

КОРОТКО

**Нефтехимические предприятия Башкортостана войдут в единый холдинг**

В Уфе на встрече президента Башкирии М. Рахимова с заместителем председателя правления ОАО «Газпром» А. Рязановым вновь обсуждался вопрос о создании на базе ОАО «Салаватнефтеоргсинтез» и стерлитамакских предприятий ЗАО «Каустик», АО «Каучук» единого холдинга. Обсуждались и проблемы обеспечения этих предприятий, а также ОАО «Мелеузовские минеральные удобрения», нефтехимическим сырьем. В ходе встречи были рассмотрены перспективы развития благовещенского ОАО «Полиэф».

**«Сибур» получил кредит на реконструкцию производства стирала**

Банк «Еврофинанс Моснарбанк» открыл АК «Сибур» кредит сроком на 3 года в размере 542 млн рублей. Средства будут направлены на реконструкцию производства стирала на ЗАО «Сибур-Химпром» (г. Пермь), входящего в состав «Сибура». Реконструкция обеспечит увеличение мощности производства стирала на ЗАО «Сибур-Химпром» до 60 тыс. тонн в 2004 году, а к 2006 году — до 100 тыс. тонн. Это позволит более полно удовлетворять повышающийся спрос со стороны российских потребителей, а также будет способствовать повышению качества выпускаемого стирала до уровня мировых стандартов, снижению себестоимости производства стирала и получению современного, экологически безопасного производства. В дальнейшем компания рассчитывает на получение кредитов и от других банков для реализации эффективных инвестиционных проектов, направленных на рост производства и увеличение прибыли, отметили в «Сибуре».

СБЫТ

# Хризотиловая отрасль России отстояла право на экспорт

Россия добилась невключения хризотил-асбеста в список опасных химических веществ и пестицидов Роттердамской конвенции. Об этом заявил со-президент «Хризотиловой ассоциации», генеральный директор ОАО «Ураласбест» (крупнейший производитель хризотила в России) Юрий Козлов. Тем не менее, российские производители хризотил-асбеста ожидают новых попыток введения фактически всемирного запрета на экспорт этой продукции.

Как сообщил Ю. Козлов, 18–24 сентября в Женеве прошло заседание Межправительственного переговорного комитета Роттердамской конвенции, регулирующей международную торговлю опасными химическими веществами и пестицидами. На нем присутствовали около 450 делегатов из более чем 100 стран мира.

По словам Ю. Козлова, одной из главных тем, поднятых на заседании, стал вопрос о внесении хризотил-асбеста в специальный список опасных химических веществ и пестицидов, что фактически означало бы всемирный запрет на экспорт хризотила. Со-президент «Хризотиловой

ассоциации» отметил, что в результате серьезной подготовительной и разъяснительной работы, инициированной в основном российской стороной, участники Межправительственного переговорного комитета приняли решение не включать хризотил в запретительный список. Инициативу России поддержали делегации Казахстана, Канады, Киргизии, Украины, Индонезии, Зимбабве, Колумбии, Мексики, Ирана, Ганы, Индии и Китая.

Юрий Козлов напомнил, что в 2003 году российские предприятия ОАО «Ураласбест» и ОАО «Оренбургские минералы», а также казахстанское АО «Костанайские минералы» произвели более 1 млн тонн хризотил-асбеста при его общемировом производстве в объеме около 2 млн тонн. Если бы хризотил попал в запретительный список, то только «Ураласбест» потерял бы в производстве 40–60 %.

Юрий Козлов высказал мнение о том, что борьбу за запрещение хризотила можно расценивать как экономическую. Его поддержал выступивший на пресс-конференции официальный представитель



Результат

России в Роттердамской конвенции, директор Российского регистра потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения и социального развития РФ, профессор Борис Курляндский.

Напомним, что хризотил-асбест является природным материалом, по свойствам он прочнее стали, не поддается коррозии, огнестойкий (теплоизоляционный) и непроявляющий. С 1 января 2005 года, как сказано в директиве Европейской комиссии, на территории ЕС использование асбеста и асбестосодержащих материалов и изделий запрещено из-за потенциального вреда здоровью людей. Включение хризотил-асбеста в список Роттердамской конвенции сделало бы невозможным продажу продукта и в другие страны мира.

