

PLAST

ИНДУСТРИЯ ПОЛИМЕРОВ

ПЛАСТ

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

ОАО «КЗСК» будет готовить сырье для силиконовых герметиков

ОАО «Казанский завод синтетического каучука» (контролируется банком «Спурт») приступил к предпроектной подготовке строительства завода по производству сырья для силиконовых герметиков. Об этом 4 марта на коллегии Минпромторга РТ сообщила основная владелица завода и банка Е. Даутова. Проект завода «Силикон» стоимостью 1,5 млрд рублей включен в ФЦП «Раз-

работка, восстановление и организация производства стратегических, дефицитных и импортозамещающих материалов и малотоннажной химии для вооружения, военной и специальной техники на 2009–2011 гг. и на период до 2015 г.».

«Силикон» будет выпускать в год 25 тыс. т метилхлорсиланов (сырья для герметиков), что, по данным Минпромторга РТ, покрывает потребности российского рынка в МХС. ■

ПРОИЗВОДСТВО

В «Камских Полянах» будет открыто производство полимерной сетки

Президент Республики Татарстан Рустам Минниханов посетил индустриальный парк «Камские Поляны», где в 2009 году запущены два новых производства: мультифиламентных полипропиленовых нитей (производительность 1 тыс. т в год) и стретч-пленки (9 тыс. т в год). Общая стоимость этих проектов составила 484 млн рублей.

В 2010 году в новые проекты на территории индустриального парка предполагается вложить 400 млн рублей. Здесь будет открыто производство полимерной сетки (производительность 1,44 тыс. т в год), производство армированной стретч-пленки (15 тыс. т в год), а также производство экологически чистых древесно-наполненных пластмасс (1,44 тыс. т в год). Кроме того, объем производства мультифиламентной нити будет удвоен — до 2 тыс. т в год.

До 2015 года в развитие индустриального парка планируется вложить еще порядка 700 млн рублей.

Общая стоимость первой очереди индустриального парка составляет 1,7 млрд рублей. Из них 883 млн приходится на инвестора — «Нижнекамскнефтехим». Остальные средства выделит Инвести-

ционный фонд РФ и бюджет Татарстана — они пойдут на организацию инфраструктуры парка. В нынешнем году осталось освоить около 800 млн рублей. По словам генерального директора ОАО

«Нижнекамскнефтехим» Владимира Бусыгина, по итогам 2010 года в индустриальном парке планируется выпустить продукции на 500 млн рублей, а в 2011 — уже на 2 млрд рублей. ■



Камские поляны. Республика Татарстан

ПРОЕКТ

Нижегородская область потратит 43 млрд рублей на переработку ПВХ



Правительство Нижегородской области намерено создать кластер по переработке ПВХ. Об этом сообщил на VII Московском международном химическом саммите министр инвестиционной политики Нижегородской области Дмитрий Сватковский.

Правительство области намерено реализовать проект в формате государственно-частного партнерства. Предполагается, что собственные инвестиции Нижегородской области составят — 2 млрд рублей на подготовку площадки и 41 млрд рублей — непосредственно в производственные мощности.

Участникам проекта будет оказана административная

поддержка, включая налоговые льготы.

Резидентами кластера по переработке ПВХ могут стать производители сырья, компании-производители конечной продукции из ПВХ, местные компании — поставщики сырья, материалов и услуг, провайдеры логистических услуг, провайдеры технологий и услуг. Исключительное географическое положение региона, обеспечивающее доступность потребительского рынка, а также предполагаемый запуск комплекса производства ПВХ ООО «Рус-Винил» мощностью 330 тыс. т в год в 2013 году, делают проект, по мнению авторов, актуальным.

БЕЛАРУСЬ

«Борисовский завод пластмассовых изделий» инвестирует в пленки

ОАО «Борисовский завод пластмассовых изделий» планирует реконструкцию цехов производства пленки и сварки пленочных изделий. Целью проекта является освоение производства многослойных полимерных пленок, пленок с качественно новыми свойствами, специального назначения и применяемых в различных сферах народного хозяйства.

Завод уже подготовил предложение о приобретении новых высокопроизводительных технологических линий для производства 3-х и 7-ми слойной рукавной пленки с шириной рукава до 1500 мм и станков для сварки и изготовления пленочных изделий. Срок реализации проекта — 2012–2013 год, предполагаемая стоимость — порядка 2,8 млн долларов.

