

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ

Деловой
Мир

журналистское агентство

Химия Украины

ЖУРНАЛ ВЫХОДИТ ДВА РАЗА В МЕСЯЦ С 2000 ГОДА

№8 (326) 16 - 30 апреля 2013 г.

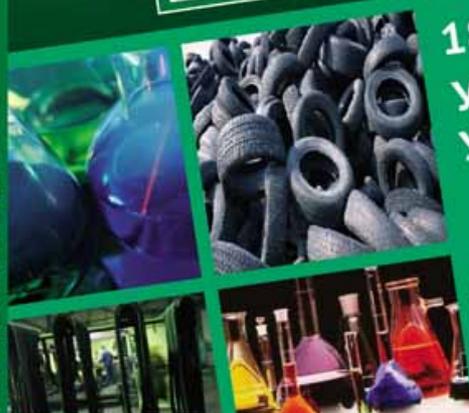
3-я МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА "UZCHEMPLASTEXPO-2013"

Основные направления выставки:

- Химическая промышленность
- Производство пластмасс, полимеров, резины, каучуков
- Лаборатория и аналитика



18 - 20 сентября 2013
Узбекистан, Ташкент,
Узэкспоцентр



Организатор: IEG Uzbekistan
Узбекистан, 100084, Ташкент,
ул. А.Темура, 107 Б, офис 4С-02
Тел.: +998 71 238 57 82
Факс: + 998 71 238 91 82
E-mail: info@ieguzexpo.com
www.ieguzexpo.com

ХІІ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ – 2013

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ



МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩИЕ
ТЕХНОЛОГИИ, ОБОРУДОВАНИЕ



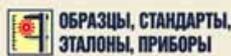
ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА
И ПЕРЕРАБОТКИ ПЛАСТМАСС



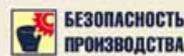
ГИДРАВЛИКА
ПНЕВМАТИКА



ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ



КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ,
ЛАБОРАТОРНОЕ И ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕТРОЛОГИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ



СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ, БЕЗОПАСНОСТЬ
РАБОЧЕЙ ЗОНЫ



ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ, ОБОРУДОВАНИЕ



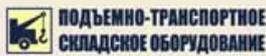
КОМИССИОННАЯ ТЕХНИКА,
ОБОРУДОВАНИЕ



ПОДШИПНИКИ



ТЕХНОЛОГИИ, ОБОРУДОВАНИЕ
И МАТЕРИАЛЫ



ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ
СКЛАДСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



РАЗМЕЩЕНИЕ ЗАКАЗОВ ПО КООПЕРАЦИИ

Генеральные
информационные партнеры:



Технический партнер:



ОРГАНИЗАТОР
Международный выставочный центр
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ:

Государственного агентства Украины по управлению
государственными корпоративными правами и имуществом
Украинской Национальной Компании "Укрстанкоинструмент"

19-22
НОЯБРЯ 2013 г.

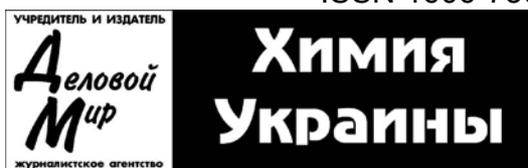


+38 044 201-11-65, 201-11-56, 201-11-58
e-mail: lilia@iec-expo.com.ua
www.iec-expo.com.ua
www.tech-expo.com.ua

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР**
Украина, Киев, Броварской пр-т, 15
М "Левобережная"

КАК ОПУБЛИКОВАТЬ РЕКЛАМУ В ЖУРНАЛЕ «ХИМИЯ УКРАИНЫ»

ISSN 1606-7304



ПОЛНОЦВЕТНУЮ НА ОБЛОЖКЕ

Стоимость ОДНОГО объявления, грн. НДС не облагается				
высота/ширина (мм), часть страницы А-4	I страница обложки	II страница обложки	III страница обложки	IV страница обложки
297x210 – 1 стр.	20 грн./ кв. см	4500	4200	4800
145x210 – 1/2 стр.	4000	3500	3200	3800

ПОЛНОЦВЕТНУЮ НА ВРЕЗЕ (35-38 стр. журнала)

260x180 (4 страницы формата А-4)	9990
260x180 (2 стр. формата А-4 – 35-я и 36-я или 37-я и 38-я стр.)	5000
Объявления размером 1/2, 1/4 и 1/8 на 35-й и 38-й стр.	минус 10% стоимости рекламы на разво- роте

ПОЛНОЦВЕТНУЮ НА РАЗВОРОТЕ (36-37 стр. журнала)

260x180 (2 стр. формата А-4 – 35-я и 36-я – разворот)	7500
260x180 (1 стр. формата А-4)	3000
260x90 или 130x180 - 1/2 стр.	2000
130x90 или 65x180 - 1/4 стр.	1250
65x90 - 1/8 стр.	750

ЧЕРНО-БЕЛУЮ НА ВНУТРЕННИХ СТРАНИЦАХ

Стоимость ОДНОГО объявления в ОДНОМ номере (НДС не облагается)		
высота/ширина (мм), часть страницы А-4	в 1 номере	в 6 номерах
260x180 – 1 стр.	2000	1500
130x180 – 1/2 стр.	1000	750
130x90 – 1/4 стр.	500	370
	в 12 номерах	в 22 номерах
260x180 – 1 стр.	1000	800
130x180 – 1/2 стр.	500	400
130x90 – 1/4 стр.	250	200

Стоимость изготовления оригинал-макета рекламы – 10% стоимости рекламной площади.

Стоимость PR рекламы – ½ стоимости рекламной площади. (PR реклама может быть только черно-белой).

СКИДКИ РЕКЛАМНЫМ АГЕНТСТВАМ И ВЫСТАВКОМАМ – ОТ 20%

Предоплата производится в долларах США или евро, российских рублях по официальному курсу ЦБР или в украинских гривнях по официальному курсу Нацбанка Украины.

Возможна оплата с расчетного счета на расчетный счет, с расчетного счета на кредитную карточку, с кредитной карточки на кредитную карточку, с помощью WebMoney и т.д.

Отправьте текст рекламного объявления по факсу: +38 056 3701434, 3701435 или e-mail: bw@business.dp.ua, указав его размер и количество публикаций. После поступления предоплаты Ваше объявление будет опубликовано в следующем номере журнала.

Текст рекламного объявления можно передать нам различными способами:

- просто как текст факсом или по e-mail - мы сами сделаем объявление и согласуем его с Вами;
- в виде графического файла *.tif, 300dpi, CMYK; Ваш логотип, если он должен присутствовать в объявлении, тоже надо прислать в виде такого же графического файла;
- само объявление можно прислать в виде графического файла.

Ответственность за достоверность объявлений несет рекламодатель, который отвечает за содержание предоставленных данных, за соблюдение авторских прав и прав третьих лиц, за наличие ссылок на лицензии и указаний на сертификацию продукции и услуг в порядке, предусмотренном законодательством.

Предполагается, что рекламодатель имеет право и предварительно получил все необходимые для публикации разрешения. Передача материалов рекламодатель также свидетельствует о передаче журналу права на изготовление, тиражирование и распространение рекламы.

Материалы, отмеченные знаком ®, публикуются на правах рекламы.

- ▼ ЖУРНАЛ ИЗДАЕТСЯ С 2000 г.
- ▼ ЭЛЕКТРОННАЯ И ПЕЧАТНАЯ ВЕРСИИ
- ▼ <http://www.business.dp.ua/index.html>
- ▼ ВЫХОДИТ 24 РАЗА В ГОДУ
- ▼ 16 – 30 апреля 2013 г.

№8 (326)

Подписной индекс

21880 в «Каталоге изданий Украины» ГП «Пресса».

ОГЛАВЛЕНИЕ НОМЕРА

	Стр.
Цифры и факты	5
Ежеквартальный мониторинг химической промышленности Украины	10
Регионы	34
Нефтехимия	35
Природный газ	40
Коксохимия	41
Каучук. Резина. РТИ	43
Полимерные изделия и синтетические смолы	44
Химические волокна и нити	47
Неорганическая химия	47
Органическая химия	51
Минудобрения. Средства защиты растений	53
Лакокрасочная продукция. Красители	60
Строительная химия	61
Бытовая химия	64
Биохимия	65
Фармация	66
Химическое оружие	66
Парфюмерия. Косметика	67
Фондовый рынок	68
Финансы. Цены. Пошлины	69
Выставки. Конференции. Симпозиумы	69

**УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ
ЖУРНАЛА «ХИМИЯ УКРАИНЫ»**

- ЮЖНО-УКРАИНСКОЕ ЖУРНАЛИСТСКОЕ АГЕНТСТВО «ДЕЛОВОЙ МИР»

Свидетельство о госрегистрации
№4312 серия КВ от 16.06.2000 г.

- ▼ Абон. ящик 3749, Днепропетровск, 49064, Украина.
- ▼ Тел.-факсы: +38 056 3701434, 3701435
- ▼ E-mail: chemistry@business.dp.ua
- ▼ <http://www.business.dp.ua/index.html>

Генеральный директор Тамара Мальцева
Выпускающий редактор Нона Вакуленко

Последующие перепечатка и распространение материалов журнала «Химия Украины» возможны только с разрешения редакции.

Тиражирование печатного варианта журнала выполнено с оригинал-макетов редакции на оборудовании ООО «Акцент ПП» (Запорожское шоссе, 40/194, Днепропетровск, Украина, тел.-факс: +38 056 7946105)

КАК ПОДПИСАТЬСЯ НА ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ «ХИМИИ УКРАИНЫ»

Подписной индекс

21880 в «Каталоге изданий Украины» ГП «Пресса».

НОВОСТИ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ (1 РАЗ В ДЕНЬ)	
СТОИМОСТЬ (НДС не облагается)	ЭЛЕКТРОННЫЙ ВАРИАНТ
подписка на 1 мес.	300 грн.
ЖУРНАЛ «ХИМИЯ УКРАИНЫ» (1 РАЗА В МЕСЯЦ)	
	ПЕЧАТНЫЙ ВАРИАНТ
подписка на 1 мес.	200 грн.
* - при подписке в редакции дополнительно 30 грн. за доставку 1 экз. в страны ближнего зарубежья, 50 грн. – в страны дальнего зарубежья.	
	ЭЛЕКТРОННЫЙ ВАРИАНТ
подписка на 1 мес.	150 грн.

Подписка для иностранных граждан организована в редакции.

Подписчик печатного варианта журнала «Химия Украины» может также **БЕСПЛАТНО** получать и электронный вариант журнала по e-mail в любой кодировке (*.doc, *.pdf или *.html).

РЕДАКЦИОННЫЙ ПОДПИСНОЙ ЛИСТ

Организация: Контактное лицо: Почтовый адрес: Тел.: Факс: E-mail: http://
Просим подписать на Новости химических предприятий - электронный вариант (файл *.doc) с " " 2013 г. на ____ мес.
Журнал «Химия Украины» - печатный вариант с "1" 2013 г. на ____ мес. - электронный вариант в виде файла *.doc, *.pdf, *.html с "1" 2013 г. на ____ мес.

В АВГУСТЕ ЖУРНАЛ И НОВОСТИ НЕ ВЫХОДЯТ

Подписной лист надо заполнить и отправить:

- ▼ по факсу: +38 056 3701434, 3701435
- ▼ по e-mail: bw@business.dp.ua
- ▼ почтой: а/я 3749, Днепропетровск, 49064, Украина

Возможна оплата с расчетного счета на расчетный счет, с расчетного счета на кредитную карточку, с кредитной карточки на кредитную карточку, с помощью WebMoney и т.д.

ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ «ХИМИЯ УКРАИНЫ» С КУРЬЕРСКОЙ ДОСТАВКОЙ В УКРАИНЕ

Алчевск	KSS (06442) 22244, 29294
Бердянск	KSS (06153) 37725
Винница	KSS (0432) 579324
Горловка	KSS (06242) 27055, 27073
Днепропетровск	1. KSS (0562) 335289 2. Меркурий (056) 7219393, 7219394 3. САММИТ (056) 3704423 4. Статус (056) 2385032
Донецк	1. KSS (062) 3450359, 905899 2. Меркурий (062) 3451592, 3451594 3. Идея (062) 3810932, 3042022 4. Статус (062) 3119483
Евпатория	KSS (06569) 35532
Житомир	KSS (0412) 412795
Запорожье	1. KSS (061) 2209338 2. Статус (061) 2702935
Ивано-Франковск	KSS (03422) 25787, 501510, (0342) 775959, -54, -56
Измаил	KSS (04841) 20335
Ильичевск	KSS (048) 7770355
Керчь	KSS (097) 9311937
Киев	1. KSS (044) 2706220 2. САММИТ (044) 5214050 3. Статус (044) 3917451 4. Блиц-информ (044) 2518161 5. Меркурий (044) 2488808, 2499888
Кировоград	KSS (0522) 301185
Комсомольск	KSS (067) 7767104
Кременчуг	1. KSS (05366) 56927 2. САММИТ (05366) 32188
Кривой Рог	KSS (0564) 400759
Луцк	KSS (03322) 55411
Львов	1. KSS (0322) 419165, 419166 2. САММИТ (0322) 743223
Мариуполь	KSS (0629) 412843
Мелитополь	KSS (0619) 426390, 426380
Мукачево	KSS (03131) 22133
Николаев	1. KSS (0512) 479227, 580099 2. САММИТ (0512) 561069
Одесса	1. KSS (0482) 7770355 2. Статус (048) 7342485
Павлоград	Меркурий (05632) 61428
Полтава	САММИТ (0532) 636840
Ровно	KSS (0362) 290832, 290837
Севастополь	KSS (0692) 549064
Симферополь	1. KSS (0652) 248579, 248974 2. САММИТ (0652) 516355
Сумы	1. KSS (0542) 219550 2. Дида (0542) 370355, 370656
Тернополь	KSS (0352) 235151, 430427
Ужгород	KSS (0312) 614235, 615127
Феодосия	KSS (06562) 72723
Харьков	1. KSS (057) 543937, 546265 2. САММИТ (0577) 142260 3. Статус (057) 7524138
Херсон	KSS (0552) 264232, 282169
Хмельницкий	KSS (03822) 32931, 795364
Черкассы	KSS (0472) 320847, (067) 7126999
Черновцы	KSS (0372) 584057
Ялта	1. KSS (0654) 324008 2. САММИТ (0654) 324135

ON-LINE ПОДПИСКА В УКРАИНЕ

<http://www.business.dp.ua/ruschem/xupodp.htm>

Подписка в других странах

ALBANIA	AUSTRALIA	GERMANY
AUSTRIA	AZERBAIDJAN	HOLLAND
BELARUS	BELGIE	HUNGARY
BRASIL	BULGARIA	INDIA
CANADA	CHINA	ITALY
CROATIA	CYPRUS	KOREA
CZECH REPUBLIC	DENMARK	LUXEMBOURG
ENGLAND	ESPANA	NEW ZEALAND
ESTONIA	FINLAND	POLSKA
FRANCE	ICELAND	SUISSE
GREECE	ISRAEL	SERBIJA
HONG KONG	JAPAN	SLOVENIJA
LATVIJA	MAKEDONIJA	VIETNAM
NORWAY	ROMANIA	SLOVAKIJA
USA	SWEDEN	YUGOSLAVIA

Координаты подписных агентств - на сайте «Химии Украины» (<http://www.business.dp.ua/index.htm>) и в редакции журнала. Вы можете получить их по e-mail или факсу.

УКРАИНА

СТАТИСТИКА

СРЕДНИЙ УРОВЕНЬ ЦЕН* НА НЕКОТОРЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ ТОВАРЫ ПРИ ЭКСПОРТЕ/ИМПОРТЕ, \$/т,
ЯНВАРЬ 2013 ГОДА (по данным Гостаможслужбы)

Код УКТ ВЭД	Описание	Экспорт			Импорт		
		ноябрь 2012 г.	декабрь 2012 г.	январь	ноябрь 2012 г.	декабрь 2012 г.	январь
250900	Мел	-	-	-	95	110	80
251020	Фосфаты кальция природные (фосфориты), фосфаты алюминиево-кальциевые природные и мел фочфатный: - молотые	-	-	-	151	135	118
252910	Полевой шпат...: - полевой шпат	-	-	-	123	143	154
252921	Полевой шпат...: - флюорит (плавиковый шпат): -- - с содержанием фтористого кальция 97 мас. % или менее	-	-	-	339	347	367
252922	Полевой шпат...: - флюорит (плавиковый шпат): -- - с содержанием фтористого кальция 97 мас. % или более	-	-	-	612	-	665
252930	Полевой шпат...: - лейцит; нефелин и сиенит нефелиновый	-	-	-	258	280	282
270400	Кокс и полукокс из каменного угля, лигнита (бурого угля) или из торфа, агломерированные или неагломерированные; уголь ретортный	217	223	227	257	263	257
270600	Смолы каменноугольные и буроугольные или торфяные и прочие минеральные смолы, обезвоженные или необезвоженные, или продукты частичной дистилляции, включая "восстановленные" смолы	350	340	362	375	361	351
270710	Масла и прочие продукты высокотемпературной перегонки каменноугольных смол...: - бензол	669	720	767	-	-	-
270740	Масла и прочие продукты высокотемпературной перегонки каменноугольных смол...: - нафталин	563	557	584	-	378	231
270810	Деготь (пек) или кокс из дегтя (пековый), из каменноуг. смолы или из проч. минеральных смол: - деготь (пек)	362	354	345	680	693	699
270820	Деготь (пек) или кокс из дегтя (пековый), из каменноугольной смолы или из прочих минеральных смол: - кокс из дегтя (пековый)	303	303	302	490	487	516
270900	Нефть или нефтепрод., сырые из битумин. минералов	-	-	-	855	854	884
271121	Газ нефтяной и прочие углеводороды в газообразном состоянии: - в газообразном сост.: - - газ природный	-	-	-	617	619	618
271320	Кокс нефтяной, битум нефтяной и пр. остатки от перераб. нефти или битуминозных пород: - битум нефт.	-	-	-	615	589	587
281410	Аммиак, безводный или в водном растворе (нашатырный спирт): - аммиак безводный	624	608	573	-	-	-
310221	Удобрения минеральные или химические, азотные: - сульфат аммония...: - - сульфат аммония	164	156	150	207	199	207
310260	Удобрения минеральные или химические: азотные: - двойные соли и смеси нитрата кальция и нитрата аммония	-	-	-	-	511	487
310510	Удобрения минеральные или химич. с сод. двух или трех питательных элементов: азота, фосфора и калия...: - в-ва из этой группы в таблетках или аналог. форме или в уп. массой брутто не более 10 кг	-	-	-	1653	8282	8854
310530	Удобрения минер. или химич. с сод. двух или трех питательных элементов: азота, фосфора и калия...: - гидроортофосфат аммония (фосфатдиаммоний)	-	-	-	526	1275	1294

Код УКТ ВЭД	Описание	Экспорт			Импорт		
		ноябрь 2012 г.	декабрь 2012 г.	январь	ноябрь 2012 г.	декабрь 2012 г.	январь
310540	Удобрения минер. или химич. с сод. двух или трех питательных элементов: азота, фосфора и калия...: - дигидроортофосфат аммония (моноаммонийфосфат) и его смеси с гидроортофосфатом аммония	630	-	620	555	493	522
310559	Удобрения минер. или химич. с сод. двух или трех питательных элементов: азота, фосфора и калия...: - удобрения минер. или химич. прочие с содержанием двух питательных элементов: азота и фосфора: -- прочие	-	-	-	1801	409	409
390130	Полимеры этилена в первичных формах: - сополимеры этилена с винилацетатом	-	-	-	2123	1840	1977
391231	Целлюлоза и ее химические производные в первичных формах: - эфиры целлюлозы простые: -- карбоксиметилцеллюлоза и ее соли	-	-	-	2650	2528	2560
540220	Нити комплексные синтетические (кроме швейных нитей)...: - нити высокопрочные из полиэфира	-	-	-	4300	4729	3118
540231	Нити комплексные синтетические (кроме швейных нитей)...: - нити текстурированные: - нейлоновые или из других полиамидов линейной плотности 50 тексов или менее, однониточные	-	-	-	7484	6431	7212
540232	Нити комплексные синтетические (кроме швейных нитей)...: - нити текстурированные: - нейлоновые или из других полиамидов линейной плотности одиночной нити более 50 тексов, однониточные	-	-	-	3612	3795	5463
540233	Нити комплексные синтетические (кроме швейных нитей)...: - нити текстурированные: - из полиэстера	-	7115	8336	2651	2322	2410
540239	Нити комплексные синтетические (кроме швейных нитей)...: - нити текстурированные: - прочие	-	-	-	-	22899	22700
550961	Пряжа из синтетич. штап. волокон (кроме швейных ниток), не расфасованная для розничной торговли: - пряжа прочая из акриловых или модакриловых штап. волокон: -- смешанная главным образом или исключительно, с шерстью или тонким волосом животных	-	-	-	8490	6748	10726
550962	Пряжа из синтетич. штап. волокон (кроме швейных ниток), не расфасованная для розничной торговли: - пряжа прочая из акриловых или модакриловых штап. волокон: -- смешанная главным образом или исключительно с шерстью	-	-	-	4804	1860	2748

* - высчитывается по формуле: суммарная таможенная стоимость товарной подпозиции, разделенная на суммарное количество товара. (Держзовнишинформ/[Химия Украины, СНГ, мира](http://ukrchem.dp.ua/))

СНГ

УКРАИНА, РОССИЯ, БЕЛАРУСЬ И КАЗАХСТАН НЕ СОГЛАСНЫ С РЕЗУЛЬТАТАМИ ГОЛОСОВАНИЯ ЗА ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО КИОТСКОМУ ПРОТОКОЛУ

Украина, Россия, Беларусь и Казахстан решили обратиться в ООН на нарушение процедуры голосования за соглашение о втором периоде обязательств Киотского протокола. Об этом пишет "Коммерсант-Украина" со ссылкой на Госагентство экологических инвестиций (ГАЭИ). В пресс-службе Госагентства экологических инвестиций рассказали, что 22-23 января в Минске состоялась консультационная встреча представителей Украины, России, Беларуси и Казахстана, на которой обсуждалось, каким образом реагировать на нарушения, допущенные при голосовании за соглашение о втором периоде реализации Киотского протокола. Претензии стран заключаются в том, что избранный конференцией порядок принятия решений ставит под сомнение его легитимность и дает повод для различной трактовки документа. В пресс-службе агентства рассказали, что решение приняли в отсутствие кворума. Конференция затянулась на один день, а некоторые делегации улетели накануне. Кроме того, проект решения, который обсуждался участниками в течение нескольких лет, не соответствовал согласованным ранее договоренностям. "Когда Украина, Россия и Беларусь попытались высказать свое несогласие, глава конференции проигнорировал это", - отмечают в пресс-службе.

Ряд принятых положений противоречит интересам Украины. Страна, как и настаивала, получила право перенести неиспользованные в 2008-2012 гг. единицы установленного количества (ЕУК) выбросов в объеме 2,7 млн. т на второй период действия - 2013-2020 гг. Но в новой редакции ст. 13 документа появилась норма о том, что "позитивная разница между установленным количеством на второй период и средними ежегодными выбросами за первые 3 года предыду-

щего периода действия, умноженная на 8, переводится на счет аннулирования". То есть при установленном количестве выбросов на 2013-2020 гг. в 5,65 млрд. т CO₂ (76% от базового 1990 г.) и среднем показателе за 2008-2010 гг. (390 млн. т) может аннулироваться 2,5 млрд. т.

"Выбранные для усреднения годы являются наихудшими для Украины, так как из-за мирового кризиса в эти годы снижался уровень производства и выбросов. Их объем был, например, на 11% меньше, чем в 2007 г. Такой навязанный Украине подход не только не дает возможности оперировать свободными ЕУК, но и приводит к превышению разрешенного показателя даже в случае минимального роста выбросов", - отмечают в пресс-службе ГАЭИ.

То есть если Украина превысит показатель выбросов, придется их покупать, поясняет координатор программы по изменению климата Национального экологического центра Мария Сторчило.

"3 июня начнется очередная сессия в Бонне, там должны быть определены следующие шаги. Каждая страна будет иметь право высказаться. Окончательное решение может быть найдено в декабре в Варшаве на 19 конференции сторон", - отмечает советник главы ГАЭИ Наталья Кушко.

В случае ратификации ограничение роста экономики из-за необходимости реального сокращения выбросов прогнозируется будет иметь негативное влияние на конкурентоспособность Украины, Беларуси, Казахстана и некоторых стран Восточной Европы по сравнению с мощными развивающимися экономиками, не имеющими обязательств по сокращению выбросов (Китай, Индия, Бразилия).

Наталья Кушко предполагает, что если позиция Украины, России, Беларуси и Казахстана будет рассмотрена в ООН, то не исключено, что переговоры начнутся заново, хотя процессуально это будет тяжело. В этом случае в действии Киотского протокола будет перерыв, что нарушает суть этого документа. Прецедент с рассмотрением претензий и частичным согласованием замечаний был у Боливии, отмечает Мария Сторчило. Правда, тогда речь не шла о глобальном втором периоде обязательств. "Но все-таки четыре страны против, должна быть реакция", - говорит Кушко. (РБК-Украина/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ СТАТИСТИКА

ПРОИЗВОДСТВО НЕКОТОРЫХ ВИДОВ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА

Росстат опубликовал данные о промышленном производстве в I квартале. Индекс промышленного производства по сравнению с I кварталом 2012 г. составил 100,0%, в марте по сравнению с мартом 2012 г. - 102,6%, по сравнению с февралем 2013 г. - 112,1%. Пластмасс в первичных формах было выпущено 1,5 млн. т (114,3%; 109,4% - здесь и далее в скобках первое число означает результаты за I квартал 2013 г. в % к I кварталу 2012 г., второе число - результаты марта 2013 г. в % к февралю 2013 г.), каучуков синтетических - 415 тыс. т (106,3%; 109,2%). Выпуск шин, покрышек и камер резиновых составил 12,7 млн. шт. (98,6%; 120,3%). Производство химических волокон и нитей за рассматриваемый период составило 35,3 тыс. т (100,6%; 110,6%), труб, трубок, шлангов, рукавов и их фитингов полимерных - 127 тыс. т (106,4%; 111,2%); плит, листов, пленок и полос (лент) полимерных, неармированных или не комбинированных с другими материалами - 184 тыс. т (107,1%; 110,6%); изделий упаковочных полимерных - 6,6 млрд. шт. (114,9%; 105,9%); плит, листов, пленок и полос (лент) полимерных пористых - 46,2 тыс. т (129,9%; 102,9%); окон и их коробок, подоконников полимерных - 3,9 млн. кв. м (117,8%; 117,3%); дверей и их коробок полимерных - 154 тыс. кв. м (103,3%; 120,8); материалов лакокрасочных на основе полимеров - 183 тыс. т (114,6%; 133,4%).

Предприятия в январе-марте увеличили выпуск полимеров на 15,4% по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. - до 1,5 млн. т, свидетельствуют данные Росстата. Значительней всего увеличилось производство полистирола - на 30,42% до 105,8 тыс. т. Выпуск полипропилена вырос на 29,9% и достиг 192,2 тыс. т, полиэтилена - на 22,2% до 451 тыс. т. Производство поливинилхлорида сократилось на 0,3% и составило 170,8 тыс. т. Производство простых и сложных полиэфиров, поликарбонатов, алкидных и эпоксидных смол достигло 132,2 тыс. т (рост на 2,8%), полиамидов - 35,3 тыс. т (рост на 19,1%). Производство синтетических каучуков составило 417 тыс. т, увеличившись на 6,3%. Предприятия за 3 месяца увеличили производство этилена на 18,8% до 688 тыс. т, бензола - на 5,4% до 312 тыс. т, стирола - на 15,7% до 158,8 тыс. т, фенола - на 2,7% до 74,5 тыс. т, пропилена - на 12,8% до 312,7 тыс. т. (Plastinfo/rupec.ru/Химия Украины, СНГ, мира)

ПРОГНОЗ

ТЕМП РОСТА ХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА В 2013 ГОДУ МОЖЕТ УСКОРИТЬСЯ

Темп роста химического производства по итогам 2012 г. сократился до минимума и составил всего 1,2% против 5,2% в 2011 г. В отдельные месяцы 2012 г. в отрасли наблюдался спад в годовом сравнении. Среди тех отраслей обрабатывающего сектора, в которых по итогам года зафиксирован рост производства, результат химической промышленности был одним из самых низких.

Ухудшение динамики было во многом связано с общим замедлением роста экономики, но эксперты РИА «Рейтинг» отмечают, что одной из главных причин ухудшения динамики производства в отрасли стал техногенный фактор - авария на предприятии "Ставролен", произошедшая в конце 2011 г. Из-за многомесячной остановки завода производство полиэтилена сократилось на 8%, полипропилена - на 5,1%, что отразилось на общей статистике, учитывая высокую долю производства полимеров в структуре химического производства.

В целом рост производства полимеров в 2012 г. был нулевым, но в 2013 г. можно ожидать роста до 7%, если не случится еще какой-нибудь катастрофы. Ускорение производства полимеров будет связано как с восстановлением деятельности "Ставролена", так и с пуском новых заводов. В частности, в феврале 2013 г. в Омске пущен завод "Полиом" мощностью 180 тыс. т полипропилена в год. Во II квартале «СИБУР» планирует пустить завод "Тобольск-Полимер" мощностью 500 тыс. т/год. Это предприятие будет крупнейшим в России по выпуску полипропилена. Кроме того, совместное предприятие «СИБУРа» и бельгийско-германского Solvin собираются во второй половине года открыть завод "РусВинил" по производству ПВХ годовой мощностью 330 тыс. т, а «Нижнекамскнефтехим» планирует в 2013 г. ввести в строй новое производство АБС-пластиков мощностью 60 тыс. т. Таким образом, суммарная мощность вводимых в строй заводов по производству полимеров в первичной форме составит более 1 млн. т. Не все эти заводы выйдут к концу года на проектную мощность, но производственную статистику отрасли они улучшат. По итогам января-февраля 2013 г. рост производства полимеров составил 13,2%. К концу года по мере истощения фактора низкой базы этот показатель будет постепенно сокращаться, но на итоговые 5-7% можно рассчитывать.

Также можно ожидать в 2013 г. улучшения динамики производства минеральных удобрений. В 2012 г. в этом секторе химической промышленности был зафиксирован отрицательный результат - производство минудобрений сократилось на 5,5%. В 2013 г. из-за прошлогодней засухи спрос на агрохимию может увеличиться как внутри страны, так и за рубежом. При благоприятном стечении обстоятельств рост производства в целом по химической промышленности в 2013 г. может составить около 5%. Если этот прогноз реализуется, то химическая промышленность станет едва ли не единственной отраслью, которая улучшит динамику производства в 2013 г. на фоне всеобщего замедления. (Plastinfo/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

МИРОВОЙ РЫНОК

ЦЕНЫ

ЦЕНЫ НА НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИСКОПАЕМЫЕ, ФЕВРАЛЬ 2013 ГОДА (по данным Industrial Minerals)

	Цена, \$/MT*	Условия поставки
Алюминиевое сырье		
Оксид алюминия, плавленный		
Коричневый, 95% мин. Al ₂ O ₃ , FEPA 8-220 меш.	800-840	FOB, Китай
Коричневый, 95,5% мин. Al ₂ O ₃ , огнестойкий, кусковой	660-730	FOB, Китай
Белый, поставка мешками по 25 кг (EUR/т)	850-890	CIF, Европа
Бариты		
Для производства красок		
96-98% BaSO ₄ , 350 меш, парии 1-5 т (ф. ст.)	195-220	поставка в Великобританию
96-98% BaSO ₄ , кусковая, из Китая	235-290	CIF, порты Мексиканского залива
Химического сорта, из Китая	161-180	CIF, порты Мексиканского залива
Бентонит		
гигиенический наполнитель (для животных) 1-5 мм, навалом (EUR/т)	42-60	FOB, основные порты Европы
индийский, измельченный, осушенный, гигиенический наполнитель (для животных), навалом	34-38	FOB, Кандла
Боровые минералы и бораты		
Латинская Америка, борная кислота	1250-1309	FOB, Чили
Латинская Америка, колеманит, 40% B ₂ O ₃	690-730	FOB, Буэнос Айрес
Латинская Америка, декагидрат бора	947-979	FOB, Буэнос Айрес
Латинская Америка, улексит, 40% B ₂ O ₃	666-697	FOB, Буэнос Айрес
Латинская Америка, улексит, 40% B ₂ O ₃	620-652	FOB, Лима
Латинская Америка, улексит гранулированный, 40% B ₂ O ₃	692-734	FOB, Чили
Карбонат кальция		
(GCC) мелкодисперсный (ф. ст.)	80-103	EXW, Великобритания
Осажденный (PCC)		
с модифицированной поверхностью	370-550	EXW, Великобритания
без модифицированной поверхности	340-550	EXW, Великобритания
Хромит		
Трансваальский, 46% Cr ₂ O ₃ , влажный, навалом, химического сорта	320-340	FOB, ЮАР
Полевой шпат		
Турецкий		
Неочищенный, 10 мм, навалом	22-23	FOB, Гюллюк
Стекольного сорта, 500 мкм, в мешках	70	FOB, Гюллюк
Плавленый шпат		
Кислотного сорта, мексиканский, сод. As менее 5 млн. частей	540-550	FOB, Тампико
Кислотного сорта, мексиканский	400-450	FOB, Тампико
Кислотного сорта, китайский, wet filtercak, влажный	500-530	CIF, Роттердам
Кислотного сорта, китайский, wet filtercak, влажный	400-415	FOB, порты Китая
Кислотного сорта, южно-африканский, на базе сухого веса	380-450	FOB, Дурбан
Кислотного сорта, китайский, на базе сухого веса, навалом	480-600	CIF, порты США в Мексиканском заливе
Графит		
Из Китая, порошковый аморфизированный, 80/85% C	500-700	поставки в Европу
кристаллический, средний, 85-87% C, +100-80 меш	900-1150	FCL, CIF, порты Европы
синтетический, 99,95%, \$/кг	7-20	Граница Швейцарии
Магнезия		
обоженная, кусковая, 90-92% MgO	303-343	FOB, Китай
обоженная, сельскохозяйственного сорта (EUR)	240-350	CIF, Европа
обоженная до спекания, кусковая		
90% MgO	325-480	FOB, Китай
92% MgO	410-450	FOB, Китай
94-95% MgO	390-470	FOB, Китай
97,5% MgO	531-583	FOB, Китай
Магнезит		
Греческий, сырьевой, менее 3,5% Si ₂ (EUR/т)	65-75	FOB, порты восточного Средиземноморья
Титановые минералы		
Австралийские концентраты		

	Цена, \$/MT*	Условия поставки
Ильменит, мин. 54% TiO ₂ , навалом	250-350	FOB
цены разовых сделок	250-350	FOB
Рутил, мин. 95% TiO ₂ , в мешках	1500-2000	FOB
Рутил, мин. 95% TiO ₂ , пигментного сорта, навалом, большие партии	1400-2000	FOB
TiO ₂ , пигмент, навалом		
Азия	4300-4850	CFR
Европа (EUR/т)	3260-3750	CIF, северные порты
США	3550-4000	CIF, порты
Соль		
из Австралии, природной сушки, навалом	50	CIF, Шанхай
Промышленная		
природной сушки	27-29	EXW, Китай
вакуумной сушки	35-40	EXW, Китай
Вермикулит		
ЮАР, навалом	400-850	FOB, Антверпен

* - за 1000 кг, если не указано иное; 1 кор. т=907,185 кг. (Industria Minerals/Держзовнишинформ/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

США ВЫШЛИ В ЛИДЕРЫ ПО СОКРАЩЕНИЮ ВЫБРОСОВ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА

США, отказавшиеся подписать Киотский протокол, неожиданно вырвались в отличники по сокращению выбросов углекислого газа. С 2005 г. по 2011 г. этот показатель сократился на 12%, что превосходит данные по Европе (-8,6%), переживающей бум "зеленой" энергетики, сообщило Международное энергетическое агентство (IEA). Причина - в сланцевой революции, благодаря которой американские компании отказываются от угля в пользу газа.

Согласно докладу IEA, в глобальном масштабе за период выбросы углекислого газа в атмосферу выросли на 15%. Тем удивительней стала статистика по США, которых Европа до последнего обвиняла в недостаточном усердии по снижению выбросов. "Все думали, что выбросы продолжают расти и довольно быстро. Никто не мог предположить, что наступит Великая депрессия, а тем более что производители в срочном порядке начнут переходить с угля на газ", - цитирует The Wall Street Journal главу Breakthrough Institute Тэда Нордхауса. Доля электричества, которое производится благодаря газу, выросла с 19% в 2005 г. до 30% в 2012 г. Таким образом, газ практически сравнялся с углем, доля которого в энергетическом портфеле США составляет 34% (минимум с 1973 г.).

Газ оказался привлекательным для местных производителей по двум причинам - дешевизна и экологичность. При сжигании природный газ выпускает в 2 раза меньше углекислого газа, чем уголь (нефть - на 30% меньше). "Индустрия газа США занимает довольно выгодное положение на рынке - производство газа в стране вырастет с нынешних 1,76 млрд. куб. м до 2,65 млрд. куб. м в 2035 г.", - прогнозирует аналитик IHS Energy Клаудиа Манн.

В 2012 г. из-за сланцевого бума в США наметился кризис перепроизводства угля. В середине лета энергетические компании в массовом порядке стали разрывать контракты по поставкам этого топлива, так как склады оказались заполнены сырьем до отказа. В итоге цены на уголь упали на 35% до \$85/т, а игрокам на рынке ничего не оставалось, как переориентировать производство на экспорт. В частности, поставки в Европу увеличились в 2012 г. на 23% по сравнению с 2011 г. В итоге рост выбросов углекислого газа, например в Германии, вырос в 2012 г. на 1,6%. Аналогичные показатели ожидаются по всему региону, которому дешевле оказалось жечь уголь, чем газ.

По прогнозу Минэнерго США, эмиссии начнут расти с 2015 г., хотя и не вернуться к уровню 2005 г. вплоть до 2040 г. Северная Америка при этом станет единственным регионом, который продолжит снижать долю угля в энергетическом портфеле. К 2017 г., полагают эксперты, уголь практически сравняется по популярности с нефтью - мировой спрос на уголь составит 4,32 млрд. т против 4,4 млрд. т для нефти. "В 2017 г. в мире будет сжигаться на 1,2 млрд. т угля в год больше, чем сейчас. Это увеличение соответствует потреблению угля в России и США вместе взятых. В течение 10 лет уголь опередит по популярности нефть", - говорится в докладе IEA. Главным драйвером роста спроса на уголь останутся Азия, в частности Китай, на который приходится почти половина мирового потребления этого вида топлива. "Индия и Китай постепенно наращивают долю природного газа в энергетическом портфеле. Но единственная страна в Азии, которая может значительно урезать долю угля в среднесрочной перспективе, - Япония", - сказала аналитик IHS Fairplay Кристал Чань. Япония сократила импорт угля на 20%, однако местные производители объявили, что увеличат его использование в 2013-2014 гг. на 24% из-за роста цен на нефть и СПГ. (РБК daily/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЕВРОПА

ЕВРОПАРЛАМЕНТ ПРОГОЛОСОВАЛ ПРОТИВ ПРИОСТАНОВЛЕНИЯ ПРОДАЖИ В ЕС КВОТ НА ВЫБРОСЫ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА

Европарламент высказался против приостановления на 2 ближайших года в ЕС продажи квот на выбросы углекислого газа, что, по оценкам Еврокомиссии, позволило бы повысить их стоимость более чем в 3 раза. Данная инициатива нашла поддержку у 315 депутатов, в то время как 334 сказали ей "нет".

Сейчас из-за спада экономической активности в Европе, который привел к сокращению объемов выбросов CO₂, стоимость квот на рынке упала до менее чем EUR5/т (на EUR12 меньше, чем в 2010 г.). В таких условиях компании, загрязняющие атмосферу, не заинтересованы в инвестировании средств в "зеленые технологии". В Еврокомиссии предложили заблокировать продажу квот на 900 млн. т (всего в течение 2013-2020 гг. на рынке должны быть распространены квоты на 8,5 млрд. т), создав таким образом искусственный дефицит, из-за чего их цена подскочила бы до EUR15.

В ЕК данное решение парламентариев восприняли с сожалением, прокомментировала результаты голосования заместитель председателя Еврокомиссии Нели Крус. Депутаты мотивировали свое решение нежеланием создавать дополнительные барьеры для европейской промышленности, которая и без того переживает трудные времена из-за рецессии в экономике большинства стран единой Европы. С 2013 г. 12 тыс. действующих в ЕС компаний должны выкупать квоты на выбросы CO₂. Когда эта система квотирования была введена в Европе в 2005 г., квоты распределялись государствами бесплатно. (ИТАР-ТАСС/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ МОНИТОРИНГ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ УКРАИНЫ

РЫНОК ШИН И РЕЗИНОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА

Выпуск новых шин на предприятиях химической промышленности, по данным Государственной службы статистики, в I квартале составил 755 тыс. шт., или 88% от показателя соответствующего периода 2012 г.

Выпуск шин по видам в I квартале, тыс. шт.

Продукция	Январь-март 2013 г.	Темп роста к январю-марту 2012 г., %	Темп роста к октябрю-декабрю 2012 г., %	Остатки на складах на 1.04.13 г.
Шины новые, всего	755	88,0	87,3	80,3
в том числе:				
- для легковых автомобилей	722,9	93,3	88,6	67,9
- для грузовых автомобилей и автобусов	17,2	64,9	62,3	4,5
- для сельхозмашин	14,8	34,8	163,4	5,1
- для мотоциклов	0,0	-	-	0,0
- крупногабаритные шины для грузовых автомобилей и авиации	0,1	-	33,3	0,6
Камеры, всего	368,1	112,2	71,2	45,0
- в том числе для легковых автомобилей	365,6	112,5	71,4	17,2

В стоимостных показателях ЧАО "Росава" произвело продукции на 219,7 млн. грн., или 75,7% от показателя I квартала 2012 г. В ПАО "Днепрошина" произведено 1,4 тыс. шин, в том числе: шин для легковых автомобилей - 0,6, шин для грузовых автомобилей - 0,6, шин для сельхозтехники - 0,2.

По результатам 2012 г. компания "Росава" определила "Топ-10" шин по всем сегментам, которые получили высокий рейтинг реализации продукции в натуральном выражении.

«Топ-10» шин в 2012 году

Модель	Характеристика
БЦ-20	Классическая модель бюджетной шины для легковых автомобилей
WQ-102	
WQ-101	Зимние шины медиум-класса для легковых автомобилей
SQ-101	
Premiorri ViaMaggiore	Летняя шина
Premiorri Solazo	
БЦ-24 (185/75 R16C)	Зимняя шина в рамках off-take проектов
LTA-401 (750 R 16)	
30,5 L-32 Ф-179	Летние шины в рамках off-take проектов
650/75R 32 TR-07	
	Шины для коммерческого транспорта
	Шины для сельхозсегмента

Бывший генеральный директор ПАО "Днепрошина" Роман Науменко назначен гендиректором ЧАО "Интермикродельта Инк", которому ранее Антимонопольный комитет разрешил приобрести целостный имущественный комплекс "Днепрошины" (100% акций предприятия владеет кипрская компания Marmolade Investment).

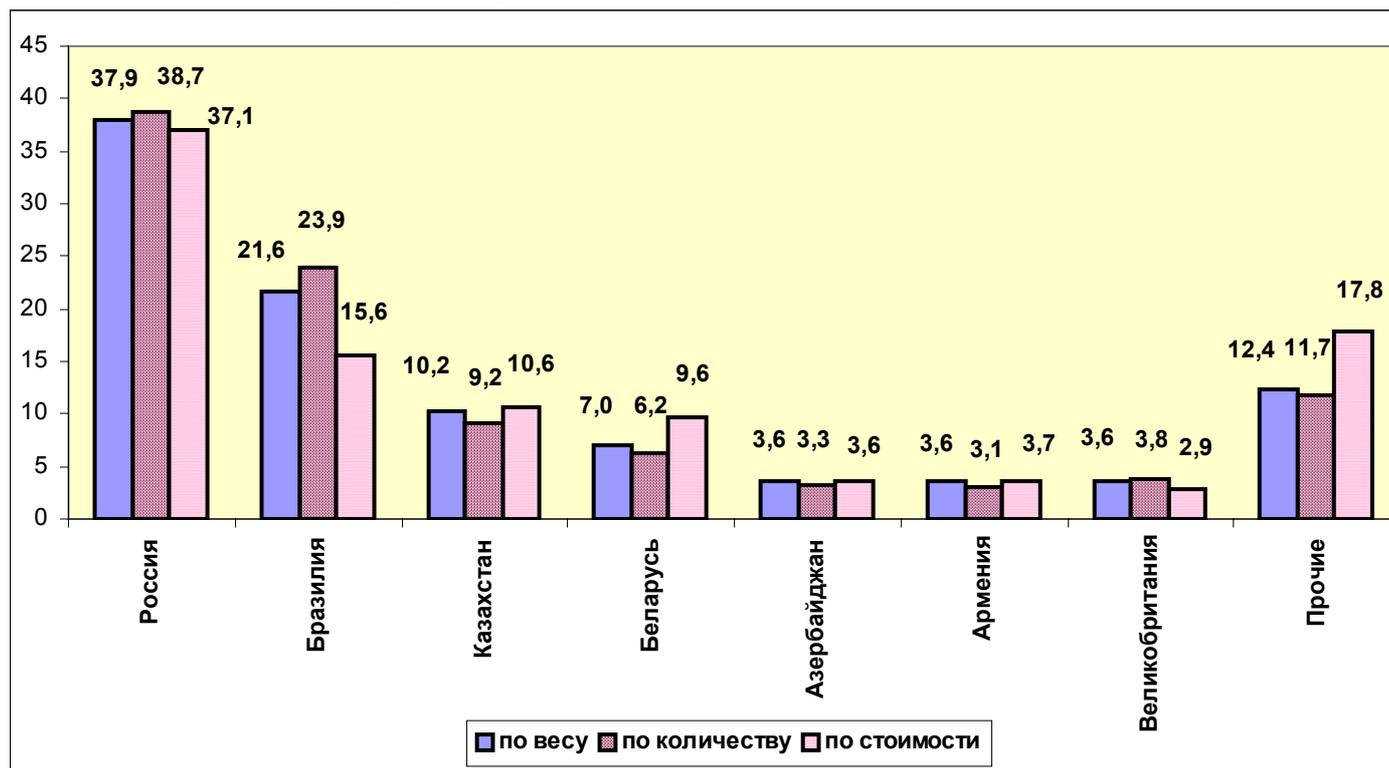
Украинский рынок шин в 2012 г., по данным официальной статистики, уменьшился на 3,1%, по шинам для легковых автомобилей - на 20%.

Состояние украинского рынка шин в 2011-2012 гг.

Показатель	2011 г.	2012 г.	2012 г. в % к 2011 г.
Производство, всего тыс. шт.	3586,0	3390,1	94,5
Экспорт			
штук	2042092	2344530	114,8
тыс. \$	101197,0	152955,7	151,1
\$/шт.	49,6	65,3	131,7
Импорт			
штук	10231394	10369711	101,4
тыс. \$	542857,0	542775,2	100,0
\$/шт.	53,1	52,3	98,5
Внутреннее потребление, тыс. шт.	11775,3	11415,3	96,9
В том числе шины для легковых автомобилей			
Производство, тыс. шт.	3428,6	3151,3	91,6
Экспорт			
штук	1699993	1906125	112,1
тыс. \$	59420,5	60885,5	102,5
\$/шт.	35,0	31,9	91,1
Доля экспорта в производстве, %	49,6	60,5	122,0
Импорт			
штук	5219138	4303295	82,5
тыс. \$	222563,5	189646,1	85,2
\$/шт.	42,6	44,1	103,5
Внутреннее потребление, тыс. штук	6947,7	5548,5	79,9
Доля импорта в потреблении, %	75,1	77,6	103,3

В 2012 г. отрицательное сальдо во внешней торговле шинами сократилось на \$51,3 млн. до \$389,8 млн. Доля экспорта шин для легковых автомобилей выросла до 60,5% от их производства. Основные экспортные потоки по-прежнему шли в Россию и Бразилию.

Структура экспорта шин для легковых автомобилей в 2012 г., %



Шины для легковых автомобилей украинского производства в 2012 г. составили 1,5% российского рынка легковых шин, увеличившегося по сравнению с 2011 г. на 12,5%, до 46,7 млн. шт. (доля Китая по легковым шинам в России составляет 16%).

