

PLAST

ИНДУСТРИЯ ПОЛИМЕРОВ

ПЛАСТ

СИЛИКАТЫ

«Метаклэй» планирует увеличение производства в новом году

ции, и с учетом экспортной составляющей. Для нужд «Газпрома» и кабельной отрасли мы в прошлом году, в год экологии, разработали биоразлагаемые заглушки, экологически чистые, которые со временем разлагаются в грунте. Уже есть решение руководства ПАО «Газпром» по применению только таких изделий».

Сейчас предприятие реализует два новых проекта: «Организация производства инновационного импортозамещающего материала монослойного антикоррозионного полимерного композиционного покрытия

для газонефтепроводных труб» с объемом финансирования 1 млрд 875 млн рублей, и «Организация конкурентоспособного высокотехнологичного отечественного производства модифицированных слоистых наносиликатов, окисленных наносиликатов, мастер-батчей (прекурсоров нанокompозитов) и полимерных нанокompозиционных материалов нового поколения» с объемом финансирования 800 млн рублей.

Объем отгрузки товаров, работ и услуг в 2017 году (без НДС), составил 6 млрд 194 млн рублей. □

Генеральный директор компании Сергей Штепа на встрече с губернатором Брянской области Александром Богомазом рассказал о планах компании на новый год: «По итогам 2017 года

наша компания сработала согласно бизнес-плану. В 2018 году мы планируем увеличение выпуска на 10 процентов за счет внедрения новой продукции на рынках Российской Федера-

КОНЕЦ КРИЗИСА

По итогам 2017 года впервые за 8 лет продажи композитов «Полипластика» выросли на 9%

Впервые за последние 8 лет ВПП «Полипластик» добилось 9-процентного прироста в продажах. В компании считают, что данные свидетельствуют об оживленности потребительского спроса в России и постепенном выходе экономики из кризиса. Тем не менее, высоких результатов не удалось бы добиться без успешной реализации проекта «Бережливое производство».

Программа стала базовой платформой в кардинальных переменах всей производственной цепочки. Главной целью проекта стало сокращение издержек производства, которых удалось реализовать за счет целого ряда специальных разработанных механизмов.

Статистика продаж по отраслям показала завидную

стабильность в 2017 году — структура основных сфер потребления не изменилась. По-прежнему, самыми крупными заказчиками полимерных композиционных материалов остаются предприятия автомобильной отрасли, производства бытовой техники и строительных материалов. ТОП-10 основных клиентов также не изменился.

Компания намерена продолжить экспансию на зарубежных рынках. «Мы должны усилить работу в этом направлении. У нас есть все преимущества, главное из которых — европейское качество продукта и конкурентная цена», — сказал на конференции управляющий партнер Андрей Меньшов. □



Предприятие НПП «Полипластик».

Авторынок в России медленно восстанавливается

В 2017 году российская экономика вновь начала расти после продолжительной рецессии.

Рост реального ВВП оценивается в 1,4–1,8% в 2017 году. Однако частное потребление остается весьма слабым после падения на 15% в 2015–2016 годах.

В 2017 году продажи новых автомобилей выросли на 12% по сравнению с 2016 годом, при этом рост начался в марте и ускорился с июня, а год закончился 14-процентным увеличением в декабре по сравнению с тем же месяцем в 2016 году. Ожидается, что в 2018 году продажи новых автомобилей в России вырастут примерно на 12–15%, чему будет способствовать улучшение экономических показателей, отложенный спрос и низкая база сравнения — с 1,6 миллиона автомобилей в 2017 году до 1,8 миллиона в 2018-м.

Ожидается, что общие продажи шин дистрибьюторам (sell-in) на вторичном рынке в России вырастут на 3–5% в 2018 году по сравнению с 2017 годом, при этом рынок зимних шин вырастет на 7–9%, а рынок летних шин снизится на 2–3%.

Продажи как летних, так и зимних шин дистрибьюторам (sell-in) в 2017 году продемонстрировали рост, подкрепленный низким уровнем складских остатков с 2016 года. Сезон продаж летних шин потребителям (sell-out) в России остался на том же уровне по сравнению с 2016 годом, в то время как сезон продаж зимних шин потребителям (sell-out) продемонстрировали некоторый рост.

В 2017 году продажи премиальных грузовых шин остались на том же уровне в Европе и выросли на 1% в Финляндии и странах Скандинавии.

