

PLAST

ИНДУСТРИЯ ПОЛИМЕРОВ

ПЛАСТ

КРИЗИС

«Алтайский шинный комбинат» приостановил реализацию крупного инвестпроекта

Планы «Алтайского шинного комбината» по техперевооружению производства, рассчитанные на 5 лет, отложены. Проценты по банковским кредитам, необходимым для реализации проекта, делают его нерентабельным. Дальнейшая модернизация производства на АШК продолжится, если инвестпроект пройдет конкурс на финансирование из средств Фонда содействия развитию промышленности, сообщил начальник управления Алтайского края по

промышленности и энергетике Виктор Мешеряков.

Предприятие начало вкладывать средства в модернизацию производства, но приостановило работу из-за сложностей с привлечением кредитных ресурсов. В целом на техперевооружение планировалось направить 1,2 млрд рублей.

Сейчас идет подготовка к подаче в Фонд содействия развитию промышленности двух проектов для получения финансовой поддержки. Это инвестпроекты АШК и «Алтайского химпрома». □

ЗАКРЫТИЕ БИЗНЕСА

Южнокорейская LG Hausys закрывает в РФ производство оконных профилей

Российское подразделение компании LG Hausys — ООО «ЛГ Хаусис рус» уведомило партнеров, что с 31 марта прекращает поставки из Южной Кореи. Замдиректора LG Hausys в России Денис Сапожников рассказал, что компания закрывает бизнес по производству и продаже ПВХ-профилей в России из-за низкой рентабельности, а также прекращает импорт.

Заводы в подмосковной Электростали и Новокузнецке не работают с начала года, оба выставлены на продажу. LG Hausys готова продать их как бизнес, или как имущественный комплекс.

Завод в Новокузнецке мощностью 10 тыс. т ПВХ-профилей в год компания открыла в 2010 году на производственных площадях завода «Сибпромпласт». В 2011 году заработал завод на территории первого индустриального парка Электростальского домостроительного комбината. Через два года LG Hausys

рассчитывала увеличить его мощность с 20 тыс. до 50 тыс. т. Фактический объем производства Сапожников не называет. Выручка «ЛГ Хаусис рус» в 2013 году составила 2,3 млрд рублей, чистый

убыток — 46,5 млн рублей. Г-н Сапожников оценил долю компании (производство плюс импорт) в России в 15%, в Сибири — около 50%. По данным «О.К.Н.А маркетинг», доля рынка LG

Hausys в России не превышает 1,5% (в 2013 году — около 2%), прошлогодние продажи (с учетом импорта) LG Hausys составили 6500 тонн продукции (ниже на 27% к 2013 году). □

РЕГИОНЫ

«Роснано» построит в Татарстане завод по производству углеродных нанотрубок

ООО «УК «Роснано» рассматривает возможность строительства в Татарстане первого в мире завода по производству углеродных нанотрубок стоимостью 6 млрд рублей. Его мощность составит до 250 т в год.

Дочерняя компания «Роснано» — Ocsial уже построила в Новосибирске опытный реактор мощностью 5–10 т в год. Там же будет открыто первое полупромышленное производство мощностью до 50 т в год. При этом главный промышленный центр будет возведен в Татарстане. □



Рустам Минниханов и Анатолий Чубайс на экспозиции, демонстрирующей возможности применения углеродных нанотрубок

«Метаклэй» увеличил выручку в пять раз

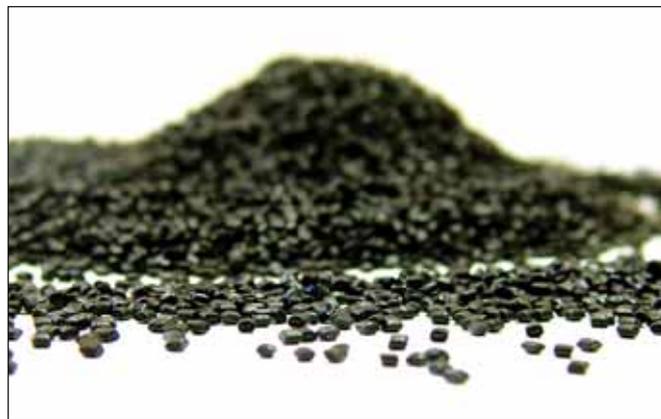
Объем выручки портфельной компании «Роснано» «Метаклэй» в 2014 году увеличился более чем в пять раз и составил 2,15 млрд рублей по сравнению с 413 млн рублей в 2013 году. Компании «Метаклэй» удалось занять 20% российского рынка полимеров для антикоррозийной защиты труб большого диаметра — компания отгрузила более 20 тыс. т продукции.

Покрытия «Метаклэй» устойчивы к экстремальным температурам (от -60°C до $+80^{\circ}\text{C}$) и солнечному излучению благодаря внедрению в полимерную матрицу органомодифицированного силиката (монтмориллонита) с размером частиц от 10 до 200 нм.

«До запуска завода в Брянской области российский рынок антикоррозийных нанокompозитных покрытий для магистральных газопроводов был практически полностью

монополизирован зарубежными производителями. Однако сотрудничество ОАО «Газпром» и группы «Роснано» позволило реализовать масштабную программу импортозамещения в отрасли: при изготовлении труб большого диаметра для газопровода «Сила Сибири» российские производители будут использовать отечественное антикоррозионное покрытие «Метален», — отметил управляющий директор «Роснано» Андрей Горьков.

П



Метален — функциональный сополимер этилена с битумом

СЫРЬЕ

Россия будет импортировать каучук из Таиланда

Россия и Таиланд заключили новое торговое соглашение во время визита в азиатскую страну министра промышленности и торговли России Дениса Мантурова, согласно кото-

рому Россия купит 200 тыс. т каучука.

Министры договорились сформировать команды торговых представителей и представителей частного бизнеса для обмена инфор-

мацией и будущей совместной работы. Министерство торговли Таиланда пригласило российских бизнесменов на торговые выставки, которые пройдут в стране в этом году.