В 2013 г. ЧАО "Росава" увеличит поставки шин в Турцию в соответствии с заключенным в декабре 2012 г. контрактом в Турцию будет поставлено 35 тыс. шин для легковых автомобилей и коммерческого транспорта (в 2012 г. поставлено 7219 легковых шин). Эксперты ЧАО "Росава" отмечают увеличение импорта шин по "серым схемам", то есть минимизируя налогообложение. С августа по декабрь 2012 г. наблюдалось увеличение поставок в Украину легковых шин по заниженной стоимости китайского производства (EUR1,25/кг, что почти в 4 раза ниже средней ежемесячной цены 1 кг импортных шин без занижения таможенной стоимости).

Импорт шин из Китая в 2012 г. (по данным Государственной службы статистики)

	Вес, т	Количество, шт.	Стоимость, тыс. \$	Средняя цена	
				\$/т	\$/шт.
Шины, всего	19417	4424245	67200,3	3461	15,2
Шины для легковых автомобилей	2980	318814	10823,8	3632	34,0

С августа по декабрь (включительно) из Китая, по данным Государственной службы статистики, ввезено 88358 шин для легковых автомобилей на \$2811 тыс. Средняя стоимость одной шины за этот период составила \$31,8.

Внешняя торговля шинами для легковых автомобилей

Месяц	Экспорт				Импорт			
	тонн	штук	\$/т	\$/шт.	тонн	штук	\$/т	\$/шт.
Декабрь 2012 г.	1028	129343	3629	28,8	2220	260151	4685	40,0
Январь 2013 г.	1072	137104	3819	29,9	1281	146533	4548	39,8
Февраль	1463	184450	3509	27,8	4350	493531	5125	45,2

Европейские производители шин также отмечают, что после двухлетнего стабильного роста объемов продаж наблюдается существенное снижение показателей за 2012 г. В 2012 г. зафиксированы самые низкие показатели за последние 7 лет. Данные от производителей шин из других регионов мира также подтверждают эту тенденцию. По мнению экспертов компании Continental, 2013 г. может стать годом стабилизации автомобильного и шинного рынков. Некоторые аналитики отмечают, что, например, в России и Украине развитие шинного рынка в 2013 г. будет опережать темпы прироста автомобильного рынка, так как многие потребители будут менять шины для автомобилей, купленных в 2008 г., когда были отмечены самые большие их продажи. По прогнозам Международной группы по исследованиям в области каучука, в ближайшие 10 лет (до 2022 г.) мировую шинную промышленность ждет стабильный рост спроса. По прогнозам группы, продажи транспортных средств и шин к 2022 г. увеличатся следующим образом:

Продукция	2012 г.	2022 г. (прогноз)
Транспортные средства, млрд., шт.	1,1	1,7
Шины первичной комплектации, млн. шт.	333	524
Шины вторичной комплектации, млн. шт.	786	1300

Производство других РТИ на предприятиях, подведомственных Минпромполитики, в I квартале 2013 г., т

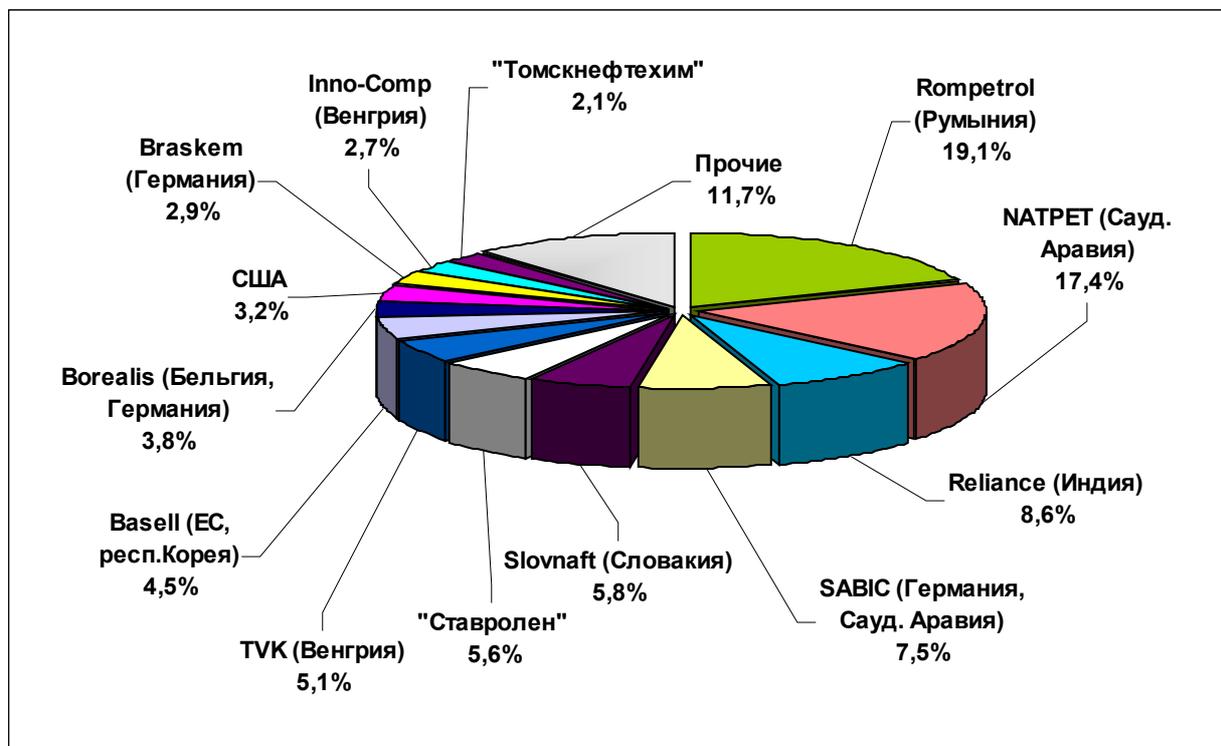
Предприятие/продукция	Январь-март	Темп роста январю-марту 2012 г., %	Остатки на складах на 1.04.2013 г.
ООО "Интер-РТИ" (Белая Церковь)			
Полуфабрикаты резиновые	441,4	56,7	58,3
Покрытия для пола и коврики	4,0	100,0	0,0
Ленты конвейерные и приводные ремни	137	74,1	59
Ткань прорезиненная	0,058	220,1	0,03
Трубы, трубки, рукава	116,9	98,3	111,5
ПАО "Донтехгума"			
Изделия из вулканизированной резины прочие	154,8	-	10,2
Отходы, обрезки	11,3	81,9	0,0
ПАО "Одесский завод РТИ"			
Резина регенерированная	2,1	131,3	0,0
ЧАО "Эластомер"			
Полуфабрикаты резиновые	80,4	168,4	0,0
ПАО "Берти" (Бердянск)			
Ленты конвейерные и приводные ремни	334	96,5	16,0

(Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](#))**РЫНОК ПЛАСТМАСС И СИНТЕТИЧЕСКИХ СМОЛ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА**

Выпуск пластмасс в первичных формах в марте, по данным Государственной службы статистики Украины, составил 25,0 тыс. т - на 8,3% больше, чем в феврале, и в 2,4 раза меньше, чем в марте 2012 г. Всего по итогам I квартала в Украине изготовлено 65,8 тыс. т данной продукции - 41,6% от сопоставимого показателя 2012 г.

Полипропилен. Украина до сих пор остается одним из главных потребителей полипропилена в СНГ. Объемы потребления в последние годы составляли порядка 100 тыс. т/год. По итогам I квартала 2013 г. видимое внутреннее потребление ПП достигло 35 тыс. т, что превысило аналогичный показатель 2012 г. на 36%.

До остановки «Линика» львиную долю на украинском внутреннем рынке занимал лисичанский продукт (порядка 45-55% общих объемов), 35-40% принадлежали европейскому ПП, до 10% потреблялось азиатской продукции (в основном из Саудовской Аравии и Республики Корея), остальное занимали российские марки. После прекращения наработки полипропилена отечественным производителем ситуация в корне изменилась. По итогам I квартала 2013 г. 53% на внутреннем рынке Украины занимал европейский продукт, 36% - азиатский, 8% - российский. В структуре потребления лидировал полипропилен румынской компании Rompetrol Petrochemicals (марки F401 - для экструзии волокон, J500, J700, J900 - для литья под давлением, J1000, J1100 - для изготовления упаковочных материалов, J1200 - пленочная марка) и Саудовской нефтехимической компании National Petrochemical Industrial (NATPET, ТМ Teldene).

Структура потребления ПП в Украине в I квартале

Также в достаточно значительных объемах на рынке был востребован индийский ПП (Reliance Industries Limited, главным образом марка H030SG), полипропилен концерна SABIC, поступающий из Саудовской Аравии и Германии, ПП из Словакии (Slovnaft Petrochemicals, ТМ Tatren), России (ООО "Ставролен", марка PPG 1035-08) и Венгрии (TVK, ТМ Tiplen). Причем при росте общего импорта ПП по итогам I квартала 2013 г. в 2,5 раза поставки NATPET возросли по сравнению с тем же показателем предыдущего года в 8,7 раз, Rompetrol - в 2,8 раза, ООО "Томскнефтехим" - в 2,5 раза, SABIC - в 2,3 раза, TVK и Basell - в 1,3 раза. Кроме того, в 2013 г. в Украину завозился ряд марок полимера, не постав-

лявшихся в том же периоде 2012 г.: кроме названных H030SG (Reliance Industries, Индия) и PPG 1035-08 ("Ставролен") это были P300-ET (США), Resin H358-02 (Braskem Europe, Германия), Carboran (Inno-Comp Kft, Венгрия), HP456J (Al Waha Petrochemical Company, Сауд. Аравия) и другие. В 2013 г. на внутренний рынок не поставлялись марки ПП производства НР Petrohemija (Сербия), ООО "Компания "Нефтехим LTD" (Казахстан), ОАО "Нижнекамскнефтехим", Lukoil Neftochim Bourgas (Болгария), Dow (Германия), в достаточно значительных объемах завозившиеся в том же периоде 2012 г. (суммарно 13%).

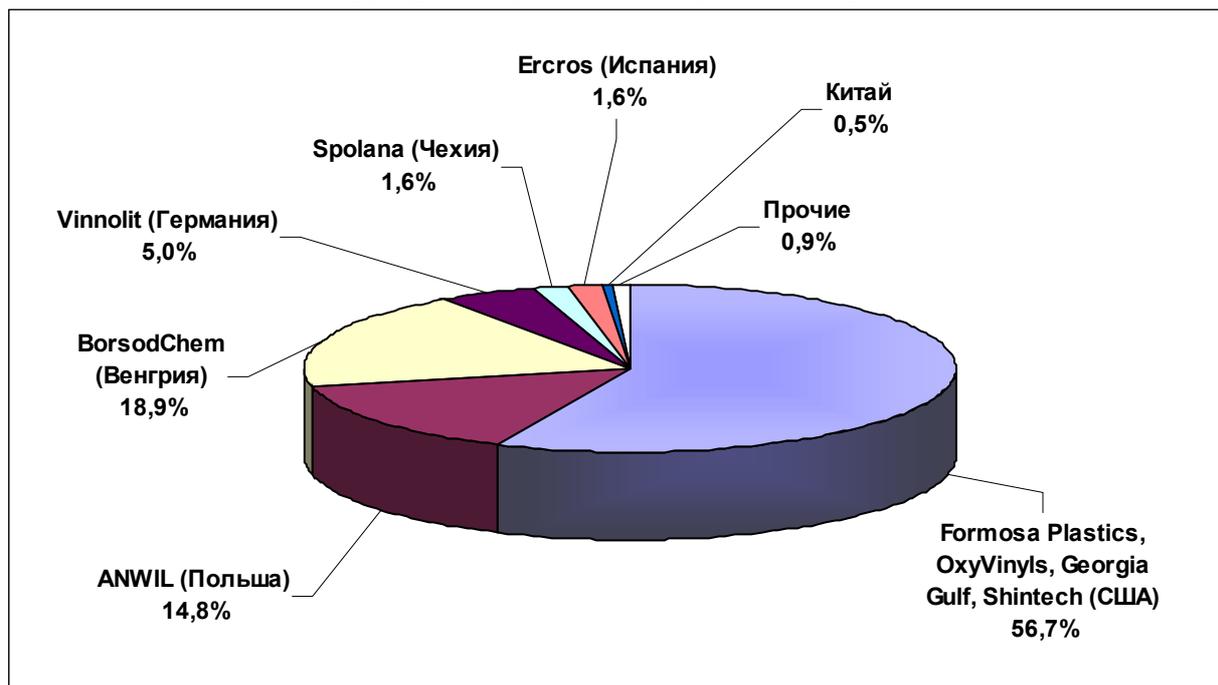
Поставки сополимеров по итогам I квартала снизились по сравнению с тем же показателем 2012 г. на 7%, составив около 4,5 тыс. т. Наиболее востребованной на рынке была продукция европейских концернов TVK и Basell (суммарно около 50% общего импорта сополимеров).

Спрос на ПП на внутреннем рынке Украины в настоящее время обеспечивают главным образом производители биг-бэгов и тканых мешков из полипропилена, БОПП-пленок, ковровых покрытий, нетканых материалов и литевых изделий. При этом наиболее емким остается рынок полипропиленовых волокон и нитей, сырье для которого ранее поставлял главным образом «Линик». Отечественное предприятие было окончательно остановлено в середине апреля 2012 г. по причине нерентабельности. В настоящее время его новым собственником («Роснефть», российской государственной нефтяной компанией, завершившей сделку покупки 100% ТНК-ВР в марте 2013 г.) вплотную рассматривается возможность пуска Лисичанского НПЗ. В любом случае это произойдет не ранее конца текущего года, поскольку для пуска предприятия такого масштаба, по мнению специалистов, потребуется минимум полгода.

Поливинилхлорид. Спрос на суспензионный поливинилхлорид на украинском рынке в 2013 г. остается достаточно высоким. Видимое потребление данного продукта по итогам I квартала возросло по сравнению с аналогичным показателем предыдущего года на 45%, составив около 30,3 тыс. т. Такой значительный прирост был обеспечен исключительно за счет импортных поставок, поскольку отечественное производство в этот период отсутствовало.

В январе украинские переработчики и трейдеры активно закупали достаточно дешевую смолу, стремясь сделать недорогие запасы - январские поставки ПВХ-С на 22% превысили декабрьские, составив 9,28 тыс. т. Это было обусловлено существенным снижением экспортных цен ПВХ-С в США - более 67% общего импорта смолы в Украину в этот период составили поставки американского продукта. В феврале в связи с ростом цен на смолу в США (по причине высокого спроса на нее, а также плановых остановок на профилактику некоторых производств Georgia Gulf и Formosa Plastics) закупки американского ПВХ-С резко сократились до 3,84 тыс. т (при общих объемах импорта ПВХ-С в Украину 9,25 тыс. т), а в марте вновь возросли до 7,15 тыс. т (при общих объемах в 11,82 тыс. т), что объяснялось, прежде всего, сезонным фактором. Поставки европейской смолы в феврале в отсутствие американского поливинилхлорида возросли по сравнению с январскими на 85%, а в марте, в связи с ростом поставок из США, снизились на 15%.

Структура импорта ПВХ-С в Украине в I квартале



По сравнению с аналогичным показателем 2012 г. поставки смолы из США на внутренний рынок в I квартале увеличились в 5,4 раза, Vinnolit (Германия) - в 2,7 раза, Ercros (Испания) - в 2,4 раза, ANWIL (Польша) - в 1,7 раза, BorsodChem (Венгрия) - на 35%, только чешской SPOLANA сократились в 1,8 раза.

Отечественный производитель ПВХ-С, приостановивший выпуск данного продукта в сентябре 2012 г., собирается возобновить его в течение 3 месяцев после принятия меморандума, подписанного Кабинетом министров и «ЛУКОЙлом» 10 апреля. По условиям меморандума правительство должно обеспечить предприятию льготные условия работы на рынке, а «ЛУКОЙл» - стабильную загрузку мощностей и инвестиции в \$100 млн. в течение 2013-2016 гг. ООО "Карпатнефтехим" уже получил право (как и в 2011-2012 гг.) на безакцизный ввоз в Украину сырья - 225 тыс. т легких дистиллятов (код УТКВЭД 2710 11 11 00) и 170 тыс. т тяжелых дистиллятов (код УТКВЭД 2710 19 31 30), согласно постановлению Кабинета министров Украины от 8 апреля.

В любом случае снижение импорта суспензионного ПВХ в Украину в 2013 г. станет возможным лишь при условии стабильной работы предприятия и выпуска им качественной продукции, полностью удовлетворяющей требованиям переработчиков. (Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](http://ukrchem.dp.ua/))

РЫНОК ХИМИЧЕСКИХ ВОЛОКОН И НИТЕЙ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА

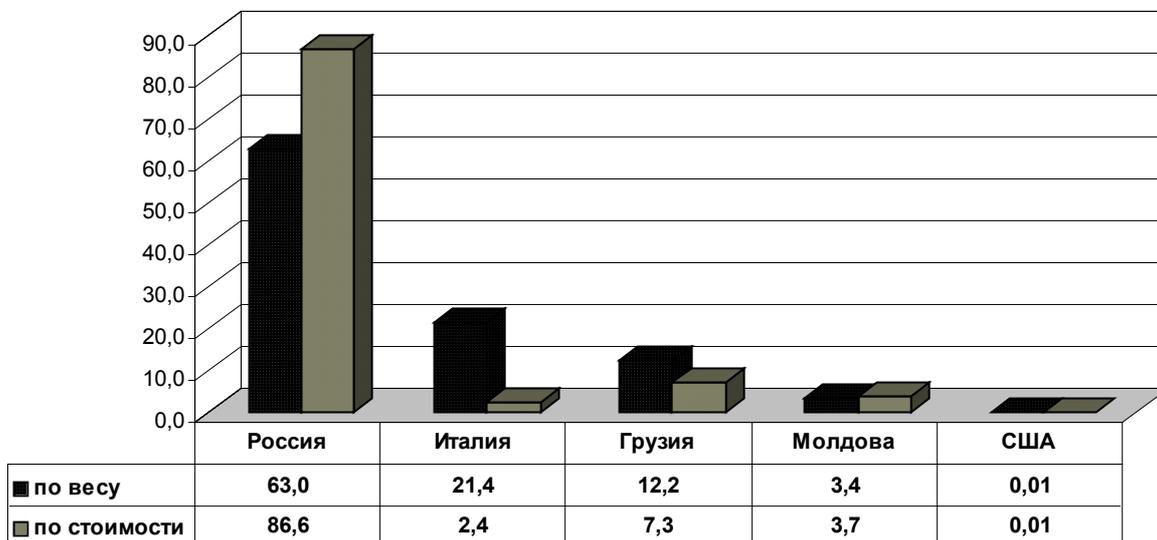
Производство полиамидных волокон, нитей и кордной ткани в ПАО "Черниговское химволокно" в I квартале 2013 г. не осуществлялось. Продолжает сокращаться и внутреннее потребление полиамидных волокон и нитей. В 2011 г. оно снизилось на треть, а в 2012 г. - еще на четверть.

Состояние украинского рынка полиамидных волокон и нитей в 2011-2012 гг.

Показатель	2011 г.	2012 г.	2012 г. в % к 2011 г.
Производство, тыс. т	371,0	139,0	37,5
Экспорт			
тыс. т	27,2	23,8	87,5
тыс. \$	152,4	275,6	180,8
\$/т	5603	11580	206,7
Доля экспорта в пр-ве, %	7,3	17,1	234,2
Импорт			
тонн	2773,8	2227,7	80,3
тыс. \$	15936,9	13704,7	86,0
\$/т	5746	6152	107,1
Внутреннее потребление, т	3117,6	2342,9	75,2
Доля импорта в потреблении, %	89,0	95,1	1069

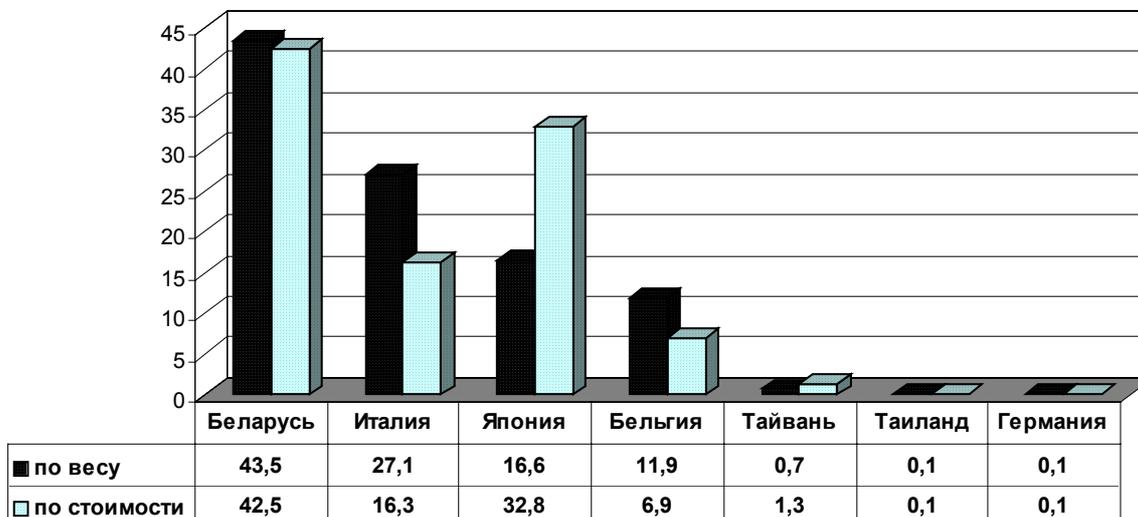
Основные объемы незначительного экспорта полиамидных нитей и волокон по-прежнему отправляются в Россию, однако доля их на российском рынке сегодня незначительна и не входит ни в какое сравнение с периодом с 2003 г. по 2006 г., когда против ПАО "Черниговское химволокно" началось антидемпинговое расследование.

Структура экспорта украинских полиамидных нитей в 2012 г., %

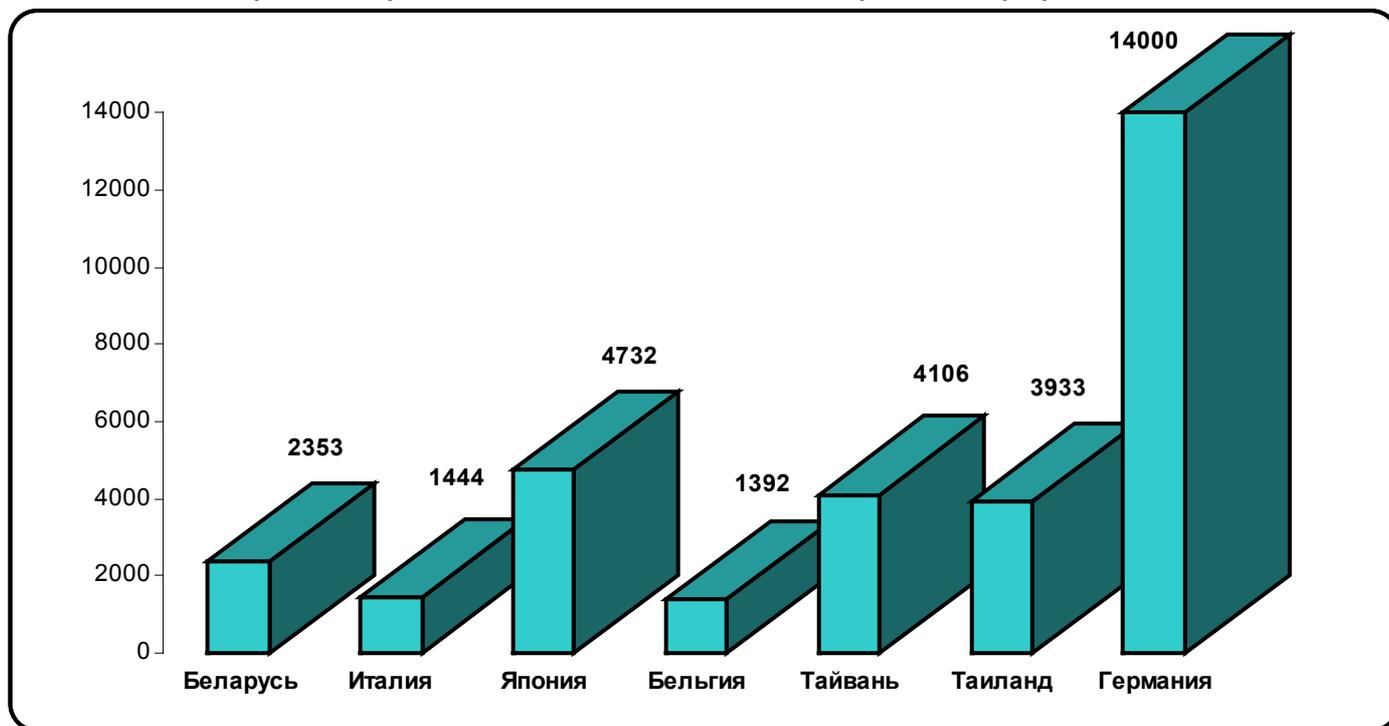


Более чем на 20% в 2012 г. снизилось потребление полиакрилонитрильных волокон (с 1752,7 т в 2011 г. до 1390 т в 2012 г.). Их среднеимпортная стоимость за год выросла с \$2081/т до \$2427/т.

Структура импорта ПАН-волокон в 2012 г., %



Среднеимпортная цена ПАН-волокон в 2012 г. по странам импортерам, \$/т



Внутреннее потребление кордной ткани в 2012 г. несколько возросло, хотя весь рынок обеспечивался импортным товаром, так как "Черниговское химволокно" в 2012 г. кордную ткань не выпускало.

Баланс производства и потребления кордной ткани в 2011-2011 гг.

Показатель	2011 г.	2012 г.
Производство, тыс. кв. м	173	-
Экспорт		
тыс. кв. м	6,5	-
тыс. \$	7,7	-
\$/1000 кв. м	1185	-
Доля экспорта в пр-ве, %	3,8	-
Импорт		
тыс. кв. м	6191	7205
тыс. \$	12771,9	14082,7
\$/1000 кв. м	2063	1955
Внутреннее потребление, тыс. кв. м	6357,5	7205
Доля импорта в потреблении, %	97,4	100,0

Более полный подсчет с остатками на складах на начало года дает увеличение внутреннего потребления кордной ткани в 2012 г. еще на 10 тыс. кв. м (остатки на складах ПАО "Черниговское химволокно" за год сократились как раз на 10 тыс. кв. м, что и составляет объем отечественного товара на внутреннем рынке).

В структуре потребления кордной ткани постепенно растет доля полиэфирной продукции. В 2012 г. она достигла 15,2%.

Структура потребления кордной ткани в 2011-2012 гг., %



(Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](http://ukrchem.dp.ua/))

РЫНОК НЕОРГАНИЧЕСКИХ ХИМИКАТОВ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА

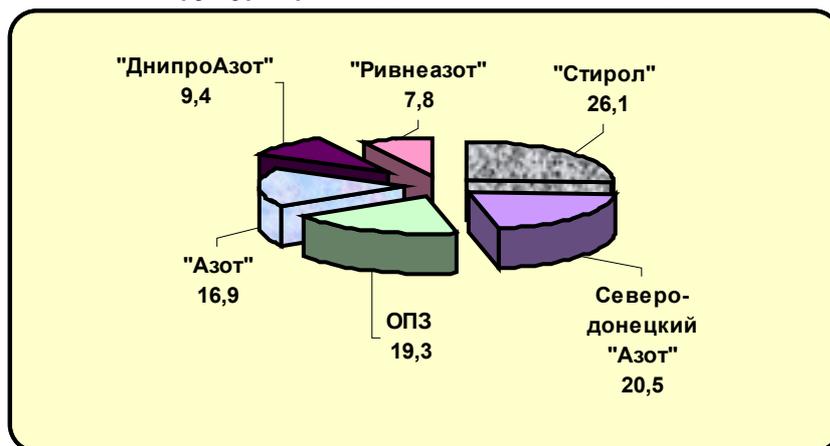
Аммиак. В I квартале в Украине произведено 1506 тыс. т синтетического аммиака, что на 30,2% больше, чем за соответствующий период 2012 г.

Выпуск аммиака за I квартал отдельными предприятиями, тыс. т

Предприятие	Январь-март	Темп роста к январю-марту 2012 г., %	Темп роста к октябрю-декабрю 2012 г., %	Остатки на складах на 1.04.13 г.
ПАО "Концерн "Стирол"	418,4	133,1	121,9	14,0
ПАО "Азот", Черкассы	263,7	130,8	110,3	7,2
ОАО "Одесский ПЗ"	295,7	205,6	97,8	0,0

В I квартале стоимость импортируемого природного газа на границе Украины составляла \$406/1000 куб. м (удешевление на 6%). Для промышленных предприятий она осталась на прежнем уровне - 3509 грн./1000 куб. м. По данным газеты "Коммерсант-Украина", в январе химзаводы холдинга Ostchem получали природный газ у "Нафтогаза" (2,43 млрд. куб. м на \$426 млн.). В 2012 г. пять производителей аммиака (без учета ПАО "ДнипроАзот") получили от Ostchem 6,3 млрд. куб. м газа. В последнее время ПАО "Концерн "Стирол" вернул себе 1 место по производству аммиака. Одесский ПЗ, у которого в I полугодии 2012 г. простаивал 1 агрегат аммиака), по итогам года переместился на 3 место.

Структура производства аммиака в 2012 г., %

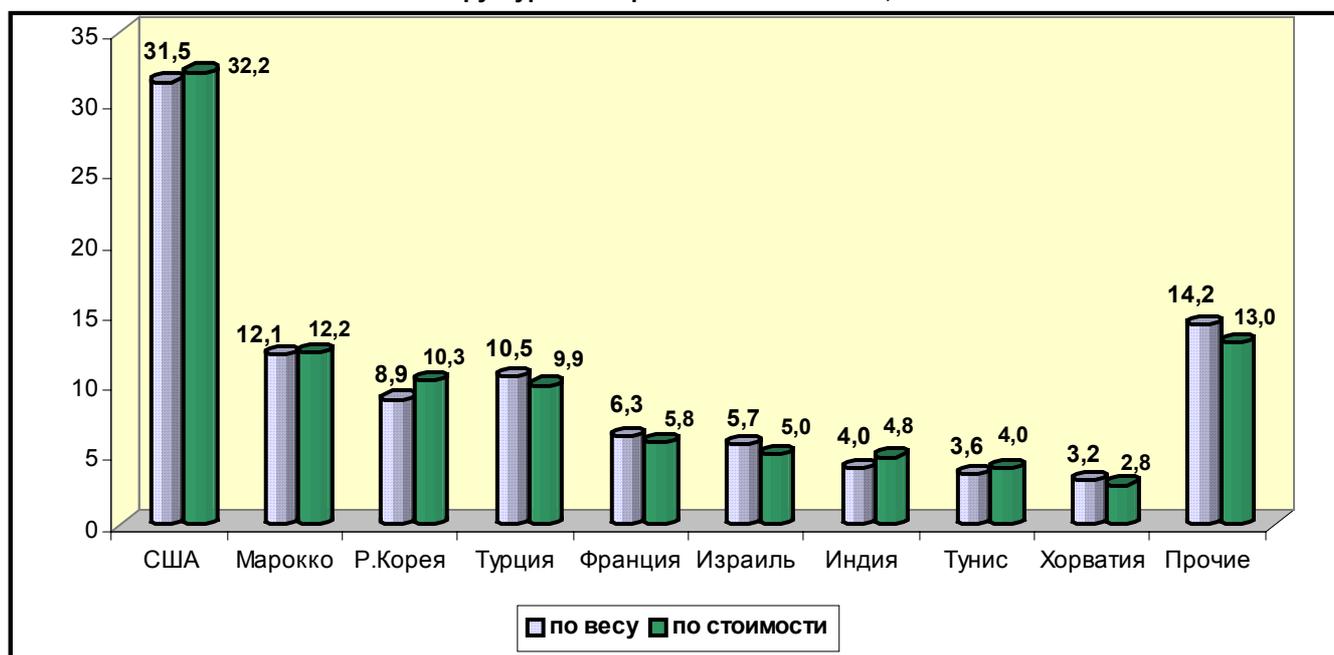


На экспорт в 2012 г. отправлено 24,1% произведенного аммиака (в 2012 г. - 25,2%). По объемам в натуральном выражении экспорт составил 91,8% от показателя 2011 г., а по стоимостным показателям наблюдается превышение на 7,5%. Валютные поступления от экспорта аммиака составили 37,7% от всего экспорта неорганических химикатов.

Рынок аммиака Украины в 2011-2012 гг.

Показатель	2011 г.	2012 г.	2012 г. в % к 2011 г.
Производство, тыс. т	5264,5	5050	95,9
Экспорт тыс. т	1325,8	1217,0	91,8
тыс. \$	594817,8	639427,3	107,5
\$/т	449	525	116,9
Доля экспорта в пр-ве, %	25,7	24,1	95,6
Внутреннее потребление, тыс. т	3938,7	3833	97,3

Структура экспорта аммиака в 2012 г., %



Географическая структура экспорта в 2012 г. изменилась незначительно. В первую пятерку импортеров по-прежнему вошли США, Марокко, Турция и Франция. По итогам 2012 г. крупным импортером украинского аммиака стала и Южная Корея, ранее не входившая в первую десятку.

Экспорт украинского аммиака в 2013 г.

Месяц	Количество, тыс. т	Стоимость, тыс. \$	Цена, \$/т
Январь	172,8	98987,2	573
Февраль	177,0	97965,9	553

Пик мировых цен на украинский аммиак был достигнут в ноябре 2012 г. (\$624/т). В декабре 2012 г. среднеэкспортная стоимость украинского аммиака снизилась до \$608/т (экспортировано 103,1 тыс. т на \$62706,4 тыс.). В начале 2013 г. снижение цен на аммиак на мировом рынке продолжалось.

На начало апреля внутренние цены аммиака составляли 5100 грн./т. Рост мировых мощностей по аммиаку в 2013 г. ожидается на 3,4% до 210 млн. т/год.

Динамика внутренних и экспортных цен на аммиак ЧАО «Северодонецкое объединение «Азот»

Месяц	Внутренние цены, грн./т, с НДС	Экспортные цены, \$/т
Декабрь 2012 г.	6600	630
Январь 2013 г.	5047,2	550
Февраль	4920	540
Март	5049	500

Двуокись титана .

Производство двуокиси титана в Украине в I квартале 2013 г., т

Предприятие	Январь-март	Темп роста к январю-марту 2012 г., %	Темп роста к октябрю-декабрю 2012 г., %	Остатки на складах на 1.04.13 г.
ПАО "Сумыхимпром"	8238	82,2	98,0	1270
ЧАО "Крымский Титан"	25126	90,9	103,8	1509
Всего	33364	88,6	102,3	2779

Холдинг Group DF намерен инвестировать \$300 млн. в строительство нового производства двуокиси титана мощностью 80 тыс. т/год на территории "Крымского Титана" до 2015 г. Общая мощность "Крымского Титана" составит в таком случае 240 тыс. т/год или около 4% мирового производства. Современное европейское оборудование (по модернизированной сульфатной технологии) позволит по качеству продукции опередить Китай, который сегодня наиболее активно в мире наращивает производство.

Баланс производства и потребления двуокиси титана за 2011-2012 гг.

Показатель	2011 г.	2012 г.	2012 г. в % к 2011 г.
Производство, тыс. т	153147	145640	95,1
Экспорт			
тонн	138007	135093	97,9
тыс. \$	318675,0	315080,9	98,9
\$/т	2309	2332	101,0
Доля экспорта в пр-ве, %	90,1	92,8	103,0
Импорт			
тонн	5468	4445	81,3
тыс. \$	19177,8	16747,7	87,3
\$/т	3507	3768	107,4
Внутреннее потребление, %	20608	14992	72,7
Доля импорта в потреблении, %	26,5	29,6	111,7

Двуокись титана - экспортоориентированный продукт. На экспорт отправляется свыше 90% от всего производства. В 2012 г. украинский диоксид титана экспортировался в 68 стран. По основным регионам экспорт распределялся следующим образом, %: страны СНГ - 23,5; Европа - 39,4; Азия - 23,1; Африка - 1,0; Америка - 12,4; Австралия и Океания - 0,6. По максимально высоким ценам украинский диоксид титана экспортировался в США, Южную Корею и Турцию.

Динамика мировых цен на двуокись титана в последнее время имела негативную тенденцию, по утверждению специалистов, из-за низкого спроса цены могут снизиться на 7-11% прежде, чем ситуация стабилизируется.

Динамика мировых цен, \$/т: апрель-май 2012 г. - 4000-4300; начало декабря 2012 г. - 3000-3500.

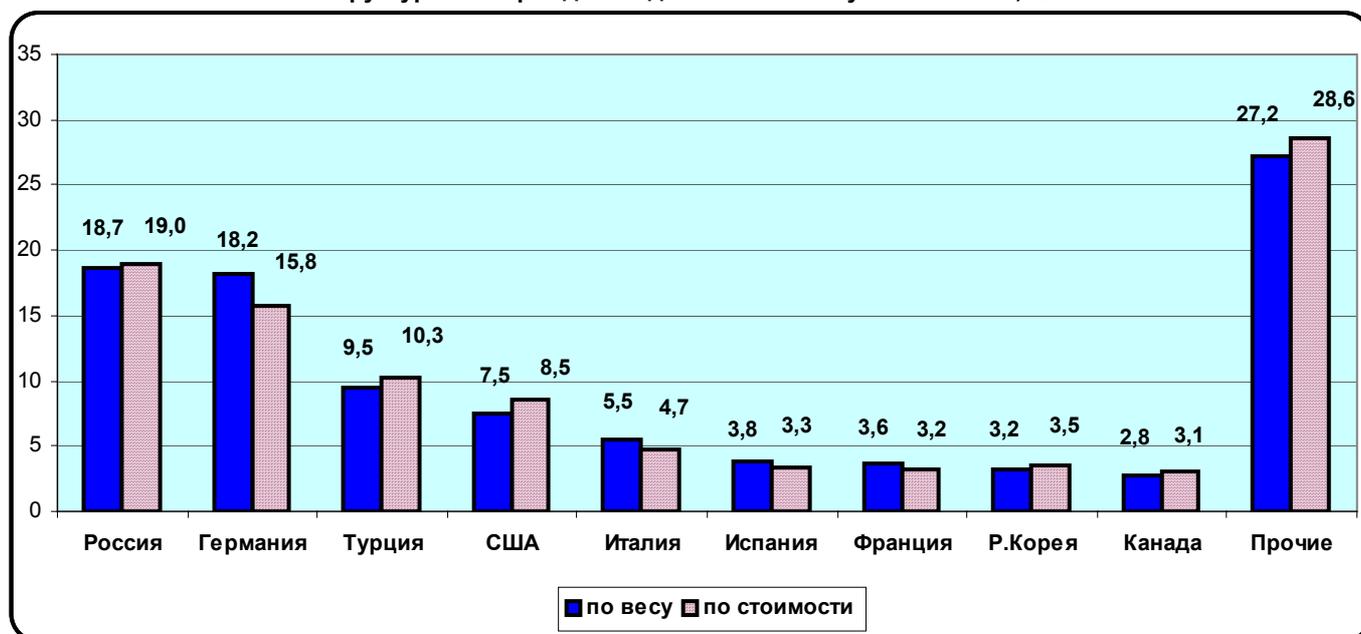
По прогнозам производителей, спрос на диоксид титана на мировом рынке восстановится во II квартале 2013 г. Сразу два мировых производителя (Huntsman, Kropos) объявили о повышении цен на продукт на \$300/т и на EUR200/т.

Продукция украинских производителей занимает не самый высокий сегмент по качеству продукции и цене. Однако, по мнению начальника отдела реализации ПАО "Сумыхимпром" Валерия Слатвицкого, в этом есть и существенное преимущество - данная ниша не характеризуется жесткой конкуренцией, продукция предприятия нашла своего относительно постоянного покупателя. Наибольшим спросом среди четырех марок вырабатываемого в ПАО "Сумыхимпром" продукта (R-202, R-203, R-204, R-206) пользуются марки R-203 и R-204, обрабатываемые органическими добавками (способ равномерной обработки продукции органикой внедрен в августе 2012 г.).

Стоимость украинского диоксида титана на мировом рынке в начале 2013 г. также продолжала снижаться, о чем свидетельствуют показатели экспорта:

Месяц	Количество, т	Стоимость, тыс. \$	Цена, \$/т
Декабрь 2012 г.	9413	20776,8	2207
Январь 2013 г.	10182	21991,1	2160
Февраль	11990	25921,2	2162

Структура экспорта диоксида титана по весу и стоимости, %



Динамика цен на украинский диоксид титана в России в сопоставлении с продуктом других стран, тыс. руб./т, с НДС

Происхождение продукта	5 декабря 2012 г.	8 января 2013 г.
Европейский и американский	135-155	145-150
ПАО "Сумыхимпром"	105-117	105-110
ЧАО "Крымский Титан"	105-117	110-116
Китайский	110-125	110-125

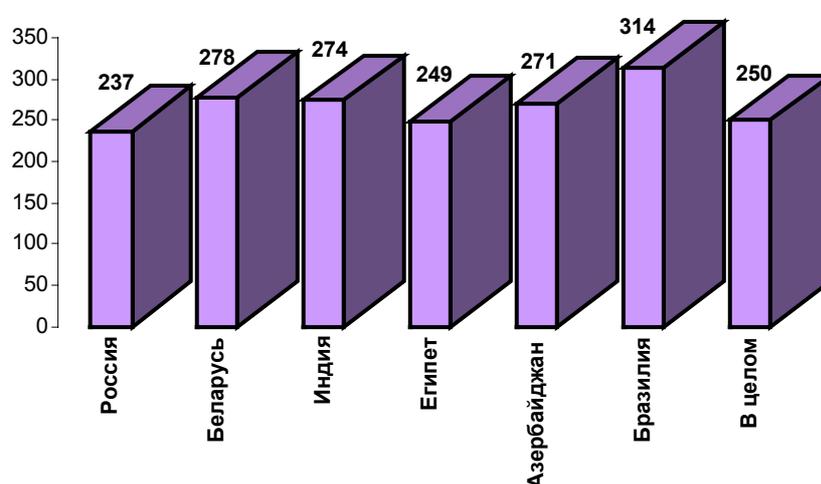
Кальцинированная сода. За I квартал 2013 г. в ПАО "Крымский содовый завод" произведено 156,2 тыс. т соды кальцинированной, что составляет 102,1% к показателю за соответствующий период 2012 г. 2012 г. ПАО "Крымский содовый завод" закончил с убытком 215,161 млн. грн. (в 2011 г. убытки составили 84,029 млн. грн.).

Состояние украинского рынка кальцинированной соды в 2011-2012 гг.

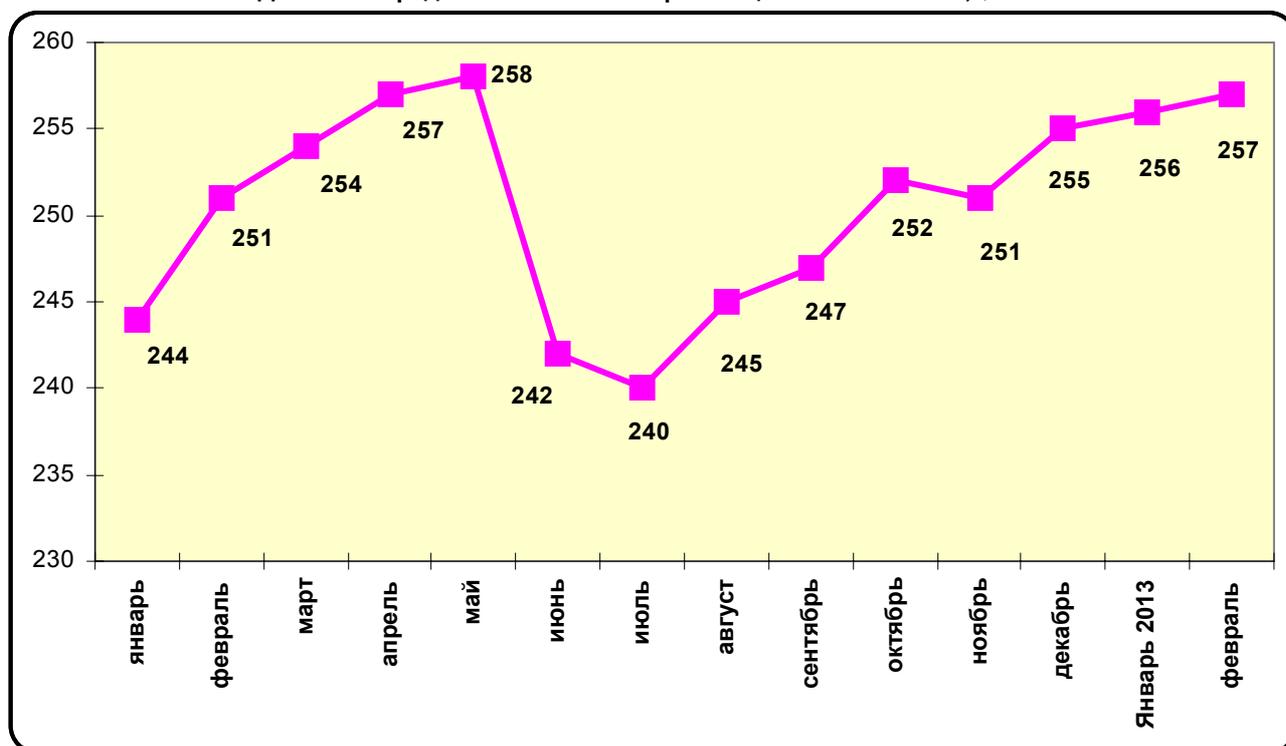
Показатель	2011 г.	2012 г.	2012 г. в % к 2011 г.	Показатель	2011 г.	2012 г.	2012 г. в % к 2011 г.
Производство, тыс. т	751,0	653,0	87,0	Импорт тыс. т	25,7	19,8	77,0
Экспорт тыс. т	377,0	351,1	93,1	тыс. \$	6643,1	5299,6	79,8
тыс. \$	90114,5	87738,7	97,4	\$/т	259	267	103,1
\$/т	239	250	104,6	Внутр. потребл., тыс.т	399,7	321,7	80,5
Доля экспорта в пр-ве, %	50,2	53,8	107,2	Доля импорта в потреблении, %	6,4	6,2	96,9

В 2012 г. украинская кальцинированная сода экспортировалась в 33 страны. Основными покупателями были Россия, Беларусь и Индия, на которые приходится 90% всего экспорта.

Среднеэкспортные цены украинской кальцинированной соды в 2012 г. по основным странам-покупателям, \$/т



Динамика среднемесячных экспортных цен в 2012-2013 гг., \$/т



В предыдущем мониторинге указывалось о планах строительства новых заводов по производству кальцинированной соды в Беларуси и Индии. А в рамках турецко-китайского сотрудничества в 2017 г. планируется ввести в эксплуатацию крупнейшей в мире комплекс кальцинированной соды мощностью 2,7 млн. т/год (инвестиции составят \$1350 млн.) в Турции, после чего суммарные мощности этой страны составят 4,4 млн. т/год.

Хлор и каустическая сода. Единственным производителем этих продуктов в I квартале 2013 г. оставалось ПАО "ДнипроАзот" (производства ООО "Карпатнефтехим", остановленные в сентябре 2012 г., выпуск продукции не возобновили).

Выпуск хлора и каустической соды в ПАО «ДнипроАзот»

Продукция	Январь-март, тыс. т	Темп роста к январю-марту 2012 г., %	Темп роста к октябрю-декабрю 2012 г., %	Остатки на складах на 1.04.13 г., тыс. т
Хлор	5,057	105,6	94,8	0,721
Каустическая сода	10,6	101,0	100,0	0,3

В связи с уменьшением собственного производства снизился экспорт этих продуктов при одновременном росте импорта.

Один из ведущих европейских производителей каустической соды (INEOS Clor Vinyls) объявил о повышении цен на каустическую соду с 1 апреля 2013 г. на EUR70 за сухую тонну. Предыдущее повышение цен было в январе 2012 г. на EUR140/за сухую тонну.

Азотная кислота.