В России спрос на премиальные грузовые шины



В 2017 году продажи новых автомобилей выросли на 12% по сравнению с 2016 годом.

снизился на 5% по сравнению с 2016 годом. По оценкам, спрос на грузовые шины в 2018 году увеличится на всех западных рынках; предполагается, что

в России спрос останется на том же уровне, что и в 2017 году.

Затраты концерна Nokian на сырье (евро/кг) выросли в 2017 году на 17,5% по

сравнению с аналогичным периодом 2016 года. По приблизительным оценкам, затраты на сырье в 2018 году останутся на том же уровне, что и в 2017 году.

ОЭЗ

В Тульской области создадут кластер и начнут выпуск полимеров

Научно-производственный кластер «Композитная долина» будет создан в особой экономической зоне (ОЭЗ) «Узловая» в Тульской области. Комплекс производств будет выпускать полимерные материалы.

Кластер будет создан в 2018 году. Это даст области более 3 тыс. рабочих мест, о чем сообщил губернатор, выступая с посланием к региональным депутатам и общественности.

Предполагается, что на новых производствах будут создаваться огнезащитные, теплоизоляционные и антикоррозионные полимерные материалы. Разработкой полимеров и методов их производства будут заниматься сотрудники МГУ им. М.В.

Ломоносова и Тульского государственного университета.

Стратегическое соглашение о сотрудничестве Тульской области с МГУ им. М.В. Ломоносова было заключено в декабре 2016 года. В рамках его реализации ректор МГУ Виктор Садовничий предложил локализовать в области ряд производств малотоннажной химии.

Одновременно, в создание нового производства полимеров в Тульской области АО «Полипласт» вложит около 9 млрд рублей. Губернатор Алексей Дюмин и председатель совета директоров АО «Полипласт» Ильсур Шамсутдинов подписали соглашение об этом в рамках инвестфорума в Сочи.

Документ предусматривает создание производственного комплекса по выпуску высокомолекулярных термостабильных полимеров для строительной отрасли.

В настоящее время проходят проектные работы. Новое производство позволит увеличить объем выпускаемой продукции на 40%. При этом будет создано 150 новых рабочих мест.

«Полипласт Новомосковск» является одним из крупнейших заводов в России по производству высокотехнологичных добавок в бетоны и строительные растворы. В прошлом году завод выпустил более 100 тонн конечной продукции (добавки для бетонов и цементов) для строительной отрасли.

СТАТИСТИКА

Индекс промышленного производства в 2017 году составил 101%



Объем производства труб, шлангов и фитингов в декабре 2017 года составил 45,3 тыс. тонн.

Согласно данным Росстата, индекс промышленного производства в 2017 году по сравнению с 2016 составил 101%, в декабре 2017 года по

сравнению с соответствующим периодом предыдущего года — 98,5%. Индекс производства химических веществ и химических продук-

тов в 2017 году по сравнению с 2016 составил 104,3%, в декабре 2017 года по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года — 97,1%. Индекс производства резиновых и пластмассовых изделий в 2017 году по сравнению с 2016 составил 104,2%, в декабре 2017 года по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года — 106,4%.

Объем производства труб, шлангов и фитингов в декабре 2017 года составил 45,3 тыс. тонн, что больше показателя декабря 2016 года на 8,2% и на 13,5% меньше по сравнению с ноябрем прошлого года, увеличение за январь-декабрь 2017 года к январю-декабрю 2016 года составило 0,3%. Всего за 2017 год было выпущено 583 тыс. тонн продукции.

Производство синтетических волокон в декабре составило 13,3 тыс. тонн, что на 2,7% меньше показателя декабря прошлого года и на 2,4% меньше по сравнению с ноябрем; прирост за январь-декабрь 2017 года к январю-декабрю 2016 года составил 5,2%. Всего за прошлый год было произведено 171 тыс. тонн синтетических волокон. Выпуск искусственных волокон в декабре составил 1,8 тыс. тонн, что на 20,6% больше показателя декабря прошлого года и на 3,7% больше по сравнению с ноябрем 2017 года; увеличение за январь-декабрь 2017 года к январю-декабрю 2016 года составило 0,8%. Всего было выпущено 18,4 тыс. тонн искусственных волокон. □

ТЕНДЕНЦИИ

Производство в отрасли переработки пластмасс выросло на 4–5% за 2017 год

Такие данные привел директор по науке и развитию НПП «Полипластик» Михаил Кацевман на своем выступлении на выставке «Интерпластика-2018».

