкуренции

Совет по конкуренции Турции одобрил продажу государственной нефтехимической компании Petkim участнику тендера, предложившему вторую по величине цену в ходе июльских торгов — кон-

сорциуму, в который входят азербайджанская государственная нефтяная компания ГНКАР, турецкая Turcas и саудовская Injaz Projects. Этот консорциум предложил за 51 % акций Petkim 2,04 млрд

долларов. Решение Совета должно быть утверждено турецким Советом по приватизации.

Турецкие официальные лица никак не комментируют тот факт, что другому участнику тендера, предложивше-

му самую высокую цену в 2,05 млрд долларов (это российско-казахский консорциум, состоящий из компаний «Каспий нефть», «Евразия» и банка «Тройка-Диалог»), отказано в покупке Petkim.



СТРОИТЕЛЬСТВО

# INVISTA построит завод азотной кислоты в Сингапуре

Компания INVISTA Intermediates приступила к строительству завода по выпуску азотной кислоты на острове Джуронг в Сингапуре.

Азотная кислота является сырьем для адипиновой кислоты, которая используется в производстве полиамида, полиуретана и других полимерных материалов.

Новый завод будет построен на площадке, расположенной недалеко от уже работающего предприятия INVISTA, на котором производится адипиновая кислота. Строительство нового завода должно быть завершено к середине 2009 года. Вся продукция предприятия будет поставляться на соседний за-

вод адипиновой кислоты.

В последнее время компания INVISTA объявила и о других новых проектах: она планирует построить завод по производству спандекса и волокон из полиамида-6,6, предприятие по выпуску полиамида-6,6, а также комплекс по производству полимеров.



ДОБЫЧА

# Potash Corp инвестирует в калийный рудник и обогатительную фабрику

Компания Potash Corp of Saskatchewan Inc планирует увеличить производительность одного из своих канадских калийных рудников и обогатительной фабрики, инвестировав в данный проект 1,8 млрд долларов. В ре-

зультате выпуск удобрений на предприятии в Роканвиле (западная часть канадской провинции Саскачеван) должен быть увеличен примерно на 15% в течение пяти лет.

Планируемое расширение мощностей предприятия

на 2 млн т в год связано со значительным ростом спроса на калийные удобрения и ростом цен на них.

В настоящее время в Роканвиле производится около 3 млн т продукции. Из-за низкой себестоимости производ-

ства, высокого качества руды и близости рудника и обогатительной фабрики к США данное предприятие имеет большую ценность для канадской компании, являющейся крупнейшим производителем калийных удобрений в мире.

ПРОЕКТ

# ExxonMobil начинает строительство нефтехимического комплекса в Сингапуре

6 ноября американская компания ExxonMobil Tuesday приступила к строительству крупнейшего в мире нефтехимического комплекса в Сингапуре, который должен войти в строй в 2011 году. Это будет уже второй проект ExxonMobil в Сингапуре. На новом предприятии будет производиться 1 млн т этилена и 1,3 млн т полиэтилена в год. Кроме того, комплекс будет выпускать ежегодно 450 тыс. т полипропилена и 300 тыс. т специальных эластомеров.

В компании предпочли не раскрывать инвестиционную стоимость проекта, однако аналитики полагают, что она составляет около 2 млрд дол-

ларов США.

Новый нефтехимический комплекс будет расположен на острове Джуронг, где уже

работает множество химических производств. По информации сингапурского премьер-министра, ежегодно Син-

гапур выпускает химической продукции на 74 млрд сингапурских долларов (51 млрд долларов США).

ПРОДАЖА

# Akzo Nobel продаст активы в Великобритании ради покупки ICI

Голландская химическая компания Akzo Nobel NV сообщила о предстоящей продаже большей части своих британских и ирландских подразделений декоративных красок. Продажа данных активов необходима для того,

чтобы получить разрешение Евросоюза на покупку компании ICI. Кроме того, голландская группа также продаст бельгийский бренд De Keun.

Как стало известно 23 ноября, Еврокомиссия продлила срок рассмотрения сделки

между Akzo Nobel и британской фирмой ICI стоимостью 8 млрд фунтов стерлингов (16,4 млрд долларов) с 30 ноября на 14 декабря. В Akzo Nobel по-прежнему ожидают, что сделка будет завершена 2 января 2008 года.

ИНВЕСТИЦИИ

# Алжир инвестирует 10 млрд долларов в нефтехимию в 2008 году

В 2006 году Алжир планирует инвестировать свыше 10 млрд долларов в развитие нефтехимической промышленности. В июле было подписано соглашение с компанией Total SA о строительстве и эксплуатации нефтехимического комплекса с установкой пиролиза, способной перерабатывать 1,4 млн т этана в год. Это первый из шести нефтехимических проектов, реализация которых ведется в Алжире. Его стоимость составляет 3 млрд долларов.

Новый комплекс будет построен в городе Арзев при участии алжирской государственной энергетической компании Sonatrach.

Новое предприятие будет

производить полиэтилен, этиленгликоль и другие нефте-

химические продукты. 49 % стоимости проекта

финансируются компанией Sonatrach, а 51 % — Total SA.



КОНТРАКТ

## Иран построит три новых нефтехимических комплекса

Иранские компании National Petrochemical Company (NPC) и Nampra Company подписали контракт стоимостью 1 млрд евро на строительство трех нефтехимических комплексов в Лордегане, Голестане и Заньяне.

На данных предприятиях будет производиться 3 млн т карбамида и азотных удоб-

рений в год для внутреннего рынка. Финансирование строительства будет осуществляться за счет нефтяного стабилизационного фонда страны. Запуск комплексов намечен на март 2008 года.