Выпуск азотной кислоты отдельными предприятиями в I квартале 2013 г., тыс. т

Предприятие	Январь-март	Темп роста к январю-марту 2012 г., %	Остатки на складах на 1.04.13 г.
ПАО "Концерн "Стирол"	133,1	109,5	0,9
Черкасское ПАО "Азот"	229,4	111,5	1,2

Динамика внутренних и экспортных цен на азотную кислоту марки «ч» в ЧАО «Северодонецкое объединение «Азот»

Месяц	Внутренние цены, грн./т, с НДС	Экспортные цены, \$/т
Декабрь 2012 г.	2220	195
Январь 2013 г.	2400	230
Февраль	2400	230
Март	2520	240

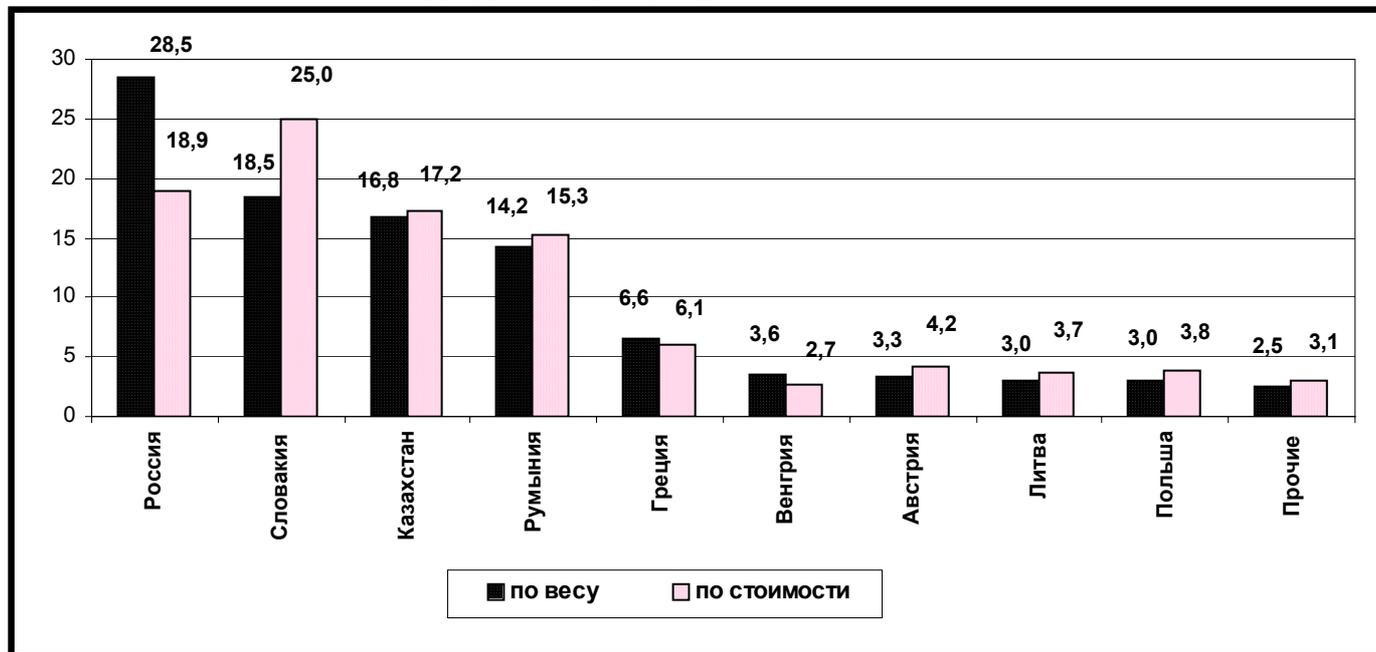
Серная кислота. Всеми отраслями промышленности в январе-марте 2013 г. произведено 239 тыс. т серной кислоты, что на 19,6% меньше, чем в I квартале 2012 г. На химические предприятия приходится 191,7 тыс. т (80,2%) всего производства.

Выпуск серной кислоты предприятиями химической промышленности, т

Предприятие	Январь-март	Темп роста к январю-марту, 2012 г., %	Остатки на складах на 1.04.13 г.
ПАО "Сумыхимпром"	65051	87,8	532,0
ЧАО "Крымский Титан"	126566	90,2	3376
Константиновский химзавод	123	-	0,0

Сульфат железа (дехроматор). В 2012 г. в ПАО "Сумыхимпром" произведено 27 тыс. т дехроматора (сульфата железа). В 2011 г. объем продаж этого продукта составил около 26 тыс. т. Выпуск дехроматора является рентабельным (20-36% в 2011 г.) в случае производства в месяц не менее 2,3 тыс. т. Основным регионом сбыта дехроматора являются страны ЕС, в которых существует специальная директива для производителей цемента вводить в его состав добавки из дехроматора. А в 2012 г. благодаря вводу в действие нового узла реализована возможность производства новой продукции - сульфата железа для кормовой промышленности. После получения международного сертификата компании "Бюро Веритас", что подтверждает качество и безопасность кормовой добавки для птиц и свиней, этот продукт также может экспортироваться в страны ЕС. Всего в 2012 г. из Украины экспортировано 69,8 тыс. т сульфата железа (код УКТ ВЭД "2833295000") на \$6371,1 тыс. Основными покупателями продукта являются страны ЕС и СНГ.

Структура экспорта сульфата железа в 2012 г. %

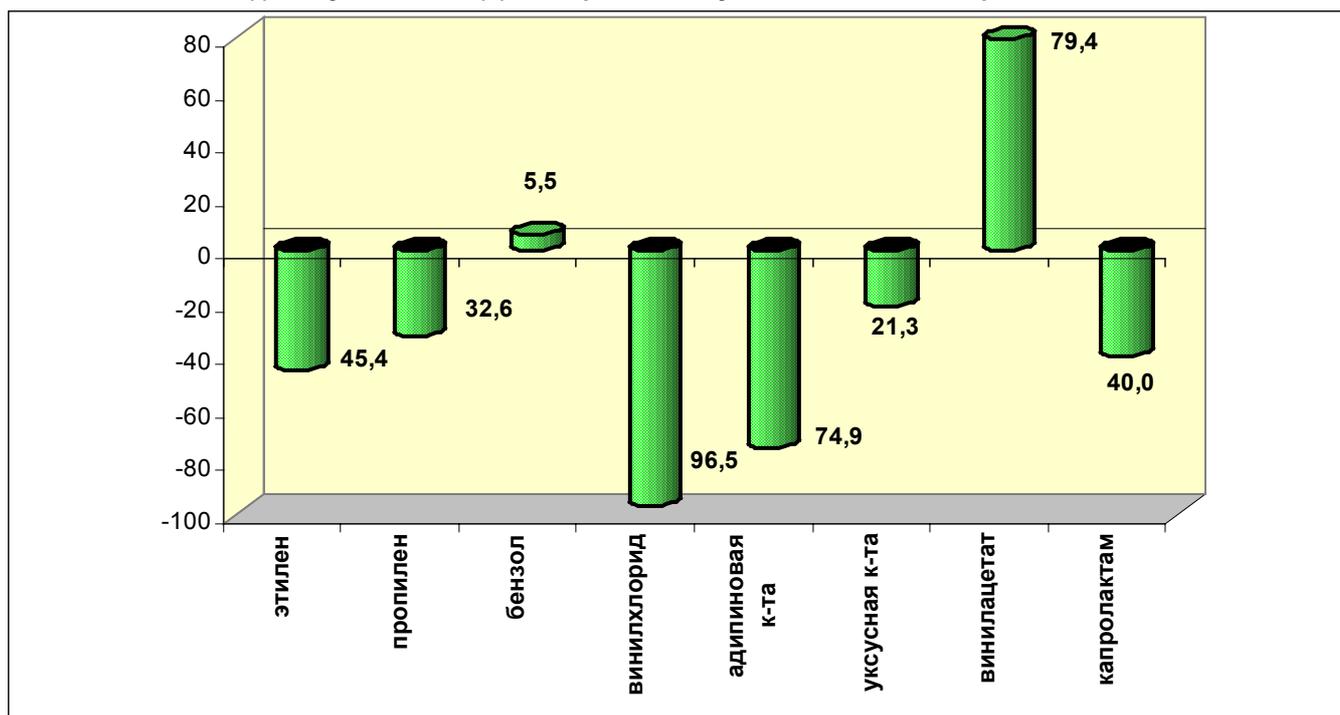


(Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](http://ukrchem.dp.ua/))

РЫНОК ОРГАНИЧЕСКИХ ХИМИКАТОВ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА

После остановки производств этилена, пропилена, бензола, винилхлорида в ООО "Карпатнефтехим", адипиновой кислоты в ПАО "Ривнеазот" и ЧАО "Северодонецкое объединение "Азот", капролактама - в черкасском ПАО "Азот" выпуск органических химикатов резко сократился. В I квартале 2013 г. выпускались только метанол, уксусная кислота, формальдегид и винилацетат в ЧАО "Северодонецкое объединение "Азот". Ухудшение конъюнктуры на мировых рынках химической продукции и остановка многих производств органических химикатов на украинских предприятиях привело к значительному снижению валютных поступлений от экспорта органических химикатов.

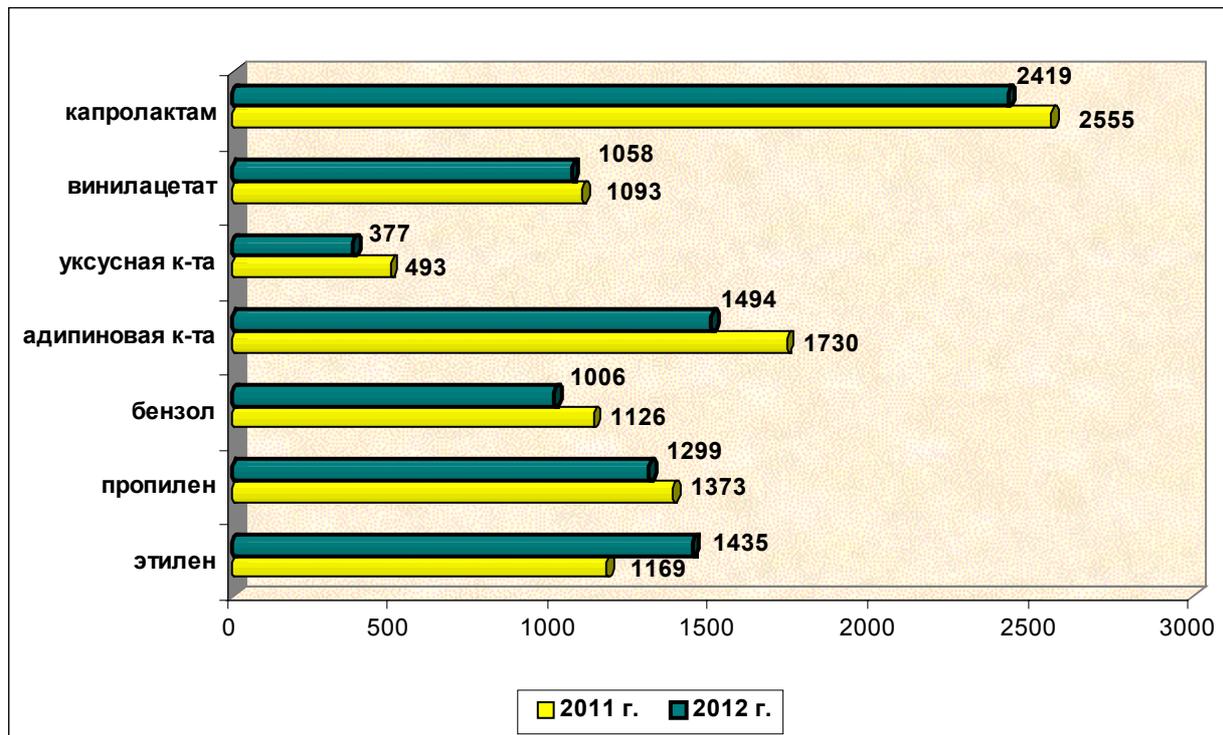
Снижение (-) или увеличение (+) экспортных поступлений в 2012 г. по сравнению с 2011 г., %



Значительный рост экспорта винилацетата (на 79,4%) объясняется увеличением его производства в ЧАО "Северодонецкое объединение "Азот" на 82,4%.

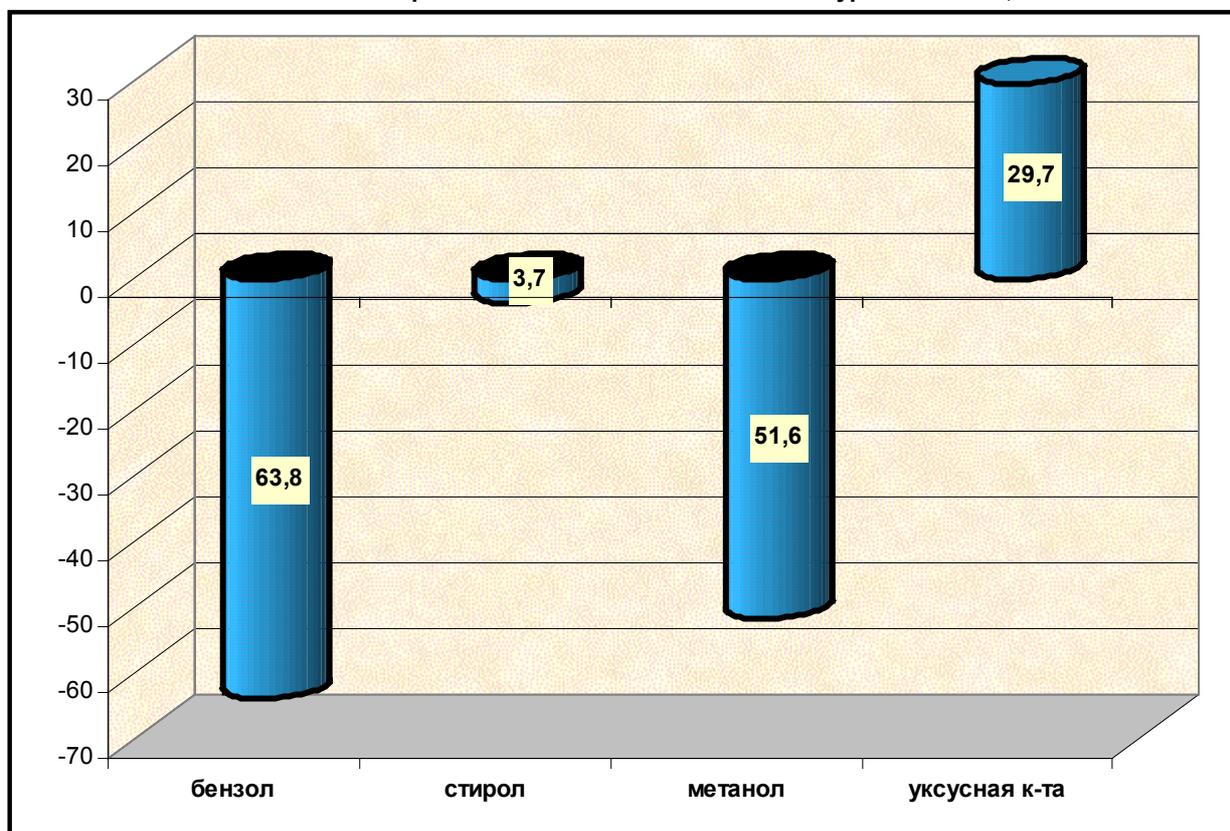
Среднеэкспортные цены на все основные органические химикаты, за исключением этилена и винилхлорида (при небольших партиях поставок среднеэкспортные цены всегда оказываются завышенными), в 2012 г. по сравнению с 2011 г. снизились.

Динамика среднеэкспортных цен на органические химикаты в 2011-2012 гг., \$/т

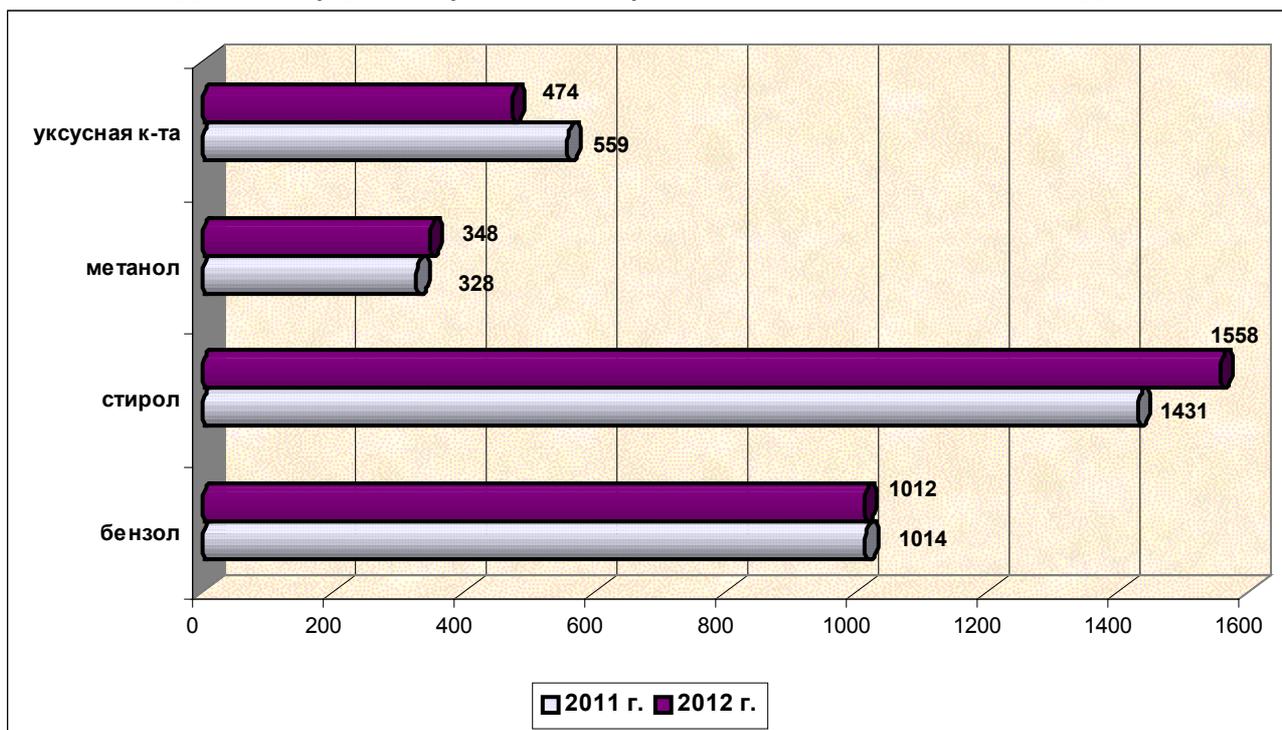


По импорту основных органических химикатов также наблюдается снижение (несколько вырос только импорт уксусной кислоты из России).

Изменение импорта в стоимостном эквиваленте от уровня 2011 г., %



Динамика среднеимпортных цен на органические химикаты в 2011-2012 гг., \$/т



Среди немногих органических химикатов, производство которых в последнее время значительно выросло, можно отметить винилацетат. Винилацетат северодонецкого "Азота" отмечен наградой за победу во всеукраинском конкурсе "100 лучших товаров Украины". На 3 тыс. т больше произведено в 2012 г. и уксусной кислоты. В 2013 г. цех уксусной кислоты вышел с пустым складом. По мнению начальника цеха, такого не было за все 32 года работы производства. В зимнее время производство обычно затоваривалось, ухудшался сбыт продукции. В текущем году будет профинансирована покупка основного реактора синтеза, что позволит в будущем останавливать цех для ремонта один раз в 2 года. Это даст возможность увеличить выработку продукции, снизить финансовые затраты, не привлекать для ремонта сторонние организации и, соответственно, снизить себестоимость продукции. В апреле в цехе уксусной кислоты начнется плановый ремонт. В начале 2013 г. ЧАО "Северодонецкое объединение "Азот" успешно прошло надзорный аудит действующей на предприятии сертифицированной системы менеджмента качества (СМК). Аудиторы международной компании SGS пришли к выводу, что СМК "Азота" в полном объеме соответствует требованиям международного стандарта ISO 9001:2008.

По данным пресс-службы Ostchem, в апреле должно возобновиться производство капролактама в ПАО "Азот" (Черкассы), которое было остановлено летом 2012 г. Основной причиной остановки стало удорожание бензола и падение цен на капролактама. В апреле планируется выпустить 2 тыс. т капролактама, а дальнейшее наращивание производства будет зависеть от конъюнктуры мирового рынка.

Ситуация вокруг ООО "Карпатнефтехим" также остается сложной. В 2012 г. "ЛУКОЙл" добился создания межведомственной правительственной комиссии по рассмотрению предложений по защите украинского производителя нефтехимической продукции. По данным главы облгосадминистрации Ивано-Франковской области Михаила Вышиванного, межведомственная комиссия приняла решение о том, что ООО "Карпатнефтехим" будет возмещен НДС на 960 млн. грн., если оно погасит долг перед государством в 1,1 млрд. грн. по кредиту Баварского банка, взятого под гарантии государства. "ЛУКОЙл", инвестируя, взял на себя обязательства погасить кредит, но на сегодняшний день 1,1 млрд. грн. не погашены. По данным генерального директора предприятия В. Шулиндына, пуск производства будет обязательно осуществлен в весенне-летний период. Время пуска будет зависеть в значительной мере от того, когда стоимость полиэтилена и поливинилхлорида на рынке будет выше затрат на сырье и их производство. На стоимость сырья влияют высокие таможенные пошлины при экспорте из России нефтепродуктов в другие страны, в том числе и в Украину. В конце февраля вице-премьер Украины Ю. Бойко сообщил, что правительство в ближайшее время обеспечит возобновление работы 5 крупнейших, но простаивающих предприятий, в том числе и ООО "Карпатнефтехим". А постановлением КМУ №239 от 8 апреля ООО "Карпатнефтехим" получило право везти без акцизов 395 тыс. т дистиллятов для производства этилена и других химикатов. Легких дистиллятов (код УКТ ВЭД "2710111100") разрешено везти 225 тыс. т, а тяжелых ("2710193130") - 170 тыс. т. Акцизная ставка на них составляет EUR182 и EUR98/т соответственно.

Кабинет министров Украины постановлением №69 от 4 февраля 2013 г. утвердил порядок выпуска, оборота и погашения налоговых векселей при закупке, импорте химпредприятиями бензола и метанола. В ноябре 2012 г. Верховная Рада ввела акцизный налог на бензол каменноугольный (EUR250/т) и метанол (EUR400/т) при использовании их в качестве моторного топлива. В случае использования бензола и метанола в качестве сырья для химической промышленности вещества не облагаются акцизом (в пределах квот, установленных КМУ). А постановлением №158 от 4 марта правительство утвердило перечень предприятий, которые получают или ввозят на таможенную территорию Украины бензол сырой каменноугольный и метанол, используемые в качестве сырья в химической промышленности, и годовые квоты на их отгрузку или ввоз. Общий объем годовой квоты по метанолу составляет 160,105 тыс. т. Основным потребителем метанола в химической промышленности Украины является его единственный производитель - ЧАО "Северодонецкое объединение "Азот".

Потребители метанола в Украине, использующие его в качестве сырья для химической промышленности, и годовые квоты его использования

Предприятие	Объем квот метанола, тыс. т	Продукция, получаемая из метанола
ЧАО "Северодонецкий "Азот"	120	Уксусная кислота, формалин технический, поливиниловый спирт, поливинилацетатная дисперсия, пластификатор диметилфталата, поливинилацетатный лак
ПАО "Концерн "Стирол"	20	Карбамидоформальдегидный концентрат, очистка сточных вод методом денитрификации
ООО "Карпатсмолы"	12	Карбамидоформальдегидный концентрат, формалин технический
ПАО "Транснациональная финансово-промышленная нефтяная компания "Укртатнафта"	5,7	Метил-трет-бутиловый эфир (МТБЭ)
ГП "Смолы"	1,1	Ионообменные смолы
ПАО "Азот"	0,33	Очистка промышленных и городских сточных вод
ПАО "ДнироАзот"	0,3	Очистка сточных вод методом нитроденитрификации
ООО "Фармхим"	0,275	Диоксидин и другие химические продукты
ПАО "Шосткинский завод химических реактивов"	0,2	Химические реактивы
ООО "Карпатнефтехим"	0,1	Гидрирование фракции этан-этиленовой смеси для производства этилена и полиэтилена
ЧАО "Завод тонного органического синтеза "Барва"	0,1	Демульгатор полимера оксидана с метилоксидином, эфир с 1,2-этандиолам

Годовую квоту по бензолу сырому каменноугольному КМУ утвердил в объеме 244,122 тыс. т. Среди химических предприятий основными потребителями этого продукта являются ООО "НПП "Заря" (50 тыс. т для производства бензола каменноугольного), ЧАО "Северодонецкое объединение "Азот" (26,9 тыс. т для производства адипиновой кислоты) и черкасское ПАО "Азот" (6 тыс. т для производства капролактама).

Основным производителем каменноугольного бензола в Украине является ОАО "Авдеевский коксохимический завод". В 2012 г. предприятие произвело 69694 т бензола каменноугольного при плане 65580 т.

Введение акцизного налога на метанол (EUR400/т) обусловило удорожание продукта у его единственного производителя - ЧАО "Северодонецкое объединение "Азот". Сегодня отпускная цена метанола составляет порядка 9600 грн./т, с НДС, что в 2 раза выше, чем раньше.

Единственным потребителем бензола для синтеза в Украине в начале 2013 г. оставалось НПП "Заря". Цена на коксохимический бензол не изменилась и составляет 10100-10400 грн./т.

На европейском рынке контрактные цены на метанол в январе 2013 г. выросли по сравнению с декабрем 2012 г. на EUR30/т до EUR370/т, FOB Роттердам. Спотовые снизились на 4% по сравнению с декабрем - до EUR318/т, FOB Роттердам. Контрактные цены на нефтехимический бензол в январе 2013 г. выросли на EUR69/т по сравнению с декабрем и достигли EUR1153/т, FOB Северо-Западная Европа.

Цены на этилен в январе 2013 г. выросли на 26% и составили \$1470-1475/т, CIF Северо-Западная Европа.

Контрактные цены на пропилен в январе по сравнению с предыдущим месяцем снизились на EUR13/т до EUR1090/т, FD Северо-Западная Европа. Спотовые цены на пропилен выросли и составляли: химическая марка - EUR840-850/т, CIF Сев.-Зап.Европа (+26%); полимерная марка - EUR1030-1040/т, CIF (+7%).

Динамика цен на основные органические химикаты в ЧАО «Северодонецкое объединение «Азот»

Химикат	Внутренние цены, грн./т, с НДС		Экспортные цены, \$/т	
	декабрь 2012 г.	март 2013 г.	декабрь 2012 г.	март 2013 г.
Ацетилен	51240	62400	-	-
Метанол	8922	9318	-	-
Кислота уксусная	4020	4080	300	300
Кислота уксусная пищевая	5100	6600	330	330
Винилацетат	10992	11340	850	850
Формалин	3000	3120	280	325
Адипиновая кислота	25002	25002	-	-
Циклогексан	23160	23160	-	-
Циклогексанон	30000	30000	-	-

Внешняя торговля основными органическими химикатами

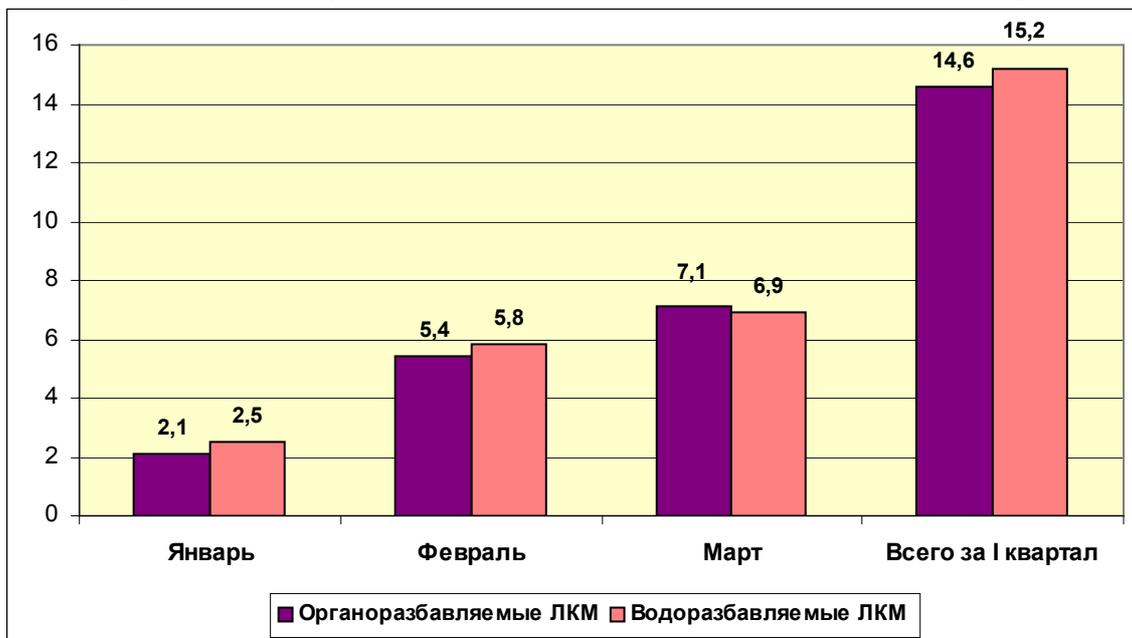
Продукт	Дек. 2012 г.		Янв. 2013 г.		Фев. 2013 г.		Продукт	Дек. 2012 г.		Янв. 2013 г.		Фев. 2013 г.	
	т	\$/т	т	\$/т	т	\$/т		т	\$/т	т	\$/т	т	\$/т
Экспорт							Адипиновая кислота	20	1850	100	1850	100	1850
Этилен	0	0	0	0	0	0		Импорт					
Пропилен	0	0	0	0	0	0	Бензол	0	0	0	0	0	0
Бензол	1921	1080	2317	1061	3660	1077	Стирол	420	1745	2021	1603	986	1734
Винилхлорид	0	0	0	0	0	0	Метанол	558	370	469	380	505	410
Уксусная кислота	8148	354	8317	358	12942	352	Уксусная кислота	-	-	1797	493	1394	492
Винилацетат	919	1013	2345	930	1938	978							
Капролактама	0	0	0	0	0	0							

Объемы внешней торговли органическими химикатами в первые месяцы 2013 г. были незначительны. В феврале в Украину импортировано 40 т капролактама на \$107,0 тыс. Одна партия в 20 т ввезена из Беларуси по \$2580/т, вторая - из Польши по \$2770/т. (Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РЫНОК ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА

Ключевыми особенностями развития украинского лакокрасочного рынка в I квартале 2013 г. стали избыточные объемы предложения продукции, существенные запасы ее на складах производителей и в торговых сетях, позднее начало сезона, обусловленное холодной весной. Эти негативные факторы отразились на внутреннем производстве ЛКМ, внешнеторговом обороте, объеме потребительского рынка. В производстве сохранилась тенденция неуклонного спада выпуска ЛКМ на органических растворителях - на 16,9% к уровню аналогичного периода 2012 г. Выпуск водоразбавляемых ЛКМ сократился на 2,8%. В общем объеме выпуска лакокрасочной продукции на основе полимеров доля водоразбавляемых ЛКМ достигла 50% против 42% в I квартале 2012 г.

Динамика производства в Украине основных видов ЛКМ на основе полимеров в I квартале, тыс. т



Сложившаяся структура производства ЛКМ в обоих сегментах по фирмам изменений не претерпела. Ведущими производителями органоразбавляемых ЛКМ оставались "ЗИП", "Полисан", "Омега", "Олейников", "Аврора". В группе весомых игроков следует отметить "Полифарб Украина", "Элак", "Эмаль", "Прогресс-2010". Эти производители обеспечили около 80% общего выпуска ЛКМ на органических растворителях. В сегменте водоразбавляемых ЛКМ восьмерка лидеров ("Снежка Украина", "Мефферт Ганза Фарбен", "ЗИП", "Тиккурила", "Полифарб", "Капарол Днепр", "Файдаль УА", "Ирком-ЭКТ") контролировала около 90% суммарного производства данной продукции. Лидером по выпуску органоразбавляемых ЛКМ оставался "ЗИП", водоразбавляемых - "Снежка-Украина", соответственно свыше 20% и 40% общего производства продукции в указанных сегментах.

Многие игроки снизили производство ЛКМ по сравнению с I кварталом 2012 г., что обусловлено достаточно крупными запасами продукции в торговых сетях и на складах производителей. На конец февраля только складские запасы органоразбавляемых ЛКМ в целом по отрасли составляли 8,55 тыс. т, водоразбавляемых - 5,20 тыс. т.

Сохраняющаяся тенденция усиления крупными игроками своих рыночных позиций способствовала дальнейшему сокращению доли мелких производителей. Причем эта тенденция характерна для обоих сегментов. Долевое участие 10 крупных производителей ЛКМ на органических растворителях в общем выпуске данной продукции составило 90% против 88% в I квартале 2012 г., аналогичный показатель для восьмерки основных производителей водоразбавляемых ЛКМ - 95% и 93% соответственно.

Тенденция концентрации производства крупными игроками, в основном с иностранным капиталом, сохраняется. Так, 18 апреля 2013 г. в Одессе состоялось торжественное открытие лакокрасочного завода компании Eskaro Group AB. Инвесторами строительства предприятия выступили шведские и финские компании, входящие в международный холдинг Eskaro Group AB. Поставку оборудования и его монтаж осуществила французская компания ABB Cellier. В строительстве и оборудовании нового завода было вложено EUR8 млн. За смену предприятие способно производить 20 т лакокрасочной продукции, тогда как полная мощность составляет 35 т/сутки. Годовая выработка составит порядка 16 тыс. т ЛКМ. Особое внимание уделено экологичности предприятия. Завод отвечает всем требованиям концепции "экологической чистоты", подразумевающей применение самых современных технологий для производства вододисперсионных материалов. Продукция представлена торговыми марками Eskaro и Aura.

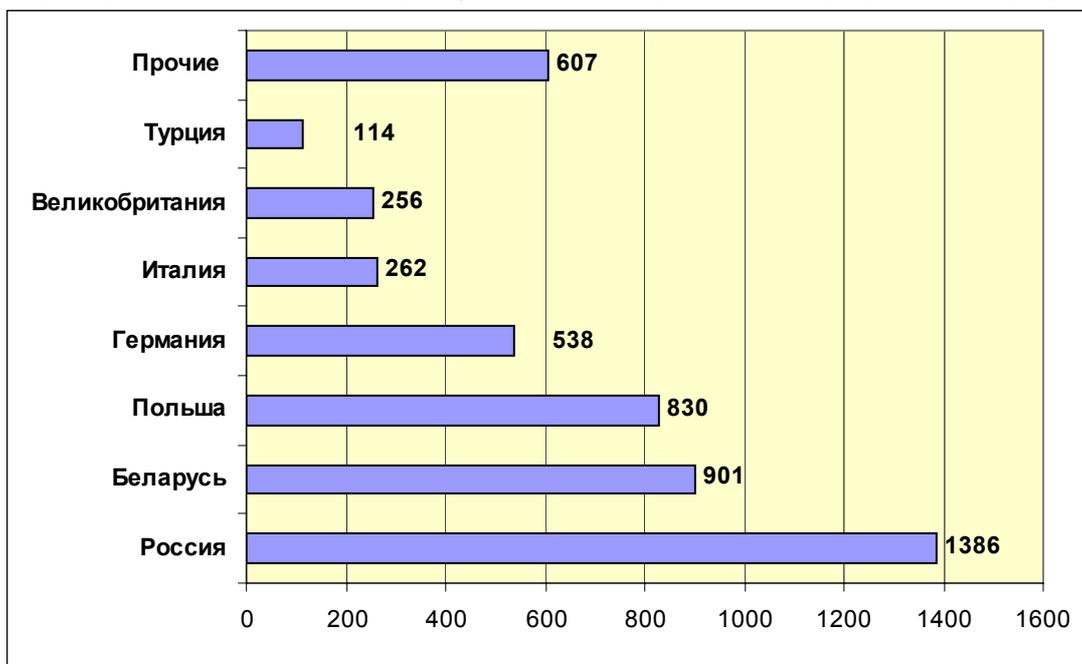
Открытие в Украине новых производств, наращивание выпуска продукции зарубежными компаниями под собственными торговыми марками на производственных мощностях украинских предприятий способствует частичному замещению импортных водоразбавляемых ЛКМ. По сравнению с I кварталом 2012 г. поставки их сократились на 7%. Рост среднеимпортной цены составил 8,6%.

Импорт органоразбавляемых ЛКМ вырос на 10,3% к январю-февралю 2012 г. В товарной структуре импорта около 40% занимал полуфабрикатный алкидный лак (поставки из России и Беларуси), который и обеспечил основной прирост поставок по данной товарной группе. Низкая цена лака полуфабрикатного по сравнению с товарной продукцией стала следствием снижения стоимостных показателей в целом по группе и средней цены продукции за 1 тонну.

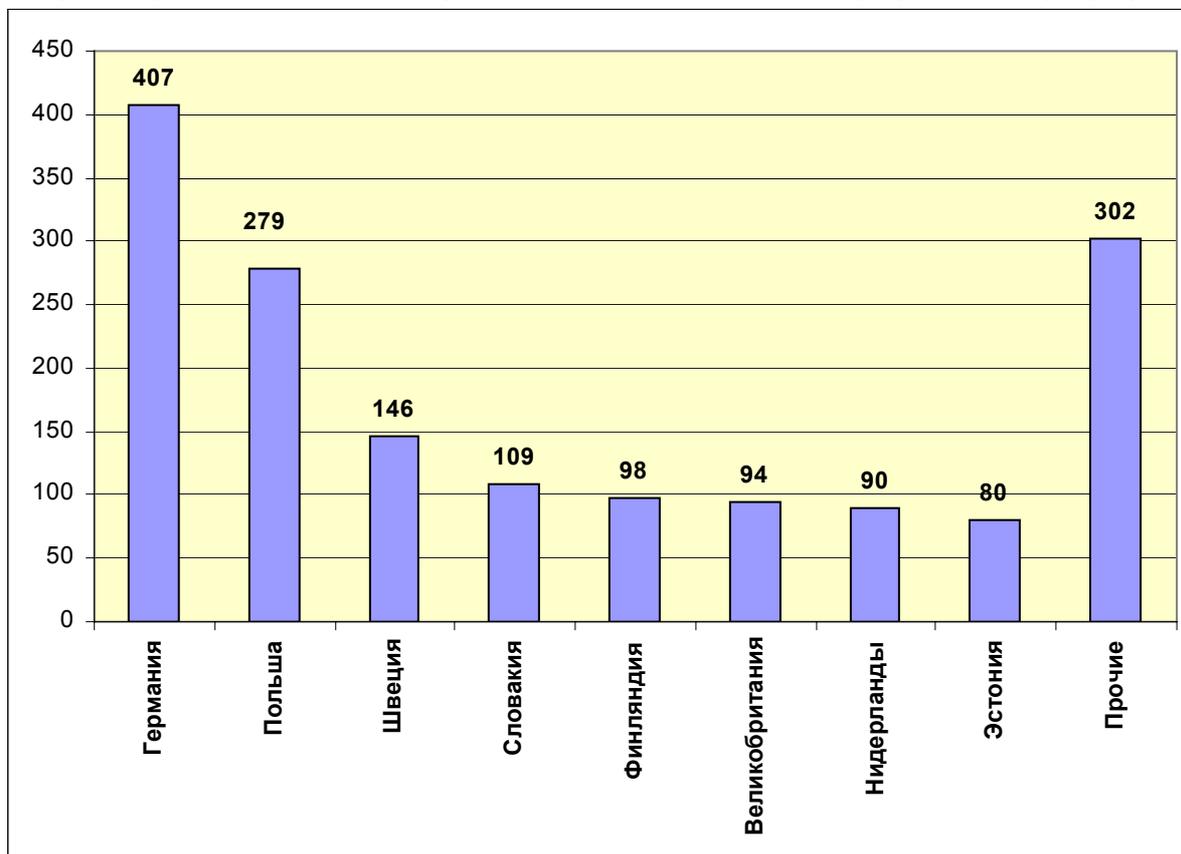
Структура импорта ЛКМ в Украину

Основные показатели	Январь-февраль	
	Январь-февраль	Темп к январю-февралю 2012 г., %
Водоразбавляемые ЛКМ		
Количество, т	1605	93,0
Стоимость поставок, тыс. \$	4225	101,0
Средняя цена, \$/т	2633	108,6
Органоразбавляемые ЛКМ		
Количество, т	4894	110,3
Стоимость поставок, тыс. \$	14207	75,9
Средняя цена, \$/т	2903	76,0

Импорт органоразбавляемых ЛКМ в Украину основными странами-экспортерами в январе-феврале, т



Импорт водоразбавляемых ЛКМ в Украину основными странами-экспортерами в январе-феврале, т



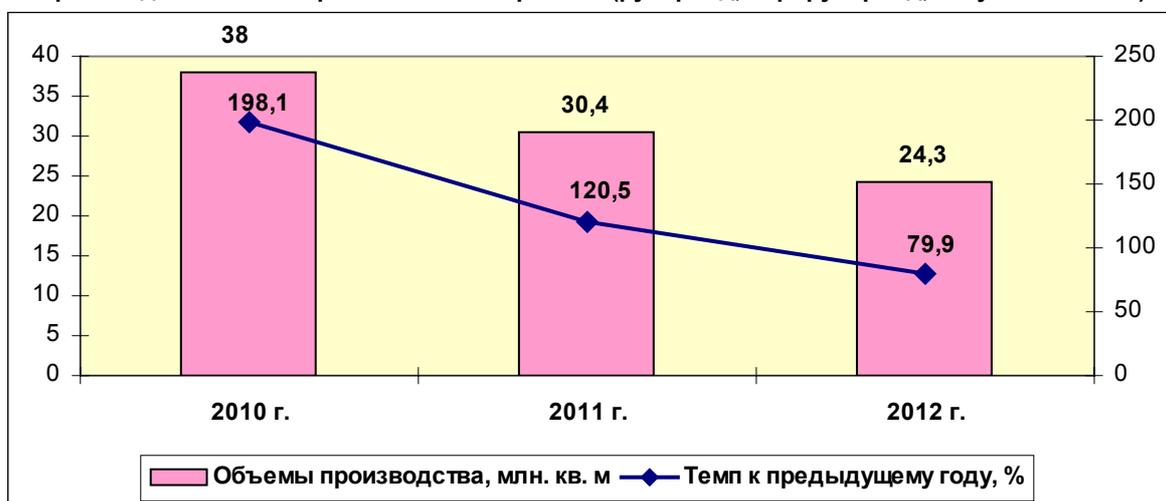
Сезон 2013 г. особого оптимизма у лакокрасочников не вызывает, поскольку явных предпосылок к изменению ситуации в производстве и потреблении ЛКМ не наблюдается. Сохраняется стагнация экономики страны и в особенности строительной отрасли. Увеличение емкости рынка ЛКМ в целом ожидается на уровне 3-5%. При этом реальные возможности роста как в производстве, так и на потребительском рынке прогнозируются в сегменте водоразбавляемых ЛКМ (8-10%). Причем показатель увеличения этого сегмента будет заметно выше, чем рынка в целом. Сегмент лаков и эмалей на органических растворителях сохранит отрицательную динамику (на 3-5%), которую обеспечат в основном объемы продаж продукции алкидной группы.

Расширение рынка ЛКМ в большей степени будет происходить за счет продукции, изготовленной в Украине (открытие нового завода и наращивание производства крупными производителями). К началу сезона рост цен на лакокрасочную продукцию прогнозируется на уровне 4-5%, что на фоне стагнирующего рынка будет способствовать ужесточению конкуренции. (Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РЫНОК СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА

Производство мягких кровельных материалов (рубероид, еврорубероид, битумная черепица) в Украине в 2012 г. сократилось на 20% по сравнению с 2011 г. В I квартале 2013 г. отмечалось существенное наращивание выпуска данной продукции - на 61% по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. В тоннаже выработка составила 1,45 млн. кв. м. В производственной структуре мягких кровельных материалов доля еврорубероида составляет около 80%. Основную выработку битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов (еврорубероид) обеспечивает компания "ТехноНИКОЛЬ" (заводы в Днепропетровской обл. и Славуте Хмельницкой обл.). В достаточных объемах еврорубероид производится в ООО "Завод кровельных материалов "Акваизол". Выпуск битумной черепицы осуществляется в ООО "Завод кровельных материалов "Акваизол". Завод производит битумную черепицу трех серий: "Мозаика", "Акцент" и "Квартет". Среди этой продукции - новый вид битумной черепицы Акваизол "Акцент" - цвет "Латте" и расширение цветовой гаммы серии "Мозаика" ("Красная микс", "Зеленая микс", "Коричневая микс"; посыпка - цветной кераминизированный базальтовый гранулят).

Динамика производства мягких кровельных материалов (рубероид, еврорубероид, битумная плитка) в Украине



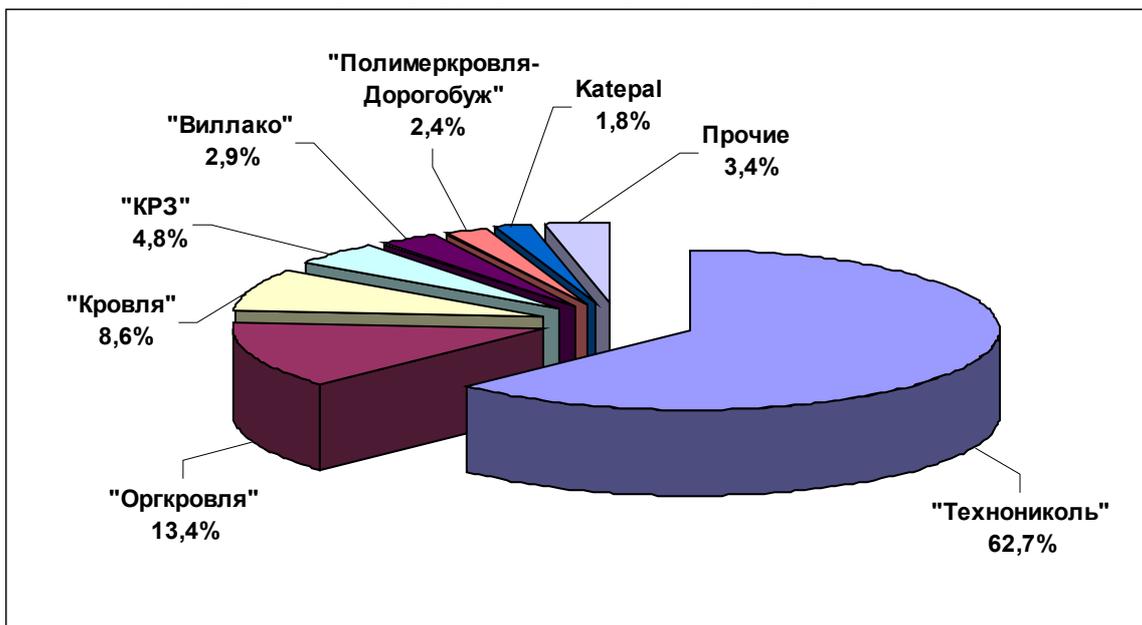
Импорт еврорубероида в 2012 г. составил 14,2 млн. кв. м. Основные поставки традиционно обеспечила Россия - 11,9 млн. кв. м или 84% общего импорта. Второй крупный экспортер - Беларусь, с долей в суммарных поставках около 12%. Из европейского региона в небольших объемах еврорубероид поставляли Финляндия, Польша, Бельгия, Италия, Франция. Аналогичная география поставок сохранилась в I квартале 2013 г.

Импорт еврорубероида в Украину основными странами-экспортерами в 2012 г.



Ведущий поставщик еврорубероида в Украину - компания "Технониколь" (поставки из России и Беларуси). Второй эшелон российских поставщиков представляли компании "Оргкровля", "Многоотраслевая производственная компания "КРЗ" (обе - Рязань), "Виллако" (Владимирская обл.), "Полимеркровля-Дорогобуж". В наибольших объемах еврорубероид из России поставляла компания "Тегола Руфинг Продактс". Основные поставки еврорубероида из Европы приходились на продукцию компаний Katerpal (Финляндия), Isoral и Den Braven (обе - Польша), ИКО (Бельгия).

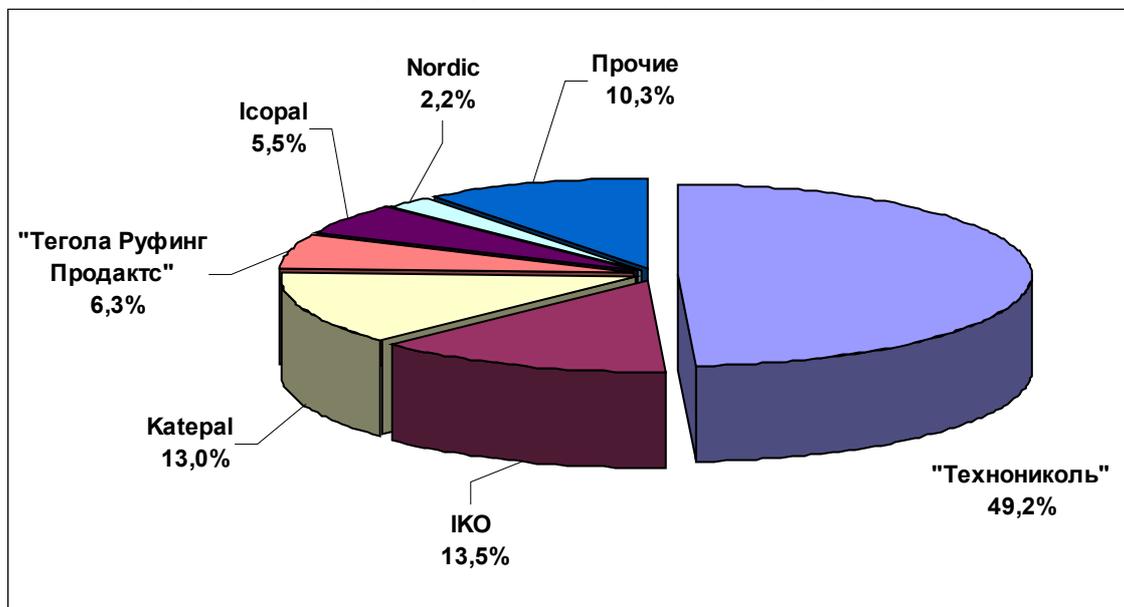
Структура импорта еврорубероида в Украину по предприятиям в 2012 г.