На 2011 год планируется заключение с потенциальными потребителями намечаемой к выпуску продукции соглашений о намерениях, проработка поставщиков оборудования, разработка бизнес-плана и обоснования инвестирования в строительство.

Также в течение двух лет будут определены источники финансирования и список инвесторов и проведены конкурсные торги по закупке оборудования.

ОАО «Борисовский завод пластмассовых изделий» начало производственную дея-

тельность в 1965 году. Предприятие специализируется на производстве изделий из пластмасс производственно-технического назначения, товаров народного потребления, товаров бытовой химии, полиэтиленовой пленки и полиэтиленовых труб.

ОАО «Могилевхимволокно» осваивает полиэфирное волокно пониженной горючести

В ОАО «Могилевхимволокно» наработана опытная партия полиэфирного волокна на пониженной горючести. Продукт предназначен для текстильных и нетканых материалов. Величина кислород-

ного индекса (КИ) полученного волокна составляет не менее 32 %, что соответствует уровню огнестойкости зарубежных полиэфирных волокон.

Напомним, что в ОАО «Могилевхимволокно» входят ре-

монтно-строительное производство и четыре завода, а именно: завод органического синтеза, завод синтетического волокна, завод полиэфирных нитей, ремонтно-механический завод.

АПРОБАЦИЯ

«Европластик» предлагает услуги по тестированию новых марок ПЭ «Салаватнефтеоргсинтеза»

Компания «Европластик» предлагает свои услуги по тестированию новых, современных марок полиэтилена, произведенных по технологии Hostalen компании Basell Polyolefins в ОАО «Салаватнефтеоргсинтез», всем переработчикам ПЭ. ОАО «Европластик» надеется, что благодаря совместным усилиям в ближайшее время в РФ появится новый, современный, качественный продукт.

23 марта 2010 года была произведена первая партия

полиэтилена суспензионно-высокой плотности марки СНОЛЕН НС 7260/Z501, который соответствует СТО 00203521-001-2009 и системе менеджмента качества принятого на предприятии.

Данная марка может использоваться для изготовления изделий методом литья под давлением.


Процесс производства полиэтилена высокой плотности, получаемого суспензионным методом по технологии Hostalen (Basell Po-

lyolefins), является единственным в России.

СНОЛЕН НС 7260/Z501 — первая марка произведенная предприятием. Всего в процессе испытаний будет произведено 4 марки полиэтилена.

В течение 2-х ближайших месяцев будут проходить гарантийные испытания установки, после которых на ОАО «Салаватнефтеоргсинтез» будет запущено промышленное производство новой продукции.

Производство полиэтилена — приоритетное направление для ОАО «Салаватнефтеоргсинтез». Проектная мощность завода составляет 120 тыс. т полиэтилена в год.

В ассортимент выпускаемых марок входят марки по производству: напорных труб для газо- и водоснабжения, изделий выпускаемых методом литья и выдувной экструзии, пленки, пленочных изделий, компонентов многослойной стрейч-ленки, в сумме более 30 марок. 



СТАБИЛЬНОСТЬ
УВЕРЕННОСТЬ
БУДУЩЕЕ

РОССИЯ 141407, Московская обл., г. Химки, ул. Панфилова, вл. 19, стр. 1, этаж 12
Тел.: +7 495 739 48 51, Факс: +7 495 739 48 71
E-mail: info@europlastic.ru, www.europlastic.ru

УКРАИНА 04073, Киев, Куреневский пер. 19/5
Тел./Факс: +380 44 230 60 36
E-mail: info@europlastic.com.ua
www.europlastic.com.ua

реклама

«ЕВРОПЛАСТИК» — динамично развивающаяся компания, более 6 лет является одним из ведущих игроков на рынке поставок полимерной продукции России и СНГ. Компания успешно сотрудничает с крупнейшими мировыми производителями химической отрасли - ОАО «Нижнекамскнефтехим», ОАО «Салаватнефтеоргсинтез», ОАО «Сибур», Туркменбашинский комплекс НПЗ, Шуртанский ГХК, Chevron Phillips, Bayer AG, Ineos-NOVA, Carmel-Olefins. Ассортимент продукции включает полимеры российского и импортного производства: полистирол, полипропилен, полиэтилен, поликарбонат, поливинилхлорид, полиамид, вспененный полистирол, красители, сополимеры.

