

любые возможности
у Вас под рукой



Чтобы узнать о преимуществах
силиконов, откройте сайт XIAMETER®.

Благодаря материалам XIAMETER от Dow Corning использовать преимущества силиконов для Ваших продуктов стало быстрее и легче, чем когда-либо. А все потому, что мы расширили наше предложение, добавив в него тысячи высококачественных силиконовых продуктов — и все они доступны для заказа в Интернете или с помощью обычного запроса дистрибьютору. Мы делаем все для улучшения Вашей продукции. Снижайте затраты на производство. Создавайте больше выгоды для своих покупателей.

Узнайте, как это сделать, на xiameter.com.



THE CHEMICAL JOURNAL

№ 12 ■ Декабрь 2012

химический журнал



САММИТ

Перспективы российского рынка автокомпонентов 57–62



Увеличение номенклатуры производимых в РФ автокомпонентов сдерживается острым дефицитом и ограниченным марочным ассортиментом производимых в России пластиков, отсутствием необходимых производств. Дефицит мощностей для удовлетворения внутреннего спроса наблюдается даже для крупнотоннажных полимеров. Как никогда остро стоит вопрос о скорейшем вводе новых мощностей по выпуску полимеров и пиролизных мощностей для устранения дефицита этилена. Для выпуска пластиков инженерно-технического назначения необходимы комплексные решения.

САММИТ

Экология в России. Декларации и факты 22–25

На современном этапе развития промышленного производства, когда главной целью любого бизнес-процесса является скорейшее достижение результата при минимальных затратах, роль государства в обеспечении мер по сохранению экологического баланса становится определяющей. Последние документы направлены на экономическое регулирование рыночных отношений в целях рационального природопользования, однако они имеют декларативный характер. Экологическая ситуация в РФ продолжает ухудшаться.

САММИТ

Сланцевое чудо США 26–29

Интенсивная добыча сланцевого газа в США, несомненно, способствовала росту промышленного производства. Инвестиционный бум в Северной Америке уже вызвал некоторое беспокойство среди производителей в Европе, которые опасаются, что им будет трудно конкурировать в энергоемких секторах. Сторонники противоположного мнения считают, что тема влияния сланцевого газа на экономику намерено «раздувается» СМИ с целью влияния на ценовую политику основных поставщиков природного газа.

САММИТ

Совместный лизинг 30–31

Компания Evonik приступила к реализации плана по производству продукта Biolys, источника L-лизина для животных кормов, на совместном предприятии ООО «ДонБиоТех» в России. Новый завод будет интегрирован в завод по переработке пшеницы.

Производство лизина — только первый шаг. В будущем планируется производство и других аминокислот.

САММИТ

Биотехнологии в доле 32–33

Биотехнологии составляют все более серьезную конкуренцию химическому синтезу. По различным оценкам, мировой рынок биотехнологий в 2025 году достигнет 2 трлн долларов. Мировой объем производства химических веществ (спирты, полимеры, кетоны, оксиды и другие вещества) из возобновляемых источников сырья превысил в 2010 году 41 млрд долларов. Эксперты прогнозируют, что к 2015 году объем такого производства в денежном выражении вырастет почти в 2 раза.

САММИТ

Инновации от Dow 34–35

Компания Dow Chemical на IX Московском международном химическом саммите представила инновационные разработки для решения глобальных проблем. Среди них передовые решения компании в таких направлениях, как инфраструктура и энергетика, которые в настоящее время активно развиваются на российском рынке, а также технологии водоочистки и водоподготовки.

THE CHEMICAL JOURNAL

№ 12 ■ Декабрь 2012

химический журнал



САММИТ

Междуречье — агропромышленный проект 36–38

Многие сельские территории обладают мощным природным и экономическим потенциалом, который при более полном, рациональном и эффективном использовании способен обеспечить устойчивое многоотраслевое развитие, полную занятость, высокий уровень жизни сельского населения. План строительства экопоселков с замкнутым биоциклом в Башкортостане был представлен на IX Московском международном химическом саммите.

