www.plastics-expo.ru

ИНДУСТРИЯ ПЛАСТМАСС

20–23 октября 2014

15-я международная специализированная выставка

ЦВК «Экспоцентр», Москва, Россия

Организатор: ЭКСПОЦЕНТР МОСКВА

12+ Реклама

PLAST
ИНДУСТРИЯ ПОЛИМЕРОВ
ПЛАСТ

СТРАТЕГИЯ

«Нефтехимия» планирует изменить ассортимент марок полипропилена

«Газпромнефть — МНПЗ» планирует увеличить долю высокомаржинальных марок полипропилена (ПП) в ассортиментном ряду НПП «Нефтехимии», которой компания владеет на паритетных началах с «Сибуром». Об этом сообщил генеральный директор Московского нефтеперерабатывающего завода Аркадий Егизарьян.

По его словам, в перспективе предполагается изменить ассортимент продукции предприятия в пользу высокомаржинальных марок, доведя их долю до 70–80 %.

Компания не исключает возможности увеличения объемов выработки полипропилена на НПП «Нефтехимия» за счет наращивания поставок пропан-пропиленовой фракции (ППФ) — основного сырья для получения ПП — с Московского НПЗ.

Проектная мощность комплекса по производству полипропилена НПП «Нефтехимия» составляет 120 тыс. т в год. За первое полугодие предприятие выпустило 59,2 тыс. т ПП, сократив производственные показатели по сравнению с 2013 годом на 1 %.

ГОСПОДДЕРЖКА

Правительство России готово субсидировать производителей изделий из пластмасс

Правительство России в рамках программы привлечения инвестиций в химическую отрасль готово выплачивать субсидии производителям изделий из пластмасс. Причем объем субсидий в 2016 году вырастет относительно текущего года более чем в два раза.

Согласно принятому правительством постановлению, выплата субсидий будет осуществляться химическим предприятиям, взявшим кредиты на реализацию инвестиционных проектов. Гос поддержка в виде компенсации части затрат на уплату процентов по займам будет предоставляться компаниям, стоимость инвестпроектов которых составляет от 1,5 до 5 млрд рублей. Средства должны быть привлечены у российских кредитных организаций или Внешэкономбанка.

Размер субсидий в 2014 году утвержден на уровне 70,2 млн рублей. В 2015 году на эти цели будет выделено 168,5 млн рублей, в 2016 году — уже 179,9 млн рублей. При этом размер субсидий не будет превышать величину, рассчитанную исходя из двух третьих установленной ставки рефинансирования Центрального банка РФ, действующей на дату уплаты процентов по кредиту.

По данным Росстата, объемы производства готовых изделий из полимеров в России выросли на 9,6 % за семь месяцев 2014 года относительно аналогичного периода 2013 года.

Существенный прирост производственных показателей произошел в июле, что отразилось на итоговом индексе выпуска полимерных изделий. За первое полугодие выработка увеличилась на 8,6 %, за семь месяцев года — на 9,6 %.

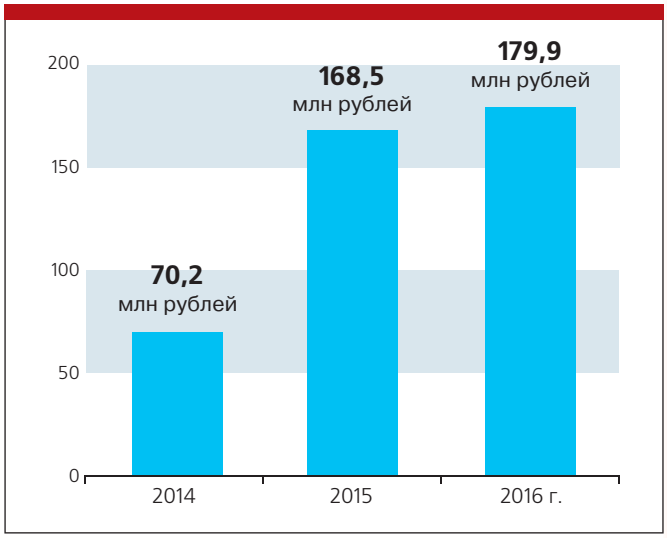
За январь–июль было произведено 302,6 тыс. т пластиковых труб, шлангов и фитингов, что на 10,3 % превышает показатель прошлого года. В июле выпуск данных полимерных изделий в силу фактора сезонности вырос до 56 тыс. т, тогда как в июне было произведено 48,7 тыс. т.

За рассматриваемый период выпуск неармированных и некомбинированных пленок увеличился на 26,2 %, составив 611,7 тыс. т. В прошлом месяце было произведено 112 тыс. т пленок, что на 12,4 % превышает показатель июня.

Объемы производства плит и листов выросли на 3,6 % за январь–июль, составив 125,5 тыс. т. В июле было выработано 19,3 тыс. т против 19 тыс. т в июне.

Показатели выработки снизились только в сегменте пластиковых окон, их коробок и подоконников. Суммарно за отчетный период было выпущено 13,5 млн кв. м данных изделий, что на 6,8 % меньше аналогичного показателя годом ранее. В июле было произведено 2,9 млн кв. м, в июне — 2,1 млн кв. м.

Динамика государственных субсидий производителям изделий из пластмасс в РФ



СТРОИТЕЛЬСТВО

«Пеноплэкс» реализует несколько крупных проектов

В Москве, в районе Останкино, возводится здание нового, мультифункционального медиа-центра телекомпании НТВ. Для теплоизоляции полов и фундамента здания используются плиты «пеноплэкс»

В Москве, в районе Останкино, возводится здание нового, мультифункционального медиа-центра телекомпании НТВ. Для теплоизоляции полов и фундамента здания используются сверхпрочные, высокоэффективные плиты «пеноплэкс». Строительство современного здания, которое по форме будет представлять собой перевернутую стеклянную призму — четырехгранный кристалл с объемными фасадами — планируется завершить во 2 квартале 2016 года. На данный момент ведется укладка фундамента здания. С помощью плит компании «Пеноплэкс» утепляют фундамент и полы строящегося телецентра.