Потребности украинского рынка в битумной черепице примерно на 90% обеспечиваются за счет импорта. В 2012 г. импортировано 33,9 тыс. т данной продукции (+17% к 2011 г.). Основные объемы контролировали Россия - 56% общих поставок. В группе ведущих экспортеров из европейского региона - Финляндия (15,2%), Польша (7,4%), Бельгия (6,8%). Суммарно эти 4 страны обеспечили более 85% общего импорта битумной черепицы.

Практически половина импорта битумной черепицы приходилась на поставки компании "Технониколь" (TM Shinglas). Второй крупный поставщик битумной плитки из России - "Тегола Руфинг Продактс". Компания ИКО поставляла плитку из Бельгии (основные объемы), Канады, Польши. Из Финляндии плитку поставляли компании Nordic (TM Kerabit) и Katerpal. Доминирующие поставки из Польши представляла продукция компании Isoral.

Фирменная структура импорта битумной черепицы в Украину в 2012 г.



Развитие рынка гибкой черепицы неразрывно связано с увеличением темпов коттеджного строительства, его доля в общем сегменте домостроения даже в кризисный период достаточно стабильна. Кроме того, эксперты отмечают постепенное замещение металлической черепицы битумной. В обустройстве мансардных крыш битумная черепица удерживает лидирующие позиции за счет сложных кровельных конструкций, которые сложно и не экономично выполнять другими материалами. Этот кровельный материал выгодно отличается большим разнообразием геометрических форм и цветовой палитрой.

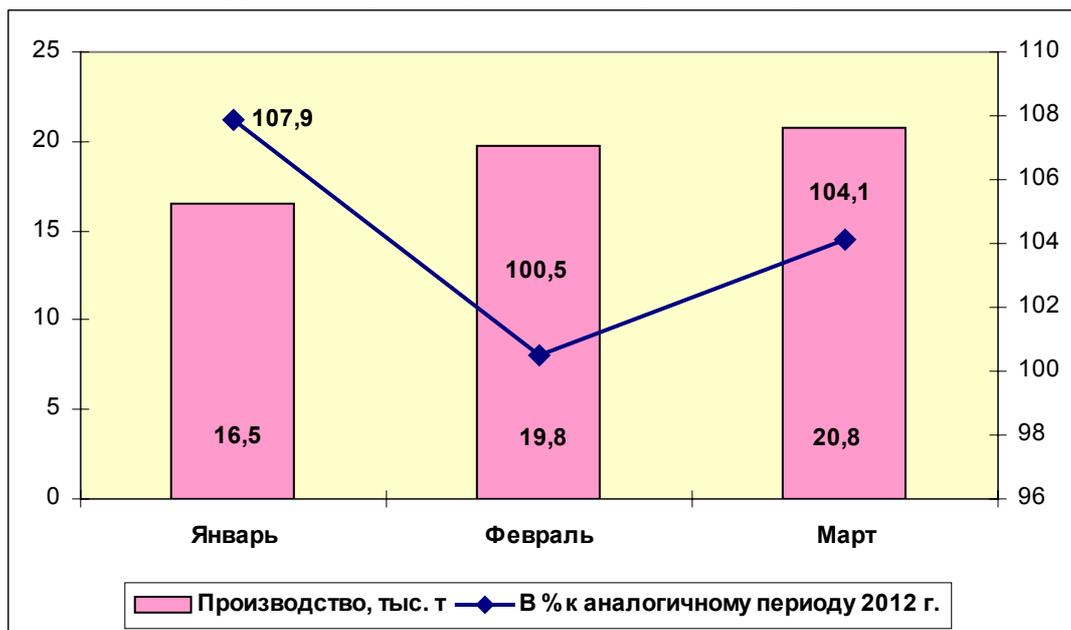
Ожидается, что по итогам 2013 г. рынок битумной черепицы расширится примерно на 5-7% по сравнению с 2012 г. Этому будет способствовать рост коттеджного строительства, а также малых архитектурных форм. Что касается ситуа-

ции на рынке еврорубероида, то объемы его реализации, скорее всего, останутся на уровне 2012 г., в лучшем случае покажут прирост в 2-3%. Такая ситуация обусловлена сохраняющейся кризисной ситуацией в строительной отрасли. Ключевым игроком на украинском рынке как еврорубероида, так и гибкой черепицы будет оставаться компания "Техно-николь". Усиление позиций этой компании на украинском рынке битумной черепицы ожидается с пуском второго завода по производству гибкой черепицы SHINGLAS, который находится в Рязанской области. Мощность производства составит 30 млн. кв. м продукции в год. Этот объем в состоянии обеспечить 300 тыс. малоэтажных жилых домов. Запланированный пуск завода - I квартал 2013 г. Инвестиции в строительство составляют более 1 млрд. руб. Новая линия позволит выпускать широкий ассортимент двухслойной ламинированной гибкой черепицы - продукт с высокими эстетическими и прочностными характеристиками. Реализация продукции предприятия будет осуществляться не только в России, но и в странах ближнего зарубежья, Западной Европе и Турции. (Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РЫНОК СИНТЕТИЧЕСКИХ МОЮЩИХ СРЕДСТВ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА

Производственные показатели украинской промышленности синтетических моющих средств в I квартале составили 57,1 тыс. т, или 102% к уровню аналогичного периода 2012 г (56 тыс. т в I квартале 2012 г.). В производственной структуре доля СМС, упакованных для розницы, занимала около 95%.

Динамика производства СМС в Украине в I квартале



Основную выработку СМС для розницы контролировали компании "Проктер энд Гэмбл Украина", "Винницабытхим" (дочернее предприятие российской "Невской косметики"), "СК Джонсон", "Унал-АВС Кемикал Индастри", "Интерфил", "ФС Украина", "Милам", "Голд Дроп", "Пирана", "Сан Клин Инт", "Симокс". На их долю приходилось свыше 90% общенационального производства СМС для розницы. Долевое участие двух ведущих производителей - "Проктер энд Гэмбл Украина" и "Винницабытхим" - 50% и 20% соответственно.

Сохранение высокой степени концентрации производства СМС в Украине обуславливает ухудшение ситуации в производственной деятельности многих средних и особенно мелких предприятий. Большинство предприятий с украинским капиталом вынуждено работать в нижнем ценовом сегменте рынка, где на значительный уровень рентабельности рассчитывать не приходится, и постепенно утрачивают позиции.

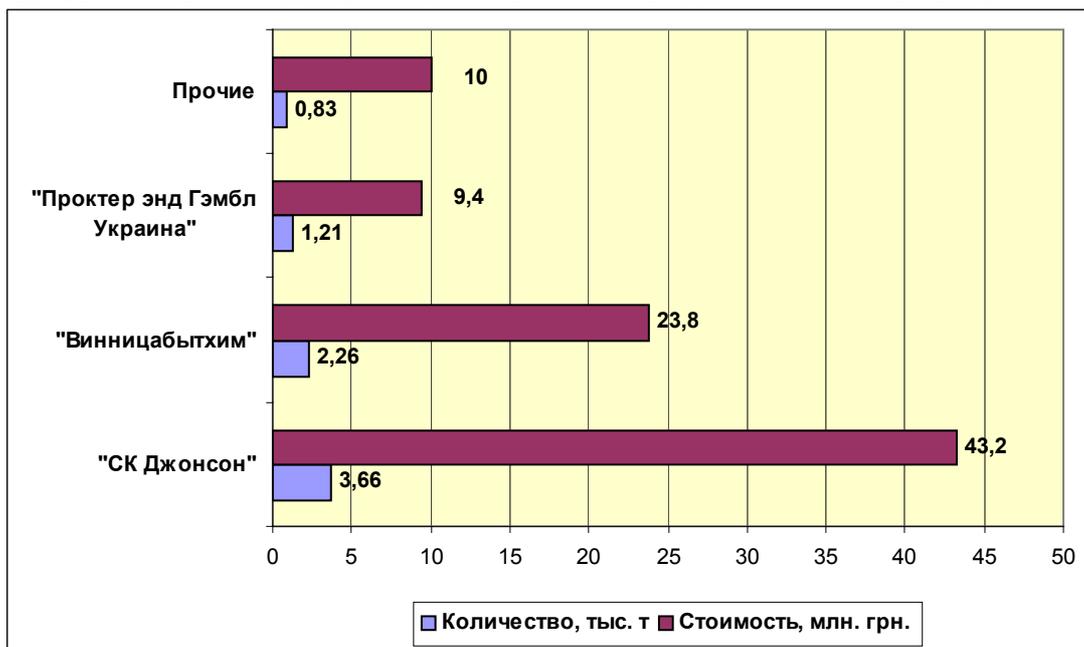
Следует отметить ряд предприятий с незначительным производственным потенциалом, которые в условиях жесткой конкуренции выпускают СМС, расширяют товарный ассортимент, выводят на рынок СМС с актуальным на сегодняшний день для Украины трендом - бесфосфатные стиральные порошки, моющие и чистящие средства. Так, в январе компания "Бара" представила новые бесфосфатные стиральные порошки "Белые паруса" (универсальный эконом класса и для цветных тканей). В феврале стартовали продажи жидких стиральных средств ТМ "Royal Powder" (производитель - "Де ла Марк").

ПАО "Крымский содовый завод" позиционирует как бесфосфатное, хорошо известное украинскому потребителю, чистящее средство для ухода за всеми видами посуды, хрусталя и санитарно-бытовым оборудованием под ТМ "Сяйво". По информации специалистов крымского завода, в основе рецептуры средства "Сяйво" - кальцинированная сода и технический бикарбонат натрия. Получен продукт, близкий по качеству к сесквикарбонату натрия (с массовой долей сесквикарбоната натрия до 60%). Средство "Сяйво" не содержит фосфатов и поверхностно-активных веществ. Существующая производственная мощность средства "Сяйво", упакованного в полипропиленовые контейнеры, составляет 5 тыс. т/год, упаковочные мощности потребительской (мелкой) тары - до 30 т/месяц.

В начале 2013 г. отмечается значительный рост экспортных поставок СМС. В январе-феврале экспортировано 7,96 тыс. т СМС для розницы, что на 81% больше, чем в соответствующем периоде 2012 г. Основной прирост экспорта обеспечили поставки продукции компаний "Винницабытхим" и "Проктер энд Гэмбл Украина". Доминирующие объемы экспорта СМС были направлены в Россию (5,01 тыс. т), Турцию (1,21 тыс. т), Беларусь (0,46 тыс. т), Молдову (0,27 тыс. т), Казахстан (0,25 тыс. т), Азербайджан (0,18 тыс. т). Ведущим экспортером оставалась компания "СК Джонсон" - более 45% общих поставок (ТМ "Туалетный утенок" "М. Мускул"). Второй по объему поставок экспортер - "Винницабытхим" (ТМ "Сарма", "Ушастый нянь"), третий - "Проктер энд Гэмбл Украина" (средство для мытья посуды "Фейри"). В небольших

объемах СМС экспортировали "Эльфа", "СВ", "Пирана", "Универсал-М", "Карапуз", "Украинские промышленные ресурсы", "Сан Клин", "Агартти" и др.

Структура экспорта СМС для розницы из Украины по предприятиям в январе-феврале 2013 г.



В импорте СМС для розницы на украинский рынок количественные объемы увеличились на 16,7% к январю-февралю 2012 г. Прирост поставок был характерен для большинства ведущих стран-поставщиков. Ведущие поставщики Россия и Польша контролировали соответственно 35% и 20% общих поставок СМС для розницы.

Импорт СМС для розницы в Украину в январе-феврале 2013 г.

Страна	Количество, тыс. т	Стоимость, тыс. \$	В % по количеству к январю-февралю 2012 г.
Всего	17461	22279	116,7
Россия	6728	7349	108,1
Польша	3369	3768	110,1
Австрия	1580	1887	85,3
Венгрия	1267	1834	271,9
Болгария	1224	1243	125,9
Германия	569	1074	137,1
Чехия	497	460	355,0
США	495	1560	63,6
Бельгия	320	800	122,1
Израиль	242	425	74,9
Беларусь	242	259	806,7
Италия	216	263	480,0
Прочие	713	1357	-

Основными игроками в импорте СМС на украинский рынок оставались компании Procter & Gamble (основные экспортеры - Россия, Венгрия, Чехия) и Henkel (Россия, Польша, Венгрия), контролировавшие порядка 60% общего импорта моющих и чистящих средств по весу.

В поставках СМС из европейских государств доминировали Польша (здесь и далее основные фирмы-поставщики - Henkel, Reckitt, Cussons), Австрия (Henkel), Венгрия (Unilever, Henkel), Болгария (Ficosota), Германия (Henkel) и др. Из США крупные объемы СМС поставила компания Amweu, из Израиля - SANO. (Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РЫНОК МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА

В I квартале, по данным Государственной службы статистики, в Украине произведено 499 тыс. т карбамида в пересчете на питательное вещество (108,8% к выпуску в I квартале 2012 г.) и 250 тыс. т амселитры в пересчете на питательное вещество (104,3% к I кварталу 2012 г.). В физическом весе эти показатели составят приблизительно 1078 тыс. т и 725 тыс. т соответственно

Планом на 2013 г. в ПАО "Сумыхимпром" предусматривается произвести около 400 тыс. т удобрений различных марок (в 2012 г. -381 тыс. т). По отдельным маркам удобрений (в структуре производства удобрения составят 65,5%) выпуск планируется (тыс. т): NPK 15:15:15 – 245; NPK 8:24:24 – 42; NP 2:24 – 48; суперфосфат – 10. Всего планируется выпустить продукции на 2,3 млрд. грн., в 2012 г. произведено продукции на 2,077 млрд. грн. (-5% по сравнению с 2011г.) при рентабельности -6%, с убытками в 126 млн. грн. и при средней зарплате 3164 грн. и коэффициенте загрузки мощностей 75%.

В 2012 г. в ПАО "Сумыхимпром" освоен выпуск новой марки МУ NPKS 16:16:8. Отличительной особенностью нового вида удобрений является довольно большое содержание серы и отсутствие нитратных форм азота. Кроме этого вида удобрений в 2012 г. предприятие освоило выпуск NPK 14:23:14 с добавкой бора, NPK 16:16:16, NPK 8:24:24, NPK 4:20:20, NP 12:24.

Выпуск минеральных удобрений отдельными предприятиями в I квартале 2013 г., тыс. т

Предприятие/продукция	Январь-март	Темп роста к январю-марту 2012 г., %	Темп роста к октябрю-декабрю 2012 г., %	Остатки на складах на 1.04.13 г.
ПАО "Концерн "Стирол"				
карбамид	269,8	115,2	127,3	12,0
амселитра	166,8	110,4	122,3	0,5
КАС	45,8	269,4	-	1,5
ПАО "ДнипроАзот"				
карбамид	200,7	107,3	110,5	3,6
амвода	4,7	88,7	-	0,5
Черкаское ПАО "Азот"				
карбамид	212,2	112,9	96,8	2,2
амселитра	289,9	111,8	164,1	1,5
амвода	10,3	228,9	-	8,5
КАС	87,2	200,5	-	6,8
ОАО "Одесский ПЗ"				
карбамид	234,9	110,4	95,9	0,0
ЧАО "Крымский Титан"				
сульфат аммония	0,4	-	-	1,2
ПАО "Сумыхимпром"				
НРК	54,6	89,4	104,6	17,8
НР	0,6	-	-	0,0
ЧАО "ДЗМУ"				
аммофос	0,9	42,9	90,0	0,0

В начале 2013 г. трудности со сбытом продукции сдерживали наращивание производства. В январе-феврале производства работали на минимальных загрузках. В марте на предприятии сдан в эксплуатацию узел фасовки продукции в контейнеры "биг-бэги" и узел загрузки контейнеров в железнодорожный и автомобильный транспорт. Проектная мощность узла - фасовать 800 т удобрений в сутки по 850 кг или по 500 кг в зависимости от потребности. Ввод в действие узла фасовки будет способствовать улучшению сбыта продукции, так как сегодня две трети всех минеральных удобрений реализуется в "биг-бэгах".

По итогам единого общенационального рейтинга в сфере внешнеэкономической деятельности ПАО "Сумыхимпром" отмечено сертификатом "Экспортер года". На экспорт отправляется 67% вырабатываемой продукции в более чем 20 стран.

По итогам 2012 г. почти все производители азотных удобрений в Украине остались с убытками.

Финансовые показатели производителей минеральных удобрений в 2012 г.

Предприятие	Чистая прибыль (+), чистый убыток (-) в 2012 г., млн. грн.	Изменение по сравнению с 2011 г., или показатель 2011 г.
ПАО "Концерн "Стирол"	-2240	в 6,4 раза больше
ПАО "Азот", Черкассы	-1088	в 5,6 раз больше
ПАО "Ривнеазот"	-895,13	в 21,6 раз больше
ЧАО "Северодонецкое объединение "Азот"	убытки	
ПАО "Одесский ПЗ"	-122,472	чистая прибыль 336,133 млн. грн.
ПАО "ДнипроАзот"	+0,554 (по междунар. станд.)	+563,4 млн. грн. по укр. станд.
ПАО "Сумыхимпром"	-209,811	в 80,5 раза больше
ЧАО "Крымский Титан"	+5,924	снижение в 4,5 раза (на 20,565 млн. грн.)

Основным фактором снижения убыточности азотных предприятий в Ostchem называют высокую цену природного газа, который составляет 60-80% в себестоимости продукции. По данным Ostchem, природный газ в 2012 г. отпущался по 3510 грн./1000 куб. м (\$439,01). С учетом целевой добавки в 2% и НДС в 20% газ обходился предприятиям по 4290 грн./1000 куб. м (\$537,35). Выручка Ostchem от производства минеральных удобрений составила \$3 млрд., EBITDA - \$0,9 млрд. (в целом \$6 млрд. и \$1,3 млрд. соответственно).

Минэкономики утвердило план обеспечения отечественных сельхозпредприятий минеральными удобрениями на январь-июнь 2013 г. Министерством аграрной политики и продовольствия было заявлено 966,3 тыс. т минеральных удобрений. Максимальное внесение минеральных удобрений планируется в следующих областях (кг/ц): Тернопольская - 76, Ивано-Франковская - 74, Житомирская - 62.

Динамика показателей по заготовке удобрений аграриями в 2013 г., тыс. т питательных веществ

9 января	25 января	8 февраля	14 февраля	23 февраля	22 марта	5 апреля
179	404,2	644,5	761,8	859	1101	1165

В 2012 г. аграрии заготовили 1,04 млн. т минеральных удобрений на проведение весенних полевых работ, что составило 116% от заявленных 900 тыс. т.

Среди отечественных производителей минеральных удобрений самая большая нагрузка в 2013 г. ложится по аммиачной селитре - 1227 тыс. т. План поставок по НРК составляет 541 тыс. т.

В последнее время в Украине значительно возросло потребление КАС. В 2012 г. потребление КАС выросло в 1,5 раза и составило свыше 360 тыс. т (265 тыс. т собственного производства и 103 тыс. т импортного продукта из России). На 2013 г. и следующие годы прогнозируется прирост потребления КАС не менее чем на 10% в год.

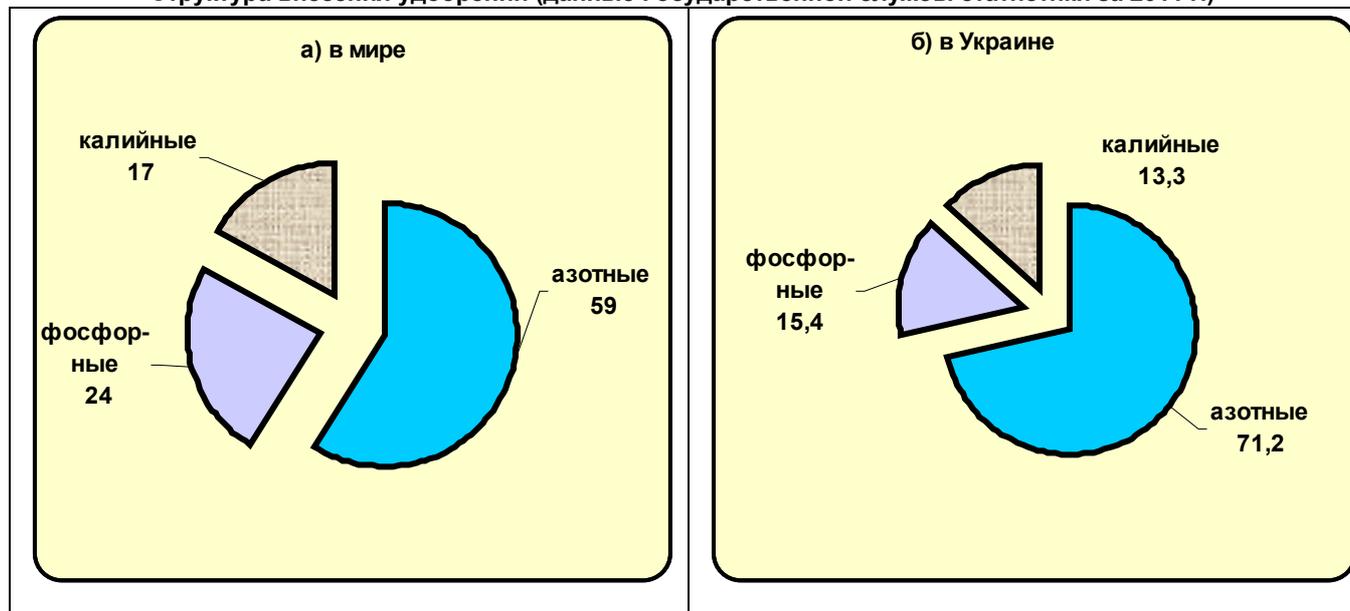
Основными потребителями КАС являются агрохолдинги, земельный банк которых составляет более 10 тыс. га и которые имеют соответствующую технику. Более мелкие агрохозяйства могут пользоваться услугами специализированных организаций, большинство из которых является продавцами либо сельхозоборудования, либо минеральных удобрений. Наиболее известные из них ООО "Н.Стоун" и ООО "Тасман" (обе - Киев), ЧСП "Укрросхим" и ООО "Неогран" (обе

- Сумы), ООО "Аверс-Агро" (Днепропетровск), ООО "Укрхимэкспорт" (Северодонецк). К преимуществам КАС следует отнести высокую эффективность применения в любых климатических зонах, в том числе засушливых, возможность использования на разных стадиях вегетации культур, пролонгированное действие, более равномерное внесение, чем твердых гранулированных удобрений. Кроме того, при использовании КАС можно сократить технологические затраты, поскольку его можно вносить вместе с пестицидами и другими жидкими минеральными подкормками, в первую очередь с микроэлементами.

В I квартале 2013 г. в Украине продано около 60 тыс. т сульфата аммония, что примерно в 2 раза больше, чем в предыдущие годы (весной). Если раньше аграрии применяли кристаллический сульфат аммония, то в последнее время таблетированный или гранулированный продукт. Крупнейшим производителем сульфата аммония среди коксохимических предприятий является Авдеевский коксохимический завод. В 2012 г. на предприятии произведено 81480 т сульфата аммония при плане 75052 т.

В структуре внесения минеральных удобрений в Украине азотные удобрения занимают значительно большую часть, чем в мировой структуре.

Структура внесения удобрений (данные Государственной службы статистики за 2011 г.)



Баланс производства и потребления минеральных удобрений в Украине в 2012 г. (с учетом сельскохозяйственного и промышленного потребления)

Удобрение	Производство, тыс. т	Экспорт, тыс. т	Доля экспорта в производстве, %	Импорт, тыс. т	Внутреннее потребление		Доля импорта в потреблении, %
					всего, тыс. т	поставки, тыс. т	
Селитра аммиачная	2579,6	967,5	37,5	209,9	1822,0	1349,2	11,5
Селитра известково-аммиачная	323,2	239,7	74,2	49,6	133,1	87,9	37,3
Селитра натриевая	~18,0*	17,6	~100	-	-	-	0,0
Сульфат аммония	~360,0*	345,5	~96	43,2	~60	0,0	72,0
Карбамид	3678,2	3566,9	97,0	158,0	269,3	194,9	58,7
КАС	265,9	1,5		103,1	367,5	-	28,1
Амвуда	130,4	-	-	-	130,4	62,4	0,0
Сульфат калия	5,5	5,5	100	1,4	1,4	0,0	100
Хлористый калий	-	1,1	-	236,8	~150*	0,0	100
Комплексные удобрения	420,7	205,1	48,8	1023,2	1238,8	119,9	82,6
всего:							
в том числе:							
Аммофос	77,5	10,6	13,7	134,5	201,4	52,8	66,8
НПК	343,2	193,2	56,2	830,1	980,3	67,1	84,7

* - оценочные данные

Внутреннее потребление минеральных удобрений в 2012 г. составило около 4,2 млн. т в физическом весе, что примерно на 2% больше, чем в 2011 г. В пересчете на питательное вещество внутреннее потребление составляет около 1,6 млн. т. Несколькo увеличилась доля импортных удобрений, в том числе известково-аммиачной селитры, КАС, комплексных удобрений (аммофоса и НПК).

Внешняя торговля основными видами минеральных удобрений

Удобрение	Декабрь 2012 г.		Январь		Февраль	
	объем, т	стоим., \$/т	объем, т	стоим., \$/т	объем, т	стоим., \$/т
Экспорт						
Карбамид	337057	366	441202	366	231435	380
Сульфат аммония	12549	156	23497	150	19604	151
Амселитра	65400	279	77868	281	35118	277
Известково-аммиачная селитра	6914	265	54420	240	17350	268
КАС	571	274	286	287	460	292
Натриевая селитра	1727	442	1383	445	1430	443
Комплексные удобрения	915	631	353	510	11575	448
НРК	915	631	240	661	11575	448
Аммофос	0	0	10	620	0	0
Импорт						
Карбамид	17894	342	14441	334	14635	368
Амселитра	19897	278	26156	308	11980	307
Известково-аммиачная селитра	8054	227	19498	237	12001	235
КАС	2875	253	0	0	3078	285
Хлористый калий	9146	425	3587	415	0	0
Комплексные удобрения	38455	417	53417	425	137596	471
НРК	31502	408	38701	415	125123	463
Аммофос	1569	493	5148	522	6720	520
Фосфаты (сырье)	7312	135	2976	111	2423	128

Динамика внутренних и экспортных цен на основные виды минеральных удобрений в ЧАО «Северодонецкое объединение «Азот»

Удобрение	Внутренние цены, грн./т с НДС		Экспортные цены, \$/т	
	декабрь 2012 г.	март 2013 г.	декабрь 2012 г.	март 2013 г.
Аммиак	6600	5049	630	-
Амвода	1701	1545	200	-
Карбамид				
Насыпью	3915	3708	360	340
в мешках	3720	3720	340	-
Амселитра				
насыпью	2694	3108	270	-
в мешках	2784	2940	282	-

Динамика внутренних и экспортных цен на амселитру и карбамид в I квартале 2013 г.

Удобрение	21 декабря - 11 января	11-20 ян- варя	20-27 ян- варя	27 января - 1 февраля	1-8 февраля	5 апреля
	Внутренние цены, грн./т, с НДС					
Амселитра (мин. цена)	3180	3250	3225	3300	3350	3420
Карбамид	3570-3950	3950-4100	4000-4100	4100-4300	4200-4400	3960-4251
Экспортные цены, \$/т, FOB, Черное море						
Амселитра	310-315	310-315	315-320	320-325	340-350	-
Карбамид	390-395	395-402	402-405	410-430	442-445	-

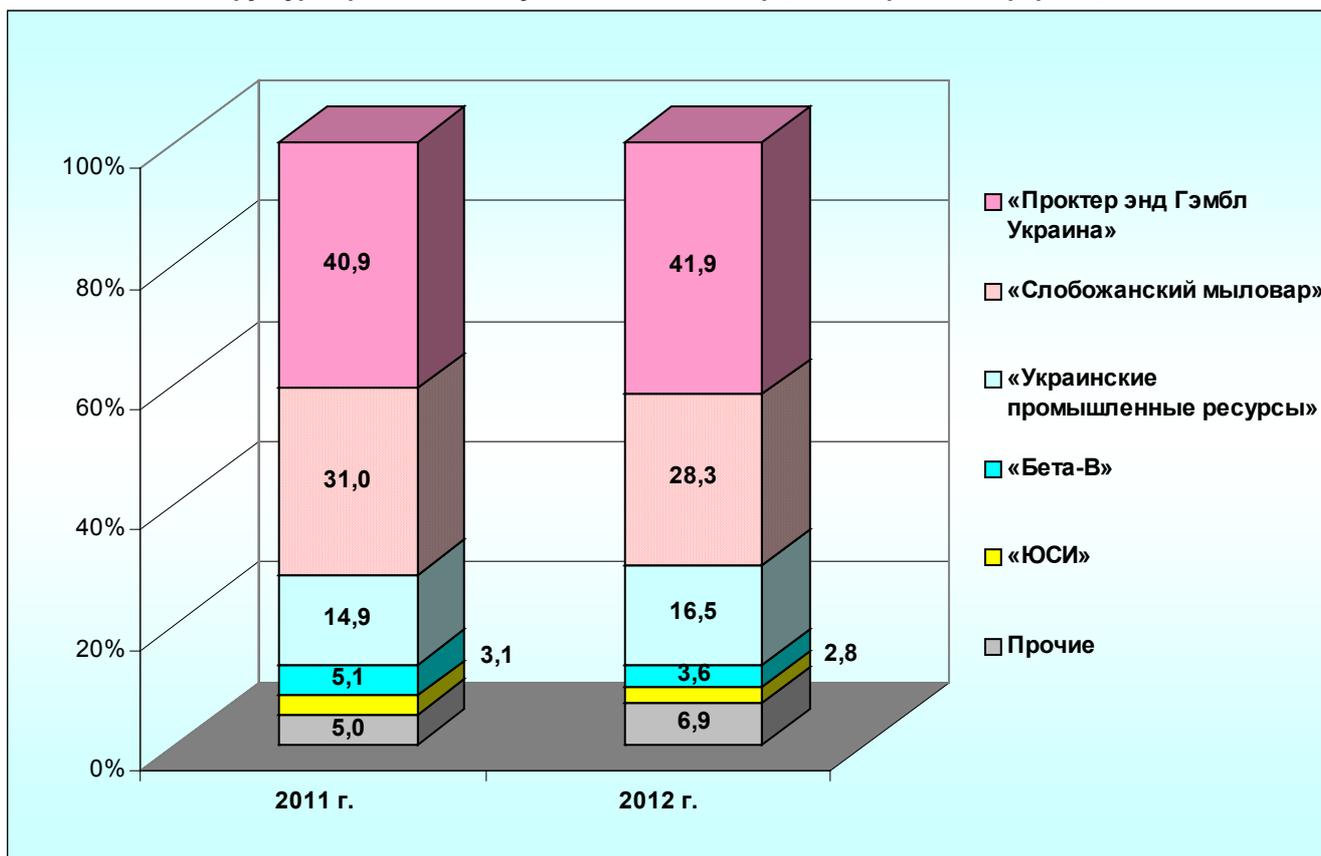
Стоимость других видов удобрений на внутреннем рынке в конце I - начале II кварталов составляла (грн./т): амвода - 1701, КАС - 3351, аммофос (12:52) – 6000, НРК 15:15:15 – 4200, НРК 16:16:16 – 4300. (Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РЫНОК ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ, I КВАРТАЛ 2013 ГОДА

Очередная волна экономического кризиса в Украине замедлила и без того не восстановившегося до уровня докризисного периода развитие рынка парфюмерно-косметической продукции. Более благополучная ситуация отмечается в сегменте туалетного мыла по сравнению с такими сегментами, как парфюмерия, косметические средства для ухода за кожей, средства для ухода за волосами (в обоих сегментах - за исключением средств для основного ухода). Относительно стабильный спрос на туалетное мыло, в частности твердое, объясняется тем, что это продукция первой необходимости. Несмотря на замедление темпов роста рынка мыла туалетного, в частности твердого, продажи его, в отличие от других товаров, не падают (2012 г. к 2011 г. - 103,4%, I квартал 2013 г. к I кварталу 2012 г. - 102%). Некоторое увеличение продаж твердого мыла в кризисный период обусловлено отказом части потребителей от жидкого мыла, средств для принятия ванн и душа в пользу твердого мыла по причине его меньшей стоимости.

Объемы производства туалетного мыла твердого в Украине в 2012 г. составили 32,6 тыс. т и оставались примерно на уровне 2011 г. (32,7 тыс. т). В I квартале 2013 г., согласно предварительным данным, выпущено около 8 тыс. т мыла (+0,2% к I кварталу 2012 г.). Тройка лидеров - "Проктер энд Гэмбл Украина", "Слобожанский мыловар", "Украинские промышленные ресурсы" - обеспечили в 2012 г. более 85% общенационального выпуска туалетного мыла твердого. Примерно такую же долю производства они контролировали и в I квартале 2013 г. Выпуск туалетного мыла осуществляли также компании Бета-В", "ЮСИ", "Аква Косметикс Групп", "Первая Крымская мыловарня", "Алес", "Голд Дроп", "Гран", "Биохимэксим", "Центр Детской Косметики", Мыловаренный завод "Техпромэкология" и др. Мыло ручной работы выпускали компании "Шелси", "Царство ароматов", "Первая частная мыловарня", "Харьковская мануфактура-2010", "Ароза" и др.

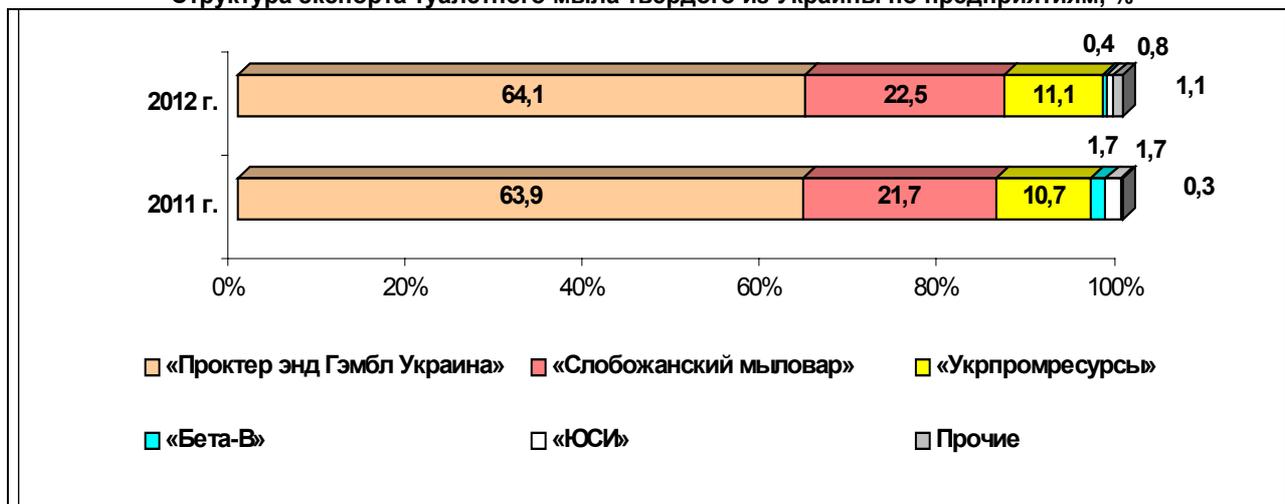
Структура производства туалетного мыла твердого в Украине по фирмам, %



В последнее время производители все более заинтересованы в выпуске мыла туалетного под марками (СТМ или Private Label) розничных торговых сетей, что позволяет наладить гарантированный сбыт. Ритейлеры продают товары под СТМ без дополнительных накруток (то есть на 20-25% дешевле аналогичных брэндированных). Например, в ООО "Слобожанский мыловар" продукция Private Label в годовом диапазоне составляет существенную долю, при этом потенциал предприятия позволяет увеличить объем в несколько раз. В ассортименте большинства торговых сетей Украины представлено мыло слобожанского производства под торговыми марками: "Aro", "TM №1", "Fantasy", "Offer", "SoFine", "Softy", "Управдом", "Фуршет". Для "Слобожанского мыловара" характерно и расширение ассортимента туалетного мыла собственных торговых марок. Последние новинки представлены мылом "Poshe Glamour" (полосатое глицериновое с увлажняющим действием) и мылом "Poshe" (глицериновое, перламутровое). Для обеспечения прежде всего собственных потребностей в сырье "Слобожанский мыловар" организовал производство высококачественного дистиллированного глицерина чистотой 99,5%-99,8%.

Значительные объемы произведенного в Украине туалетного мыла экспортируются. В 2012 г. объемы экспорта составили 16,2 тыс. т (-5,8% к 2011 г.), в январе-феврале 2013 г. - 3,15 тыс. т (+ 19,8% к январю-февралю 2012 г.).

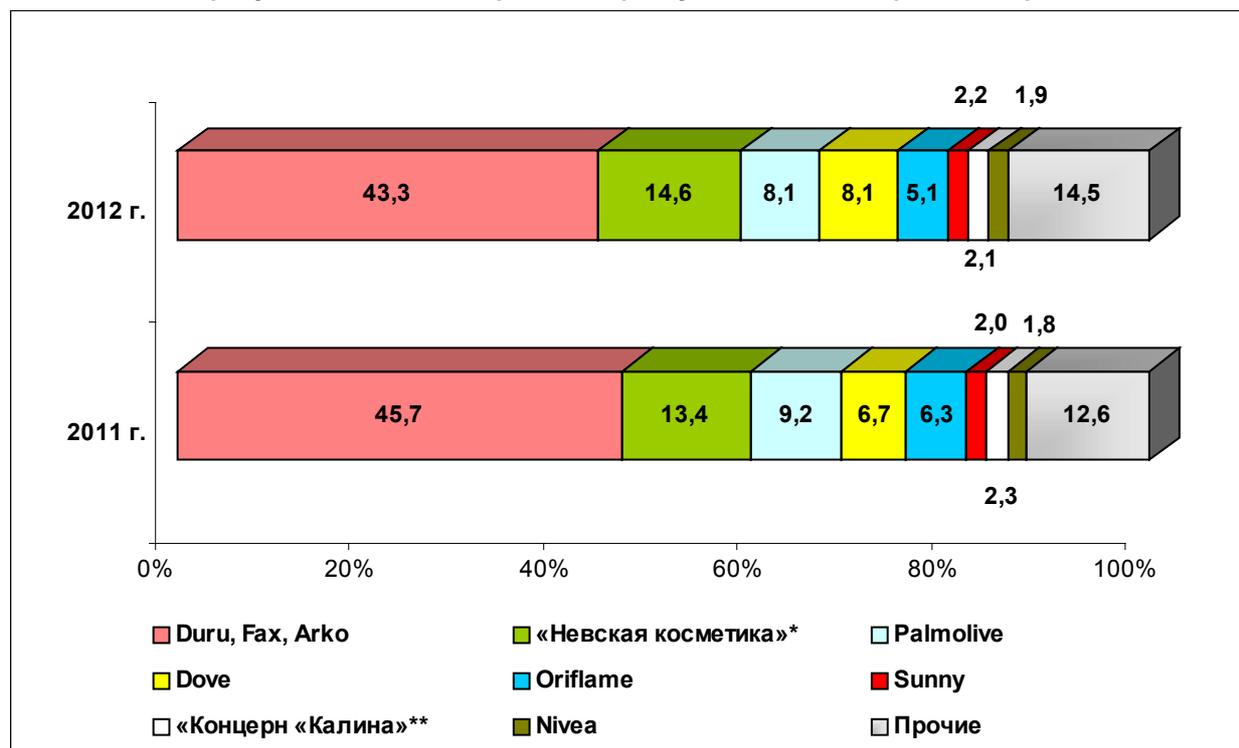
Структура экспорта туалетного мыла твердого из Украины по предприятиям, %



Импорт туалетного мыла в Украину в 2012 г. составил 10,9 тыс. т, в январе-феврале 2013 г. - 1,81 тыс. т. В обоих случаях объемы поставок сохранились на уровне сравниваемых периодов. Доминирующие объемы поставок обеспечили Турция, Россия, Польша, Германия. Основные поставки туалетного мыла из Турции представляла продукция фирм Evyur (TM Duru, Fax, Arko, Nivea), Colgate-Palmolive Temizlik Urunleri (TM Palmolive), Bilal Sabuncu Yag Ve Sabun Sanayii

Ve Tic.A.S. (TM Sunny). В поставках из России преобладала продукция компаний "Невская косметика" ("Новое глицериновое", "Новое ланолиновое", "Детское", "Ушастый нянь"), "Концерн "Калина" (TM "Чистая линия" и "Бархатные ручки", "Дракоша"). Туалетное мыло из Германии представляли преимущественно торговые марки Dove, Florena, Fa. В поставках из Польши преобладала продукция TM Oriflame, Nivea, из Болгарии - ТЕО и Веве, из США - Amwey.

Импорт туалетного мыла твердого в Украину по основным торговым маркам, %



* - "Детское", "Новое глицериновое", "Новое ланолиновое", "Ушастый нянь" и др.

** - "Чистая линия", "Бархатные ручки", "Дракоша".

Лидирующие позиции по объемам продаж туалетного мыла в Украине сохраняются за торговыми марками Samay, Safeguard, "Шик", "Аура", "Диво", "Duru, Palmolive", "Детское" (концерн "Калина"), "Чистая линия", "Бархатные ручки", "Дракоша", Nivea - суммарно более 85% общего потребления данной продукции. Лидирующие позиции по объемам продаж туалетного мыла сохраняются за торговыми марками Samay, Safeguard, "Шик", "Аура", "Диво", "Duru, Palmolive", "Детское" (концерн "Калина"), "Чистая линия", "Бархатные ручки", "Дракоша", Nivea - суммарно более 85% общего потребления данной продукции.

Объем рынка туалетного твердого мыла по итогам 2013 г. прогнозируется на уровне 2012 г. или несколько выше. Лучшей стратегией увеличения продаж мыла и других средств гигиены останется ориентация на цену товара. Ожидается увеличение размещения зарубежными компаниями заказов на изготовление мыла ценового сегмента "средний" на украинских предприятиях. Сохранится тенденция роста на отечественных предприятиях производства мыла как туалетного, так и хозяйственного за счет сбыта товара через растущую продовольственную розницу (продуктовые супермаркеты). (Черкасский НИИТЭХИМ, ЦНТБ химического комплекса Украины/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РЕГИОНЫ

УКРАИНА

ДНЕПРОПЕТРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА СОКРАТИЛА ПРОИЗВОДСТВО ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

В январе-марте Днепропетровская область сократила производство промышленной продукции по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. на 1,4%. Об этом свидетельствуют данные Главного управления статистики в Днепропетровской области. В том числе сократился выпуск кокса и продуктов нефтепереработки (-16,8%), химической продукции (-4%), резиновых и пластмассовых изделий, другой неметаллической минеральной продукции (-16,6%). В числе основных видов промпродукции предприятия области произвели 825,2 тыс. т кокса и полукокса (-16,1%), 4,8 тыс. т краски и лаков (-16,9%). Производство азотных удобрений выросло на 6,9% до 96,4 тыс. т, выпуск серной кислоты сократился на 29,9% до 26,6 тыс. т. В марте производство промпродукции в регионе выросло по сравнению с февралем на 10,3%. Нарастали объемы добывающей промышленности (+13,4%), производители кокса и продуктов нефтепереработки (+8,8%), химической продукции (+19,2%), резиновых и пластмассовых изделий, другой неметаллической минеральной продукции (+14,8%). (UGMK.Info/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, что на блоге «Химии Украины» (<http://ukrchem.dp.ua/>) представлено краткое содержание обзоров, опубликованных в журнале «Химия Украины»? Доступ к блогу - **БЕСПЛАТНЫЙ**

УКРАИНА

ЭКСПЕРТЫ ОЦЕНИЛИ ПРОЦЕСС РАССЛЕДОВАНИЯ
НАНЕСЕНИЯ ВРЕДА ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ МОТОРНОГО ТОПЛИВА

Украинское антисубсидарное расследование осуществляется в интересах украинских производителей нефтепродуктов, по итогам которого пострадают интересы украинских потребителей и белорусских поставщиков. Об этом сообщили эксперты из Украины и Беларуси, оценившие инициированный украинскими НПЗ процесс расследования нанесения вреда украинским производителям моторного топлива.

Президент Украины В. Янукович указом №128/2013 от 12 марта утвердил "Национальный план действий на 2013 год по внедрению программы экономических реформ "Богатое общество, конкурентоспособная экономика, эффективное государство". Согласно документу, правительство Украины должно провести антисубсидарное расследование поставок на украинский рынок нефтепродуктов, наносящих ущерб украинским производителям нефтепродуктов. Таким образом власти Украины отреагировали на обращение украинских НПЗ в Минэкономразвития, просивших провести расследования поставок белорусских нефтепродуктов на украинский рынок. Была создана межведомственная комиссия, подотчетная главе Кабмина Н. Азарову и его зампреду, курирующему ТЭК, Ю. Бойко.

Украинский политолог Юрий Романенко считает, что не первая попытка уличить белорусских производителей нефтепродуктов в недобросовестной конкуренции связана не столько с экономическими факторами и заботой украинского правительства о национальном потребителе, сколько с политическими факторами, где тесно переплетены интересы "Семьи" ("Клана Януковича" - сына президента Александра Януковича и других бизнесменов) с неотложной необходимостью модернизации нефтепереработки в Украине. Таким образом, антисубсидарное расследование поставок на украинский рынок белорусских нефтепродуктов следует рассматривать в контексте политико-властных отношений, а не только интересов белорусских экспортеров и украинских импортеров. "Это связано с тем, что «семья» берет под контроль нефтепереработку. Естественно, им невыгодно поддерживать импорт нефтепродуктов в Украину, - сказал Романенко. - Объективно Украине выгодно перерабатывать сырье на своей территории. Тем более, что существующих заводов с лихвой хватило бы, чтобы закрыть потребности республики в различных видах нефтепродуктов". "Поэтому антисубсидарное расследование - это шаг на опережение. Сворачивание импорта позволит лучше контролировать рынок и увеличит рентабельность, а также ограничит ресурсы олигархов, которые держат под контролем импорт, - продолжил политолог. - Одновременно государство субсидирует модернизацию НПЗ, которые возьмет под контроль «семья». По крайней мере, именно об этом говорят в Киеве и, думаю, что так все и произойдет". "Поэтому Беларусь будет терять этот рынок по мере укрепления позиций «семьи», - сделал вывод Романенко.

"По мере перехода контроля над НПЗ в руки «семьи» поток импорта будут снижать, - считает политолог. - «Семья» после покупки Одесского НПЗ, скорее всего, будет его модернизировать для переработки легкой азербайджанской нефти. А Кременчугский НПЗ, который будут забирать у Игоря Коломойского, останется ориентирован на сернистую российскую. Судьба Лисичанского НПЗ пока туманна: после хозяйствования российских собственников предприятие не в лучшем состоянии". "Если Янукович задержится в Киеве, то Мозырьскому НПЗ будет туговато, - отметил политолог. - Но объективно в интересах Украины данная стратегия - правильная". Комментируя последствия ограничения импорта белорусских нефтепродуктов для украинского потребителя, Романенко сказал: "Он в любом случае будет страдать, потому что жизненная миссия украинца - страдание. Это постоянная величина, которую можно вынести за скобки".

Белорусский экономист Александр Синкевич считает, что украинское антисубсидарное расследование, направленное против импорта белорусских нефтепродуктов, вряд ли даст быстрые и однозначные результаты. "Оперативно повысить импортные пошлины будет непросто, учитывая наличие влиятельных противников такой меры внутри Украины, - сказал белорусский эксперт. - Тем более, что на государственном уровне должны быть подготовлены меры, предотвращающие возникновение дефицита автомобильного топлива. Хотя для владельцев украинских нефтеперерабатывающих заводов это наиболее привлекательный сценарий, позволяющий взвинтить цены на внутреннем рынке и обеспечить получение привычной нормы прибыли, однако он таит угрозу социально-экономической дестабилизации в Украине, что правительство вынуждено учитывать в антидемпинговых планах". По мнению Синкевича, риски для белорусских поставщиков могут актуализироваться во втором полугодии 2013 г. или позже. "К этому времени украинский нефтяной рынок может отработать схему с временным замещением белорусских нефтепродуктов румынскими, а также подготовить собственные НПЗ к наращиванию объемов переработки", - отметил эксперт.