ХОЛДИНГ

## «Березниковский содовый завод» войдет в холдинг «Русская сода»

ОАО «Березниковский содовый завод» войдет в холдинг «Русская сода». В настоящий момент 21,4 % акций ОАО «Березниковский содовый завод» принадлежит ОАО «Парус-плюс», 20,6 % — Российскому фонду федераль-

ного имущества, по 15,3 % — Юрию Борисовцу и Игорю Илатовскому, 8,5 % — ООО «Оникс». По словам акционеров, акции содового завода будут обменены на акции холдинга. Их количество и сумма не сообщается. Сделка

должна быть завершена до января 2005 года. Скорее всего, она не повлечет за собой смену менеджмента компании.

Кроме «Березниковского содового завода» в «Русскую соду» войдет ОАО «Крымский содовый завод» (Украина).

КОНФЛИКТ

# «Итера» может потерять руставский «Азот»

Российская независимая газовая компания «Итера» может потерять свой главный актив в Грузии — химический завод «Азот» в Рустави.

Министр экономического развития республики Грузия Каха Бендукидзе заявил, что газовики не выполнили условие приватизации предприятия и задолжали грузинской казне 800 тыс. долларов. В случае невыплаты суммы «Итера» будет лишена права условного владения 90 % акций химкомбината «Азот».

В российской компании отвергли обвинения грузинского министра. «За время действия контракта мы инвестировали в «Азот» около 5,4 млн долларов, модерни-



«Итера»

зировав ряд его производств», — заявил официальный представитель «Итеры» в Грузии Темур Гаджиев. — Однако ряд обязательств выполнен не был. Например, компания не погасила долг «Азота» перед грузинским бюджетом на сумму 21 млн долларов. Тбилиси же отказался реструктурировать долги грузинских покупателей газа «Итеры». Суммарные

долги Грузии перед «Итерой» превышают 100 млн долларов, так что неуплата штрафа в 800 тыс. не должна стать поводом для того, чтобы отобрать это предприятие». Руководство «Итеры» готово вести переговоры с правительством Грузии, но в случае угрозы коммерческим интересам компании намерено обратиться в арбитражный суд.

ПЛАНЫ

## Объем продаж предприятий «Лукойл-Нефтехима» составит 780 млн долларов

По словам заместителя генерального директора группы «Лукойл-Нефтехим» Моисея Гершберга, выручка предприятий от продажи продукции, входящих в холдинг, по прогнозам на 2004 год составит 780 млн долларов, что на 8 % больше по сравнению с 2003 годом.

Предполагается, что в 2004 году на заводах «Лукойл-Нефтехима» будет переработано более 2 млн тонн нефтехимического сырья. Рост производства произойдет в результате совершенствования технологических процессов. В 2005 году запланированный рост объемов производства целевой продукции предприятий компании составит около 12 %.

На правах рекламы



## Ведущий в Восточной Европе производитель диоксида титана создал СП с немецким инвестором

Крымский ГАК «Титан» и немецкая компания RSJ Erste Beteiligungsgesellschaft mbH, в соответствии с подписанным 7 октября указом президента Украины, объявили о создании технологического комплекса по добыче ильменитовой руды и производству диоксида титана с привлечением инвестора. Созданное ими совместное предприятие — ЗАО «Крымский ТИТАН» имеет уставный фонд порядка 138 млн 895 тыс. 640 долларов.

Доля ГАК «Титан» в СП составляет порядка 69 млн 447 тыс. 820 долларов или 50 % +1 акция, доля RSJ Erste Beteiligungsgesellschaft mbH — около 69 млн 447 тыс. 820 долларов или 50 % -1 акция. Евгений Дмитриев, председатель правления ЗАО «Крымский ТИТАН», сообщил, что на сегодняшний день ГАК «Титан» передал в уставный фонд акционерного общества активы на сумму порядка 35 млн 418 тыс. 388 долларов, RSJ Erste Beteiligungsgesellschaft mbH — денежные средства на сумму порядка 34 млн 905 тыс. 660 долларов.

Сейчас идет процесс передачи новому СП в аренду от ФГИУ активов Вольногорского государственного горно-металлургического

комбината и Иршанского государственного горно-обогатительного комбината, которые войдут в организационную структуру «Крымского ТИТАНА» отдельными филиалами. Также ведется активная работа по получению лицензий, необходимых для ведения производственной деятельности по выпуску диоксида титана. В связи с этим, основные активы, внесенные ГАК «Титан» в уставный фонд СП, переданы ГАКУ в аренду до 1 января 2005 года — до момента получения ЗАО всех необходимых лицензий.