В Санкт-Петербурге картонная фабрика, расположенная на Октябрьской набережной и принадлежащая группе предприятий «Готэк», крупнейшему в России производителю современной упаковки и упаковочных материалов, прошла полную реконструкцию кровли с применением современного гидроизоляционного материала «пластфоил», выпускаемого компанией «Пеноплэкс». Данная система предназначена для зданий I степени огнестойкости с повышенными требованиями к пожарной безопасности. В течение одного месяца была произведена замена кровли первого корпуса производственного здания картонной фабрики, его рабочая площадь составила 8 000 кв. м. В ближайшее время планируется начать ремонтные работы на крыше второго помещения.

ТАМОЖНЯ

Таможенный союз снизит ввозные пошлины на ряд полимеров

Совет Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) одобрил изменение ставок ввозных пошлин в рамках Таможенного союза на ряд крупнотоннажных полимеров. Решение было принято на девятом заседании совета и вступает в силу с 1 сентября 2014 года.

С начала сентября ставки ввозных пошлин будут снижены до 6,5% на полиэтилен высокого и низкого давления, гомополимеры и сополимеры пропилена, АБС-пластики, суспензионный поливинилхлорид.

Предыдущие изменения ввозных пошлин в рамках единого таможенного тарифа вводились 2 сентября 2013 года. Тогда ставка для полиэтилена высокого и низкого давления, гомополимеров пропилена была установлена на уровне 9,1%. Ввозная пошлина на сополимеры пропилена и АБС-пластики составляла 8,3%, на суспензионный поливинилхлорид — 10%.

В соответствии с достигнутыми договоренностями в рамках ВТО, средний тариф на импорт в Россию в прошлом году был снижен до 7,8% по сравнению с 10% в 2011 году. Для полимерной отрасли уменьшение ввозных пошлин планировалось провести в два этапа. На последнем ставки предполагалось опустить до 6,5%.

Коллегия Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) приняла также решение о выделении в единой товарной номенклатуре позиции для полиметиленфенилизоцианата (полимерного МДИ), который ранее рассматривался в группе амино-альдегидных смол. При этом ставку ввозной пошлины на полимерный МДИ предлагается обнулить. На амино-альдегидные смолы ставка снизится с 10 до 7,7%, согласно действующим договоренностям по вхождению России в ВТО. Проект был одобрен коллегией, далее он подлежит рассмотрению на собрании совета ЕЭК. Окончательное решение должно вступить в силу не ранее 1 ноября 2014 года.

Полиметиленфенилизоцианат используется для получения пенополиуретанов. Полимерный МДИ имеет широкое применение, охватывающее производство строительной теплоизоляции, сидений автомобилей и мебели, термоизоляции холодильных систем, труб и пр. Также он служит сырьем для клеев, связующим при получении древесностружечных плит.

Совет Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) принял решение об обнулении ставки ввозной пошлины на терефталевую кислоту (ТФК) и ее солей на территории стран Таможенного союза. Период действия ввозной пошлины в размере 0% продлится со 2 сентября 2014 года по 31 декабря 2015 года включительно.

Напомним, что данная мера в отношении ТФК действовала до 30 апреля текущего года включительно, но с 1 мая 2014 года ставка пошлины на ТФК увеличилась до 5%.

Таможенный союз снижает пошлины, измененные в связи со вступлением России в ВТО

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

В Казани открыт завод пищевой полимерной пленки

Казанский завод «Тасма» открыл производство специальной пищевой пленки, сохраняющей скоропортящиеся продукты. Сейчас такую пленку в основном ввозят в Россию из Европы. На заводе ожидают, что производство, в которое вложили около 300 млн рублей собственных и кредитных средств, покроет почти 10% потребностей российского рынка.

Завод будет производить барьерную девятислойную пленку для хранения пищевой продукции, в первую очередь мяса и овощей, которая позволит хранить их в охлажденном виде в течение 40–60 суток. Пленка будет выпускаться под собственным брендом Mealguard. Как рассказал главный инженер предприятия Алексей Ушаков, сейчас аналогичные виды пленки поставляются из Европы. «У нас сегодня в основном пленки, поставляемые на пищевые предприятия, это импорт из Германии, Бельгии и Италии. Мы планируем провести импортозамещение», — заявил он. При этом импортозамещающее производство пока само работает на европейском сырье и сможет перейти на российское только через год.

«Тасма» вложила в проект 303,5 млн рублей, около 150 из которых предоставил в виде кредита Сбербанк. Завод рассчитывает занять 10–12% российского рынка, выпуская по 48 млн погонных метров продукции в год. Однако, как сказал А. Ушаков, предприятие будет наращивать мощности. «У нас в планах установка второй машины и, возможно, третьей. Так что 30–40% рынка хотим себе забрать», — предположил он. По разным оценкам, потребность российского рынка в такой пленке составляет 200 тыс. т. Ушаков пообещал, что их продукция примерно на 30% будет дешевле иностранных аналогов.

Казанский завод «Тасма» открыл производство специальной термоусадочной барьерной пленки. В открытии завода принял участие президент Татарстана Рустам Минниханов

ПРОИЗВОДСТВО

На «Синтез-Каучуке» запущено производство товарного изопрена

Управляющая компания «ТАУ Нефтехим» запустила производство товарного изопрена на площадке дочернего предприятия ОАО «Синтез-Каучук». Инвестиции в проект превысили 26 млн рублей. Мощность производства составляет 22 тыс. т товарного изопрена в год.

Получение изопрена на площадке «Синтез-Каучука» является одной из стадий производства эластомеров методом дегидрирования изопентана. В феврале текущего года была получена опытная партия товарного изопрена объемом 80 тонн со стабильной концентрацией 99,3–99,5%.

ИННОВАЦИИ

«Газпром» попробует композитные трубы

В ОАО «Газпром» председатель правления Алексей Миллер и председатель правления УК «Роснано» Анатолий Чубайс провели очередное совместное совещание по вопросам внедрения инновационной продукции на производственных объектах «Газпрома».