"Одновременно следует прогнозировать активизацию российских финансово-промышленных групп, которые постараются использовать сложную ситуацию на украинском рынке в свою пользу: в частности, могут быть предложены льготные условия поставки нефти в обмен на контроль над украинскими НПЗ, - продолжил Синкевич. - При таком развитии событий белорусские поставщики нефтепродуктов могут не выдержать конкуренции, поскольку возможности для ценового маневра у них значительно уже, чем у российских или румынских игроков, ввиду отсутствия собственной нефти. При этом следует учитывать, что к тому времени белорусские НПЗ могут перейти в собственность российского бизнеса - соответственно, из инструмента белорусской государственной политики они превратятся в рядовой рычаг экономического давления Российской Федерации на Украину". "В этой связи единственным приемлемым выходом для белорусской стороны выглядит не ситуативное усиление демпинговой игры на украинском рынке, а активизация переговорного процесса с целью долгосрочного согласования позиций двух стран по всем спорным вопросам", - резюмировал Синкевич.

Украинский рынок нефтепродуктов является одним из важнейших для белорусского экспорта. На протяжении последних 4 лет Беларусь наращивала поставки в Украину, а украинские производители нефтепродуктов просили правительство защитить их от белорусского демпинга.

Так, в январе 2011 г. в Министерство энергетики и угольной промышленности обратились 6 украинских НПЗ с просьбой ввести пошлины на импорт бензинов. В конце января 2012 г. Белорусская нефтяная компания (БНК) и МИД Беларуси категорически отвергли обвинения в демпинге на украинском рынке.

По итогам 2012 г. украинская сторона не приняла ограничительных мер в отношении импорта белорусских нефтепродуктов, занявших около четверти украинского рынка. Однако в 2013 г., по мнению экспертов, официальный Киев может решиться на такой шаг, тогда белорусская сторона потеряет около \$3 млрд. (Нефть России/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ПОВЫШЕНИЕ АКЦИЗОВ НА НЕФТЕПРОДУКТЫ ВОЗМОЖНО ТОЛЬКО ПОСЛЕ ЛИКВИДАЦИИ КОНТРАБАНДЫ И ФАЛЬСИФИКАТА

Для увеличения объемов получения акцизного сбора от продажи нефтепродуктов и наращивания финансирования дорожного строительства государству следует не повышать налоги, а ликвидировать контрабанду и фальсификат, которые по итогам 2012 г. составили 26,5% рынка, или около 2,7 млн. т. Об этом говорится в сообщении "Консалтинговой группы А-95". Исходя из текущих ставок акцизов на бензин и дизтопливо, эксперты оценивают потери государственного бюджета в 5 млрд. грн. "Только после ликвидации теневого сегмента можно говорить о дальнейшем повышении топливных налогов", - отмечается в сообщении.

По данным Государственной службы статистики, структура наполнения рынка Украины бензином и дизельным топливом в 2012 г. такова (млн. т): производство - 2,4; импорт - 6,7; экспорт - минус 1,6; баланс рынка - 7,5; потребление - 10,2; теневой сегмент (потребление минус баланс) - 2,7; теневой сегмент, % - 26,5.

"Если не решить вопрос полноты сбора топливных налогов, любое их дальнейшее повышение будет лишено смысла, так как акцизы продолжают идти мимо бюджета и ожидания роста поступлений не оправдываются", - считает директор ООО "Консалтинговая группа А-95" Сергей Куюн. По мнению специалиста, повышение акцизов будет способствовать дальнейшему увеличению контрабанды и фальсификата, так как вырастет доход операторов теневого рынка. "С 2009 г. акцизы на бензины были увеличены более чем втрое - с EUR60/т до EUR198/т, параллельно мы наблюдаем пропорциональный рост теневого сегмента рынка. При этом на рынке дизельного топлива, налоги на которое остаются низкими и неизменными, эта динамика намного слабее", - отмечает С. Куюн. Эксперт считает, что лишь при условии наведения порядка на границе и в сфере контроля качества на внутреннем рынке можно было бы рассмотреть вопрос повышения акцизов, в частности - на дизельное топливо. По данным "А-95", акциз на дизтопливо в Украине ниже, чем в среднем по Евросоюзу, в 10 раз. "Акцизы на бензин напрямую влияют на конечную стоимость топлива, которая должна адекватно соотноситься с уровнем доходов населения. Поэтому говорить о среднеевропейских налогах на нефтепродукты можно лишь по мере роста платежеспособности населения", - резюмировал директор "А-95".

Ранее министр инфраструктуры Украины Владимир Козак сообщил, что Министерство инфраструктуры Украины подало в Кабинет министров предложение о постепенном увеличении ставок акцизного сбора на нефтепродукты к размерам, которые будут равны минимальным среднеевропейским. Позже Министерство финансов подало законопроект, предусматривающий индексацию акцизов на прогнозный уровень инфляции и роста цен производителей промпродукции в 2013 г.

"Консалтинговая группа А-95" специализируется на профессиональных исследованиях топливного рынка и проведении центральных ежегодных конференций LPG Ukraine и Petroleum Ukraine. ([oilnews.com.ua/Химия Украины, СНГ, мира](http://oilnews.com.ua/))

АНАЛИЗ

В 2012-2013 ГОДАХ НЕФТЕПЕРЕРАБОТКА ДОСТИГЛА КРАЙНЕЙ ТОЧКИ ПАДЕНИЯ

Украинская нефтепереработка достигла крайней точки падения. В 2012 г. объемы переработки нефти на отечественных НПЗ упали на 42,6% по сравнению с 2011 г. и составили 4,57 млн. т, что соответствует 10,5% от совокупного объема мощностей отрасли. В январе-феврале 2013 г. этот показатель равнялся 480 тыс. т - почти в 3 раза меньше, чем годом ранее. Ситуация может измениться к лучшему благодаря пуску Одесского НПЗ, недавно приобретенного группой ВЕТЭК у российского "ЛУКОЙла". Однако для рестарта предприятия нужно сырье, к поискам которого подключилось правительство. Один из вариантов предусматривает возобновление приостановленных в 2011 г. поставок в Украину азербайджанской нефти.

В украинском топливно-энергетическом комплексе нефтяная отрасль постоянно находилась в положении "бедной родственницы". Наверное, потому что страна удовлетворяет свои потребности в нефти за счет собственной добычи только на 7%. Поэтому с начала 1990-х годов перед украинским государством и бизнесом постоянно вставал выбор - что лучше: импортировать сырую нефть для переработки на отечественных НПЗ или приобретать за рубежом готовые нефтепродукты для их перепродажи в Украине?

К началу текущего десятилетия выбор был однозначно сделан в пользу импорта нефтепродуктов. В 2012 г. доля зарубежной продукции на украинском рынке достигла 70%. В то же время из 7 украинских предприятий по переработке нефтегазового сырья в начале 2013 г. функционировали только два - Кременчугский НПЗ и Шебелинский газоперерабатывающий завод, да и то далеко не с полной загрузкой.

Потеря большей части украинских нефтеперерабатывающих мощностей закономерна. Новые владельцы приватизированных в конце 1990-х НПЗ не инвестировали необходимых средств в их модернизацию. Например, в только Мозырский НПЗ в Беларуси было вложено больше, чем во все украинские предприятия вместе взятые. В резуль-

тате именно белорусские нефтепродукты заняли по итогам 2012 г. примерно 45% украинского рынка.

Свою лепту в падение отрасли внесло и государство. Оно не только не сумело потребовать от собственников выполнения инвестиционных обязательств, но и постоянно "шло им навстречу", раз за разом откладывая ввод в Украине новых стандартов качества топлива. Теперь он перенесен на 2016 г., хотя изначально завершение этого процесса предполагалось еще в конце прошлого десятилетия.

Устаревшие, с низкой глубиной переработки, украинские НПЗ просто не могли выпускать конкурентоспособные нефтепродукты и уступали место на рынке импорту. К тому же в последние годы отрасль постоянно сталкивалась с сырьевыми проблемами. Самый крупный в Украине Кременчугский НПЗ лишился российской нефти после того, как группа "Приват" с помощью достаточно сомнительных приемов перехватила контроль над предприятием у российского партнера "Татнефти". Тогда предприятие вынужденно перешло на закупку азербайджанской нефти через Одесский нефтетерминал. Ради обеспечения этого маршрута в 2009 г. был осуществлен реверс Приднепровских магистральных нефтепроводов, из-за чего Одесский НПЗ был вынужден получать нефть по обходному маршруту с использованием нефтепровода Одесса - Броды. Когда же последний был развернут в направлении Беларуси для прокачки венесуэльской (а реально, азербайджанской) нефти, Одесский НПЗ вообще лишился сырья, так как морские поставки были признаны нецелесообразными, и в 2010 г. прекратил работу.

Кроме того, страны Таможенного союза с целью поддержки собственной нефтепереработки установили на сырую нефть более высокие экспортные пошлины, чем на нефтепродукты. В результате приобретать бензин и дизтопливо в той же Беларуси стало выгоднее, чем перерабатывать сырую нефть в Украине. В 2012 г. Кременчугский НПЗ перерабатывал в основном нефть, добытую в Украи-

не. За 2012 г. в страну поступило только 1,55 млн. т нефти из-за рубежа: около 825 тыс. т из Казахстана и 725 тыс. т из России. Причем большая часть поставок пришлась на начало 2012 г., пока не был остановлен Лисичанский НПЗ.

Сохранение дееспособной нефтеперерабатывающей отрасли является одной из важнейших задач для Украины. Закупки нефтепродуктов - вторая по величине статья украинского импорта, уступающая лишь природному газу. В 2012 г. в Украину было ввезено более 7,6 млн. т горючего на \$7,6 млрд. Исправно работающие НПЗ не только обеспечивают потребности страны в топливе и многих других органических веществах, но и создают высокооплачиваемые рабочие места и спрос на квалифицированный труд, а также перечисляют значительные средства в бюджет. Правда, это относится только к достаточно современным предприятиям, способным выпускать конкурентоспособную продукцию. Таковых в Украине (не считая Шебелинского ГПЗ) всего три: Кременчугский, Одесский и Лисичанский НПЗ. И пуск одесского завода (а в перспективе, возможно, и лисичанского, принадлежащего российской "Роснефти") может значительно улучшить ситуацию в отрасли. Пусконаладочные работы на Одесском НПЗ торжественно стартовали в конце марта. К июню его обещают ввести в строй с объемом переработки 230 тыс. т/месяц или почти 2,8 млн. т/год, что соответствует плановой производственной мощности. Осталось только решить, где взять эту нефть.

Недавно о возможности возобновления поставок сырой нефти в Украину заявил министр промышленности и энергетики Азербайджана Натиг Алиев после встречи с главой украинского Минэнергогугля Эдуардом Ставициком. При этом Н. Алиев отметил, что для осуществления таких поставок "Украина должна создать соответствующие льготные условия". Азербайджанский министр прав: Украина ранее уже пыталась наладить импорт азербайджанской нефти с целью переработки на отечественных НПЗ, но эти попытки завершались неудачей в силу вполне объективных причин. В последний раз воспользоваться этим источником стремилась группа "Приват", после скандальной истории с "Татнефтью" лишившаяся доступа к российскому сырью. Предполагалось, что она будет приобретать до 4,8 млн. т азербайджанской нефти в год для Кременчугского НПЗ и двух предприятий в Западной Украине. Однако в реальности закупки составили около 1 млн. т в 2010 г. и 640 тыс. т в 2011 г., а затем и вовсе были прекращены.

Основных проблем с поставками азербайджанской нефти в Украину было две, причем они актуальны до сих пор. Первая - высокая цена. Чтобы попасть в Украину, азербайджанская нефть должна быть доставлена по нефтепроводу в Новороссийск или грузинский порт Супса либо по железной дороге в Батуми, погружена на танкер, выгружена в Одесском порту и только потом отправлена по назначению. Две перевалки и перевозка по морю в сравнительно небольших судах значительно увеличивают стоимость азербайджанской нефти. Неудивительно, что компания "ЛУКОЙЛ", которой принадлежал Одесский НПЗ, предпочла в 2010 г. закрыть предприятие, лишившееся источников трубопроводной российской и казахской нефти, но не везти по морю азербайджанскую. Вторая проблема по импорту нефти из Азербайджана связана с нехваткой объемов этой нефти. В последние годы Баку очень много и охотно обещает поставки всем желающим. Например, и в 2012 г., и в марте 2013 г. азербайджанские представители заявляли о возможности отправки нефти не только на украинские НПЗ, но и в страны Восточной Европы по нефтепроводу Одесса - Броды и пока не построенному ЕАНТК. При этом назывались фантастические объемы переработки - до 16-20 млн. т/год с началом поставок в 2016 г. В реальности все выглядит куда скромнее.

Добыча нефти в Азербайджане, достигнув в 2010 г. пика на уровне 50,8 млн. т (из них более 40 млн. т было экс-

портировано), затем пошла на спад. В 2012 г. объем добычи сократился до 43 млн. т, а по итогам января-февраля 2013 г. было отмечено снижение на 4% по сравнению с прошлогодними показателями. Правительство Азербайджана, стремясь сохранить хорошую мину при плохой игре, заявляет, что не заинтересовано в расширении добычи, которая в течение ближайших 10 лет стабилизируется на уровне несколько выше 40 млн. т/год.

Экспорт нефти и газоконденсата из Азербайджана составил в 2012 г. 36,5 млн. т, на 6,4% меньше, чем в 2011 г. Из них 29,7 млн. т было прокачано по нефтепроводу Баку - Тбилиси - Джейхан", который в обозримом будущем сохранит статус главной экспортной артерии для азербайджанской нефти. Британская компания BP, являющаяся оператором этого трубопровода, одновременно возглавляет консорциум, разрабатывающий крупнейшее азербайджанское газовое месторождение Шах-Дениз. Естественно, ее интересы будут учитываться в первую очередь.

Через черноморские порты (Супсу, Новороссийск и Батуми) Азербайджан экспортировал в 2012 г. около 6,7 млн. т нефти. Очевидно, данный показатель в обозримом будущем увеличиваться не будет. В принципе, для нужд Одесского НПЗ этого хватит, но ему придется конкурировать с другими покупателями азербайджанской нефти в Болгарии и Турции. Неудивительно, что Н. Алиев говорил о льготах.

Как сообщают представители Одесского НПЗ, с учетом высокого качества азербайджанской нефти и достаточной глубины ее переработки на предприятии такие поставки могут быть выгодными, хотя печальный опыт 2010-2011 гг. заставляет относиться к подобным заявлениям с осторожностью. Впрочем, правительство, явно старающееся помочь новому собственнику завода, рассматривает и другие возможности. В начале апреля переговоры о возможных поставках сырой нефти велись и с Казахстаном. Но, будучи членом Таможенного союза, Казахстан недавно повысил экспортную пошлину на нефть, так что такие закупки теперь не очень выгодны - по крайней мере, морским путем.

"Укртрансфанта" предложила еще один вариант с трубопроводными поставками нефти (российской или казахской) в Одессу. Причем осуществлять их планируется по Приднепровским магистральным нефтепроводам, которые, таким образом, снова начнут работать в аверсном направлении. Но это будет означать, что Кременчугский НПЗ отказывается от закупки нефти через Одессу и ограничится переработкой украинской нефти либо поставками из Казахстана.

Впрочем, учитывая достаточно дружеские отношения "Привата" и ВЕТЭК, возможно, именно такой вариант окажется наиболее приемлемым для обеих групп. Правда, при этом снова возникает вопрос о введении пошлин на импортные нефтепродукты. При нынешних ценах на бензин и дизтопливо в Украине отечественные НПЗ убыточны, а по качеству продукции часто проигрывают импорту. Поэтому установление компенсационных тарифов на белорусские нефтепродукты и ограничение импорта из Румынии или России обеспечит повышение цен на украинском рынке и повысит прибыльность работы отечественных заводов. По крайней мере, при таких условиях им и в самом деле может оказаться выгодно закупать нефть в Азербайджане.

Этот шаг можно было бы оправдать, если бы собственники украинских НПЗ воспользовались льготами для ускоренной модернизации собственных производств и налаживания выпуска качественной продукции, удовлетворяющей самым высоким евростандартам. Вот только реальная история отечественной нефтепереработки как-то не настраивает на подобные благостные ожидания. (Мин-Пром/[Химия Украины, СНГ, мира](http://ukrchem.dp.ua/))

РОССИЯ**ОАО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-ОМСКИЙ НПЗ» В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА
УВЕЛИЧИЛО ВЫПУСК ВЫСОКООКТАНОВЫХ БЕНЗИНОВ**

"Газпромнефть-Омский НПЗ" в I квартале увеличил объем переработки нефти на 3,7% по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. - до 5,09 млн. т. Выпуск высокооктановых бензинов вырос на 9,8% до 1,1 млн. т. Все высокооктановые бензины, произведенные Омским НПЗ в I квартале, соответствуют 4 и 5 экологическим классам Технического регламента по качеству моторных топлив. На 20,6% до 1,65 млн. т выросло производство дизельного топлива. Выпуск авиационного керосина увеличился на 15,8% и достиг 332,1 тыс. т.

"Газпромнефть-Омский НПЗ" является одним из самых современных нефтеперерабатывающих заводов России и одним из крупнейших в мире. В 2012 г. на НПЗ был введен в эксплуатацию комплекс гидрооблагораживания моторных топлив, включающий установку гидроочистки бензинов каталитического крекинга и установку гидроочистки дизельных топлив. Это позволило заводу полностью перейти на выпуск высокооктановых бензинов 4 и 5 экологических классов, а также начать производство дизельного топлива 4 и 5 классов. В 2012 г. завод переработал 20,95 млн. т нефти. Глубина переработки нефти составила 88,83% - этот показатель является одним из лучших в отрасли. (ИТАР-ТАСС/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

**ОАО «НОВОКУЙБЫШЕВСКИЙ ЗАВОД МАСЕЛ И ПРИСАДОК»
ПРИСТУПИЛО К ПРОИЗВОДСТВУ СУДОВЫХ МАСЕЛ ПОД МАРКОЙ CASTROL**

ОАО "Новокуйбышевский завод масел и присадок", входящий в структуру НК "Роснефть", приступило к производству судовых моторных масел под маркой Castrol. Первая партия масла Syltech отгружена железнодорожным транспортом российским потребителям. Производство нового вида масел осуществляется в рамках подписанного в январе 2013 г. договора о сотрудничестве между новокуйбышевским заводом компанией "Балтик Петролеум" (дочерняя структура ВР). Впервые на мощностях завода налажено производство масел "под заказ" ведущей международной энергетической компании. Соглашение с "Балтик Петролеум" рассчитано на 2 года и предполагает производство 2,6 млн. л судовых масел в год. Продукция будет поставляться на российский рынок. Всего на НЗМП планируется наладить выпуск 8 видов судовых моторных масел, в том числе цилиндрического масла, среднещелочных судовых масел, картерного масла с дисперсионными и очищающими свойствами и др. Масло Syltech 70, производство которого началось, защищает от износа судовые двигатели, работающие на топливе с содержанием серы более 1,0% - до 3,5%, что в полной мере соответствует специфике эксплуатации международных торговых судов.

Производство судовых масел осуществляется на новом комплексе установки компаундирования в полностью автоматическом режиме. В состав масел входят высоковязкие базовые основы собственного производства компании "Роснефть". Завод постоянно внедряет инновации и недавно приступил к выпуску фасованной продукции "Роснефти" в новом виде тары - IB-контейнерах (Intermediate Bulk Container) вместимостью 1000 л. (Нефть России/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА ОАО «ОРСКНЕФТЕОРГСИНТЕЗ» УВЕЛИЧИЛО ПЕРЕРАБОТКУ НЕФТИ

ОАО "Орскнефтеоргсинтез" (Орск Оренбургской обл.) в I квартале увеличило переработку нефти по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. на 2,27% до 1,436 млн. т. Производство бензинов сократилось на 1,79% до 217,34 тыс. т. Производство бензина Премиум-95 выросло на 21,44% до 17,73 тыс. т, бензина Регуляр-92 - на 0,98% до 108,45 тыс. т. Выпуск бензина Нормаль-80 сократился на 8,20% до 91,16 тыс. т. Выпуск дизельного топлива вырос на 4,36% до 426 тыс. т.

В июле 2011 г. НК "Руснефть", ранее владевшая 96,2% обыкновенных акций (86,2% уставного капитала) предприятия, сообщила о продаже пакета иностранным инвесторам. Средства от продажи предназначались для погашения части кредитных обязательств "Руснефти". Покупатели и сумма сделки не раскрывались. По данным СМИ, новым владельцем Орского НПЗ стал гражданин Казахстана Игорь Школьник, купивший предприятие примерно за \$280 млн. Известно, что "Орскнефтеоргсинтез" технологически построен под транспортировку нефти из Казахстана. (Нефть России/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

СТАТИСТИКА**ПРОИЗВОДСТВО НЕФТЕПРОДУКТОВ В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА ВЫРОСЛО**

По данным ЦДУ ТЭК, в I квартале относительно аналогичного периода 2012 г. производство автобензинов увеличилось на 3,6% до 9,790 млн. т, дизельного топлива - на 2,4% до 17,810 млн. т, авиакеросина - на 2,9% до 2,158 млн. т. России с начала 2013 г. удалось увеличить производство авиакеросина, несмотря на длительный период аномально низких температур во всех регионах страны, когда при производстве зимнего дизельного топлива, которое также демонстрирует рост, используется авиакеросин в качестве допкомпонента. Выпуск мазута упал на 1,6% до 19,138 млн. т, это станет тенденцией, так как модернизация НПЗ должна привести к сокращению производства темных нефтепродуктов. (ИТАР-ТАСС/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ПРОГНОЗ**В 2013 ГОДУ ЭКСПОРТ НЕФТЕПРОДУКТОВ УВЕЛИЧИТСЯ**

Министерство экономического развития (МЭР) РФ снизило прогноз по экспорту нефти из РФ в 2013 г. на 5,5 млн. т до 234,5 млн. т. Об этом говорится в базовом варианте прогноза социально-экономического развития РФ, подготовленном ведомством. Предыдущий базовый прогноз министерства, опубликованный в сентябре 2012 г., предполагал экспорт нефти в 2013 г. на уровне 240 млн. т. Экспорт нефти в новом прогнозе в 2014 г. ожидается в объеме 233,6 млн. т, в 2015 г. - 235,6 млн. т, в 2016 г. - 240,6 млн. т. По данным Федеральной таможенной службы, экспорт нефти из России в 2012 г. вырос на 9,5% до 239,95 млн. т.

МЭР РФ повысило прогноз по экспорту нефтепродуктов из России в 2013 г. на 3,6 млн. т до 138 млн. т. Предыдущий базовый прогноз министерства предполагал экспорт нефтепродуктов в 2013 г. на уровне 134,4 млн. т. Экспорт нефтепродуктов в 2014 г., по последним данным, ожидается на уровне 138,1 млн. т, в 2015 г. - 133,3 млн. т, в 2016 г. - 128,2 млн. т. По данным Федеральной таможенной службы РФ, экспорт нефтепродуктов из России в 2012 г. вырос на 10,5% до 137,94 млн. т. (oilnews.com.ua/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЦЕНЫ**ПОШЛИНА НА СЖИЖЕННЫЙ УГЛЕВОДОРОДНЫЙ ГАЗ (СУГ) В МАЕ 2013 ГОДА ВЫРАСТЕТ**

Экспортная пошлина на сжиженный углеводородный газ в мае составит \$71,5/т, сообщает Минфин. В апреле вывозная пошлина на СУГ составляет \$70,5/тонну. Таким образом, размер пошлины увеличится на 1,4%.

Максимальный размер пошлины на СУГ в 2012 г. был зафиксирован в июне. Тогда он составлял \$237,1/т. После этого началось резкое снижение ставки - до \$133/т в июле и \$68,9/т в августе. В сентябре пошлина на СУГ составляла \$76,2/т, а к концу года выросла до \$197,4/т. В январе размер пошлины составил \$198,7/т, в феврале - \$200,3/т. В марте вывозная пошлина на СУГ вновь снизилась до \$131,4/т.

С 1 апреля, в соответствии с постановлением правительства, ставки пошлины на СУГ рассчитываются Минэкономразвития по установленным методикам с учетом средних цен на сжиженные углеводородные газы на границе с Польшей (DAF Брест). Ранее базовые и льготные ставки экспортных пошлин на нефть и нефтепродукты утверждались каждый месяц отдельным постановлением правительства. ([Росс/Химия Украины, СНГ, мира](#))

**ЕВРОПА
СТАТИСТИКА****В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА БЕНЗИН ПОДРОЖАЛ В 24 СТРАНАХ ИЗ 32**

Стоимость автомобильного топлива в I квартале выросла в 24 странах европейского континента из 32. Лидирует Кипр, где прирост с начала года составил 5,2%. Снижение цен зафиксировано в 6 странах, наиболее сильно бензин подешевел в Венгрии - на 1,3%, следует из рейтинга, подготовленного экспертами РИА «Рейтинг».

Наибольший рост цен на бензин с октановым числом 95 в Европе наблюдался в Болгарии (4,4%) и Франции (4,1%). В РФ бензин с начала года подорожал на 1,7%, что ставит страну на 14 место в рейтинге по темпам роста. В Беларуси и Украине цены с начала года не изменились.

Рейтинг стран по цене топлива не претерпел кардинальных изменений в части лидеров и аутсайдеров. Так, на начало II квартала Норвегия остается на 1 строке. В этой стране стоимость 95 бензина в пересчете на российские рубли, исходя из официальных данных, в среднем составляет 78,4 руб./л. В первой пятёрке также расположились Италия (70,9 руб./л), Нидерланды (69,7 руб./л). Швеция поднялась на 4 место с 6 по итогам 2012 г. (68,9 руб./л), замыкает пятёрку стран с самым дорогим бензином Греция (68,8 руб./л).

Последнее место в рейтинге цен на бензин занимает Беларусь (28 руб./л). В Казахстане стоимость бензина составляет 29,1 руб./л, а возглавляет тройку стран с самым дешевым топливом Россия со средней ценой на 95 бензин на уровне 31,3 руб./л.

Больше всего бензина на среднюю "чистую" (после вычета налогов и социальных выплат) заработную плату могут приобрести граждане Люксембурга - 2,3 тыс. л/месяц. На втором месте по-прежнему находится Норвегия, жители которой на имеющиеся в их распоряжении доходы могут купить 2 тыс. л топлива в месяц. Замыкает тройку стран с наиболее доступным для населения бензином Великобритания. Меньше всего бензина на свои средние зарплаты может быть приобретено в Болгарии (213 л), Украине и Румынии. Россия находится на 16 месте из 32 стран с показателем 746 л бензина в месяц.

Самое дорогое дизельное топливо продается в Норвегии (70,4 руб./л), Великобритании и Италии. Самое дешевое дизтопливо - в Казахстане, Беларуси и России. Дороже всего бензин по сравнению с дизельным топливом в Нидерландах и Греции - более чем на 12 руб./л. Выгоднее всего брать машину с бензиновым двигателем в Великобритании - слабо распространенное дизельное топливо здесь на 3 руб. дороже 95 бензина, считают эксперты. ([Нефть России/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЛАТВИЯ**КОМПАНИЯ STATOIL ПРЕДСТАВИЛА НОВОЕ ТОПЛИВО**

С 9 апреля на всех АЗС Statoil в Латвии дизельное топливо и бензин предлагаются под названием miles, пишет The Baltic Course со ссылкой на руководителя маркетинга и коммуникации Statoil Fuel&Retail Latvia Артурса Эглитиса.

"Сегодня клиенты по всей Европе требуют экономии топлива. Как и в автоиндустрии, где идет своеобразная гонка по созданию самых энергоэффективных моторов, торговцы топливом ищут все новые способы, которые позволят покупателям сэкономить. В ходе сотрудничества с лучшими учеными и исследователями топлива мы создали топливо, которое дает автолюбителям не только экономию, позволяя за ту же цену уехать дальше, но и улучшает работу двигателя и является более дружелюбным окружающей среде. Объединив продукты как бензина, так дизельного топлива под новым названием miles, мы подтверждаем уникальные свойства наших топливных продуктов и помогаем клиентам выбрать лучшее топливо для их нужд", - пояснил президент группы Statoil Fuel&Retail в Европе Якоб Скрам.

Miles - топливо высшего качества, которое улучшает мощность двигателя и эффективность топлива. Оно содержит разработанные по заказу Statoil Fuel&Retail добавки, очищающие двигатель от налета и противостоящие накоплению налета в моторе, обеспечивая более эффективный процесс сгорания топлива. При регулярном использовании топлива miles имеющиеся в его составе добавки уменьшают расход топлива, а также объем вредных выбросов в выхлопных газах. Продукты сегмента Premium - milesPLUS улучшают работу двигателя и увеличивают его мощность.

На станциях полного сервиса Statoil доступны такие основные продукты, как дизельное топливо D miles и бензин A-95 марки 95 miles, а также топливо класса premium - дизельное топливо D milesPLUS и бензин 98 milesPLUS.

"Согласно исследованиям, 83% латвийских водителей выбрали бы топливо, которое позволяет проехать больше с тем же количеством топлива, а не более дешевое топливо. Miles предоставляет такую экономию, что подтверждают результаты исследований независимых научных институтов. Мы можем предложить клиентам самый новый и современный результат достижений топливной отрасли и укрепить позиции лидера на рынке, первыми предложив бессвинцовое топливо или биотопливо E85", - рассказала исполнительный директор Statoil Fuel&Retail Latvia Илзе Силиня.

По сравнению со стандартным топливом Евросоюза новые топливные продукты miles компании Statoil позволяют добиться экономии топлива до 3%. Топливо miles постепенно будет внедрено и на других рынках, где представлена сеть АЗС Statoil Fuel&Retail. ([oilnews.com.ua/Химия Украины, СНГ, мира](#))

Читайте на эту тему в «Химии Украины, СНГ, мира» (<http://ukrchem.dp.ua/>)

УКРАИНА**ПОЛЬСКАЯ ILF CONSULTING ENGINEERS СТАЛА КОНСУЛЬТАНТОМ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ LNG-ТЕРМИНАЛА**

Польская компания ILF Consulting Engineers стала консультантом по реализации проекта строительства LNG-терминала в Украине. Об этом сообщил глава Госагентства по инвестициям и управлению национальными проектами Владислав Каскив в ходе польско-украинской газовой конференции в Варшаве. По его словам, с компанией подписан соответствующий контракт. Согласно пресс-релизу, размещенному на сайте ILF, компания будет консультировать в период выполнения первого этапа проекта.

Строительство LNG-терминала в Украине разделено на 2 этапа. На первом этапе (плановый пуск - 2016 г.) будет задействовано судно-терминал мощностью 5 млрд. куб. м газа в год. На втором этапе (плановый пуск - 2018 г.) будет построен наземный терминал мощностью 10 млрд. куб. м/год. В рамках первого этапа будут проведены дноуглубительные работы (за счет средств, привлекаемых ГП "LNG-терминал" под госгарантии, стоимость - EUR121 млн.), построено соединение с газопроводом высокого давления (за средства ДК Укртрансгаз", стоимость - менее EUR113 млн.), установлено арендованное судно-терминал. На втором этапе будет построен наземный терминал за средства консорциума инвесторов (стоимость - EUR735 млн.). Проект предусматривает строительство СПГ-терминала в районе г. Южный рядом с нефтяным терминалом ПАО "Укртранснафта" и МТП "Южный". (Нефть России/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

СТАТИСТИКА**ИМПОРТ АВТОГАЗА В МАРТЕ 2013 ГОДА УВЕЛИЧИЛСЯ**

Импорт сжиженных углеводородных газов (СУГ), используемых в качестве моторного топлива, в марте вырос на 11,4% по сравнению с мартом 2012 г. - до 12,81 тыс. т. Об этом сообщил источник в Мининфраструктуры, ссылаясь на данные "Укрзалізници". По сравнению с февралем 2013 г. (17,25 тыс. т) импорт автогаза в марте снизился на 25,7%. "В феврале-марте рынок испытывал значительный профицит ресурса, поэтому такое снижение импорта в марте по сравнению с февралем неудивительно. Резервуары до сих пор заполнены газом фактически под завязку", - отметил один из крупных трейдеров. Импорт СУГ в Украину в 2012 г. вырос на 12,8% по сравнению с 2011 г. - до 283,81 тыс. т. ([oilnews.com.ua/Химия Украины, СНГ, мира](#))

БЕЛАРУСЬ**СТРАНА ОТКАЗАЛАСЬ ОТ ПЛАНОВ ИМПОРТА СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА (СПГ)**

Беларусь отказалась от планов импорта сжиженного природного газа (СПГ), заявил первый заместитель министра энергетики Беларуси Михаил Михадюк на пресс-конференции. Ранее белорусские власти изучали возможность строительства в одном из портов Литвы мощностей для разжижения СПГ и дальнейшей его транспортировки в Беларусь. "Мы изучали тему поставок в Беларусь сжиженного газа, но для этого нужно было строить терминал по его приемке и разжижению в порту, - сказал Михадюк. - Межведомственная группа изучала тему. Было принято совместное решение на основе тех предложений, которые к нам поступили, об экономической нецелесообразности", (Нефть России/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ**ПЛАНИРУЕТСЯ УВЕЛИЧИТЬ ПРОИЗВОДСТВО СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА (СПГ) И ЗАНЯТЬ 15% МИРОВОГО РЫНКА**

Россия планирует увеличить производство сжиженного природного газа (СПГ) до 2020 г. до 35-40 млн. т/год и занять 15% мирового рынка. Об этом сообщил министр энергетики РФ Александр Новак. Сегодня на рынке СПГ у России всего 4,5%. На Сахалине РФ производит около 10 млн. т/год. Эти объемы поставляются на Азиатско-Тихоокеанский рынок.

Министр отметил, что в ближайшем будущем рынок СПГ будет активно расти. "Появились новые технологии транспортировки газа, теперь СПГ можно доставлять туда, куда раньше нельзя было осуществлять поставки "трубой". В ближайшие несколько лет увеличится количество стран, которые покупают СПГ. Это те страны, которые раньше не использовали газ в своем балансе, а теперь они могут строить терминалы. И это один из факторов роста спроса на этот вид газа", - подчеркнул он. По экспертной оценке, которую привел А. Новак, в 2012 г. на мировом рынке было продано 240 млн. т СПГ, к 2020 г. объем продаж достигнет 380 млн. т, к 2030 г. - 480 млн. т. По его словам, Минэнерго проводило переговоры о возможностях поставок СПГ с Японией, КНР и Кореей. "Мы видим заинтересованность, особенно в Китае, где спрос растет. По сегодняшним данным, Китай построил мощности по регазификации СПГ на 10 млн. т, до 2015 г. будет введено еще 12 млн. т, до 2020 г. - еще 40 млн. т. Только один Китай будет потреблять более 60 млн. т СПГ", - сказал министр. Министр отметил, что для реализации новых крупных проектов в сфере СПГ нужны значительные инвестиции, в том числе средства акционеров и кредиты. Также, чтобы была возможность реализовывать такие проекты, необходимо заключать прямые контракты с покупателями газа. Решения о возможности таких прямых соглашений пока не приняты на уровне руководства страны. "Но есть поручение президента проработать такие вопросы. Если будут соответствующие потребности и контракты, мы будем докладывать о таких возможностях", - заключил министр. (Нефть России/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ВЛАСТИ САХАЛИНА ВЫСТУПАЮТ ЗА РАСШИРЕНИЕ ЗАВОДА СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА (СПГ)

Губернатор Сахалинской области Александр Хорошавин считает целесообразным наращивать объемы производства сжиженного природного газа на Сахалине, где успешно действует первый и пока единственный в России завод СПГ. Завод по производству СПГ Sakhalin Energy на юге Сахалина был пущен в феврале 2009 г. Его проектная мощность - 9,6 млн. т/год, что эквивалентно 5% мирового производства СПГ. "У нас создана инфраструктура, есть надежная репутация успешно действующего завода СПГ, заинтересованность зарубежных энергетических компаний в покупках сахалинского газа. С нашей точки зрения, именно дополнительные объемы сахалинского сжиженного природного газа в силу благоприятных условий могут успеть занять свою нишу на рынке АТР, опередив серьезных конкурентов из Австралии и Ближнего Востока", - сказал губернатор. Хорошавин добавил, что сахалинское правительство совместно с операторами нефтегазовых проектов, прежде всего российскими компаниями, готово активно содействовать решению этого вопроса. (ПРАЙМ/Advis/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

УКРАИНА СТАТИСТИКА

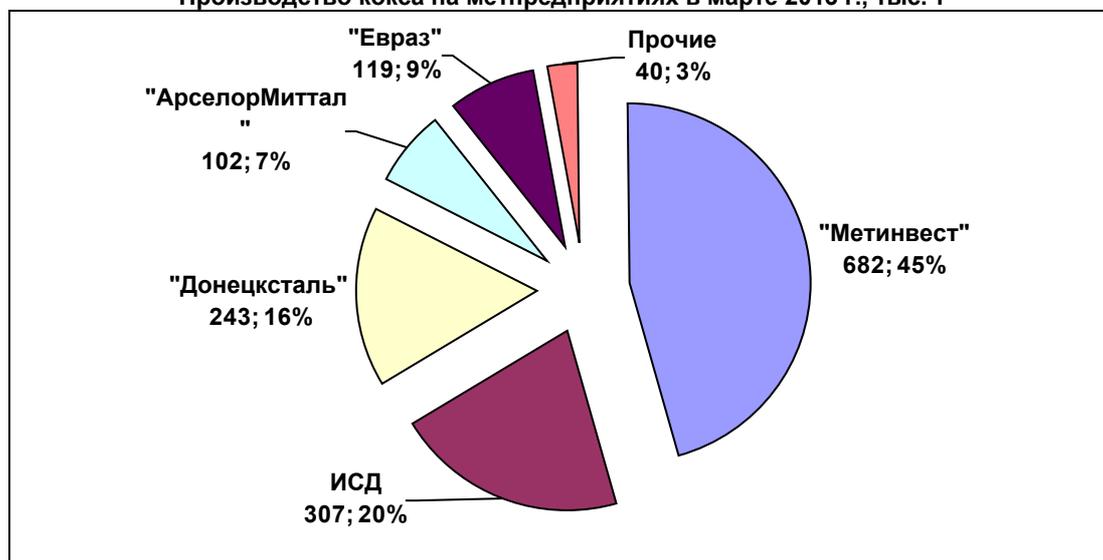
ПРОИЗВОДСТВО КОКСА В ЯНВАРЕ-МАРТЕ 2013 ГОДА СОКРАТИЛОСЬ

В январе-марте коксохимические предприятия Украины снизили производство по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. на 8,1% до 4,428 млн. т. В марте изготовление кокса уменьшилось на 7,1% к марту 2012 г. и выросло на 11% до 1,537 млн. т к февралю 2013 г.

Производство кокса коксохимиями в марте 2013 г., тыс. т

	Февраль 2013 г.	Март 2013 г.	%	I квартал 2012 г.	I квартал 2013 г.	%
Авдеевский КХЗ	319	325	1,8	1092	1015	-7
«Азовсталь»	111	129	16,4	551	359	-34,9
«Запорожкокс»	100	111	10,5	324	323	-0,6
Днепродзержинский КХЗ	43	42	-0,7	126	130	2,8
«Донецкокс»	29	29	1,7	97	86	-11,5
Енакиевский КХЗ	37	45	22	120	121	1,3
«Алчевскокс»	278	307	10,7	883	892	1,1
Ясиновский КХЗ	129	148	15,1	403	414	2,7
«Макеевкокс»	83	95	13,7	245	272	10,8
АМКР	102	115	12,7	633	327	-48,4
«Баглейкокс»	63	67	6,7	127	190	49,6
ДМЗ им. Петровского	56	67	19,1	99	182	84,1
Другие	20	40	100	121	118	-2,5
Украина	1369	1520	11	4821	4428	-8,1

Производство кокса на метпредприятиях в марте 2013 г., тыс. т



(UGMK.info/Химия Украины, СНГ, мира)

СНГ

ЦЕНОВОЙ МОНИТОРИНГ

УКРАИНА - РОССИЯ: КОКС ФРАКЦИЯ 0-10 мм, МАРТ 2013 ГОДА

Месяц	Российский рынок, \$/т, \$1/32,1961 руб.*		Украинский рынок, \$/т, \$1/7,9898 грн.*	
	min	max	min	max
Февраль	93,18	93,18	125,16	137,68
Март	93,18	93,18	125,16	137,68

* - курсы гривни и рубля к доллару взяты на 31.03.13 по данным НБУ и ЦБРФ.

В марте в России и Украине изменений цены на кокс фракции 0-10 мм заявлено не было.



УКРАИНА - РОССИЯ: КОКС ФРАКЦИЯ 10-25 мм, МАРТ 2013 ГОДА

Месяц	Российский рынок, \$/т, \$1/32,1961 руб.*		Украинский рынок, \$/т, \$1/7,9898 грн.*	
	min	max	min	max
Февраль	248,48	264,01	270,34	277,85
Март	248,48	264,01	270,34	277,85

* - курсы гривни и рубля к доллару взяты на 31.03.13 по данным НБУ и ЦБРФ.

В марте в России и Украине изменений цены на фракцию 10-25 мм заявлено не было.



УКРАИНА - РОССИЯ: КОКС ФРАКЦИЯ 25+ мм, МАРТ 2013 ГОДА

Месяц	Российский рынок, \$/т, \$1/32,1961 руб.*		Украинский рынок, \$/т без НДС, \$1/7,9898 грн.*		Экспорт, Украина, \$/т, FOB порты Черного моря	
	min	max	min	max	min	max
Февраль	285,75	295,07	330,92	349,20	240,00	250,00
Март	285,75	295,07	330,92	349,20	240,00	250,00

* - курсы гривни и рубля к доллару взяты на 31.03.13 по данным НБУ и ЦБРФ.

В марте в России и Украине изменений цены на кокс фракции 25+ мм заявлено не было.



Экспортные цены - без изменений. ([Химия Украины, СНГ, мира](#))

МИРОВОЙ РЫНОК

СТАТИСТИКА

В 2012 ГОДУ ПОЛЬША СОХРАНИЛА ЛИДЕРСТВО В ГЛОБАЛЬНОЙ ТОРГОВЛЕ КОКСОМ

В 2012 г. Польша сократила экспорт кокса по сравнению с 2011 г. на 5% до 8,6 млн. т. Об этом сообщил Анджей Важеха, вице-президента компании Polski Koks. При этом производство кокса в стране снизилось на 5% до 8,6 млн. т. Тем не менее, в 2012 г. Польша сохранила лидерство в глобальной торговле коксом. Экспорт кокса из Украины, которая сейчас занимает 2 место в мире, увеличился почти на 30% до 2,58 млн. т. Чуть меньшим оказался объем экспорта кокса и полукокса из РФ, который составил 2,355 млн. т, что на 31% выше уровня 2011 г. Экспорт кокса из Колумбии находится в пределах 2 млн. т. Экспорт кокса из КНР составил 1 млн. т, на 70% ниже уровня предыдущего года.

Объем глобальной торговли коксом в минувшем году оценивается на уровне 18 млн. т. (Металлоснабжение и сбыт/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЯПОНИЯ

СТАТИСТИКА

ИМПОРТ КОКСУЮЩИХСЯ УГЛЕЙ В ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА СОКРАТИЛСЯ

В феврале Япония сократила импорт коксующихся углей по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. на 12,8% до 5 млн. т, говорится в сообщении Министерства финансов Японии. По сравнению с январем импорт этого сырья упал на 18%. За 2 месяца 2013 г. импорт коксующихся углей в Японию снизился на 8,4% до 11,1 млн. т.

В феврале крупнейшими японскими импортерами углей стали Австралия с показателем в 2,5 млн. т (-22,2% м/м) и Индонезия - 1,95 млн. т (2,7%). (Металлоснабжение и сбыт/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

Читайте на эту тему в «Химии Украины, СНГ, мира» (<http://ukrchem.dp.ua/>)

РОССИЯ**ОАО «КРАСНОЯРСКИЙ ЗАВОД СИНТЕТИЧЕСКОГО КАУЧУКА» В 2012 ГОДУ УВЕЛИЧИЛО ВЫРУЧКУ**

ОАО "Красноярский завод синтетического каучука" (ОАО "КЗСК") в 2012 г. получило чистую прибыль по РСБУ в 6,53 млн. руб. против убытка годом ранее в 35,57 млн. руб. Выручка компании выросла на 14% к уровню 2011 г. - до 1345,8 млн. руб. "Увеличение выручки связано с ростом объема производства", - отмечается в материалах компании. ([Plastinfo/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ОАО «НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ» ПУСТИЛО ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РЕАКТОР СИНТЕЗА ИЗОПРЕНА

На заводе изопрена-мономера "Нижнекамскнефтехима" в рамках программы модернизации производства и увеличения выработки продукции произведен пуск в эксплуатацию дополнительного реактора синтеза изопрена. Выпуск изопрена - сырья для крупнотоннажного производства синтетического каучука - на заводе организован с 2005 г. по одностадийной технологии, позволяющей в 2 раза снизить потребление тепловой энергии по сравнению с двухстадийным синтезом. Его выработка из года в год увеличивается. По итогам 2012 г. она составила 175,7 тыс. т. ([Plastinfo/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ПРОДУКЦИЯ ООО «ТОЛЬЯТТИКАУЧУК» В ПЯТЫЙ РАЗ СТАЛА ГОСУДАРСТВЕННЫМ СТАНДАРТНЫМ ОБРАЗЦОМ

Сразу 3 вида каучуков производства ООО "Тольяттикаучук", входящего в холдинг "СИБУР", стали основой для изготовления государственных стандартных образцов (ГСО). В качестве таких образцов специалисты Санкт-Петербургского НИИ синтетических каучуков им. академика С. В. Лебедева (НИИСК) отобрали бутилкаучук марки БК-1675Н, изопреновый каучук СКИ-3 и сополимерный каучук СКМС-30 АРКМ-15. Отобранные марки каучуков прошли первичные испытания на предприятии и будут отправлены на лабораторные испытания на 8 предприятий каучуковой, шинной и резино-технической промышленности России и стран СНГ. По итогам комплексных испытаний НИИСК выполнит метрологическую оценку качества тольяттинского каучука и занесет ее в свидетельство об аттестации ГСО. Образцы будут изготовлены летом. ГСО изготавливаются раз в 2 года, чтобы обеспечить единство измерений качества сырья и готовой продукции. На их характеристики ориентируются все предприятия на территории РФ и стран СНГ. Продукция "Тольяттикаучука" уже в пятый раз стала государственным стандартным образцом. "СИБУР Холдинг" завершает на "Тольяттикаучуке" проект БК-53 по расширению производства бутилкаучука, в том числе марки БК-1675Н. (ВолгаНьюс/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

АЗИЯ**ТАИЛАНД И МАЛАЙЗИЯ СОЗДАДУТ ЗОНЫ КАУЧУКОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Таиланд и Малайзия будут сотрудничать в создании зон каучуковой промышленности по обеим сторонам общей границы между двумя странами; это позволит обеспечить новые рабочие места и увеличить поступления в бюджет стран. Это заявление сделал заместитель министра сельского хозяйства Таиланда в Пхукете. Проект позволит укрепить экономику двух стран, создать рабочие места, принести прибыль и улучшить качество жизни местного населения. На проект, который поддержит в том числе развитие частных промышленных предприятий, занимающихся каучуком, будет выделено около EUR5,2 млрд.