В ходе доклада М. Кацевман затронул вопросы развития отрасли и подготовки «дорожной карты» по переработке пластмасс. Он подчеркнул, что при росте экономики РФ на 1,7–1,8% переработка пластмасс имеет тенденцию к опережающему росту.

Важной проблемой остается обеспечение сырьем. Союз переработчиков пластмасс (СПП) должен подготовить к июню 2018 года свои предложения. К марту СПП подготовит информационно-аналитические материалы о потребностях отрасли

в запчастях и расходных материалах. В начале лета планируется представить материалы по актуализации плана мероприятий по

импортозамещению в тяжелой промышленности.

До конца текущего года СПП должен также сформулировать предложения по

стимулированию спроса на пластмассовые изделия в сфере строительства, жилищно-коммунального хозяйства автомобилестроения и других отраслях. □

ОБОРУДОВАНИЕ

«РТ-Химкомпозит» запустил цех по обработке крупногабаритных композитных изделий

На производстве ОНПП «Технология» (входит в «РТ-Химкомпозит») запущен новый цех по обработке крупногабаритных композитных изделий. Новый обрабатывающий центр с числовым программным управлением предназначен для изготовления оснастки и обработки с высокой точностью изделий из по-

лимерных композиционных и других материалов. Производство было введено в эксплуатацию в ходе реализации федеральной целевой программы «Развитие гражданской авиационной техники в России».

В новом цехе будут решаться задачи по обеспечению серийного выпуска крупногабаритных элементов

конструкций из полимерных композиционных материалов для перспективного российского пассажирского лайнера МС-21 и других образцов авиационной техники. Смонтированная пятикоординатная установка позволит с высокой точностью обрабатывать изделия длиной до 20 метров и шириной до 3 метров. □

РОСТ

«Нижекамскнефтехим» по итогам 2017 года отгрузил 704 тыс. тонн синтетических каучуков

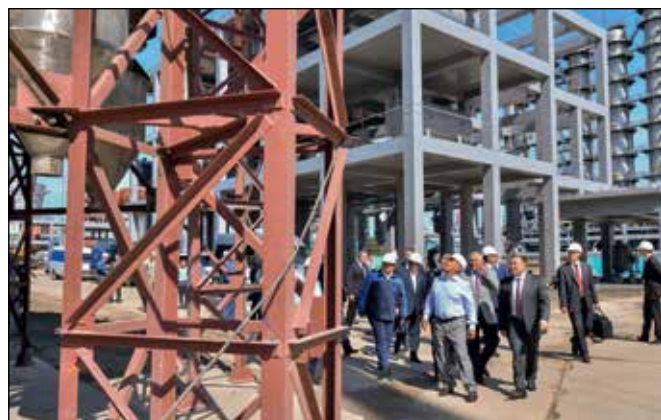
«Нижекамскнефтехим» по итогам 2017 года увеличил выручку от реализации на 5% — до 162 млрд рублей. Индекс физического объема составил 102%, доля экспорта в общем объеме продаж — 50%. Отгружено 704 тыс. тонны синтетических каучуков, это на 5% больше, чем в 2016-м. 83% от этого количества отгружено крупным зарубежным потребителям по долгосрочным соглашениям.

Объем отгрузки пластиков в 2017 году составил около 700 тыс. тонн. В рамках диверсификации и повышения эффективности продаж на 70 тыс. тонн увеличены отгрузки линейного полиэтилена низкой плотности для производства стретч-пленки. Этот продукт практически полностью вытеснил импортные аналоги у основных российских переработчиков.

Предприятие в 2017 году выработало миллионную тонну галобутилового каучука, четырехмиллионную тонну изопрена и 17-миллионную тонну этилена. На заводе синтетического каучука было произведено более 183 тыс. тонн

СКДН — максимальный объем за время работы данного производства. На заводе стирола и полиэфирных смол также выработан рекордный объем стирола — более 305 тыс. тонн, говорится в пресс-релизе.

Напомним, в 2017 году были освоены новые марки пластиков, а именно: на производстве полипропилена — марка для производства упаковки методом литья; на производстве полиэтилена — марка для производства высокопрочной рукавной и ламинированной пленки; на производстве полистиролов — несколько марок ударопрочного полистирола и



Доля экспорта в общем объеме продаж «Нижекамскнефтехима» составляет 50%.

полистирола общего назначения с пониженным содержанием остаточного стирола

для изготовления изделий, контактирующих с пищевыми продуктами.

