

THE CHEMICAL JOURNAL

№ 7–8 ■ июль–август 2007

химический журнал

ТЕМА НОМЕРА

Государственная десница

30–32



Государство в России самоустраняется от решения проблем химической промышленности. Но без его помощи отрасль не совершит положительного скачка. Этот факт становится очевидным при комплексном анализе динамики отраслевых показателей. По данным Счетной палаты РФ, 60 % продукции предприятий нефтехимического комплекса являются неконкурентоспособными на мировом рынке. Правительство продолжает предпринимать бессистемные попытки поддержки химпрома.

ИНТЕРВЬЮ

Volker Trautz: «Технологии — ключевой фактор успеха на рынке полиолефинов»

34–35

Компания Basell — крупнейший в мире производитель полипропилена, один из основных производителей полиэтилена, а также мировой лидер в лицензировании технологий производства полиолефинов.

В интервью «Химическому журналу» президент и CEO компании Basell, Фолкер Траутц (Volker Trautz), рассказывает о последних достижениях и планах развития компании.

ИНТЕРВЬЮ

Рафинат Яруллин: «Необходимо принять меры на уровне правительства по техническому перевооружению отрасли»

36–37

ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг», созданное правительством Татарстана в целях координации связей между предприятиями республики, прилагает усилия к обеспечению нефтегазохимического комплекса научными разработками с высоким коммерческим потенциалом. О том, как масштабировать полученный опыт, рассказал генеральный директор компании Рафинат Яруллин.

ИНТЕРВЬЮ

Сергей Арбузов: «Европластик. Философия роста» 38–39

Об основных тенденциях на российском рынке дистрибуции полимерных материалов, формах межгосударственного взаимодействия, работе налоговых служб, особенностях и проблемах в работе среднего и мелкого бизнеса — компаний-переработчиков пластмасс — рассказал нашему изданию Сергей Арбузов, генеральный директор ООО «Европластик», официального дистрибьютора полимеров ОАО «НКНХ».

ИНТЕРВЬЮ

Александр Харитонов: «Морским портам нужен закон»

40–41

Для создания и развития сети российских морских портов помимо инвестиций и государственной заинтересованности необходима правовая поддержка. Закон «О морских портах РФ» осенью 2007 года будет рассматриваться во втором чтении. Каковы перспективы его принятия, «Химический журнал» поинтересовался у депутата Госдумы Александра Харитонова.



КОМПАНИИ

Земля не терпит пустоты

42–43

Затопление рудника в Березниках сократило ресурсную базу калийной промышленности, привело к переселению более 2 тысяч жителей и заставило по-новому взглянуть на проблему закладки отработанных пустот.

В 2007 году завершается целевая программа в Соликамске (Пермский край), обеспечившая закладку выработанного пространства калийных рудников под промышленной и жилой застройкой. Программа позволила минимизировать техногенные риски и сохранить целостность природных ландшафтов.



КОМПАНИИ

«Никохим»: настоящее и будущее волгоградской промплощадки

44

Группа компаний «Никохим» — один из крупнейших производителей крупнотоннажной химии в России. В состав группы входят: ОАО «Каустик» (г. Волгоград), ОАО «Пласткард», ОАО «Пласткаб», ООО «НикоМаг», ООО «Европейская химическая компания», ЗАО «Солигран». «Никохим» занимает первое место в РФ по производству натра, хлорпарафинов, синтетической соляной кислоты, товарного хлора.



СЕРТИФИКАЦИЯ

Качественно новая промышленность

45–47

Серия стандартов ISO 9000 стала незаменимым помощником при решении значимых деловых вопросов: будь то поиск новых партнеров или получение долгосрочного заказа. При отсутствии у предприятия сертификата серии ISO 9000 выход на международный рынок может быть серьезно осложнен или вовсе невозможен.



