

Институт нефтехимического синтеза отметил свое 75-летие

Институт нефтехимического синтеза им. А. В. Топчиева РАН (ИНХС РАН) 6–8 апреля 2009 года отметил 75-летний юбилей. К этой дате была приурочена научная конференция института, представившая 49 устных и 115 стендовых докладов по всем направлениям научной деятельности ИНХС РАН. С докладами выступили ведущие ученые страны — академики С. Н. Хаджиев, И. И. Моисеев, Г. Ф. Терещенко, член-корреспондент В. Г. Куличихин, профессор Л. И. Валуев.

Научную деятельность института отличает многогранность и органичное сочетание глубоких фундаментальных работ с исследованиями прикладного характера. Большой интерес вызвали работы ученых института в области нефтепереработки и нефтехимии, химии C₁, работы по созданию высокоэффективных наноразмерных каталитических систем для глубокой переработки нефти и полимеризационных процессов,

синтезу новых полимеров и разработке методов получения полимерных нанокомпозитов для электроники, медицины, конструкционных материалов, изучению их структуры, физико-химических и реологических свойств, работы по хроматографии, ИК-, ЯМР-, хроматомасс-спектрологии, рентгеноструктурному анализу. Более 20 работ было представлено мембранным центром Института, в состав которого входит 5 лабораторий.

Именно в ИНХС в 60-е годы был синтезирован первый полимер с уникальными газоразделительными свойствами — поливинилтриметилсилан, широко используемый в мембранных технологиях. В те же годы академик В. М. Грязнов начал исследования по мембранному катализу, поэтому ИНХС РАН по праву считается родоначальником мембранной науки и катализа в стране, занимающей лидирующие позиции в мире. На юбилейной конференции были представлены работы по созданию новых мембранных

систем и модулей для газоразделения, в том числе углеводородных газов, нанофильтрации, кондиционированию энергоносителей (метана и водорода) из биогаза, мембранному катализу в нефтехимии.

Примечательно, что авторами 15 устных и более половины стендовых докладов были молодые (до 35 лет) ученые и аспиранты института, 10 работ представлено студентами московских вузов, обучающимися в научно-образовательных центрах ИНХС РАН.

Юбилейные мероприятия завершились торжественным заседанием ученого совета ИНХС РАН в большом зале Дома ученых 8 апреля. Институт поздравил председатель Совета Федерации Федерального собрания РФ С. М. Миронов, председатель Комитета Госдумы по промышленности Ю. Д. Маслюков и его заместитель И. И. Квитка, генеральный директор государственной корпорации «Роснано» А. Б. Чубайс, мэр Москвы Ю. М. Лужков,

полномочный представитель президента РФ по Центральному федеральному округу Г. А. Полтавченко, представитель администрации президента РФ И. И. Абылгазиев, президент РАН Ю. С. Осипов и другие представители государственных структур, предприятий, президиума и институтов РАН.

Член Совета Федерации В. К. Гусев вручил благодарности Совета Федерации членам-сотрудникам института.

От имени Федерального агентства по науке и инновациям руководитель агентства С. Н. Мазуренко вручил почетные грамоты институту и членам-сотрудникам.

Почетная грамота и почетный знак — орден «За заслуги перед химической индустрией России» вручены институту и двум сотрудникам от Ассоциации нефтепереработчиков и нефтехимиков генеральным директором ассоциации В. А. Рябовым.

Президиум РАН наградил 39 сотрудников института почетными грамотами.

АКЦИИ

АФК «Система» купила Башкирский ТЭК

По сообщению пресс-службы правительства Башкирии, в Доме правительства республики состоялось подписание генерального соглашения о сотрудничестве между Республикой Башкортостан и финансовой корпорацией «Система». От имени Республики Башкортостан документ подписал президент М. Рахимов, от АФК «Система» — председатель совета директоров ОАО «АФК «Система» В. Евтушенков.

В тот же день состоялась пресс-конференция при участии премьер-министра Башкирии Р. Сарбаева и президента АФК «Система» Л. Меламеда, в ходе которой были сообщены подробности сделки, а также ее сумма.

«Система» приобрела контрольные пакеты акций нефтяных предприятий Башкортостана за 2,5 млрд долларов: 2 млрд долларов будут выплачены после окончательного завершения сделок, еще 0,5 млрд — через 14 месяцев.

Известно, что с 2005 года одна из компаний «Системы», ОАО «Систем-Инвест», являлась держателем миноритарных пакетов акций предприятий — «Башнефти», «Уфанефтехима», «Новойла», «Уфаоргсинтеза», «Уфимского НПЗ» и «Башкирнефтепродукта». В связи с этим на предприятиях уже идут процессы модернизации производства. Так, в рамках партнерства Башкирского ТЭКа и АФК «Система» осуществля-

ется один из крупных инвестиционных проектов 2009 года — «Установка замедленного коксования». После выхода на проектную мощность (планируется в июле 2009 года) в республике, по оценке специалистов, глубину переработки углеводородов смогут довести до 96 %.

Что касается дальнейших планов развития, то на пресс-конференции премьер-министр республики и президент АФК «Система» высказали достаточно оптимистичные прогнозы. Как отметил Раиль Сарбаев, привлечение в башкирский ТЭК нового собственника было полностью обоснованно с экономической точки зрения и явилось логическим завершением уже



В. Евтушенков

имеющихся партнерских отношений.

По сообщению спикера, целью акции является создание новой вертикально-интегрированной нефтяной компании и увеличение дальнейшей акционерной стоимости предприятий.

РАЗРАБОТКИ

Правительство РФ окажет господдержку «Корунду»



ООО «Корунд» (Нижегородская область) будет оказана финансовая поддержка из средств федерального бюджета России. Об этом сообщил министр промышленности и инноваций Нижегородской области Николай Сатаев.

