

THE CHEMICAL JOURNAL

№ 3 ■ Март 2013

химический журнал



АНАЛИТИКА

Российские НПЗ: выживут не все 28–35



Начиная с 2008 года, в законодательство РФ вводятся изменения, которые требуют от нефтяных компаний проведения масштабной поэтапной реконструкции нефтеперерабатывающих заводов. Мини-НПЗ мощностью менее 500 тыс. т в год будут постепенно закрываться в связи с их некупаемостью и невозможностью проведения реконструкции по требованиям нового законодательства. Учитывая, что суммарный объем переработки на мини-НПЗ составляет около 11 млн т нефти в год, крупные

нефтяные компании смогут конкурентно восполнить часть освобожденной рыночной ниши нефтепродуктами со своих НПЗ.

ТЕНДЕНЦИИ

Shale news 36–37

Основными новостями на энергетическом рынке остаются сообщения о добыче сланцевого газа. Аналитики строят прогнозы развития отрасли и находят новые негативные последствия развития данного направления добычи.

В начале текущего года стало известно, что Турция планирует начать добычу сланцевого газа в 2016 году при экономической обоснованности проекта и привлечь дополнительные инвестиции в данную отрасль. Успехи в сфере добычи сланцевого газа дают шанс США стать ведущей индустриальной страной и глобальным экспортером углеводородного сырья. PwC предсказывает миру новую всемирную энергетическую революцию — сланцевой нефти.

ОБРАЗОВАНИЕ

Процессный инжиниринг в России — вчера, сегодня, завтра 38–41

Процессный инжиниринг актуален для бизнеса любого уровня, поскольку помогает экономично использовать ресурсы компании, организовать, управлять и оптимизировать производственную деятельность.

В РФ разделение специалистов по отдельным секторам (наука, образование, производство) и сосредоточение высоких технологий исключительно на крупных государственных предприятиях привело к отмиранию важнейших инженерных компетенций — менеджерской и экономической.

THE CHEMICAL JOURNAL

№ 3 ■ Март 2013

химический журнал

ХИМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ/НОВОСТИ

6-26

- В 2013 году импорт химической продукции в Россию увеличился
- ТГК-6 подписала с «РусВинилом» договор на поставку энергии
- Ходинг «Санорс» купил Новокуйбышевскую ТЭЦ-2
- «Сибур» зарегистрировал торговые компании в Турции и Украине
- «Башнефть» начала консолидацию нефтехимических активов
- Сотрудники «Капролактама» ждут массовые сокращения
- «Казаньоргсинтез» увеличил чистую прибыль в 7,5 раз
- На заседании совета директоров «Татнефтехиминвест-Холдинга» предложено открыть несколько новых производств
- «Таиф-НК» купит установку для производства серы у KNM
- «РТ-Химкомпозит» вложит в 100 инновационных проектов 7 млрд рублей
- «Лукойл» продаст Одесский НПЗ
- Доля нефтепереработки в производстве Татарстана достигла 17 %
- РСХ выступил за снятие запрета на использование метанола в моторном топливе
- «Сибур» продаст МТБЭ предприятию ТНК-ВР на рекордную сумму
- «Сибур» и Reliance начали строить завод по производству бутылкаучука в Индии
- «Акрон» создает представительство в Израиле
- ФАС разрешила «Фосагро» получить 100 % «Нордик Рус Холдинг»
- Спрос на минеральные удобрения в 2013 году может увеличиться
- Минприроды представило программу воспроизводства сырьевой базы
- Кемеровский «Азот» займет миллиард долларов
- «Уралхим» намерен стать лидером отрасли через три года
- Темпы закупки минудобрений российскими аграриями снизились
- ГНС вложит 15 миллиардов в создание комплекса акрилатов в Башкирии
- ФНС пересмотрела налоги участникам картелей на рынке жидкого каустика и ПВХ
- «Акрон» выйдет на самообеспечение апатитом во 2 квартале
- Белоруссия снова зовет российских агрохимиков принять участие в приватизации
- Нефтегазовая отрасль испытывает нехватку квалифицированных кадров
- У Лисичанского нефтеперерабатывающего завода новый генеральный директор
- «Еврохим» усилился иностранными менеджерами
- Группа «Акрон» застраховала ответственность директоров
- Максим Волков взял процент
- Топ-менеджмент ТНК-ВР уйдет в отставку после сделки с «Роснефтью»
- «Сибур» меняет финансового директора и ищет главного инженера на проект в Тобольске
- Глава совета директоров «Газпромнефти» остался прежним
- В BASF произошли кадровые изменения
- Роджер Перлмуттер возглавит Merck Research Laboratories
- Стивен Данн назначен директором по маркетингу и продажам инженерных термопластов Teknor Apex
- Bayer в России и СНГ получил нового финансового директора
- Биотехнологические компании сосредоточились на проблеме засухоустойчивости растений
- Потребление хлорида калия в Бразилии в 2012 году составило более 8 млн т
- Мировой агрохимический рынок контролируют компании из США и Западной Европы
- Solvay удваивает производство высокодисперсного диоксида кремния
- BASF построит завод по производству TDI в Германии
- Китай вводит антидемпинговые пошлины на импорт TDI
- Clariant открывает завод в Испании
- Evonik нашла инвесторов
- LANXESS предлагает технологию создания альгицидных композиций для красок
- BASF возьмет возобновляемый кредит на 3 миллиарда долларов
- Суд обязал Dow заплатить 400 млн за ценовой сговор
- Milacron создает гиганта на североамериканском рынке пластмасс
- Продажи BASF в России в 2012 году превысили 1,3 млрд евро
- BASF планирует создать СП по выпуску бутандиола и политетрагидрофурана
- Kuwait Petroleum заплатит Dow Chemical 2,5 млрд долларов