Создание промышленной зоны начнется в 2013 г., компании из Китая и Италии выразили заинтересованность в инвестировании средств. Большая часть этих компаний занимается производством шин. (Rcc/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЕВРОПА**ШИННЫЙ РЫНОК В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА СНИЗИЛ АКТИВНОСТЬ**

Европейская Ассоциация производителей шин и каучука (ETRMA) сообщила, что на европейском рынке сменных шин за I квартал снизились продажи, причем это коснулось всех стран Евросоюза. Наиболее резкое снижение было отмечено на рынке шин потребительского класса и шин для мотоциклов. Продажи шин потребительского класса сократились по сравнению с I кварталом 2012 г. на 12% до 45,6 млн. ед., шин для мотоциклов - на 13% до 2,7 млн. ед. Объем продаж сельскохозяйственных шин уменьшился на 8% до 463000 ед., грузовых шин - на 1% до 1,88 млн. ед. ETRMA объясняет такую ситуацию общими экономическими условиями Европы и суровой зимой 2012-2013 г., которая задержала переход с зимних шин на летние. Европейская шинная индустрия ожидает, что продажи летних шин в этом году окажутся незначительно выше, чем в 2012 г. (Rcc/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ГЕРМАНИЯ**ЗАВОД MICHELIN В БАВАРИИ РАСШИРЯЕТ АССОРТИМЕНТ ПОКРЫШЕК**

С 2014 г. на заводе Michelin в Бамберге (Бавария) будут производиться не только 16- и 17-дюймовые шины, но и покрышки диаметром 18 дюймов. Как заявил директор завода Йенс Абромайт, в настоящее время проводится проверка соответствия производства техническим требованиям, а первые 18-дюймовые шины сойдут с конвейера не позднее января 2014 г. "Новая товарная линейка является ключевым элементом для обеспечения нашего будущего, поскольку шины с большим диаметром для автомобилей класса "люкс" пользуются все большим спросом на сегодняшнем рынке", - сказал Абромайт. Сейчас завод выпускает порядка 7 млн. шин/год, в том числе Michelin Primacy 3 и Michelin Energy Saver+. Первыми 18-дюймовыми шинами будут Michelin Pilot Sport 3. (colesa/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

КИТАЙ**НАЧАЛСЯ ВЫПУСК ШИН НА ЗАВОДЕ TESHKING TYRE**

В ноябре 2012 г. начал тестовое производство легковых шин новый завод Teshking Tyre, построенный компанией в Хэцзэ, провинция Шаньдун. Как заявляет производитель, тестовое производство на предприятии шло весь I квартал 2013 г., теперь завод, специализирующийся на легковых и легкогрузовых шинах, выходит на полную производственную мощность. Завод в Хэцзэ ежегодно будет выпускать 10 млн. шин, предназначенных для китайских автоизготовителей и для вторичного рынка страны. Среди выпускаемой продукции - специализированные шины для электромобилей и минифургончиков. (Торof/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

УКРАИНА**ПРОИЗВОДСТВО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (ПВХ)
В ООО «КАРПАТНАФТОХИМ» ДОЛЖНО ЗАРАБОТАТЬ В ТЕЧЕНИЕ ТРЕХ МЕСЯЦЕВ**

Кабинет министров и ОАО "ЛУКойл" (РФ) согласовали меморандум о возобновлении работы ООО "Карпатнафтохим" (Калуш Ивано-Франковской обл.), подконтрольного нефтяной компании, сообщил вице-премьер Юрий Бойко. По его словам, меморандум одобрен правительством на заседании 10 апреля. "Правительством был принят меморандум по сотрудничеству с "ЛУКойлом" по пуску "Карпатнафтохима" - это крупное предприятие, на котором работает примерно 4 тыс. человек и которое дает существенное увеличение валового национального продукта", - сказал Ю. Бойко. Вице-премьер уточнил, что подписание меморандума накладывает на владельцев обязательства по пуску предприятия в течение 3 месяцев и выхода на уровень промышленного производства, который был до приостановки его деятельности. "Государство взяло на себя обязательство поддержать предприятие за счет создания защиты внутреннего рынка - таможенной защиты сырья и готовой продукции, которая идет по импорту из других стран и некоторые преференции относительно тарифной политики, которые также дадут выйти на нормальный производственный цикл", - уточнил он.

"Карпатнафтохим" в 2011 г. пустил производство ПВХ-С мощностью 300 тыс. т/год, однако в сентябре 2012 г. остановил его из-за проблем с возмещением НДС, недостаточной защитой отечественных производителей от импорта, в том числе в вопросе удешевления поставки сырья. По мнению "ЛУКойла", для улучшения ситуации следует провести антидемпинговое расследование в отношении импорта ПВХ из США, ввести 6,5%-ную пошлину на импорт ПВХ, отменить пошлины на ввоз газонефтяного сырья из РФ для производства этилена на "Карпатнафтохиме". В октябре-ноябре 2011 г. группа народных депутатов внесла в Раду законопроекты о 5%-ной пошлине на импорт в Украину ПВХ и об увеличении акциза на импорт сжиженного газа и дизтоплива с содержанием серы более 0,2%, используемых в качестве сырья для пиролиза в производстве нефтехимической продукции (этилена, пропилена, бензола, винилхлорида, полиэтилена). Однако эти проекты до сих пор не приняты. В конце февраля 2013 г. вице-премьер Юрий Бойко сообщил о проведении переговоров с "ЛУКойлом" и предварительной договоренности о возобновлении работы "Карпатнафтохима" в 2013 г. (Интерфакс-Украина/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

**СНГ
ЦЕНЫ****АЗИАТСКИЙ ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТ (ПЭТФ) В СЕРЕДИНЕ
АПРЕЛЯ 2013 ГОДА ПОДЕШЕВЕЛ ВСЛЕД ЗА ПАДЕНИЕМ ЦЕН НА СЫРЬЕ**

Экспортные цены на бутылочный ПЭТФ-гранулят из Азии для покупателей в СНГ снизились на \$10/т вслед за снижением спотовых цен на параксилон, терефталевую кислоту и моноэтиленгликоль. В середине апреля ценовое предложение параксилон в Китае снизилось на \$50/т, ТФК - на \$27-29/т, а спотовые котировки МЭГ озвучивались на уровне \$21-23/т ниже, чем неделей ранее. На фоне падающих сырьевых цен покупатели предпочли занять выжидательную позицию. Объемы купли-продажи на спотовом рынке Китая и Кореи оставались незначительными относительно аналогичного периода годом ранее, заявил один из корейских трейдеров. Диапазон цен на китайский бутылочный ПЭТФ озвучивался на уровне \$1,4-1,41 тыс./т, FOB Китай. Спотовые цены корейских производителей ПЭТФ назывались на уровне \$1,42-1,43 тыс./т, FOB Корея. Производители были готовы идти на уступки покупателям, давая дисконт от озвученных значений. (rures.ru/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ**СТРОИТЕЛЬСТВО ЗАВОДА ПИЩЕВЫХ ПОЛИМЕРОВ В КАБАРДИНО-БАЛКАРИИ НАЧНЕТСЯ В ИЮНЕ 2013 ГОДА**

Строительство крупнейшего в России завода по производству пищевых полимеров начнется в Кабардино-Балкарии в июне. Его мощность составит 486 тыс. т пищевой полимерной тары и пленки в год, продукция заменит 30% импорта полимеров. Стоимость проекта - 15,7 млрд. руб., сообщили в пресс-службе главы республики. Строительство объектов транспортной, инженерной и коммунальной систем завода ведется опережающими темпами. В инфраструктуру вложено более 1,3 млрд. руб. из Инвестиционного фонда РФ и свыше 150 млн. - из бюджета республики. В частности, практически построены очистные сооружения закрытого типа, 2 водозабора, автодорога, канализационные сети, которые обеспечат жизнедеятельность будущего предприятия и запланированного рядом поселка. Готовят к асфальтированию 8 км новой автодороги, монтируют 11 опор высоковольтной линии, предусмотрено строительство 8 км газопровода высокого давления. Создание инфраструктуры завершится в сентябре, тогда как строительство завода начнется 1 июня. Ввести завод в эксплуатацию планируется в 2015 г. Основным отходом производства станет горячая вода. Партнеры из Финляндии построят на горячей воде ферму по выращиванию биопланктона и рыбы.

Завод будет построен в 3 этапа. Вокруг него вырастает современный жилой поселок, рыбная ферма и теплицы. Работу на заводе и смежных производствах получат свыше 75 тыс. человек. В строительстве завода участвует немецкая компания "ТиссенКрупп", которая поставляет в Кабардино-Балкарию 2 экологичные и мощные линии по производству полимерной крошки. (ИТАР-ТАСС/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ООО «ЛАЙНСИБ ПЛЮС» ПУСТИЛО ПРОИЗВОДСТВО ПЛАСТИКОВЫХ ЕМКОСТЕЙ

На промышленной площадке Саянска начало действовать производство по выпуску крупногабаритных пластиковых емкостей. Оно организовано на базе ООО "ЛайнСиб Плюс". Это малое предприятие в течение 10 лет занимается переработкой отходов ПВХ. По словам главного инженера-технолога И. Пахомова, производства такой продукции в Восточной Сибири до сих пор не было. Выпуск пластиковых емкостей методом ротационного формования осуществляется пока на одной установке. Оборудование - российского производства. Полимерный материал закупается в Индии. С использованием различных ротационных форм можно наладить выпуск широкого ассортимента изделий разных геометрических форм. В настоящее время предприятие имеет 7 ротационных форм для выпуска пластиковых емкостей и баков. Эти изделия могут использоваться в диапазоне температур от минус 40 до плюс 60°C в контакте с кислотой, щелочью, солевыми растворами. В пластиковых резервуарах можно держать горюче-смазочные материалы и воду, они пригодны для хранения пищевых продуктов. В планах руководства ООО "ЛайнСиб Плюс" - увеличение числа установок для ротационного формования и расширение ассортимента. (Plastinfo/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЗАО «МЕТАКЛЭЙ» УВЕЛИЧИТ ВЫПУСК НАНОКОМПОЗИТОВ

Объем выработки на заводе «Метаклэй» в Карачеве (Брянская обл.) к 2015 г. вырастет в 10 раз. Планируется ежегодный выпуск 50 тыс. т нанокмпозитов и 25 тыс. т наносиликатов. Как заявил губернатор Брянской области Николай Денин, продукция компании применяется в энергетической, лакокрасочной промышленности, в транспортном строительстве. Она может быть использована в качестве покрытий для труб большого диаметра. «Это первое в России производство такого рода. На сегодняшний день создано около 200 рабочих мест, среднемесячная зарплата сотрудников составляет 34 тыс. руб. Специалисты вернулись в Карачев не только из Москвы, но и из-за границы. Всего запланировано открыть 250 вакансий», - заявил он.

За весь период реализации проекта предприятие заплатило только 17 млн. руб. налогов. Правительство Брянской области предоставляет льготы по налогу на имущество. Госкорпорация «Роснано» вложила 1,1 млрд. руб. в ЗАО «Метаклэй»: она внесла в основной капитал компании 440 млн. и кредитовала предприятие под обеспечение активами на 660 млн. руб. Еще полмиллиарда в проект инвестировали частные лица. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ООО «ЭЛЕРОН ПОЛИФОРМ» ОСВОИЛО ВЫПУСК СОЭКТРУЗИОННЫХ ЛИСТОВЫХ ПЛАСТИКОВ

Компания «Элерон полиформ» (Санкт-Петербург) освоила выпуск соэкструзионных листовых пластиков с комбинацией различных полимеров. Например, 3 слоя в комбинации А-В-А позволяют задать декоративные или иные свойства листа с 2 сторон, тем самым получить лист, в котором средний слой из экономичного и прочного конструкционного пластика соэкструдирован с полимером, вакуумная формовка которого была бы затруднена из-за недостаточной прочности или в силу высокой стоимости. Компания предлагает весь комплекс работ по изготовлению пластиковых изделий различного назначения. Выпускает комплектующие из пластика для сборочных предприятий, экструзионные листовые пластики, автомобильные коврики, товары для отдыха и рыбалки. (Plastinfo/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

СТАТИСТИКА

В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА ПРОИЗВОДСТВО БУТЫЛОЧНОГО ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА (ПЭТФ) ВЫРОСЛО

Российские предприятия в марте увеличили производство бутылочного ПЭТФ-гранулята на 20% по сравнению с февралем - до 41,3 тыс. т. В I квартале выпуск продукции вырос на 1,8% по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. - до 112 тыс. т.

Рост покупательской активности и продаж на фоне ограниченного предложения материала на российском рынке позволили производителям повысить загрузку мощностей и увеличить поставки гранулята на внутренний рынок страны. Рост производства объясняется увеличением загрузки мощностей калининградского завода «Алко-Нафта», а также большим количеством календарных дней в месяце. При этом заводы «Сибур-ПЭТФ», «Сенеж» и «Полиэф» сохранили прежний уровень загрузки мощностей. В связи с тем, что спрос на фоне сезонного фактора должен расти, во II квартале российские производители могут увеличить загрузку мощностей, что приведет к еще большему росту объема производства бутылочных марок ПЭТФ. (gures.ru/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ИМПОРТ ПОЛИЭТИЛЕНА (ПЭ) В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА УВЕЛИЧИЛСЯ

Импорт полиэтилена в I квартале вырос на 16% по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. и составил 175 тыс. т. Аналитики отмечают, что переработчики с начала года наращивают закупки полиэтилена за рубежом, хотя сезон еще не начался. Наиболее значительно вырос импорт линейного полиэтилена (ЛПЭНП) - на 44% до 50,5 тыс. т. Внешние поставки полиэтилена высокого давления (ПЭВД) в январе-марте составили 30 тыс. т, что на 7% больше по сравнению с аналогичным показателем год назад. Импорт ПЭНД остался на уровне 2012 г. - 80 тыс. т.

В марте импорт полиэтилена в РФ вырос на 17% по сравнению с февралем и составил 66 тыс. т. Основной прирост импортного материала пришелся на полиэтилен низкого давления и линейный полиэтилен. В частности, импортные поставки ПЭНД выросли на 21% до 30,5 тыс. т. Закупки полиэтилена выросли по всем секторам потребления, исключение составил сектор кабельной изоляции. Наибольший прирост объемов импорта ПЭНД зафиксирован на выдувной полиэтилен - 81%. Импорт трубного полиэтилена вырос на 26% и приблизился к 9 тыс. т. Внешние поставки линейного полиэтилена в марте выросли до 19,7 тыс. т, что на 19% больше показателя февраля. Избыточный импорт ЛПЭНП, в частности бутенового полиэтилена, на фоне низкого спроса и снижения цен на внешних рынках привел в апреле к серьезному снижению цен на российском рынке. В марте существенно возрос импорт линейного полиэтилена для производства габаритных изделий методом ротационного формования, что объясняется сезонным фактором. Импорт ПЭВД составил 10,5 тыс. т с учетом поставок из Беларуси, это на 5% больше февральского показателя. Незначительный прирост импорта ПЭВД объясняется достаточным внутренним производством и низким сезонным спросом в отдельных секторах потребления. Поставки сополимеров этилена и прочих композиций полиэтилена в марте составили 5,3 тыс. т. (gures.ru/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ИМПОРТ СУСПЕНЗИОННОГО ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (ПВХ) В МАРТЕ 2013 ГОДА ПОБИЛ ДЕСЯТИЛЕТНИЙ РЕКОРД

Несмотря на низкий спрос на суспензионный поливинилхлорид (ПВХ-С) в течение последних 3 месяцев, импортные поставки материала на российский рынок в марте побили десятилетний рекорд и достигли 58 тыс. т. Последний рекордный объем поставок ПВХ-С был зафиксирован в мае 2011 г. - около 57 тыс. т. Наибольший прирост внешних поставок смолы обеспечили производители из США и Китая.

Хотя североамериканские производители повышают цены на ПВХ-С и ограничивают объемы экспорта, это не повлияло на объемы импорта в Россию. В марте суммарный объем поставок североамериканского ПВХ-С в РФ составил более 25 тыс. т, что на 52% больше по сравнению с показателем февраля. Схожие объемы импорта из США были зафиксированы в октябре 2012 г. Импорт китайского ацетиленового ПВХ вырос до 28,7 тыс. т, это является абсолютным рекордом за всю историю импорта ПВХ из этой страны. Как сообщают некоторые импортеры, китайский производитель Xinjiang Zhongtai изменил порядок отгрузок ПВХ в Россию (смола доставляется машинами на переход Достык - Алашанькоу), что решило проблему с постоянными срывами сроков отгрузок материала. В марте также выросли поставки суспензионного ПВХ из Европы и Южной Кореи, доля поставок этих производителей в общем объеме импорта составила около 10%.

За январь-март 2013 г. суммарный объем импорта суспензионного ПВХ в Россию составил 118,6 тыс. т, что на 42% больше показателя аналогичный период 2012 г. Аналитики отмечают, что ситуация на рынке ПВХ-С в начале 2013 г. напоминает 2011 г. Тогда российские компании также активно формировали дополнительные запасы ПВХ на фоне увеличения кредитования бизнеса со стороны банков. Но серьезный избыток смолы на рынке к середине августа 2011 г. привел к обвалу цен на ПВХ. (gures.ru/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЦЕНЫ**РОСТ ЦЕН НА ПОЛИЭТИЛЕН ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПЭВД) В АПРЕЛЕ 2013 ГОДА ПРОДОЛЖИЛСЯ**

Российские производители продолжают повышать цены на полиэтилен высокого давления (ПЭВД). На рынке активно муссируются слухи о росте цен с середины апреля на 1,5-3 тыс. руб./т.

Спрос на полиэтилен высокого давления в апреле вырос после провальных января-марта. Тем не менее, предложение ПЭВД на рынке по-прежнему достаточное. Однако, несмотря на все эти факторы, некоторые российские производители намерены идти на дальнейшее повышение цен. Подогревают ситуацию приближающиеся остановки на профилактику мощностей крупнейших российских производителей ПЭВД. Так, с 18 апреля на четырехнедельный профилактический ремонт останавливает мощности по производству полиэтилена высокого давления "Казаньоргсинтез". "Уфаоргсинтез" планирует остановить производство ПЭВД в середине мая на двухнедельную профилактику.

В середине апреля разброс цен на полиэтилен высокого давления был достаточно большой. Сделки на поставки 158-го ПЭВД заключались в диапазоне 57-60 тыс. руб./т, с НДС, СРТ Москва. Сделки на поставки ПЭВД для производства термоусадочной пленки заключались по 61-63,5 тыс. руб./т, с НДС, СРТ Москва. Покупательская активность на рынке невысокая, исключение составляет 153-й ПЭВД.

Всплеск покупательской активности на рынке ПЭВД ожидается в последнюю неделю апреля, когда многие переработчики будут формировать дополнительные запасы сырья в преддверии майских праздников. По мнению отдельных участников рынка, именно на этот период придется пик цен на этот полимер. (gures.ru/Химия Украины, СНГ, мира)

ЕВРОПА**ПЕРЕРАБОТЧИКИ ПОСТАВИЛИ УЛЬТИМАТУМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯМ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (ПВХ)**

Европейские производители ПВХ готовы пойти на небольшое снижение цен в связи с угрозой местных переработчиков перейти на экспорт. Производители планируют снизить апрельские цены на ПВХ для Италии и Германии на EUR10-20/т. Покупатели ожидают дальнейшего падения цен в связи со снижением контрактных цен на этилен.

После урегулирования мартовских соглашений в ценовом диапазоне на EUR20-25/т выше для ПВХ в Италии переработчики настаивают на снижении цен в апреле, планируя быть твердыми в своих первоначальных предложениях. Низкий спрос способствовал тому, что переработчики ПВХ показали очень плохую производительность в I квартале. В секторах оконного ПВХ профиля и труб Германии ощутили значительные потери, в то время как рынки Италии и Испании уже сократились. Вот почему игроки любыми путями стремятся возместить потерянную маржу и выражают готовность переориентироваться на экспорт, если не произойдет пересмотра предложений европейских поставщиков. Производители Южной Европы предлагают снижение цен ПВХ на EUR20/т по сравнению с мартом на спотовом рынке Италии, что позволит им восстановить маржинальность. Переработчики полагают, что хоть итальянский рынок не столь выгоден из-за политических и экономических проблем, но спрос со стороны строительного сектора, в частности на оконный ПВХ-профиль, может показать в мае высокий сезон.

Покупатели в Германии сообщили о получении предложений от западноевропейских поставщиков, аналогичных для Италии в плане снижения цен на ПВХ. Тем не менее, они считают, что снижения ценового диапазона на сырье для оконного ПВХ профиля может достичь EUR30/т или даже больше в конце переговоров. Это произойдет потому, что спрос в Германии растет довольно медленно из-за погодных условий, которые не способствуют работе строительной отрасли. Игроки рынка в Италии также ожидают увидеть скидки на компаунды в апреле из-за постоянно низкого спроса. Серьезного возрождения спроса, скорее всего, не ожидается в ближайший месяц в связи с нестабильной политической обстановкой в стране.

Некоторые покупатели выразили озабоченность по поводу компании Kem One, третьего по объемам производителя ПВХ в Европе, подавшей заявление о банкротстве, что открыло путь для официальной ликвидации бизнеса. Хотя компания объявила, что операции будут продолжаться в соответствии с договорами, некоторые переработчики должны были приобрести в срочном порядке материал от других поставщиков. Игрокам теперь интересно, не вызовут ли возможные отсрочки от этого производителя ограничений на поставку в больших масштабах по всей Европе. А также смогут ли продавцы ПВХ по-прежнему твердо придерживаться первоначальных запросов и идти лишь на небольшие уступки в плане снижения цен на ПВХ. Тем не менее, большинство покупателей Европы не думает, что этот фактор будет заслонять тенденцию упорно низкого спроса на изделия из ПВХ на фоне снижения контрактных цен этилена на апрель на \$60/т. Независимо от того, какой скидки удастся добиться европейским переработчикам, но их ультиматум производителям позволяет надеяться на стабильность цен ПВХ в ближайшей перспективе, что на руку бизнесу оконных профилей, которые сейчас активизирует производство. (Rcc/Химия Украины, СНГ, мира)

БРАЗИЛИЯ**НАЧАТО АНТИДЕМПИНГОВОЕ РАССЛЕДОВАНИЕ В ОТНОШЕНИИ ИМПОРТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ СМОЛ**

Министерство развития, промышленности и внешней торговли Бразилии приступило к антидемпинговому расследованию по делу об импорте полипропиленовых смол из Индии, Южной Кореи и ЮАР. Процесс был инициирован жалобой от местной нефтехимической корпорации Braskem, пострадавшей от массового ввоза дешевых товаров. Отдельно будет проясняться ситуация с предоставлением субсидий со стороны правительств Южной Африки и Индии для локальных производителей смол. По словам представителей Braskem, импорт данного сырья из трех стран увеличился на 582% за последние 5 лет: с 19,6 тыс. т в период между апрелем 2007 г. и мартом 2008 г. до 133,9 тыс. т между апрелем 2011 г. и мартом 2012 г.

Ранее Бразильская Палата внешней торговли уже удостоивала ответом жалобы со стороны Braskem. В частности, в декабре 2010 г. вводились антидемпинговые меры в отношении полипропиленовых смол, завозимых из Соединенных Штатов. Кроме того, в конце 2012 г. пошлина на импорт сырья увеличилась с 14% до 20% (самый высокий тариф в мире). После покупки ряда активов Dow Chemical корпорация Braskem стала ведущим производителем термопластичных смол в Латинской Америке. Она на 70% удовлетворяет потребности местного рынка в данном сырье. Годовое потребление полипропиленовых смол в Бразилии оценивается в 1,4 млн. т. Средняя стоимость продукции - \$2,3 тыс./т. (ЛКМ портал/Химия Украины, СНГ, мира)

Читайте на эту тему в «Химии Украины, СНГ, мира» (<http://ukrchem.dp.ua/>)

**УКРАИНА
СТАТИСТИКА****В ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА ИМПОРТ КОРДНОЙ ТКАНИ УВЕЛИЧИЛСЯ**

В феврале импорт кордной ткани увеличился на 58,8%, или на 0,090 тыс. т по сравнению с февралем 2012 г., до 0,243 тыс. т на \$1,582 млн. Об этом сообщил источник в Кабинете министров. В январе-феврале по сравнению с январем-февралем 2012 г. импорт кордной ткани увеличился на 37,7%, или на 0,1 тыс. т (январь-февраль 2012 г. - 0,265 тыс. т на \$1,751 млн.). Кордная ткань используется для производства автомобильных и авиационных шин. (Українськи новини/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ**УКРАИНА****ОАО «КРЕМЕНЧУГСКИЙ ЗАВОД ТЕХНИЧЕСКОГО УГЛЕРОДА»
В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА СНИЗИЛО ВЫПУСК ПРОДУКЦИИ**

ОАО "Кременчугский завод технического углерода" (Полтавская обл.) в I квартале снизило выпуск продукции на 21% до 12,88 тыс. т. Тем не менее, начался сезонный рост - в марте сырья было выпущено на 3% больше, чем в феврале. Объем выработки превысил 4,57 тыс. т. По итогам 2012 г. КЗТУ нарастил производство на 2,3%. В целом, было выпущено 60,023 тыс. т, из которых большая часть была отправлена на экспорт. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

GROUP DF РАСШИРИТ ПРОИЗВОДСТВО ДИОКСИДА ТИТАНА В ЧАО «КРЫМСКИЙ ТИТАН»

Group DF построит на "Крымском Титане" новое производство высококачественного диоксида титана мощностью 80 тыс. т/год с последующим расширением до 120 тыс. т. Также до 120 тыс. т будет увеличена мощность ныне существующего производства, что в сумме позволит предприятию более чем удвоить долю на мировом рынке. "Мы начинаем строить новое производство в этом году, до 2015 г. инвестируем в этот проект около \$300 млн., - сообщил председатель совета Group DF Дмитрий Фирташ. - Наш план - производить на "Крымском Титане" 240 тыс. т диоксида титана в год, а это уже около 4% мирового рынка". Техничко-экономическое обоснование проекта разрабатывается в сотрудничестве с ведущими консультантами и проектными институтами, такими как Hatch и TZMI. "Большое внимание уделяется минимизации воздействия производства на природную окружающую среду. По завершению разработки ТЭО предприятие проведет тендер для определения поставщика оборудования. Диоксид титана будет производиться по модернизированной сульфатной технологии", - отметили в пресс-службе Group DF. В компании напомнили, что программа инвестиций в "Крымский Титан" - часть программы Group DF по развитию титановой отрасли Украины, для реализации которой группа планирует привлечь \$2,5 млрд. до 2017 г.

Group DF - диверсифицированная международная группа компаний, осуществляющая деятельность в ряде стран Европы и Азии. Основными направлениями деятельности группы являются азотный, титановый, газовый и банковский бизнесы. Другие сферы деятельности группы в настоящее время включают агробизнес, медийный бизнес, производство кальцинированной соды, развитие энергетической инфраструктуры и недвижимость. В декабре 2012 г. Group DF консолидировала 100% акций ЧАО "Крымский Титан". (Українська правда/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ПАО «РИВНЕАЗОТ» ПОСТРОИЛО НОВЫЙ СКЛАД АЗОТНОЙ КИСЛОТЫ

ПАО "Ривнеазот", входящее в холдинг OSTCHEM (объединяет предприятия азотной химии Group DF), построило новый склад неконцентрированной азотной кислоты емкостью 4 тыс. куб. м. Реализация данного инвестиционного проекта обошлась OSTCHEM в более чем 64,4 млн. грн. "Склад построен. Это означает, что на заводе будут существенно уменьшены производственные риски. Появится дополнительная возможность увеличивать запасы сырья в случае необходимости. Предприятие сможет уверенно наращивать объемы производства", - заявил генеральный директор Ostchem Александр Халин. В распоряжении "Ривнеазота" окажется 2 склада неконцентрированной азотной кислоты общей емкостью 5,6 тыс. куб. м (ранее был построен склад емкостью на 1,6 тыс. куб. м). "Этого полностью хватает для потребности предприятия", - сказал председатель правления "Ривнеазот" Михаил Заблуда

"Ривнеазот" - одно из крупнейших украинских химических предприятий. Производство минеральных азотных удобрений является основным направлением его работы. (РБК-Украина/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

СТАТИСТИКА**В ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА ЭКСПОРТ ТИТАНОВОГО КОНЦЕНТРАТА УВЕЛИЧИЛСЯ**

В феврале экспорт титанового концентрата из Украины увеличился на 11,6%, или на 3,59 тыс. т по сравнению с январем, до 34,54 тыс. т на \$8,88 млн. Об этом заявил источник в Кабинете министров. В феврале Украина экспортировала титановый концентрат преимущественно в Китай. По сравнению с февралем 2012 г. экспорт титанового концентрата увеличился в 2,9 раза, или на 22,52 тыс. т. В январе-феврале по сравнению с январем-февралем 2012 г. экспорт титанового концентрата увеличился в 2,9 раза, или на 42,63 тыс. т - до 65,49 тыс. т на \$16,99 млн. (МинПром/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА ЭКСПОРТ ИЛЬМЕНИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА ВЫРОС

В I квартале по сравнению с аналогичным периодом 2012 г. компании увеличили объемы экспорта титаносодержащих руд и концентрата в 2,5 раза до 95,2 тыс. т. За эту продукцию было выручено почти \$30 млн. Основными покупателями стали компании из Китая (26,16% в денежном выражении), России (26,11%) и Великобритании (22,82%). Как сообщает Государственная таможенная служба, в 2012 г. объем экспорта титаносодержащих руд и концентрата в натуральном выражении был увеличен на 31,5%. Он составил 266 тыс. т, оцененных в \$94 млн. (+65,6%). В настоящее время в стране титаносодержащие руды добываются на Вольногорском горно-металлургическом комбинате (Днепропетровская обл.) и Иршанском горно-обогатительном комбинате (Житомирская обл.). Эти активы арендует ЗАО "Крымский титан", которым управляет и владеет Group DF. Кроме того, производственно-коммерческая фирма "Велта" (Днепропетровск) построила горно-обогатительный комбинат на Бирзуловском месторождении мощностью 240 тыс. т ильменитового концентрата в год. Холдинговая компания Velta Group Global Ltd. зарегистрирована в Лондоне в ноябре 2011 г. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЭКСПОРТ КАЛЬЦИНИРОВАННОЙ СОДЫ В ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА

	Февраль 2013 г.		Февраль 2012 г.		Январь 2013 г.	
	тыс. т	млн. \$	тыс. т	млн. \$	тыс. т	млн. \$
Всего	31,550	8,122	26,506	6,657	31,000	7,944
Россия	23,202	5,882	16,067	3,749	24,733	6,260
Беларусь	5,319	1,413	5,527	1,537	4,584	1,241
Молдова	1,543	0,420	0,659	0,175	-	-
Азербайджан	0,612	0,168	0,203	0,054	-	-
Египет	0,368	0,092	0,333	0,083	0,322	0,081
Испания	0,300	0,080	-	-	0,301	0,079
Пуэрто-Рико	0,138	0,050	0,052	0,019	-	-
Армения	0,039	0,010	-	-	-	-
Йемен	0,023	0,007	-	-	-	-
Грузия	0,005	0,001	-	-	-	-
Индия	-	-	1,096	0,301	-	-
Нигерия	-	-	0,720	0,184	-	-
Бразилия	-	-	0,677	0,207	0,138	0,041
Бангладеш	-	-	0,475	0,133	-	-
ОАЭ	-	-	0,295	0,091	0,296	0,081
Танзания	-	-	0,252	0,077	-	-
Финляндия	-	-	0,058	0,020	-	-
Бахрейн	-	-	0,046	0,014	-	-
Таиланд	-	-	0,046	0,013	-	-
Кыргызстан	-	-	-	-	0,606	0,158
Германия	-	-	-	-	0,020	0,005

(Українські новини/[Хімія України, СНГ, міра](#))

ЭКСПОРТ АММИАКА В ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА

	Февраль 2013 г.		Февраль 2012 г.		Январь 2013 г.	
	тыс. т	млн. \$	тыс. т	млн. \$	тыс. т	млн. \$
Всего	177,04	97,97	63,31	24,00	172,79	98,99
США	62,34	34,40	-	-	57,79	33,23
Франция	39,71	22,23	20,00	7,36	-	-
Марокко	20,00	10,90	15,83	6,02	12,09	6,65
Норвегия	19,70	10,77	-	-	-	-
Китай	16,50	9,20	-	-	-	-
Индия	10,40	5,68	-	-	-	-
Таиланд	6,90	3,90	-	-	-	-
Беларусь	1,49	0,89	1,99	0,87	-	-
Южная Корея	-	-	-	-	41,64	23,42
Бельгия	-	-	-	-	24,50	14,21
Италия	-	-	8,50	3,23	10,90	6,39
Израиль	-	-	9,85	3,74	10,00	5,87
Тайвань	-	-	-	-	9,85	5,71
Турция	-	-	2,00	0,76	6,02	3,50
Польша	-	-	3,14	1,23	-	-
Словакия	-	-	2,00	0,79	-	-

(Українські новини/[Хімія України, СНГ, міра](#))**АНАЛИЗ****СТРОИТЕЛЬСТВО НОВОГО ПРОИЗВОДСТВА ДИОКСИДА ТИТАНА
СТАРТУЕТ В ПЕРИОД УПАДКА ЦЕН ПРИ СОКРАЩЕНИИ ОБЪЕМОВ ПРОДАЖ**

Group DF Дмитрия Фирташа заявила о начале строительства новых мощностей по производству двуокиси титана в ЧАО "Крымский титан" в Армянске. В этот проект Фирташ в течение 3 лет готов вложить \$300 млн., благодаря чему выпуск TiO2 должен удвоиться. Но завезти и смонтировать новое оборудование - это не самая трудная задача. Сложнее будет в те же 2 раза увеличить поставки сырья на предприятие и расширить его рынки сбыта.

Пророссийская ориентация

В марте "Крымский титан" посетила многочисленная делегация крымского парламента, которой было объявлено о новых производственных планах. Позже пресс-служба Group DF конкретизировала информацию для более широкой публики. Итак, в Армянске планируется строительство нового завода по производству диоксида титана, а также цеха по утилизации жидких отходов такого производства. "Мы установим современное европейское оборудование, позволяющее нам по качеству продукции опередить Китай, который сегодня наиболее активно в мире развивает свое титановое производство", - сообщил руководитель титанового бизнеса Group DF Александр Вотинцев. ТЭО проекта Group DF разрабатывает совместно с консультантами и

проектантами из канадской компании Hatch и австралийской TZMI. Начальная мощность нового завода составит 80 тыс. т/год с перспективой увеличения продуктивности до 120 тыс. т. Почти столько же способны давать уже имеющиеся в Армянске мощности, если задействовать их на пределе загрузки. Ближе всего к пределу подошли в 2011г., когда "Крымский титан" продемонстрировал рекордно высокие объемы производства TiO2 - более 108 тыс. т. В 2012г. оно несколько замедлилось, но перешагнуло за 106 тыс. т. В 2013 г. предприятие отстает пока и от прошлогоднего графика. Весна покажет, сможет ли оно нагнать утраченную динамику. Ведь именно весной традиционно спрос на титановый пигмент со стороны лакокрасочных произво-

дителей (основной группы потребителей TiO₂) наиболее высок. Более 90% производимого в Армянске диоксида титана уходит на экспорт. Украинский рынок скуден и слаб. В 2012 г. он просел почти на 25%. В итоге основным местом сбыта для "Крымского титана" стала Турция, куда предприятие отправило больше "белого пигмента", чем в Россию. Хотя если говорить о будущем расширении территории сбыта, то Фирташ в первую очередь смотрит все-таки в российскую сторону. Там ему придется держать конкуренцию и с крупнейшей транснациональной химической корпорацией DuPont, и с многочисленными китайскими производителями. Но там видны просторы и есть потенциал для роста.

В идеале Group DF рассчитывает перетянуть на себя не менее половины российского импорта TiO₂. Сейчас она держит примерно 40%-ную долю. Так, если в 2012 г. в РФ было ввезено 66 тыс. т диоксида титана, то украинский взнос в этом общий объем составил 24-25 тыс. т (у разных источников данные несколько отличаются). Правда, это заслуга не только "Крымского титана", но и "Сумыхимпрома". Впрочем, последний де-факто тоже контролируется Фирташем. Два украинских производителя двуокиси титана если и не действуют на российском рынке единым фронтом, то, по крайней мере, координируют свой маркетинг. Тем не менее, некоторые позиции в 2012 г. им пришлось уступить. Согласно данным исследовательской компании Market Report, украинские поставки TiO₂ в Россию сократились на 6 тыс. т по сравнению с показателями 2011 г.

Пигментный кризис

"Крымскому титану" удалось заместить утраченное в России за счет иных рынков сбыта - Турции, Германии, Италии. У "Сумыхимпрома" с альтернативными рынками дела обстоят сложнее. Но разговор сейчас не о нем. Амбициозные планы, нацеленные на контроль над 4% мирового рынка титанового диоксида, Дмитрий Фирташ намерен воплощать главным образом на "Крымском титане". Он сегодня является флагманом титановой химии Group DF. Ранее Фирташ обещал построить новый завод по производству диоксида титана в Сумах. Но вскоре эту инициативу заморозили. В Армянске же к наращиванию производства готовятся планомерно. В 2012 г. здесь открыли модернизированный цех по выпуску серной кислоты - одного из двух главных компонентов в технологии окисления титана (второй - собственно ильменитовое сырье). В текущем - усилили управленческое звено. Новые масштабные задания на "Крымском титане" доверили решать Сергею Косенко, назначенному на должность председателя правления в феврале 2013 г. До сих пор он работал коммерческим директором Вольногорского ГОКа. Похоже, результатами работы его предшественника Александра Шитманюка руководство Group DF не очень довольны. Упрекать есть чем. В 2012 г. "Крымский титан" сократил прибыль в 4,5 раза. Он заработал 5,9 млн. грн., тогда как в 2011 г. - 26,4 млн. грн. При этом объемы производства диоксида упали, пусть и незначительно (на 2,2%), да и рентабельность опустилась ниже нуля. В январе 2013 г. она снизилась на 9%, в феврале ее удалось подтянуть до минус 1%. В дирекции "Крымского титана" ухудшение экономики работы объясняют, во-первых, большими энергорасходами в связи с затянувшейся зимой, во-вторых (и это главное) - ухудшением конъюнктуры на внешних рынках. Например, цены на TiO₂ в феврале 2013 г. были в среднем на 10% меньше, чем ровно год назад.

Хотя надо учитывать, что в феврале-2012 цены на "белый пигмент" если и не достигли своего пика, то приближались к нему. С лета же прайсы покатались вниз. Возможно, поведение цен и стало для Дмитрия Фирташа стимулом, чтобы инвестировать миллионы в развитие выпуска диоксида титана. Этот продукт фактически на всех основных рынках стабильно дорожал, начиная с посткризисного 2009 г. Такая длинная восходящая впечатлила не

только украинского бизнесмена. Активно взялся за открытие титано-химических производств Китай. В 2013 г. должно заработать несколько заводов общей мощностью 150 тыс. т, несмотря на то, что уже действующие в КНР производители сократили в 2012 г. загрузку на 60-70%. Лидер мирового рынка двуокиси титана - DuPont - задекларировал \$1 млрд. инвестиций в новые технологические линии. Так что магии ценовых графиков поддавался не только Фирташ. Но сейчас, когда наступило время реализовать сказанное, ценовой маятник коварно качнулся вниз.

Таким образом, первый камень в строительство нового завода в Армянске придется закладывать в период упадка цен. И при этом гадать, будет ли он настолько же затяжным, как фаза ценового роста, или это кратковременные неприятности. 2013 г. начался все еще под знаком профицита TiO₂ на глобальном рынке. Часть трейдеров заморозила закупленные в 2012 г. запасы диоксида на складах в надежде продать их хоть немного дороже нынешней весной. Но это не сработало - предложений на рынке все еще слишком много, чтобы дать диоксиду повод уверенно дорожать. По подсчетам крупнейших игроков на рынке TiO₂, эти запасы будут распроданы не раньше, чем в течение второго квартала, значит, производителям придется терпеть в лучшем случае еще несколько месяцев.

Независимые эксперты настроены пессимистично. По мнению Даффи Фишера, нью-йоркского маркетолога из Barclays Plc, особых изменений в отрасли не предвидится вплоть до 2014 г. В результате DuPont, производящий ныне 23% мирового диоксида титана, может потерять в 2013 г. до \$500 млн. Аналитики Deutsche Bank AG оценивают потенциальные потери лидера отрасли в \$1,13 млрд. В IV квартале 2012 г. чистая прибыль DuPont упала на 70%, хотя объемы продаж за это период снизились лишь на 1%. Подобную статистику констатируют и другие крупные игроки. Например, Tropic (5 место в планетарном рейтинге производителей TiO₂) сообщила о падении доходов в IV квартале 2012 г. на 12%. Так, 10% было недополучено из-за нераспроданных товарных запасов, 2% - по причине перехода основных клиентов на так называемые заменители диоксида титана.

Но если западные производители двуокиси титана при такой неблагоприятной конъюнктуре теряли в деньгах, то их конкуренты из Украины и Китая (традиционно стоящие в дешевой нише) - в объемах. По данным журнала "Хим-Курьер", в начале марта разница в цене между диоксидом украинского происхождения и американским или европейским составляла 15-20 тыс. руб., или 15%. При таком небольшом ценовом различии потребители зачастую отдавали предпочтение подешевевшему западному ресурсу, считающемуся более качественным. В этом и кроется основная причина потери "Крымским титаном" объемов сбыта в России и в 2012 г., и в первые месяцы текущего.

Назад пути есть

Почему же при таком в целом недружественном рынке Дмитрий Фирташ объявляет о строительстве нового завода и увеличении объемов производства вдвое? Возможно, причины этих деклараций тактические. Во-первых, под новый проект можно добиваться возвращения от правительства права экспортного НДС. На 1 марта, согласно подсчетам "Крымского титана", этот долг составил порядка 380 млн. грн. Во-вторых, на повестке дня стоит приватизация "Сумыхимпрома", а для Group DF важно выглядеть ответственным инвестором с долгосрочной стратегией.

Оснований для того, чтобы в будущем оттянуть проанонсированное строительство, у группы хватает. Неблагоприятная рыночная конъюнктура - только одно из них. Кроме того, у Group DF могут возникнуть и сырьевые трудности. Ведь освоение новых ильменитовых месторождений в Житомирской области пока блокируется. В частности, 9 апреля депутаты местного облсовета вынуждены были отменить разрешение на освоение Злобичского ме-

сторождения после того, как помещение облсовета фактически взяли штурмом протестующие представители общест-венности и оппозиционных политических партий.

В Крыму экологи также начинают поднимать голос про-тив строительства нового титано-химического объекта. Глава одной из таких организаций - "Экология и мир" - Вик-тор Тарасенко заявил местным медиа, что будет добывать-ся закрытия действующего в Армянске завода или измене-ния его профиля. Как считает В. Тарасенко, "Крымский ти-тан" своими отходами загрязняет атмосферу полуострова. Кислотные испарения предприятия вредят и степному, и

предгорному Крыму, и развитию курортного туризма в ре-гионе. Не так давно на подобные заявления никто особо не обратил бы внимания, но сегодня они сильно заряжают общественное мнение. В конце концов, Дмитрию Фирташу трудно будет увернуться от дилеммы: то ли, преодолевая трудности, развивать диоксид титановое направление в давно обжитом Армянске, то ли переместить инвестицион-ный акцент, например, в Индию, где у Group DF есть дого-воренности о партнерстве с одним из тамошних разработ-чиков ильменитовых руд. (МинПром/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ИЗРАИЛЬ

ФОСФАТНЫЕ ЗАПАСЫ ИСТОЩАЮТСЯ

Согласно информации руководства компании Israel Chemicals Ltd (ICL), израильские фосфатные запасы истощают-ся. Компания обратилась к правительству страны с просьбой одобрить выдачу лицензий для разработки фосфатов на юге Израиля. Действующий фосфатный рудник Арад-Ротем нуждается в уменьшении эксплуатационных затрат, кото-рые являются одними из самых высоких в мировой фосфатной индустрии. Новые запасы могут экономически рента-бельно разрабатываться на месторождении Сде Барир близ Арад-Ротем. Однако вопрос их освоения сталкивается с сильной оппозицией местных властей, опасующихся высоких рисков для здоровья людей в случае начала добычных работ. (ИАЦ "Минерал" по материалам Industrial Minerals/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

КАНАДА

ARGEX TITANIUM INC. АРЕНДОВАЛА ЗАВОД В КВЕБЕКЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДИОКСИДА ТИТАНА

Argex Titanium Inc. арендует на длительный срок промышленную площадку в 72 тыс. кв. м у Valleyfield в провинции Квебеке (Канада). Это позволит компании сэкономить время и средства на возведение собственного производства ди-оксида титана. Объект удачно расположен между транспортными развязками и главным портом Монреаля, что станет отличным решением вопроса дистрибуции. "Договор аренды стал важным событием для Argex, устранившим многие риски, связанные с длительным строительством, а также трудности при доставке сырья и конечной продукции. Мы смо-жем легко и быстро наладить торговые отношения с партнерами", - подчеркнул Рой Боннелл, президент и главный ис-полнительный директор Argex.

Argex Titanium Inc. владеет крупным ильменитовым месторождением на северном побережье Квебека. Также ком-пания имеет собственную технологию, которая позволяет использовать до 99,8% от полученного диоксида титана для производства ЛКМ. Весной 2012 г. она подписала догов с PPG Industries на создание совместного предприятия по вы-пуску белых пигментов. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

КИТАЙ

ЦЕНЫ

В АПРЕЛЕ 2013 ГОДА ИЛЬМЕНитОВЫЙ КОНЦЕНТРАТ ПОДЕШЕВЕЛ

В начале апреля цены на ильменитовый концентрат в Китае пошли вниз из-за отсутствия спроса на спотовом рынке. Он сокращается, поскольку потребители диоксида титана снизили объемы производства. Цены на 46%-ный титановый концентрат колеблются в интервале 1,25-1,35 тыс. юаней/т, 50%-ный концентрации реализуется по 1,7-1,8 тыс. юаней/т. Оба сорта подешевели на 50 юаней. Таким образом, объемы закупок потребителей титанового концентрата постепенно падают. Многие производители из потребляющего сектора сокращают выпуск с целью уменьшить запасы, поскольку цены на двуокись титана постоянно идут вниз. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

США

ПАРТНЕРЫ ОБВИНИЛИ DUPONT В ФИКСАЦИИ ЦЕН НА ДИОКСИД ТИТАНА

DuPont, крупнейший поставщик диоксида титана, был обвинен партнерами в фиксации цен на продаваемые мате-риалы. Иск в суд подала сеть розничных магазинов Los Gatos Ace Hardware (Калифорния) при поддержке шести других дистрибуторов. Компании утверждают, что покупали диоксид титана по завышенным ценам с 2002 г. По их словам, DuPont, которая наряду с некоторыми корпорациями обладает 70%-ной долей мирового рынка и полностью контроли-рует производство титановой двуокиси в США, повышала стоимость, в то время как спрос на пигменты снижался.

Истцы рассчитывают получить компенсацию в тройном размере. Представители DuPont отметили антимонопольный характер требований и заявили, что такие претензии необоснованны. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ТУНИС

ФОСФАТНЫЙ ПРОЕКТ ШАКЕТМА ПРЕВОСХОДИТ ОЖИДАНИЯ

В результате ГРП с использованием алмазного бурения компания Celamin Holdings на своем фосфатном проекте в Тунисе Shaketma Phosphate project вскрыла более мощный, чем предполагалось по результатам ориентировочного ТЭО (Scoping study), рудный пласт. Это открывает возможность значительного увеличения ресурсов с оценкой по стан-дарту JORC. Мощность фосфатной минерализации, которая вскрыта на глубинах от 8,9 до 136,3 м, по 21 скважине варьирует от 1 до 41,65 м. На лицензионной площади Kef El Louz среднее содержание, по данным 5 скважин, превышает 20% P2O5. Celamin Holdings готовится к оценке ресурсов на лицензионной площади Gassaa El Kebira, где вскрыта фосфатная толща мощностью 27,9 м со средним содержанием 21,05% P2O5. (ИАЦ "Минерал" по материалам Industrial Minerals/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

Читайте на эту тему в «Химии Украины, СНГ, мира» (<http://ukrchem.dp.ua/>)

УКРАИНА

КАБИНЕТ МИНИСТРОВ ПОДПИСАЛ СОГЛАШЕНИЕ
С ОАО «НК «ЛУКОЙЛ» О НАЧАЛЕ РАБОТЫ ООО «КАРПАТНЕФТЕХИМ»

Кабмин пытается пустить простаивающие промышленные предприятия. Правительство подписало соглашение с российским "ЛУКОЙлом" о начале работы "Карпатнефтехима". Кабмин предоставил российской нефтяной компании льготные условия работы на рынке, получив от нее гарантии загрузки предприятия и инвестиций в \$100 млн. Договор предполагает большие уступки Украины, чем "ЛУКОЙла", но других способов добиться загрузки предприятия и его стабильной работы у правительства не было, отмечают эксперты.

Как сообщили в службе вице-премьер-министра Юрия Бойко, Кабмин подписал с российской компанией "ЛУКОЙл" меморандум о взаимопонимании, который предполагает возобновление работы "Карпатнефтехима". Ранее Бойко называл меморандум взаимовыгодным, поскольку он позволяет возобновить работу "Карпатнефтехима". "Это крупное предприятие, работа которого будет способствовать существенному росту валового национального продукта", - заявил Бойко. В пресс-службе компании "ЛУКОЙл" (Москва) подписание меморандума не комментируют.

Согласно тексту документа, "ЛУКОЙл" обязуется возобновить работу ООО "Карпатнефтехим" до середины июля; сохранить рабочие места и уровень заработной платы на предприятии; обеспечить стабильное увеличение объемов производства, привлечь \$100 млн. в 2013-2016 гг. по программе стратегического развития предприятия; обеспечить строительство новых мощностей нефтехимического комплекса Украины - в частности принять меры по строительству расслопромыслов на Верхне-Струтинском месторождении каменной соли и обеспечить потребление тепловой энергии, вырабатываемой Калушской ТЭЦ "Укринтерэнерго".