П

ТЕНДЕНЦИИ

Производство синтетического каучука в России после пятилетнего роста ушло в минус

По данным «Анализа рынка синтетических каучуков в России», подготовленного BusinesStat в 2014 году, с 2009 по 2013 год спрос на синтетические каучуки в России увеличился на 25,5%, с 1,2 до 1,6 млн т. Максимальный рост спроса относительно предыдущих лет наблюдался в 2010 году — 11,8%. Минимальный рост был зафиксирован в 2012 году — 1,8% по отношению к 2011 году.

Одной из особенностей российского рынка синтетических каучуков является его ориентированность на внешний рынок. В 2009–2013 годах доля экспортных поставок в структуре спроса преобладала над долей вну-

тренних продаж. С 2009 по 2013 год доля экспорта выросла с 51,5 до 60,5%. Доля внутренних продаж в объеме спроса, напротив, снизилась с 48,5 до 39,4%.

СНГ

В Казахстане открыто производство полиэтиленовых пакетов

В Акмолинской области Казахстана наладили выпуск полиэтиленовых пакетов. Производитель — компания «Полимер Пласт». Общая стоимость проекта составляет 162 млн тенге (1 тенге равен примерно 0,35 российского рубля). На

2014 году спрос на синтетические каучуки снизился на 12% относительно 2013 года. Такое падение объясняется значительным снижением производства шин

в стране. Кроме того, снижается мировой спрос на синтетические каучуки в связи с усилением конкуренции со стороны производителей натурального каучука.

П

предприятию производится более 15 видов полиэтиленовой продукции: пленка, пакеты, пакеты с логотипами. Проектная мощность — 1500 тонн продукции в год.

Производство безотходное, подчеркивают в компании, так как брак

и отработанные изделия перерабатываются в крошку, и используются для изготовления пакетов для мусора. В перспективе предприятие планирует установку линии по производству пакетов для молока и молочных продуктов.

П

ПРОДУКТ

В ОЭЗ «Тольятти» появится производство многослойных полиэтиленовых пленок

Заседание Экспертного совета ОЭЗ под председательством заместителя министра экономического развития РФ Александра Цыбульского состоялось в Москве. Члены совета единогласно одобрили бизнес-план ООО «СолоФилмз» по созданию производства многослойных полиэтиленовых пленок в особой экономической зоне «Тольятти».

Учредителем компании выступило тольяттинское ООО «СуперПринт», которое с 1995 года изготавливает этикеточную и упаковоч-

ную продукцию. Основным направлением работы «СолоФилмз» станет выпуск пленок различных видов: для упаковки пищевых и непищевых товаров, термоусадочных, изоляционных и других.

Проект предусматривает выпуск до 3,6 тыс. т пленок уже в 2016 году. Одобрение «СолоФилмз» в качестве нового резидента ОЭЗ обеспечит привлечение около 300 млн рублей инвестиций в строительство завода, а также создание новых 50 высокотехнологичных рабочих мест.



«СолоФилмз» получило статус резидента ОЭЗ «Тольятти»

КРИЗИС

Производство на Воронежском шинном заводе выросло на 74 %

В 2014 году объем производства на Воронежском шинном заводе (ВШЗ), входящем в совместное предпри-

ятие Ростеха и Pirelli, вырос на 74%. Выручка от продаж шин в 2014 году составила более 2 млрд 105 млн рублей.

В 2012–2014 годах на модернизацию Воронежского шинного завода было направлено более 100 млн евро.

РЕГИОНЫ

В Татарстане в 2014 году произведено 11,6 млн шин

Предприятиями нефтехимического комплекса «Татнефти» в 2014 году произведено 11,6 млн шин, об этом стало известно в ходе конференция трудового кол-

лектива «Татнефти» в Нижнекамске.

Директор ООО «УК «Татнефть-Нефтехим» Анвар Вахитов сообщил, что предприятиями нефтехимического комплекса «Татнефти» в 2014 году произведено 11 млн 636 тыс. шин, в том числе 745 тыс. ЦМК-шин. Реализовано более 12 млн штук шинной продукции.

В 2014 году завершён перевод производства грузовых и сельскохозяйственных покрышек с ОАО «Нижнекамскшина» на ООО «Нижнекамский завод грузовых шин». Технологическое обо-

рудование прошло капитальный ремонт и модернизацию.

В 2014 году ООО «НТЦ «Кама» и ОАО «Нижнекамскшина» завершили ряд проектов для автомобилей Ford. Получено инженерное одобрение по 13 шинам на автомобили Ford, Lada Largus АвтоВАЗа, КамАЗ и ЛиАЗ. Полностью завершены работы по проекту Volkswagen. В течение 2014 года в серийное производство внедрено 53 легковых и легкогрузовых шин, по 6 типоразмеров грузовых шин и шин ЦМК. В планах 2015 года освоение 78 шин.

ПК

Производство поликарбонатов в России в 2014 году снизилось на 9 %

Объем производства поликарбонатов (ПК) в России сократился на 9% по итогам 2014 года. Снижение показателя обусловлено частыми остановочными ремонтами, некоторые из которых не были заранее запланированы. Суммарно в прошлом году было выпущено 61,6 тыс. т ПК. Объем производства поликарбонатов за 4 квартал составил около 12 тыс. т.

Единственный российский производитель ПК «Казаньоргсинтез» в течение года осуществил изменения в структуре производства. Доля поликарбонатов для листовой экструзии в общем объеме выпуска ПК выросла на 14%, литьевых марок — сократилась на 13%. Всего было выработано 54,2 тыс. т экструзионного ПК и 7,4 тыс. т листового.



«Полиом» освоил выпуск двух новых марок полипропилена



Омский завод полипропилена ООО «Полиом»

В декабре завод «Полиом» освоил выпуск двух новых марок полипропилена (ПП).

Полипропилен марки PP H031 FF характеризуется умеренной текучестью, низким уровнем капельного уноса воды, который обеспечивается использованием специальных добавок и оптимальными гигиеническими свойствами.

Полипропилен марки PP H033 FF также характеризуется умеренной текучестью, имеет стандартный состав рецептуры стабилизации и сбалансированные физи-

ко-механические характеристики. Область применения новых марок — рафия для производства тканой полипропиленовой тары.