ВВОД В СТРОЙ

В Дагестане построят завод по выпуску оборудования для композитов

Новый газофазный реактор запущен на производстве в начале декабря 2017 года. Ожидается, что его ввод в эксплуатацию повысит объем производства товарной продукции.

Насколько будет увеличен выпуск сополимеров — не сообщается.

Техническое решение, позволившее встроить реактор в комплекс полимеризации, разработано

специалистами «Полиома» вместе с лицензиаром технологии — компанией LyondellBasell. Оборудование для реализации проекта было изготовлено компанией NuovoPignone.

ВОЛОКНО

«Ивановский полиэфирный комплекс» выбрал генерального подрядчика по проекту строительства комплекса ПЭТФ

Договор на рабочее проектирование, строительно-монтажные и пусконаладочные работы, а также поставку вспомогательного оборудования заключен с чешской проектно-строительной компанией UNIS a.s.

Она основана в 1990 году. Основным видом деятельности является реализация проектов в сфере капитального строительства, ориентированного на переработку

нефти и природного газа, нефтехимию, химию и энергетику. Услуги компании включают в себя поддержку внутренних и зарубежных заказчиков по экспортному финансированию через чешские коммерческие банки и государственную страховую компанию EGAP.

Согласно официальной информации, ВЭБ в настоящее время проводит актуализацию проекта ИПК в связи с изменением главного

участника и сроков строительства комплекса. Структура финансирования проекта осталась прежней: фондирование немецких и чешского банков со страховым покрытием экспортных страховых агентств Германии и Чешской Республики.

Мощность будущего комплекса составит 175 тыс. тонн полиэфирного волокна и 30 тыс. тонн полиэтиленотерфалата текстильного назначения. Часть продукции

планируется перерабатывать в промпарке в Вичуге, часть — направлять на экспорт. В мае состоялись переговоры с потенциальными покупателями из Италии, Германии, Польши, Чехии.

В декабре 2016 года был заключен контракт на поставку оборудования, шеф-монтаж и сервисное обслуживание с UhdeInventa-Fischer GmbH, входящим в состав концерна ThyssenKrupp Industrial Solutions.

Объем господдержки отрасли переработки пластмасс в 2017 году вырос в 2,3 раза



Совещание в «Минпромторге».

Об этом рассказала в своем выступлении на выставке «Интерпластика-2018» советник отдела химической промышленности Минпромторга Дарья Шевякина.

В 2017 году поддержку в размере 1,676 млрд рублей получило 14 организаций из отрасли пластпереработки. При этом за позапрошлый год поддержку

получило большее число организаций (18), но объем финансирования составлял 725 млн рублей.

Также в своем выступлении представитель Минпромтор-

га, перечисляя меры господдержки, отметила, что, хотя за прошлый год одной из наиболее популярных мер поддержки промышленности стало субсидирование части логистических расходов на экспорт товаров, предприятия производители изделий из пластмасс данной мерой не очень активно пользуются.

Планы по государственной поддержке отрасли переработки пластмасс включены в Стратегию развития химии и нефтехимии до 2030 года. На данный момент в перечень мероприятий, учитывающихся в Стратегии, входит 11 переработчиков пластмасс. Д. Шевякина отметила, что при актуализации Стратегии в июне текущего года этот «перечень будет расширен».

ИНТЕГРАЦИЯ

3М создала подразделение «3М Россия и СНГ»

С 1 января 2018 года в компании 3М начинается процесс внутренней интеграции в регионах Западная, Центральная, Восточная Европа и Ближний Восток. Подразделения ряда стран войдут в состав более крупных организаций, что обусловлено географическим положением, экономическими, историческими и культурными связями. Подразделение компании 3М в России вошло в состав нового региона «3М Россия и СНГ». Генеральным директором компании в регионе «3М Россия и СНГ» назначен МатсФриберг. Управляющим директором по странам СНГ назначен Алексей Шулепов.

Три новых региона сформированы в регионе Центральная

и Восточная Европа, Ближний Восток и Африка:

3М Россия и СНГ — Россия, Армения, Азербайджан, Белоруссия, Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан.

3М Польша и Украина — Польша, Украина и Грузия.

3М Юго-Восточная Европа — Греция (которая ранее входила в состав региона Западная Европа в структуре 3М), Израиль, Румыния, Албания, Босния и Герцеговина, Болгария, Хорватия, Кипр, Косово, Македония, Молдавия,

Черногория, Сербия, Словения.