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ
ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ
К «ХИМИЧЕСКОМУ ЖУРНАЛУ»Новости мирового и российского рынка
полимеров и пластпереработки

РЕГИОНЫ

Тайские полимеры

56-61

PLAST/НОВОСТИ

46-55

- В 2012 году в РФ вырос дефицит полимеров
- «Полипластик» пошел в Евросоюз
- «Метаклей» начал выпуск модификаторов ударной вязкости
- Российский шинный рынок растет, пока растут продажи машин
- Bridgestone не верит в качество выпускаемых в России шин
- «Кордиант» займет в чешском банке на расширение производства
- Воронежский шинный завод получит региональные льготы
- ПЕНОПЛЭКС и ПЛАСТФОИЛ используют на кровлях Ижорских заводов
- LANXESS вырос в России на 20 %
- Австрийская «Габриэль-Хеми» откроет производство в ОЭЗ «Алабуга»
- Boreq может создать производство в России
- Потребсоюз предлагает запретить ПЭТ-тару для пищевой продукции
- Bridgestone закрывает завод в Италии
- Производство легковых шин в Европе постоянно сокращается
- Continental увеличивает выпуск шин в Африке
- Индийская шинная компания ВКТ растет на 30 % в год
- Корейский производитель шин Nexen увеличит производство на растущем китайском рынке
- Пластик от BASF заменяет алюминий в опоре двигателя нового Mercedes
- Pirelli удвоит выпуск шин в Китае
- BASF наградила лучшие дизайнерские автомобильные сиденья
- Titan все-таки купит шинную компанию за 300 млн долларов
- Nokian возлагает надежды на продажи не только в России, но и в Америке
- Полимеры в солнечных панелях можно заменить биоматериалами
- Lubrizol расширяет производство ПВХ
- Pirelli и Versalis запускают совместный исследовательский проект
- LANXESS переориентирует свои производства
- Continental довольна работой в 2013 году
- Sabic представила новые антимикробные материалы
- Bayer представил адгезивы с оригинальными свойствами
- В США создали специальное биоактивное покрытие
- Завершено проектирование завода по выпуску пластификаторов в Китае
- Dow Chemical ожидает 2,5 млрд долларов от Petrochemical Industries за отмену строительства СП

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»

