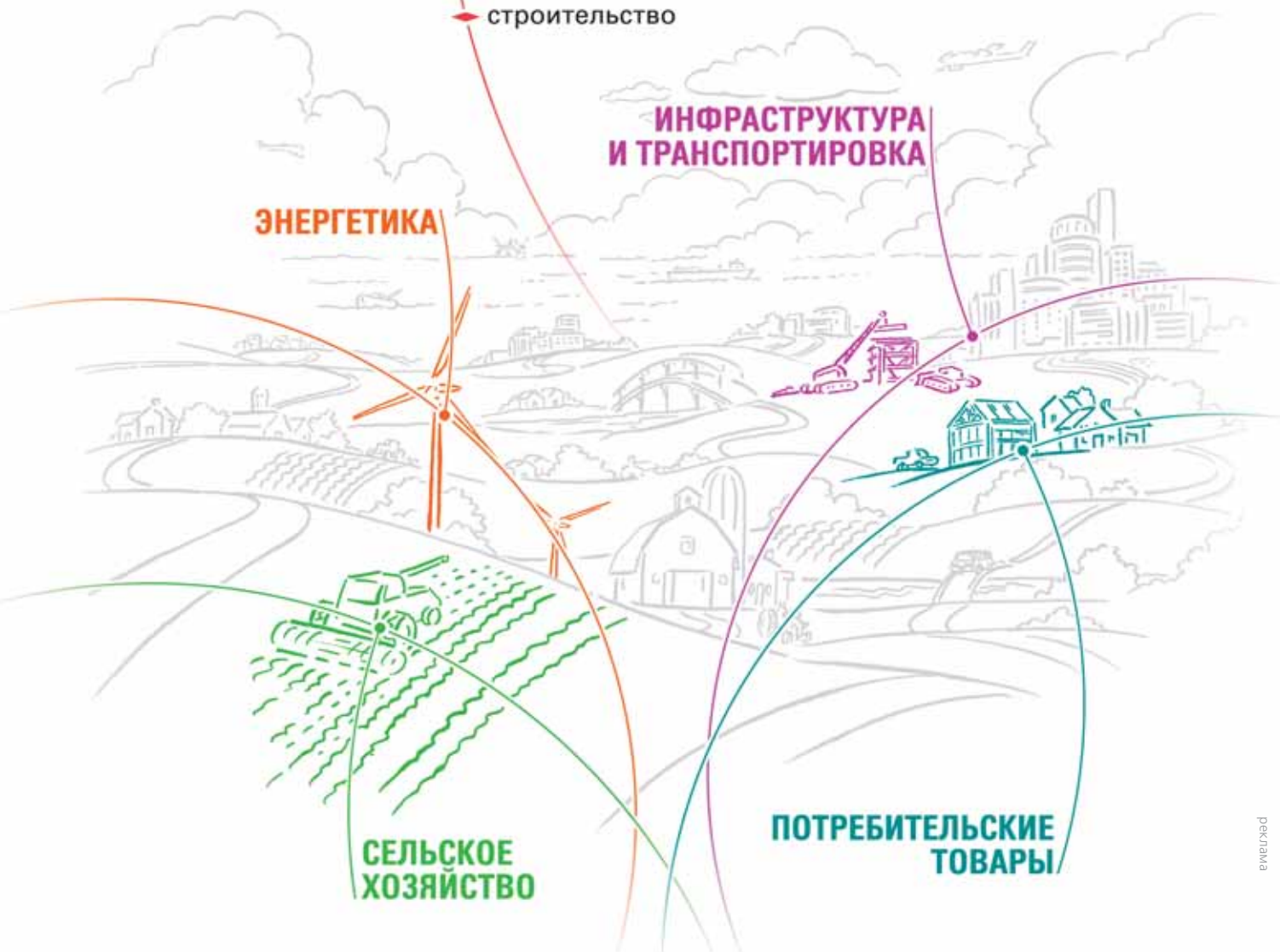




Компания Dow присутствует в России более 40 лет и, полагаясь на многолетний опыт научно-исследовательской деятельности и глобальное присутствие, предлагает заказчикам широкий спектр базовых и специализированных пластиков и химической продукции для различных отраслей промышленности:

- ◆ автомобилестроение
- ◆ водоочистка и водоподготовка
- ◆ кабельная промышленность
- ◆ мебельная промышленность
- ◆ нефтегазовая отрасль
- ◆ производство бытовой техники
- ◆ производство упаковки
- ◆ сельское хозяйство
- ◆ строительство



Подробнее о деятельности Dow в России и СНГ на сайте www.dow.ru

THE CHEMICAL JOURNAL

№ 10 ■ Октябрь 2015

химический журнал

СТРАНЫ БРИКС

Химпром Поднебесной

28–34



В 2006–2015 годах темпы развития химической промышленности Поднебесной (13,9%) существенно опережали темпы роста ВВП страны (9,5%). Объем производства продукции вырос более чем втрое и достиг, по предварительным оценкам, 1,4 трлн долларов, то есть страна сегодня производит около трети мировой химической продукции. Столь высокая динамика роста в решающей мере объяснялась целенаправленной государственной промышленной политикой, проводившейся с первых лет экономических реформ в стране. Используя возможности и преимущества открытой экономики, химические компании Китая в короткий срок провели реорганизацию отрасли, существенно модернизировали структуру производства, приблизив ее к потребительскому спросу.

МЕРОПРИЯТИЯ

Бесконечная «Золотая осень» российского агробизнеса

36–39

В Москве, после основных работ по сбору урожая и накануне Дня работника сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, прошла традиционная агропромышленная выставка «Золотая осень». Российские агрохимические гиганты в 17-й раз отработали давно отретпетированный номер. Правда в этом году на площадке мероприятия впервые состоялась выставка инновационных разработок и технологических стартапов, которые представили 15 региональных вузов.



ХИМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ/НОВОСТИ

6–26

- Четвертый антимонопольный пакет прошел чтения в Госдуме
- «Ростех» заинтересовался приобретением «Уфаоргсинтеза»
- Казахстан ратифицировал протокол о присоединении к ВТО
- Терминал «Сибура» в Усть-Луге получил разрешение на продажу
- Глава Минэнерго оценил инвестиции в нефтегазовый сектор России до 2035 года
- «Сода-Хлорат» удваивает производство гидроксида калия
- Разработка месторождения Требса и Титова требует еще 16 миллиардов рублей
- «Тольяттиазот» представил проект перегрузочного комплекса в порту Тамань
- Сделка по покупке китайской Sinoproc доли в Сибуре будет закрыта до 1 декабря
- Комплекс «Аммоний» в Татарстане готовится к пуску
- «Уралкалий» выкупил 21,98% своих акций
- «Нижнекамскнефтехим» может отказаться от выплаты дивидендов
- В Румынии не нашли нарушений за «Лукойлом»
- «Уралкалий» вложит около двух миллиардов в энергообеспечение Усть-Яйвинского рудника
- Опытный завод «Нефтехим» не прошел налоговую проверку
- В Нижнекамске начнут производство бензина
- «Башнефть» определилась со стратегией развития до 2020 года
- «Ак барс холдинг» построит завод по выпуску ТФК
- Блокада Крыма со стороны Украины негативно отразилась на «Титане»
- Ostchem готова погасить долги перед «Нафтогазом»
- «Уралкалий» в третьем квартале произвел 3 миллиона тонн хлорида калия
- «Газпром» и Wintershall завершили сделку по обмену активами
- Linde станет лицензиаром Амурского ГПЗ
- «Еврохим» начал отгрузку фосфоритовой муки с месторождения в Казахстане
- Пермский «Азот» до конца 2016 года инвестирует 215 миллионов рублей
- «Уралхим» не планирует наращивать долю в «Уралкалии»
- «Ямал СПГ» построен на треть
- В ОЭЗ «Алабуга» откроют производство малеинового ангидрида
- «Роснефть» стала владельцем бразильской компании
- Президент Татарстана встретился с главой «Иокогава электрик»
- «Нижнекамскнефтехим» рассмотрит участие в допэмиссии «Ямал-Поволжье»
- Дан старт строительству Амурского ГПЗ
- Проект НПЗ под Новосибирском подорожал
- МНПЗ ожидает снижения переработки в 2016 году
- Правительственная комиссия рассмотрит сделку Sinoproc и «Сибура»
- Merck вместе с «Нанолеком» будут выпускать лекарства в Кировской области
- «Фосагро» инвестирует в вологодский проект 63 миллиарда рублей
- Директора «Фосагро» продолжают увеличивать долю в уставном капитале компании
- «Биаксплен» назначает нового исполнительного директора
- «Алкон» в России получил нового главу
- LANXESS расширяет совет директоров
- Олег Павловский назначен вице-президентом по маркетингу и продажам компании Biocad
- Директор по продажам «Уралкалия» Олег Петров покидает свой пост
- У «Томскнефтехима» новый директор
- Совет директоров «Газпрома» обновился
- Инновационный центр Merck обойдется компании в миллиард евро
- Monsanto готовится инвестировать средства на покупку Syngenta в другие проекты
- Сингапурский комплекс SK Innovation оказался на грани банкротства
- Merck анонсировала новую глобальную стратегию бренда
- Sabic проводит реструктуризацию
- Petrobras завершает переговоры по продаже акций японскому инвестору
- Нобелевская премия по химии присуждена за восстановление ДНК



