



Автор проекта
Dr. Fares Kilzie

Главный редактор
Катерина Краева

Коммерческий директор
Дмитрий Людмирский

Зам. главного редактора
Оксана Грунченко

Выпускающий редактор
Елена Гусева

Ответственный секретарь
Татьяна Божкова

Зав. отделом новостей
Анастасия Громова

Зав. отделом аналитики
Амин Сейдов

Редколлегия
Томаш Гартман,
Петр Степаненко,
Анастасия Орехова,
Иван Рухля,
Ольга Созинова,
Павел Золотай,
Иван Павлов,
Екатерина Чучалова,
Ольга Букина,
Владимир Аньшаков,
Егор Шкерин,
Елизавета Сергиенко,
Екатерина Гуркина

Бильд-редактор
Максим Булат

Коллаж на обложке
Максим Булат

Иллюстратор
Алексей Харитонов,
Сергей Федотов

Менеджер по рекламе
Юлия Самойленко

Учредитель
ООО «ТК Витэн»

Верстка
НПО «Гамма»

Адрес редакции
117000, Москва,
ул. Марксистская,
д. 34, корп. 10

e-mail: press@rcc.ru
Тел. (095) 748-43-88
Факс (095) 748-43-89

Электронная версия
<http://tcj.rcc.ru>

Стоимость годовой подписки
(12 номеров) — 49 \$ без НДС

Оформление подписки
через сайт
[http://tcj.rcc.ru/
subscribe.html](http://tcj.rcc.ru/subscribe.html)

Каталитическая химия в 2020 году

В 1996 году был запущен совместный проект крупнейших химических ассоциаций США, в котором представлен 25-летний план развития химической промышленности. Химический синтез и, в частности, катализ были названы главными направлениями развития химической науки, которые нуждаются в долгосрочных инвестициях. Важным моментом должна стать реализация инновационных системных подходов к катализу. В материале рассматриваются основные направления исследований и этапы развития отрасли. Ученые уверены, что в ближайшее время будут созданы принципиально новые способы производства окружающих нас предметов.

стр. 22–24

НОВОСТИ ИЗ РОССИИ И СТРАН СНГ стр. 8–14

- «Газпром» присматривается к акциям «Салаватнефтеоргсинтеза»
- В Москве появились «химические» таможни
- Государственный пакет ОАО «Полиэф» не продан
- «Пеноплэкс СПб» строит завод по производству полистирола
- «ХимпромУсолье» и «Химпром» хотят объединиться
- «Черноморский банк торговли и развития» предоставил 10 млн долларов «Акрихину»
- ВР инвестирует в «Саратовский НПЗ»
- «Дробмаш» поставит новое оборудование на ОАО «Капролактан»
- Первый российский завод по производству лавсановой ленты
- «Уралкалий» разработал новое удобрение
- «Еврохим» осваивает мелкую фасовку
- «Эластокам» готов к выпуску полиуретановых систем
- Региональный центр на базе «Алтайхимпрома»
- Фармацевтическая инспекция ликвидировала поддельные компании
- МВД России против «Пенталгина МЭЗ» «Московского эндокринного завода»
- За первый квартал 2003 года российский фармацевтический рынок увеличился на 40 %
- МАП России: «Татхимфармпрепараты» нарушили закон
- «Энергопром» возобновит производство на «Корунде»
- Волгоградский «Каустик» намерен купить ТЭЦ у «Волгоградэнерго»
- На «Аммофосе» начинается подготовка к пуску СК-600

ЗАРУБЕЖНЫЕ НОВОСТИ..... стр. 16–21

- BASF проводит реструктуризацию производства бутандиола в Японии
- Amcor PET Packaging Europe/Asia разработала теплостойкие ПЭТ-бутылки
- Alcoa Inc продает производство ПЭТ в Южной Америке
- NOVA Chemicals выпустила новые сорта пленок
- Теплочувствительные полимеры меняют цвет в зависимости от температуры
- Haldor Topsoe празднует «100-летний юбилей»
- Японские JPO и JPC объединяют производства полиэтилена
- Perstorp и Koei образуют совместное предприятие в Японии
- Bayer © Baycol: удовлетворено 888 исков
- ICN Pharmaceuticals Inc. приобретет пакет акций компании Ribapharm Inc.
- Компания BASF подписала соглашение с Intergraph Process, Power & Offshore
- В компании Wrigley думают о жевательной резинке с виагрой
- Solvay испытывает трудности
- Watson будет распространять непатентованный аналог антидепрессанта от Akzo
- Компания Monsanto выиграла патентный спор с фирмой Bayer
- Novartis не собирается увеличивать свою долю в компании Chiron
- Akzo Nobel продает подразделение Impregnated Paper
- GlaxoSmithKline выкупает акции
- ЕС одобряет создание совместного предприятия Degussa и Celanese
- Kemira приобретает у Vulcan целлюлозно-бумажный бизнес