«Мы обратились в правительство РФ, и недавно пришел ответ, что комиссия по повышению устойчивости развития экономики при

правительстве РФ решила поддержать завод и выделить средства, так как цианистые соли, которые вырабатываются на предприятии, служат для золотодобычи. Думаю, что соответствующие изменения в бюджет РФ будут внесены до 10 апреля», — отметил министр.

Одной из главных проблем предприятия является прекращение поставок ОАО «Дзержинское оргстекло» сырья

для производства цианистых солей, в связи с чем «Корунд» начал рассматривать вопрос экспорта сырья из-за границы, что также потребует дополнительных средств.

ООО «Корунд» — производитель синтетических корундов и цианистых солей. Предприятие зарегистрировано в апреле 2004 года в Дзержинске и выпускает около 100 наименований химической продукции.

ЭКОНОМИКА

«Дзержинское оргстекло» может стать банкротом

Губернатор Нижегородской области В. Шанцев посетил ОАО «Дзержинское оргстекло» (ДОС, Дзержинск, Нижегородская область) в связи с критической ситуацией на предприятии.

«Сегодня работа предприятия практически закончена, потому что завод работает на импортном сырье, и каждый месяц работы дает 30 млн рублей убытка», — сказал он. Затраты на покрытие долгов и возобновление полноценной работы «Дзержинского оргстекла» составляют порядка 900 млн рублей.

По словам главы области, в настоящее время кредитный портфель предприятия составляет около 500 млн рублей. Для возобновления основного производства необходимо выпускать собственное сырье. На эти цели ДОСу нужно около 400 млн рублей. В том числе, 200 млн рублей — на строительные работы, оплату оборудования, 100 млн рублей — на закупку сырья и полуфабрикатов, 100 млн рублей — на погашение убытков. Губернатор сообщил, что он рассчитывал на реструктуризацию долгов завода со стороны Сбербанка, отметив, что в Минпроме

РФ рассматривается вопрос о включении ДОСа в список системообразующих предприятий. В случае положительного решения встанет вопрос о выделении через государственные банки новых кредитов. Однако все основные фонды предприятия уже находятся в залоге по старым кредитам. В. Шанцев не исключает, что на предприятии может быть введена процедура банкротства.

Напомним, экономическая ситуация на предприятии начала ухудшаться год назад, после повышения энерготарифов. Затем было остановлено производство синильной кислоты из-за аварии на хранилище. Тогда же с завода была уволена часть работников. А с ноября оставшиеся 1,5 тыс. человек были переведены на сокращенную рабочую неделю и получают две трети заработной платы. Завод работает лишь на треть своей мощности, и теперь идет речь о полной остановке производства. ОАО «Дзержинское оргстекло» — крупнейший производитель в России широкого спектра высококачественных метакриловых мономеров и сополимеров: листового акрилового стекла, блочного,

экструзионного, авиационного оргстекла, полиметилметакрилата гранулированного. Кроме того, предприятие производит пленкообразующие продукты, присадки к маслам, минеральное удобрение сульфат аммония и многие другие химические продукты.



В. Шанцев

СТАТИСТИКА

Индекс химического производства в РФ составил 86,5 %

В марте 2009 года, по данным Федеральной службы государственной статистики, индекс промышленного производства составил 86,3 % по сравнению с аналогичным периодом 2008 года, в 1 квартале 2009 года — 85,7 %.

Индекс производства по виду деятельности обрабатывающие производства в марте текущего года по сравнению с соответствующим периодом 2008 года составил 79,5 %, в 1 квартале 2009 года — 79,2 %.

Индекс производства кокса и нефтепродуктов в марте 2009 года составил 98,2 % по сравнению с соответствующим

периодом прошлого года, в 1 квартале 2009 года — 96,3 %. Глубина переработки нефтяного сырья в 1 квартале 2009 года составила 70,7 % (в 1 квартале 2008 года — 70,2 %).

Индекс химического производства в марте 2009 года по сравнению с 2008 годом составил 86,5 %, в 1 квартале 2009 года — 77,6 %.

Индекс производства резиновых и пластмассовых изделий — 88,4 %, в 1 квартале 2009 года — 82,7 %. Индекс производства прочих неметаллических минеральных продуктов — 70,6 %, в 1 квартале текущего года — 67,8 %.

Арбитражный суд подтвердил законность передачи 20 % акций «Апатита» Росимуществу



Федеральный арбитражный суд Московского округа (ФАС МО) 21 апреля текущего года отклонил кассационную жалобу компании «Фосагро» на решение суда о передаче государству 20 % акций ОАО «Апатит». Судебные тяжбы вокруг спорного пакета длятся уже 12 лет. В 1994 году 20 % акций «Апатита» достались АОЗТ «Волна», подконтрольному банку «Менатеп». В 1998 году РФФИ добился в суде возвращения этих акций, но решение не исполнили: у «Волны» акций уже не было. В 2002 году Арбитражный суд Москвы утвердил мировое соглашение между РФФИ и «Волной», которая перечисли-

ла в бюджет 478,9 млн рублей для покрытия убытков. В 2003 году спор из-за акций «Апатита» послужил основой для начала так называемого дела Ходорковского: он и его партнер П. Лебедев обвинялись в хищении бумаг комбината.

В 2006 году Росимущество вновь обратилось в суд с требованием вернуть 20 % акций «Апатита» в госсобственность. На этот раз требования ведомства основывались на решении Мещанского суда Москвы по делу Михаила Ходорковского и других (в документах которого указано, что акции были преступным путем аккумулированы на счете-депо компании «Фосагро» в

«Русских инвесторах»). Пройдя несколько инстанций, государству удалось достичь желаемого: в начале 2007 года суд обязал депозитарий ОАО «Русские инвесторы» списать со счета «Фосагро» 20 % акций «Апатита» и зачислить их на счет Росимущества. Но это решение не было исполнено: в исполнительном производстве возникла заминка, суд не указал, какие именно акции списывать, и дело вновь пошло по инстанциям. Однако позже Росимущество переформулировало требования, указав на этот раз, какие конкретно бумаги требует вернуть (рег. номер, количество, номинал и т. д.).