Еще один регион сформирован в Западной Европе:

3М Северные и Прибалтийские страны: включает Данию, Финляндию, Норвегию, Швецию, Эстонию, Латвию, Литву.

МТБЭ

Завод «Омский каучук» увеличил долю в производстве бутадиен-метилстирольных каучуков

По итогам 2017 года нефтехимическое предприятие ГК «Титан» вновь вошло в ТОП-3 производителей метил-трет-бутилового эфира (МТБЭ) и каучуков СКМС в России. Завод «Омский каучук» уве-

личил долю в производстве бутадиен-метилстирольных каучуков с 26% до 27%. Всего в 2017 году предприятием было произведено около 53000 тонн этой продукции, что на 14 % больше, чем в прошлом году.

Доля в российском производстве другой востребованной продукции завода — октаноповышающей добавки метил-трет-бутилового эфира выросла с 21% до 24%. Объем произведенного МТБЭ увеличился на 10%.

ВЭД

ГК «Титан» расширил географию экспорта продукции

ГК «Титан» расширил географию экспортных поставок нефтехимической продукции за 2017 год. Компания «Титан-Интер-Трейд», занимающаяся реализацией продукции ГК «Титан», подвела предварительные итоги прошедшего года. По его результатам присутствие компании на внешних рынках значительно расширилось и сейчас включает около 40 направлений.

За прошедший год «Омский каучук» начал экспортировать продукцию предприятиям из Афганистана,

Кении, Нидерландов, США, Таджикистана и ряда других государств.

Доставка продукции к пунктам назначения осуществляется автомобильным, железнодорожным и морским транспортом.

В общем около 30% продукции, выпускаемой «Омским каучуком», реализуется за границей. За прошедший год на экспорт отправлялись альфаметилстирол, латексы, метил-трет-бутиловый эфир, пропилен, СУГ и другая нефтехимическая продукция.



Омский «Титан»

ПРОЕКТЫ

В Татарстане обсудили новые технологии и открытие производств

Ряд инновационных проектов и технологий для внедрения на предприятиях топливно-энергетического комплекса Татарстана был рассмотрен в Казани на заседании Совета директоров ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг».

Новую технологию получения суперконструкционных полимеров представила руководитель лаборатории прогрессивных полимеров Кабардино-Балкарского государственного университета им. Х.М. Бербекова (Нальчик) Светлана Хаширова. Мировые тренды заключаются в переходе к аддитивному производству промышленных изделий (с помощью 3d-технологий).

Суперконструкционные полимеры (полиэфирсульфоны, полиэфиримиды, полиэфиркетоны, полифениленсульфиды) обладают радиационной стойкостью в сочетании с высокими физико-механическими и теплофизическими характеристиками. Вес такого изделия уменьшается в сравнении со сталью

70%, титаном 55%, алюминием — на 40%. Они устойчивы к износу, химически инертны, прочны, морозостойки. Их отличает отсутствие магнитных свойств, теплопроводности и электропроводности. Сферы применения — авиационное, производство военной и космической техники, электроника, робототехника, электротехника, автомобилестроение и медицина. Объем производства суперконструкционных полимеров в мире — 300 тысяч тонн в год. В России таких производств нет. Прогнозируемый рост спроса составляет 10% в год.

В рамках проекта Фонда перспективных исследований разработаны суперконструкционные (полиэфиркетоны и полисульфоны) полимеры и полимерные композиты. Создан демонстрационный образец установки для лазерного спекания порошков полиэфиркетона. Разработано программное обеспечение для аддитивного изготовления изделий.

О мембранных способах разделения для интенсификации процессов подготовки газов и нефтехимии на заседании рассказал заместитель директора Института нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН (Москва) Алексей Волков.

Внедрять импортозамещающие решения Acronis по защите данных на татарстанских предприятиях предложил вице-президент компании Acronis Олег Шайхатаров. Новые возможности аналитической платформы «Джератикс» представил соучредитель, технический директор ООО «Валадорус Софт» Игорь Коршунов.

Генеральный директор особой экономической зоны «Алабуга» Тимур Шагивалеев предложил реализовать новые проекты в области нефтехимии. Так, в ОЭЗ «Алабуга» (Елабужский район Татарстана) предлагается реализовать новые проекты в области нефтехимии, которые помогут решить

сырьевую проблему для имеющихся производств.