МЕРОПРИЯТИЯ.....>>>

Специализированные выставки, ярмарки, салоны стр. 72–73

ОБЗОРЫ, СТАТЬИ.....>>>

| | |
|---|-------------------|
| Катализ по-русски | стр. 51–52 |
| Управление производством синтетического каучука: опыт «Воронежсинтезкаучука» | стр. 53–55 |
| Аккумуляторы, аккумуляторы... .. | стр. 56–57 |
| Вспенивают, совмещают, улучшают | стр. 58–61 |
| Ценовой обзор химических продуктов на российском рынке | стр. 62–64 |
| Мировое первенство в области химии принадлежит России .. | стр. 65 |
| Химические вузы нашей страны | стр. 66–68 |
| Россия-Азия-Европа. «Росупак-2003» | стр. 69–70 |

K-ZEITUNG: НОВОСТИ, СТАТЬИ..... стр. 27–50

- | | |
|---|---|
| ■ Сокращение производства — рост товарооборота | ■ Вертикальные ТПА от Voу — крупнее |
| ■ ПК-пленка для использования в автоматике | ■ Сэндвич-конструкции в заднем сидении нового BMW M 3 CSL |
| ■ Krauss-Maffei омолаживается | ■ Kreyenborg: большинство голосов в ips |
| ■ Экструдер без коробки передач экономит производственные площади | ■ Новые технологии от Engel |
| ■ Техника подачи деталей развивается ускоренными темпами | ■ Модели деталей тормозов изготавливаются стереолитографией |
| ■ BMW — член Союза переработчиков вспененных полимеров | ■ Многокомпонентное литье под давлением на базе стандартных термопластавтоматов |
| ■ «Все в одном» и «cash and carry» от Battenfeld | ■ Британские студенты исследуют полиуретан под эгидой Bayer |
| ■ Лазерная технология Novolas позволяет соединять детали без эмиссии частиц | ■ Экструзионная линия для раздува трехслойной пленки |
| ■ Новая экструзионно-выдувная машина от Vekum | ■ Быстро, еще быстрее... |
| ■ Гарантия качества для экструдированных пленок | ■ Гибридные нити повышают прочность изделий из термопластов |
| ■ 778 миллионов евро концерн Grammer плюс заказ от Volkswagen | |

| | |
|---|-------------------|
| Большое автомобильное стекло впервые производится из полимерного материала | стр. 34 |
| Точное термостатирование насосов для расплава | стр. 36–37 |
| Полимеры в автомобилестроении: красивые поверхности и много ожиданий | стр. 38–39 |
| Ремонт никелевым покрытием | стр. 40 |
| Щадящая формовка чувствительных декоративных элементов | стр. 42 |
| Плюс 73 новых модели немецких автомобилей | стр. 43 |
| Перспективы использования полимеров в производстве кузовов автомобилей | стр. 44–45 |
| Новый термостойкий полимерный материал | стр. 46–47 |
| И кошки любят свежее | стр. 48–49 |

НОВОСТИ

Прекращено расследование ЕС против российского техуглерода

В течение 15 месяцев продолжалась процедура антидемпингового расследования комиссии Совета Евросоюза в отношении российских производителей технического углерода. В Брюсселе было проведено окончательное голосование, по итогам которого вопрос о введении пошлин на российский технический углерод не нашел поддержки у большинства стран-участниц Евросоюза. В ноябре 2001 года в комиссию ЕС было подано ходатайство от представителей трех крупнейших мировых компаний по производству техуглерода Colambian Chemical, Cabot (США) и Degussa (Германия). Претензии сводились к тому, что российские производители техуглерода реализуют свою продукцию по демпинговым ценам, чем якобы наносят экономический ущерб своим конкурентам на рынке Европы. Омский «Техуглерод» сразу заявил о своей заинтересованности участвовать в этом расследовании. В сжатые сроки, строго в соответствии с регламентом, омский завод направил всю необходимую документацию в ЕС.

В марте 2002 года в Омск прибыла специальная комиссия Евросоюза. Итогом первого этапа ее работы на заводе стало признание за предприятием статуса «предприятия с рыночной экономикой».

В ноябре 2002 года в результате юридических консультаций, дополнительной переписки, слушаний в комиссии ЕС размер пошлины для ОАО «Техуглерод» был снижен до 20,4 %. Таким образом, руководству омского завода удалось отстоять применение при производстве техуглерода собственных цен на нефтехимическое сырье, газ, электроэнергию.