Железногорский ГХК планирует выпуск солнечного кремния

21 апреля 2009 года при участии министра инвестиционной политики Красноярского края в Железногорске состоялся научно-технический совет, посвященный развитию производства полупроводникового кремния.

Установка по производству поликремния на комбинате в Железногорске начала свою работу в 2008 году. Министр инвестиционной политики края Сергей Верещагин отметил: «Проект развития производств в сфере солнечной энергетики на базе горно-химического комбината — это в полном смысле инновационные технологии. В наших планах создать на базе действующего производства

поликремния полную технологическую цепочку — от добычи кварцитов до производства солнечных пластин».

В рамках программы научно-технического совета совместно с руководителями предприятий и представителями научных кругов региона и страны министр инвестиционной политики Красноярского края посетил действующее производство, ознакомился с технологией выращивания поликристаллического кремния.

Члены научно-технического совета обсудили вопросы, связанные с производством поли- и монокристаллического кремния на базе Железногорского горно-химического комбината, пер-



спективами развития и финансирования производства, а также организации и оптимизации технологии производства полупроводникового кремния.

Сергей Верещагин отметил важность проведения подобных научно-технических советов: «Проект очень выгоден для Красноярского края — ведь это не только высоко-технологичное про-

изводство, но и налоги, новые рабочие места для жителей региона. Научно-технический совет в данном случае носит не только научный, но и прикладной характер. В настоящее время проводятся переговоры с федеральными органами власти и инвесторами проекта, готовится поэтапная программа развития производств на территории Красноярского края».

ХОЛДИНГ

Новый генеральный директор появится на «Воронежсинтезкаучуке»

Александр Гусев, ранее занимавший должность генерального директора ОАО «Воронежсинтезкаучук», назначен заместителем председателя правительства Воронежской области — руководителем департамента промышленности, транспорта и связи.

По сообщению пресс-службы ООО «Сибур», новый

генеральный директор ОАО «Воронежсинтезкаучук» будет назначен в ближайшее время.

А. Гусев более двадцати лет работал в ОАО «Воронежсинтезкаучук», последовательно занимая должности мастера и начальника смены, заместителя начальника и начальника цеха, начальника производства. В 1999 году Александр

Гусев был назначен на должность технического директора — 1-го заместителя генерального директора предприятия. В 2007 году стал генеральным директором завода.

ОАО «Воронежсинтезкаучук» является единственным в России производителем термоэластопластов и выпускает их на протяжении поч-



Александр Гусев, заместитель председателя правительства Воронежской области

ти двадцати лет. Увеличение мощности производства связано с тем, что потребность в термоэластопластах ежегодно увеличивается.

ГОСПОДДЕРЖКА

И. Сечин возглавил совет по развитию фармацевтической промышленности



Игорь Сечин, заместитель председателя РФ

Распоряжением правительства Российской Федерации №411-р от 31.03.2009 года утвержден состав совета по развитию фармацевтической и медицинской промышленности при правительстве Российской Федерации, сообщается на сайте правительства. Председателем совета назначен заместитель председателя правительства РФ Игорь Сечин.

Соответствующее постановление подписал премьер-министр России Владимир Путин. В состав совета вошли представители заинтересованных министерств и ведомств, фармацевтических

предприятий, губернаторы некоторых регионов, руко-

водители профессиональных ассоциаций и др.

ТОП-МЕНЕДЖМЕНТ

В ТНК-ВР новый вице-президент

20 апреля 2009 года компания ТНК-ВР объявила о назначении Фрэнсиса Соммера исполнительным вице-президентом по технологиям группы компаний ТНК-ВР.

Фрэнсис Соммер работает в ТНК-ВР с 2005 года в должности вице-президента по технологиям добычи. До 2005 года он проработал почти 20 лет на

предприятиях ВР в Великобритании, США и Колумбии.

«Фрэнсис Соммер пользуется заслуженной репутацией среди инженеров-нефтяников. Уверен, что новая должность позволит Ф. Соммеру еще больше раскрыть свой потенциал», — сказал Т. Саммерс, главный управляющий директор ТНК-ВР.

РЕГИОНЫ

На «Алтайхимпроме» сменили руководство

Совет директоров ОАО «Алтайхимпром» (г. Яровое, Алтайский край) досрочно прекратил полномочия генерального директора Павла Раменского и назначил его заместителем Олега Лапенко и. о. руководителя предприятия.

Информация об этом поступила на предприятие из Москвы от инвестиционной группы «Реформа», которая

с 2004 года владеет контрольным пакетом акций (52 %) «Алтайхимпрома». Представители «Реформы» занимают в совете директоров шесть мест из десяти. Еще 38 % акций, находившиеся в собственности у государства, были переданы в госкорпорацию «Ростехнологии».

М. Похолкова, начальник профкома предприятия, счи-

тает, что перемены в топ-менеджменте не принесут существенных изменений в судьбе предприятия. «За пять лет по инициативе ИГ «Реформа» сменилось восемь генеральных директоров, а развал предприятия продолжается. Завод работает не более трех дней в неделю, нет запасов сырья. Сокращение затрат идет за счет уменьшения заработной пла-

ты», — пояснила начальник профкома.

«Алтайхимпром» — одно из крупнейших химических предприятий с числом работников 1,2 тыс. человек, специализируется на выпуске кремнийорганических жидкостей, дезинфицирующих препаратов, лакокрасочных материалов и химической продукции.