Участники совещания согласовали два опытных участка для строительства газопроводов из композитных труб. Первый — резервный газопровод-отвод протяженностью 90 км к городам Салехард, Лабытнанги и поселку Харп в Ямало-Ненецком автономном округе. При его прокладке планируется использовать трубы диаметром 300, 700 и 1000 мм, рассчитанные на рабочее давление 7,5 МПа. Второй — резервный 14-километровый подводный переход через реку Обь магистрального газопровода «Ямбург-Тула-2» в Ханты-Мансийском автономном округе. Для него потребуется изготовить трубы диаметром 1200 мм также с рабочим давлением 7,5 МПа.

ООО «Газпром ВНИИГАЗ» определит технические требования к целевым эксплуатационным показателям композитных труб и их соединений. На основе этих требований в ХК «Композит» будут созданы образцы композитных труб и деталей, разработаны сопутствующие технологии, которые пройдут всесторонние испытания. При получении положительных результатов будет построен первый опытный газопровод, затем — второй.

На совещании обсуждалось также использование мембранных технологий в производственной деятельности «Газпрома». Так, его дочерние общества эксплуатируют более 300 установок получения азота, созданных ЗАО «Грасис». Эта компания также принимает участие в испытаниях опытно-промышленной мембранной установки по извлечению гелия из природного газа, размещенной «Газпромом» на Ковыктинском месторождении. Кроме того, были проанализированы перспективы применения отечественных мембранных модулей ЗАО «РМ Нанотех» в установках по подготовке воды.

НОМЕНКЛАТУРА

«Алтайский шинный комбинат» намерен выпускать шины для квадроциклов

«Алтайский шинный комбинат» (Барнаул) захватывает новые ниши — предприятие начинает выпускать шин для квадроциклов и внедорожников

«Алтайский шинный комбинат» продолжает реализацию схемы перемонтажа станков с перераспределением ассортимента выпускаемых шин. Из цеха ВШНР будет убран весь легковой и легкогрузовой радиальный сегмент, он будет находится в сборочном цехе. Дополнительно в цехе ВШНР будет расположено оборудование для производства шин крупногабаритного сегмента диагональной конструкции и агрегат навивки протектора узкой лентой. Освоение шин для квадроциклов и диагональных шин для внедорожников также запланировано в цехе ВШНР.

В цехе вулканизации сейчас идет подготовка к монтажу нового вулканизатора ФВ-88 на 9-ом ряду и планируется монтаж вулканизаторов на 13-ом ряду для шин крупногабаритного сегмента. В сборочном цехе попадут под демонтаж станки СПДУ-65И от № 40 до № 45 с перераспределением выпускаемого ассортимента на станки СПД-2.

В камерный цех уже приобрели два новых стыковочных станка LJT для производства крупногабаритных камер, которые должны быть доставлены на АШК осенью 2014 года. До конца текущего года также планируется покупка еще двух новых станков LJT для замены устаревших станков автокамерного цеха № 3 и № 8.

ЖАЛОБА

ЕЭК проведет антидемпинговое расследование в отношении китайских грузовых шин

Евразийская экономическая комиссия (ЕЭК) начала уже шестое за год антидемпинговое расследование в отношении КНР — на этот раз оно затрагивает производителей грузовых шин. По предварительным расчетам ЕЭК, китайские заводы продают шины на внутреннем рынке почти втрое дороже, а российские шинники получают убытки.

Жалобу подали шесть производителей Таможенного союза (ТС): «Омскшина», Ярославский шинный завод, «Нижнекамскшина», Нижнекамский завод грузовых шин, Нижнекамский завод шин ЦМК и белорусская «Белшина». На их долю в 2011–2013 годах приходилось 87,5 % рынка, что позволило ЕЭК рассматривать их «как отрасль экономики стран ТС». Расследование касается шин для грузовиков, автобусов, троллейбусов, самосвалов и прицепов. По данным шинного холдинга Cordiant, в 2013 году доля грузового сегмента на шинном рынке составила 11 % (6,43 млн шт.).

По данным ЕЭК, в 2011–2013 годах объем импорта грузовых шин в ТС в количественном выражении вырос на 29,8 %, а импорт из КНР — на 36,3 %, доля грузовых шин, произведенных в ТС, снизилась на 11,1 %. Таким образом, в 2013 году доля Китая в объеме импорта грузовых шин достигла 64 % — 495 млн долларов.

По данным Cordiant, в целом по итогам 2013 года доля китайских импортеров на рынке РФ составила 23 %. По предварительным расчетам ЕЭК, демпинговая маржа при поставках из Китая составила 198 %. В итоге, отмечают в комиссии, чтобы конкурировать с китайцами, отечественным производителям пришлось снижать цены, что в 2013 году привело к убыткам.

РЕГИОНЫ

Шинный комплекс «Татнефти» в первом полугодии произвел 5564 тыс. покрышек

Шинными заводами, входящими в холдинг «Татнефть-Нефтехим» (Нижнекамск), произведено за 6 месяцев 2014 года 5 млн 564 тыс. шин.

ОАО «Нижнекамсктехуглерод» выпустило 59 тыс. т технического углерода. Научно-техническим центром «Кама» в серийном производстве освоено 15 типоразмеров шин. Для отечественных автозаводов и зарубежных автопроизводителей, чьи производства расположены на территории России, завершены омологационные работы по 7 шинам.

В рамках инвестиционной программы группы ОАО «Татнефть» на предприятиях шинного комплекса реализуются важные проекты, сообщил директор УК «Татнефть-Нефтехим» Анвар Вахитов. Для ОАО «Нижнекамскшина» приобретен станок окраски невулканизированных шин, проработаны технические приложения на поставку линии раскроя и стыковки металлокорда и рентген-установки. Закуплен шестипозиционный стенд испытаний шин для ООО «Научно-технический центр «Кама».