Напомним, что в настоящее время завод «Полиом» освоил выпуск 13 марок товарного полипропилена, среди них, помимо новинок, полипропилен общего назначения, полимеры для экструзии, компаундирования, литья под давлением, производства БОПП-пленки, экструзии и литья безнапорных канализационных и дренажных систем, тонкостенного литья жестких изделий. ▶

АССОРТИМЕНТ

«Полимер-Хеми Рус» планирует установку второй линии по производству мягкого ПВХ-гранулята

Компания Polymer-Chemie GmbH (Германия), один из крупнейших производителей ПВХ-компаундов в Европе, планирует расширить ассортимент продукции в России.

Напомним, что в 2010 году в России Polymer-Chemie GmbH ввела в эксплуатацию дочернее предприятие — ООО «Полимер-Хеми Рус» в Тульской области, производственная мощность которого составляет 24 тыс. т ПВХ-композиций в год. В 2013 году принята в эксплуатацию линия по производству жестких высоконаполненных ПВХ-гранулятов. В конце 2014 года экструзионная линия по производству жестких ПВХ-гранулятов оснащена дополнительным оборудованием, которое позволило расширить спектр продукции на основе ПВХ, за счет производства мягкого ПВХ-гранулята. Мощность экструзионной линии

составляет 3,5 тыс. т в год. Эти инвестиции позволяют «Полимер-Хеми Рус» реализовывать на российском рынке мягкие и жесткие ПВХ-грануляты отечественного производства европейского качества.

ПО ПЛАНУ

«Тобольск-Полимер» вышел на проектную мощность 510 тыс. т пропилен в год

ООО «Тобольск-Полимер» вышло на проектную мощность 510 тыс. т пропилен в год. Об этом сообщили в Honeywell, поставщике технологий на завод. Напомним, что на предприятии эксплуатируется технологическая установка, в которой применяется технологический процесс UOP (дочерняя компания Honeywell) C3 Oleflex, обеспечивающий производство пропилен. ▶

Дополнительно в 2014 году действующая линия по производству сухих смесей на основе ПВХ была модернизирована, что позволило производить прозрачные ПВХ-компаунды и грануляты, композиции для производства

вспененных профилей особого назначения и остановочную смесь для чистки оборудования. В апреле 2015 года компания планирует установку второй линии по производству мягкого ПВХ-гранулята мощностью 3,5 тыс. т. ▶



Производство «Тобольск-Полимер»

ИНВЕСТИЦИИ

«Могилевхимволокно» модернизирует производство полиэфирного волокна

В модернизацию производства полиэфирного волокна в ОАО «Могилевхимволокно» вложат 200 млн долларов. Об этом сообщил журналистам заместитель премьер-министра Белоруссии Владимир Семашко, подводя итоги совещания по развитию предприятия.

В ходе совещания с представителями руководства ОАО «Могилевхимволокно» и концерна «Белнефтехим» рассмотрено несколько вариантов модернизации предприятия. «Этот инвестиционный проект готовился на протяжении нескольких лет, и только сегодня мы окончательно расставили все точки. Из более чем десятка вариантов выбран самый оптимальный — стоимостью около 200 млн долларов. Этот проект будет реализован в два этапа или два пусковых комплекса, которые должны быть запущены в течение 4 лет», — цитируют местные СМИ вице-премьера.

Он выразил уверенность, что уже с начала будущего года предприятие приступит к реализации данного проекта. «То есть в 2016–2017 годах мы должны увидеть совершенно другое производство. Реализация проекта позволит существенно увеличить объемы выпускаемой продукции, вырастет рентабельность, выручка на одного работающего, а в результате заработная плата и благосостояние работников», — констатировал вице-премьер.



В «Могилевхимволокно» инвестируют 200 млн долларов

ФЦП

В Ингушетии введен в эксплуатацию завод «Полимер»

Завод «Полимер» по производству полимерных труб и облицовочных материалов мощностью около 20 тыс. т продукции в год ввели в эксплуатацию в г. Карабулак (республика Ингушетия). Стро-

ительство завода началось в 2013 году в рамках ФЦП социально-экономического развития Ингушетии до 2016 года. Стоимость объекта — 320 млн рублей. На закупку оборудования потрачено око-

ло 140 млн рублей. Расчетный срок окупаемости проекта — 4 года. Сейчас завод работает с мощностью 7 тыс. т в год, до плановых 20 тыс. т производство будет доведено в 2015 году.

ОБЪЕДИНЕНИЕ

В Алтайском крае зарегистрирован полимерный композитный кластер

Алтайский полимерный композитный кластер прошел процедуру регистрации. Основные направления кластера: разработка и промышленный выпуск композиционных материалов различного назначения на основе термопластичных и термореактивных полимеров, производство изделий для строительного сектора, электроэнергетики, угольной и нефтяной отрасли, стимулирование развития рынка композиционных материалов, прикладные исследования и разработки в области создания новых

материалов и технологических процессов, подготовка кадров.

К 2020 году Алтайский полимерный композитный кластер планирует увеличить объемы производства наукоемкой продукции в 2–2,5 раза, повысить доли на российском и международном рынке до 7% и 0,24% соответственно, создать около пяти СП с ведущими мировыми производителями полимерных композиционных материалов.

В объединение входит 16 участников, в том числе «Бийский завод стеклопла-

стиков», ООО «Полимерпласт», ООО ТПП «Росал», Институт проблем химико-

энергетических технологий СО РАН, Межрегиональный центр наноиндустрии.



Александр Жарков возглавил новый кластер

«Сколково» строится с использованием продукции «Пеноплэкса»



Компания «Пеноплэкс» осуществила поставки на ряд объектов в «Сколково»

Московский инновационный центр «Сколково», строительство которого началось в 2010 году, к 2020 году на площади 2,5 млн кв. м на-

мерен вместить более 25 тыс. человек. В ходе строительства инновационного комплекса используются современные и эффективные материалы

и технологии, в том числе высококачественный теплоизоляционный материал «пеноплэкс», с применением которого возводится сразу несколько объектов в «наркограде».

Среди объектов многоэтажный бизнес-центр «Галерея» — ультрасовременное здание из стальных и стеклянных конструкций с подземным паркингом; корпуса технопарка — специального комплекса, объединяющего несколько площадок для научно-исследовательской деятельности участников проектов «Фонд Сколково», а также здание делового центра и несколько малоэтажных гостиничных корпусов.