«Сибур–Русские шины» намерен вырасти на 14 % в 2010 году

ОАО «Сибур–Русские шины» подвело предварительные итоги работы в 2009 году.

Консолидированная выручка холдинга составила 20,1 млрд рублей. Всего в 2009 году холдингом было реализовано 8,1 млн шин, в том числе 5,4 млн легковых и легкогрузовых шин, 2,4 млн шин для коммерческого транспорта и 0,3 млн других шин (авишины, мотоциклы и др.). В производственных планах 2010 года заложен рост объемов производства порядка 14 %.

Компания сохранила тенденцию увеличения в своем продуктивном пакете доли брендированной продукции, которая, по итогам 2009 года, составила в общем объеме производства 30 % (в 2008 году — 26 %). Доля экспорта в структуре продаж составила около 20 %.

Размер инвестиций, направленных на развитие в 2009 году, составил 1,5 млрд рублей. Средства были направлены на реализацию ряда инвестиционных проектов холдинга, прежде всего, на создание нового производства ЦМК шин мощностью 650 тыс. штук в год.

Холдинг «Сибур–Русские шины» входит в состав нефтегазохимического холдинга «Сибур Холдинг». В состав компании входят 4 шинных завода: «Волтайр-Пром» (г. Волжский Волгоградской области), «Уралшина» (г. Екатеринбург), «Омскшина» (г. Омск) и «Ярославский шинный завод» (г. Ярославль); «Саранский завод Резинотехника» (г. Саранск) и завод, специализирующийся на производстве синтетического волокна «Сибур – Волжский» в Волгоградской области. ■

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

«Сибур» экономит на электроэнергии в Тольятти

Холдинг «Сибур» утвердил план мероприятий по энергосбережению на «Тольяттикаучуке» на 2010–2012 годы. Он включает разработку и реализацию проектов, направленных на экономию топливно-энергетических ресурсов и сырья. Предварительный объем финансирования самих мероприятий составляет более 700 млн рублей.

Программа направлена на снижение удельного потребления энергоресурсов и сырья на единицу выпускаемой продукции, повышение КПД действующих энергетических установок и теплообменного оборудования.

Также в планах компании снижение потерь энергоносителей в инженерных сетях, повышение теплозащиты зданий и сооружений.

Программа включает мероприятия от разработки проектов и опытно-промышленных испытаний до внедрения новых технологий и реконструкции установок.

В 2010 году финансирование энергосберегающей программы составит более 230 млн рублей. Большую часть средств управляющая компания планирует направить на производство изопрена, а также на производство сополимерных и изопреновых каучуков.



Офис компании «Сибур»
Москва, ул. Кржижановского 16

Помимо упомянутой корпоративной программы «Сибура» на «Тольяттикаучуке» реализуются энергосберегающие мероприятия, работа по которым началась в 2009 году. Самое крупное из них — изменение схемы переработки метанольного формалина — сырья для получения изопрена. Вместе с экономией формалина и повышением его качества, необходимого для технологии одностадийного синтеза, проект позволит снизить потребление пара в цехе И-6 завода по производству изопрена на 80 тыс. Гкал в год, то есть примерно на 4 %. Завершение работ общей стоимо-

стью 106 млн рублей, запланировано на 2 квартал 2010 года. В целом реализация энергосберегающих мероприятий «Тольяттикаучука» позволит в 2010 году сократить потребление топливно-энергетических ресурсов на 4 %, экономический эффект ожидается в размере 121 млн рублей.

Генеральный директор «Тольяттикаучука» Сергей Полонякин отметил, что повышение энергоэффективности производства является стратегической задачей, так как энергетические затраты составляют высокую долю себестоимости нефтехимической продукции. ■

РЕГИОНЫ

В Калининграде откроют производство полиэтилентерефталата

В Калининграде в 2010 году планируется пуск завода «Марийского НПЗ» «Алко-Нафта ЗАО» мощностью в 240 тыс. т полиэтилентерефталата.