По словам коммерческого директора ЗАО «Крымский ТИТАН» Дмитрия Никулина, с приходом инвесторов планы компании не претерпели никаких изменений: «Мы упорно работаем над повышением качества и увеличением объемов производства. Партнеры полностью поддерживают нас: сейчас составляются годовые контракты на 2005 год на продажу диоксида титана, моноаммоний фосфата, сульфата алюминия, жидкого стекла, железного купороса, красного железистоокисного пигмента, оксида циркония, циркониевого концентрата, ильменитового концентрата, рутила, титановой губки и титанового

проката таких предприятий, как Иршанский ГОК, Вольногорский ГМК, Запорожский титано-магний комбинат, — сообщил Дмитрий Никулин. — Кроме того, Иршанский ГОК уже подтвердил объемы поставок ильменита».

Для заключения контрактов нужно до 1 декабря 2004 года прислать заявку по факсу +38-065-673-12-80 или по e-mail: com\_dir@titanexport.com.

Компания RSJ Erste Beteiligungsgesellschaft mbH в течение нескольких лет намерена инвестировать 110 млн долларов в новое предприятие. Эти средства пойдут на увеличение объемов производства диоксида титана с 78 тыс. тонн в 2004 году до 88 тыс. тонн в 2006 году, строительство нового цеха серной кислоты в 2007 году и улучшение качества продукции.

Будет увеличен выпуск диоксида титана марки CRIMEA CR-07 и улучшено его качество, что отразится на цене, которая будет постепенно повышаться.

В I полугодии 2004 года производство диоксида титана на предприятии возросло на 61,1 % до 36 411 тонн. ■

ЗАПУСК ПРОИЗВОДСТВА

# Дзержинский «Акрилат» запустил производство акриловых кислот и эфиров

ОАО «Акрилат» запустило в эксплуатацию комплекс по производству акриловых кислот и эфиров.

В ноябре ОАО «Акрилат» намерен выйти на проектную мощность по производству акриловых кислот, годовой объем выпуска которых составит 25 тыс. тонн. Ранее планируется вывести на проектную мощность (40 тыс. тонн в год) производство ак-

риловых эфиров.

Акриловая кислота и ее производные используются в производстве красок, герметиков, ковровых, ванн, оргстекла и др. Мировое производство акриловой кислоты и ее производных составляет около 3 млн тонн в год. Ежегодно спрос в мире на акриловую кислоту и производные увеличивается на 4–5%. Строительство акрило-

го комплекса в Нижегородской области началось в 1987 году, но через несколько лет было остановлено из-за отсутствия финансирования. В 2003 году строительство продолжилось на кредитные средства банка «Петрокоммерс».

ОАО «Акрилат» получил кредит на сумму 51 млн долларов сроком на 5 лет с отсрочкой начала выплат на

2 года — до начала выпуска продукции на предприятии (об этом сообщил в интервью gcsnews.ru исполнительный директор «Акрилата» Вячеслав Григорьев).

Оборудование для акрилатного комплекса поставлено консорциумом японских компаний Mitsubishi Heavy Industries Ltd, Nippon Shokubai Ltd и Nissho Iwai Corporation Ltd.

ЗАПУСК ПРОИЗВОДСТВА

# В Румынии состоялся пуск НПЗ «Петротел-Лукойл»

В Румынии (г. Плоешти) состоялся пуск НПЗ «Петротел-Лукойл» после реконструкции, в ходе которой была установлена система гидроочистки дизельного топлива с теплообменниками, произведенными ОМЗ-НЕМО. Контракт на проектирование и создание теплообменников заключен ОМЗ-НЕМО с АО «Петротел-Лукойл» год назад. Сумма контракта составляет 1,6 млн долларов.

ОМЗ-НЕМО создано в

апреле 2003 года в рамках реструктуризации «Объединенных машиностроительных заводов». Компания проектирует и производит оборудование для нефтепереработки, нефтехимии, химии, газопереработки, атомной и энергетической промышленности, также ОМЗ-НЕМО является разработчиком и производителем установок по производству синтетической нефти из природного газа (GTL), установок по производству метанола, осуществ-

ляет модернизацию и ремонт колонн синтеза аммиака. На установке гидроочистки дизельного топлива используются изготовленные компанией ОМЗ-НЕМО теплообменники с корпусами из плакированного металла (биметаллическими). Теплообменники работают в жестких условиях: высокие температура и давление, аг-

рессивная углеводородная среда.

