



АВИАМАТЕРИАЛЫ

На базе технополиса «Химград» будут производить композиционные материалы

В Казани будут производить композиционные материалы. Такое решение было принято на совещании по вопросу применения нанотехнологий в авиастроении с участием члена Научно-технического совета ГК «Роснано», генерального директора ЗАО «Институт новых углеродных материалов и технологий» Виктора Авдеева. Совещание провел первый заместитель премьер-министра РТ Борис Павлов.

В заседании также приняли участие профессор МГУ им. М. В. Ломоносова Борис Булычев, начальник технологического отдела ИНУМиТ в Татарстане Александр Павлов, генеральный директор ОАО «Татнефтехиминвест-Холдинг» Рафинат Яруллин, заместитель генерального директора ОАО «Татнефтехиминвест-Холдинг» Ильгизар Якушев, директор ООО «Фирма МВЕН» Виктор Ермоленко, ректор Казанского государственного технологического университета Герман Дьяконов, проректор КГТУ им. А. Н. Туполева Ильгиз Насыров и другие специалисты.

В рамках двухдневного визита члены делегации посетили технополис «Химград», ОАО «Казаньоргсинтез», ОАО «Нижнекамскнефтехим», ОАО «КАПО им. С. Горбунова», ОАО «КНИАТ», ООО «Фирма «МВЕН», Центр композиционных материалов КГТУ им. А. Н. Туполева и ИОФХ им. А. Арбузова.

Целью визита делегации стало изучение возможности производства современных малотоннажных полимерных материалов на основе α -олефонов и полимерных мономеров, специальных клеев, аппретов, высокомоле-

кулярных полиэтиленов для авиастроения, а также встречи с ведущими научными сотрудниками и инженерным составом, знакомство с системой подготовки кадров и перспективами развития предприятий, которые необходимы для возможного их использования при реализации проекта «Организация промышленного производства препрегов на основе наномодифицированных углеродных и минеральных волокон и нанонаполненных связующих».

Участники совещания обсудили возможность организации и размещения в Татарстане производств современных полимерных материалов в нефтехимии и их использования в авиастроении и других отраслях экономики. В завершении работы совещания была достигнута договоренность о продолжении совместной деятельности в рамках реализации комплексного проекта «Развитие наноиндустрии Республики Татарстан», а также о совместной работе по дальнейшему сотрудничеству в сфере производства новых полимерных материалов с целью создания новых производств.

Промышленной площадкой для организации производства современных композиционных материалов был выбран технополис «Химград»; дано поручение ОАО «КАПО им. С. Горбунова» сформулировать заявку и техническое задание по вопросу обеспечения самолетов Ту-214, Ту-334 и Ту-160 современными препрегами, сообщает агентство «Татаринформ» со ссылкой на пресс-службу кабинета министров Республики Татарстан.

МОДЕРНИЗАЦИЯ

«Пластик» наладил производство композиционного материала АБС+ПК

ОАО «Пластик» (г. Узловая Тульской области) завершило модернизацию установки по производству композиционного материала АБС+ПК. Проектная мощность производства составляет 7,5 тыс. т год.

Модернизация установки была проведена в течение 2008–2009 года. Лабораторные испытания проводились на современном оборудовании в полном соответствии с методикой, используемой для тестирования компаундов АБС+ПК. Используемое оборудование и применяемая технология позволяют выпускать различные варианты компаундов в зависимости от конкретных требований.

Акрилонитрилбутадиенстирол + поликарбонат (АБС+ПК) представляет собой композиционный материал, обладающий повышенной теплостойкостью и ударопроч-

ностью конечных изделий, а также высокой текучестью, позволяющей изготавливать сложные тонкостенные изделия. Выпускаемый компаунд АБС+ПК литьевых и экструзионных марок используется для получения деталей внешней и внутренней отделки преимущественно в автомобилестроении и вагоностроении, а также при производстве товаров бытового назначения (телевизоры, телефоны и т. д.).

Применение деталей из АБС+ПК в автомобилестроении позволяет не только увеличить службу узлов, на которые приходится большая нагрузка, но и улучшить дизайн экстерьера и интерьера автомобиля.