Процесс изготовления гранулята ПЭТФ полностью автоматизирован и снабжен автоматизированной системой аварийной защиты, поэтому влияние человеческого фактора сведено к минимуму. Более половины продукции нового предприятия предполагается поставлять на внешний рынок.



ЗАО «Алко-Нафта»

Модель Натали в плаще из ПВХ

ИТОГИ

«Уралхимпласт» удачно закончил зиму 2010 года

В ОАО «Уралхимпласт» подведены итоги работы в январе–феврале. Объемы производства за два месяца, относительно аналогичного пе-

риода прошлого года, выросли на 46,8 %, объемы отгрузки — на 56,7 %. Увеличен выпуск основных видов продукции: синтетических смол

и пластмасс (170 %), пластиков ПВХ (229,4 %), полиэтиленполиаминов (195,6 %), параформа (212,5 %), изделий из фторопласта (133,9 %).

МАТЕРИАЛЫ

«Биакспен» освоил промышленное производство новой пленки

В ООО «Биакспен» освоено промышленное производство новой 12-микронной биаксиально-ориентированной полипропиленовой пленки (БОПП-пленки). Новый вид пленки легче и дешевле традиционной 20-микронной пленки более чем на 30 %.

Пленка в основном предназначена для упаковки кон-

дитерских изделий.

Стоимость ламината 12-микронной пленки на 7 % ниже стоимости ламината 20-микронной пленки.

Напомним, что 50 % уставного капитала ООО «Биакспен», производителя биаксиально-ориентированной полипропиленовой пленки (БОПП), принадлежит компании «Сибур».

ПЛАНЫ

«Химволокно» освоило выпуск рукавных фильтров

Светлогорское «Химволокно» освоило выпуск рукавных фильтров для очистки отработанных горячих газов. Фильтровальные изделия выпускаются на основе армированного каландрированного иглопробивного полотна «Арселон», которое позволяет эксплуатировать фильтры при температуре +250°C сроком до 3 лет. РУП «СПО Химволокно» уже отгружена первая партия новой продукции.

Немецким производителям упаковки удалось избежать массовых увольнений



Согласно заявлению немецкой отраслевой ассоциации Industrievereinigung Kunststoffverpackungen (IK), в 2009 году большинству производителей пластиковой упаковки удалось сохранить рабочие места, несмотря на значительное снижение оборота. В последнее время оборот вырос, что внушает оптимизм по поводу результатов 2010 года. В 2009 году оборот немецкой индустрии пластиковой упаковки составил около 12,5 млрд евро, что примерно на 10 % ниже, чем годом ранее.

Объем производства снизился примерно на 8 % до 3,8 млн т. Спад был неравномерным в секторах потребительской и промышленной упаковки — в некоторых сегментах рынка наблюдался рост. В IK выражают беспокойство по поводу рынка сырьевых материалов. Прежние ценовые индикаторы теперь не работают — частично из-за изменения характера контрактов с января 2009 года. При этом центр производства смещается в Азию, а Европа становится чистым импортером полиэтилена.

Chemtura увеличивает производство антиоксидантов

Американская компания Chemtura, в настоящее время работающая по схеме «должник во владении», планирует увеличить производство антиоксидантов и УФ-стабилизаторов за счет лицензирования технологий, использования трудовых ресурсов в других странах и совершенствования собственной производственной сети на Ближнем Востоке, в Азии, в Северной и Южной Америке, а также в Европе.

Компания планирует увеличить производство алкилфенолов, полупродуктов для изготовления антиоксидантов, за счет строительства новых мощностей и расширения ассортимента специальных алкилфенолов на участке в Катенуа (Франция). Алкилфенолы используются как в качестве полупродуктов для собственных производств компании, так и товара для внешних рынков.

Новый продукт Weston 705 (семейство жидких фосфитных антиоксидантов) будет производиться в разных странах мира. Чтобы дополнить и расширить производство новых жидких антиоксидантов, компания Chemtura собирается вступить в партнерство

с тайваньской фирмой Ever-spring Corporation и разработать ассортимент фенольных антиоксидантов Apox 20 и Apox PP18. Кроме того, она расширяет свои мощности по производству фосфитных антиоксидантов Alkanox 240 на Ближнем Востоке и в Азии.