Модернизацию НПЗ осуществляет «Петротел-Лукойл» — первое в Румынии предприятие с участием российского капитала. К моменту вступления Румынии в Евросоюз (2007 год) НПЗ сможет выпускать топливо, полностью соответствующее стандарту Евро-4.



ВОЗБНОВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА

# «Корунд» будет производить пенополиуретаны и полиэтилентерефталат

Как уже сообщал «Химический журнал» в июле 2004 года, на Дзержинском «Корунде» после заключения договоров с АО «Нижновэнерго» на поставку всех видов энергии начался процесс восстановления производства. В сентябре собственник предприятия — компания

«Оргсинвест» — объявил о том, что собирается вложить в завод около 200 млн рублей.

На предприятии начал работать цех по выпуску полиизоцианатов и нашатырного спирта годовой мощностью 8 тыс. тонн и 9 тыс. тонн продукции, соответственно. Ранее возобновилось произ-

водство цианослей мощностью 9,5 тыс. тонн в год. С начала работы предприятия объем выпущенной продукции составил 90 млн рублей. В ноябре на заводе собираются восстановить производство корундов, а в перспективе начать выпуск пенополиуретана и синильной кислоты.

Также собственник планирует инвестировать 80 млн долларов в производство полиэтилентерефталата. К 2006 году планируется довести производство цианослей до 30 тыс. тонн в год, а корундов — до 30 тонн. По оценкам специалистов, это потребует дополнительных инвестиций.

ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

# Балаковские химпредприятия планируют выйти на ФОРЭМ

На сегодняшний день два балаковских предприятия — «Транснефть» и «Балашовский текстиль» — отказались от услуг ОАО «Саратовэнерго» и вышли на оптовый рынок электроэнергии. В связи с этим, по данным информационных агентств, в текущем году потери энергетиков составили 75 млн рублей. В ближайшее время еще несколько крупных предприятий Балаково («Балаково резинотехника», «Балаковские минеральные удобрения» и «Балаковское химволокно») планируют выйти из



системы перекрестного субсидирования, когда предприятия доплачивают разницу в стоимости электроэнергии за

население. В этом случае потери энергетиков превысят несколько сот миллионов рублей. В ситуации, когда

крупные промышленные предприятия выходят из системы перекрестного субсидирования на оптовый рынок электроэнергии, тарифы по оплате электроэнергии для населения и других потребителей должны будут резко возрасти. Однако федеральная энергетическая комиссия не решится на подобный шаг, поэтому ликвидация системы перекрестного субсидирования может затянуться до 2007 года. В настоящее время промышленные предприятия области платят 1,06 рубля за кВт/час.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ

## Deloitte Touche считает производство параксилола на МНЗ нецелесообразным

Международная консалтинговая фирма Deloitte Touche, производившая по запросу белорусского правительства экспертную оценку строительства на «Мозырском НПЗ» установки по производству параксилола, вынесла отрицательное заключение и усомнилась в экономической целесообразности проекта.

Конкурентная цена произведенного на «Мозырском НПЗ» параксилола, в зависимости от конъюнктуры мирового рынка, может опускаться вплоть до 400 долларов за тонну, в то же время «Мозырский НПЗ» должен продавать его ОАО «Могилевхимволокно» по цене не ниже 640 долларов за тонну, иначе не сможет обеспечить рентабельность.

Несмотря на это ни концерн «Белнефтехим», ни правительство Белоруссии не рассматривают возможности отказа от реализации проекта. Основным аргументом явля-

ется сырьевая безопасность предприятий отрасли, и экономический эффект, по словам специалистов концерна, следует рассматривать в рамках национальной отраслевой кооперации предприятий.

Проект является составной частью стратегической программы развития белорусской нефтехимии до 2010 года, которая призвана снизить зависимость отрасли от импорта сырья. Строительство установки производства параксилола будет стоить 175–200 млн долларов и позволит полностью решить проблему обеспечения основным сырьем ОАО «Могилевхимволокно». Согласно проекту, новая установка на «Мозырском НПЗ» должна производить 120 тыс. тонн параксилола в год. В настоящий момент ОАО «Могилевхимволокно» использует до 150 тыс. тонн этого продукта в год и полностью зависит от импорта из России, так как

годовые мощности единственного производителя этого продукта в Белоруссии — ОАО «Нафтан» — составляют только 40 тыс. тонн. Ситуация усугубляется тем, что согласно недавно принятой программе развития ОАО «Могилевхимволокно», предприятие должно увеличить использование параксилола на 8–9 тыс. тонн.