ОАО «Пластик» входит в группу «Сибур» и выпускает стирол, фенопласт, детали автомобилестроения и машиностроения, товары бытового назначения. □

«Химволокно» расширяет выпуск полиэфирных нитей

РУП «Светлогорское ПО «Химволокно» (Республика Беларусь) приступило к выпуску полиэфирных нитей с негорючими свойствами. Нити выпускаются гладкими комплексными, текстурированными, некрученными, пневмосоединенными, неокрашенными и окрашенными в диапазоне линейных плотностей — 82–167 дтекс (гладкие нити) и 84–167x2 дтекс (текстурированные нити). Кислородный индекс нити составляет не менее 30 %, что подтверждено научно-исследовательским центром Витебского областного управления МСЧ Беларуси.

Полиэфирные нити с негорючими свойствами широко используются при производстве домашнего текстиля, спецодежды, портьерных тканей, декоративно-отделочных и обивочных материалов. В настоящее время уже отгружены первые партии нитей в

адрес одного из крупнейших предприятий легкой промышленности Беларуси ОАО «Моготекс».

Ткани из полиэфирных нитей с негорючими свойствами сохраняют свои пожаробезопасные свойства в процессе многолетней эксплуатации, несмотря на многократные стирки и чистки. В случае пожара на тканях не возникает тления, они не поддерживают горение.

Также РУП «Светлогорское ПО «Химволокно» приступило к выпуску полиэфирных, полностью вытянутых комплексных нитей (FDY). Нити выпускаются матированными и окрашенными в массу, с круглым и профильным сечением, с пневмосоединениями и без. Линейная плотность нитей — 50–167 дтекс, количество элементарных нитей в комплексной — 24; 32 или 48. Нити FDY нарабатываются на бумажный

патрон. Масса нити в бобине до 10 кг, что позволяет исключить дополнительное подвязывание в процессе снования, обеспечивает рост производительности текстильного оборудования, позволяет минимизировать отходы.

РУП «Светлогорское ПО «Химволокно», основанное в 1964 году, является одним из крупнейших предприятий нефтехимической отрасли Беларуси и входит в состав концерна «Белнефтехим». Оно включает заводы полиэфирных текстильных нитей, искусственного волокна, а также производства углеродных, полимерных материалов и товаров народного потребления. Как сообщало Rcnnews.ru, в 2007 году на заводе полиэфирных текстильных нитей выпущен рекордный объем продукции — 24,8 тыс. т нитей.

Республиканское унитарное предприятие «Светло-



горское производственное объединение «Химволокно» было основано в 1964 году, структурно состоит из трех подразделений: завод искусственного волокна, завод полиэфирных текстильных нитей, производство товаров народного потребления. ■

ШИНЫ

«Нижнекамскшина» сократила производство шин

ОАО «Нижнекамскшина» в 1 квартале сократило производство шин на 48 % по отношению к аналогичному периоду 2008 года. «В 1 квартале «Нижнекамскшина» произвела 1,504 млн штук шин, тогда как в прошлом году было сделано 2,924 млн штук», — сообщил генеральный директор предприятия Радик Ильясов. Он прогнозирует, что в 2009 году будет произведено не менее 9 млн штук шин. Р. Ильясов связывает падение производства с проблемами в автопроме. «В это время АвтоВАЗ бесконечно стоял, КамАЗ стоял, с Ижевским заводом ситуация вообще непонятная», — прокомментировал он. Отметим, в 2008 году завод выпустил 11,88 млн штук.

НАУЧНАЯ БАЗА

«Сибур-Русские шины» с МИТХТ создали шинную лабораторию

28 апреля состоялось открытие совместной лаборатории ОАО «Сибур-Русские шины» и Московской государственной академии тонкой химической технологии (МИТХТ). Это первая совместная шинная лаборатория в России, созданная коммерческой компанией и вузом по западным стандартам.

Лаборатория организована на базе факультета физики, химии и технологии переработки полимеров МИТХТ. Основная цель создания лаборатории — развитие современной научной базы для реализации НИОКР и привлечение подготовленных технических кадров для работы в ОАО «Сибур-Русские шины».