При прокладке сетей инженерных коммуникаций для здания технопарка используются сегменты из материала компании «Пеноплэкс». Обладая низким коэффициентом теплопроводности, практически нулевым водопоглощением, биостойкостью, высокой прочностью и долговечностью более 50 лет, они являются идеальным материалом для утепления трубопроводов различного типа. Сегменты обеспечивают защиту инженерных коммуникаций от промерзания, что предотвращает возникновение аварийных ситуаций и значительно увеличивает срок эксплуатации инженерных сетей. ■

ПВХ

Рост производства ПВХ-С отразился на импорте продукта

Импорт суспензионного поливинилхлорида (ПВХ-С) в Россию снизился на 21 % за прошлый год ввиду роста внутреннего производства смолы и падения спроса на готовые изделия из ПВХ, сообщает «Маркет Репорт». Всего за двенадцать месяцев на территорию страны было ввезено 282,4 тыс. т ПВХ-С против 358,5 тыс. т в 2013 году. В декабре, вследствие ускоренной девальвации рубля, спрос на зарубежный поливинилхлорид снизился до 3,7 тыс. т против 8,7 тыс. т в ноябре.

В текущем году прогнозируется дальнейшее снижение импортных поставок как за счет роста внутреннего производства, обеспеченного запуском комплекса «РусВинил», так и за счет сокращения спроса на готовую продукцию из ПВХ.

ИННОВАЦИИ

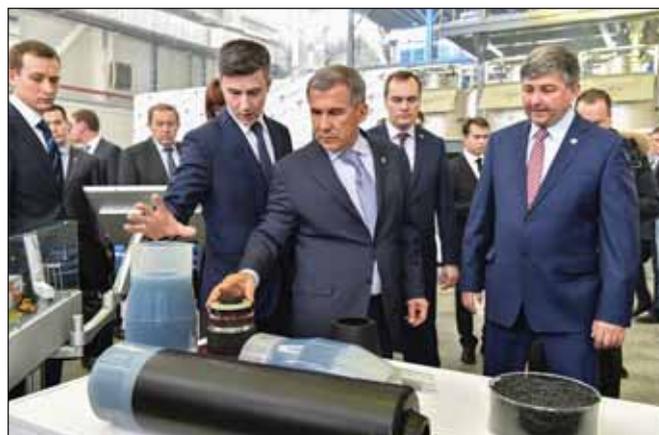
В Татарстане запустили производство полимерных компаундов

Президент Татарстана Рустам Минниханов принял участие в церемонии технического запуска первой производственной линии по выпуску полимерных компаундов Регионального центра инжиниринга в сфере химических технологий (РЦИ «Химтех»), расположенного на территории производственного комплекса «Инвэнт» в Лаишевском районе.

Региональные инжиниринговые центры создаются при поддержке Минэкономразвития РФ по отраслевому признаку и имеют в своем арсенале лабораторное и производственное оборудование, позволяющее осуществлять передовые научно-исследовательские работы, производить экспериментальные образцы и промышленные партии инновационной продукции.

Президент Татарстана, выступая на церемонии, подчеркнул, что точкой роста экономики республики являются нефтепереработка и нефтехимия. «Сегодня РТ является самым крупным производителем пластмасс и каучуков в России. Снача-

ла наша задача была перерабатывать у себя 30 % полимеров, сегодня мы говорим о 50 %. Конечно, все это будет возможно, если у нас будут предложения о создании готового продукта», — отметил Рустам Минниханов. ■



РЦИ «Химтех» осуществил технический запуск производства компаундов

«Биакспен» в 2014 году на четверть увеличил выпуск продукции

Компания «Биакспен», входящая в группу «Сибур», в 2014 году увеличила объемы производства продукции. В прошлом году было изготовлено свыше 120 тыс. т биаксиально-ориентированных (БОПП) и неориентированных (СРР) полипропиленовых пленок. Это выше аналогичного прошлогоднего показателя на 25%.

Около 50% объема продукции составили прозрачные термосвариваемые пленки, предназначенные для дальнейшей ламинации и упаковки пищевых продуктов. Также вырос объем производства полимерных пленок для липкой ленты и упаковки цветов (более 23%) и металлизированных видов пленок (более 10%).

Основная часть произведенной продукции была поставлена на отечественный рынок. Кроме внутрироссийских поставок в 2014 году 15% пришлось на страны ЕС, а также Турцию.

«В 2014 году мы вывели на рынок ряд новых пленок, в том числе тех, которые ранее не производились в России, реализовав тем самым программу импортозамещения, запустили новую производственную линию в Новокуйбышевске. Мы смогли не только увеличить объем поставок в РФ, но и расширить экспортные направления. Приоритетными с точки зрения объема поставок были такие страны как Италия, Польша и Германия. Впервые наши пленки были отгружены в Израиль, Испанию и Сербию. В этом году мы будем активнее работать с европейским рынком», — говорит генеральный директор предприятия Антон Матвиенко.



Производство «Биаксплена»

Наибольший рост экспорта планируется достигнуть за счет расширения поста-

вок на традиционные для компании рынки Италии, Польши, Турции и Греции

и развития новых рынков — Германии, Франции, Израиля и др.

ПРОГНОЗЫ

«Омский каучук» преодолет последствия мартовской аварии в середине года

«Омский каучук» планирует завершить проектирование процесса восстановления и технического перевооружения производства фенола и ацетона, пострадавшего во время мартовской аварии, в июне-июле 2015 года.

Напомним, взрыв на «Омском каучуке» произошел 6 марта 2014 года. Площадь пожара составила 700 кв. м. В цехе по производству фенола и ацетона были выведены из строя четыре из шести колонн окисления, что привело к его полной остановке. В результате инцидента пострадало 11 человек. По данным Ростехнад-

зора, принимавшего участие в расследовании причин аварии, технической причиной инцидента послужила разгерметизация трубопровода питания колонны, которая произошла вследствие механического воздействия. В момент аварии на площадке проводились сварочные работы, из-за попадания искры в зону разгерметизации началось возгорание истекшего под давлением изопропилбензола. Впоследствии произошло нагревание массы окисления, находившейся в колонне, и взрыв.