Одной строкой: главные события апреля 2009 года

Подробности — на сайте RccNews.ru

НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБОТКА

- На «Туркменбашинском КНПЗ» завершено строительство установки первичной переработки нефти ЭЛОУ-АТ-6
- «Лукойл» и «Автоваз» подписали соглашение о сотрудничестве
- На «Омском НПЗ» введут новую систему контроля качества нефтепродуктов
- Правительство профинансирует строительство независимых НПЗ
- «Салаватнефтеоргсинтез» вводит в эксплуатацию установку висбрекинга
- В Узбекистане построят завод по выпуску синтетического жидкого топлива
- В Кемеровской области увеличат объем нефтепереработки на 44 %

ХИМИКАТЫ

- Индийская GAIL станет партнером «Уралметанолгруп»
- На волгоградском «Химпроме» вновь запущено производство хлорида железа
- «Гипросинтез» спроектировал объекты по уничтожению химического оружия
- На химзаводе «Южный» введено в эксплуатацию производство нитробензола
- Compass Minerals приобретает солевой бизнес Cutler-Magner
- Армянский «Наирит» возобновит работу во второй половине апреля
- AirProtekt поставил в Россию 3-ю систему каталитического окисления

НЕФТЕХИМИЯ

- «Сибур» и ТНК-ВР намерены создать совместные предприятия
- На «Нижнекамскнефтехиме» начался ремонт цехов оксида этилена
- На «Казаньоргсинтезе» введена в эксплуатацию новая база хранения жидкого кислорода
- «Газпром» намерен инвестировать в «Салаватнефтеоргсинтез» более 100 млрд рублей
- Пропилен подешевел на азиатских рынках

ПОЛИМЕРЫ

- «Могилевхимволокно» внедрило интегрированную систему менеджмента
- Rhodia и Millet приступили к совместному проекту рециклинга полиамида
- Priamus выходит с техникой контроля литых пластмасс на китайский рынок
- Bayer запустила новое производство полиуретановых дисперсий
- Feintool закрывает дочернюю компанию, работавшую по заказам Bosch

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ИНДУСТРИЯ

- Инвестподразделение «Ростехнологий» приобрело 26 % фармдистрибутора «Ирвин-2»
- В Кабардино-Балкарии открыт завод по выпуску лекарств
- Свердловский суд рассмотрит заявление о банкротстве «Ирбитского химфармзавода» 12 мая 2009 года
- «Нижфарм» увеличит уставной капитал на 42,5 млн рублей
- Продажа Ratiopharm может быть отложена до 2010 года

ЭКОЛОГИЯ

- На «Томскнефтехиме» прошел надзорный экологический аудит
- В Краснокамске будет введен в эксплуатацию цех по переработке твердых бытовых отходов
- «Горилевскому химическому заводу» грозит экологическая катастрофа
- На «Тобольск-Полимере» проведена экологическая экспертиза
- На нижнетагильском заводе «Уралхимпласт» произошел взрыв

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- «Роснано» направит на финансирование проектов 31,5 млрд рублей
- Россия инвестирует в создание мощного рентгеновского лазера
- В ОЭЗ «Дубна» появится подкластер нанобиотехнологий

АГРОХИМИЯ

- «Фосагро» возобновляет торги перитовым огарком на МФБ
- Кабинет министров Украины разрешил закупать газ у импортеров
- Северодонецкий «Азот» терпит убытки
- «Беларуськалий» получит для разработки новый участок калийных солей

ФИНАНСЫ, ПРАВО

- «Сибур Холдинг» и «Нижнекамскнефтехим» предлагают создать систему транспортировки сырья
- Генерального директора «Уфанефтехима» обвиняют в неуплате налогов
- Канский «Биоэтанол» уволил весь персонал
- Дочка «Новатэка» стала владельцем 100 % доли в ООО «Пурногаз»
- «Лукойл» досрочно погасил кредит
- Bayer MaterialScience продает центр по испытаниям термопластов

ЛАКИ, КРАСКИ

- «Русские краски» подвели итоги работы за 1 квартал 2009 года
- «Черкесскому химвобъединению» ограничили подачу электроэнергии
- Tikkurila открывает новый логистический центр в Подмоскowie
- Ciba продает систему Colibri

ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ

- В Госдуме подняли проблемы химической и нефтехимической отраслей
- Состоялось выездное заседание Комиссии газовой промышленности
- Российский союз химиков обсудил с FECC вопросы дистрибуции химической продукции

КОНКУРСЫ, ТОРГИ

- «Фосагро» и МФБ начали ежедневные торги минеральными удобрениями
- ТНК-ВР поддерживает идею создания единой биржи нефтепродуктов

Для оформления полной подписки на ежедневную платную ленту новостей, необходимо зарегистрироваться по электронному адресу: <http://rccnews.ru/Rus/?ID=56570>

КОНСОЛИДАЦИЯ

Asahi Kasei, Chisso и Mitsubishi объединяют производства минеральных удобрений



Токио, Япония.

Японская компания Asahi Kasei Chemicals объявила о подписании соглашения с компаниями Chisso (Токио) и Mitsubishi Chemical о консолидации производства минеральных удобрений, которым управляют их дочерние предприятия Chisso-Asahi Fertilizer (Токио) и Mitsubishi Chemical Agri (Токио). Участники соглашения уже приступили к разработке плана консолидации. Компания Chisso владеет 65 % акций компании Chisso-Asahi Fertilizer, остальные 35 % принадлежат Asahi Kasei Chemicals. Mitsubishi Chemical владеет 95,3 % акций компании Mitsubishi Chemical Agri, остальные 4,7 % акций принадлежат Nippon Kasei Chemical. Переговоры о консолидации должны завершиться в октябре 2009 года.

ИЗДЕРЖКИ

Evonik реагирует на кризис экономией

В ответ на кризис в компании Evonik вводится режим сокращенного рабочего времени. Об этом руководство компании сообщило 24 марта 2009 во время представления годового баланса. На территории Германии эта мера затро-

нула 3 тыс. сотрудников. До 2012 года компания надеется достичь экономии в 500 млн евро в год. С этой целью, в частности, будут урезаны инвестиции. В 2008 году чистая прибыль компании составила 285 млн евро, что на две тре-

ти меньше показателя 2007 года. В 2009 году руководство Evonik ожидает более низкого оборота, чем в 2008, когда он составил 15,8 млрд евро.