Государство пошло на более серьезные уступки. Кабмин согласился с тем, что "ЛУКОЙл" выполнил все свои инвестиционные обязательства относительно предприятия. В правительстве пообещали возместить "ЛУКОЙлу" 1,1 млрд. грн. налога на добавленную стоимость. Власти обязались рекомендовать ГПВД "Укринтерэнерго" снизить тарифы Калушской ТЭЦ на производство тепловой энергии для предприятия на 35%; принять меры к снижению на 20% действующих тарифов на перевозку железнодорожным транспортом бутана, прямогонного бензина и технической соли, которые используются как сырье для производства. Кабмин намерен ввести нулевую ставку НДС на импорт этилена, который применяется как сырье для "Карпатнефтехима", и освободить от акцизного сбора некоторые другие виды сырья, необходимые для предприятия. В то же время внутренний рынок должен быть закрыт от конкурирующей продукции путем повышения до 6,5% пошлины на импортируемый в Украину поливинилхлорид. Необходимо также будет провести антидемпинговое расследование в отношении импортеров поливинилхлорида из США. Кабмин будет способствовать погашению задолженности КП "Водотеплосервис" перед предприятием, проведению переговоров с Россией о получении "ЛУКОЙлом" разрешения на транспортировку узбекского газа для нужд завода, а также проведет переговоры об отмене Россией экспортной пошлины на сырье для предприятия. Государство обещает содействовать ООО "Карпатнефтехим" в осуществлении им операций по поставке сырья на таможенную территорию Украины для загрузки мощностей.

"Карпатнефтехим" - крупнейшая нефтехимическая компания в Украине. Создана в 2004 г. на базе мощностей предприятия "Ориана". 76,04% акций "Карпатнефтехима" контролирует "ЛУКОЙл", остальные - Фонд госимущества. По итогам 2011 г. предприятие получило убыток в \$120,3 млн. при запланированной прибыли \$35,5 млн. Производство на предприятии остановлено в сентябре 2012 г. и должно было возобновиться в январе, но пуск был отложен до мая из-за подорожания сырья. Финансовые показатели за 2012 г. не оглашаются.

Глава альянса "Новая энергия Украины" Валерий Боровик отмечает, что перечень тех обязательств, которые берет на себя правительство, на порядок выше, чем требования к "ЛУКОЙлу". "Одна сумма потерь от снижения тарифов на железнодорожные перевозки и тепловую энергию составит порядка \$20-25 млн., не говоря об отмене налогов на импорт этилена, - говорит Боровик. - Кроме того, отмена налогов на импорт сырья для "Карпатнефтехима" создает окно для возможных "серых" схем, когда под видом сырья будут завозиться готовые нефтепродукты". Впрочем, правительство не обязано выполнять все взятые на себя обязательства, поскольку часть обещаний государства носят декларативный характер, отмечает Боровик.

Президент Ассоциации участников рынка альтернативных видов топлива и энергии Виталий Давий отмечает, что "Карпатнефтехим" - довольно старое предприятие с высоким износом основных фондов, потому пустить его при других условиях не представлялось возможным. "Чтобы сделать продукцию предприятия конкурентоспособной, пришлось идти на действительно серьезные уступки, - отмечает Давий. - Если же "ЛУКОЙл" не пустит завод и с учетом этих льгот, вряд ли тогда он вообще когда-либо возобновит работу, значит, в Украине станет одним химическим предприятием меньше". (Коммерсант-Украина/Химия Украины, СНГ, мира)

ПРАВИТЕЛЬСТВО РАЗРЕШИЛО ООО «КАРПАТНЕФТЕХИМ» ЛЬГОТНЫЙ ВВОЗ ДИСТИЛЛЯТОВ В 2013 ГОДУ

ООО "Карпатнефтехим" (Калуш, Ивано-Франковская обл., входит в структуру ОАО "ЛУКОЙл") в 2013 г. получило право ввезти без уплаты акцизов 395 тыс. т дистиллятов для производства этилена и другой химпродукции. Об этом говорится в постановлении Кабинета министров Украины №239 от 8 апреля, обнародованном на правительственном портале. Предприятие может ввезти 225 тыс. т легких дистиллятов (код УТКВЭД 2710 11 11 00) и 170 тыс. т тяжелых дистиллятов (код УТКВЭД 2710 19 31 30), акцизная ставка на которые составляет EUR182/т и EUR98/т. Аналогичное право "Карпатнефтехим" имел в 2011-2012 гг.

"Карпатнефтехим" 10 сентября 2012 г. остановил последний работающий цех на капитальный ремонт. Согласно заявлениям топ-менеджмента "Карпатнефтехима", его остановка вызвана рядом факторов, требующих решения: возмещение НДС в полном объеме, необходимость ввода заградительной пошлины на импорт ПВХ в 6,5%. Также на предприятии просили освободить от акцизного сбора ввозимое газонефтяное сырье.

ГНСУ считает остановку предприятия необоснованной. "Получая возмещение НДС от государства, ООО "Карпатнефтехим" от начала создания (с октября 2004 г.) и по настоящее время, по данным налогового учета, декларировало убытки", - в официальном сообщении отмечала ГНСУ.

Премьер-министр Украины Николай Азаров надеется на возобновление работы "Карпатнефтехима" в 2013 г. (oilnews.com.ua/Химия Украины, СНГ, мира)

СТАТИСТИКА**ИМПОРТ СТИРОЛА В ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА**

	Февраль 2013 г.		Февраль 2012 г.		Январь 2013 г.	
	тыс. т	млн. \$	тыс. т	млн. \$	тыс. т	млн. \$
Всего	0,987	1,710	1,049	1,381	2,021	3,239
Россия	0,986	1,708	1,027	1,343	1,999	3,194
Италия	0,0004	0,002	-	-	-	-
США	-	-	0,020	0,034	-	-
Франция	-	-	0,002	0,005	-	-
Нидерланды	-	-	-	-	0,022	0,044

(Українськи новини/[Химия Украины, СНГ, мира](#))**РОССИЯ****ОАО «НИЖНЕКАМСКНЕФТЕХИМ» ПОДВЕЛО ИТОГИ РАБОТЫ ЗА 2012 ГОД**

Финансово-экономические итоги за 2012 г. ОАО "Нижнекамскнефтехима" были подведены на общем годовом собрании акционеров. С докладом о финансово-экономической деятельности компании выступил генеральный директор ОАО "Нижнекамскнефтехим" Владимир Бусыгин. 2012 г. для предприятия был юбилейным, 45-м с момента выпуска первой продукции. Выручка от реализации товарной продукции за 2012 г. превысила 125 млрд. руб., причем около половины объема продаж составили отгрузки на экспорт. Прибыль до налогообложения достигла 20,8 млрд. руб., чистая прибыль - почти 17 млрд. руб. Более 6 млрд. руб. налогов и сборов перечислено в бюджет Республики Татарстан, из них в бюджет Нижнекамска - 761 млн. руб. В настоящее время "Нижнекамскнефтехим" сконцентрировал усилия на реализации крупномасштабного проекта по строительству олефинового комплекса мощностью 1 млн. т/год по этилену с интегрированными в него производствами полиэтилена мощностью 600 тыс. т и полипропилена 400 тыс. т/год. В настоящее время продолжается реализация проектов по строительству 4 очереди производства полистирола мощностью 50 тыс. т/в год и модернизации производства альфа-олефинов, в рамках которых заключены основные контракты, ведутся проектирование и поставка оборудования.

На собрании акционеров было принято решение направить на выплату дивидендов 30% от чистой прибыли, что составляет 5,088 млрд. руб. После завершения годового собрания акционеров прошло первое заседание совета директоров, новый состав которого был избран. Поддержав предложение президента Республики Татарстан Рустама Минниханова, члены совета директоров вновь избрали председателем совета Альберта Шигабутдинова - генерального директора ОАО "Таиф-НК", а также подтвердили полномочия генерального директора ОАО "Нижнекамскнефтехим" Владимира Бусыгина. (INFOLine/Advis/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ПЕРХЛОРЕТИЛЕН В ОАО «ХИМПРОМ» ПРОШЕЛ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Менее года назад в ВОАО "Химпром" (Волгоград) был налажен выпуск перхлорэтилена. В настоящее время это единственный в России производитель подобной продукции. Как сообщили в пресс-службе компании, перхлорэтилен прошел испытания на реальных объектах, которые проводились в течение почти 4 месяцев. Для выявления возможных недостатков, связанных со стабильностью сырья, был ужесточен технологический режим работы с растворителями. В результате исследований разницы в чистящих свойствах перхлорэтилена обнаружено не было. Продукт ВОАО "Химпром" на практике подтвердил высокое качество, которое до этого было проверено в лабораторных условиях. Проект по переработке смеси хлоруглеродородов с выделением перхлорэтилена в ВОАО "Химпром" был разработан в 2011 г., в конце весны 2012 г. - реализован. Технология по выделению перхлорэтилена из смеси хлоруглеродородов хорошо наладывается на ранее приостановленное производство бензилового спирта в ВОАО "Химпром", за исключением незначительных модификаций основного оборудования.

Перхлорэтилен - органическое соединение, устойчивое при температурах до 500°C при отсутствии катализатора, влаги и кислорода, но медленно разлагающееся при контакте с водой с образованием трихлоруксусной и соляной кислот. Является сравнительно стабильным соединением, применяется для обезжиривания металлов в машиностроении, приборостроении, а также в производстве фреонов и активных красителей. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЕВРОПА**ЦЕНЫ****В АПРЕЛЕ 2013 ГОДА ЦЕНЫ НА ЭТИЛЕН И ПРОПИЛЕН ПРОДОЛЖАЛИ СНИЖАТЬСЯ**

Низкий спрос на полиэтилен и полипропилен заставляет производителей этилена и пропилена ограничивать загрузку мощностей. Британская компания BP Refining and Petrochemicals в начале апреля ограничила производство этилена на одной из двух установок в Гельзенкирхене (Германия) суммарной мощностью 1,65 млн. т/год из-за технических проблем. Итальянская Versalis сообщила, что сократила производство этилена в Приоло. Мощность установки в Приоло составляет 745 тыс. т этилена в год. Несмотря на закрытие установок пиролиза в Германии и Италии, цены на европейский этилен и пропилен продолжают снижаться.

Участники рынка напрасно надеялись, что с началом сезона технического обслуживания производств спрос на рынке укрепитсЯ. Многие источники сообщают о низкой покупательской активности на спотовом рынке этилена и пропилена, особенно для пропилена. Небольшое снижение цен на этилен и пропилен в начале апреля не отразилось на покупательской активности, потребители откладывают закупки, ожидая дальнейшего падения цен.

Апрельская контрактная цена этилена и пропилена в Европе была согласована на EUR60/т и EUR50/т ниже мартовского уровня. К середине апреля цены на европейский полиэтилен были снижены на EUR40-60/т по сравнению с уровнем марта. Сделки на поставки полиэтилена низкого давления (ПЭНД) заключались в диапазоне EUR1,17-1,23 тыс./т, FCA.

Полипропилен подешевел в среднем на EUR20-40/т по сравнению с уровнем цен середины марта. Сделки на поставки гомополимера пропилена в начале апреля заключались по EUR1,15-1,2 тыс./т, FCA, сополимеров пропилена - в диапазоне EUR1,22-1,28 тыс./т, FCA. (rures.ru/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

Читайте на эту тему в «Химии Украины, СНГ, мира» (<http://ukrchem.dp.ua/>)

УКРАИНА

ИМПОРТ КАРБАМИДА СУЩЕСТВЕННО ПОШАТНЕТ ПОЗИЦИИ СЕЛИТРЫ

По мнению эксперта рынка минудобрений Дмитрия Гордейчука, наступает завершение сезона крупного опта селитры (цена - 3300 грн./т, прогнозируется снижение цен), бизнес более 1000-1500 т (на склад) становится рискованным. Крупные поставщики селитры переживают за срыв продаж. На складах селитра в дефиците, остатки продают по 3550-3600 грн./т. Запасы карбамида также незначительны, существует спрос на жидкие удобрения. "Но самое интересное, аграрии меньше переживают, что не довнесут селитры, чем трейдеры, что от нее могут отказаться. Конечно, товар еще может идти на подкормку, но заводы все еще работают в полную мощность, а при отсутствии должного экспорта на украинском рынке быстро сформировавшийся профицит резко обвалит цены", - заявляет эксперт. Импортной селитры также не хватает: в апреле на украинский рынок может поступить менее 20 тыс. т. В мае прогнозируется незначительное количество свободного продукта у российских поставщиков. С потеплением отмечен стремительный рост продаж карбамида, особенно в Одесской обл. (1600 т самовывозом). Из-за падения цены на карбамид на мировом рынке импортерами может быть снижена цена на внутреннем рынке. Во второй половине апреля прогнозируется цена 4050-4150 грн./т. Украинские производители не хотят продавать карбамид в ущерб позициям селитры. Эксперт отмечает, что оба товара будут дешеветь, однако цена на карбамид будет сдерживаться. (Инфоиндустрия/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ООО «МИНЕРАЛИС УКРАИНА» ПРЕДСТАВЛЯЕТ НОВУЮ ЛИНИЮ МИКРОУДОБРЕНИЙ

Украинский рынок микроудобрений не стоит на месте, активно регистрируются новые препараты, расширяется спектр фирм-поставщиков. Одна из новых компаний - ООО "Минералис Украина", украинский производитель микроудобрений и биопрепаратов. Предприятие было создано в 2012 г. и в том же году зарегистрировало линию своих препаратов под торговыми марками "Микро-Минералис" и "Нано-Минералис". На мощностях компании, которые расположены в Киевской области, реализована инновационная плазменно-импульсная технология получения сверхчистых карбоксилатов основных кислот биогенных металлов: цинка, магния, марганца, железа, кобальта, молибдена и других, которые являются составными частями производимых препаратов. Хелатирующими агентами в них выступают двух- и трехосновные карбоновые кислоты. В результате взаимодействия этих кислот с ионами металлов образуются аммонийно-карбоксилатные комплексоны. По словам директора компании Юрия Липского новая технология позволяет получать и соединять с природными карбоновыми кислотами наночастицы металлов. Образуются стойкие комплексы, работающие в широком диапазоне pH. Органическая основа препаратов "Нано-Минералис" обеспечивает эффективное транспортирование частиц металлов и быстрое включение их в метаболизм растения без загрязнения почвы токсичными соединениями. Получая сбалансированное питание, растения успешно противостоят негативным погодным условиям и стрессам от химических обработок, формируют высокий урожай.

Компания предлагает широкий ряд продуктов для всех сельскохозяйственных культур, включая прилипатели и биоинсектицидные препараты. Некоторые хозяйства в Днепропетровской, Запорожской, Харьковской, Черкасской, Полтавской, Львовской, Волынской областях и Крыму уже попробовали продукцию ООО "Минералис Украина" и положительно о ней отзываются. (Инфоиндустрия/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

СТАТИСТИКА

ИМПОРТ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ В ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА СОКРАТИЛСЯ

В феврале импорт аммиачной селитры сократился на 44,4%, или на 9,569 тыс. т по сравнению с февралем 2012 г. - до 11,980 тыс. т на \$3,676 млн. Об этом сообщил источник в Кабинете министров. В январе-феврале импорт аммиачной селитры увеличился на 63,9%, или на 44,057 тыс. т по сравнению с январем-февралем 2012 г., до 112,986 тыс. т на \$11,740 млн. (январь-февраль 2012 г. - 68,929 тыс. т на \$18,002 млн.)

В январе импорт аммиачной селитры сократился на 44,8%, или на 21,225 тыс. т по сравнению с январем 2012 г., до 26,156 тыс. т на \$8,064 млн. (Украинськи новыны/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

В ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА КАРБАМИДНО-АММИАЧНАЯ СМЕСЬ ПОСТАВЛЯЛАСЬ В МОЛДОВУ

В феврале экспорт карбамидно-аммиачной смеси составил 0,460 тыс. т на \$0,134 млн. (весь объем экспорта был направлен в Молдову). Об этом сообщил источник в Кабинете министров. В феврале 2012 г. КАС не экспортировалась. В январе-феврале экспорт КАС составил 0,746 тыс. т на \$0,216 млн. В январе весь объем экспорта карбамидно-аммиачной смеси был направлен в Молдову - 0,286 тыс. т на \$0,082 млн. В Украине КАС производят "Азот" (Черкасы) и концерн "Стирол" (Горловка, Донецкая обл.). (Украинськи новыны/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

БЕЛАРУСЬ

СТАТИСТИКА

В ЯНВАРЕ-ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА ЭКСПОРТ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ УВЕЛИЧИЛСЯ

Беларусь в январе-феврале экспортировала 604,3 тыс. т калийных удобрений (в пересчете на 100% действующего вещества), что на 56,5% больше по сравнению с тем же периодом 2012 г., сообщается в материалах Национального статистического комитета республики. При этом средние цены экспорта снизились на 16,4% до \$632/т. Основной объем экспорта пришелся на страны дальнего зарубежья, куда было поставлено 596,1 тыс. т хлоркалия (рост на 59%) по средней цене \$632/т (на 16,5% меньше). В страны СНГ было экспортировано 8,2 тыс. т удобрений (на 27% меньше), средняя цена экспорта снизилась на 11,6% до \$624/т. В январе-феврале Беларусь также экспортировала 43,29 тыс. т азотных удобрений (в пересчете на 100% азот), что в 2,48 раза больше по сравнению с тем же периодом 2012 г. Практически весь объем пришелся на страны вне СНГ. Средняя цена экспорта составила \$854/т и выросла на 16,1%.

В Беларуси азотные удобрения производит ОАО "Гродно Азот" (Гродненская обл.), которое специализируется на выпуске аммиака жидкого технического, азотных удобрений, метанола технического, капролактама, а также топлива биодизельного, двуокиси углерода жидкой. ПО "Беларуськалий" является единственным производителем хлоркалия в республике, а также одним из крупнейших поставщиков калийных удобрений на мировой рынок. Доля предприятия в мировом производстве калийных удобрений составляет около 15%, в мировом экспорте калия - свыше 16%. Предприятие реализует продукцию через ЗАО "Белорусская калийная компания" (БКК, трейдер "Уралкалия" и "Беларуськалия" на зарубежных рынках). (Рсс/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЦЕНЫ**УСТАНОВЛЕНА СРЕДНЕВЗВЕШЕННАЯ ЭКСПОРТНАЯ ЦЕНА КАЛИЙНЫХ УДОБРЕНИЙ В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА**

Средневзвешенная экспортная цена калийных удобрений для исчисления налога за добычу калийной соли в I квартале установлена в Br2,86 млн./т. Такое решение содержится в постановлении Министерства по налогам и сборам №12 от 8 марта 2013 г., опубликованном 16 апреля на Национальном правовом интернет-портале. "Установить для целей исчисления налога за добычу (изъятие) природных ресурсов в отношении соли калийной за первый календарный квартал 2013 г. рассчитанную средневзвешенную цену реализации 1 т калийных удобрений за пределы Республики Беларусь в Br2 864 817", - говорится в постановлении.

Документ вступает в силу после его официального опубликования. (БЕЛТА/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ**США МОГУТ ПЕРЕСМОТРЕТЬ АНТИДЕМПИНГОВЫЕ МЕРЫ В ОТНОШЕНИИ ВВОЗА АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ**

Минторг США может инициировать административный пересмотр антидемпинговой меры в отношении российской аммиачной селитры с 1 апреля 2012 г. по 31 марта 2013 г., говорится в материалах Минэкономразвития РФ. Соответствующее уведомление Минторг США опубликовал в Federal Register. Согласно уведомлению, запрос о проведении такого пересмотра может быть подан заинтересованными лицами в Минторг США не позднее 30 апреля.

Комиссия по международной торговле США (ИТС) в середине 2011 г. приняла решение о сохранении действия антидемпинговых мер в отношении ввоза аммиачной селитры из России. Решение было принято по итогам очередного пересмотра, который проводится раз в 5 лет.

Антидемпинговые меры против российской аммиачной селитры были введены в 2000 г. Тогда комиссия определила минимальную цену, по которой российские производители могли бы поставлять удобрения в США. Всего разрешалось экспортировать в страну около 150 тыс. т аммиачной селитры в год на около \$30 млн. При этом минимальная импортная цена, определенная соглашением, зависела от фрахтовой ставки. Спустя несколько лет ставка выросла в 3-4 раза, что сделало экспорт удобрений в страну невозможным. Добиться отмены антидемпинговых мер пытался, в частности, "ЕвроХим". Однако все попытки оказались безрезультатны. В 2006 г. антидемпинговые меры были сохранены. ([гures.ru/Химия Украины, СНГ, мира](#))

НЕТОЧНОСТЬ В ДОГОВОРЕ СТОИЛА ОАО «АКРОН» В 2012 ГОДУ ПОЧТИ 300 МЛН. РУБЛЕЙ

Двусмысленность в контракте на поставку апатитового концентрата между "Фосагро" и "Акроном", ставшая поводом для скандала в мае-июне 2012 г., обошлась холдингу Вячеслава Кантора в 280-300 млн. руб. Кроме того, компания недополучила более 250 млн. руб. выручки из-за ограничения поставок фосфатного сырья и сокращения производства на новгородской площадке.

"Акрон" раскрыл в отчетности среднюю цену закупки апатитового концентрата в 2012 г. - 4065,5 руб./т. Это на 24% превышает цену, по которой холдинг закупал сырье в 2011 г., и почти на 11% больше суммы, которую платили в 2012 г. его коллеги из "Уралхима" и которую первоначально собирался потратить сам "Акрон". Стоимость апатита в 2012 г. в очередной раз стала яблоком раздора между "Акроном" и его поставщиком "Апатитом" (входит в группу "Фосагро"). Первоначально компании договорились об увеличении цены относительно 2011 г. на величину промышленной инфляции (12%) - то есть до 3671 руб./т. Но в самом соглашении компаний была прописана формула расчета цены, допускающая иное толкование: по ней цена выросла не на 12%, а на 112% до 6946 руб./т - этой логики придерживалось "Фосагро". Из-за разногласий "Фосагро" в мае-июне 2012 г. ограничило поставки сырья в адрес "Акрона", последнему пришлось сократить производство.

К середине июля компании помирились, однако на какой цене они сошлись, до сих пор не сообщалось. Суммарный объем потребления апатита на предприятиях холдинга "Акрон" составляет около 700-750 тыс. т/год, напоминает аналитик Raiffeisenbank Константин Юминов, так что компромисс обошелся холдингу примерно в 280-300 млн. руб. Кроме того, из-за перебоев с сырьем "Акрон" произвел на 19 тыс. т меньше азофоски, чем годом ранее. Средняя цена азофоски в 2012 г. составляла \$451/т, от продажи 19 тыс. т компания могла выручить около 257 млн. руб.

"Фосагро" также пошла на уступки: если бы на ее сторону встал суд, она бы дополнительно заработала на поставках "Акрону" около 2 млрд. руб. Впрочем, "Фосагро" и так нет повода печалиться: по мировому соглашению "Акрон" отказался от притязаний на 20%-ный госпакет "Апатита". В противном случае "Фосагро" могло бы потратить на этот актив значительно больше тех 11,1 млрд. руб., которые оно в итоге заплатило. "Акрон" и "Фосагро" от комментариев относительно условий мирового соглашения воздерживаются. ([rbcdaily/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ПРИБЫЛЬ ОАО «АКРОН» ЗА 2012 ГОД СНИЗИЛАСЬ

Чистая прибыль ОАО "Акрон" снизилась за 2012 г. по МСФО по сравнению с 2011 г. на 27% до 14,861 млрд. руб., свидетельствует отчетность компании. Аналитики ожидали чистую прибыль "Акрона" за 2012 г. на уровне 14 млрд. руб. Выручка увеличилась на 9% до 71,112 млрд. руб. Показатель EBITDA снизился на 4% до 19,924 млрд. руб. Рентабельность по EBITDA составила 28% против 32% за 2011 г. Чистый долг компании на конец 2012 г. снизился на 3% до 32,671 млрд. руб. Отношение чистый долг к EBITDA осталось на уровне 1,6х. Снижение чистой прибыли, комментирует компания, в основном обусловлено продажей группой "Акрон" в 2011 г. лицензий на геологоразведку на 4,84 млрд. руб. до налогообложения и доли в предприятии, владевшем акциями "Апатита", на 4,26 млрд. руб. до налогообложения. Без учета этих операций чистая прибыль за 2011 г. составила 13,21 млрд. руб. Таким образом, чистая прибыль за 2012 г. по отношению к скорректированному показателю предыдущего года выросла на 12%.

В декабре 2012 г. "Акрон" утвердил новую дивидендную политику, согласно которой дивиденды должны составлять не менее 30% чистой прибыли по МСФО и выплачиваться не менее 2 раз за год. Дивиденды "Акрона" за 9 месяцев 2012 г. были утверждены на 1,865 млрд. руб. (46 руб. на акцию), что составило 16% чистой прибыли за соответствующий период.

ОАО "Акрон" (Великий Новгород) - производитель и экспортер минеральных удобрений в составе холдинга "Акрон", в который входит также ОАО "Дорогобуж" (Смоленская обл.) и Hungi-Acron (Китай). (ИТАР-ТАСС/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ПРИБЫЛЬ ОАО «ДОРОГОБУЖ» ЗА 2012 ГОД СНИЗИЛАСЬ

Чистая прибыль ОАО "Дорогобуж" за 2012 г. по РСБУ снизилась по сравнению с 2011 г. на 30% до 4,235 млрд. руб., свидетельствует отчетность компании. Выручка уменьшилась на 9% до 15,1 млрд. руб., прибыль от продаж - на 31% до 4,346 млрд. руб., показатель EBITDA - на 29% до 4,68 млрд. руб., рентабельность по EBITDA - до 31% с 40% за 2011 г. ОАО "Дорогобуж" - производитель и экспортер минеральных удобрений в составе холдинга "Акрон"; специализируется на производстве сложных (НРК) и смешанных удобрений и продуктов неорганической химии. (ИТАР-ТАСС/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ПРИБЫЛЬ ОАО «УРАЛКАЛИЙ» ЗА 2012 ГОД ПРЕВЫСИЛА ПРОГНОЗ

Чистая прибыль "Уралкалия" за 2012 г. по МСФО выросла на 5% до \$1,597 млрд. Выручка снизилась на 6% до \$3,95 млрд. Аналитики прогнозировали чистую прибыль "Уралкалия" за 2012 г. на уровне \$1,5 млрд., выручку - на уровне \$3,9 млрд. Чистая выручка (после вычета транспортных расходов и тарифов на железнодорожные перевозки) снизилась на 6% до \$3,34 млрд., EBITDA - на 5% до \$2,375 млрд. В 2012 г. "Уралкалий" снизил производство хлоркалия на 16% до 9,12 млн. т, его реализацию - на 12% до 9,4 млн. т. Средняя экспортная цена хлоркалия в 2012 г. выросла на 5% до \$370/т. Капзатраты составили \$426 млн. против \$444 млн. годом ранее.

ОАО "Уралкалий" - один из ведущих мировых производителей хлористого калия (доля рынка - около 20%); базируется на Верхнекамском месторождении калийно-магниевых солей. Производственные активы - 5 рудников и 7 обогатительных фабрик в Березниках и Соликамске Пермского края. (ИТАР-ТАСС/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ОАО «ОХК «УРАЛХИМ» В 2012 ГОДУ УВЕЛИЧИЛО ФИНАНСИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОГРАММ

"УралХим" по итогам 2012 г. увеличил финансирование экологических программ, направленных на защиту окружающей среды, более чем на 28% по сравнению с 2011 г. - до 465,6 млн. руб., сообщила компания. Среди реализованных проектов - современные технологические установки и системы очистки, утилизация промышленных отходов и рекультивация площадок их размещения. В частности, "Азот" (Березники) в 2012 г. реализовал план природоохранных мероприятий на более чем 44 млн. руб. По итогам года на 3% снижены выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников, снижено содержание загрязняющих веществ в сточных водах на 37% по моноэтаноламину и на 11% по взвешенным веществам, выбросы в атмосферу снижены на 10% по окислам азота и на 9% оксиду углерода. Завод минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химкомбината в 2012 г. затратил на природоохранные мероприятия 259 млн. руб. Масса выбросов ЗМУ КЧХК за год снизилась до 52,49% от установленного регулирующими органами лимита по сравнению с 57,8% в 2011 г. Пермские "Минеральные удобрения" в 2012 г. направили на экологические мероприятия более 70 млн. руб. В "Воскресенских минеральных удобрениях" в 2012 г. на реализацию экологических проектов направлены 92 млн. руб. Основные мероприятия были связаны с модернизацией оборудования и совершенствованием технологических процессов как в основных производственных цехах, так и в цехах нейтрализации и очистки промышленных сточных вод и водоснабжения и канализации. (rures.ru/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

МИРОВОЙ РЫНОК АНАЛИЗ

РЫНОК МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ, 2007-2012 ГОДЫ

За последние 50 лет мировой рынок минеральных удобрений увеличился практически в 5 раз, его объем приближается к \$80 млрд. Его развитие носит стабильный поступательный характер без существенных спадов, что вызвано такими факторами, как сокращение ресурса свободных мировых посевных площадей, рост численности мирового населения, повышение требований к качеству продукции, проникновение сельскохозяйственной продукции на рынок энергоресурсов. Все это требует повышенной отдачи от сельхозугодий и влечет растущее потребление удобрений всех типов. Объем мирового производства минеральных удобрений в 2008 г. был на уровне 166 млн. т в пересчете на содержание питательных веществ, что на 4,1% выше уровня 2007 г.

Мировой рынок удобрений сильно пострадал от кризиса. Прежде всего, пострадал в объемах, в меньшей степени - в цене. Кризис оказал огромное влияние - значительно сократилось потребление, но главная проблема - низкие цены на сельхозпродукцию, которые сложились во время кризиса. Такие цены не позволяли фермерам покупать удобрения по более высокой цене. Поэтому единственный вариант для поставщика - адаптироваться к новым условиям. Калийная отрасль показала максимум устойчивости - она не рухнула, в ней продолжался рост как спроса, так и цен.

Осенью 2008 г. цены на азотные удобрения упали ввиду ухода спекулятивного капитала с рынка зерновых. Аграрии откладывали закупки удобрений, ожидая снижения цен, поэтому к концу года спрос значительно сократился. Мировые цены в ноябре снизились до \$240-245, что оказалось ниже себестоимости в регионах с высокой ценой на природный газ. С другой стороны, финансовый кризис снизил давление на издержки производителей, а снижение курса рубля в начале года смягчило последствия падения цен на удобрения на мировых рынках. Кроме того, для

поддержки российских производителей правительство отменило экспортные пошлины на азотные и сложные удобрения. В 2011-2012 гг. рос мировой спрос на продовольствие, что стимулировало расширение рынка минеральных удобрений.

Всю мировую отрасль минеральных удобрений можно условно разделить на 3 сегмента по питательным веществам. Это калий (K), который отвечает за качество и устойчивость к болезням и засухе, фосфор (P), играющий важную роль в формировании устойчивой корневой системы растения и отвечающий за процесс фотосинтеза, а также азот (N), ответственный за формирование протеинов в растении, рост и урожайность.

Азотные удобрения наиболее широко используются в мире в связи с тем, что их можно получать искусственно почти в неограниченных количествах из углеводородного сырья и воздуха, в то время как развитие других двух сегментов зависит от разработки природных месторождений калийных и апатит-нефелиновых руд, запасы которых ограничены и неоднородно распределены географически.

Россию в большой степени интересует азотный сегмент, являющийся одним из крупнейших потребителей природного газа. В структуре мирового производства аммиака Россия находится на 3 месте по своим мощностям. На начало 2011 г. они составляли 14,2 млн. т/год. Число игроков в азотном сегменте значительно выше, чем в фосфорном или калийном. Это влияет на волатильность цены - она в этом сегменте считается наивысшей.

Основными странами-производителями азотных удобрений являются Китай с долей в 34%, Индия и США. Лидером в мировом производстве фосфорных удобрений являются США, Россия и Китай делят 2 и 3 места. Крупнейшим в мире производителем калийных удобрений является Канада, второй по величине производитель - Россия, Беларусь занимает 3 место.

**Структура мирового производства
минеральных удобрений, %**

	Азотные	Фосфорные	Калийные
Китай	34	16	-
США	9	24	-
Индия	10	-	-
Канада	-	-	23
Беларусь	-	-	13
Россия	-	17	19
Прочие страны	47	43	55

В Китае сосредоточены 62,8% всех мировых мощностей по выпуску азотных удобрений. На конец 2011 г. они достигли практически 63 млн. т. Лидирующую позицию по объему мощностей занимает Китай и в сегменте фосфорных удобрений. В сегменте калийных удобрений лидером является Канада, на которую приходится почти 25% мировых производственных мощностей.

Центры производства фосфорных и азотных минеральных удобрений расположены в районах потребления, а калийных - в районах добычи сырья. В соответствии с этим на сегодняшний день крупнейшими производителями азотных и фосфорных удобрений являются регионы и страны-потребители - Азия (Китай и Индия) и Северная Америка (США), а производителями калийных удобрений - страны, располагающие сырьем: Канада, Россия и Беларусь.

Согласно данным маркетингового исследования мирового рынка минеральных удобрений, проведенного компанией "Global Reach Consulting" ("GRC"), крупнейшими поставщиками минеральных удобрений на мировой рынок являются компании "Potash Corp." и "Mosaic" (обе компании производят азотные, калийные и фосфорные удобрения), а также калийная компания - "Беларуськалий". После слияния "Уралкалия" и "Сильвинита" в 2011 г. на рынке появилась вторая по величине в мире корпорация по производству минеральных удобрений после "Potash Corp."

Для мировой промышленности минеральных удобрений характерен ряд особенностей: прямая зависимость производства от доступности и регулярности поставок сырья - природного газа, угля, нефти (для производства азотных удобрений), фосфатов (для производства фосфорных удобрений) и калийных солей (для производства калийных удобрений); капиталоемкое производство; концентрация производств вблизи источников сырья (например, предприятия по производству калийных удобрений) или рынков сбыта; тенденция к строительству предприятий с большой единичной мощностью с целью снижения себестоимости производства на единицу готовой продукции; значительная доля экспорта в объеме общемирового производства минеральных удобрений.

В мировом потреблении минеральных удобрений, как и в их производстве, лидирует Китай. На его долю в мировом потреблении азотных удобрений приходится 30% (абсолютное лидерство), фосфорных - 32% (также лидирующая позиция), калийных - 14% (уступает только Индии).

Мировой рынок минеральных удобрений характеризуется высокой насыщенностью в развитых странах и активным расширением спроса в развивающихся странах. Тенденция к сокращению доли развитых стран на мировом рынке удобрений начала формироваться в начале 70-х годов прошлого века, когда на фоне роста цен на углеводородное сырье произошел резкий всплеск мировых цен на минеральные удобрения. В особенности это коснулось цен на азотные и фосфорные удобрения. С начала 70-х годов доля развивающихся стран на рынке удобрений выросла с 20% до 70%. Это связано, с одной стороны, с быстрым ростом населения этих стран и с сокращением производства сельскохозяйственных культур развитыми странами (особенно Западной Европой) из-за очень высокой себестоимости и с перенесением центра сельского хозяйства в

развивающиеся страны. В перспективе тенденция к повышению доли развивающихся стран в мировом потреблении минеральных удобрений сохранится.

На фоне общего роста рынка минеральных удобрений в 2008 г. в той или иной степени объем потребления минеральных удобрений увеличился во всех регионах мира. Крупнейшим районом по потреблению удобрений является азиатский регион (54%). Основными потребителями в Азии являются Китай (30%) и Индия (17%). В среднесрочной перспективе рост спроса на удобрения в этих странах ежегодно будет увеличиваться не менее чем на 2,4%. Самые высокие темпы роста (3,3%) ожидаются в странах Латинской Америки (Бразилия, Аргентина и др.), где в последние годы наблюдалось бурное развитие аграрного сектора. По оценкам "IFA", развивающиеся страны обеспечат около 90% прироста объемов использования минеральных удобрений в ближайшие 5 лет.

Наиболее перспективны рынки удобрений Восточной Азии (Китай), Южной Азии (Индия), стран Латинской Америки и США (в основном благодаря биоэтанолю). В целом зависимость рассматриваемого рынка от США в настоящее время значительно снизилась. Это было обусловлено развитием стран Азии. Активная индустриализация Китая привела к росту объемов потребления мяса, овощей, зерновых. Крупномасштабными рынками потребления удобрений являются Бразилия и Аргентина. За 2 предкризисных года емкость рынка удобрений Бразилии выросла в 1,5 раза (с 4 млн. до 6 млн. т).

С 2012 г. высокие цены на сельскохозяйственную продукцию увеличивают мировой спрос на удобрения. Цены на сельскохозяйственные товары достигли максимума в начале 2011 г. и оставались высокими в течение первой половины года из-за жестких условий рынка в 2010/11 г. По данным "AgroNews", в 2012 г. сектор удобрений полностью оправился от кризиса 2008-2009 гг. Этому способствовал позитивный прогноз, предвещавший в 2012 г. 3%-ное увеличение мирового потребления основных питательных веществ - азота, фосфора и калия. Мировой урожай зерновых в 2011 г. достиг нового рекордного уровня в 2,3 млрд. т. Однако это увеличение производства полностью поглотилось ростом спроса на продовольствие, корма и биотопливо. В результате глобальное соотношение продовольственных запасов и уровня потребления было стабильным, но все еще относительно низким. По оценке "IFA", благодаря стремительному росту мировой экономической активности (особенно в развивающихся странах) и крепким основам сельскохозяйственных рынков мировое потребление удобрений увеличилось в 2010/11 г. на 6,2% до 173 млн. т питательных веществ.

За 2011 г. мировое производство минеральных удобрений выросло на 5,9% благодаря восстановлению мировой экономики в 2010 г. Драйверами роста в большей степени выступали страны Восточной Европы и Центральной Азии. Как прогнозировали эксперты "IFA", в ответ на привлекательные цены на сельскохозяйственную продукцию мировой спрос на удобрения и в 2011/12 г. будет неуклонно расти, при этом прирост составит 3% до рекордных 178,2 млн. т.

Наиболее востребованным на мировом рынке азотным удобрением является карбамид. Емкость мирового рынка аммиачной селитры значительно меньше, чем карбамида, в процентном отношении эта разница ежегодно увеличивается.

Мировое производство карбамида в последние несколько лет на фоне устойчивого спроса со стороны сельскохозяйственного и индустриального секторов достигло рекордного уровня. В 2007 г. оно составило 144 млн. т, в 2008 г. - примерно 150 млн., в 2011 г. - 170 млн., а в 2012 г., по оценке, достигло 185 млн. т. Спрос на карбамид увеличился со 150 млн. т в 2008 г. до 190 млн. в 2012 г. В конце марта 2012 г. активность потребителей на мировом рынке

карбамида продолжала оставаться высокой. Значительные объемы удобрения из стран СНГ отгружались для транспортировки в Китай, страны Латинской Америки, ЕС и Африки. Стоимость удобрения в портах Персидского залива увеличилась на \$42,50 и составила \$557,50/т, в отдельных случаях сообщалось о продажах по \$600. Спрос на мировом рынке карбамида продолжал оставаться высоким и ожидалось, что на пике цена может вырасти до \$700/т, некоторые дилеры объявляли о намерении повысить цены до \$675-685.

Мировой спрос и цены на хлорид калия в 2012 г. начали постепенно расти. Так, средняя цена в Северной Америке с апреля 2012 г. выросла на \$19 до \$666/т, что близко к прогнозируемой цене на калийные удобрения на оптовых рынках в \$651. Завершились переговоры о поставках

хлоркалия в Китай. Начался устойчивый рост спроса на удобрение в Бразилии.

Динамика мировых цен на карбамид, \$/т, порты Черного моря

	2004-2007 гг.*	2011 г.	2012 г.
Январь	200	380	310
Февраль	200	375	375
Март	225	350	405
Апрель	225	320	425
Май	230	375	-
Июль	225	510	-
Сентябрь	230	495	-
Ноябрь	250	500	-
Декабрь	260	350	-

* - средние значения.

Динамика мировых цен на хлорид калия, \$/т, Ближний Восток

	1996-2010 гг.*	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.
Январь	290	740	400	510	570
Февраль	600	730	400	510	560
Март	400	700	400	510	550
Апрель	350	640	400	550	-
Май	410	620	400	520	-
Июнь	390	600	400	560	-
Июль	400	580	400	560	-
Август	280	500	400	570	-
Сентябрь	350	490	400	590	-
Октябрь	700	460	500	590	-
Ноябрь	400	450	500	580	...-
Декабрь	380	420	500	580	-

* - средние значения.

Потребительская активность на мировом рынке фосфатных удобрений продолжала оставаться невысокой, с апреля 2012 г. цена повысилась на \$5 до \$452,50/т и оставалась устойчивой благодаря значительным мировым запасам. Несколько партий североафриканского и североамериканского МАФ и ДАФ были реализованы в Южной Америке, Индии и Африке. При этом их цены при экспорте из США и Марокко снизились соответственно до \$505-517 и \$505-550/т, FOB. Стоимость МАФ и ДАФ при экспорте из стран СНГ варьировалась в диапазоне \$525-530/т, FOB. В начале апреля ожидалось заключение контрактов на поставку ДАФ в Индию, что должно было привести к снижению объемов предложения на мировом рынке фосфатных удобрений. Это наряду с прогнозируемым ростом спроса в странах Северной и Южной Америки должно было повлечь увеличение стоимости МАФ и ДАФ во всем мире.

С апреля 2012 г. активность основных мировых потребителей серы начала расти вслед за ростом активности в КНР. Основные производители продолжили поднимать цены продукта до \$180-210/т, FOB. Прогнозировался дальнейший рост спроса на серу, что должно было повлечь подорожание на \$10-15 по всему миру.

Ожидалось, что к концу 2011/12 г. сельскохозяйственно-го года мировой рынок удобрений полностью оправится от экономического спада. Прогнозировалось, что спрос на азот, фосфор и калий в 2011/12 г. превысит соответствующие уровни 2007/08 г. на 7,2, 2,7 и 0,5 млн. т. Однако на 2012/13 г. прогнозы являлись весьма спекулятивными с учетом быстро ухудшавшейся экономической ситуации в развитых странах. Предварительные прогнозы указывали на 2,3%-ный рост. По оценкам "IFA", в 2012 г. мировые продажи удобрений должны были вырасти на 2,6% до рекордного уровня в 232 млн. т питательных веществ. Производство азотных удобрений должно было увеличиться примерно на 2,5%, фосфатных продуктов - на 3,5%, калийных - на 4%. Прогнозировалось, что глобальные перспективы торговли будут положительными практически для всех продуктов. Как сообщает департамент "IFA" по производству и мировой торговле, огромные инвестиции в но-

вые мощности с 2009 г. способствовали значительному увеличению поставок карбамида, диаммонийфосфата и поташа. Тем не менее, ряд факторов в ближайшем будущем может изменить этот позитивный процесс. К ним относятся: сохраняющийся дефицит поставок природного газа в такие крупные страны-производители аммиака, как Китай, Иран, Пакистан, Венесуэла, Тринидад и Тобаго; реализация экспортных пошлин на удобрения; задержки в завершении новых потенциальных проектов; ужесточение экологических норм. В условиях неопределенного состояния региональных и глобальных экономик рынок удобрений чувствует себя сравнительно хорошо. Краткосрочные перспективы являются позитивными, демонстрируя позиционирование отрасли как ключевого игрока в широкой цепочке агропродовольственных поставок.

Потребители активизировались с начала 2012 г.: спрос на удобрения рос вместе с ценами на них, а стоимость зерна падала - аграрии готовились к посевной. После новогодних праздников сельхозпроизводители пришли к выводу, что далее тянуть с закупкой удобрений нет смысла - малоактивная осень заставила их активизировать отложенный ранее спрос. Они искали питательные вещества, пока не началась посевная кампания, поскольку в разгар сезона цены на удобрения могли значительно повыситься. В итоге начало 2012 г. стало благоприятным для производителей удобрений - стоимость карбамида в порту "Южном" выросла сразу на \$30 - с \$350-360 до \$380-390/т. Аммиачная селитра подорожала на \$20 - с \$280-290 до \$300-310/т. Однако реальную картину себестоимости выпуска азотных удобрений это не исправило.

Сложившаяся конъюнктура цен не решила проблему убыточности производства удобрений в Украине. На главный продукт - аммиак - сохранялся ниспадающий тренд. Если в декабре 2011 г. его стоимость составляла \$500/т, то по состоянию на конец января в порту "Южном" аммиак продавался не выше \$400-430. При закупочной цене газа, которая в конце 2011 г. равнялась \$412/11000 куб. м, аммиак терял товарный смысл и его выгоднее было направлять на выпуск карбамида и селитры, которые демонстрировали поступательный рост цен. Но, поскольку себестои-

мость выпуска аммиака оставалась достаточно высокой, положительной экономики производства селитры и карбамида также не наблюдалось. Кроме того, их продажи были не столь масштабны.

На фоне высоких цен на природный газ в Украине усиливается конкуренция на рынке местных и российских поставщиков. На украинском рынке происходили долгожданные явления - крупные агрохолдинги были готовы выкупать разные виды удобрений и даже закупать товар у российских конкурентов.

Международная ассоциация производителей удобрений "IFA" прогнозировала рост мирового потребления удобрений в 2012 г. до 181 млн. т, что на 2,4% превышает показатель 2011 г. Ожидалось, что в 2012 г. сохранится превышение темпов прироста мирового спроса над предложением. Таким образом, риски перепроизводства в отрасли должны были снизиться. По мнению ассоциации, ввод новых мощностей в регионах с низкой стоимостью газа не сможет полностью покрыть растущий спрос на минеральные удобрения. Кроме того, "IFA" ожидала, что предложение по азотным удобрениям в 2012 г. составит 139,5 млн. т (прирост в 1,9% к 2011 г.). Прогноз по спросу (включая нужды промышленности) на этот вид удобрений в 2012 г. составлял 137,1 млн. т (прирост в 1,8%). По данным "IFA", экспорт карбамида и DAP из Китая должен был остаться ограниченным в силу сохранения прогрессирующих заградительных пошлин в 2012 г.

Отмечается, что рентабельность бизнеса в азотном секторе ниже, чем в других секторах производства минеральных удобрений. Так, если рентабельность по EBITDA "Акрона" в 2011 г. составила 22%, то у "Уралкалия" она достигла 60%. Более низкими являются и прогнозы по росту потребления азотных удобрений. Если мировой спрос на калийные удобрения, по прогнозам некоторых экспертов, будет расти на 3-4% в год, в фосфатном секторе - на 2-3%, то в азотном - только на 1-2%. Несмотря на это, азотная отрасль привлекает достаточное внимание инвесторов. Например, с начала 2012 г. капитализация "Акрона" выросла на 1/4, а за год она увеличилась почти вдвое. Причиной этому является, в частности, продолжающееся восстановление рынка после кризиса, что ведет к росту цен на удобрения. Так, за 2010 г. цены на аммиак выросли на 47% и составили в среднем \$355/т (FOB Южный), на аммиачную селитру - на 39% до \$229 (FOB Балтика), на карбамид - на 17% до \$289 (FOB Южный). В I полугодии 2011 г. цены продолжили расти - на конец июня стоимость 1 т аммиака составляла порядка \$490, аммиачной селитры - \$350. Положительно сказалось на ценах, в частности, решение правительства Китая о введении заградительной экспортной пошлины на карбамид. С декабря 2010 г. по 30 июня 2011 г. была установлена пошлина на этот продукт в 110%, с 1 июля по 31 октября 2011 г. ставка снизилась до 7%, а в ноябре вновь выросла до 110%. Такая динамика на мировых рынках не может не радовать российский азотный сектор, который направляет на экспорт порядка 80% выпускаемой продукции.

На Россию приходится 4,5% мирового производства карбамида, она занимает 4 место в мире после Китая, США, Индии. Доля России в мировом экспорте гораздо выше, чем в производстве, и составляет 18%, что делает ее крупнейшим экспортером карбамида в мире. Основными импортерами карбамида являются Индия, США, Вьетнам, Бразилия, страны ЕС, Мексика, Турция, Австралия, Перу, Таиланд, страны Африки и Ближнего Востока.

В дальнейшем эксперты ожидают продолжения строительства новых мощностей по выпуску азотных удобрений в регионах с дешевым сырьем (природным газом) - на Ближнем Востоке и в Северной Африке. Во II полугодии 2011 г. алжирская компания "Sorfert" начала экспортноориентированное производство карбамида мощностью 1,2 млн. т/год, а катарская "Qafco V" пустила мощности в 1,27

млн. т карбамида в год. Ожидался также пуск импортозамещающего производства пакистанской "Engro" мощностью 1,27 млн. т/год. Таким образом, в мире вводятся в эксплуатацию новые энергоэффективные мощности, что может оказать давление на рынки.