Косвенной причиной аварии, по мнению представителей Ростехнадзора,

стала неудовлетворительная организация ремонтных работ: отсутствие постоянного контроля со стороны техперсонала за подрядными организациями, отсутствие допуска к выполнению огневых работ сторонних организаций, необходимых приборов и систем противоаварийной защиты и пр.

Экономический ущерб от произошедшего, по оценкам Ростехнадзора, составил 206 млн рублей. По решению Советского районного суда Омска, 200 тыс. рублей предприятие должно было выплатить в виде штрафа за нарушение правил промышленной безопасности.

В Магадане открылся завод по производству пенополистирола



В Магадане открыт завод по производству пенополистирола мощностью 100 куб. м продукции в сутки

Губернатор Магаданской области посетил завод по производству пенополистирола, который открылся в областном центре. По информации Юрия Солдатова, генерального директора ООО «Кёниглогсистемс», предприятия которому и принадлежит новый завод, здесь планируют производить около 100 куб. м продукции в сутки.

Пенополистирол выпускают плотностью от 15 до 50 кг на куб. м. Юрий Солдатов уточнил, что ООО «Кё-

ниглогсистемс» параллельно закупило линию для производства сип-панелей, их используют для строительства каркасно-щитовых жилых и коммерческих зданий, гаражей, пристроек и веранд. К примеру, дом можно собрать на месте за 3–4 дня.

«Производство пенополистирола и сип-панелей позволит уменьшить себестоимость возведения объектов — от 27 тыс. до 15–17 тыс. рублей в среднем за 1 кв. м», — пояснил руководитель предприятия. □

ПЭНД

Производство ПЭНД в 2014 году в России снизилось на 19%

Российские предприятия сократили объемы производства полиэтилена низкого давления (ПЭНД) на 19% по итогам 2014 года. Всего за прошлый год было выпущено 817 тыс. т ПЭНД против 1,011 млн т в 2013 году. В декабре объем наработки относительно ноября сократился на 1,6%, до 72,2 тыс. т. В октябре было выпущено 47,9 тыс. т, в сентябре — 44,3 тыс. т. Столь существенная разница объясняется плановой профилактикой на мощностях.

Несмотря на то, что все отечественные предприятия сумели нарастить выпуск ПЭНД в 2014 году, компенсировать «недостающие» объемы на рынке из-за простоя «Ставролена» так и не удалось. В результате в сезон плановых ремонтов импорт ПЭНД достиг рекордных 41,5 тыс. т. По итогам десяти месяцев внешние поставки ПЭНД на российский рынок выросли на 2%, до 252,1 тыс. т.

СТАТИСТИКА

В России выросло производство полимерных труб

По данным Росстата, индекс промышленного производства в 2014 году по сравнению с 2013 годом составил 101,7%, в декабре 2014 года по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года — 103,9%. Индекс химического производства в 2014 году по сравнению с 2013 годом составил 100,1%, в декаб-

ре 2014 года по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года — 100,1%.

Индекс производства резиновых и пластмассовых изделий в 2014 году по сравнению с 2013 годом составил 107,5%, в декабре 2014 года по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года — 116,4%.

По данным Росстата, объем производства труб, шлангов и фитингов в декабре 2014 года составил 52,6 тыс. т, что меньше показателя ноября на 5,8% и на 28,1% больше показателя декабря 2013 года. Суммарный объем производства этих изделий за 12 месяцев составил 609 тыс. т, это больше показателя 2013 года на 2,4%. □

ПЭТФ

Производство ПЭТФ в России выросло на 7% по итогам 2014 года

В декабре российские предприятия выпустили 41,1 тыс. т ПЭТФ, что на 1% превышает показатель ноября. В октябре в РФ было выработано 38,6 тыс. т гранулята против 19,3 тыс. т месяцем ранее. Столь существенная разница в показателях объясняется плановой остановкой на профилактику сразу трех предприятий, отмечает «Маркет Репорт».

Всего за 2014 год было произведено 437 тыс. т полиэтилентерефталата против 406 тыс. т в 2013 году. Нарботка гранулята была увеличена вопреки снижению производства пивной продукции на 7% (по данным Росстата).

Рост объемов выработки ПЭТФ во многом был обусловлен расширением мощностей на «Полиэфе». После

реализации программы модернизации производственный потенциал предприятия вырос до 210 тыс. т.

Также в 2014 году нарастили производство солнечногогорский завод «Сенеж» и тверской «Сибур-ПЭТФ». При этом калининградская «Алко-Нафта» сократила выпуск ПЭТФ в два раза, увеличив объемы экспорта. □

В Томске разрабатывают биоразлагаемые нити

Первый полностью отечественный проект по созданию биоразлагаемых хирургических нитей на основе гликолевой и молочной кислот реализуется в Томском государственном университете.

По оценкам ученых, Россия ежегодно тратит на покупку биоразлагаемого шовного материала около 400 млн долларов. Его производством сегодня занимаются исключительно зарубежные компании. Отечественное изобретение отличается повышенными регенеративными свойствами. Сырьем для этих нитей служит другой отечественный продукт — глиоксаль, технология его производства также разработана в ТГУ.



ТГУ готов предложить стране ряд собственных уникальных разработок на замену зарубежным продуктам и технологиям

Впервые в России его стали выпускать в 2010 году на опытной площадке предприятия «Новохим».

Из глиоксаля синтезируется гликолевая кислота, на основе ее и молочной кислоты синтезируются два

полимера — полигликолид и полилактид, которые могут применяться как основа для создания биоразлагаемых материалов, используемых в самых разных областях — от медицины до современной экологичной упаковки. **П**

ОТЧЕТЫ

Nokia констатирует снижение продаж в России

Финская Nokia подвела финансовые итоги 2014 года. Чистые продажи составили 1,389 млрд евро (1,521 млрд евро в 2013 году), снижение составило 8,7% по сравнению с предыдущим годом. Изменения валютных курсов негативно сказались на чистых продажах в размере 99,9 млн евро.