На заседании Совета директоров ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг» Тимур Шагивалеев предложил создать переработку карбамида в меламин. Сегодня при цене килограмма сырья в 15,566 тыс. руб. килограмм меламина стоит 113,6 тысяч рублей. Можно также производить из аммиака МДИ, который импортируется в Россию в объеме 113,3 тыс. тонн в год. Предлагается открыть в «Алабуге» завод по производству эпоксидной смолы из Бисфенола А. В РФ производится 8,6 тыс. тонн этого вещества в год, при этом 38,8 тыс. тонн импортируется.

Из толуола можно получать ТДИ, более 39 тысячи тонн которого импортируется. Можно наладить и производство ненасыщенных полиэфирных смол из этиленгликоля и малеинового ангидрида; синильной кислоты и ее натриевых солей из аммиака; уксусной кислоты из метанола.

«Ефремовский завод СК» завершает модернизацию производства низкомолекулярных каучуков



«Ефремовский завод синтетического каучука»

ОАО «Ефремовский завод синтетического каучука» (ЕЗСК, Ефремов, Тульская область) завершает модернизацию производства низкомолекулярных каучуков.

Так, идет перевооружение холодильно-компрессорной станции производства полиизобутилена и отделения полимеризации изобутилена. Также полностью завершены работы в рамках проекта «Развитие производства полиизобутилена». В ходе ремонта прошло перевооружение установки дегидратации этилового спирта с организацией узла приёма, хранения и передачи этилена. **П**

ТЕХНОЛОГИИ

«Биакспен» запустила установку по металлизации БОПП-пленки

На томской площадке «Биаксплена» запущена установка по металлизации биаксиально-ориентированной полипропиленовой пленки (БОПП-пленки) мощностью 5 тыс. тонн в год. Данная установка позволяет наносить на пленку нанослой алюминия высокотехнологичным методом вакуумного напыления и является единственной установкой данного типа за Уралом.

Металлизируемая пленка обладает повышенными барьерными свойствами и применяется в сегменте пищевой упаковки — в частности для упаковки продуктов питания, требующих герметичного хранения и защиты от света, а также в качестве подарочной упаковки различных бытовых предметов. Металлизируемая пленка может быть использована для печати и термосварки, не утрачивая

при этом своих отражающих и барьерных качеств, и подлжет вторичной переработке.

Пуск новой установки позволит предложить отечественным клиентам импортозамещающий аналог металлизированной пленки и удовлетворит растущие потребности Сибирского

региона в качественной упаковке.

«Запуск металлизатора повышает конкурентоспособность нашей линии в Томске, позволяет пополнить марочный ассортимент современной продукцией с высокой добавленной стоимостью. Выход томской

металлизированной пленки на рынки Сибирского и соседних регионов, позволит перенаправить аналогичные марки, выпущенные на других наших площадках, в европейскую часть России и страны ЕС», — отметил исполнительный директор «БиакспенТ» Виктор Лушников. **П**

МТБЭ

«Омский каучук» получил новое динамическое оборудование

В рамках программы модернизации в отделении подготовки углеводородного сырья завода «Омский каучук» осуществляется замена десяти единиц насосного оборудования. Установка новых насосов повысит уровень экологической и производственной безопасности предприятия.

Всего в данном отделении производства высокооктановых добавок и сжиженных углеводородных газов (ВОД и СУГ) крупнейшего нефтехимического предприятия ГК «Титан» запланировано смонтировать 10 новых агрегатов, предназначенных для перекачивания сырья (сжиженных углеводородных газов). Это

оборудование — 8 герметичных насосов (производство АО «Молдовахидромаш», г. Кишинев) и 2 насоса с двойными торцовыми уплотнениями (НПЦ «АНОД», г. Нижний Новгород) — заменит технику устаревшей конструкции.

Полное завершение работ и пуск насосов в эксплуатацию запланированы в 2018 году. **П**

ВТОРСЫРЬЕ

Завод по переработке шин будет открыт в Набережных Челнах в течение 2018 года



Предприятие будет выпускать до 40 тыс. тонн регенерата в год. Проект будет реализовываться в две стадии. На первом этапе будет запущено предприятие по производству оборудова-

ния для изготовления регенерата и оборудования для ремонта дизельно-топливной аппаратуры. Объем инвестиций на данной стадии составит 60 млн рублей, будет создано 30 рабочих мест.

На втором этапе планируется запуск завода по производству регенерата. В данное производство будет вложено 50 млн рублей и создано еще 30 рабочих мест.

