

# THE CHEMICAL JOURNAL

№ 11 ■ Ноябрь 2013

химический журнал



## СТРАТЕГИЯ

### «Ямал–Поволжье»: 1989–2013

22–27



Три года регионы ПФО и Западной Сибири безуспешно пытаются заказать ТЭО проекта магистрального продуктопровода ШФЛУ. Сдерживающий фактор — отсутствие на уровне подписанных документов договоренностей с производителями попутного нефтяного (ХМАО) или жирного газа (ЯНАО).

Как же должна решаться проблема «отсутствия сырья» для продуктопровода «Ямал — Поволжье»? Что должно ставиться во главу: желание одной корпорации единолично господствовать на рынке газохимического сырья, не имея сильных конкурентов, или государственные интересы, учитывающие специфику и состояние экономик регионов, а также интересы хозяйствующих субъектов?

## СЫРЬЕ

### Сибирь в огне

28–33

Россия никому не отдает пальму первенства по объемам ПНГ, сжигаемого на факельных установках. Средний по стране уровень сжигания попутного газа составляет 25 %. Для сравнения: в США — 3 %, а в Норвегии такой способ утилизации ПНГ запрещен вовсе. В мире существует большой опыт использования ПНГ, который может и должен быть применен на предприятиях нефтедобывающего комплекса Российской Федерации. Однако кроме закона о повышающих коэффициентах за сжигание ПНГ, для переработки данного углеводородного сырья необходима разработка целого комплекса регулирующих документов.

## КОНЬЮНКТУРА

### Минеральный прогноз

34–39

Краткосрочные прогнозы экспертов IFA предполагают снижение темпов прироста мирового потребления минеральных удобрений с 2,4 % (2013–2014 годы) до 1,8 % в 2017–2018 сельскохозяйственных годах. По всем видам минеральных удобрений возрастет превышение предложения над спросом, которое будет особенно значительным в калийном сегменте. При анализе внутренней ситуации и принятии стратегии отечественных агрохимиков важно учитывать последствия вступления России в ВТО и ситуацию с поставками природного газа.

## ИНТЕРВЬЮ

### Кирилл Тюрденев: «Выручка ОНК в 2013 году ожидается на уровне 600 млн долларов»

40–41

Кирилл Тюрденев, президент ОАО «Объединенная нефтехимическая компания», в интервью «Химическому журналу» рассказал о ситуации на нефтехимическом рынке, перспективах создания нефтехимического кластера в Башкирии, а также поделился планами по стратегическому развитию ОНК.

## ХИМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ/НОВОСТИ

6–20

- «Беларуськалий» начал продажи через ЗАО «БКК»
- «Еврохим» будет продавать калийные удобрения на рынке не ранее 2019 года
- Стебницкий «Полиминерал» приватизирован
- Агрохимические компании сокращают инвест-программы
- «Акрон» может привлечь индийского инвестора в Олений ручей
- Потребление минудобрений в России стагнирует
- «Уралхим» возобновляет покупку апатита у «Фосагро»
- Аммиачный завод в Ленобласти получит миллиардные инвестиции
- «Фосагро» инвестирует 25 млрд рублей
- «Еврохим» приступил к горным работам на месторождении
- «Метафракс» завершил ребрендинг
- «Фосагро» может создать собственного трейдера в Латинской Америке
- Производители удобрений станут первыми получателями налоговых преференции в Мурманской области
- «Нитол» ищет инвесторов в Китае
- Президент «Башнефти» дал прогноз развития рынка нефтепереработки
- В Уфе может быть сформирован крупный нефтехимический кластер
- «Газпром» подает в ЕС документы по соглашению с BASF к концу года
- «Казаньоргсинтез» вложит 6 млрд рублей в стабилизацию производства
- «Щекиноазот» построит новое производство диметилового эфира
- «Газпром» и «Сибур» вместе будут создавать комплекс на Дальнем Востоке
- «Группа Оргсинтез» начала проектные работы строительства производства пероксида водорода
- ЗМ инвестирует 300 млн долларов в «Алабугу»
- «Уралхим» и Stamicarbon при участии МГУ намерены реализовать новую технологию карбамида
- В Москве прошла выставка «Химия 2013»
- «Санорс» поехал за технологиями, лицензиями и деньгами
- И вновь отсрочка
- На Московском НПЗ переизбран гендиректор
- На ВОАО «Химпром» сменится конкурсный управляющий
- Вадим Рязанцев назначен генеральным директором «СЗФК»
- Чистая прибыль канадской Potash снизилась в 3 квартале на 40 %
- Yara и BASF изучают возможность строительства завода аммиака в США
- Китайская Sinopac ищет партнеров для добычи сланцевого газа в Канаде
- BASF оптимизирует производство в сегменте специальных продуктов
- BASF поставляет лако-красочные материалы для российского Mercedes-Benz Sprinter
- Azoty Tarnow может принять участие в приватизации хорватской компании
- В Шотландии закрывается крупнейший нефтехимический завод
- Solvay и Shanghai 3F New Material создают СП
- Versalis и Lotte Chemical создали СП по производству эластомеров
- Solvay построит завод алкоксилатов до 2015 года



## СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К «ХИМИЧЕСКОМУ ЖУРНАЛУ»

Новости мирового и российского рынка полимеров и пластпереработки

## МЕРОПРИЯТИЯ

## Двойной БОПП

52–53

В начале ноября в Томске состоялась церемония открытия производства биаксиально-ориентированной полипропиленовой пленки (БОПП-пленки) компании «Биаксплен», входящий в состав «Сибура».

## МЕРОПРИЯТИЯ

## «К 2013» — итоги

54–57

В Дюссельдорфе завершилась 19-я международная выставка «К 2013». Как признаются сами организаторы, посетителей было немногим меньше, чем три года назад, но пользы оказалось больше. Организаторы выставки отметили увеличение иностранного присутствия на 20 %, изменился и качественный состав посетителей.

## PLAST/НОВОСТИ

43–50

- Continental открыл шинный завод в Калуге
- Pirelli увеличил контроль в России
- «Роснефть» увеличит мощности «Ангарского завода полимеров»
- В России для ремонта зданий будут использовать композиты на основе углеволокна
- В России растет выпуск пластмассовых изделий
- «Кордиант» продолжает модернизацию
- Компания «Пеноплэкс» выпустила экструдированный пенополистирол толщиной 150 мм
- В Башкирии может появиться завод по производству ПЭ и ПП
- Michelin покажет самую большую в мире сельскохозяйственную шину
- Производство натурального каучука в этом году вырастет на 3 %
- Корейская Nexen может построить завод в Восточной Европе
- Nokia присматривается к Сербии вслед за конкурентами
- Композитный материал ТЕРЕХ снизил вес автомобильного сиденья на 45 %
- В Индонезии отмечается бум строительства шинных заводов
- Каучук СКЭПТ нашел применение в спортивной обуви
- Hysung разработала суперпрочный пластик
- BASF запускает новую линию по выпуску упаковочных пленок Ultramid
- Bridgestone построит новый завод по выпуску пенополиуретана для автомобильных сидений
- Разработчики предлагают светонепроницаемую ПЭТ-бутылку
- BASF создал ретрофутуристический велосипед из современных материалов
- Battenfeld провела дни открытых дверей
- Engel сфокусируется на композитах



**Главный редактор**

Екатерина Краева

**Зам. главного редактора**

Анастасия Громова

**Выпускающий редактор**

Ольга Ашпина

**Редколлегия**Петр Степаненко,  
Сергей Ким,  
Татьяна Федяева,  
Константин Вегенер,  
Дина Анишина,  
Елена Гусева**Руководитель  
аналитического отдела**

Сергей Кравцов

**Руководитель отдела  
мониторинга**

Олеся Елькова

**Руководитель отдела  
подписки**

Галина Рыбина

**Бильд-редактор**

Маргарита Попова

**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  
(926) 323-73-95**Сайт журнала**

www.tcj.ru

Возможно оформление  
подписки на электронную  
версию (формат \*.pdf)Стоимость годовой подписки  
в любом формате (10 выпус-  
ков) — 5 900 руб. без НДСОформление подписки  
ведется через сайт  
www.tcj.ru/podpiska.htmlВозможна оплата подписки  
пластиковой картой на сайте