Руководство ОАО «Могилевхимволокно» заинтересовано в скорейшей реализации проекта строительства производства параксилола на «Мозырском НПЗ», так как российское сырье по цене уже приблизилось к мировому уровню. Кроме того, в последние два месяца из-за дефицита параксилола, вызванного остановкой на плановый ремонт основных российских поставщиков сырья — Омского НПЗ и Уфимского НПЗ, «Могилевхимволокно» вынуждено на треть снизить объемы производства.

ФАРМАЦЕВТИКА

## Российские производители ЛС увеличивают выпуск дженериков

Большинство российских производителей лекарственных средств меняют ассортимент в сторону дженериков — аналогов зарубежных препаратов. Об этом, по мнению аналитиков, свидетельствует неизменный оборот рынка лекарств за 6 месяцев (1,5 млрд долларов) при росте объема продаж (на 13 % за первое полугодие 2004 года) и росте производства (на 25 %).

К тому же последние два года экспорт увеличивается стабильными темпами на 30–35 % в год, но в общем объеме производства занимает те же 12 %. По мнению аналитиков, денежное выражение экспорта может расти только за счет производства более дорогих препаратов.

Привычные аспирин, анальгин, цитрамон — редкость, а ЛС под раскрученной заморской торговой маркой успешно продают в российские аптечные сети щедро оплачиваемые дилеры зарубежных компаний.

# Председателем правления «Укртатнафты» стал Сергей Глушко

Акционеры «Укртатнафты» 12 ноября рассмотрели вопрос об утверждении Сергея Глушко председателем правления компании.

Сергей Глушко был назначен исполняющим обязанности председателя правления татарстано-украинского ЗАО «Укртатнафта» (Кременчугский НПЗ, Украина) вместо уволенного с этой должности Павла Овчаренко.

Об этом сообщали в пресс-службе компании после состоявшегося 21 сентября заседания наблюдательного совета общества, проведенного первым заместителем премьер-министра Татарстана, председателем наблюдательного совета «Укртатнафты» Равилем Муратовым. Кандидатура С. Глушко была согласована с президентом Украины Леонидом Кучмой и с

президентом Татарстана Минтимером Шаймиевым.

Сергей Николаевич Глушко родился 12 марта 1949 года в Харькове. Окончил Харьковский государственный университет; по специальности — инженер-физик. С мая 1998 года по апрель 2003 года занимал должность заместителя председателя ФГИ Украины, курируя управление государственными корпора-



«Укртатнафта»

тивными правами в СП. Последний год С. Глушко занимал должность заместителя генерального директора ДК НАК «Нефтегаз Украины» «Укргаздобыча» и являлся заместителем председателя наблюдательного совета АО «Укртатнафта».

АКЦИОНЕРЫ

## На березниковском «Азоте» сменился совет директоров

Акционеры ОАО «Азот» (Березники, Пермская область) на внеочередном собрании переизбрали совет директоров общества. В новый состав совета, состоящего из 9 человек, вошли четыре представителя «Азота», два — ООО «Евро-Азиатская газохимическая компания» (Москва), два — ОАО АХК «Азот» и президент пермского клуба спортивных единоборств Владимир Нелюбин. В прежний совет директоров входили шесть представителей «Азота» и три — АХК «Азот».

Инициатором проведения собрания стало ОАО «Днепроазот», владеющее 20 % акций пермского «Азота». Интересы акционера представляет в настоящее время ООО «Евро-Азиатская газохимическая компания».

Информационное агентство Rscnews.ru сообщало о приобретении АО «Днепроазот» весной текущего года около 20 % акций АО «Азот». Кроме «Днепроазота» крупнейшими акционерами общества являются трудовой коллектив и АХК «Азот».

НАЗНАЧЕНИЕ

## В НКК новый генеральный директор

В «Новокуйбышевской нефтехимической компании» (НКК) — новый руководитель. Вместо возглавлявшего компанию около двух лет Евгения Соболева генеральным директором стал Аркадий Моргулис, ранее работавший в должности первого заместителя генерального директора ОАО «СибурТюмень».