Evonik Industries AG — международная группа компаний со штаб-квартирой в немец-

ком городе Эссен, была образована в 2006 году в результате реструктуризации группы горнодобывающих и технологических компаний RAG. Компания занимается химическим производством, энергетикой и недвижимостью.

СЛИЯНИЕ

DuPont отправляет рабочих в неоплачиваемые отпуска

По сообщениям The News Journal, американская компания DuPont предложила рабочим взять неоплачиваемые отпуска. За счет данного шага компания пытается бороться с последствиями мирового экономического кризиса, сократить

издержки и сохранить рабочий персонал.

В 4 квартале прошлого года компания DuPont понесла убытки и объявила о предстоящем закрытии 100 производственных линий и увольнении 2,5 тыс. постоянных и нескольких тысяч

контрактных рабочих. По сообщениям местных средств массовой информации, свыше 70 менеджеров компании уйдут в добровольный трехнедельный неоплачиваемый отпуск, тогда как некоторые рабочие возьмут двухнедельный отпуск.



© DuPont

КОНТРАКТ

Иран сообщил о двух сделках в нефтехимическом секторе



© www.tehrantimes.com

По данным газеты Tehran Times, 11 марта датская компания Haldor Topsoe подписала контракт с иранской фирмой Marjan Petrochemical на строительство и запуск двух установок по производству метанола общей стоимостью 500 млн долларов и мощностью 1,6 млн тонн каждая. Контракт предполагает передачу технологии, техническое проектирование и техническое обслуживание объектов. Как ожидается, установки ведут в строй в течение четырех лет.

Другая сделка была подписана между саудовской Sadaf Petrochemical Company и консорциумом в составе Nargan, Tecnimont S.p.A (Италия) и Polymer Company (Австрия) на строительство и запуск установки по выпуску 100 тыс. т сырьевых материалов для производства шин. Проект оценивается в 340 млн долларов. Компания из Австрии станет лицензиаром, итальянская фирма — поставщиком оборудования, а компания из Саудовской Аравии — исполнителем проекта.

СОТРУДНИЧЕСТВО

Linde и Sinorec будут сотрудничать

Группа Linde подписала контракт с Sinorec Sichuan Vinylon Works (SVW) о совместном строительстве установок по производству технических газов для долгосрочного снабжения принадлежащего компании SVW химического комплекса. В рамках сотрудничества будет инвестировано около 50 млн евро.

С июня 2009 года в химическом парке Чунцин начнет работу совместное предприятие компаний Linde Gas (Гонконг) и SVW. В Чунцине компания SVW производит химическую продукцию и химические волокна, используя в качестве сырья природный газ, а также расширяет мощности по производству винилацетата.

На первом этапе сотрудничества компаний Linde и SVW будет построена новая воздуходелительная установка производительностью 1500 т кислорода в сутки. С 2011 года установка будет снабжать новый завод компании SVW по производству винилацетата мощностью 300 тыс. т в год. Данная возду-

хоразделительная установка будет построена и запущена инженеринговым подразделением компании Linde. В более отдаленной перспективе совместное предприятие планирует расширить мощности по разделению воздуха, а также построить заводы по производству синтез-газа.

СП

Китай и Венесуэла начали строительство НПЗ

Президент Венесуэлы Уго Чавес объявил о начале строительства в Китае первого китайско-венесуэльского

нефтеперерабатывающего завода. В течение нескольких лет Венесуэла доведет экспорт сырой нефти в Китай до 1 млн

баррелей в день. Сейчас венесуэльский экспорт в Китай составляет более 300 тыс. баррелей в день. Недавно министр

энергетики Венесуэлы посетил Китай, чтобы обговорить новые условия энергетических соглашений между странами.

СТРОИТЕЛЬСТВО

PetroChina построит НПЗ в Нигере

Компания Lanzhou Petrochemical Company, входящая в состав корпорации PetroChina, приступила к строительству нефтеперерабатывающего завода в Нигере. Строительство должно занять три года: церемония закладки фундамента прошла

в октябре 2008 года, а запуск предприятия намечен на июнь 2011 года. Этот первый в Нигере НПЗ будет способен перерабатывать миллион тонн нефти в год. Помимо Нигера, PetroChina построит НПЗ в соседнем африканском государстве Чад.



ПЛАНЫ

CNPC и PDVSA построят совместный НПЗ в Китае

По данным китайских СМИ, компания China National Petroleum Corp. (CNPC) представила план создания совместного предприятия с венесуэльской фирмой Venezuela's Petroleos de Venezuela SA (PDVSA) в секторе нефтепереработки. Новый нефтеперерабатывающий завод в провинции Гуандун рассчитан на переработку 20 млн т нефти в год. Китайской компании достанется 51% акций СП, компании PDVSA — остальные 49%.



НПЗ в провинции Гуандун

СТРАТЕГИЯ

Ретех построят НПЗ в Мексике

Мексиканская государственная компания Petroleos Mexicanos потратит свыше 12 млрд долларов на строительство нового нефтеперерабатывающего завода и модернизацию уже действующего НПЗ. За последние 30 лет

в Мексике не было построено ни одного НПЗ. В Ретех планируют построить новый завод в городе Тула (штат Гидальго) к 2015 году. Модернизация НПЗ в Саламанке (штат Гуанахуато) должно быть завершено к концу 2014 году.

В настоящее время Мексика, страна-экспортер нефти, импортирует из США 340 тыс. баррелей бензина в день. Новый и модернизированный заводы будут производить в совокупности 300 тыс. баррелей бензина в день.