СТОП-КАДР

IX Московский международный химический саммит 40–43

ХИМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ/НОВОСТИ

- Рост ВВП в России замедлился
- ФАС оштрафовала участников картельного сговора на рынке жидкого каустика
- Россия выходит из Киотского протокола
- А. Лукашенко ведет переговоры о продаже «Беларуськалия»
- «Фосагро» консолидирует активы
- «Уралхим» снова выплатит дивиденды
- «Еврохим» инвестирует полмиллиарда долларов
- В Усть-Луге будет построено сразу два завода удобрений
- «Уралкалий» сокращает выпуск продукции и обсуждает скидки
- «Уралхим» потратил на березниковский «Азот» 2 миллиарда рублей
- Экспорт российских азотных удобрений увеличился
- «Новатэк» получил контракт на рынке удобрений
- «Щекиноазот» завершает работы по модернизации производства капролактама
- ГОК «Олений Ручей» начал отгрузку апатитового концентрата
- Дмитрий Фирташ стал единоличным владельцем «Крымского титана»
- «Еврохим» намерен купить половину акций Мурманского торгового порта

- «Химпром» модернизируется
- «Гродно Азот» ищет миллиард
- В 2013 году Украина продаст Одесский припортовый завод
- Федеральная антимонопольная служба России разработала рекомендации по приобретению апатитового концентрата
- Правительство поработает с пошлинами на МТБЭ
- «Газпром» повезет газ по Северному морскому пути
- «Газпром нефтехим Салават» подписал контракт на строительство комплекса акриловой кислоты
- Потребление добавок для бетона будет расти на 7–10 % ежегодно
- «Татнефть» открыла в Сколково научно-технический центр
- Запущен этиленопровод от «Газпром нефтехим Салавата» до «Каустика»
- «Роснано» вложится в американских разработчиков лекарств
- «Башхим» объединит «Каустик» и «Соду»
- КЗСК заменит изоцианаты на рапс для производства полиуретана
- Совет директоров «Фосагро» согласен со стратегией Максима Волкова

- «Ренова» меняет руководство
- Гендиректор «Омск-Полимера» стал директором Silicium Kazakhstan
- В «Казаньоргсинтезе» произошли кадровые изменения
- Европа остается крупнейшим рынком химических средств защиты растений
- Американский рынок биополимеров за 5 лет достигнет 4 млрд долларов
- В США научились делать и продавать дизельное топливо на сахаре
- Министерство энергетики США приглашает компании в новый «Манхэттенский проект»
- Китай запустит три завода по производству диоксида титана
- Великобритания сняла запрет на технологию добычи сланцевого газа
- «Сланцевая революция» подтолкнула Dow к строительству завода по переработке этилена
- Sabic инвестирует в технологические центры
- Eli Lilly обвиняют в подкупе чиновников в России
- Иран открывает кредитную линию для нефтехимических проектов
- LANXESS представил линейку продуктов для электромобилей

6–21



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К «ХИМИЧЕСКОМУ ЖУРНАЛУ»

Новости мирового и российского рынка полимеров и пластпереработки

PLAST/НОВОСТИ

- «Форд Соллерс» нуждается в полимерных материалах из Татарстана
- «КуйбышевАзот» модернизирует «Курскимволоконно»
- Sinopres ждет решения на покупку акций завода «Сибур»
- Российский шинный рынок в 2012 году составит 60 миллионов покрышек
- Continental инвестирует в завод автокомпонентов в Калуге
- «Ростехнологии» и Pirelli хотят стать лидерами российского шинного рынка
- Производство пластмасс в России стагнирует
- РСХ выступает против отмены ввозных пошлин на полипропилен
- ФАС России выявила картель на рынке ПВХ
- «РусВинил» завершил ввоз оборудования для строительства завода ПВХ
- Компания Leistrütz покажет новое оборудование в Москве
- «Уралхимпласт» и Hüttenes-Albertus Chemische Werke создали СП