ПЛАНЫ

«Белшина» намерена завершить комплексную модернизацию в 2015 году

ОАО «Белшина» (Бобруйск, Белоруссия) необходимо в 2015 году завершить комплексную модернизацию. Такую задачу поставил перед руководством предприятия премьер-министр Белоруссии Михаил Мясникович.

Он заявил, что фактически получилась накладка трех проблем на этом предприятии. Во-первых, более тридцати лет здесь толком никто не занимался модернизацией. И только в последние 2–2,5 года было принято правительством принципиальное решение — модернизировать сразу три завода: крупногабаритных шин, массовых шин и сверхкрупногабаритных шин. Год назад были утверждены все графики и планы. К сожалению, по некоторым позициям пока есть отставание.

«Что касается второй группы проблем, то это влияние мирового кризиса, — отметил Михаил Мясникович. — Особенно он сказался на заводе сверхкрупногабаритных шин, который «обувает» в основном карьерную технику. Плюс к этому диагональная шина, выпускающаяся на предприятии, сегодня уже не конкурентоспособна. И третья проблема: очень большая задолженность перед «Белшиной» тракторо- и машиностроителей, которые пока не могут рассчитаться с предприятием из-за внутренних экономических проблем. Поэтому сегодня одна из главных задач — решение финансовых проблем с целью облегчить работу предприятия».

Объем производства предприятия за январь–июль в денежном выражении составил 70% по отношению к аналогичному периоду прошлого года. Общий объем инвестиций в модернизацию в ближайшие годы составит около 430 млн долларов. Из них 320 млн долларов только по заводу сверхкрупногабаритных шин.

Производство ОАО «Белшина» (Бобруйск, Белоруссия)

ОТЧЕТЫ

Nokian Tyres снизила продажи в России

За первое полугодие 2014 года компания Nokian Tyres реализовала в России продукции на сумму 230,9 млн евро. Для сравнения за аналогичный период 2013 года сумма продаж составила 336,4 млн евро. Снижение объема продаж компания связывает с ослаблением российского рубля по отношению к евро и увеличением доли легковых шин среднего ценового сегмента на рынке зимних шин. При этом Nokian Tyres продолжит инвестировать в российское производство. Из 103 млн евро инвестиций в Россию будет направлено в течение года 26 млн.

ПРЕМЬЕРА

Bridgestone показала второе поколение безвоздушных шин в России

Компания Bridgestone в рамках Московского автосалона представила второе поколение своих безвоздушных шин Airless. Специалистами японской фирмы была усовершенствована конструкция шин, что позволило увеличить грузоподъемность и прочие характеристики. В компании надеются, что в скором времени от концепта удастся перейти к серийному производству новинки.

В новой шине вес автомобиля удерживает конструкция из спиц, распределяющая его по всей внутренней поверхности шины, конструкция которой не предусматривает накачивания воздухом — к минимуму сводится необходимость технического обслуживания, и устранена возможность проколов шин. Спицы изготовлены из термопластичной резины, протектор — из этого же материала и каучука. Таким образом, концепт-шины Airless Concept подлежат вторичной переработке, что позволяет эффективнее расходовать природные ресурсы.

Безвоздушная шина Airless, Bridgestone

ЭКОЛОГИЯ И БИЗНЕС

«Колтек» будет перерабатывать нижнекамские покрышки

Международная группа компаний «Колтек» вложит 3,2 млрд рублей в переработку покрышек «Нижнекамскшины»

Международная группа компаний «Колтек» начала строительство завода для производства добавок для асфальтобетона из использованных покрышек в Камских полянах (Нижнекамский район Татарстана).

У «Колтек Кама» уже есть небольшое предприятие в Камских полянах по производству шинной крошки из использованных покрышек мощностью около 5 тыс. т крошки в год, которая продается как сырье за пределы РТ. Компания хочет расширить производство до 25 тыс. т в год.

Оно должно заработать весной следующего года, тогда же появится завод по производству из этой шинной крошки модификаторов для асфальтобетонов. В дальнейшем здесь планируют наладить производство из резиновой крошки рулонных покрытий для спортивных объектов и других готовых изделий.

«Колтек Кама» планирует совместно с «Нижнекамскшиной» разработать механизм сбора покрышек производителя шин со всего мира. На расширение производства шинной крошки и создание заводов по производству модификаторов и резиновых покрытий компания потратит 3,2 млрд рублей заемных средств.

Отметим, что другая компания — «Экотехнологии» — проектирует завод по переработке шин в крошку мощностью 23,5 тыс. т ежегодно в ОЭЗ «Алабуга».

СНГ

В Казахстане начнут производить гранулированный полипропилен

ТОО «Компания Нефтехим Лтд» намерена к концу 2014 года запустить производство гранулированного полипропилена (ПП) в Казахстане. Объем инвестиций в проект оценивается в 6 млрд тенге (около 1,2 млрд рублей). Сырьем для производства полипропилена будет служить получаемая на установке газофракционирования пропиленовая фракция, которая в свою очередь будет вырабатываться из пропан-пропиленовой фракции, поступающей с АО «Павлодарский нефтехимический завод».

По предварительным данным, мощность производства составит 50 тыс. т ПП в год. В дальнейшем продукция будет использоваться для выпуска готовых полимерных изделий.

ВОЗМОЖНОСТИ

«Сибур» планирует построить комплекс по производству базовых полимеров

Холдинг «Сибур» рассматривает возможность строительства комплекса по производству базовых полимеров «ЗапСибНефтехим» в Тюменской области производственной мощностью до 2 млн т в год. Проект «ЗапСибНефтехим» может стать крупнейшим в истории российской нефтехимии интегрированным комплексом в Тюменской области, включающим установки пиролиза, производства полипропилена, полиэтилена. Проектная мощность составит до 1,5 млн т полиэтилена и до 0,5 млн т полипропилена в год.

ПЛАНЫ

«Газпром» построит производство полиэтилена в Астрахани

«Газпром» не отказался от проекта запуска собственного производства полиэтилена в Астраханской области. Об этом свидетельствует отчет компании по итогам первого полугодия. Реализация проекта позволит рациональнее использовать углеводородное сырье.