PLAST

ИНДУСТРИЯ ПОЛИМЕРОВ

ПЛАСТ

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ
ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ
ПРИЛОЖЕНИЕ
К «ХИМИЧЕСКОМУ
ЖУРНАЛУ»

Новости мирового и российского рынка
полимеров и пластпереработки

МЕРОПРИЯТИЯ

Fakuma-2015 как репетиция K-2016

54–60

В немецком городе Фридрихсхафен 13 октября открылась ведущая международная выставка оборудования для переработки пластмасс Fakuma-2015. В выставочном центре Фридрихсхафена на площади 85 000 кв. м свою продукцию представили более 1 700 участников из 35 стран мира. Мероприятие посетили почти 47 000 специалистов. Среди экспонентов: разработки в области литья под давлением, экструзии и термоформования. В этом году на выставке также широко представлены технологии аддитивного производства и приложений для 3D-печати.

PLAST/НОВОСТИ

41–52

- Противоскользкое полимерное покрытие апробировали на пассажирской платформе МЖД
- Ostendorf построит производство труб в Егорьевске
- Уропог открыл завод по производству пластиковых труб в России
- В Крыму планируют запустить производство полимерных труб
- «Полипластик» готовит новое повышение цен на трубы
- Башкирия готовит к продаже пакет в «Полиэфе»
- В Воронеже поэкспериментируют с дорожными материалами
- «Уралкриомаш» спроектирует производство контейнеров-цистерн
- «Роснефть» тестирует технологию создания полимерных и композитных материалов
- Противники ПЭТФ-тары идут в новое наступление
- Производители пивоваренной продукции и ПЭТФ-упаковки призывают к честной конкуренции
- Nokian инвестирует в завод во Всеволожске 100 млн евро
- «Алтайский шинный комбинат» модернизирует оборудование
- Турецкая Yargısan рассматривает варианты создания СП в Татарстане
- Pirelli будет инвестировать в Россию
- В Смоленской области будут выпускать продукцию из композитов
- «Технониколь» нацелилась на самый большой строительный рынок в мире
- СП «Сибура» и Reliance получает оборудование
- В Татарстане планируют производить СВМПЭ и газовые баллоны из композитов
- Украина отменяет дополнительные импортные пошлины на ввозимые в страну полимеры
- «Омский каучук» начал очищать пропилен для «Полиома»
- ЗМ запустила завод по выпуску жидких полимеров в ОЭЗ «Алабуга»
- Deseupinck открывает новое производство в США
- В Иране началось строительство нового завода синтетического каучука
- Переработанные мешки будут использоваться в производстве новых
- Michelin остановит производство в США
- Выставка Scanpack показала новые решения для гибкой упаковки
- Nokian Tyres начинает процесс увольнения рабочих в Финляндии
- Yokohama открыла завод грузовых шин в США
- Bridgestone выпустила прототип шин из гваюлы
- Вьетнам получит 160 млн долларов инвестиций от Kenda
- Sumitomo расширяет производство в Таиланде
- Volkswagen применит материалы BASF для новой детали в автомобилях
- Schwalbe выбрала полиуретаны для изготовления велосипедных камер
- BASF расширяет сферы применения своих пластмасс
- Goodyear расторгла альянс с Sumitomo