Основным направлением деятельности лаборатории яв-



ляется разработка материалов для производства шин с улучшенными потребительскими характеристиками, испытания перспективных видов сырья и материалов, развитие новых технологий для шин и

РТИ. Разработки специалистов, сделанные в лаборатории, будут внедряться на заводах «Сибур-Русских шин» и других передовых предприятиях российской шинной отрасли. ■

ИНВЕСТИЦИИ

В «Роснано» одобрили проект производства высокобарьерных полимерных пленок

Наблюдательный совет ГК «Роснано» одобрил проект промышленного производства полимерной упаковки нового поколения — «Освоение технологии и организация производства высокобарьерных полимерных пленок с целью расширения производства гибкой упаковки». Заявителем, основным исполнителем и соинвестором проекта является ЗАО «Данафлекс» (г. Казань, Республика Татарстан). Научно-техническую поддержку осуществляют Казанский государственный университет и Казанский государственный технологический университет.

Для реализации проекта будет создана специальная компания, участниками которой станут «Роснано» (49%) и ЗАО «Данафлекс» (51%). Общая сумма инвестиций «Роснано» в проект составляет 1 млрд 200 млн рублей в виде вклада в уставный капитал проектной компании. ЗАО «Данафлекс» внесет в уставный капитал имущественный комплекс на



Глава «Роснано» Анатолий Чубайс.

территории Республики Татарстан и денежный вклад на общую сумму в 1 млрд 250 млн рублей.

Продукция предприятия — высокобарьерная полимерная пленка и гибкие упаковочные материалы на ее основе — будет предназначена преимущественно для упаковки продуктов питания, бытовой химии, косметиче-

ских средств и кормов для животных. Высокобарьерная гибкая пленка позволяет подвергать продукцию температурной обработке и разогревать, не распаковывая, в СВЧ-печах.

Сроки реализации проекта 2009–2016 годы: 2009–2011 годы — приобретение, монтаж технологического оборудования; в 2011 году — запуск

производства; 2011–2013 годы — выход производства на полную мощность. Предельный срок возврата инвестиций — 2016 год. Ожидается, что объем продаж наноупаковки в 2016 году составит 20 тыс. т.

Сфера применения пленки: розничная упаковка продуктов питания, продукция, упакованная в модифицированной газовой среде, консервированные продукты, упаковка непродовольственных товаров, продуктов гигиены, моющих средств для дома, специальная упаковка для непищевых продуктов в сфере медицины, фармацевтики и т. д.

ЗАО «Данафлекс» основано в 2001 году в г. Казань. Основное направление деятельности — производство гибких упаковочных материалов. Компания является крупнейшим производителем гибкой упаковки на российском рынке, имеются региональные представительства в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске. ■

ИННОВАЦИИ

Ученые разработали пластик-хамелеон

Ученым из университета Иллинойса (University of Illinois at Urbana Champaign) впервые удалось «научить» пластик менять цвет при растяжении и надавливании. Ранее отдельные ученые отмечали, что, если в центр полимерной цепи поместить круглую молекулу, которую они назвали «механофор» (mechanophore), то под воздействием механического напряжения она разорвется, и пластик изменит цвет. Правда, речь шла о растворе полимера, который обрабаты-

вали ультразвуком. Теперь американские материаловеды Нэнси Соттос и Джеффри Мур решили экспериментировать с полимерами и механофорами.

С помощью соединений под названием «спиропираны» (spiropyrans) ученые смогли окрасить «твердый» пластик в различные цвета. Цветовое изменение происходило по мере нарастания механического напряжения (имел место переход от бесцветного к красному или же фиолетовому цвету).

Чтобы продемонстрировать новый материал в работе, исследователи использовали два вида механофоров. В первом случае они добавили их к эластомеру и растягивали его до тех пор, пока полоска не разорвалась на две части. Во втором опыте из полимера создали мельчайшие бусины (порядка сотен микрометров в диаметре). При сжатии они поменяли свой цвет.