В настоящее время компания проводит реконструкцию Астраханского ГПЗ, что, как предполагается, позволит нарастить объемы переработки добываемого на Астраханском газоконденсатном месторождении сырья, а впоследствии повысить качество моторных топлив.

На сегодняшний день в Астраханской области «Газпром» владеет мощностями по переработке газа и газового конденсата, поступающих с Астраханского газоконденсатного месторождения. ГПЗ состоит из двух очередей общей производительностью 12 млрд куб. м в год сырого отсепарированного природного газа. Достигнутая мощность по стабилизации конденсата составляет 7,3 млн т в год, по переработке стабильного газового конденсата — 2,3 млн т в год.

Продукцией завода являются сухой товарный газ, направляемый в магистральный газопровод, газовая сера, автомобильный бензин, дизельное топливо, дистиллят газового конденсата, сжиженный газ, мазут.

СТАТИСТИКА

Импорт ПЭТФ в Россию вырос на треть

Внешние поставки полиэтилентерефталата (ПЭТФ) на российский рынок выросли на 35% по итогам семи месяцев 2014 года (январь-июль). Суммарно за январь-июль в РФ импортировано 143 тыс. т ПЭТФ, сообщает «Маркет Репорт». Увеличение импортных поставок за рассматриваемый период объясняется конкурентной ценой на китайский полиэтилентерефталат. За первое полугодие компании из КНР практически в два раза увеличили поставки ПЭТФ — до 98 тыс. т. Доля полиэтилентерефталата китайского производства во внешних поставках в июле достигла 21%, что привело к вытеснению южнокорейского импорта.

В настоящее время рост курса рубля по отношению к доллару приводит к удорожанию зарубежной продукции. Этот факт позволяет российским производителям ожидать снижения интереса к конкурентному импортному сырью во второй половине года. В частности, в июле внешние поставки ПЭТФ уже сократились на 26% относительно июня и составили около 15 тыс. т. Негативно на величине спроса сказываются низкие продажи ПЭТ-преформ и наличие складских запасов гранулята.

При этом выработка ПЭТФ на российских предприятиях практически не меняется. Суммарно за первые шесть месяцев года было произведено примерно 218 тыс. т гранулята. Средняя загрузка мощностей составила 71,4% против 83,6% годом ранее.

Экспорт за январь-июнь сократился на 32%. Всего за отчетный период на внешние рынки было поставлено чуть более 9 тыс. т российского ПЭТФ.

Суммарно за январь-июль в РФ импортировано 143 тыс. т ПЭТФ

ПРОИЗВОДСТВО

«Томскнефтехим» увеличит мощности по производству полиэтилена на 10%

«Томскнефтехим» (входит в холдинг «Сибур») намерен увеличить мощности по производству полиэтилена высокого давления (ПЭВД) на 10%. Работы над проектом по реконструкции производства полиолефинов уже начались.

В рамках проекта предполагается провести модернизацию установок, в результате чего мощности томской площадки «Сибура» по выпуску ПЭВД вырастут с 245 до 270 тыс. т в год. Проектом также предусмотрено внедрение более современной технологии производства и расширение товарного ассортимента.

ЦЕНЫ

Европейские производители снижают экспортные цены на полиэтилен и полипропилен для рынков стран СНГ

В сентябре предложения на поставку полиэтилена низкого давления (ПЭНД) обсуждаются в диапазоне 1,18–1,22 тыс. евро за тонну (57,8–59,76 тыс. рублей за тонну по курсу ЦБ на 2 сентября). Переговоры относительно поставок гомополимеров пропилена ведутся с отметки 1,2 тыс. евро за тонну (58,78 тыс. рублей за тонну). Таким образом, стоимость полиолефинов из Европы сократится в сентябре на 20–60 евро за тонну.

Снижение стоимости полиолефинов объясняется существенным сокращением контрактных цен на этилен и пропилен в Европе. В сентябре контракты на поставку олефинов были согласованы на 55 и 50 евро ниже в сравнении с августовским уровнем цен. Как следствие, на фоне столь серьезного падения стоимости сырьевых составляющих европейские производители вынуждены пойти на изменение ценовой политики, в том числе и для рынков стран СНГ.

Российские производители полиолефинов, напротив, продолжают поднимать цены на свою продукцию, что объясняется высоким спросом и периодическими остановками мощностей на плановый ремонт.

К концу августа поставки гомополимеров пропилена сорта рафия осуществлялись по ценам в 77–79 тыс. рублей за тонну (с учетом НДС, FCA). По некоторым позициям стоимость ПП-гомо доходила до уровня 86 тыс. рублей за тонну (с учетом НДС, FCA). При этом с середины августа предложения на поставки полипропилена на спотовом рынке фактически отсутствовали.

Стоимость полиолефинов из Европы сократится в сентябре на 20–60 евро за тонну

РЫНКИ

Производство пластиковых бутылок и флаконов стабильно растет

В 2013 году было выпущено около 692 млн упаковок средств для ухода за кожей и волосами

Производство потребительских товаров требует все большие объемы пластиковой тары, сообщает Intesco Research Group. Как показал анализ рынка, в 2013 году было выпущено более 2,1 млрд литров газированной и питьевой воды, которая преимущественно расфасовывается в пластиковые бутылки.

По результатам опроса, проведенного в 2012 году, более 80 % потребителей предпочитали питьевую воду в пластиковых бутылках. А самыми популярными объемами были пол-литра, литр и полтора литра. С учетом объема выпуска воды и предпочтений по объему тары, для фасовки воды требовалось более 3 млрд бутылок.

Помимо пищевого производства пластиковая тара востребована в производстве косметических средств и бытовой химии. В 2013 году было выпущено около 692 млн упаковок средств для ухода за кожей и волосами, что на четверть превышает количество, выпущенное в 2010 году. Объем производства моющих средств по сравнению с 2010 годом вырос на 36 %.