НОВОСТИ

8–27

- «Сибур Холдинг» оценили в 92,2 млрд рублей
- «Еврохим» инвестирует более 26 млн рублей
- «Сумыхимпром» 14 ноября выставят на торги
- В Белоруссии будет создано два белорусско-ирландских СП по выпуску топливного этанола
- «Тройка Диалог» приобрела турецкого нефтехимического производителя
- Взрыв на «Саянскимпласте» унес жизни четырех человек
- Дзержинский «Корунд» запустит производство красок в августе
- Pfizer запустит в России собственное производство
- Пожар на «Томскнефтехиме» привел к гибели рабочего
- «Лукойл» построит в Буденновске крупнейший газохимический комплекс
- «Самараоргсинтез» завершает создание собственного производства фенола
- «Сибур-Химпром» построит новую установку по производству этилбензола
- На площадке «Щекиноазота» появится новое производство метанола
- Экспортные пошлины на минудобрения могут повысить
- «Тольяттиазот» продолжает увеличивать производство метанола
- «ВЭБ» и «Аммоний» построят комплекс по производству карбамида
- Генеральным директором «Амтел-Фредештайн» стал Петр Золотарев
- На «Акрихине» поменялось руководство
- «Амтел-Фредештайн» погашает кредитные ноты на 155 млн долларов
- Лукашенко назначил новых руководителей «Белтрансгаза» и «Белнефтехима»
- Акционеры ВОАО «Химпром» избрали генерального директора
- 39-я Международная химическая олимпиада завершилась
- Британский автопарк McDonald's переводится на биодизель из кулинарного жира
- Одной строкой: главные события лета 2007 года
- Правительство Канады поддержит производителей биотоплива
- Mascoma построит завод по выпуску этанола из древесины
- В Алжире будет построен нефтехимический комплекс стоимостью 12 млрд долларов
- Honam Petrochemical инвестирует в Катар
- Degussa увеличивает производство изофорона
- Wacker увеличивает выпуск поликристаллического кремния
- Вьетнам ускорит строительные работы на трех ключевых нефтехимических объектах
- Сингапур ограничивает оборот 15 прекурсоров для взрывчатых веществ
- В Китае будет создан первый углехимический парк
- Sasol приступает к реструктуризации производства олефинов и ПАВ

THE CHEMICAL JOURNAL

№ 7–8 ■ июль–август 2007

химический журнал

ЛКМ

Гореть или не гореть

48–52

Наиболее эффективными являются пассивные методы огнезащиты, которые позволяют задержать и предотвратить возгорание и распространение огня при пожаре, не требуют вмешательства человека. Действие пассивных методов огнезащиты основано на придании негорючих свойств самим конструкционным материалам. Российский рынок огнезащитных ЛКМ находится в стадии роста.

СНГ

Белорусская нефтехимия: впереди туманное будущее

53–56

Экономике Белоруссии постоянно приходится приспосабливаться к работе в новых условиях, причем эти условия с каждым годом усложняются. Новые цены на природный газ, продажа части активов «Белтрансгаза», появление экспортной пошлины на нефть и нефтепродукты, рост цен на энергоресурсы — далеко не полный перечень того, что преодолевает белорусская экономика. Повышение цен на энергоносители ставит под угрозу рентабельность основного сектора экономики страны.

RCC INTELLIGENCE UNIT

Ценовой обзор рынка органических продуктов

57–60

В июле на российском рынке органических продуктов не произошло резких колебаний цен. В целом рынок зависит от прошедших и планируемых остановок на ремонт ведущих производителей.