- «Биакспен» начал выпуск пленок с низкой температурой сваривания
- «Саянскимпласт» увеличивает производство ПВХ
- «Завод полимерной упаковки» наладит производство полиэтиленовой пробки
- В «Сибуре» создан Центр исследований по синтетическим каучукам
- Россия увеличила экспорт синтетического каучука
- «Кордиант» станет участником Сколково
- Apollo Tyres вложит миллиард в строительство новых заводов
- General Motors увеличивает долю полимеров в своих аккумуляторах
- Battenfeld-cincinnati продала сразу 24 экструдера в Китай
- Arkema занялась проблемами вспенивания материалов
- Sabic выбирает подрядчика на проектирование нового завода пластмасс
- Wacker представляет новые марки силиконового каучука

- Биопроизводный полиэфир выбран для электромобиля Nissan Leaf
- Evonik готовится выпустить новые пластификаторы для ПВХ
- Использование SBR-каучука для шин вырастет вдвое
- BASF участвует в проекте создания фотоэлектрических систем
- Teijin запустила завод по выпуску термоуглепластиковых компонентов
- Sica расширила ассортимент тянущих и отрезных устройств
- Объем мирового рынка пластиковых труб достигнет 80 млрд долларов
- Вьетнам может войти в альянс главных мировых производителей каучука
- BASF запустил самое крупное в мире производство добавок
- Пластиковые лампочки могут заменить светодиодные
- Evonik презентовал новые добавки для ЛКМ

44–56

Главный редактор

Екатерина Краева

Зам. главного редактора

Анастасия Громова

Выпускающий редактор

Ольга Ашпина

Редколлегия

Петр Степаненко,
Сергей Ким,
Максим Станишевский,
Константин Вегенер,
Дина Анишина,
Елена Гусева

**Руководитель
аналитического отдела**

Сергей Кравцов

**Руководитель отдела
мониторинга**

Олеся Елькова

Коммерческий директор

Анна Дементьева

**Руководитель отдела
подписки**

Галина Рыбина

Бильд-редакторы

Маргарита Попова,
Анжелика Иващенко

Учредитель

ЗАО «ХимПресс»

Верстка

ЗАО «ХимПресс»

Фото на обложке:

Автомобиль Chevrolet
Chevelle, © Holley
Performance Products, Inc.

Адрес редакции:

125475, Москва,
ул. Дыбенко,
д. 14, корп. 1

Содержание:

press@rccgroup.ru

Подписка:

podpiska@rccgroup.ru

Реклама:

reklama@rccgroup.ru,
тел./факс: (499)767-19-06
(499)729-66-94

Сайт журнала

www.tcj.ru

Возможно оформление
подписки на электронную
версию (формат *.pdf)