Главный редактор

Екатерина Краева

Заместитель**главного редактора**Анастасия Громова
press@rccgroup.ru**Выпускающий****редактор**

Ольга Ашпина

Коммерческий**директор**Дина Анишина
reklama@rccgroup.ru**Руководитель****отдела подписки**podpiska@rccgroup.ru
Галина Рыбина**Руководитель****аналитического****отдела**

Сергей Кравцов

Дизайн и верстка

Маргарита Попова

РедколлегияЕлена Гусева,
Екатерина Землякова,
Сергей Ким,
Артем Тимеев,
Екатерина Торопова,
Петр Степаненко,
Степан Степанчук,
Татьяна Федяева**Учредитель**

ЗАО «ХимПресс»

Адрес редакции125475, Москва,
ул. Дыбенко, 14, корп. 1**Тел./факс**(499) 767-19-06,
(926) 323-73-95**Сайт журнала**

www.tcj.ru

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

Стоимость годовой

подписки

в любом формате

(10 выпусков) —

5 900 руб. без НДС

Оформление подписки

ведется через сайт

www.tcj.ru/podpiska.html

Возможна оплата

подписки пластиковой

картой на сайте

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

«Авангард»	46	«Нафтогаз Украины»	14	«Усольский калийный комбинат»	24	Monsanto	25
«Азот» (Березники)	15, 24	«Нефтехим»	12	«Уфаоргсинтез»	8	Morssinkhof Rymoplast	48
«Азот» (Черкаassy)	14	«Нижнекамскнефтехим»	11, 17, 24	«Фосагро»	20, 22, 24, 36	Netstal	58
«Ай-Пласт»	45	«НИПИГАЗ»	18, 24	«Фосагро-Регион»	36	Nokian Tyres	45, 49
«Ак барс холдинг»	13	«Новатэк»	16, 24	«Фосагро-Череповец»	20, 24, 36	Ostchem	14
«Акрон»	24	«НПЗ Барабинский»	18	«Фосфорит»	24	PepsiCo	36
«Алкон»	22	«Омский каучук»	24	«Химпром»	24	Petrobras	16, 25, 32
«Алтайский шинный комбинат»		«Омский каучук»	47	«Щекиноазот»	24	Petrotel-Lukoil	12
«Алубуга-Волокно»	47	«Па-Рус»	16	«Щелково агрохим»	36	Pirelli	45, 50
«Аммоний»	11	«ГД Татнефть-Алубуга-Стекловолокно»	47	«Эластик»	45	Quenos Pty	32
«Амурский ГПЗ»	18, 24	«Полиом»	24, 47			Reliance	46
«Ангарская нефтехимическая компания»	24	«Полипластик»	42			Rosneft Brasil	16
«Башгипрофнефтехим»	24	«Полиэф»	42	3M	48	Sabic Innovative Plastics	25
«Башнефть»	8, 10, 13	«Ривнеазот»	14	Adisseo France S.A.S	32	Sabic	25, 48
«Башнефть-Полюс»	10	«РН-Битум»	43	Akzo Nobel	29	Schwalbe	51
«Биакспен»	22	«Росагролизинг»	36	Apollo Vredestein	50	Sepro Group	60
«Воронежсинтез-каучук»	24	«Роснефть»	16, 24, 43	BASF	29, 49, 51, 52, 57	Shanghai Huayi Group	29
«Воронежский шинный завод»	45	«Ростех»	8, 45	Biocad	22	Sika	41
«Газ Украины»	14	«РТ-Химкомпозит»	47	Bridgestone	50	Sinochem	31, 32
«Газпром нефтехим Салават»	24	«РусВинил»	24	Canadian Nexen	32	Sinopec	10, 19, 31, 32
«Газпром переработка Благовещенск»	18	«Сафпэт»	13	ChemChina	31, 32	SK Innovation	25
«Газпром»	14, 18, 23, 24	«Сибур»	9, 18, 19, 24, 32, 42, 43, 45, 46	Chemieanlagenbau Chemnitz	16	Sumitomo	50, 52
«Газпромнефть — Московский НПЗ»	19	«Сибур-Автоматизация»	24	CNCEC	11	TE Connectivity	52
«Газпромнефть»	19	«Сибур-Портэнерго»	9	CNOOC	31, 32	TEVA	24
«Данафлекс»	45	«Сибур-ПЭТФ»	42	CNPC	16	Total	16
«Еврохим»	15	«Симферопольский завод фурнитурных изделий им. Н. Островского»	42	Continental	50	Unocal Corporation	31
«Еврохим-Белореченские Минудобрения»	15	«Сода-Хлорат»	9	Cooper Tire & Rubber	50	Volkswagen	51
«Завод по производству полимерных труб»	42	«Сургутнефтегаз»	18	Covestro	60	Wintershall	14
«ЗапСибНефтехим»	10	«Таиф-НК»	17	Deceuninck	48	Yapraksan	45
«Интерскол-Алубуга»	16	«Танеко»	13, 17	Dow	22	Yokohama	49
«Иокогава электрик»	17	«Татнефтехиминвест-Холдинг»	47	DuPont	29	Zhafir	58
«Казаньоргсинтез»	17, 47	«Татнефть»	13, 14	Fardem Packaging	48		
«Каматех»	16	«Технониколь»	46	French Drakkar Holding	32	Ассоциация производителей и переработчиков полиэтилентерефталата (АРПЭТ)	44
«Кировский шинный завод»	45	«Техстрой»	45	Gebr. Ostendorf Kunststoffe	41	Минэнерго РФ	9
«Комсомолец»	46	«Тольяттиазот»	10	Goodyear	52	Региональный инновационно-инвестиционный фонд «Ямал»	17
«КуйбышевАзот»	24	«Тольяттикаучук»	24	Hubei Yihua Group	31	«Региональный фонд»	15
«Лукойл»	10, 12, 24	«Томскнефтехим»	23, 24, 42	Jiangsu Sanfangxiang Group	31	Россельхознадзор	44
«Мерк Миллипор»	25	«Транснефть»	18	JSW	58	Союз производителей труб и изделий из композиционных материалов	46
«Мерк Сероно»	25	«Уралвагонзавод»	43	Kenda Rubber	50	Союз российских пивоваров	44
«Мерк»	20	«Уралкалий»	9, 11, 12, 14, 15, 23, 24	LANXESS	22, 57	ФАС РФ	9, 10, 19
«МультиПласт»	45	«Уралкриомаш»	43	Linde	14	«Ячмень, солод, хмель и пиво России»	44
«Нанолек»	20	«Уралхиммаш»	24	Lukoil Europe Holdings	12		
				Maire Techimont	48		
				Makhteshim Agan Industries	32		
				Merck	20		
				Michelin	29, 48		