СДЕЛКА

«Декёninк» приобретает турецкую компанию по производству ПВХ-систем

«Декёninк», производитель оконных и дверных систем из ПВХ и древесного композита, объявил о приобретении ведущей турецкой компании по производству оконного ПВХ — профиля Pimaş Plastik Insaat Malzemeleri A.S.

Pimaş имеет свое производство в г. Гебзе в Турции (район Стамбула) и в г. Ростов-на-Дону в России. Уровень продаж в период с 30 июня 2013 года до 30 июня 2014 года составил 174 млн турецких лир (около 4,6 млрд рублей), EBITDA — 15,77 млн турецких лир. Компания является лидером в сфере производства ПВХ — окон в Турции и работает под брендом «Пимапен».

Сделка находится на стадии рассмотрения турецким и российским антимонопольными комитетами. «Декёninк» полностью объединится с компанией Pimaş как только финальное одобрение будет получено.

«Декёninк» приобретает 81,23 % акций Pimaş, принадлежащих турецкому холдингу Enka Insaat ve Sanayi A.S., за 57 673 300 турецких лир.

Том Дебуше, генеральный директор концерна Deceuninck отметил: «Приобретение Pimaş и бренда «Пимапен», самого узнаваемого бренда в Турции, открывает для нас новые возможности. В результате «Декёninк» займет первое место на втором по величине рынке ПВХ — окон в Европе с показателем 325 тыс. т в год. Это слияние окажет также положительное влияние на бизнес «Декёninк» в России, крупнейшего рынка ПВХ-окон в Европе, с показателем 370 тыс. т в год».

СОТРУНИЧЕСТВО

Indorama может построить завод в Татарстане

Одна из ведущих мировых компаний по производству полимеров — сингапурская группа Indorama — заинтересована в строительстве завода в Татарстане. Об этом представители компании сообщили в ходе встречи с президентом РТ Рустамом Минниханом в Сингапуре.

Представители руководства компании отметили, что Indorama уже имеет 56 нефте- и газохимических предприятий в 23 странах мира. Однако в России у компании заводов пока нет. Между тем, в планах у Indorama расширение присутствия в странах бывшего СССР.

Рустам Минниханов сообщил, что ежегодно в Татарстане производится 1,2 млн т этилена и 1,4 млн т пластмасс и предложил представителям Indorama направить в Татарстан более детальные предложения о сотрудничестве. Татарстанская сторона в свою очередь готова презентовать возможности региона по сырью, транспортной инфраструктуре и т. д.

Сингапурский поставщик полимеров Indorama планирует построить свое первое производство на территории России

ТЕХНОЛОГИИ

AkzoNobel представила новую экологичную технологию покрытия бумажной посуды

Компания разработала новую технологию покрытий EvCote Water Barrier 3000, которые состоят из растительных масел и переработанных ПЭТ — бутылок. Стаканчики, покрываемые составом, предназначены для холодных напитков и являются полностью перерабатываемыми.

В компании уверены, что новая разработка окажет существенное влияние на рынок с точки зрения обеспечения экологической и экономической эффективности, а также позволит владельцам ресторанов и производителям стаканчиков сократить свои отходы.

Ежегодно в мире используется около 200 млрд бумажных стаканчиков, но пока ни один из вариантов не был полностью перерабатываемым без снижения качества бумажного волокна. Новая технология покрытия позволяет сохранять качество бумаги и оставляет волокна неповрежденными, поэтому бумага может быть повторно использована в производстве других изделий.

Джил Шерман, директор по развитию бумажных покрытий компании AkzoNobel, отметил: «С развитием индустрии био-ПЭТ, EvCote позволит нам полностью отключить использование нефти, потому что мы можем предложить нашим клиентам замену традиционным ПЭ — пленкам».

AkzoNobel создала первый в мире бумажный стаканчик, при переработке которого полностью сохраняется качество бумажного волокна

ИССЛЕДОВАНИЯ

Японские ученые создали биополимер для лечения ожогов

Новый материал, обладающий сверхгибкостью и вязкостью, предназначенный для покрытия участков тела со сложным рельефом, был представлен на конференции в Американском химическом обществе. Покрытие из тончайших нанолисточков, изготовленных из биодеградируемого полимера PLLA, значительно превосходит ныне существующие средства. Материал успешно испытали на мышах, сейчас ученые обдумывают клинические исследования. Нанопокрытие хорошо защищает рану от проникновения бактерий в течение 3 дней, а при повторном покрытии хватает на 6 дней.

МАТЕРИАЛЫ

Bayer представила пластик для мобильных компьютеров

Компания Bayer представила новый армированный поликарбонат, который, как утверждается, позволит сделать ноутбуки и другие мобильные электронные устройства тоньше и легче. Кроме того, новый материал способен принять любую форму.

Корпус ультрамобильного компьютера, сделанный из армированного поликарбоната, может быть на 45 % тоньше корпуса, изготовленного из используемых сейчас пластиков, а его масса — на 100 г меньше, утверждают в компании. Армированный поликарбонат может быть окрашен в широкий спектр цветов, а детали из него могут иметь произвольную форму. Причем технологии, применяемые при изготовлении деталей из армированного поликарбоната, позволяют изготавливать такие сложные изделия, как корпус ноутбука, очень быстро — менее чем за одну минуту.

Для нового пластика Bayer характерна повышенная прочность и огнестойкость. Нововведения касаются и структуры поверхности: электронное устройство может быть мягким и приятным на ощупь.

Поликарбонат был изобретен компанией Bayer, более 60 лет назад. С тех пор он постоянно совершенствуется. В настоящее время поликарбонат очень широко используется в потребительских изделиях и других областях применения.

ПОТРЕБИТЕЛИ

Coca-Cola наметила полный переход на биопластик на 2020 год

Мировой лидер в производстве прохладительных напитков в сотрудничестве с такими корпорациями, как Ford и Heinz, решил перевести полностью производство тары для своих напитков на биопластик. Проект получил называние PlantBottle. Подразумевается полный переход на экологически безопасную тару.