«ЗМ Россия»	14	«Нижнекамский завод грузовых шин»	43	«Укргазпроект»	22	Mosaic	35, 36
«Акрон»	7, 8, 10, 17, 34, 37	«Нижнекамскнефтехим»	17	«Уралкалий»	6, 17, 18, 34, 39	Natural Gas Chemical Company	15
«Алсико»	17	«Нижнекамскшина»	43	«Уралхим»	8, 14	Nexen	46
«Апатит»	7, 17	«Нитол»	10	«Уфаоргсинтез»	40, 41, 45	Nokian	46
«Аэрозоль»	12	«Новатэк»	17	«Фосагро»	7, 8, 9, 10	Petrochemical Holding	41
«Башкирская химия»	40, 41	«Нокиан Тайерс»	43	«Фосагро-Череповец»	7, 9	Petrokemija	19
«Башнефть»	11, 17, 29, 30, 32, 40, 41	«Объединенная нефтехимическая компания»	40, 41	«Химпром»	13, 16	Pirelli	43
«Беларусская калийная компания»	18, 34	«Омский каучук»	17	«Щекиноазот»	12, 17	Potash Corp.	18, 34
«Беларуськалий»	6, 18, 34	«Омский шинный завод»	43	«Ярославский шинный завод»	43, 45	POYRY	13
«Биаксплен»	52, 53	«Оргсинтез»	13	AkzoNobel	17	SABIC	56
«Бисфенол»	41	«Оргхим»	54	Alpek	41	Shanghai 3F New Material	20
«БСК»	17	«Пеноплэкс»	45	Astra OPC	47	Sidel	49
«Воронежский шинный завод»	43	«Петровакс Фарм»	17	AstraZeneca	17	Sinochem	6
«Газ»	19	«Пигмент»	17	Azoty Tarnow	19	Sinofert	6
«Газохим Техно»	33	«Полиминерал»	7	BASF	11, 17, 18, 19, 49, 50, 57	Sinopec	18
«Газпром нефтехим Салават»	17, 40	«Полипластик»	17, 54	Battenfeld	50	Solvay	20
«Газпром»	11, 13	«Полиэф»	40	Bayer	17	Sprinter Classic	19
«Газпромнефть»	29, 30, 33	«Райз»	7	Billion SAS	57	Stamicarbon	14
«Газпромнефть МНПЗ»	16	«Роснано»	10, 44	Bridgestone	49	Sumitomo	46
«ГалоПолимер»	17	«Роснефть»	29, 30, 33, 42	Bruckner	17	Technip	12, 15
«Гипробум Пеуру»	13	«Ростех»	17, 43	Cheng Shin	47	ThyssenKrupp Uhde	12
«Группо Петротемекс»	41	«РТ-Химкомпозит»	17	CNAMPGC	6	Versalis	20
«Группа Мегалолис»	53	«Санорс»	15, 17	CNPC	17	Yara	18, 36
«Дзержинское оргстекло»	17, 41	«Северо-Западная фосфорная компания»	10	Continental	43	Yokohama	43
«Еврохим»	6, 7, 8, 9, 10, 17, 34, 37	«Сенеж»	17	Cooper Tire & Rubber	46	Maxiglas	15
«Интеррос»	17	«СЗФК»	16	Dow	44	BTO	37, 38
«Казаньоргсинтез»	12, 54	«Сибур»	13, 17, 22, 24, 26, 40, 52	Engel	50	«ЕЭС»	32
«Композит»	44	«Сибур-Нефтехим»	17	HRSflow	57	«Институт проблем транспорта энергоресурсов»	25
«Континентал Калуга»	43	«СибурТюменьГаз»	24	Hyosung	48	ИОХ РАН им. Н. Д. Зелинского	33
«Кордиант»	43, 45	«Система»	11, 41	Ilam	17	МГУ им. М. В. Ломоносова	14
«Корунд»	41	«Ставролен»	17	Ineos	20	Минприроды	28
«Курскхимволокно»	17	«Стерлитамакский нефтехимический завод»	17	K+S Group	34	Минэнерго	17, 25, 26, 27
«Лукойл»	17, 29, 32	«Стирол»	17	KraussMaffei	54	РГУ Нефти и газа им. Губкина	33
«Мерседес-Бенц РУС»	19	«Сургутнефтегаз»	29, 30, 32	LANXESS	17, 47, 48, 56	Сбербанк	17
«Метафракс»	9, 17	«Таиф»	22	Linde	15	«СибНАЦ»	24, 27
«Минудобрения»	17	«Татнефть-Нефтехим»	43	Lotte Chemical	20	ФАС	17, 41
«Мономер»	17	«Титан»	17	Maag	57	ФГУП НЦ НАМИ	33
«НЗШ ЦМК»	43	«Томскнефтехим»	52	Merck	17	Фонд дикой природы	30
		«Транснефть»	33	Michelin	46		
				Mitsubishi	9		
				Monsanto	17		

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 29.11.2013 г.  
Заказ № 143054  
Тираж 11 000 экземпляров  
Отпечатано в типографии ООО «ВИВА-СТАР»  
г. Москва