ПРОДАЖА

Valero Energy купила 7 заводов

Компания Valero Energy Corp приобрела семь заводов по производству этанола обанкротившейся корпорации VeraSun Energy в ходе закрытого аукциона, предложив за них около 477 млн долларов. Предприятия расположены в Авроре (штат Южная Дакота), Альберт-Сити, Чарльз-Сити, Форт-Додж и Харли (Айова), Велком (Миннесота), Рейнолдс (Индиана) и Альбион (Небраска). Ранее в VeraSun заявили о планах продать все предприятия по выпуску этанола в рамках одной или нескольких аукционных сделок. На некоторые активы претендовала Archer Daniels Midland, однако покупка не состоялась.

ПРОЕКТ

Petkim планирует построить НПЗ стоимостью 3 млрд долларов

Турецкая компания Petkim ожидает получение разрешения от Агентства по регулированию энергетического рынка на реализацию ряда запланированных проектов. Petkim принадлежит турецкой фирме Turgas и Государственной нефтяной компании Азербайджанской Республики (ГНКАР), которые приобрели компанию в ходе приватизационного аукциона. Недавно Petkim обратилась за лицензией на строительство НПЗ стоимостью 3 млрд долларов. За счет реализации данного проекта в турецкой компании рассчитывают значительно укрепить сырьевую базу и снизить нынешнюю зависимость от импорта. В настоящее время проект проходит экологическую экспертизу. Кроме того, продолжается его технико-экономическое обоснование.



Рабочие компании Petkim

СОТРУДНИЧЕСТВО

Ирак приглашает бразильскую Petrobras построить НПЗ

Бразильская государственная компания Petrobras получила приглашение от иракского правительства построить на иракской территории нефтеперерабатывающий завод среднего размера. Бразильской компании предложено два варианта — самостоятельное строительство, либо создание совместного предприятия.

Мощность планируемого завода оценивается в 200 тыс. баррелей в день. В Petrobras создают специальную комиссию для рассмотрения предложения. Компания Petrobras уже работала в Ираке в 70-х годах, однако ушла с данного рынка после начала ирано-иракской войны.

РАСШИРЕНИЕ

Saudi Aramco и Sumitomo расширяют мощности комплекса СП Petro Rabigh

Компания Saudi Aramco собирается подписать соглашение с японской фирмой Sumitomo Chemical о расширении мощностей нефтеперерабатывающего и нефтехимического комплекса компании Petro Rabigh, совместного предприятия Aramco и Sumitomo Chemical. Планы саудовской компании предполагают строительство второй очереди комплекса в порту Рабих на Красном море.

Управлять новым комплексом, который планирует-

ся запустить в 2013 или 2014 году, будет компания Petro Rabigh, тогда как Sumitomo Chemical продавать производимую нефтехимическую продукцию. Первая очередь проекта предполагает модернизацию НПЗ мощностью 400 тыс. т в год и ввод в строй производств полиэтилена мощностью 900 тыс. т в год, полипропилена мощностью 700 тыс. т в год, МЭГ производительностью 600 тыс. т в год и пропиленоксида мощностью 200 тыс. т в год.



СОВМЕСТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

NIORDC примет участие в строительстве трех НПЗ в Малайзии, Индонезии и Сирии

Компания NIORDC из Ирана примет участие в совместных проектах по строительству нефтеперерабатывающих заводов в Малайзии, Индонезии и Сирии. Все три проекта должны быть завершены к 2013 году.

В НПЗ, который будет построен в Малайзии, компа-

нии NIORDC принадлежит 30 % акций. Остальные 70 % принадлежат малазийской компании SKSD. Стоимость проекта составляет 4,8 млрд долларов. Предприятие будет иметь мощность 250 тыс. баррелей в день. Индонезийский завод на острове Ява стоимостью 6 млрд долларов

будет иметь мощность 300 тыс. баррелей в день. Инвестиции в проект распределены между индонезийской компанией Pertamina (40 %), NIORDC (40 %) и малазийской фирмой Petrofield (20 %). Сырье для НПЗ будет поставляться из Ирана. НПЗ в Сирии стоимостью 2,6 млрд

долларов и мощностью 140 тыс. баррелей в день будет получать нефть из Ирана, Сирии и Венесуэлы. Инвестиции в проект распределяются между иранской NIORDC (26 %), венесуэльской компанией PDVSA (33 %), малазийской (26%) и сирийской HRC (15 %).

ПОКУПКА

CNPC приобретет долю в НПЗ Nippon Oil

Компания China National Petroleum Corp. (CNPC) собирается приобрести долю в японском нефтеперерабатывающем заводе у Nippon Oil. По сообщениям азиатской прессы, стороны ведут переговоры о механизме покупки. Первоначально планировалось образовать совместное предприятие в апреле 2009 года, но позже планы были пересмотрены. НПЗ находится в Осаке, его мощности составляют 115 тыс. баррелей в день.

Компания Nippon Oil, крупнейший импортер и продавец

нефти в Японии, владеет 9 нефтеперерабатывающими заводами совокупной мощностью

1,3 млн баррелей в день. На долю компании приходится 23 % японского рынка бензи-

на. Компании также принадлежит более 13 тыс. заправочных станций.

ПОКАЗАТЕЛИ

Sud-Chemie подводит финансовые итоги 2008 года

В конце марта 2009 года базирующаяся в Мюнхене Sud-Chemie AG опубликовала финансовый отчет за 2008 год. Несмотря на значительный экономический спад в 4 квартале, компания добилась роста

оборота и прибыли. Годовой оборот вырос на 116,3 млн евро или на 10,8 %, составив 1,191 млрд евро. Прибыль EBIT выросла на 16,2 % до 117,1 млн евро, а прибыль EBITDA увеличилась на 17,0 % до 166,4

млн евро. Чистая годовая прибыль возросла по сравнению с предыдущим финансовым годом на 21,9 % до 57,8 млн евро. Расходы компании на НИОКР увеличились на 14,6 %, составив 53,5 млн евро.