Продажи в странах Скандинавии и Финляндии выросли на 1,2% и составили 40,3% (35,8% от общих продаж концерна). Консолидированные продажи в СНГ, включая Россию, снизились на 33% и составили 25,5% (34,2% от общих продаж концерна). Продажи в странах Центральной и Восточной Европы снизились на 2% и составили 24,4% (22,4% от общих продаж

концерна). Продажи в Северной Америке выросли на 16,8% и составили 9,1% (7% от общих продаж концерна). Стоимость сырья (евро/кг) снизилась на 16,5% по сравнению с 2013 годом.

Операционная прибыль концерна Nokia составила 308,7 млн евро (385,5 млн евро в 2013 году). Прибыль до налогообложения составила 261,2 млн евро (312,8 млн евро). Чистая прибыль в 2014 году составила 208,4 млн евро (183,7 млн евро).

Продажи Nokia в России снизились на 30,1% по сравнению с 2013 годом и составили 363,4 млн евро (520,1 млн евро в 2013 году). Продажи в странах СНГ, не включая Россию, составили 23,2 млн евро (56,6 млн евро), сильное снижение продаж на

Украине связано с кризисом в стране. Консолидированные продажи в СНГ, включая Россию, снизились на 33% и составили 386,7 млн евро (576,7 млн евро). Снижение продаж в основном связано с ослаблением валют по отношению к евро.

Nokia продемонстрировала рост доли в сегменте A+B на шинном рынке России, при этом существенно выросли продажи шин среднего ценового сегмента, что повлияло на продуктовый микс и среднюю цену.

В Nokia отметили, что компания продолжит стремиться к опережению роста рынка в России в 2015 году, но в текущей рыночной ситуации это означает снижение объема продаж на падающем рынке. **П**

НОВОСТИ КОРОТКО

Michelin расширяется в Германии

Компания Michelin купила участок земли площадью 70 тыс. кв. м в немецком городе Бад-Кройцнах; участок прилегает к территории местного завода Michelin и будет использован для его расширения. Ранее на купленной территории располагалась военная база США, закрытая в 2001 году. Сейчас на местном заводе Michelin работает 1500 человек. Это крупнейший завод французского производителя в Германии. Там выпускаются шины Primacy HP, Energy Saver+ и Alpin A4, а также компаунд, применяемый при изготовлении шин Pilot Sport 3.

Continental планирует рост

Continental пока не подвела официальные итоги работы в 2014 году, но руководство компании отмечает, что за 2014 финансовый год удалось улучшить свои показатели по сравнению с прошлыми годами и достигнуть объема продаж в 34,5 млрд евро.

Согласованная маржа по прибыли до уплаты процентов и налогов Continental превысила 11%. В 2015 году производитель шин и автокомпонентов ожидает, что мировой объем производства легковых автомобилей вырастет с 87 до примерно 89 млн штук. В связи с этим компания нацелена на рост продаж в размере около 5%, до 36 млрд евро.

Sumitomo покупает швейцарскую компанию

Компания Sumitomo Rubber Industries сообщает о покупке швейцарской компании Lonstroff Holding AG и инвестиционного фонда BV Holding AG. Предполагаемая стоимость сделки составляет около 36,6 млн евро. Компания Lonstroff AG занимается производством и продажей различных каучуковых материалов медицинского назначения. По итогам сделки новый владелец получит производственные и маркетинговые мощности на европейском рынке медицинских каучуковых изделий, где, как отмечается, есть потенциал роста.

Apollo хочет занять 5 % шинного рынка Таиланда



Онкар Канвар, управляющий директор и председатель Apollo Tyres

Apollo Tyres, первая индийская шинная компания, вышедшая на рынок Таиланда, намерена получить 5 % местного рынка через два-три года. И это, несмотря на высокую насыщенность рынка и отсутствие производства в Таиланде. Способствовать этому будет, в частности, индийско-тайландское соглашение о свободной торговле, которое сократило до 6 % пошлины на импорт легковых, грузовых и автобусных шин индийского производства и до 3 % пошлины на ввоз шин для сельскохозяйственной техники.

В прошлом году продажи Apollo в Таиланде выросли

на 300 %, но фактически эти показатели были достигнуты с «нулевого» старта. В будущем компания намерена открыть собственное производство в Азиатско-Тихоокеанском регионе, но пока компания сфокусирована на создании завода в Венгрии.

В ближайшие месяцы Apollo планирует представить грузовые шины, разработанные специально для Таиланда, и стоит отметить, что у компании уже есть опыт адаптации продукции к отдельному региону — линейка шин для индонезийского рынка была представлена всего месяц назад. □

ТЕХНОЛОГИИ

Bridgestone представила технологию оценки износа шин

В конце декабря 2014 года в Токио корпорация Bridgestone объявила о том, что ее специалисты разработали новую технологию для оценки износа шин и глубины рисунка протектора. В основе инновационной технологии лежит концепция получения информации о состоянии в пятне контакта шины с поверхностью с помощью сенсорных датчиков CAIS (Contact Area Information Sensing).

По мере износа протектора способность сцепления поверхности шины с дорогой может снижаться, из-за чего становятся более вероятны случаи уменьшения силы тяги. Кроме того, наличие шин с неравномерным или односторонним износом протектора повышает риск того, что данный дефект приведет к неисправности транспортного средства.

В основе новой технологии лежит использование

сенсорных датчиков, прикрепленных к внутренней поверхности шин, которые считывают информацию об изменениях в состоянии протектора в условиях нормального движения автомобиля. Анализируя данную информацию, предлагае-

мая технология оценивает степень износа протектора и глубину его рисунка, и дает водителю возможность контролировать состояние шин в режиме реального времени. Таким образом, технология позволит водителям самим выбирать на-

более подходящее время для смены шин. Более того, она поможет предотвратить неравномерный износ, предоставив потребителям возможность выбрать оптимальное время для перестановки шин местами, подчеркивают в компании. □

ТЕНДЕНЦИИ

Индийские шинники снизили цены

Индийские производители шин снизили цены на свою продукцию. В среднем снижение составило 4 %, сообщают местные СМИ. Причиной снижения стало давление потребителей и дилеров, ссылавшихся на снижение мировых цен на каучук.