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 достоверность информации в опубликованных рекламных объявлениях.

Номер подписан в печать 30.10.2015 г.
Заказ № 11029
Тираж 11 000 экземпляров
Отпечатано в типографии ООО «ТФП» г. Москва

BARVIKHA
HOTEL & SPA

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ДИЗАЙН-ОТЕЛЬ





65 ПРОСТОРНЫХ НОМЕРОВ С ТЕРРАСАМИ

ГАСТРОНОМИЧЕСКИЙ РЕСТОРАН АНАТОЛИЯ КОММА

УНИКАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ И ОЧИЩЕНИЯ В ESPACE VITALITÉ CHENOT

БАССЕЙН, БАННЫЙ КОМПЛЕКС И ФИТНЕС-ЗАЛЫ

ШОПИНГ С ПЕРСОНАЛЬНЫМ КОНСУЛЬТАНТОМ В БУТИКАХ «БАРВИХА LUXURY VILLAGE»

ALEXANDER MCQUEEN, ARMANI CASA, BACCARAT, BENTLEY, BILLIONAIRE ITALIAN COUTURE, BOTTEGA VENETA, BRIONI, BURBERRY, BVLGARI, CELINE, CHLOE, CHOPARD, DE GRISOGONO, DOLCE & GABBANA, DSQUARED2, EMILJO PUCCI, ERMENEGILDO ZEGNA, FERRARI, FRETTE, GALLERY ROYAL, GIORGIO ARMANI, GRAFF, HARLEY-DAVIDSON, KITON, LANVIN, LA PERLA, LORO PIANA, MASERATI, MERCURY, RALPH LAUREN, ROBERTO CAVALLI, SAINT LAURENT, TOD'S, TOM FORD, VALENTINO, ИУМ БАРВИХА