По завершении реализации проекта предприятие будет удовлетворять потребности ПАО «Нижнекамскшина» и «Кварт», и также собирается участвовать в создании аналогичных предприятий в РФ. □

ДОРОЖНАЯ КАРТА

К 2025 году объем переработки пластмасс в РФ может достичь 9,8 млн тонн

23 января на площадке Центрального выставочного комплекса «Экспоцентр» в рамках 21-й международной специализированной выставки пластмасс и каучука «Интерпластика-2018» на дискуссионной площадке Polymer Plaza были обсуждены основные векторы развития и государственного регулирования подотрасли переработки пластмасс в России, а также разработка плана мероприятий «дорожной карты» по развитию подотрасли переработки пластмасс на период до 2025 года.

Напомним, что «дорожная карта» по развитию подотрасли переработки пластмасс разрабатывается

Минпромторгом России совместно с Минэнерго России, заинтересованными ФОИВ и организациями во исполнение пункта 14 Плана мероприятий по реализации Стратегии развития химического и нефтехимического комплекса на период до 2030 года (утвержден Распоряжением Правительства Российской Федерации от 18.05.2016 № 954-р).

Реализация «дорожной карты» призвана создать условия для наращивания к 2025 году объема производства изделий из пластмасс до 9,8 млн тонн, что выше уровня 2016 года на 3,73 млн тонн, снизить на 7% долю импорта в структуре потребления изделий из пластмасс и увеличить потребление изделий из

пластмасс на душу населения до уровня промышленно развитых стран.

В деловой программе выставки принял участие представитель Департамента химико-технологического, лесопромышленного комплекса и биоинженерных технологий Минпромторга России с докладом об итогах работы химического комплекса в 2017 году и ключевых направлениях работы в 2018 году.

По итогам 2017 года объемом отгруженных товаров собственного производства химического комплекса оценочно составил более 3,5 трлн руб., что выше уровня 2016 года на 14%. Экспортные поставки химической продукции в стоимостном выражении оценочно

увеличились на 5,2%, импортные поставки оценочно выросли на 9,9%.

В рамках пакета мер государственной поддержки предприятиям химической промышленности в 2017 году была оказана поддержка в объеме порядка 5,75 млрд руб., что в 2,4 раза превышает объем господдержки, предоставленной компаниям химического комплекса в 2016 году.

На поддержку предприятий-производителей изделий из пластмасс в 2017 году было выделено 1,68 млрд руб., что превысило уровень 2016 года в 2,3 раза, и составило порядка 30% от общего объема господдержки на химическую промышленность. □

«Технониколь» откроет завод полимерной теплоизоляции в белорусских Осиповичах



Город Осиповичи в Белоруссии.

Завод будет выпускать изделия на основе экструзионного пенополистирола, в том числе фасадные плиты, изделия толщиной от 10 до 500 мм и стандартные линейки продукции. Ожидается, что предприятие выйдет на проектную мощность в 360 тыс. куб м в 2021 году.

Объем инвестиций в создание производства составит порядка 840 млн рублей. Около 75% продукции планируется поставлять на рынки Восточной Европы и Скандинавии. □

ЛОКАЛИЗАЦИЯ

3М увеличит инвестиции в производственные комплексы компании в России

В 2018–2019 годах 3М планирует инвестировать дополнительно 5,5 млн долларов в развитие производственных комплексов компании в Волоколамске и ОЭЗ «Алабуга». 3М собирается начать производство новых материалов и увеличить долю российских продуктов, экспортируемых в страны Европейского союза и Европейской экономической зоны.

В 2018 году компания 3М намерена вложить 1,4 млн долларов в развитие производства в Алабуге. В соответствии со стратегическими планами компании 3М на глобальном уровне было принято решение о переносе производственных мощностей одного из комплексов 3М в Англии (г. Норталлerton) на завод 3М в ОЭЗ «Алабуга». Это позволит расширить продуктовую линейку жидких антикоррозионных покрытий для нефтегазовой промышленности России и стран СНГ.

С первого квартала 2018 года завод будет производить новые материалы: полиуретановое антикоррозионное покрытие для выходов «земля-воздух» газораспределительных трубопроводов 3М™ Scotchkote™ 352; внутреннее гладкостное-быстроотверждающееся эпоксидное покрытие 3М™ Scotchkote™ 2306 SF.