MRF снизила цены на шины коммерческого класса на 1–2 %, Apollo Tyres — на 2–3 % в зависимости от категории. JK Tyres сократила цены на грузовые шины и шины для тракторов на

1–2 %, а компания CEAT снизила цены дважды, на 1–1,5 %, преимущественно в сегменте грузовых шин.

В большинстве компаний цены уменьшались в несколько этапов, когда дешево сырье и в зависимости от конкуренции на рынке. Однако стоит отметить, что при подорожании сырья, цены для клиентов остаются неизменными. Аналогично и в случае снижения цены. Это связано с тем, что продается не сырье, а бренд. □



Шинная индустрия Индии страдает из-за импорта дешевых шин

BASF обновляет марку экструдированного пенополистирола Styrodur

Концерн BASF расширяет предлагаемый ассортимент экструдированных жестких пенополистиролов, выпускаемых под брендовым наименованием Styrodur. Новый продукт Styrodur 3000 CS характеризуется коэффициентом теплопроводности, равным 33 мВт/(м×К) для всего диапазона толщины панелей — от 30 до 240 мм. Показатели теплопроводности этих изоляционных панелей значительно (до 15%) лучше, чем у «стандартных» сортов Styrodur.

Новая технология производства предусматривает соединение между собой нескольких тонких панелей, обладающих превосходными техническими характеристиками. В результате становится возможным изготовление панелей толщиной свыше 140 мм с улучшенными показателями теплопроводности.

Наряду с улучшением показателей теплопроводности, новая технология позволяет более оперативно осуществлять поставки изоляционных панелей увеличенной толщины. Открывающиеся при этом «гибкие» возможности представляют интерес, как для производителей стройматериалов, так и для компаний-застройщиков.

Новый продукт Styrodur 3000 CS найдет широкое применение в различных областях промышленного и гражданского строительства. Его использование упрощает конструкционные расчеты — по причине одинакового коэффициента теплопроводности, не зависящего от толщины материала. При этом достижение тех показателей теплоизоляции, которые предусмотрены нормативными документа-



Показатели теплопроводности панелей Styrodur 3000 CS до 15% лучше, чем у «стандартных» сортов Styrodur

ми, становится возможным при меньшей толщине панелей. Кроме того, панели

ПРОДУКТ

Sabic увеличит мощности по выпуску Noryl

Компания Sabic Innovative Plastics планирует увеличить мощности по производству продукта под торговой маркой Noryl. Это семейство модифицированных смол, которое состоит из аморфных смесей смолы

на основе Styrodur 3000 CS монтируются в один слой, что позволяет сократить за-

траты и ускорить операции, выполняемые на стройплощадке. □

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

Giti Tire начинает строительство завода в США

Giti Tire Group начнет строительство своего первого американского шинного завода в феврале 2015 года. Завод, который будет распо-

ложен в округе Честер, штат Южная Каролина, планирует выпускать шины первичной комплектации, а также шины для вторичного рынка. На

нем будет создано около 1700 рабочих мест. На территории завода также будет располагаться центр дистрибуции готовой продукции. □

ИНВЕСТИЦИИ

Kordsa открывает второй завод по выпуску шинного корда в Индонезии

Компания Kordsa Global открыла на западе острова Ява (Индонезия) второй завод по производству шинного корда и полиэфирной нити. Общая стоимость

проекта составила 100 млн долларов. На новом производстве будет занято около 200 человек.

Компании Kordsa принадлежит 10 производствен-

ных предприятий в восьми странах. Второй завод в Индонезии стал для компании крупнейшим инвестиционным проектом за пределами Турции. □

Total Petrochemical закрыла производство ПЭНД в Бельгии



Производство Total Petrochemical, Антверпен (Бельгия)

Total Petrochemical закрыла линию производства полиэтилена низкого давления (ПЭНД) мощностью 175 тыс. т в Бургхаузене (Германия).

Эксперты отмечают, что для Европы сейчас характерна тенденция закрытий старых и нерентабельных заводов в условиях возросшей конкуренции со стороны более дешевого производства на Ближнем Востоке и все более дешевого производства в Северной Америке.

В конце 2014 года компания Borealis, ведущий европейский производитель полиэтилена и полипропилена, закрыла завод по производ-

ству полиэтилена низкого давления (ПЭНД) мощностью 175 тыс. т в Бургхаузене (Германия).

Европа будет в большей степени полагаться на импорт полиэтилена на фоне роста производства в странах с меньшей стоимостью материала и снижением загрузки мощностей на внутреннем рынке. Так, Sabic сообщал, что импорт ПЭ из США может вырасти до 1–1,9 млн т к 2020 году по сравнению со 100 тыс. т в 2012 году, чему будет способствовать низкая стоимость этилена, полученного из сланцевого газа.

ВОЗМОЖНОСТИ

LANXESS готов поделиться каучуковым бизнесом

Концерн LANXESS изучает возможность продажи пакета акций своего бизнеса по производству синтетических каучуков. В частности, переговоры ведутся с «Нижекамскнефтехимом» и Saudi Aramco. Об этом сообщает Reuters со ссылкой на два источника в отрасли.

Концерн может продать около 40% акций бизнеса синтетических каучуков для того, чтобы привлечь стратегически важного партнера. Одним из основных критериев в поиске партнера может быть наличие у него доступа к сырьевым ресурсам.

Потенциальные покупатели отделения синтетических каучуков LANXESS, крупнейшего для компании, теперь должны представить письма о намерениях с предварительным проектом предложения.

СП

Shell выкупает долю BASF в СП в Сингапуре

Концерн BASF и компания Shell заключили сделку, согласно которой BASF продаст 50% акций в совместном предприятии на острове Джуронг (Сингапур). Сумма сделки не разглашается. Предприятие занимается

производством мономера стирола и оксида пропилена. Годовая мощность СП составляет около 250 тыс. т оксида пропилена и 550 тыс. т мономера стирола.

В конце ноября 2014 года Ineos, крупный европейский

нефтехимический производитель, закрыл сделку по приобретению 50%-ой доли BASF в совместном предприятии двух компаний — Styrolution. Таким образом, Ineos стала полновластным собственником Styrolution.

РЫНКИ

Производство натурального каучука в Азии незначительно сократилось

Производство натурального каучука в Азии, по данным Ассоциации стран-производителей натурального каучука (ANRPC), сократилось в 2014 году на 3%, до 10,8 млн т, из которых 4 млн приходится на Таиланд, а 3 млн т — на Индонезию.