Природные антиоксиданты

Рехам закроет завод крышек в США

К концу 3 квартала 2010 года британская компания Рехам закроет завод по производству пластиковых крышек для бутылок, расположенный в штате Мичиган (США).

Предприятие начало работу в 1972 году. В 2007 году данный завод был приобретен Рехам в рамках покупки активов компании Owens-Illinois в секторе пластиковой упаковки. Персонал завода составляет около 240 человек.

В 2009 году продажи британской компании в секторе пластиковой упаковки снизились на 12 % и составили 174 млн фунтов стерлингов.

ПЕРЕДИСЛОКАЦИЯ

LyondellBasell закрывает завод полипропилена в Италии

Компания LyondellBasell Industries закрывает завод по производству полипропилена в городе Терни (Италия). На участке занято около 120 служащих, а мощность производства составляет 255 тыс. т в год. Компания намерена продолжить производство полипропилена на итальянских площадках в Ферраре и Бриндизи, которые смогут компенсировать закрытие завода в Терни.

В последнее время компания пересматривает статус своих старых европейских производств, которые используют в качестве сырья прямогонный бензин. В декабре 2009 года LyondellBasell объявила о закрытии завода полипропилена в городе Весселинг (Германия), снизив мощность участка на 110 тыс. т в год. За три месяца до этого (в сентябре 2009 года) она объявила о планах закрыть завод ПЭВД в го-

Промышленная площадка в г. Терни (Италия)



роде Каррингтон (Великобритания) мощностью 185 тыс. т в год — самый малень-

кий из производственных участков компании — и сосредоточить производство

на участках в городах Весселинг (Германия) и Берре (Франция). ■

ПРОДАЖА

Инвестиционный фонд приобретает подразделение Styron у компании Dow Chemical

Компания Dow Chemical сообщила о предстоящей продаже подразделения Styron инвестиционному фонду Bain Capital Partners. Стоимость сделки оценивается в 1,63 млрд долларов. Подразделение Styron производит латексы, каучуки и пластмассы. Продажа данного бизнеса должна помочь Dow улучшить свое финансовое положение, осложненное покупкой Rohm and Haas, а также

сосредоточиться на более доходном специализированном производстве.

По условиям сделки, Dow сможет сохранить за собой 15 % акций Styron. Сделка также включает соглашения о поставках компанией Dow сырья для Styron. Выручка подразделения Styron за 2009 год оценивается в 3,5 млрд долларов. Предприятия Styron расположены в Европе, Азии и Латинской Америке. ■

КРИЗИС

Eastman может продать производство ПЭТФ

Компания Eastman Chemical может уйти с рынка полиэфиртерефталата, на котором она когда-то была мировым лидером. В 2009 году общий убыток подразделения функциональных полимеров Eastman составил 62 млн долларов.

Несколько лет назад компания Eastman значительно сократила свой бизнес на рынке ПЭТФ, продав заводы в Испании, Нидерландах, Мексике, Аргентине и Великобритании. В результате

проведенных сокращений у нее остался только один завод в городе Колумбия (штат Южная Каролина, США).

В 2004 году Eastman объявила о разработке новой технологии IntegRex, позволяющей организовать более экономичное производство ПЭТФ. Компания инвестировала 100 млн долларов в строительство на данной площадке нового завода. Теперь в Eastman оценивают возможность продажи предприятия. ■

РАСШИРЕНИЕ

Компания Ems-Grivory увеличит производство полифталамида



Швейцарская Ems-Chemie планирует построить новый завод по выпуску полифталамида. Производством, которое расположится в швейцарской коммуне Домат, будет управлять подразделение Ems-Grivory. Завод стоимостью 11 млн швейцарских

франков будет построен на основном производственном участке компании и введен в строй до конца этого года.

По информации Ems-Chemie, спрос на полифталамид в настоящее время растет темпами, выражаемыми двузначными процентными по-

казателями. Производимый компанией материал известен под маркой Grivory HT. Он обладает высокой прочностью, жесткостью и высокой стабильностью при высоких температурах, в условиях сырости или воздействия агрессивных сред. ■

ЗАПУСК

LANXESS открывает индийский завод по выпуску химикатов

Немецкая компания LANXESS объявила о запуске первой очереди нового предприятия в индийском штате Гуджарат. Речь идет о производстве антиоксидантов Vulkanox для каучука, которое было перенесено с площадки LANXESS в штате Махараштра. В строительство пред-

приятия LANXESS инвестирует около 50 млн евро.