Данная разработка делает шаг навстречу материалам, в которых повреждение будет не просто «показано», но и

залечено, причем не в ходе реакции нескольких веществ друг с другом. Сам материал будет способен возвращать свои молекулы в исходное состояние (восстанавливать разорванные связи), так как под воздействием яркого света круглые молекулы спиропиранов «закрываются» (и цвет снова исчезает). Сейчас ученые мечтают о том, что их механофоры когда-нибудь будут указывать на место трещин в различных материалах и запускать реакцию самозалечивания. ■

ЗАКРЫТИЕ

Mitsui Chemicals и Sumitomo Chemicals ликвидируют СП по производству полистирола

Japan Polystyrene, являющаяся совместным предприятием японских компаний Mitsui Chemicals и Sumitomo Chemicals, будет ликвидирована. Партнеры объясняют данный шаг передислокацией производств потребителей полистирола на зарубежные площадки. В конце сентября этого года компания Japan Polystyrene планирует прекратить производство полистирола на заводах в городах Осака и Чiba в Японии, после чего компания будет ликвидирована.

Japan Polystyrene, третий по величине японский производитель полистирола, была образована в 1997 году. В ее состав вошли подразделения по выпуску полистирола обеих материнских компаний суммарной мощностью 242 тыс. т в год. Создание Japan Polystyrene последовало вслед за учреждением совместного предприятия PS Japan Corp. между Asahi Kasei, Mitsubishi Chemical и Idemitsu Kosan, которое является крупнейшим производителем полистирола в Японии. 




РЕШЕНИЕ

Mitsubishi не будет производить полистирол



В течение 2009 года компания Mitsubishi Chemical Corporation планирует прекратить производство полистирола и ПВХ. Решение объясняется сокращением внутреннего спроса и конкуренцией со стороны азиатских и ближневосточных произво-

дителей. Ранее о закрытии совместного предприятия по производству полистирола Japan Polystyrene объявили японские компании Mitsui Chemicals и Sumitomo Chemicals, которые также ссылаются на снижение спроса на полистирол в Японии. Сообща-

ется, что Mitsubishi продаст долю (27,5 %) в СП PS Japan Corporation своим партнерам — Asahi Kasei и Idemitsu Kosan. Кроме того, Mitsubishi обсудит возможность ликвидации V-Tech Corporation PVC с партнером СП, компанией Toagosei. 


БИОПОЛИМЕРЫ

NatureWorks может построить второй завод по производству биополимера Ingeo

NatureWorks LLC оценивает возможность строительства своего второго завода по производству биопластмассы Ingeo™ в расчете на повышение мирового спроса на пластмассы из сырья биологического происхождения. Решение о строительстве новой площадки будет зависеть от прогноза спроса на Ingeo и доступности необходимого растительного сырья. Если решение будет положительным, в компании рассчитывают построить завод в течение трех лет.

Компания NatureWorks стала первым в мире промышленным производителем био-

пластмассы. К середине 2009 года предприятие компании в городе Блэр (штат Небраска)


достигнет своей полной мощности в 140 тыс. т полилактида в год. 

СДЕЛКА

BASF продает подразделение

BASF продает подразделение по производству светостабилизаторов Chimassorb 119FL на основе пространственно-затрудненных аминов. Покупатель — итальянская компания Sabo, расположен-

ная в Бергамо, специализируется на производстве светостабилизаторов для полимеров. Сделка распространяется на клиентскую базу и интеллектуальную собственность. Проданное подразделе-

ние входит в состав фирмы Ciba, приобретенной немецким концерном. Продажа подразделения — требование антимонопольных органов Евросоюза, ставшее условием для слияния Ciba и BASF. 

МАСШТАБИРОВАНИЕ

SABIC запускает завод в Германии

Новый немецкий завод саудовской компании SABIC по производству ПЭНД в Гелзенкирхене (Германия) приступил к промышленному производству полиэтилена марки Vestolen A для труб. Предприятие, на котором используется бимодальная суспензионная технология, имеет мощность 250 тыс. т в год. На заводе, который получил название LD6, компания SABIC использует запатентованный катализатор. По сравнению с обычной технологией по производству ПЭНД, завод LD6 потребляет на 8 % меньше электроэнергии, его атмосферные выбросы на 85 % ниже, а выбросы сточных вод на 50 % меньше.