В основном фермеры добровольно отказываются от выращивания каучука в пользу более выгодных сельскохозяйственных культур, учитывая стабильное падение цен на продукт. «Падение

цен негативно сказалось на всем периоде, — отметила Шила Томас (Sheela Thomas), генеральный секретарь ANRPC. — Производители всего региона были захвачены врасплох и в конечном итоге стали отказываться от производства каучука, переключаясь на другую сельскохозяйственную деятельность». Также негативный эффект имели ливневые дожди, ставшие причиной сильнейшего за последние десятилетия наводнения

в ключевых для каучукового производства регионах Малайзии и Таиланда, крупнейших стран-экспортеров каучука.

При этом во Вьетнаме производство возросло на 4,8% за год — до 1,1 млн т.

Малайзийский комитет каучуковой промышленности прогнозирует, что 2015 год будет не таким мрачным, как предыдущий, и что рынок должен восстановиться после прошлогоднего снижения.

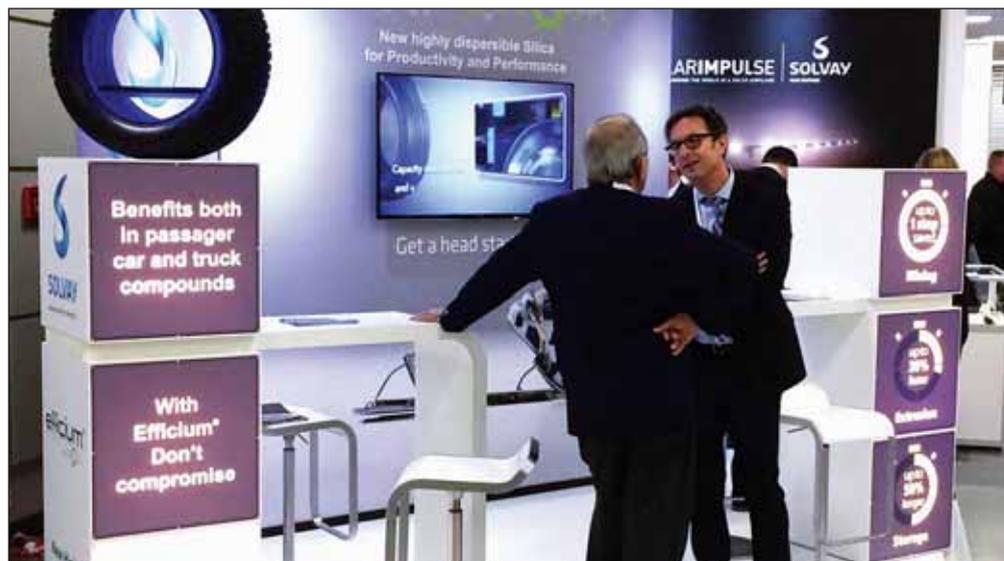
ВЫСТАВКА

Solvay показала новый высокодисперсный кремний

Во время ежегодно проводящейся в Кельне промышленной выставки Tire Technology Expo, посвященной производству шин, компания Solvay Silica представила инновационный усиливающий высокодисперсный кремниевый (HDS) наполнитель Effcium, добавляемый в состав резины, идущей на изготовление шин для легковых и грузовых автомобилей. Его использование дает заметные преимущества производителям, включая улучшение показателей производительности (за счет повышения пропускной способности смесителей и экструдеров) и обеспечение дополнительной технологической гибкости (за счет повышения управляемости процессом силанизации и возможностей по внесению изменений в состав смеси).

Использование высокодисперсного кремния стало новым критерием для оценки качества энергосберегающих шин для легковых автомобилей и сверхпрочных шин, рассчитанных на высокие нагрузки. Effcium — инновационный усиливающий HDS-наполнитель, позволяющий выпускающим шины компаниям повысить производительность и конкурентоспособность своей продукции без ущерба для ее важнейших рабочих характеристик: сопротивление качению, износоустойчивость и сцепление с дорожным покрытием. Effcium в значительной степени облегчает переход от углеродных к кремниевым (HDS) наполнителям для резины.

HDS-наполнитель Effcium характеризуется более низким показателем вязкости по Муни и более низкой



Solvay представила инновационный кремниевый наполнитель Effcium для шинных резиносмесей

температурной чувствительностью; его наличие в составе невулканизированной резиновой смеси улучшает ее размерную стабильность в процессе экструзии и уве-

личивает срок хранения, что позволяет изготавливать из нее шины для широкого диапазона легковых автомобилей, коммерческих транспортных средств и круп-

нотоннажных грузовиков. Solvay планирует осуществлять поставки HDS-наполнителя Effcium с трех предприятий, расположенных в разных регионах. □

ВЫСТАВКА

LANXESS показал полный диапазон шинных технологий на выставке Tire Tech Expo

Химический концерн LANXESS представил на выставке Tire Technology Expo в Кельне полный спектр решений для шинной промышленности, от новой резины и добавок до техно-

логических вспомогательных средств для производства.

Так, две инновационные SSBR разработки: Buna FX 3234A-2HM и Buna VSL 3038-2HM — призваны обеспечить производителям энерго-

эффективных шин низкий уровень сопротивления качению. Buna VSL 3038-2HM способна также уменьшить износ протектора, достичь выдающихся коэффициентов трения. □

ПОЛИМЕРНЫЕ ДИСПЕРСИИ

BASF продолжает строить в АТР

Концерн BASF продолжает расширять присутствие в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Так, концерн дал старт первому в Малайзии производству полимерных дисперсий. Новый завод построен в городе Пасир-Гуданге на производственной

площадке BASF. Предприятие выиграет от непосредственной близости к источнику сырьевых материалов — комплексу акриловых мономеров BASF PETRONAS Chemicals. Это уже третье производство полимерных дисперсий BASF в регионе. Первые два

расположены в Индонезии. Предприятие сосредоточится на акриловых полимерных дисперсиях для декоративных покрытий, клеев и строительных материалов. Продукция будет поставляться на рынок АТР, в первую очередь в Юго-Восточную Азию. □