НОВОСТИ

8–27

- Вьетнам и Таиланд построят нефтехимический комплекс стоимостью 2 млрд долларов
- Reliance построит крупнейший в Индии завод по производству удобрений
- BASF увеличит производство пропионовой кислоты
- Иран и Венесуэла создают СП по производству метанола
- Инвестиции BASF за четыре года превысят 10 млрд евро
- Solvay Sodi увеличивает производство кальцинированной соды в Болгарии
- Tikkurila построит центр логистики в Мытищах
- Akzo Nobel планирует расширение мощностей в Азии
- Компании Diversa и Celunol объединились
- Petrobras покупает нефтехимическую фирму Suzano
- PPG собирается купить группу SigmaKalon
- BASF продает свою долю в крекинг-установке в Луизиане

- Польская Dwory завершила приобретение чешской фирмы Kaucuk
- VeraSun Energy покупает три завода этанола
- Air Products примет участие в проекте Eastman по газификации нефтяного кокса
- Akzo Nobel обвиняется в ценовом сговоре на рынке хлората натрия
- Potash Corp. инвестирует 1,6 млрд долларов в строительство нового рудника
- Ticona перенесет производство из Кельстербаха во Франкфурт-Хёхст
- Basell приобретает компанию Lyondell
- PolyOne продает свою долю в Oxy Vinyls
- LG Chem и LG Petrochemical объединяются
- Israel Chemicals покупает фирму Supresta
- Air Liquid завершает сделку по приобретению Lurgi
- Basell покупает французский НПЗ компании Shell

- Hexion приобретает компанию Huntsman
- CVC купит Taminco за 800 млн евро
- Saudi Basic займет 9 млрд долларов на покупку GE Plastics
- Dow, Solvay и BASF организуют производство пропиленоксида из пероксида водорода
- Hexion закрывает завод в Великобритании
- Продажи BASF во II полугодии выросли на 18 %
- Чистая прибыль ICI выросла во II квартале
- BASF уйдет с Нью-Йоркской фондовой биржи
- Sinoproc и SK построят завод этилена в Ухане
- DuPont сообщила о квартальных финансовых результатах
- Huntsman понесла убытки во II квартале
- Akzo Nobel приобретает компанию ICI
- Dow Chemical увеличила продажи во II квартале



АНАЛИТИКА

Конъюнктура мирового рынка полиэфиров 72–74

Полиэфиры по-прежнему удерживают лидирующие позиции в сфере производства синтетических волокон и нитей. Из-за стремительного наращивания мощностей в Азии рынок начинает пресыщаться, и производители работают на уровне прибыли, близком к критическому.

RCC INTELLIGENCE UNIT

Ценовая конъюнктура рынка полимеров 75–77

На рынке полиэтилена и полипропилена наблюдается планомерный рост цен, связанный с ремонтами на основных предприятиях-производителях и неоправданными ожиданиями поступлений со «Ставролена». Рынок ПЭТФ вступил в стадию господства предложения над спросом.



НОВОСТИ ПОЛИМЕРНОГО РЫНКА

- Спрос на АБС-пластик в России к 2010 году перекроет объем внутреннего предложения
- В РФ может появиться новый завод по производству шин
- На территории РФ планируется строительство завода автокомпонентов
- Nokian Tyres расширяет производственные мощности во Всеволожске
- Холдинг «Сибур-Русские шины» открыл новое представительство
- «Сибур» и Solvin подписали договор о создании СП
- Akzo Nobel открывает завод в Орехово-Зуево
- Щекинское «Химволокно» зарегистрировало торговую марку «Туламид»
- Биоразлагаемые пластмассы вытесняют ПЭТФ в секторе пищевой упаковки
- В выставке K-2007 будет участвовать свыше 3 000 экспонентов
- Dow и бразильская фирма Crystalsev создали СП по производству биополиэтилена
- В Лондоне могут ввести налог на пластиковые пакеты
- Компания Greif запустила производство IBC-контейнеров в Казани
- DuPont открывает представительство в Санкт-Петербурге
- Basell закрывает завод полипропилена в Сарнии
- Компания Braskem сертифицировала биополиэтилен
- La Seda приобретает европейское подразделение группы Amcor по выпуску бутылок из ПЭТФ
- GE Plastics будет переименована в Sabic Innovative Plastics
- Mossi & Ghisolfi построит крупнейший завод ПЭТФ в США
- Noveon увеличит производство термопластичных полиуретанов в Китае
- Компания Plastic Omnium приобретает две фирмы
- Cabot увеличит мощности по выпуску техуглерода в Китае
- Bayer откладывает запуск завода поликарбонатов в Китае
- Krauss-Maffei планирует достичь оборота в 1 млрд евро
- Solvin планирует увеличить мощности бельгийского завода ПВХ
- Demag прекращает производство термопластавтоматов в США
- Итальянский производитель термопластавтоматов MIR выставлен на продажу
- DuPont и NASA подписали соглашение о разработке армированной изоляции для космических кораблей
- Mattel отзывает 1,5 млн пластмассовых игрушек китайского производства
- BASF может продать часть подразделения стирольных полимеров
- Pirelli инвестируют в румынское производство
- Hankook запускает шинный завод в Венгрии
- Dow создает подразделение Dow Wolff Cellulosics
- Bayer перенесет штаб-квартиру подразделения термопластичных полиуретанов в Гонконг