Европейский офис SABIC

ПРОГНОЗ

Вьетнам сокращает экспорт натурального каучука

В 1 квартале 2009 года Вьетнам экспортировал 89 тыс. т каучука стоимостью 120 млн долларов. По данным вьетнамского министерства сельского хозяйства, это значительно ниже результатов 1

квартала 2008 года (130 тыс. т, 300 млн долларов). В марте 2009 года Вьетнам экспортировал 17 т натурального каучука, что на 46,3 % меньше, чем год назад. По прогнозам министерства, в этом году

вьетнамский экспорт каучука составит 700 тыс. т, а выручка от его продажи — 840–980 млн долларов. Для сравнения, в 2008 году выручка от экспорта каучука достигла 1,57 млрд долларов.

СДЕЛКА

Foamex продает все свои активы

Американская компания Foamex International Inc., производящая продукцию на основе пенополиуретана, объявила о продаже практически всех своих активов филиалу компании MatlinPatterson Global Opportunities Partners III L.P. По условиям соглашения, MatlinPatterson приобретает действующие активы Foamex и принимает на себя текущие обязательства перед служащими, потребителями и поставщиками Foamex.

Сделке предстоит получить одобрение со стороны Суда по делам банкротств округа Делавэр. Кроме того, прежде чем сделка вступит в силу, должен быть проведен аукцион, на котором будут рассмотрены альтернативные предложения. В марте 2009 года суд разрешил Foamex и некоторым филиалам компании занять у MatlinPatterson и Bank of America до 95 млн долларов в рамках финансовой схемы «должник во владении».

ПРОДАЖА

Solutia продала подразделение полиамидов

Компания Solutia, производитель химической продукции специального ассортимента, подписала соглашение о продаже подразделения полиамидов филиалу инвестиционной компании SK Capital Partners II LP. Сумма сделки составила 50 млн долларов наличными. Кроме того, покупатель принял на себя обязательства подразделения в отношении персонала, пенсий и экологии. По условиям согла-

шение, Solutia получит 2 % акций холдинговой компании, образованной на базе проданного подразделения. Решение о продаже подразделения, являющегося вторым по величине производителем полиамида-66 в мире, в Solutia объясняют ростом цен на сырье. Сделка распространяется на пять заводов, расположенных в американских штатах Техас, Алабама (2 предприятия), Южная Каролина и Флорида.



Компания Coca-Cola начинает использовать «зеленые» бутылки



Компания Coca-Cola внедряет «зеленые» бутылки из ПЭТФ в рамках долгосрочного плана, предполагающего постепенный переход на повторно перерабатываемые бутылки, произведенные из возобновляемого сырья. Уже в этом году бутылки Plant-Bottle будут использоваться в Северной Америке для упаковки воды Dasani и газированной воды, а в следующем году — для упаковки витаминизированной воды.

В производстве ПЭТФ для бутылок используется моноэтиленгликоль, который произведен в Бразилии и Индии из сахарного тростника и по-

бочных продуктов производства сахара. В результате содержание материала биологического происхождения в новых бутылках составляет 30%. В Coca-Cola собираются расширить использование биомассы в производстве упаковки за счет другого сырья, такого как, например, древесная стружка, кукурузная и пшеничная солома.

В начале этого года Coca-Cola открыла крупнейший в мире завод по производству бутылок из отходов пластиковых бутылок. Предприятие произведет около 45 тыс. ПЭТФ, что составляет около 2 млрд 20-унциевых бутылок. ■

СДЕЛКА

Sekisui Chemical приобретает производство поливинилового спирта компании Celanese

Американская химическая компания Celanese Corporation подписала соглашение с японской фирмой Sekisui Chemical о продаже подразделения по выпуску поливинилового спирта. Сумма продажи составила около 173 млн долларов, не включая

дебиторскую и кредиторскую задолженность, оставшуюся за Celanese. Сделка распространяется на два завода поливинилового спирта в американских штатах Кентукки и Техас, одно предприятие в испанском городе Таррагона и соответствующие активы

технологического центра в Хьюстоне. В общей сложности на работу в Sekisui перейдет около 220 служащих Celanese.