Евгений Соболев перешел на работу в контролирующее активы «Сибура» в Самарской области ОАО «Хим-

пром». После прихода в НКК Аркадия Моргулиса ключевые посты в компании заняли его коллеги по прежней работе.

Как отмечает Аркадий Моргулис, нынешний руководитель НКК, в последнее время компания «стагнировала, а многие проблемы не решались», и на сегодня НКК имеет задолженность перед бюджетом порядка 50 млн рублей, которую планируется погасить в ближайшие месяцы.

Одной из основных проблем нового руководства НКК станет обеспечение предприятия сырьем. В ближайшее время стартует программа развития мощностей с увеличением переработки сырья, которая должна реанимировать производство. Однако крупных инвестиций в развитие «Новокуйбышевской нефтехимической компании» в ближайшее время не планируется, на развитие будут направлены только собственные средства компании.

НАЗНАЧЕНИЕ

## В ОАО «Уралкалий» новый вице-президент по персоналу

На прошедшем совете директоров ОАО «Уралкалий» принято решение назначить Игоря Борисовича Барсукова на должность вице-президента компании по персоналу.

Игорь Барсуков родился в

1957 году, окончил Московское высшее техническое училище им. Н. Баумана, имеет степени кандидата технических наук и Executive MBA. В ОАО «Уралкалий» работает с 2002 года и до настоящего повышения занимал должность

директора по персоналу.

Предшествующий опыт И. Б. Барсукова включает в себя работу на должности директора по персоналу в таких международных компаниях как Hexox Limited и «Кока-Кола Экспорт» в Москве.



# **ОАО «ПЕРКАРБОНАТ»**

**производство перкарбоната натрия**

429952, Россия, Чувашская Республика  
г. Новочебоксарск,  
ул. Промышленная, 101  
ОАО «Перкарбонат»  
Тел. (8352) 73-58-66  
Факс (8352) 73-58-66, 73-58-52

## **Перкарбонат или перборат?**

Преимущества перкарбоната перед перборатом натрия:

- ПKN — экологически чистый продукт.
- ПKN удаляет стойкие загрязнения — пятна от фруктов, соков, красного вина, чая и т. д.
- ПKN не пылит и не слеживается при хранении, поскольку имеет гранулированную выпускную форму.
- ПKN имеет лучшую растворимость, что обеспечивает меньшее время приготовления рабочего раствора.
- ПKN характеризуется более полным высвобождением активного кислорода в СМС.

# Одной строкой: главные события осени-2004

Подробности — на сайте [rccnews.ru](http://rccnews.ru)

## ХИМИКАТЫ

- Компания DuPont Titanium Technologies повышает цены на диоксид титана
- PotashCorp расширяет производство очищенной фосфорной кислоты
- Great Lakes повышает цены на товарные антипирены
- Китайская компания Jilin Chemical Industrial наращивает мощности ПАВ

## НЕФТЕХИМИЯ

- «Белнефтехим» увеличил поставки нефтепродуктов на внутренний рынок на 3,9%
- «Томнефтехим» и Институт катализа РАН создадут научно-производственный центр
- «Кстовский НХЗ» произвел в августе свыше 18 тыс. тонн этилена
- «Татнефть» будет сотрудничать с «Белнефтехимом»
- Саудовская компания Sabic завоевывает азиатско-тихоокеанский рынок
- Иран откроет нефтехимическое торговое представительство в Алжире
- Таиланд построит нефтехимический комплекс стоимостью 9,68 млрд долларов

## ПОЛИМЕРЫ

- ООО «Сибур — Русские шины» отгрузило за 8 месяцев свыше 8 млн шин
- Цены на европейский полистирол достигли в сентябре рекордного уровня
- «Амтел-Поволжье» запускает в строй первую линию по изготовлению покрышек Nordmaster
- «Нижнекамскшина» в 2005 году планирует повысить прибыль на 13,3%
- «Тольяттикаучук» завершил первый этап строительства собственной ТЭЦ
- Подразделение компании Eastman объявило о строительстве нового завода полиэтилена
- В Китае выпуск синтетических волокон увеличился на 28%