Главный редактор
Катерина Краева

Зам. главного редактора
Анастасия Громова

Выпускающий редактор
Ольга Ашпина

Редколлегия
Ирина Чернявка,
Петр Степаненко,
Екатерина Пастернак,
Любовь Маслова,
Светлана Николаева,
Юлия Санкова,
Сергей Павлов,
Евгений Борисов,
Анна Тихомирова,
Марина Сметанина,
Ирина Павловская,
Сергей Ким

**Руководитель
аналитического отдела**
Сергей Кравцов

Коммерческий директор
Анна Дементьева

Отдел подписки
Галина Рыбина

Бильд-редактор
Максим Булат

Учредитель
ООО «ТК Витэн»

Верстка
НПО «Гамма»

Адрес редакции
115088, Москва,
ул. Угрешская,
д. 14, корп. 2

Содержание:
press@rccgroup.ru

Подписка:
podpiska@rccgroup.ru

Реклама:
reklama@rccgroup.ru,
8-926-202-78-05

Тел./факс:
(495) 786-25-18

Сайт журнала
www.tcj.ru

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

Стоимость годовой
подписки в любом формате
(12 выпусков) — 5 900 руб.
без НДС

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

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

ОРГАНИЗАЦИИ И КОМПАНИИ, УПОМЯНУТЫЕ В НОМЕРЕ

«АвтоВАЗ» 46, 61	«Новолипецкий металлур- гический комбинат» 58	Air Liquide 26	Mossi & Ghisolfi 67
«Азот» 17	«Новомосковскбыхим» 31	Air Products 25, 27	National Petrochemical Company 23
«АКВЕСТ» 53	«НПЛ-38080» 53	Alz Nobel 17, 23, 25, 29, 63	National Starch and Chemical Company 29
«Акрихин» 14	«НПП Рогнеда» 53	Almet 20	NaturalNano 17
«Акрон» 17	«Омский каучук» 46, 58, 59, 60	AlpInvest Partners 27	Negri Bossi 68
«Аммоний» 13	«Омский НПЗ» 58	Al-Waha 35	Netstal 68
«Аммофос» 17	«ОПЗ» 17	Amcor 66	Nexant 74
«Амтел-Фредештайн» 14	«Оргсинвест» 10	Apollo Management 26	Nokia Tyres 62
«Ангарская нефтехимическая компания» 57, 60	«Пемос» 31	AS Alliances Biofuels 25	Noveon 68
«Ангарский завод полимеров» 57, 60, 77	«Пенолюкс» 50	Atofina 38	Nullifire 52
«Апатит» 31	«Петроэкмикал-Холдинг» 10	Bain Capital 24	Occidental Chemical Corporation 26
«Ачинский нефтепере- рабатывающий завод» 57, 60	«Пластик» 61	Basell 26, 27, 29, 34, 35, 38, 66	Occidental Petroleum 26
«Базовый элемент» 16	«Пласткаб» 44	BASF 17, 22, 23, 24, 28, 29, 35, 61, 63, 68, 69	Oliver y Battle 10
«Беларускалий» 54	«Пласткард» 44	Bayer 68	Oxy Vinyls 26
«Белбюфарм» 9	«Подмосковье» 15	Berstorff 68	OxyChem 26
«Белнефтехим» 15, 17, 54, 55, 56	«Полимер» 17, 57	Beta Analytic 66	Pentapharm 17
