

# ОСНОВНЫЕ СОБЫТИЯ ОТРАСЛИ В МАЕ-ИЮНЕ

По материалам [www.lkmportal.com](http://www.lkmportal.com)

**Huntsman** планирует улучшить показатели подразделения **диоксида титана**. Добиться роста руководители Huntsman намерены благодаря запланированной реструктуризации. При этом Питер Хантсман, главный исполнительный директор компании, подтвердил, что в будущем подразделение станет самостоятельной компанией или будет продано.

Подразделение «**Функциональные покрытия**» корпорации **Lubrizol** завершило проект по расширению производственных мощностей и повышению эффективности технологических процессов на испанском заводе акриловых растворителей в Барселоне.

**AkzoNobel** потратит более 30 млн евро на строительство **завода ЛКМ в Таиланде**. Производственная мощность завода, который расположится в провинции Чонбури, составит 450 тыс. тонн защитных покрытий в год. Ожидается, что он будет введен в эксплуатацию в третьей четверти 2016 года.

Подразделение полимерных материалов компании **Wacker Chemie** повышает цены на **дисперсии этиленвинилацетата, этиленвинилхлорида и гомополимерные дисперсии винилацетата** для рынков Северной и Южной Америки.

Компания **Croda International**, производитель специальных химических веществ, официально начала строительство нового завода. Инвестиции в реализацию проекта до 2017 года составят около 151 млн евро. Цель компании – создать первое в Северной Америке **производство неионогенных поверхностно-активных веществ**, активных эмульгирующих агентов, которые широко применяются в промышленности, включая лакокрасочное производство и автопром.

Компания **Wacker** расширила технический центр в Москве, открыв новую испытательную лабораторию. В лаборатории будут работать с

**силиконовыми эластомерами** и готовыми к использованию **кремнийорганическими соединениями**. Основными ее клиентами станут российские и восточноевропейские компании.

**Волжский трубный завод** модернизировал процесс обработки поверхности: в литейном цехе предприятия начала работу **дробебетная установка Blaststar**. Задача нового оборудования – очистка поверхности стальных заготовок. Благодаря ему можно ускорить процесс обработки крупногабаритных заготовок сложной конфигурации из любых сплавов.

**Dow Polyurethanes**, подразделение компании **Dow Chemical**, запустило завод по производству **полиэфирполиолов** на территории Азиатского индустриального парка в Районге (Таиланд). Завод будет поставлять на региональные рынки полиэфирполиолы, созданные по новой технологии с применением DMC-катализаторов.

«**Крымскому титану**», возможно, грозят проблемы с сырьем. Высший хозяйственный суд Украины отказал ОАО «Юкрейниан Кемикал Продактс» (так с марта 2015 года называется компания «Крымский титан»), входящему в Group DF Дмитрия Фирташа, в продлении договора аренды Иршанского государственного горно-обогатительного комбината.

Компания **Hempel** завершила строительство своего первого российского **завода по производству ЛКМ**. Объем производства составит 16 млн литров ЛКМ в год. В будущем этот объем может быть удвоен. Продукция ульяновского завода будет поступать не только на российский рынок, но и на рынки Беларуси и Средней Азии.

Специалисты австрийской компании **Battenfeld-Cincinnati**, выпускающей **экструзионное оборудование**, нашли способ увеличить срок его службы. Сотрудники научно-исследовательского центра компании разработали

модульную концепцию защиты оборудования от износа. Для решения этой проблемы они предложили наносить на поверхность установок новое покрытие, содержащее карбид вольфрама STC.

Другую разработку – **велодорожку, вырабатывающую энергию**, – тестируют в Нидерландах. Одним из препятствий при реализации проекта стало толстое защитное прозрачное покрытие, расслаивающееся из-за температурных колебаний. В настоящее время ведутся работы по усовершенствованию верхнего слоя покрытия.

**ГК «Рускомполит»** продемонстрировала макет **мобильных дорожных покрытий «Мобистек»** в передвижном выставочно-лекционном комплексе, расположенном в вагонах подвижного состава РЖД и сооруженного при поддержке «Роснано». Сборность и разборность конструкции обеспечивают специальные замки. За 24 часа можно построить 800–1000 м временной дороги.

Научные сотрудники **Института лазерной физики** разработали **технология лазерно-плазменной наплавки АКЗ-покрытий**. Технология предназначена для защиты поверхности труб, в том числе магистральных нефте- и газопроводов. Как стало известно, китайские коллеги, интересующиеся подобными разработками, уже планируют заключить с институтом контракт.

Другая совместная разработка ученых **Института лазерной физики** и их коллег из **Института неорганической химии (ИНХ) СО РАН** – покрытие, содержащее **нанотрубки**. Тончайший слой углеродных трубок, нанесенный на поверхность, увеличивает ее площадь и таким образом способствует увеличению емкости конденсатора, напрямую зависящей от площади его поверхности. ■