Помимо только что открытого производства, на площадке разместится предприятие по выпуску ионообменных смол, которое должно войти в строй в этом году. Общее количество сотрудников завода составит 250 человек.

Компания LANXESS является ведущим производителем химической продукции специального ассортимента. В 2008 году продажи компании

составили 6,58 млрд евро. Общий персонал LANXESS — около 14,6 тыс. человек. Компания представлена производствами в 23 странах. ■

АССОРТИМЕНТ

В Индии появится новый производитель полиолефинов

Основанная в 2006 году компания ONGC Petro additions Ltd. (OPaL) решила заняться производством полипропилена и полиэтилена и приобрела лицензию на технологии компании Ineos Technologies. Новые заводы полиэтилена и полипропилена OPaL будут поставлять на рынок более 1 млн т полиолефинов. Компания приобрела право использовать технологию Innovene PP Process для производства полипропилена (гомополимер), статистиче-

ских и ударопрочных сополимеров, а также технологию Innovene G Process для производства ЛПЭВД и ЛПЭНД.

Новый завод полипропилена мощностью 340 тыс. т и завод полиэтилена мощностью 360 тыс. т будут построены в штате Гуджарат. Их запуск намечен на конец 2012 года. Компания OPaL является филиалом основной нефтегазовой компании страны Oil and Natural Gas Corp, контролируемой правительством Индии. ■



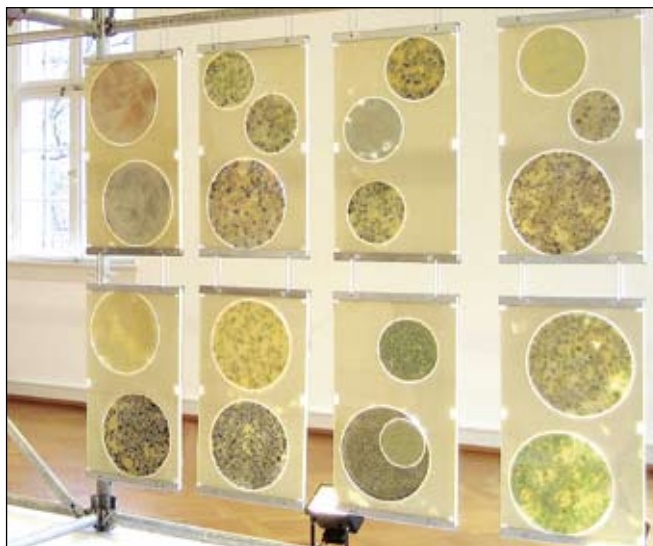
Танцовщица из штата Гуджарат, Индия

МАТЕРИАЛЫ

Bayer займется электроактивными полимерами

Немецкая компания Bayer MaterialScience приобрела американскую фирму Artificial Muscle, базирующуюся в Калифорнии и специализирующуюся в области электроактивных полимеров для бытовой электроники.

Полимеры, производимые Artificial Muscle, используются при разработке, конструировании и изготовлении исполнительных устройств и сенсоров, делающих, к примеру, дисплеи чувствительными к прикосновениям. Технологии Artificial Muscle находят широкое применение в таких устройствах, как смартфоны, игровые контроллеры и тачпады. □



ДИСТРИБЬЮЦИЯ

Китайская компания выходит на европейский рынок биополимеров

Китайская компания Esomann из города Шэньчжэнь назначила британскую фирму A&O FilmPAC эксклюзивным дистрибьютором производимого ей полиги-

дроксиалканоата в Европе. Компании Esomann и A&O FilmPAC сотрудничают с 2008 года, когда A&O FilmPAC образовала подразделение bioresins.eu для продажи

производимых в Китае биополимеров, в основном полилактида и полигидроксиалканоата.