«Белорусская нефтяная компания» 56	«Полипластик» 46	BMB 68	Pequiven 23
«Белтрансгаз» 15, 53	«ПрайсвотерхаусКуперс Аудит» 8	Braskem 66	Performance Plastics Products 67
«Белшина» 54	«Промышленно-металлур- гический холдинг» 58	Cabot Chemical 68	Petkim 9
«Бобруйский гидролизный завод» 55	«Ренова» 10, 11	Celunol 24	Petrobras 24
«Внешэкономбанк» 13	«РЖД» 8, 10	Chemetal 70	PetroLogistics 24
«Востсибнефтегаз» 57, 60	«Роснефть» 57, 60, 77	China Petroleum & Chemical Corp. 29	Petroplus Holdings 27
«Газпром» 8, 15, 46, 60	«РусВинил» 63	Chrysler 46	PetroVietnam 21, 22
«Газфонд» 8	«Русские Машины» 14	Chrystasev 66	Pfizer 17
«Галургия» 42	«Салаватнефтеоргсинтез» 60, 77	CVC Capital Partners 27	Pirelli 70
«ГК „Титан“» 46, 60	«Самараоргсинтез» 11, 57, 58, 59	Degussa 20	PKN Orlen 17
«Гомельский химический завод» 54	«Саратоворгсинтез» 58, 59	Demag 68	Plastic Omnium 67
«Гринфилд этанол Бобруйск» 9	«Саянскимпласт» 10	Diversa 24	PolyOne 26
«Гринфилд этанол Мозырь» 9	«Сибнефть» 58	Dow 28, 29, 61, 66, 70	Potash Corp. 25
«Гродно Азот» 55	«Сибур Холдинг» 8, 17, 60, 76, 77	DuPont 29, 65, 69	PPG Industries 24
«Гродно Химволокно» 54	«Сибур» 8, 11, 63, 77	Eastman Chemical 25	PSSL 20
«Дело-Еврохим» 8	«Сибур-Нефтехим» 58, 60	EKA 26	Procter&Gamble 31
«Дрогобычский НПЗ» 17	«Сибур-ПЭТФ» 76	Eleclorlux 45	Qatar Intermediate Industries 20
«Евразия» 9	«Сибур-Русские шины» 62	Emekli Sandigi 9	Qatar Petroleum 20
«Европейская химическая компания» 44	«Сибур-Химпром» 11, 60	Estane 67	Qurain 20
«Европласт» 76	«Сильвинит» 17, 42, 43	Ethane Engineered Polymers 67	Reliance Industries 22
«Европластик» 38, 39, 76, 77	«Солигран» 44	Fisher-Price 69	Rhodia 28
«Евро-Регистр» 46	«Ставролен» 11, 58, 75, 76, 77	Flexsys 70	Risun Coking Group 21
«Евросерст» 46	«Стандарт-тест» 46	Ford 46	Ruetgers Organics 52
«Еврохим» 8, 17	«Стирол» 17	GE Enterprise Solutions 67	RusVinyl 63
«Енисейнефтегаз» 57, 60	«Сумхимпром» 8	GE Petrochemicals 24	Sabic 20, 26, 27, 67, 72
«Интеко» 76	«Сургутнефтегаз» 58	General Electric 26, 27, 67	Sandretto 68
«Казаньоргсинтез» 58, 59, 60, 77	«Танеко» 17, 34	General Motors 46	Sasol 22
«Капролактан» 63	«Татнефтехиминвест- холдинг» 36, 37	Greenfield Project Management Limited 9	Saudi Basic Industries 27
«Каспий нефть» 9	«Татнефть» 35, 37	Greif 65	Schering-Plough 17