Стоимость годовой подписки
в любом формате (10 выпу-
сков) — 5 900 руб. без НДС

Оформление подписки
ведется через сайт
www.tcj.ru/podpiska.html

«Агро-Череповец»	8	«Крымский титан»	11	«Уралкалий»	9, 10, 17	Ineos	17
«Акрон»	10, 17	«КуйбышевАзот»	44	«Уралхим»	8, 9	Jotun	17
«Ангарской НХК»	17	«Курскхимволокно»	44	«Уралхимпласт — Хюттенес Альбертус»	50	LANXESS	20, 56
«Апатит»	16	«Лукойл»	12	«Уралхимпласт»	50	Leistriz	45
«Аспект»	24	«Метафракс»	17	«Уралшина»	49	Lithera	15
«Бауэр СНГ»	17	«Метахим»	8	«Уфаоргсинтез»	47	Marinus Pharmaceuticals	15
«Башкирская химия»	14, 15, 45	«Мономер»	13	«Форд Соллерс»	44	Michelin	46
«Беларуськалий»	7	«Нижекамск- нефтехим»	14, 17, 26, 47	«Фосагро»	8, 16, 17	Mitsubishi Heavy Industries	13
«Белнефтехим»	11	«Нижекамскшина»	17	«Фосагро-Череповец»	16	Nexen	46
«Белорусская калийная компания»	9	«Никохим»	45	«ФрунзеФлора»	12	Nokian	47
«Белшина»	17	«Новатэк»	10	«Химпром»	11	Ostchem	11
«Березниковский содовый завод»	15	«Новопэк»	47	«Хитон-пласт»	62	Pangang	19
«Берсторфф Краусс Маффай»	17	«Нортима»	12	«Хюттенес Альбертус»	51	Pirelli	47
«Биаксплен»	50	«Олений Ручей»	10	«Щекиноазот»	10	Praxair	17
«Биотехнолоджи»	8	«Омский каучук»	17	«Экополимер»	15	Propel	19
«Верхнекамская калийная компания»	17	«Омск-Полимер»	16, 17	«Ярославский шинный завод»	43	Prosperity Voskhod	17
«Волтайр-Пром»	49	«Пигмент»	17			PSA/Citroen	46
«Воронежсинтезкаучук»	49	«Полимер-Компаунд»	17	Apollo Tyres	52	Regado Biosciences	15
«Газпром нефтехим Салават»	13, 14	«Полипласт»	13	Arkema	53	Renaissance Construction	13
«Газпром»	10, 13, 17, 29	«Протек»	17	BASF	17, 54, 51, 55	Sabich	20, 53
«Газпромнефть – МНПЗ»	47	«Реагенты»	6	Battenfeld-cincinnati	52	Schiff Nutrition	17
«Газпромнефть»	17	«Ренова»	16	Bayer	17	Silicium Kazakhstan	16
«Гродно Азот»	11	«РИАТ»	62	Celanese	17	Sinopec	44
«Дау Изолан»	34	«Роснано»	15	Chevron	20	SOCAR	17
«ДонБиоТех»	30	«Роснано-мединвест»	15	Conch Profiles	57	Sojitz Corporation	13
«Дорогобуж»	17	«Роснефть»	17	Continental	46	Triangle	46
«Еврохим»	8, 11, 17	«Рост»	17	ContiTech	46	Volkswagen	46
«Завод полимерной упаковки»	48	«Ростехнологии»	47	Cordiant	17	Volvo Truck	46
«Интерлакокракка»	17	«РусВинил»	45	DaeWon Kang Up	62	Wacker	53
«Ист»	8	«Саянскимпласт»	45, 48	Domain Associates	15		
«Казанский завод синтетического каучука»	15	«Северо-Западная фосфорная компания»	17	Dow Water & Process Solutions	34	ГосНИИгенетики	32
«Казаньоргсинтез»	16	«Сибирская химическая компания»	45	Dow	20, 59, 36	«Единая торговая компания»	45
«Каменскволокно»	17	«Сибур»	12, 17, 44, 49, 50	DowAkxa	36	«Интайр»	49
«Каустик»	14, 15, 45	«Сибур-Русские шины»	49	Dunlop	46	МИТХТ	24
«Кварт»	62	«Сода»	15, 17	Teijin	56, 51	НИОСТ	49
«КМ Джермани Холдингс»	17	«Соллерс-Елабуга»	62	Eli Lilly	20	РАН	22
«Кордиант»	47, 49	«Таиф-НК»	16	Evonik	30, 56, 55	PCX	17, 47
«Кордиант-Восток»	49	«Танеко»	26	ExxonMobil	20	«Русский агропромышленный трест»	30
«Красноярский завод синтетического каучука»	44	«Татнефтехиминвест- Холдинг»	44, 57	Ford Motors	59	СОПС МЭР РФ	22
«Кремнегран»	36	«Татнефть»	14, 17, 46, 47	General Motors	52	ФАС	6, 11, 12, 17, 45
		«Титан»	17	Goodyear	17	ФСТ	17
		«ТНК-ВР»	17	Guangxi	19	ФСФР	17
		«Томск-Нефтехим»	47	Hankook	46		
		«Турбоатом»	12	Henan Billions	19		
				IBN SINA	53		

Оформить подписку
можно в любом
отделении связи.
Наш индекс по каталогу
«Роспечати» — 46449

Издание «The Chemical Journal/Химический
журнал» зарегистрировано в Министерстве РФ
по делам печати, телерадиовещания и средств
массовых коммуникаций. Свидетельство ПИ №
ФСм 77-36571 от 18 июня 2009 г.

Использование материалов без письменного
согласия редакции запрещено.
Редакция не несет ответственности за досто-
верность информации в опубликованных рек-
ламных объявлениях.

Номер подписан в печать 27.12.2012 г.
Заказ № 122571
Тираж 11 000 экземпляров
Отпечатано в типографии ООО «ВИВА-СТАР»
г. Москва