Производственная линия проектной мощностью 2,5 млн литров в год позволит компании в ближайшем будущем полностью обеспечить российский рынок продукцией локального производства. Ожидается, что порядка 30% всей производимой на заводе продукции будет поставляться на экспорт по всему миру. Первую коммерческую партию предполагается отгрузить уже в первом квартале 2018 года.

В 2017 году компания 3М также представила новую одношаговую полировальную пасту, разработанную и производимую российскими специалистами на заводе

в Волоколамске, она позволяет быстро и качественно отполировать автомобиль. Компания локализовала производство 2 моделей сварочных щитков (Speedglas® 9100 и 3М™ 10V).

Сегодня на заводе производится 14 моделей фильтрующих полумасок, в том числе, разработанные в России и для российского рынка 6 моделей. Более 25% средств индивидуальной защиты, производимых в России, экспортируется в другие страны, при этом более половины этих товаров (51%) поставляются в страны Европейского союза. Это во многом связано с высоким качеством и широким ассортиментом продукции, что отвечает нуждам наших клиентов в России, Европе и странах СНГ.

В 2018 году компания ожидает увеличение объемов производства фильтрующих полумасок. Компания планирует инвестировать в производство в Волоколамске примерно 1,6 млн долларов

установку двух новых линий по производству фильтрующих полумасок и оборудования для производства продукции для автомобильной промышленности.

Компания намерена представить новую локальную разработку — шлем для горнодобывающей отрасли 3М™ Airstream™, модифицированный специально по запросу российских предприятий. Он обеспечивает комплексную защиту головы, зрения и дыхания работника. Над этим проектом российские инженеры 3М уже больше двух лет работают с коллегами из США, Польши, Великобритании и Австралии. Сегодня проект находится в завершающей стадии, в этом году ожидается начало поставок новинки на российский рынок. Кроме того, в 2018 году будет запущено производство пленок для дорожных знаков всех видов (нарезка пленок). Эта продукция будет также экспортироваться в страны СНГ. □

ОБОРУДОВАНИЕ

«Лукойл» завершил реконструкцию на производстве полиэтилена «Ставролена»



Инвестиции в проект составили 4,5 млрд рублей.

Инвестиционный проект по реконструкции производства полиэтилена включал обновление технологического оборудования на реакторном блоке «С».

Для этих целей планировалось закупить 56 единиц оборудования. Инвестиции в проект были оценены в 4,5 млрд рублей. Проект стартовал в августе 2017 года.

По итогу всех работ предприятие смогло расширить марочный ассортимент, запустив в производство марки полиэтилена с улучшенными потребительскими свойства-

ми: высокой надежностью и стойкостью к нагрузкам. В компании подчеркивают, что теперь срок службы некоторых марок полиэтилена будет превышать 80 лет. ▶

ПРОЕКТ

Фонд развития промышленности поможет «Омскому каучуку» создать новое производство

Экспертный совет Фонда развития промышленности одобрил «Омскому каучуку» (входит в ГК «Титан») займы на 3 проекта — в Костроме, Рязани и Омске. Общая стоимость реализации проектов — почти 2 млрд рублей, из них займы ФРП составят 1,05 млрд рублей.

Два проекта получили одобрение Экспертного совета по условиям флагманской программы Фонда — «Проекты развития». В частности, «Омский каучук» (входит в ГК «Титан») с помощью займа ФРП планирует увеличить глубину переработки

химической продукции путем создания производств изопропанола (ИПС) мощностью 30 тыс. тонн в год.

ИПС химический продукт с высокой добавочной

стоимостью и потенциалом к импортозамещению. Он востребован в химической, нефтяной, медицинской, мебельной, пищевой, лесохимической и

парфюмерной промышленности, поскольку является хорошим растворителем для многих эфирных масел, восков, эфиров, алкалоидов и синтетических смол. ▶

АССОРТИМЕНТ

«Курскхимволокно» нарастило выпуск продукции

«Курскхимволокно» нарастило выпуск химволокон, нитей и тканей на 9,5% за 2017 год до 22 тыс. тонн. Рост объемов выработки обусловлен запуском в 2017 году трех новых производственных линий. Объем

инвестиций в обновление оборудования в 2017 году составил 148 млн рублей.

В 2018 году предприятие намерено освоить введенные в эксплуатацию в прошлом году мощности и нарастить выпуск продукции.

В ближайшие два года планируется запустить крупно-ткацкое оборудование для выпуска кордных тканей мощностью 1,6 тыс. тонн в год. Инвестиции в данный проект составят 130 млн рублей. ▶