Всего до конца текущего мусульманского года в стране планируется ввести в эксплуатацию 13 нефтехимических

предприятий, в результате чего годовое производство нефтехимической продукции в стране превысит 27 млн т.

По результатам текущего года иранская государственная компания NPC ожидает продаж на уровне 8,3 млрд долларов, что на 3,5 млрд долларов выше, чем в прошлом году.

ПОГЛОЩЕНИЕ

### ChemChina и Blackstone заплатят за Nufarm более 3 млрд долларов

Компания China National Chemical Corp (ChemChina) и группа Blackstone создают партнерство для покупки австралийской фирмы Nufarm Ltd, производящей химикаты для фермерских хозяйств. Об этом 2 ноября сообщило агентство Reuters со ссылкой на источник, близкий к сделке.

Сумма покупки превышает 3,4 млрд австралийских долларов. Сообщается также, что финансовым советником ChemChina является компания Merrill Lynch, а финансовым советником Nufarm — компания Citigroup Inc. Nufarm уже сообщила о получении письма, касающегося предварительных переговоров о поглощении.

КОНСОЛИДАЦИЯ

## Tikkurila консолидирует активы

Компания Kemira Coatings (Tikkurila), подразделение ЛКМ финской группы Kemira, подготовила план объединения фирм Tikkurila Paints Oy и Tikkurila Coatings Oy в составе материнской компании Tikkurila Oy.

Объединение запланировано на 1 января 2008 года. По условиям соглашения, все активы и обязательства, а также права и обязанности двух дочерних предприятий перейдут к компании Tikkurila Oy. Слияние двух фирм

упростит бизнес-процессы в подразделении и облегчит контакты с клиентами и партнерами. Как ожидается, юридические и административные расходы, связанные со сделкой, будут незначительными.

ПРОДАЖА

## Akzo Nobel завершает продажу фармацевтического подразделения

Голландская химическая группа Akzo Nobel NV объявила о завершении продажи своего фармацевтического подразделения Organon фирме Schering-Plough за 11 млрд евро. Как отмечено в заявлении Akzo Nobel, опубликованном 19 ноября, завершение

сделки было подтверждено после получения компанией Schering-Plough всех необходимых разрешений со стороны Федеральной торговой комиссии США и Еврокомиссии. О продаже фармацевтической компании Organon было объявлено в марте те-

кущего года.

Полученные от продажи средства компания Akzo собираются использовать для финансирования покупки британской фирмы ICI, приобретенной за 8 млрд фунтов стерлингов (16,4 млрд долларов).

МЕГА-ПРОЕКТ

# Equate запустит крупный нефтехимический комплекс

В сентябре 2008 года кувейтская компания Equate Petrochemical Company планирует ввести в строй мега-комплекс Equate 2. Строительство данного нефтехимического

предприятия стоимостью 2,5 млрд долларов финансируется местными, региональными и международными банками.

Предприятие будет выпускать основные полиамидные

материалы, а также полиэтилен, полипропилен и гликоли. Продукцию планируется поставлять на рынки Индии, Китая, Сингапура, Вьетнама, Египта, Ливана и Сирии.

Основным иностранным партнером проекта является компания Dow Chemical, которая предоставила кувейтской компании свои технологии.

РАСШИРЕНИЕ

## Aramco и Sumitomo расширят мощности СП в Саудовской Аравии

Компания Saudi Aramco и японская фирма Sumitomo Chemicals ведут переговоры о расширении мощностей их совместного предприятия Rabigh Refining and Petrochemical Co (PetroRabigh) стоимостью 10 млрд долларов, расположенного в Саудовской Аравии.

Компании планируют увеличить производительность нефтехимического комплекса, который должен войти в

строй в IV квартале 2008 года. Партнеры по СП планируют добавить к ассортименту комплекса новые продукты. Решение о дополнительных инвестициях должно быть принято в течение нескольких месяцев.

В 2005 году компания Sumitomo и саудовская государственная нефтяная компания Aramco договорились о развитии нефтехимического комплекса в рамках совмест-



ного, которое должно модернизировать НПЗ в Рабиге (побережье Красного моря).

В январе 2008 года в рам-

ках IPO компания PetroRabigh продаст 25 % акций резидентам Саудовской Аравии.

ПЕРЕГОВОРЫ

## Индийские фирмы планируют нефтехимические проекты в Египте

По сообщениям индийской прессы, две компании из Индии ведут переговоры с соответствующими министерствами Египта о строи-

тельстве в этой стране НПЗ и нефтехимических заводов.

Компания Reliance рассматривает возможность строительства в Индии нефтепе-

рерабатывающего и нефтехимического комплекса стоимостью свыше 10 млрд долларов. Компания Essar планирует построить на египетском по-

бережье Средиземного моря НПЗ, способный перерабатывать 300 тыс. баррелей нефти в день. Стоимость проекта — 3,5 млрд долларов.

СДЕЛКА

## Air Products приобретает у Linde польское подразделение промышленных газов

Американская компания Air Products приобрела у компании Linde принадлежащую ей польскую компанию WOC Gazy Sp z o.o., специализирующуюся на производстве промышленных газов.

Сумма продажи составила 370 млн евро. Linde была обязана продать фирму WOC Gazy по требованию антимонопольных органов в связи с покупкой ею в сентябре 2006 года группы WOC Group plc. В

2006 году продажи WOC Gazy составили 126 млн евро, а прибыль EBITDA была равна 38 млн евро.

Новое приобретение делает Air Products основным поставщиком промышленных

газов на рынке Центральной Европы. Air Products работает в 15 странах Европы, включая Словакию, Чехию, Россию и Польшу. Ее продажи в 2006 году в Европе составили 2,6 млрд долларов.