ИТОГИ

Оборот K+S вырос в 2008 году

Компания K+S заявила о том, что «2008 год стал лучшим за всю ее 100-летнюю историю». В 2008 финансовом году концерн достиг оборота 4794,4 млн евро, что на 43,4 % больше, чем в 2007 году. Рост оборота был обусловлен, главным образом, ростом цен на рынке удобрений, который с запасом компенсировал неблагоприятные явления на рынке

валют, а также (в 4 квартале) отрицательное влияние падения спроса.

Оборот K+S по направлениям калийных и магниевых продуктов вырос за прошедший год на 50 %. Чуть менее успешными оказались направления сульфата аммония, минеральных удобрений и поваренной соли. Объем оборота концерна в пределах

Европы составил 3263,8 млн евро, что на 46 % больше, чем год назад. Операционная прибыль до уплаты процентов и налогов составила 1342,7 млн евро. По этому показателю рост достиг 370 %.

K+S AG — горнодобывающая компания со штаб-квартирой в немецком городе Кассель. Она занимается, главным образом, добычей калийных

солей и производством калий-содержащей продукции, в том числе удобрений, удерживая примерно 10 % мирового объема добычи. На предприятиях концерна работает 12 тыс. сотрудников. 1 апреля K+S AG приобрела у Dow Chemical принадлежавшее Rohm & Haas подразделение Morton Salt. Стоимость сделки составила 1,68 млрд долларов.

РЕСТРУКТУРИЗАЦИЯ

Total Petrochemicals закрывает два нефтехимических предприятия во Франции

Total Petrochemicals объявила о том, что она закрывает завод ПЭВД в городе Карлинг (Франция) и завод по производству вторичного бутилового спирта в городе Нотр-Дам де Граваншон (Франция). Предприятия закрываются в рамках объявленной ранее программы реструктуризации и модернизации нефтехимического бизнеса Total во Франции.

Завод ПЭВД в Карлинге является одним из убыточных производств компании. В 2006 году компания объявила,

что она закрывает завод ПЭВД и полистирола в городе Гонфревиль (Франция) и сосредоточит производство полистирола в Карлинге. В 2006 году она также сообщила о планах закрытия заводов этилена и стирола в городе Карлинг и строительстве в Гонфревиле более крупного производства стирола (недавно данное предприятие вошло в строй). Завод бутилового спирта в Нотр-Дам де Граваншоне закрывается в связи с тем, что его единственный потребитель не продлил контракт о закупках.



Завод ПЭВД компании Total Petrochemicals в городе Карлинг (Франция).

ЗАНЯТОСТЬ

BASF введет неполное рабочее время в Людвигсхафене

В связи со сложной экономической ситуацией немецкая компания BASF оценивает необходимость введения на производствах режима неполного рабочего времени с 1 июня 2009 года. Об этом сообщается в официальном пресс-релизе BASF. Оценка проводится на основе пред-

варительной договоренности, достигнутой между руководством BASF и представителями трудового коллектива в январе 2009 года.

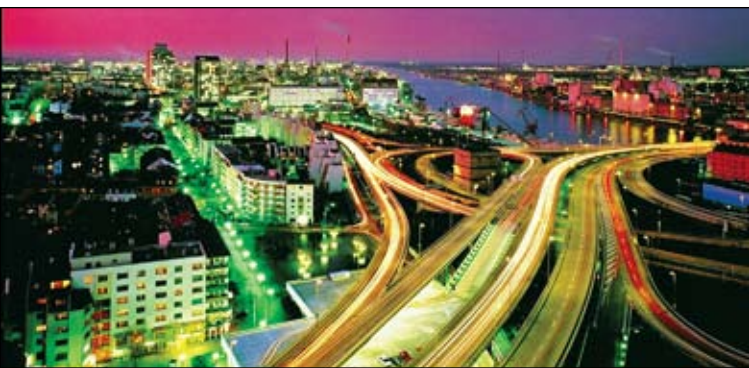
Предполагается, что информация о числе подразделений и количестве сотрудников, подпадающих под режим, будет обнародована к середи-

не мая. По первоначальным оценкам, речь может идти о 2–3 тыс. человек из более чем 32 тыс. человек, работающих на предприятии в Людвигсхафене. Правительством Германии планируется выплата компенсаций данным сотрудникам за неполный рабочий день в размере около 90 % от тарифной ставки. Кроме того, они получат выплаты от компании, предусмотренные в рамках коллективного соглашения для работников химической отрасли. В случае увеличения спроса на продукцию BASF может быть реализован быстрый переход на нормальный график занятости.

КРИЗИС

Arkema закрывает завод

Компания Arkema подтвердила планы закрыть производственный комплекс в городе Ла Шамбр (Франция) до конца 2009 года и уволить 22 рабочих. На данном участке компания производит амины и кислородосодержащие растворители, включая метилэтилкетон. Сырье (вторичный бутанол) для этого участка поставляла компания Total с завода в городе Нотр-Дам де Граваншон (Франция). В Arkema планируют продать активы в секторе метилэтилкетона фирме Sasol Solvents Germany.



© BASF

Компания Wacker добилась рекордных показателей прибыли в 2008 году

В 2008 финансовом году немецкая компания Wacker Chemie AG поставила новые рекорды продаж и прибыли. Мировой экономический кризис все же повлиял на показатели компании во второй половине года. Прибыль EBITDA за 2008 год составила 1,06 млрд евро, что на 5 % выше, чем в 2007 году (1 млрд евро). Чистая прибыль после учета налогов

составила 438 млн евро (в 2007 году — 422 млн евро).

Консолидированные продажи компании в 2008 году выросли на 14 % по сравнению с предыдущим годом до 4,3 млрд евро. Увеличение продаж было связано с интеграцией подразделения дисперсий компании Air Products Polymers. Тем не менее, в нынешнем году Wacker готовится к спаду.