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

«36,6»	22	«Навоiazот»	22	«Туймазинское газоперерабатывающее предприятие»	7	Michelin	44, 49
«Азот»	13, 15	«Нижекамскнефтехим»	22	«Тюменский завод пластмасс»	22	Milacron	26
«Акрон»	11, 12, 16, 19, 22	«Нижекамскшина»	44	«Уралкалий»	12	Mitsubishi	15
«Алтайский шинный комбинат»	22	«Никохим»	15	«Уралхим»	14, 22	Nexen Tyre	50
«Апатит»	11, 22	«Новатэк»	22	«Уфаоргсинтез»	7	Nokian Tyres	52
«Байер»	21	«Новомосковский хлор»	15	«Фармстандарт»	22	Nokian	44
«Башнефть»	7, 22	«Нордик Рус Холдинг»	11	«Фосагро»	11, 19, 22	Pirelli	46, 51
«Башхим»	15	«Одесский НПЗ»	9	«Химволокно»	43	Pirelli	53
«Беларуськалий»	22	«Омсктехуглерод»	22	«Химпром» (Волгоград)	15	Pricewaterhouse-Coopers	37
«Белнефтехим»	22	«Омскшина»	46	«Химпром» (Чувашия)	15	PTT Group	59, 60
«Волжская ТГК»	6	«ОНК»	7	«Шкаповское газоперерабатывающее предприятие»	7	Reliance	11
«Воронежский шинный завод»	46	«Пеноплэкс»	47	«Эмпилс»	22	Rockwood	22
«Восточно-европейская топливно-энергетическая компания»	9	«Петровакс фарм»	22	Air Liquide	47	Sabic	55
«Габриэль-Хеми ГмБХ»	47	«Пластик»	22	AkzoNobel	22	Shell	36
«Газпром нефтехим Салават»	15	«Полиом»	22	Amtel	44	SIBUR International Trading Istanbul	7
«Газпром»	20, 22, 43	«Полипластик»	43	BASF	8, 21, 23, 27, 26, 51, 52	SIBUR International Trading Kiev	7
«Газпромнефть»	20, 31	«Радиус Системс»	43	Bayer	25, 55	Sojitz	15
«Газпромнефть-МНПЗ»	28	«Ренова Оргсинтез»	15	Beneq	48	Solvay	22, 25
«Газпромнефть-МНПЗ»	28	«Роснано»	43	BioSolar	53	SoVin	6
«ГалоПолимер Кирово-Чепецк»	15	«Роснефтегаз»	22	BKT	50	Syngenta	23
«Галополимер»	15	«Роснефть»	16, 20, 22	Bridgestone	44, 46, 49	Technip	22
«Гиорд»	38	«Ростех»	22	Clariant	23	Teknor Apex	21
«Гродно Азот»	17, 43	«РТ-Химкомпозит»	9	Continental	50, 54	Tikkurila	22
«Еврохим»	15, 16, 19	«РусВинил»	6	CTSA	50	Titan	49, 52
«Ижорский трубный завод»	47	«Русские краски»	22	Daimler	51	Versalis	53
«Казаньоргсинтез»	8	«Санорс»	6	Dow	22, 26, 36, 55	Wingas	36
«Капролактамы»	7	«Саянскимпласт»	15	DuPont	22, 24	Wintershall	36
«Каустик» (Волгоград)	15	«Сибирская химическая компания»	15	Evonik	23	Xinjiang Markor	26
«Каустик» (Стерлитамак)	15	«Сибур»	6, 7, 10, 11, 13, 15, 16, 20, 22	ExxonMobil	37	Yokohama	22, 44
«Кирово-Чепецкий завод минеральных удобрений»	22	«Сибур-Нефтехим»	7, 15	Goodyear	49	ВТО	14, 41
«Композит»	47	«Система»	7	HMC Polymers	59, 60	Казанский государственный медицинский университет	8
«Кордиант»	22, 44, 46	«Сода»	22	IHS CERA	36, 37	«НПО Реагенты»	15
«Кордиант-Восток»	46	«Ставролен»	43	IRPC Public	59, 60	Потребсоюз	48
«Куйбышевазот»	22	«Таиф-НК»	9	Kemira	22	Российский союз химиков	10, 48
«КЭС-Холдинг»	6	«Танеко»	10	Kuwait Petroleum	26	Санкт-Петербургский государственный технологический институт	38, 39
«Ланксес»	47	«Татнефтехиминвест-Холдинг»	8	LANXESS	27, 47, 54	СПб ГЭТУ	48
«Лисичанский НПЗ»	17	«ТГК-6»	6	Lubrizol	53	ФАС	11, 15, 22
«Лукойл»	9, 43	«ТНК-ВР»	17, 20, 22	Map Ta Phut Olefins	59		
«Метаклэй»	43	«Тобольск-Нефтехим»	22	Merck	21		
		«Тобольск-Полимер»	22				
		«Тольяттиазот»	22				
		«Тольяттисинтез»	22				

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 77-65571 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 25.03.2012 г. Заказ № 127797 Тираж 11 000 экземпляров Отпечатано в типографии ООО «ВИВА-СТАР» г. Москва