В настоящее время компания Sekisui Chemical является крупнейшим в мире производителем прослоек из

поливинилбутирала для автомобильного остекления. Приобретение производства поливинилового спирта Celanese позволит компании Sekisui Chemical обеспечить себя сырьем и воспользоваться преимуществами вертикальной интеграции. ■

ПОКУПКА

Голландская компания Aquamit приобретает швейцарскую фирму Quadrant

Швейцарская компания Quadrant, производитель полуфабрикатов конструктивных пластмасс, будет приобретена голландской фирмой Aquamit, которая является совместным предприятием в равных долях между японской компанией Mitsubishi Plastics и группой учредителей и управляющих Quadrant. Стоимость составила 148 млн долларов. Сделка завершится летом после получения разрешения со стороны контролирующих органов. В настоящее время

Aquamit уже владеет третьей частью акций Quadrant.оборот компании Quadrant в 2008

году составил 647 млн долларов. Компания Mitsubishi продолжительное время сотруд-

ничает с Quadrant в рамках японского совместного предприятия Nippon Polyenco. ■

СНИЖЕНИЕ

Victrex снижает производство полиэфирэфиркетона

Victrex, выпускающая конструктивную пластмассу полиэфирэфиркетон, снизила производство данного материала, а также временно пре-

кратила выпуск дифтористого бензофенона. О масштабах сокращения производства не сообщается, а остановка производства мономера может

произойти в течение полугода. В 1 квартале 2009 года компания Victrex Polymer Solutions сократила производство примерно на 40% до 774 т. ■

ПЛАНЫ

Lanxess построит новый завод в Индии

В 2010 году фирма Lanxess India Private Limited, индийское дочернее предприятие немецкой Lanxess, планирует запустить новый завод, расположенный в индийском штате Гуджарат. На предприятии будут выпускаться ионообменные смолы и химикаты для каучуков. Производство будет перенесено с завода в штате Махараштра. Суммарные инвестиции в проект составят около 50 млн евро. Новый завод станет крупнейшей площадкой Lanxess India Private Limited. По информации Lanxess, Индия уже сейчас демонстрирует признаки окончания рецессии. ■



ПРОДАЖА

Компания Dow Europe GmbH может продать подразделение по выпуску каучуков



Офис JP Morgan, Даллас

Компания Dow Europe GmbH рассматривает возможность продажи своего подразделения по выпуску синтетических каучуков. С этой целью компания привлекла в качестве финансового советника фирму J.P. Morgan. Подразделение остается прибыльным, а его возможная продажа рассматривается в Dow как часть программы по оптимизации ассортимента.

Помимо каучуков для шинной промышленности, продукция подразделения используется в производстве таких резинотехнических изделий, как конвейерные ремни и обувные подошвы. Европейское производство каучуков Dow расположено в центральной части Германии, оно включает пять производственных предприятий и исследовательский центр в Шкопау.

РАСПРОДАЖА

Krauss-Maffei будет продавать подержанные ТПА на eBay

Krauss-Maffei приступила к продажам подержанных термопластавтоматов в интернете. На своем официальном интернет-сайте компания создала специальную веб-страницу (www.kraussmaffei.com/bargainmachines) для

электронной торговли такими машинами. Кроме того, Krauss-Maffei начинает торговать секонд-хендом и на электронном аукционе eBay. Сейчас компания продает через сайт лабораторные ТПА марок CX 35-180, CX 110-

380 с роботом LRX 100 и CX 250-2000 с роботом LR 150. 14 мая на первом аукционе на eBay компания представила термопластавтоматы CX 80-180, CX 65-180 и CX 160-380, произведенный в 2007 и 2008 годах. ■

НОВОСТИ КОРОТКО

ContiTech закрое 3 завода

Руководство Continental AG приняло решение о закрытии трех европейских заводов, принадлежащих подразделению ContiTech. Еще одному предприятию предстоит пройти реструктуризацию. В результате будет уволено около 500 человек. Если во 2 квартале текущего года не наметится оздоровление рынка, не исключено закрытие и немецких заводов. Всего ContiTech принадлежит 18 заводов в Германии с общей численностью персонала 20 тыс. человек. Из них 4 тыс. человек уже работают в режиме сокращенного рабочего времени.