© www.indie-engineering.com

РЕЗУЛЬТАТЫ

Borealis подвела итоги за 2008 год

Компания Borealis сообщила о финансовых результатах за 2008 год. Чистая прибыль компании составила 239 млн евро, что на 55 % меньше по сравнению с рекордным для компании 2007 годом. Чистая задолженность выросла до 453 млн евро, что, главным образом, объясняется текущими инвестициями в развитие бизнеса. Удельный вес заемных средств возрос с 27 % в 2007 году до 47 % в прошлом году.

Компания Borealis AG с головным офисом в Вене (Австрия) была основана в 1994 году в результате слияния нефтехимического подразделения финской компании Neste Oil и норвежской компании Statoil (в 2005 году Statoil вышла из состава Borealis).

Специализация компании — производство полиолефинов, полиэтилена и полипропилена. Производственные площадки расположены в Австрии, Скандинавии, Бельгии, Германии и Северной Америке. В 2006 году оборот компании составил порядка 5,7 млрд евро. Персонал компании насчитывает около 4,5 тыс. человек.

ГОСРЕГУЛИРОВАНИЕ

Европа вводит пошлины на импорт биодизеля из США

12 марта Европейская комиссия ввела антидемпинговые и антисубсидионные пошлины на импорт американского биодизельного топлива, что, по мнению специалистов, приведет к снижению потока этого продукта из США в Европу. Антисубсидионная пошлина вводится с целью ликвидации преимуществ американских производителей, получаю-

щих субсидии от своего правительства. Новая пошлина будет установлена на уровне 211,2–237 евро за тонну. Антидемпинговая пошлина составляет 23,6–208,2 евро за тонну. Некоторым компаниям назначены индивидуальные пошлины.

Европейская комиссия начала официальное антидемпинговое и антисубсидионное расследование в отношении

импорта биотоплива из США в июне 2008 года, в ответ на жалобу Европейского совета производителей биодизеля.

По данным совета, порядка 90 % из 1,5 млн т биодизельного топлива, импортированного в Европу в прошлом году, были произведены в Америке. Там производители получают 1 доллар правительственных субсидий на галлон биодизеля.

КАРТЕЛЬ

Еврокомиссия обвиняет Akzo Nobel в картельном сговоре



23 марта 2009 года Европейская комиссия сообщила о начале расследования о возможном картельном соглашении между рядом компаний. Речь идет о нескольких компаниях, которые, по мнению Еврокомиссии, препятствовали развитию свободной конкуренции в области сбыта так называемых термостабилизаторов, улучшающих термостойкость полимеров.

Термостабилизаторы применяются в производстве та-

ких продуктов, как упаковка, кредитные карты, тара, половые покрытия, искусственная кожа. Названия попавших в поле зрения Еврокомиссии компаний указаны не были. Однако компания Akzo Nobel на своем интернет-сайте подтвердила факт начала расследования. По данным голландского концерна, обвинения в его адрес могут быть предъявлены по факту возможного нарушения, допущенного до 2001 года.

ИНВЕСТИЦИИ

ONGC займет 4 млрд долларов

Индийская компания Oil & Natural Gas Corp. (ONGC) планирует занять 200 млрд рупий (4 млрд долларов) для реализации новых проектов. В данную сумму входят 88 млрд рупий, которые должны быть получены в течение ближайших двух месяцев для строительства химического завода в индийском штате Гуджарат. Компания ONGC совместно с Gujarat State Petroleum Corp.

собираются потратить 124 млрд рупий на строительство химического завода в индийском штате Дахей, который должен быть запущен в 2012 году.

Привлеченные средства будут также использованы для строительства электростанции в штате Трипура, расширения мощностей НПЗ в штате Карнатака, управляемого подразделением Mangalore Refinery & Petrochemicals Ltd.



ЭКСПАНСИЯ

Nynas открывает офис в Москве



Компания Nynas (Швеция) открывает офис в Москве. Как сообщается в официальном пресс-релизе Nynas, компания надеется удовлетворить растущий спрос благодаря складским мощностям, расположенным недалеко от российской границы (в Финляндии и Эстонии), а также за счет увеличения производительности нефтеперерабатывающего завода в шведском городе Нюнесхамн. Как считают в Nynas, в течение 5–7 лет Россия превратится в чрезвычайно важный рынок сбыта специальных масел, и тогда продажи компании в России смогут достичь 400 млн шведских крон. Целевыми потребителями нефтяных масел Nynas являются предприятия по производству электрических трансформаторов, производители пластмасс, каучуков и шин.

КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ

Danisco и DuPont запустят завод по производству целлюлозного этанола в 2010 году

Датская фирма Danisco и американская компания DuPont планируют приступить к промышленному производству целлюлозного этанола в следующем году.

Компании договорились о сотрудничестве в мае прошлого года. Они собираются

первыми добиться коммерциализации экономической промышленной технологии, которая не будет использовать продовольственное сырье.

Совместное предприятие в американском штате Теннесси будет сравнительно небольшим (950 тыс. литров в год),

однако этой мощности должно хватить для доказательства коммерческой привлекательности промышленного производства.

СП DuPont и Danisco также намерено продавать разработанную технологию третьим сторонам.

АЛЬТЕРНАТИВНОЕ СЫРЬЕ

Royal DSM и ROQUETTE будут производить янтарную кислоту из крахмала

Компании Royal DSM N.V. (Нидерланды) и ROQUETTE (французский производитель крахмала и его производных) подтвердили, что к концу 2009 года будет запущена демонстрационная установка по производству янтарной кислоты из биологического сырья в Лестреме (Франция). Экспериментальное производство этого продукта показало, что получение янтарной кислоты из биомассы в промышленных объемах вполне возможно. Теперь янтарная кислота, являющаяся сырьем для изготовления полимеров, пищевых и фармацевтических продуктов, будет производиться биологическим методом.

Компании разработали технологию получения янтарной кислоты из крахмала с использованием ферментации.

Опытная установка в Лестреме позволяет усовершенствовать и масштабировать технологию к 2011–2012 году.