«Каустик» (г. Волгоград) 44	«Татнефть-Нефтехим» 17	Hankook Tire 70	SEPC 35
«Киришинефтеоргсинтез» 57, 58	«Технологии Огнезащиты» 50	Hebei Jinniu Energy Group 21	Shanghai Coking Chemical 68
«Кириштройсервис» 57	«Тольяттиазот» 12	Henkel 29, 31	Shell 27
«Кокс» 58	«Томскнефтехим» 11, 17, 60, 76, 77	Hexion 26, 27, 28, 29	Siam Cement Group 22
«Корунд» 10	«Томскнефть» 57, 60	Honam Petrochemical 20	SigmaKalon 24
«Лидер» 8	«Торговая полимерная компания» 77	Huntsman 26, 27, 29	Signature 67
«Линос» 76	«Тройка» 9	Imperial Chemical Industries 29	SK Corp 29
«Лукойл» 11, 46	«Уралкалий» 17	Indelpro 66	Solvay 23, 28, 68
«Лукойл-Нефтехим» 16, 58, 59, 76, 77	«Уралоргсинтез» 17	Indesit 46	SolVin 63, 68
«Метчел Кокс» 58	«Утро» 50	Injaz Projects 9	Sonatrach 20
«Минудобрения» (г. Россошь) 31	«Уфаоргсинтез» 58, 59, 76, 77	Israel Chemicals 26	Sotracor 20
«Мицубиси Хэви Индастриз» 13	«Фосагро» 17	Johns Manville 17	Sulo Environmental 67
«МНПЗ» 17, 76	«Хаймонт» 76	Kaucuk 24	Technology 67
«Могилевхимволокно» 54, 75	«Химволокно» 63	Kemira 23	Supresta LLC 26
«Мозырский НПЗ» 54, 57	«Химпром» 15	Keystone Distribution UK 18	Suzano Petroquimica 24
«Мосэнерго» 8	«Центрстройэкспертиза- тест» 46	KM Holding 68	Taminco 27
«Нафтан» 54, 57	«Челябинский металлурги- ческий комбинат» 58	Krauss-Maffei 68	Thai Plastic and Chemicals 22
««Невинномысский Азот» 8, 17	«Щекиноазот» 12, 31	La Seda de Barcelona 66	The Badger Licensing LLC 11
«Нефтехимия» 11, 58, 59, 76	«Эи Ресурс» 50, 53	Lanxess 66	Ticona 25
«НефтеХимСэвилен» 77	«ЭКООЙЛ» 46, 58	Lemcon Oy 62	Tikkurila 23
«Нефть-Актив» 60	«Экосертифика» 46	Lemminkainen Group 62	Total SA 20
«Нижекамскнефтехим» 8, 31, 34, 38, 39, 60, 61, 76	«Этанол» 9, 55	Lexan 26	TransCentralAsia Petro- chemical Holding 9
«Нижекамскшина» 17	«Этилен» 58	LG 26	Troika Capital Partners 9
«НикоМаг» 44	«Юкос» 57, 60	LLC 24	Turcas 9
«Никохим» 44	«Юкос-PM» 14	LP 26	UCB 27
«ННПЗ» 17	Access Industries 26, 27, 34	Lubrizon 67	Unipetrol 24
		Lurgi 20, 26	VeraSun 24, 25
		Lyondell 26, 34, 35	Verenium Corporation 24
		Mannesmann Plastics 68	Vietnam Chemicals Corporation 22
		Machinery 18	Volkswagen 46, 62
		Mascoma 18	Wacker 20
		Mattel 69	Williams Olefins 24
		McDonald's 18	Wolff Walsrode 70
		MIR 68	Wyandotte Chemicals 24
		Mitsui 20	Yara Int. 31