LyondellBasell закрывает завод в Техасе

LyondellBasell в конце июня закроет еще один завод с целью рационализации производственных мощностей. В апреле LyondellBasell закрыла производство ПЭВД в Fos-sur-Mer (Франция). Теперь компания объявила о предстоящем закрытии завода по выпуску ПЭНД в Chocolate Bayou (Техас, США). Его мощность составляет 220 тыс. т в год.

Continental может продать завод во Франции

Компания Continental сообщила о том, что она ведет переговоры с руководством группы MAG об условиях возможной продажи завода в Клеруа (Франция). Продажа будет распространяться на помещение, оборудование, персонал и технологии. Если стороны договорятся об условиях сделки, предложение MAG направят для рассмотрения в совет представительств Continental France.

DSM открыла новый завод

Компания DSM Elastomers открыла новое производство термопластичных вулканизатов марки Sarlink в бельгийском городе Генк и, в результате, увеличила мощности по выпуску термопластичных вулканизатов в два раза. В компании считают, что нынешний экономический кризис не повлиял на высокий спрос на эти материалы. Известно, что компания DSM выставляла производство Sarlink на продажу вместе с подразделением по выпуску СКЭПТ.

ПОКУПКА

Sacmi получает полный контроль над Negri Bossi

Фирма HPS, холдинговая компания кооператива Sacmi Group, приобрела 95 % акций итальянской компании Negri Bossi, выпускающей оборудование для индустрии пластмасс. В результате HPS получила право купить все выпущенные акции Negri Bossi. С 15 мая торговлю акциями Negri Bossi на Милан-

ской фондовой бирже прекращается. Контрольный пакет акций Negri Bossi компания Sacmi приобрела в 2002 году. Основные доходы Sacmi получает от продаж оборудования для производства керамики, хотя располагает также производством оборудования для выпуска пластиковых бутылочных крышек. ■



МОЩНОСТИ

Австрийская Engel сократит загрузку производства

Австрийская компания Engel, производитель оборудования для индустрии пластмасс, собирается сократить загрузку своих мощностей еще на 20 %. Это произойдет в результате введения сокращенного рабо-

чего времени и временных увольнений. Данные меры будут реализовываться с апреля в течение трех месяцев. В настоящее время руководство Engel ведет переговоры со своими служащими и представителями властей о

мерах на следующие 15-18 месяцев, которые включают временные увольнения и переподготовку персонала. В среднесрочной перспективе в компании не ожидают восстановления спроса на рынке термопластавтоматов. ■

ОПТИМИЗАЦИЯ

Uronog сокращает издержки



Реагируя на спад в строительной отрасли, компания Uronog, поставщик пластмассовых водопроводных труб и систем отопления, продолжает рационализацию производства и сокращение расходов.

В Финляндии Uronog ведет переговоры о временном увольнении всех 360 служащих, которое продлится до двух месяцев. В 1 квартале 2009 года компания реализовала схожие меры в Швеции, Испании и Великобритании. В январе Uronog объявила об увольнении 52 служащих в Швеции, где менеджеры и рабочие подразделения по выпуску продукции для строительства пошли на временное снижение зарплаты и рабочего времени на 10 недель. ■

ПАРТНЕРСТВО

Lanxess будет продавать фторкаучуки российского производства

LANXESS AG и ОАО «ГалоПолимер» подписали партнерский договор о сбыте фторкаучуков, производимых российской компанией. Для LANXESS данное направление является новым. Объем мирового рынка фторкаучуков превышает 20 тыс. т в год. Компания будет распространять фторкаучуки под маркой Levatherm F на мировом рынке, а российский рынок останется за «ГалоПолимером». ОАО «ГалоПолимер» является одним из крупнейших мировых производителей фторполимеров (9 % мирового рынка). ■

ЗАПУСК

В Саудовской Аравии введен в эксплуатацию завод по производству полиэтилена

В Саудовской Аравии введен в эксплуатацию новый завод по производству полиэтилена. Суммарная мощность предприятия, расположенного в Эль-Джубейле, составляет 800 тыс. т в год. В состав завода входят две установки, выпускающие мультимодальный ПЭНД и ПЭВД. Оба производства используют технологии компании LyondellBasell. Новое