## ЛКМ

- ЗАО «Эмпилс» и ОАО «Элак» образовали российско-украинский концерн
- Швейцарские компании Ciba и Clariant увеличивают производство ДПП пигментов
- Производство красителей в Китае в первом полугодии возросло на 13,7%

## АГРОХИМИЯ

- Компания «ФосАгро» поставила на рынки России и стран СНГ миллион тонн удобрений
- BASF ожидает роста доходов от агрохимического бизнеса
- Kemira купила венгерскую компанию по производству аммофоски
- Mitsubishi Heavy построит в Омане завод по производству удобрений

## ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ИНДУСТРИЯ

- Инвестиции в фармацевтическую отрасль Свердловской области составили 186,9 млн рублей
- Украина будет производить лекарства от СПИДа в 2005 году
- «Фармстандарт-Октябрь» прекращает производство витаминов
- На украинском фармрынке появятся качественные и дешевые лекарства
- Glaxo начнет выпускать антибиотики в Алжире
- Sanofi-Aventis намерена развивать бизнес дженериков
- Bayer возместит ущерб от применения препарата Baycol

## ФИНАНСЫ

- Пермские «Минеральные удобрения» выплатят промежуточные дивиденды
- Иностранные инвестиции в нефтехимическую отрасль Татарстана достигли 11,86 млрд долларов
- BASF AG рассчитывает сэкономить 1,5 млрд евро в год
- Чистая прибыль Н.В. Fuller составила 9,5 млн долларов
- Польский концерн Zaklady Azotowe SA намерен инвестировать в производство 250 млн долларов
- Rohm and Haas инвестирует 2,6 млн долларов в производство борогидрида натрия

## ПРАВО

- В ОАО «Метафракс» состоялось заседание совета директоров

- Россия вводит новые пошлины на нефтепродукты с 1 октября
- Химическим продуктам даны экспортные гарантии правительства
- В Дзержинске прошли слушания по строительству «Сибур-Нефтехимом» газотурбинной ТЭЦ
- Гродненский ГИАП получил сертификат серии ISO 9001/2000
- Белоруссия начала антидемпинговое расследование в отношении импорта текстурированных полиэфирных нитей
- Henkel выкупит миноритарные акции в «Хенкель-Пемос» до конца года
- Евросоюз запретит использование шести химикатов
- Конвенция по опасным химикатам разместится в Женеве и Риме

## ИССЛЕДОВАНИЯ

- Биоразлагаемая упаковка может заменить полистирольную
- Lumega разработала новый электрооптический полимер
- Японцы открыли новый химический элемент
- Французские ученые создали химический состав с уникальными свойствами

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- «Белнефтехим» переходит на электронную торговлю нефтепродуктами
- «Дорогобуж» устанавливает новую систему контроля

## ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ

- Конференция по химии и коммерциализации химических технологий прошла в Москве
- Презентация инвестиционных проектов «Усольехимпрома» пройдет на БЭФе
- Польско-германский семинар по БГТ на химических предприятиях прошел в Police SA

Заголовки транслированы с ленты новостей [rccnews.ru](http://rccnews.ru)

По вопросам бесплатного размещения аналогичной ленты на вашем сайте

пишите: [press@rccgroup.ru](mailto:press@rccgroup.ru), звоните: (095) 235-80-50

стоимость препарата после каждого заказа на стороне не возрастает в большей степени, чем при использовании собственных ресурсов, что так или иначе сказывается на прибыли.

## Остатки роскоши

В основном аутсорсинг исследований и разработок в России заказывается в государственных организациях, таких как Институт биомедицинской химии, Институт биоорганической химии, химический факультет МГУ и др.

### В России еще не сложился коммерческий сектор осуществления разработки лекарственных препаратов на заказ.

При необходимости быстрого синтеза сложных соединений можно воспользоваться услугами компаний, занимающихся синтезом на заказ. Лидерами отрасли в мире являются компании Interbioscreen и Chembridge, созданные в США российскими предпринимателями.

Биологическими испытаниями занимаются профильные исследовательские медицинские институты, некоторые клиники. Существуют также институты, специализирующиеся непосредственно на биологических испытаниях, такие как Институт физиологически активных веществ РАН (г. Черноголовка) или филиал ИБХ РАН в г. Пушкино.

До последнего времени в России аутсорсинг был распространен в основном в области продаж, однако сейчас другие процессы создания препаратов часто также заказываются у сторонних организаций.