PlantBottle состоит из биопластика лишь частично, основной компонент по-прежнему ПЭТФ. Достичь цель — 100 % биопластика в материале бутылок, поставлена на 2020 год.

Coca-Cola сотрудничает с американской компанией Virent, разрабатывающей параксилол на биологической основе. Параксилол является одним из основных составляющих производства ПЭТ.

НОВОСТИ КОРОТКО

Камбоджа увеличила экспорт натурального каучука

В первом полугодии 2014 года объемы экспорта камбоджийского сухого натурального каучука увеличились на 91%. За этот период Камбоджа экспортировала 42 190 тонн сухого каучука. При этом выручка от экспорта увеличилась по сравнению с предыдущим годом всего на 3%, с 73 до 75 млн долларов. Причиной стали крайне низкие цены на каучук на мировом рынке.

Камбоджа поставляет каучук в Китай, Южную Корею, Сингапур, Малайзию и некоторые страны Европы.

Kumho вернулась к плану строительства завода в США

Kumho Tire возобновила работы по проекту строительства шинного завода в штате Джорджия, США. Компания обратилась в комиссию по районированию земель округа Мэйкон, где будет построен завод, за получением разрешения на проверку и пересмотр ранее одобренного плана площадки.

Напомним, что срок действия предыдущего проекта истек несколько лет назад из-за отмены планов компании по строительству завода. Компания Kumho готова вложить в свой новый шинный завод около 413 млн долларов.

Borealis выкупит у DuPont завод в Антверпене

Borealis подписала соглашение с компанией DuPont о покупке ее доли – 67% акций бельгийского завода специальных полимеров, расположенного в Антверпене. Сейчас дочерним компаниям Borealis: Borealis Polymers и Borealis Kaloo – уже принадлежит 33% акций. Сделка будет закрыта после рассмотрения антимонопольной комиссией.

По условиям соглашения, DuPont продолжит поставлять на рынок этиленвинилацетат (ЭВА) и акрилаты сополимера, производимые на антверпенском заводе.

ПРОГНОЗЫ

Производство шин обеспечит рост рынка бутадиен-стирольного каучука до 23 млрд долларов

В 2013 году 73,5% общего мирового потребления SBR-каучука приходилось на шинную промышленность

Grand View Research сделала прогноз развития мирового рынка бутадиен-стирольного каучука (SBR). К 2020 году он, как ожидается, достигнет 23,144 млрд долларов. Рост в первую очередь будет обеспечен увеличением спроса на SBR-каучук в производстве шин. Именно на шины приходится львиная доля выпускаемого бутадиен-стирольного каучука: в 2013 году 73,5% общего мирового потребления этого сырья приходилось на шинную промышленность.

Аналитики полагают, что введение обязательной маркировки шин в Евросоюзе, Японии и Корее, являющейся необходимым условием для производства высококачественных «зеленых» шин, приведет к росту спроса на SBR-каучуки.

Сейчас рынок сильно фрагментирован, и на десятку ведущих мировых компаний в 2013 году пришлось менее 65% рынка. Крупные компании сосредоточены на интеграции, чтобы компенсировать негативное воздействие постоянно меняющихся цен на сырье.

Среди лидеров мирового рынка SBR-каучука эксперты называют компании LANXESS, Sinopec и CNPC.

Главным потребителем бутадиен-стирольного каучука в 2013 году стал Азиатско-Тихоокеанский регион, на который пришлось около 46% общемирового спроса. По прогнозам, рост рынка в регионе продолжится за счет активного развития автоиндустрии в Китае, Индии и Японии. Кроме того, ожидается, что Индия и Китай к 2015 году введут свои правила маркировки шин, подобные европейским, и это тоже положительно скажется на спросе на синтетические каучуки.

ЭКСПАНСИЯ

Sinopec лицензирует свою технологию полимеризации пропилена в США

Китайская государственная нефтехимическая компания Sinopec Corp. сообщила, что ее технология полимеризации пропилена находится в процессе лицензирования для применения на американском заводе. Sinopec подписала соглашение о лицензировании непрерывной газофазной технологии предварительной полимеризации пропилена для компании Formosa Plastics USA.

Сообщается также, что эта технология уже проходила лицензирование для четырех клиентов компании в Китае. Sinopec заявляет о высокой эффективности технологии, значительном снижении использования гексана и уменьшении эксплуатационных расходов на тонну полимера.

ПРАВО

Италия разрешила «Роснефти» купить Pirelli

Антимонопольный регулятор Италии (Autorita Garante della Concorrenza e del Mercato, AGCM) одобрил приобретение структурами «Роснефти» 50% в капитале холдинговой компании Camfin SpA, владеющей 26,19% акций итальянского производителя шин Pirelli & C. SpA. Об этом сообщается в бюллетене AGCM.

Согласно решению антимонопольного органа, сделка не приведет к приобретению или укреплению игроком доминирующего положения на рынке, или ограничению конкуренции, и не требует проведения расследования, оговоренного в законе в случае слияния крупных игроков.

В марте «Роснефть» объявила о сделке по покупке 13% в итальянском производителе шин Pirelli у владельцев контролирующего его фонда Camfin SpA. Сделка прошла по рыночной цене и обошлась «Роснефти» в 758 млн евро.

Тогда же «Роснефть» договорилась о приобретении 50% в капитале Camfin по цене 12 евро за штуку. Доля покупалась через принадлежащую «Роснефти» люксембургскую Long-Term Investments Luxembourg у консорциума инвесторов, включающего Intesa Sanpaolo, Unicredit и фонд Clessidra. В мае на ПМЭФе президент «Роснефти» Игорь Сечин и гендиректор Pirelli Марио Тронкетти Провера подписали пакет документов о сотрудничестве, в частности по производству в Находке синтетического каучука и дальнейшим поставкам в рамках проекта «Восточная нефтехимическая компания». В июле сделка была закрыта, Игорь Сечин и два топ-менеджера «Роснефти» вошли в состав совета директоров Pirelli.