В настоящее время китайская компания Esomann производит 5 тыс. полигидроксиалканоата в год. Кроме того, компания строит новую фабрику в провинции Шаньдун, которая в 2012 году увеличит производительность Esomann до 50 тыс. т в год и превратит компанию в крупнейшего в мире производителя полигидроксиалканоата. Полигидроксиалканоат является биodeградируемым (компостируемым) сложным полиэфиром. По информации FilmPAC, данный материал хорошо смешивается с другими пластмассами, наполнителями и добавками. □

РЕСТРУКТУРИЗАЦИЯ

Ineos закрывает завод ПВХ в Уэльсе

Единственный британский производитель поливинилхлорида, компания Ineos ChlorVinyls собирается закрыть свой завод в городе Барри (Уэльс). Поставки ПВХ на рынок будут обеспечиваться за счет других производств. Закрытие завода намечено на конец 2 квартала 2010 года, а

увольняемым сотрудникам будет предложена работа на других площадках компании. Руководители компании считают, что такая оптимизация структуры активов в Великобритании позволит сконцентрироваться на участках, которые обеспечат долгосрочный рост бизнеса. □

НОВОСТИ КОРОТКО

Продажи немецкого оборудования для индустрии пластмасс снизились на 30 %

В 2009 году в Германии продажи оборудования для переработки пластмасс и каучуков сократились примерно на 30 % по сравнению с 2008 годом. Такие данные приводит немецкая отраслевая ассоциация VDMA. Продажи на внутреннем рынке снизились на 35 %, экспорт упал на 28 %. Снижение продаж в пределах еврозоны составило 30 %. Меньше всего от кризиса пострадала торговля с азиатскими странами, а Индия увеличила закупки оборудования.

PetroVietnam запустит завод полипропилена к концу мая

Южнокорейская инженеринговая компания Hyundai планирует передать возводимый ей в Дунгквате (Вьетнам) завод по производству полипропилена инвестору в лице вьетнамской фирмы PetroVietnam к концу мая этого года. Мощность завода, который войдет в состав нефтехимического комплекса, составляет 150 тыс. т полипропилена в год. Примерно 99 % строительных работ уже завершено, а производственные испытания намечены на конец апреля. Завод полипропилена стоимостью около 166 млн долларов будет получать с соседнего НПЗ 260 тыс. т пропиленового сырья в год.

НМС Polymers увеличит производство полипропилена на заводе в Таиланде

Компания НМС Polymers запустит свой завод по производству полипропилена в промышленной зоне Маптапхут (Таиланд) во 2 квартале 2010 года. После реализации проекта по расширению мощностей завод увеличит свою производительность с 450 тыс. т в год до 750 тыс. т в год.

НМС Polymers — СП компаний РТТ и LyondellBasell. Проект по увеличению производства компании НМС Polymers не был заморожен недавним решением Центрального административного суда, поэтому строительные работы здесь могут продолжаться. Напомним, что ряд проектов в зоне Маптапхут был приостановлен судебными властями, ссылавшимися на их экологическую небезопасность.

Wanhua может приобрести венгерскую фирму BorsodChem

Китайская Wanhua Industrial получила опцион на приобретение в течение двух лет венгерской фир-

мы BorsodChem в обмен на предоставление финансовой помощи в 140 млн евро, которая будет направлена

на расширение мощностей BorsodChem.

Соглашение о судьбе венгерского производителя ПВХ

было достигнуто в ходе продолжительных переговоров между Wanhua и владельцами BorsodChem — инвестиционными фондами Permira и Vienna Capital Partners.

Средства, полученные от Wanhua, будут потрачены на строительство нового завода по производству толуолдиизоцианата и предприятия по производству азотной кислоты, а также на поддержку других корпоративных проектов. Китайская компания, которая в прошлом году приобрела большую часть мезонинного долга BorsodChem, переведет этого долг в акции и станет крупным миноритарным акционером венгерской фирмы. ■



Терминал BorsodChem в Венгрии

НАНОКОМПОЗИТЫ

SDK начинает производство нанотрубок

Японская Showa Denko K.K. (SDK) завершила строительство завода по выпуску нанотрубок марки VGCFTM-X, оптимизированных под использование в про-

изводстве композитов. Мощность предприятия составляет 400 т в год. Промышленное производство новых нанотрубок начнется в апреле после завершения производствен-

ных испытаний. Завод Showa Denko является крупнейшим в мире предприятием по производству углеродных нанотрубок. Благодаря высокой электропроводности

и дисперсности нанотрубок, добавление их в небольших объемах в полимерные смолы способно придать композитам стабильную электропроводность. ■