предприятие находится под управлением компании Saudi Ethylene and Polyethylene Company, совместного предприятия, созданного в 2006 году фирмами Tasnee and Sahara Petrochemical Company (75 %) и компанией LyondellBasell (25 %). Помимо полиэтилена, новый завод в состоянии производить 1 млн т этилена и 285 тыс. т пропилена в год. ■

ПЕРЕПРОИЗВОДСТВО

Rhodia прекратит производство полиамида на заводе в Канаде

Компания Rhodia прекратит производство конструкционных пластмасс на основе полиамида в канадском городе Миссисога. Данная мера — реакция компании Rhodia на снижение спроса и избыток мощностей на рынке. Производство полиамида-6 и полиамида-6,6 марки Technyl® будет передано американской фирме Alloy Polymers в



рамках специального процессингового соглашения. Завод компании Rhodia в Миссисоге продолжит производить поверхностно-активные вещества и полимеры. В 1 квартале 2009 года Rhodia снизила объемы продаж полиамида на 32 % по сравнению с аналогичным периодом прошлого года из-за кризиса на рынках автомобилестроения и строительства. □

БИОПОЛИМЕРЫ

Solvay Indupura собирает выпускать «зеленый» ПВХ

Компания Solvay Indupura, являющаяся бразильским дочерним предприятием бельгийской группы Solvay, планирует приступить к выпуску «зеленого» поливинилхлорида. Производство ПВХ с использованием сырья биологического происхождения мощностью 100 тыс. т в год должно быть запущено к кон-

цу 2010 года в Санто-Андре (бразильский штат Сан-Паулу). В настоящее время компания строит завод по производству этилена из этанола, полученного при переработке сахарного тростника. Завод будет способен производить 60 тыс. т биоэтилена в год, который будет использоваться в качестве сырья для производ-

ства ПВХ. Кроме того, Solvay Indupura увеличит выпуск обычного ПВХ (на 50 тыс. т в год до 350 тыс. т в год), винилхлорида (на 60 тыс. т в год до 360 тыс. т в год), а также каустической соды (на 65 тыс. т в год до 235 тыс. т в год). Данное расширение мощностей должно быть реализовано к 2011 году. □

МОЩНОСТИ

Borealis увеличивает производство полиэтилена для труб

Компания Borealis увеличила мощности по производству сортов ПЭНД для газовых и водопроводных труб на своем заводе в австрийском городе Швехат. Новые мощности ориентированы на рынки Центральной, Восточной и Южной Европы. Как считают в Borealis, инвестиции в создание эффективных сетей водоснабжения и газораспределения имеют чрезвычайное значение для Восточной и Центральной Европы. Так, при нынешнем состоянии водопроводного хо-

зяйства региона утечки воды могут достигать 40 %.

Черные бимодальные компаунды BorSafe будут выпускаться в модификациях PE80 и PE100. Они производятся с использованием запатентованной компанией Borealis технологией Borstar. После запуска производства в Швехате компания Borealis может поставлять черные компаунды ПЭНД для труб с трех предприятий: еще два завода, выпускающие BorSafe, расположены в Стенунгсунде (Швеция) и Порвоо (Финляндия). □



ЛИКВИДАЦИЯ

Vinyls Italia — банкрот

Итальянская компания Vinyls Italia, производящая винилхлорид и ПВХ, подала заявку на ликвидацию. Решение о ликвидации было принято советом директоров компании спустя месяц после ее приобретения итальянским бизнесменом Фиоренцо Сартором. Ранее данное подразделение с предприятиями в Порто-Маргеры, Равенне и Порто-Торрес входило в состав Ineos и называлось Ineos Vinyls Italia.

Причиной ликвидации стал спор с группой ENI, поставлявшей компании сырье для производства винилхлорида (этилен и дихлорэтан). Еще при прошлом руководстве у компании образовалась большая задолженность перед ENI за эти поставки. Кроме того, значительное количество ПВХ было арестовано на складах Vinyls Italia по требованию кредиторов. Хотя при покупке Vinyls Italia Сартор подписал договор о поставках сырья, компания Eni сократила отгрузки дихлорэтана и этилена, так как Сартор не смог соблюсти график выплат. Бизнесмен заявляет, что цена, установленная Eni, выше рыночных цен. □