«Роснефть» поможет Pirelli продавать в России шины через совместно создаваемые новые магазины

СТРАТЕГИЯ

Advanced Petrochemical инвестирует в производство пропилена в Южной Корее

Компания Advanced Petrochemical Co. из Саудовской Аравии планирует сделать инвестиции в проект стоимостью 1 млрд по производству пропилена в Южной Корее. Проект по производству пропилена (PDH) станет совместным предприятием с южнокорейской компанией SK Gas, и его реализация начнется в первой половине 2016 года. Предполагаемый ежегодный выпуск продукции определен в 600 тыс. т. Компания Advanced Petrochemical будет иметь в проекте 35% акций.

ДИСТРИБУЦИЯ

Канадская Camoplast Solideal приобрела актив в Южной Америке

Канадская Camoplast Solideal купила компанию Rodaco, чтобы увеличить объемы производства и дистрибуции шин для погрузчиков в Южной Америке.

Бразильская Rodaco основана в 1997 году. Компания выпускает шины на заводах в Порту-Алегри и Буэнос-Айресе, а также владеет распределительным центром в Сан-Паулу. Дилерская сеть охватывает такие страны, как Колумбия, Чили, Эквадор, Мексика, Панама, США и Уругвай.

«Физическое присутствие в Латинской Америке — это важный элемент нашей стратегии развития в сегменте шин для погрузчиков, — отметил операционный директор отделения шин для строительной и индустриальной техники Camoplast Solideal Франсуа Оньe (Francois Augnet). — Совместив наши методики производства и дистрибьюции со знанием местного рынка и репутацией команды Rodaco, мы получим уникальную возможность для быстрого роста на этом развивающемся рынке».

Camoplast Solideal — производитель шин, дисков, гусениц и систем ходовой части для погрузчиков, строительной и сельскохозяйственной техники, а также техники для активного отдыха.

Канадская Camoplast Solideal усиливает позиции на рынке шин для погрузчиков

ОБОРУДОВАНИЕ

Tien Phong Plastic заказала экструзионную линию у Battenfeld

Во Вьетнаме появится производство труб большого диаметра

Государственная компания Tien Phong Plastic из Вьетнама получит оборудование для выпуска крупногабаритных труб из ПЭ с наружным диаметром до 2000 мм. Поставщиком оборудования выступит австрийская Battenfeld-cincinnati. Поставка намечена на начало 2015 года.

Ключевыми компонентами заказанной энергоэффективной комплексной линии для производства труб диаметром от 630 до 2000 мм являются одношнековый экструдер solEX и трубная головка типа helix VSI-T+. Кроме того, установлена система сушки EAC. Она использует в оснастке нагретый воздух, поступающий из системы внутреннего охлаждения трубы, для сушки сырьевого материала, что экономит энергию.

Высокопроизводительные экструдеры серии solEX предназначены для изготовления труб из ПЭ высокой плотности и ПП. Отличаясь технологической длиной 40 D, предназначенной для очень высокой производительности, они обеспечивают наилучшую гомогенность расплава и низкую температуру материала. Стандартно используемые электродвигатели переменного тока гарантируют малый энергорасход. В линии интегрирован экструдер solEX 120, который при малой потребной площади достигает производительности до 2200 кг в час.

Также в малой потребной площади нуждается и трубная головка helix 2000 VSI-T+, которая работает с активной системой интенсивного охлаждения, установленной дополнительно к системе внутреннего охлаждения. Оснастка VSI эксплуатируется по известной двухступенчатой концепции распределения, состоящей из спирального распределителя и ситового короба, в результате чего гарантируются наилучшее распределение, гомогенизация и производительность при образовании незначительного давления. Очень эффективное охлаждение снижает эффект стекания полимера с верхней части трубы, что особенно важно при экструзии толстостенных труб. Тем самым обеспечено высокое качество продукции. Вместе с тем интенсивное охлаждение позволяет значительно сократить длину общей линии, что в свою очередь снижает потребность в площади, делая линию особенно экономичной.

АНТИДЕМПИНГ

Минторговли Китая отменило пошлину на бутадиен-стирольный каучук из России

Министерство торговли Китая отменило антидемпинговые пошлины на импорт бутадиен-стирольного каучука из России. Также действие антидемпинговых пошлин было отменено для поставок бутадиен-стирольного каучука из Японии и Южной Кореи. Пошлина, которая была установлена в 2009 году, составляла 38%.

По заявлению ведомства, действие пошлины не было пролонгировано ввиду того, что местные производители не обратились к властям с подобной просьбой, а пятилетний срок действия ограничений закончился.

До 2009 года в Китае действовала нулевая ставка ввозной пошлины на бутадиен-стирольные каучуки. На сегодняшний день на долю Китая приходится около 35% от мирового потребления каучуков. В 2013 году объем импорта составил около 2,47 млн т, что на 13,5% выше показателя 2012 года.

САМОЛЕТОСТРОЕНИЕ

Американская компания Boyd приобрела активы Evonik

Американская компания Boyd, производитель специальных материалов, приобрела подразделение полиамида компании Evonik Industries, которое в первую очередь занимается производством пены Solimide из полиамида низкой плотности. Сумма сделки не раскрывается.

Приобретение позволит компании получить в свое распоряжение технологию, которая даст возможность укрепить позиции Boyd в таких сегментах, как строительство, оборонная и аэрокосмическая промышленность, так как пена Solimide изначально разрабатывалась для NASA и широко применяется в качестве изоляционного материала в самолетостроении.

18-Я МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ, ШИН, ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ИХ ПРОИЗВОДСТВА, СЫРЬЯ И ОБОРУДОВАНИЯ
ШИНЫ, РТИ И КАУЧУКИ
2015
21—24 апреля
Россия, Москва, ЦВК «Экспоцентр»
www.rubber-expo.ru
ЭКСПОЦЕНТР МОСКВА
123100, Россия, Москва, Краснопресненская наб., 14
E-mail: centr@expocentr.ru
www.expocentr.ru, экспоцентр.рф
12+
Реклама