## Клинические испытания

Клинические испытания являются последней стадией перед регистрацией лекарственного препарата. Обычно клинические испытания разделяют на три основные фазы: испытания на здоровых добровольцах для выявления побочных эффектов, испытания на широкой группе больных для выявления краткосрочных эффектов и масштабные испытания на больных разных возрастов и регионов для выявления долгосрочных эффектов.

Клинические испытания в России имеют неблагоприятную репутацию в развитых странах. Поэтому в случае отсутствия аналогов препарата на международном рынке разработчики стараются проводить клинические испытания в международных компаниях, активно работающих на Западе. По словам Та-

тьяны Зверевой, главы российского отделения компании Parexel, средняя стоимость комплексного испытания оригинального препарата составляет 1,5 млн долларов. Для препарата, предназначенного для российского рынка, такие испытания стоят на порядок дешевле.

## Производство и продажи

Аутсорсинг производства пока не так распространен, из крупных предприятий активно реализует программы аутсорсинга производства препаратов ОАО «Нижфарм». С учетом перехода российских производителей на стандарты GMP создание собственного производства требует все больших вложений и для производства 1–2 препаратов не всегда оправдано.

Наиболее крупными компаниями, специализирующимися на продвижении препаратов на российский рынок, на данный момент являются «Протек», «СИА Интернейшнл», Shreya Corporation, «Аптеки-Холдинг» и «Доминанта-Сервис».

За последние годы на этом рынке наблюдается консолидация: если в 1999 году на долю 5 ведущих дистрибьюторов приходилось 25 % рынка, то в 2003 году — 41 %. Также наблюдается вертикальная интеграция производителей, дистрибьюторов и аптечных сетей.

В качестве примеров аутсорсинга в области продаж можно привести компанию «Ониск», занимающуюся продвижением на российском рынке препаратов корпорации Bayer, и компанию Nuscomed, занятую продвижением препаратов компании Merck.

## Лекарство, но не панацея

Широко распространено мнение о том, что аутсорсинг является более дорогостоящим по сравнению с внутренними заказами. Действительно, при заказах на стороне себестоимость препарата повышается. Однако объем финансовых затрат значительно сокращается. К этому добавляется еще повышение качества, сокращение времени проектов, уменьшение управленческих затрат, экономия на контроле исполнения, отсутствие затрат на простаивающие подразделения и возможность гибкого выбора.

Безусловно, нельзя рассматривать аутсорсинг как панацею для минимизации издержек и адаптации к рынку. Однако для молодых небольших компаний и проектов внедрения лекарств, связанных с высоким отношением риска к имеющимся финансовым возможностям, обоснованный аутсорсинг представляется оптимальным способом введения препарата на рынок. ■

## КОРОТКО

### ЕБРР продаст 40 % акций Natur Produkt

Европейский банк реконструкции и развития до конца года планирует продать принадлежащие ему 40 % акций петербургской фармацевтической компании Natur Produkt, которая владеет более 200 аптеками и региональной дистрибьюторской сетью. Оборот компании за 2004 год может составить 100 млн долларов. По прогнозам аналитиков, потенциальными покупателями могут стать профильные российские инвесторы и индийские фармацевтические компании. Стоимость пакета акций оценивается примерно в 35 млн долларов. Остальные 60 % акций, скорее всего, останутся под контролем менеджмента компании.

### Завод по производству антигриппозной вакцины будет построен в Подольске

НПО «Петровакс Фарм» планирует построить в Подольске (Московская обл.) завод по производству антигриппозной вакцины, которую предполагается разработать совместно с международной компанией Solvay Pharma.

Строительство завода начнется в 2005 году. Мощность предприятия составит 20 млн доз в год. В настоящий момент уже подписано трехстороннее соглашение между компаниями и Европейским банком реконструкции и развития — инвестором данного проекта. ЕБРР выделит на строительство завода 15 млн евро сроком на 7,5 лет.

### Объем подделок на российском фармацевтическом рынке достиг 20 %

Около 20 % фармацевтического рынка России составляют поддельные лекарства. По словам исполнительного директора Ассоциации международных фармацевтических производителей (АМФП) Сергея Бобошко, чаще всего производители фальшивок подделывают наиболее распространенные препараты — но-шпу, фестал, виагру и антибиотики.

По мнению представителей АМФП, успешной деятельности торговцев поддельными лекарствами способствует многочисленность торгующих организаций и слишком свободные правила торговли.