ПРИГОВОР

Работник DuPont осужден за продажу промышленных секретов

Бывший работник американской компании DuPont был приговорен к 18 месяцам тюремного заключения за кражу коммерческих секретов для передачи их южнокорейской фирме, пытавшейся воспроизвести кевлар — синтетическое волокно DuPont, используемое в производстве различной продукции от бронезилов до велосипедных шин. В декабре 2009 года инженер и торговый агент Майкл Дэвид Митчелл был признан

виновным в продаже секретов DuPont фирме Kolon Industries Inc, располагающей производствами искусственных волокон в Южной Корее и американском штате Нью-Джерси. Также Митчелла признали виновным в создании препятствий для следствия: сначала он согласился сотрудничать с ФБР, но затем стал шантажировать сотрудников Kolon.

По данным следствия, Митчелл встретился с представителем компании Kolon

через две недели после того, как был уволен из DuPont за «плохую работу». Вскоре Митчелл стал платным консультантом Kolon и предоставил ей «чувствительную» информацию, хотя при уходе из DuPont подписал соглашение о неразглашении. Волокна Hecagon компании Kolon является конкурентом кевлара. Митчелл будет отбывать свой срок в тюрьме с апреля, а также должен выплатить DuPont около 200 тыс. долларов. ■



КРИЗИС

В Японии в два раза снизилась выручка производителей оборудования

В 2009 году выручка японских производителей оборудования для индустрии пластмасс снизилась на 50 %. Объем продаж оборудования для литья под давлением оказался меньше 5 тыс. единиц, тогда как в 2008 году Японией было продано свыше 12,6 тыс. термопластавтоматов.

Такие цифры обнародовала Японская ассоциация производителей оборудования для индустрии пластмасс. Производители экструдеров и

оборудования для выдувного формования также пострадали от кризиса, хотя и в меньшей степени, чем поставщики термопластавтоматов.

Статистика, представленная ассоциацией, распространяется на оборудование, производимое в Японии, но не затрагивает технику, изготовленную японскими фирмами за рубежом.

В 2009 году японскими предприятиями было продано 4,895 термопластавтома-



тов, 411 основных корпусов экструдеров и около 840 единиц другого экструзионного оборудования, а также 399 единиц оборудования для вы-

дувного формования. Продажи японских термопластавтоматов снизились с 1,65 млрд долларов в 2008 году до 713 млн долларов. ■

БИОПОЛИМЕРЫ

Braskem увеличит производство «зеленого» полиэтилена

Бразильская Braskem станет первым промышленным производителем полиэтилена из возобновляемого сырья с открытием соответ-

ствующего завода в составе комплекса Триунфо. Если переработчики проявят интерес к данному полимеру, компания готова построить и

второй завод. Строительство нового завода займет около трех лет. В настоящее время Braskem выбирает площадку для второго завода. ■

ПЛАНЫ

LANXESS собирается производить в Бразилии каучуки для восстановления протекторов шин

Немецкая компания LANXESS сообщила о том, что рассматривает возможность организации производства эмульсионного бутадиен-стирольного саженного каучука (ESBR-BMB) в Бразилии. В качестве возможного местоположения завода оцениваются площадки Триунфо и Кашиас.

Каучуки ESBR-BMB используются как материал для восстановления шинных протекторов. В Северной и Южной Америке подобная практика широко распространена — ежегодно восстанавливаются до 18 млн старых покрышек. В LANXESS также видят перспективы развития данного рынка в Китае и Индии. ■

МОЩНОСТИ

LANXESS увеличит производство каучука на неодимовом катализаторе

Немецкая LANXESS увеличит на 50 тыс. т в год свои международные мощности по производству полибутадиенового каучука на неодимовом катализаторе. С этой целью концерн инвестирует около 20 млн евро в новые проекты на своих производственных площадках в Дормагене (Германия), Ориндже (США) и Кабу (Бразилия). Дополнительные мощности будут введены в строй в 1 квартале 2011 года и 1 квартале 2012 года.

По прогнозам LANXESS, в ближайшие годы мировой спрос на неодимовый полибутадиеновый каучук будет расти примерно на 10 % в год. В компании считают, что без ее новых проектов к 2014 году на мировом рынке возник бы дефицит данного сорта каучука.