Мировой спрос на азотные минеральные удобрения, согласно данным "IFA", в 2011 г. вырос на 1,8%, что не давало оснований ожидать существенного роста цен на аммиак, карбамид и аммиачную селитру. В 2012 г. для российских компаний повысилась цена на газ; если в 2011 г. она составляла \$360/1000 куб. м (на январь 2011 г.), то в январе 2012 г. цена повысилась до \$490. В результате с начала 2012 г. многие компании в данном секторе работают с убытками.

По некоторым данным, дополнительный спрос на карбамид может возникнуть вследствие сужения мирового рынка аммиачной селитры из-за ужесточения требований к безопасности ее производства, хранения, перевозки и применения.

В последнее время растет спрос на аграрную продукцию со стороны производителей биотоплива. В 2007 г. в США доля производства кукурузы, предназначенной для биоэтанола, достигла 20%. Государственные программы производства биоэтанола из сахарного тростника разворачиваются в Латинской Америке. Это направление развития экономики считается на сегодняшний день наиболее перспективным. Для выращивания биомассы необходимы удобрения, прежде всего азотные.

Что касается направлений использования удобрений в сельском хозяйстве, то возделывание зерновых культур является самым крупным рынком сбыта удобрений (с долей приблизительно в 60%), следующий по объему рынок сбыта - производство такой ходовой сельскохозяйственной продукции, как овощи, фрукты, виноград и цветы. Для производства различных культур требуются разные минеральные добавки, поэтому в отдельных регионах в зависимости от выращиваемых культур структура потребления удобрений различна. Для более полного анализа и прогнозирования развития рынка минеральных удобрений понимание целевой структуры их использования очень важно.

Так, исходя из нынешних тенденций использования минеральных удобрений, можно сказать, что одним из ключевых факторов, влияющих на спрос на минеральные удобрения в мире, является состояние рынка зерновых культур и рынка фруктов и овощей. Например, в Китае в последние 10 лет площадь под фруктовые и овощные культуры увеличилась на 14 млн. га, при этом выращивание фруктов и овощей внесло около половины прироста спроса на минеральные удобрения в этой стране. На текущий момент под эти культуры используется около 1/3 всех минеральных удобрений в Китае. В Бразилии и ряде других латиноамериканских стран наиболее важными культурами, рост производства которых неразрывно связан с увеличением объемов потребления минеральных удобрений, являются бобовые. В связи с этим в данных странах наиболее востребованы фосфорные и калийные удобрения, потребность в которых у данного вида культур наиболее высока. Кроме того, в последние годы здесь активно развивается производство пальмового масла, что также ведет к увеличению использования минеральных удобрений.

Структура использования минеральных удобрений в сельском хозяйстве по направлениям внесения (%): пшеница - 16; рис - 15; кукуруза - 15; прочие зерновые: ячмень, рожь, тритикале, просо и др. - 5; соевые бобы - 4; масличная пальма - 2; прочие масличные культуры: рапс/канола, горчица, подсолнух и др. - 5; хлопок - 4; сахарные культуры - 4; фрукты и овощи - 15; другие культуры: корнеплоды, бобы, чай, кофе, табак, декоративные растения и др. - 15

В последние годы темпы среднегодового роста потребления удобрений превысили 2,5% только в трех регионах -

Восточной Европе и СНГ (3,5% в год), Южной Азии (2,9%) и Юго-Восточной Азии (2,9%). В последние годы до 2010 г. мировой спрос на удобрения увеличился в среднем на 1,6% в год до 167,1 млн. т. Наиболее значительное повышение спроса ожидается на калийные (в среднем 2% в год) и фосфорные удобрения (1,9%), спрос на азотные удобрения увеличился ежегодно в среднем на 1,4%.

Все большее влияние на динамику производства и потребления удобрений в последние годы оказывают мировые тенденции развития сельского хозяйства - в развивающихся странах оно стало одной из главных составляющих экономического роста. Соответственно экспортная активность развивающихся стран заметно повысилась. Региональная структура производства удобрений тоже динамично смещается в сторону развивающихся стран, располагающих сравнительно недорогими сырьевыми и трудовыми ресурсами. В 2005 г. их число приближалось к 50% (в 2000 г. доля развивающихся стран составляла 43%). При этом доля развивающихся стран в структуре потребления минеральных удобрений в последние годы остается стабильной - 65-68%.

Мировой рынок минеральных удобрений - один из наиболее консолидированных и остроконкурентных. В Западной Европе 80% общего производства удобрений контролируют 8 крупных фирм, в США 60% всех азотных удобрений поставляют 5 компаний. В развивающихся странах производство удобрений сосредоточено в руках нескольких государственных или управляемых государством компаний. В России до 90% калийных и фосфорных удобрений поставляют 6 компаний, а производство азотных находится под контролем ОАО "Газпром".

Основной причиной ожидаемого роста мирового спроса на минеральные удобрения будет быстрое истощение разработанных сельскохозяйственных угодий и крайне медленное развитие новых: по данным "IFA", к 2010 г. экстенсивный прирост пахотных площадей практически прекратится из-за полного исчерпания природных и сельскохозяйственных земель. До этого прирост площадей не будет превышать 0,3-0,5% в год при росте потребления сельхозпродукции не менее чем на 5-6% в год. Повышение потребления сельхозпродукции происходит из-за быстрого роста народонаселения и улучшения условий жизни граждан развивающихся стран. Плодородие почвы не улучшается, а требования к качеству сельхозпродукции постоянно растут. Стремление к повышению урожайности приведет к росту спроса на удобрения.

Рост спроса на биотопливо также будет способствовать росту спроса со стороны сельского хозяйства. По мнению экспертов "IFA", до 2030 г. спрос на все виды удобрений будет увеличиваться на 0,7-1,3% в год, в том числе более 50% прироста спроса в среднесрочной перспективе обеспечат страны Азии.

Минеральные удобрения являются классическим сырьевым товаром, международная торговля которым активно

осуществляется с середины XX века. Основными факторами, способствующими активной международной торговле этой категорией товара, являются неравномерность распределения сырьевых ресурсов для производства некоторых видов удобрений (калийные, фосфорные) и их относительно низкая распространенность на Земле.

Себестоимость производства в регионах заметно отличается в силу существенно различающихся цен на факторы производства. Относительно высокая весовая стоимость и относительная легкость транспортировки (в сыпном или жидком виде) обеспечивают рентабельность перевозки удобрений из стран с невысокой стоимостью факторов производства. Ценообразование на мировом рынке удобрений носит эффективный характер, т. е. отражает общемировой баланс спроса и предложения с учетом трансакционных издержек в каждом конкретном регионе. Увеличение мировых производственных мощностей в долгосрочном тренде приблизительно соответствует увеличению мирового потребления. Тем не менее, наибольший спрос на минеральные удобрения приходится на регионы с большой численностью населения и с развитым сельским хозяйством - Северную и Латинскую Америку, Западную Европу и Восточную Азию. В результате несовпадения географического положения поставщиков и потребителей и относительно низких трансакционных издержек, а также в результате активной торговли сложились практически одинаковые цены на мировом рынке (с корректировкой на транспортные издержки), которые зависят скорее от соотношения мирового спроса и предложения, чем от себестоимости продукции в отдельных регионах.

Мировые цены на различные удобрения достаточно сильно коррелируют между собой и в целом обнаруживают сильную корреляцию с ценами на газ - основным сырьем для производства азотных и сложных азотно-фосфорных удобрений, занимающих ведущее место в номенклатуре продукции отрасли (на стоимость газа приходится 70-80% себестоимости производства азотных удобрений в развитых странах). Мировые цены на сложные удобрения ДАФ/аммофос изменяются в корреляции с ценами на прочие удобрения и в целом исторически следуют 7-8 летним ценовым циклам. Многие страны, стремясь оградить своих производителей от конкурентов, вводят тарифные и нетарифные барьеры (например, квоты) на импорт минеральных удобрений из стран с относительно низкими производственными издержками (например, введение в США антидемпинговых пошлин на импорт азотных удобрений из России и Украины, а также система квот на импорт удобрений в Китае). Существующие договоренности в рамках ВТО призваны смягчить нетарифные меры регулирования торговли удобрениями - в частности, все страны - члены ВТО подписали "Chemical Tariffs Harmonisation Agreement" ("СТНА"), обязуясь постепенно снизить импортные тарифы на все удобрения до размера не более 6,5% от таможенной стоимости. (БИКИ/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

АЛЖИР

YARA INTERNATIONAL ИНВЕСТИРУЕТ В ЗАВОД МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ

Норвежский производитель минеральных удобрений Yara International инвестирует \$2 млрд. в завод по производству азотных минеральных удобрений в Алжире. Это действие вызвано трехсторонним соглашением между правительствами Алжира, Норвегии и Катара, инициирующим постройку заводов по производству минеральных удобрений для удовлетворения потребности в растущем спросе на продовольствие в развивающихся странах. (Инфоиндустрия/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

Читайте на эту тему в «Химии Украины, СНГ, мира» (<http://ukrchem.dp.ua/>)

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, что подписчики печатного варианта журнала «Химия Украины» могут получать его электронный вариант по e-mail прямо на свой компьютер БЕСПЛАТНО

БЕЛАРУСЬ**ЧУП «МАВ» БУДЕТ ВЫПУСКАТЬ МАТЕРИАЛЫ ПО ЛИЦЕНЗИИ DUPONT**

Белорусский рынок ЛКМ привлекателен для инвестирования, заявил представитель компании DuPont (США) по вопросам лицензирования и брендов на территории Европы, Ближнего Востока и Африки Йохан Ван ден Хемель. "Рынок лаков и красок в Беларуси растет, это делает партнерство с производителями профильной продукции выгодным. Мы получили неплохие результаты в рамках проекта "Flagman лакокрасочных покрытий", над которым работали вместе с белорусским производителем - ЧУП "МАВ". DuPont рассчитывает на сотрудничество с Беларусью и в других областях", - отметил он.

Работы над проектом "Flagman лакокрасочных покрытий" проводились на протяжении последних 3 лет. В частности, в лабораториях по всему миру команда ученых и маркетологов исследовала образцы лакокрасочных материалов различных белорусских производителей. Проводились исследования более чем 20 параметров, таких как легкость нанесения, белизна, способность краски к очищению и других. На основании проделанной работы удалось получить инновационные продукты. Как рассказал первый заместитель директора ЧУП "МАВ" Владимир Минько, одним из результатов совместной работы стало создание антибактериальной краски, способной уничтожить многие виды болезнетворных микроорганизмов, оставаясь безвредной для здоровья человека, а также удобной и практичной в эксплуатации.

Белорусский производитель ЛКМ будет выпускать линию материалов, имеющую лицензию DuPont. Это будет краска премиум-класса трех видов: фасадная, антибактериальная и предназначенная для кухонь и ванных комнат. Как отметил Владимир Минько, изготовление "зеленых" материалов, которые соответствуют европейским стандартам, позволит предприятию увеличить экспортные поставки. "МАВ" оценивает себя как крупнейшего в Беларуси поставщика краски с долей на рынке в 10% и абсолютного лидера в строительном сегменте. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ**«ШАТТДЕКОР» ПУСТИТ В ТЮМЕНИ ПРОИЗВОДСТВО ДЕКОРАТИВНЫХ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ (ЛКМ)**

В Тюмени готовится к открытию производство декоративных лакокрасочных материалов для мебельной промышленности. В ближайшее время компания "Шаттдекор" (Германия) начнет заниматься монтажом оборудования, в июле планируется пустить предприятие. Завод будет специализироваться на выпуске декоративных красок на основе меламиновых пленок. Поставляться сырье будет, скорее всего, из-за рубежа вследствие недостаточности российских мощностей по выпуску меламина. Выработка сырьевых компонентов будет осуществляться на базе "Невинномысского азота". Плановый объем - 50 тыс. т меламина в год. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

FINNCOLOR ПРЕДСТАВИЛ ОБНОВЛЕННУЮ ЛИНЕЙКУ ПОПУЛЯРНОЙ ЭМАЛИ GARDEN

Finncolor представил обновленную линейку эмалей Garden, которые обладают усовершенствованными характеристиками и выпускаются в обновленном дизайне. Универсальные алкидные эмали Finncolor Garden предназначены для окраски деревянных, древесно-стружечных, древесноволокнистых, оштукатуренных, бетонных, зашпатлеванных, кирпичных, гипсовых и металлических поверхностей. Обновленная линейка Finncolor Garden является современным решением, способным удовлетворить спрос на качественные эмали для дачи и дома. В обновленную линейку Garden вошли 3 новых продукта в среднем ценовом сегменте. Преимущества новой линейки эмалей Garden: обновленный дизайн упаковки; 3 степени блеска (матовая, полуматовая, глянцевая); возможность использования полуматовой и глянцевой эмали снаружи помещений; высокая белизна; отсутствие резкого запаха (на основе деароматических растворителей); возможность автоматической колеровки по системам Текс и Tikkurila. (INFOLine/Advis/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

СТАТИСТИКА**РОСТ ЛАКОКРАСОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА В РЕГИОНАХ В I КВАРТАЛЕ 2013 ГОДА ПРОДОЛЖИЛСЯ**

В I квартале российские регионы продемонстрировали разную динамику развития лакокрасочного производства. Объемы выработки в Ярославской области составили 18 тыс. т (+0,8%), в Марий Эл - 5,4 тыс. т (+30%), в Ивановской области - 1,36 тыс. т (+25%). Все регионы продолжили увеличивать выпуск ЛКМ на основе полимеров. В Ярославской области в марте произвели 7,8 тыс. т продукции, в Марий Эл - 3,4 тыс. т, в Ивановской области - 0,6 тыс. т. Показательно, что наибольший рост производства демонстрируют субъекты федерации, в которых присутствуют 1-2 крупных производителя. В регионах, где сконцентрированы лакокрасочные мощности федерального значения, - рост незначительный, а в тех, которые не обладают значительными возможностями, идет сворачивание производства.

По данным Росстата, в марте было произведено 80 тыс. т ЛКМ на основе полимеров. Это на 18,2% больше, чем месяцем ранее и на 9% превосходит показатель марта 2012 г. Всего с начала года было выпущено 183 тыс. т ЛКМ, это на 18% больше, чем в I квартале 2012 г. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЕВРОПА**ПРОГНОЗ****К 2019 ГОДУ ЕМКОСТЬ РЫНКА ДЕКОРАТИВНЫХ КРАСОК МОЖЕТ УВЕЛИЧИТЬСЯ**

Емкость европейского рынка декоративных красок может увеличиться до EUR11,6 млрд к 2019 г. Согласно данным агентства Frost & Sullivan, в 2012 г. этот показатель приравнялся к EUR9,4 млрд. Высокий спрос на лакокрасочные материалы DIY сегмента будет обусловлен подъемом строительной индустрии в Восточной Европе, а также ограничениями на содержание ЛОС. "Повышающийся интерес потребителей к ремонту жилья, а также улучшение уровня жизни в странах Восточной Европы будут способствовать расширению производства архитектурно-строительных ЛКМ. Более того, продолжающаяся экономическая рецессия вынуждает покупателей экономить средства и выбирать более долговечные материалы премиум-класса", - отметил Саундария Шанкар, один из аналитиков агентства. Особенно перспективным маркетологи называют рынок Норвегии вследствие роста жилищного и коммерческого строительства. Создание торговых площадок и гостиничных комплексов открывает новые возможности для производителей красок в Турции и Швеции. В странах Западной Европы рынок будет перенасыщен предложением. В данном регионе не предвидится создание крупных инфраструктурных объектов, уже сейчас потребители предпочитают краскам декоративный бетон, стекло, мрамор и плитку. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

КАЗАХСТАН**FUNKE KUNSTSTOFFE GMBH ПУСТИТ ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (ПВХ)**

Немецкая компания Funke Kunststoffe GmbH в ближайшие месяцы пустит производство изделий из ПВХ в Казахстане. Соглашение о строительстве завода по производству оконных профилей и труб из ПВХ было подписано в 2010 г. при содействии посольства РК в Германии, при участии Министерства индустрии и новых технологий Казахстана и компании "КазНексИнвест". Совокупный объем инвестиций в реализацию проекта составил EUR25 млн., на данном этапе он приближается к завершающей стадии. На профильном заводе, укомплектованном передовым оборудованием, будут задействованы 80 специалистов, в том числе из Германии (28). Продукция, производимая под торговой маркой Funke Kunststoffe, будет по качественным показателям соответствовать международным стандартам. Руководство компании Funke Kunststoffe убеждено, что открытие производства в Республике Казахстан - верный, достаточно взвешенный и стратегически выверенный шаг, поскольку производитель получает возможность уменьшить расстояние до потенциального потребителя, сократить расходы благодаря освобождению от таможенных платежей, что делает продукцию компании на строительном рынке более конкурентоспособной. По прогнозам, с июля выпускаемые на казахско-немецком предприятии оконные ПВХ-профили будут поставляться на местный рынок, в Восточную Европу и Азию.

Компания Funke Kunststoffe занимает лидирующие позиции в области производства оконных профилей и труб из ПВХ, а также является одним из ведущих мировых поставщиков инженерных систем из ПВХ. Компания занимает видное положение на строительном рынке, благодаря инновациям и постоянно растущему ассортименту.

Ранее немецкий производитель озвучивал более амбициозные планы по объемам выпуска ПВХ профиля в Казахстане, которые были встречены достаточно скептически аналитиками рынка. (Рсс/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ**В СЕКТОРЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (ПВХ) НА ОКОННО-ФАСАДНОМ РЫНКЕ НАСТУПИЛА СТАДИЯ ПРЕСЫЩЕНИЯ**

В секторе ПВХ на оконно-фасадном рынке наступила стадия пресыщения, отметил председатель совета директоров Объединенного совета по технологическому регулированию в строительстве Николай Гаврилов-Кремичев. По его мнению, увеличение оконно-фасадного рынка в 2013 г. составит 3-5%. При этом использование ПВХ в производстве вырастет на 2-3%. Объемы переработки ПВХ к 2015 г. могут составить 48-49 млн. кв. м. В 2014 г. возможен небольшой спад оконно-фасадного рынка, обусловленный внешнеэкономическими факторами. В 2015 г. ожидается рост на уровне 3-5%.

Согласно данным Росстата, производство ПВХ в 2012 г. составило 650 тыс. т, увеличившись на 1,6% по сравнению с 2011 г. В I квартале 2013 г. выпуск поливинилхлорида сократился на 0,3% и составил 170,8 тыс. т. Производство пластиковых окон и подоконников за 2012 г. увеличилось на 6,1% до 24,3 млн. кв. м. ([гures.ru/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ООО «БАСФ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ» НАРАЩИВАЕТ МОЩНОСТИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ

Концерн BASF объявляет о завершении модернизации основной линии по производству сухих строительных смесей в ООО "БАСФ Строительные системы", дочернего предприятия концерна по выпуску строительной химии в России и СНГ. На производственном комплексе, расположенном в Подольском районе Московской области, полностью обновлено и дополнено упаковочное оборудование, установлены автоматические паллетайзеры, в 2 раза увеличена производительность. Основная линия на предприятии "БАСФ Строительные системы" была пущена в эксплуатацию в 2008 г.; она соответствует высокому европейскому уровню и отвечает всем экологическим и санитарно-эпидемиологическим требованиям. Смешивание и дозирование вяжущих веществ, заполнителей и специальных добавок для производства смесей осуществляется в автоматическом режиме. На линии полностью обновлена система пылеулавливания, обеспечивающая максимально безопасные условия труда для рабочих и минимизирующая воздействие на экологию.

Весь процесс от производства до упаковки на поддон полностью автоматизирован. Таким образом, сократив длительность производственного цикла, удалось значительно повысить эффективность работы, в 2 раза увеличить производительность линии и, соответственно, объем выпуска продукции, что важно при постоянно растущем спросе на материалы строительной химии BASF на рынке. Еще одним преимуществом модернизации оборудования стала возможность использовать новые клапанные мешки с ультразвуковой запайкой, а также автоматизированное паллетирование продукции с использованием стрейч-ленты, что в совокупности позволяет не только ускорить упаковочный процесс, но и повысить сохранность сухих смесей. Сегодня модернизированная линия выпускает более 20 видов материалов по направлениям: сухие строительные смеси для конструкционного и неконструкционного ремонта бетона под торговыми марками Emaco(r), Emaco(r) Fast, Emaco(r) Nanocrete, Macflow(r); сухие строительные смеси для гидроизоляции бетона и железобетона Masterseal(r); сухие строительные смеси для устройства промышленных полов Mastertop(r).

Производственный комплекс "БАСФ Строительные системы" был построен в 2005 г. и на сегодняшний день включает: - две линии по производству сухих строительных смесей; линию по производству химических добавок в бетон, пущенную в эксплуатацию в августе 2012 г.; складские и офисные помещения; испытательную лабораторию, в которой осуществляется входной контроль качества сырья и готовой продукции; информационный центр компании "БАСФ Строительные системы". BASF планирует расширить присутствие на рынке, инвестируя в местное производство продуктов строительной химии. В планах компании - пуск второго производства химических добавок в бетон в Приволжском федеральном округе. ([INFOLine/Advis/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ООО «КУБАНЬТЕХНОПЛАСТ» НАЛАДИЛО ВЫПУСК ПАНЕЛЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (ПВХ)

Компания "Кубаньтехнопласт" (Краснодар) приступила к выпуску нового вида панелей. Новый вид панелей под названием "Европанель" производится из поливинилхлорида (ПВХ) и характеризуется прочностью, устойчивостью к солнечным лучам, влагостойкостью, устойчивостью к низким и высоким температурам. Сфера применения "Европанели" - быстро возводимые конструкции (торговые точки, душ, отделка дома и дачи), временные перегородки, заборы, перегородки для животных. Также компания производит фурнитуру для крепления и установки "Европанели" (кромочный профиль, профиль основания, верхняя колодка). Размеры "Европанели": ширина 168 мм, толщина 30 мм, толщина слоя стенок 2,5 мм. ООО "Кубаньтехнопласт" предлагаем широкий выбор инженерных систем и строительно-отделочных материалов. ([Plastinfo/Химия Украины, СНГ, мира](#))

**В МАЕ 2013 ГОДА ХК «СТЕКЛОПЛАСТ»
ПУСТИТ УНИКАЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА (ПВХ)**

Тюменская холдинговая компания "Стеклопласт", производитель пластиковых окон, в середине мая 2013 г. готовится к пуску новой технологии в производстве ПВХ-конструкций. Для изготовления светопрозрачных конструкций по новой технологии будет пущен уникальный станок. Внедрение нового оборудования позволит нарастить объем производства в 1,5 раза и привлечь порядка 30 новых рабочих мест. По информации областного департамента инвестиционной и поддержки предпринимательства, на сегодняшний день таких инновационных станков во всем мире всего 3, поэтому почетно, что один из них будет освоен производителем окон ПВХ из Тюменской области.

Производственные цеха холдинговой компании "Стеклопласт" оснащены современным оборудованием бренда FinTec, предназначенным для комплексной автоматизации процессов работы на всех стадиях производства. В ассортименте - пластиковые окна и двери, витражи и фасады из ПВХ. "Стеклопласт" располагает производственными помещениями, в которых размещены цеха по производству стеклопакетов, сборке ПВХ, а также складские помещения для хранения запасов оконного стекла, профиля, фурнитуры и прочих комплектующих. (Rcc/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

**США
АНАЛИЗ**

РЫНОК СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, 2011-2012 ГОДЫ

В последние годы на рынке строительных материалов США наблюдался спад, который был вызван сокращением объемов строительного производства. Согласно прогнозам экспертов, рост сектора начнется в 2013 г. В прошедшие несколько лет американский рынок напольных покрытий имел как периоды ускорения, так и замедления развития. По данным компании "Catalina Research", в сентябре 2011 г. доля текстильной продукции на рынке напольных покрытий составила 41%. На рынке твердых покрытий одновременно с ростом спроса на продукцию из искусственных материалов, что связано с их более высокой износостойкостью и легкостью в уходе (на их долю в этот период приходилось около 45% рынка твердых покрытий), наблюдалось сокращение использования покрытий из натуральных материалов, в том числе паркета и ламината. В ближайшее время, по прогнозам экспертов, спрос на них возрастет в связи с ростом благосостояния населения. Ввиду того, что в США активно внедряется государственная программа по повышению энергоэффективности зданий, предусматривающая ужесточение требований к энергосбережению и теплозащите, производство изоляционных материалов является одним из наиболее перспективных на-

правлений отрасли. Наибольшим спросом в США пользуются стекловолокно и пенополистирол (пенопласт), на долю которых приходится 90% рынка. По прогнозам экспертов, в 2011-2016 гг. их продажи возрастут с \$3 млн. до \$4,3 млн. и с \$2,7 млн. до \$3,9 млн. соответственно. В ближайшее время, как ожидается, начнется увеличение спроса на целлюлозные изоляционные материалы.

**Некоторые показатели рынка напольных
покрытий в январе-сентябре 2011 г.**

	Твердые	Ковровые
Динамика продаж производителей*, %		
По стоимости	104,3	99,3
По площади	101,9	95,0
Средние отпускные цены, \$/кв. фут	1,14	0,92
Доля рынка, %		
По стоимости	46,7	53,3
По площади	41,4	58,6

* - по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года. *Источник: "Floor Covering Institute".*

Рынок изоляционных материалов США, млн. \$

	2006 г.	2011 г.	2016 г. (прогноз)	2006-2011 гг.*, %	2011-2016 гг. (прогноз)*, %
Всего	8450	6115	8900	-6,3	7,8
Стекловолокно	4191	2955	4370	-6,8	8,1
Пенопласт	3696	2750	3910	-5,7	7,3
Целлюлоза	212	85	175	-16,7	15,5
Минеральная вата	117	115	145	-0,3	4,7
Прочие материалы	94	85	110	-2,0	5,3

* - среднегодовой показатель. *Источник: "The Freedonia Group".*

Продажи окон в США, млн. ед.

	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г. (оценка)	2013 г. (прогноз)
Всего	48,4	38,9	41,6	37,9	40,5	45,8
Виниловые	29,8	25,5	27,8	25,7	27,6	31,2
Деревянные	11,9	8,6	8,9	7,7	8,0	8,8
Алюминиевые	4,6	2,9	2,8	2,5	2,7	3,1
Стеклопластиковые	1,4	1,2	1,4	1,2	1,5	1,8
Прочие	0,8	0,7	0,7	0,7	0,8	1,0
В новых зданиях	18,1	11,4	11,9	11,7	13,9	17,1
Виниловые	9,7	6,3	6,7	6,6	7,9	9,8
Деревянные	4,3	2,5	2,8	2,6	3,0	3,6
Алюминиевые	3,3	1,9	1,7	1,8	2,1	2,5
Стеклопластиковые	0,6	0,5	0,5	0,5	0,7	0,8
Прочие	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3
Замена	30,2	27,5	29,6	26,1	26,6	28,8
Виниловые	20,1	19,1	21,1	19,1	19,7	21,4
Деревянные	7,7	6,1	6,1	5,1	5,0	5,2
Алюминиевые	1,2	1,0	1,0	0,7	0,6	0,6
Стеклопластиковые	0,7	0,7	0,8	0,7	0,8	0,9
Прочие	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,7

Источники: "Ducker Worldwide", "AAMA", "WDMA".

Продажи материалов для внешней отделки в США, млн. \$

	2006 г.	2011 г.	2016 г. (прогноз)	2006-2011 гг. *, %	2011-2016 гг. (прогноз)*, %
Всего	119,7	64,5	96,5	-11,6	8,4
Винил	41,0	23,9	32,9	-10,2	6,6
Фазерцемент	15,4	9,4	15,5	-9,4	10,5
Гипсовая штукатурка	19,5	8,7	14,5	-14,9	10,8
Кирпич	17,0	7,2	12,3	-15,8	11,3
Прочие	26,8	15,3	21,3	-10,6	6,8

* - среднегодовой показатель. *Источник: "The Freedonia Group".*

Если в 2006-2011 гг. американский рынок отделочных материалов для внешней отделки неуклонно сокращался (в среднем на 11,6% в год), то в 2011 г. начался его рост, который до 2016 г., когда объем продаж, как ожидается, превысит 96 млн. кв. футов, будет составлять в среднем 8,4% в год. После того, как в 2010-2011 гг. рынок окон сократился с 41,6 млн. единиц до 37,9 млн., в 2012 г. он вырос до 40,5 млн. В 2013 г., по прогнозам экспертов, рост продолжится - до 46 млн. При этом спрос будет расти на все виды окон. Внедрение государственной программы по повышению энергоэффективности зданий также оказало существенное влияние на американский рынок входных дверей. В настоящее время в стране, где, по данным "Energy Information Administration" ("EIA"), около 40% частных домов оснащены стеклянными входными дверями, отмечается рост спроса на продукцию из металла. В конце 2011 г. прекратилось предоставление субсидий частным домохозяйствам ("Residential Energy Efficiency Tax Credit") на замену окон и дверей, осуществляемое в рамках программы повышения энергоэффективности зданий, что несколько замедлило темпы развития отрасли. Структура спроса на данную продукцию в США неоднородна и зависит от региона. Это объясняется тем, что в северных районах страны требования к теплоизоляционным характеристикам зданий более высокие.

В 2011 г. рынок лакокрасочных материалов (ЛКМ) и клеев, по данным компании "U. S. Census Bureau", увеличился по сравнению с предыдущим годом на 1,7% до \$30,3 млрд. Основным потребителем продукции отрасли (почти 50%), согласно данным исследовательского института "Datamonitor", является строительное производство. Поскольку производство и использование данной продукции зачастую оказывает вредное воздействие на здоровье людей и наносит ущерб окружающей среде, в США все большим спросом пользуются инновационные и экологически безопасные ЛКМ, отвечающие современным требованиям, такие как водоразбавляемые, в том числе водно-дисперсионные и порошковые.

В последнее время наблюдался неуклонный рост спроса на трубы в США. Согласно прогнозам "Freedonia Group", в ближайшие годы продажи этой продукции будут увеличиваться в среднем на 5,2% в год и в 2015 г. составят 30,4 млн. т, а оборот рынка труб в тот же период - на 6,6% до \$38,6 млрд./год. Одним из основных потребителей продукции отрасли является сельское хозяйство, уровень индустриализации которого в США достаточно высок. Летом 2012г., когда температура воздуха достигала экстремально высоких отметок, сопровождающихся длительным отсутствием осадков, наблюдалось резкое увеличение потребностей в ирригационных системах, что вызвало оживление в сфере производства труб. Еще одним крупным потребителем труб в США является нефтегазодобывающая промышленность. По данным Администрации энергетической информации правительства США ("EIA"), объем нефтедобычи в стране возрос с 5,7 млн. барр./сут. в 2011 г. до рекордных с 1997 г. 6,3 млн. В 2013 г., как ожидается, он составит 6,7 млн. Также трубы широко применяются при прокладке водопроводных и канализационных систем в стране.

Несмотря на то, что наибольшим спросом на американском рынке пользуются стальные трубы (их продажи в ближайшее время, как ожидается, будут расти на 5% в год и в 2015 г. составят 16,8 млн. долл.), наиболее быстрыми темпами (более 8% в год в тот же период) будут расти продажи труб из ПВХ, который применяется в основном при изготовлении труб небольших диаметров. В этом секторе в США занято около 150 предприятий. Наиболее перспективным, по мнению экспертов, является рынок труб из полиэтилена высокой плотности (HDPE), которые, по прогнозам, постепенно вытеснят трубы из традиционных материалов. Продажи медных труб, которые практически не используются в строительстве, в 2015 г. составят более \$4 млрд. Их основной сферой применения являются производство и установка холодильного и климатического оборудования.

Основные поставщики труб в США, млн. \$

	I полугодие 2011 г.	I полугодие 2012 г.	I полугодие 2012 г. к I полугодию 2011 г., %
Всего	15265,6	9759,7	133,0
Канада	2204,2	1298,6	117,2
Респ. Корея	1701,4	1081,5	131,1
Китай	1635,5	946,6	126,2
Япония	1284,8	846,8	138,3
Мексика	1494,3	889,1	121,0
Германия	978,3	709,2	157,0
Индия	838,8	460,4	108,5

Источники: "U. S. Department of Commerce", "U. S. International Trade Commission".

Около 60% сантехнических изделий потребляет строительная отрасль. Если в период мирового кризиса и сразу же после него в стране наблюдалась тенденция к простой отделке и покупке недорогой гарнитуры для ванных комнат, то в настоящее время постепенно возрастает число же-

лающих иметь ванную комнату класса "люкс", оснащенную СПА и джакузи. Также в США отмечается рост рынка сантехнической продукции для пожилых людей, что связано с увеличением средней продолжительности жизни. (БИ-КИ/Химия Украины, СНГ, мира)

Читайте на эту тему в «Химии Украины, СНГ, мира» (<http://ukrchem.dp.ua/>)

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, что подписчики «Химии Украины» БЕСПЛАТНО рекламируют свои сайты на сервере и блоге журнала в Internet ?

Химия Украины, СНГ, мира – <http://ukrchem.dp.ua/>

РОССИЯ

КОМПАНИЯ UNILEVER ПРЕДСТАВИЛА НОВИНКИ В ЛИНИИ DOVE

Unilever представил "Новинки весны" - шампуни, крем-гели, крема для тела и крема для рук.

Новая линия шампуней Dove Men + Care - мужской подход к заботе о волосах. Линейка включает три шампуня, обогащенных кофеином: укрепляющий шампунь Dove MEN + CARE "От выпадения" (250 мл); укрепляющий шампунь Dove MEN + CARE "От перхоти" (250 мл); укрепляющий шампунь Dove MEN + CARE "Свежесть ментола" (250 мл).

Эксклюзивная весенне-летняя коллекция Dove Beauty Blossom создана для заботы о коже в жаркий сезон. В основе крем-геля для душа и крема для тела - ультралегкая увлажняющая формула Dove Summer Care. Крем-гель для душа - Dove Beauty Blossom (250 мл). Кремы "Основной уход" и "Ночное восстановление" с уникальной формулой и комплексом глубокого ухода от Dove охватывают все ключевые потребности кожи, помогая ухаживать за руками с учетом времени суток. Рецептура новых продуктов отличается высоким содержанием глицерина (15%) и вдвое большего количества увлажняющих компонентов: дневной крем для рук Dove "Основной уход" (75 мл); ночной крем для рук Dove "Ночное восстановление" (75 мл). ([Ruhim/Химия Украины, СНГ, мира](#))

УРЕСО РАСШИРЯЕТ ЛИНЕЙКУ ПРОДУКТОВ DELISS АВТО

В апреле компания Уресо расширяет линейку продуктов Deliss Авто за счет новой категории - подвесных ароматических саше для автомобилей. Ароматическими саше Deliss планируется занять нишу доступных ароматизаторов для автомобилей, предложив альтернативу традиционной "елочке". Как показывают исследования, достаточно большое количество автомобилистов не готовы платить большие деньги за дорогие ароматизаторы, при этом не прочь попробовать что-то новое. Именно для них разработчики продуктов Deliss создали подвесные ароматические саше, сочетающие богатые ароматы и привлекательный дизайн, характерные для бренда Deliss Авто, с доступной ценой. Новинки будут представлены пятью сериями: традиционными Comfort, Joy, Harmony, Romance и новой серией New Car. Устойчивость аромата сохраняется до 30 дней. ([Ruhim/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЗУБНАЯ ПАСТА R.O.C.S. «ЭНЕРГИЯ УТРА» ОБЕСПЕЧИТ КОМПЛЕКСНУЮ ЗАЩИТУ ЗУБОВ И ДЕСЕН

Все полезные свойства мяты сохранены в зубной пасте R.O.C.S. "Энергия утра" с насыщенным вкусом этого растения. Зубная паста обеспечивает высокий уровень комплексной защиты зубов и десен за счет действия компонентов растительного происхождения, активность которых сохраняется благодаря низкотемпературной технологии ее приготовления. В основе пасты содержится комплекс Mineralin, который отбеливает, придает блеск и укрепляет эмаль зубов. Паста устраняет кровоточивость и воспаление десен, нормализует состав микрофлоры полости рта. Не содержит фтор и антисептики, подходит для ежедневного применения. ([intercharm/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ООО «ИДЕЯ ФОРТЕ» ВЫПУСТИЛО В ПРОДАЖУ НОВЫЕ ВИДЫ БРАСЛЕТОВ ОТ КОМАРОВ BUGSTOP

ООО "Идея форте" выпустило в продажу новые виды браслетов от комаров BugSTOP - Kids+мама, Universal, Kids*2. Браслет Bugstop пропитан маслом цитронеллы, которое эффективно отпугивает насекомых. Купить браслет от комаров - значит обеспечить себе 170 часов спокойного отдыха на природе. Браслет одевается на ногу или руку себе и малышу. Если ребенок не хочет носить браслет, поможет наклейка, которую можно приклеить на одежду, кровать, коляску. Продукция имеет свидетельство о государственной регистрации №RU.77.99.21.002.Е.006060.04.12 от 03.04.2012 г.

Минибокс содержит 25 штук, 50 штук - в гофрокоробе. ([Ruhim/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЦЕНЫ

В МАЕ 2013 ГОДА ООО «ГРИНФИЛД РУС» ПОВЫШАЕТ ЦЕНЫ НА ЧАСТЬ ПОЗИЦИЙ

С 15 апреля ООО "Гринфилд Рус" повышает цены на часть позиций. Повышение составит: Тайга (дихлофос от летающих и ползающих насекомых) - 14%; чистка труб Extra - 8%; Антисасор (средство для чистки труб) - на 18%. ([Ruhim/Химия Украины, СНГ, мира](#))

ГЕРМАНИЯ

МАРКА PANTENE ВЫПУСТИЛА ВВ-КРЕМ ДЛЯ ВОЛОС

ВВ-кремы для волос - это одно из последних новшеств, которое становится популярным. Pantene выпустил свой аналог - Pantene Pro-V Ultimate 10 ВВ Creme. Это продукт 10 в 1. Он делает волосы более мягкими; избавляет от повреждений; придает шелковистость; придает бриллиантовый блеск; разглаживает; увлажняет; избавляет от непослушных волосков; придает термозащиту; делает волосы более послушными; избавляет от статического напряжения. Продукт можно использовать как бальзам-ополаскиватель, как стайлинговый продукт, а также как маску на влажные или сухие волосы. ([MyCharm/Химия Украины, СНГ, мира](#))

КОМПАНИЯ SCHWARZKOPF ПРЕДСТАВЛЯЕТ НОВИНКИ БРЭНДА FA ДЛЯ УХОДА ЗА ТЕЛОМ

В марте 2013 г. бренд Fa представил новинки премиум-класса - средства для ухода за телом. В линию входят 6 средств, которые помогут коже обрести красоту и свежесть: Fa гель + лосьон гранат; Fa пена + лосьон гранат; Fa мыло + лосьон гранат; Fa гель + лосьон авокадо; Fa гель + лосьон маракуйя. Также Schwarzkopf представляет новую линейку средств Fa Natural - это крем-гели для душа и дезодоранты-антиперспиранты. В линии Fa Natural соединились все полезные природные ингредиенты, собранные со всего мира и заключенные в удобную упаковку Fa. ([Ruhim/Химия Украины, СНГ, мира](#))

США

КОМПАНИЯ SEXYHAIR ОБНОВИЛА ЛИНИЮ BIGSEXYHAIR

Компания SexyHair постоянно обновляет ассортимент, в активе марки появляется все больше продуктов без сульфатов, фталатов, парабенов и глутена. С марта 2013 г. SexyHair радует поклонников линии для создания объема BigSexyHair: в шампунях и кондиционере для создания объема эти компоненты исключены. Чтобы избежать возможной путаницы между старыми и новыми продуктами (ведь не каждый клиент готов искать соответствующие ингредиенты в составе) на лицевой стороне флакона можно увидеть надпись FREE OF SANS. Витамин В3 и лимонграсс, входящие в новую формулу, придают волосам эластичность, природный блеск. Теперь продукты из линии BigSexyHair одновременно заботятся о сохранении цвета и способствуют созданию объема. ([intercharm/Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ**В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ ПОСТРОЯТ ЗАВОД КРЕМНИЙСОДЕРЖАЩИХ МАТЕРИАЛОВ, ПОЛУЧАЕМЫХ ИЗ РИСОВОЙ ШЕЛУХИ**

ООО "Краснодарский диоксид кремния" (портфельная компания фонда "Нанозерго", созданного при участии "Роснано Капитал" и находящегося под управлением УК "Сберинвест") совместно с холдингом "Агро-Альянс" построит первый завод кремнийсодержащих материалов, получаемых из рисовой шелухи. Комплекс будет размещен в непосредственной близости от завода ООО "Южной рисовой компании" (дочерней компании ООО "Агро-Альянс"). Предприятие займется утилизацией отходов, а также будет выпускать кремнийсодержащие материалы – кремнеуглеродные сорбенты, микрокремнезем низкой степени чистоты и аморфный диоксид кремния. Комплекс будет полностью обеспечивать себя электричеством, вырабатываемым в процессе переработки шелухи. Затраты на строительство комплекса, включая оборудование, составят порядка 60 млн. руб. Финансирование будет осуществляться из средств фондов под управлением УК "Сберинвест" (регионального венчурного фонда Краснодарского края и отраслевого фонда развития новых технологий в энергетической отрасли "Нанозерго", созданного при участии "Роснано Капитал", дочерней компании ОАО "Роснано"). Аморфный диоксид кремния активно используется в производстве шин, зубных паст и в химической промышленности. Целевыми потребителями кремнеуглеродных сорбентов являются предприятия, занимающиеся нефтедобычей и нефтепереработкой, а также водоканалы, коммунальные службы и подразделения МЧС. В Краснодарском крае производится свыше 80% российского риса, что составляет порядка 1 млн. т/год. В результате переработки риса в крае ежегодно образуется около 180 тыс. т отходов, что представляет значительную экологическую проблему. После завершения строительства первого объекта по переработке шелухи вблизи цехов "Южной рисовой компании" планируется расширение проекта и строительство дополнительных генерирующих объектов малой распределенной энергетики, работающих на местном возобновляемом сырье - отходах рисового производства. Общий бюджет проекта может составить до 1 млрд. руб. (Plastinfo/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

США**ХИМИКИ НАУЧИЛИСЬ ДЕЛАТЬ БИОТОПЛИВО ИЗ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА**

Американские биохимики создали генномодифицированный микроорганизм *Rugosoccus furiosus*, способный преобразовывать углекислый газ в полезные для промышленности продукты.

В процессе фотосинтеза растения используют солнечный свет для преобразования воды и углекислого газа в сахар, которым они питаются. Этот сахар можно использовать в для изготовления биотоплива, однако выделить его из растения трудно. Исследователи из Университета штата Джорджия в цепочке "углекислый газ – растение - сахар" добились удаления звена "растение", выступающего в качестве посредника, и заменили его микроорганизмом *Rugosoccus furiosus*. В естественных условиях обитания микроорганизм питается углеводами в перегретой воде океана вблизи термальных источников. Ученые создали его модифицированную версию, питающуюся углекислым газом при более низких температурах. В результате организмы поглощают CO₂ из атмосферы, затем при взаимодействии с водородом, который используется в качестве реагента, они синтезируют гидракриловую кислоту. А из нее можно создавать биотопливо.

На данном этапе у этой технологии есть один недостаток: низкая эффективность топлива (энергии при его сжигании выделяется почти в 2 раза меньше, чем при горении спирта). "Топливо должно само себя поджигать, - рассказал биофизик Максим Годзи, - одна часть сгорела и подожгла другую часть. А если энергия выделяется маленькая, то двигатель должен быть устроен каким-то сверхэффективным способом, чтобы этот процесс не прекращался, поэтому использовать в машинах то, что ученые синтезировали сейчас, нельзя. В дальнейшем, возможно, им удастся совершить какой-то прорыв". (Автоуро/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РАЗРАБОТАН СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЯНТАРНОЙ КИСЛОТЫ ИЗ ЖМЫХА САХАРНОГО ТРОСТНИКА

В США разработан способ использования измельченных стеблей и листьев сахарного тростника в качестве сырья для янтарной кислоты. По словам специалистов из Университета Флориды, в дальнейшем она может быть адаптирована для производства защитных ЛКМ. Технология базируется на применении генетически модифицированной бактерии Ingmat, которая способствует процессу брожения сахара. В процессе углубленного исследования также был получен штамм XW 136, позволяющий вырабатывать 30 гр. сукцината из килограмма жмыха сахарного тростника. По словам ученых, при этом впервые удалось обойтись без дорогостоящих ингибиторов, которые, препятствуют промышленному внедрению подобных разработок. Сегодня генномодифицированные бактерии используются на производствах во Флориде, Луизиане (США) и Японии. В частности, BASF и Purac в октябре 2012 г. сообщили о строительстве площадки в Германии по выпуску янтарной кислоты на биологической основе. (ЛКМ портал/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЯПОНИЯ**КОМПАНИЯ TEIJIN LIMITED РАЗРАБОТАЛА ТЕХНОЛОГИЮ ПОВЫШЕНИЯ ТЕРМОСТОЙКОСТИ БИОПЛАСТИКА**

Компания Teijin Limited заявила о разработке технологии, которая значительно повышает термостойкость и ударопрочность высокофункционального биопластика PLANEXT, выпускаемого компанией. В данной технологии модифицируется молекулярная структура биопластика, что существенно повышает температуру стеклования PLANEXT и придает ему дополнительную ударную прочность. Кроме того, специальная запатентованная технология огнезащиты также позволяет обеспечить высокий уровень огнестойкости этого биопластика (по UL94V-0 при толщине 1,6 мм). Teijin будет стратегически продвигать PLANEXT на японском и других рынках сбыта в качестве своего инновационного биопроизводного прозрачного материала нового поколения для применения в электронике, строительстве, элементах экстерьера и пр. Ожидается, что в течение нескольких лет объем производства на заводе компании в Мацуяме (преф. Эхимэ) увеличится до 3000 т/год. PLANEXT - экологичный биополикарбонат, который синтезируется с использованием биопроизводного изосорбида, получаемого из кукурузного крахмала и других растений. Помимо превосходной формуемости и долговечности, он превосходит нефтепроизводные поликарбонаты по твердости поверхности (степень твердости по карандашной шкале: Н), атмосферно- и химической стойкости, светопропусканию (92%). Теперь, благодаря повышенной термостойкости и ударопрочности, PLANEXT становится идеальным материалом для более широкого круга областей применения. (Plastinfo/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

УКРАИНА

КАБИНЕТ МИНИСТРОВ РАЗРЕШИЛ ПОТРЕБЛЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, КОТОРЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ПРОИЗВОДНЫМИ ФЕНЕТИЛАМИНОВ

Правительство внесло изменение в перечень наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров. В частности, позиция относительно фенетиламинов дополнена словами "кроме лекарственных средств, в том числе активных фармацевтических ингредиентов, содержащих производные группы фенетиламинов". Соответствующее постановление Кабинет министров принял 8 апреля 2013 г., сообщает пресс-служба Кабмина. Таким образом, будут упрощены производство, реализация и потребление лекарственных средств, которые являются производными фенетиламинов. На сегодняшний день производные фенетиламинов отнесены к особо опасным психотропным веществам, оборот которых запрещен. В то же время, они содержатся в более чем 1000 наименований лекарственных средств. К ним относятся незаменимые аминокислоты, нейрорегуляторы, спазмолитики, кардиологические средства, противомикробные средства, противодиабетические средства, противопаркинсонические средства и т. п. Принятие постановления позволит больным получать надлежащее лечение и обеспечит достижение баланса интересов между государством и субъектами хозяйствования, которые осуществляют деятельность по производству лекарственных средств, оптовой, розничной торговли лекарственными средствами. (РБК-Украина/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

В ООО «НИКО» СОЗДАНО ПРОИЗВОДСТВО ИНФУЗИОННЫХ И ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ

Новое производство создано на фармацевтическом предприятии "Нико". "Оснащенный современным высокоточным, оборудованием новый цех будет выпускать инфузионные и инъекционные растворы. Это даст Макеевке 50 дополнительных рабочих мест, позволит существенно пополнить отечественный рынок лекарств и снизить цены на них", - рассказал принявший участие в открытии цеха председатель Донецкой облгосадминистрации Андрей Шигацкий. По его словам, отныне на предприятии "Нико" будет работать 460 человек, средняя зарплата которых превысит в среднем 3 тыс. грн. "Всего фармацевты Макеевки производят сегодня 46 наименований лекарственных средств, еще 40 находятся в разработке", - подчеркнул Шигацкий. (Ukrinform/Advis/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

СТАТИСТИКА**В ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА ИМПОРТ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ УВЕЛИЧИЛСЯ**

В феврале импорт фармацевтической продукции увеличился на 51,8%, или на \$107,857 млн. по сравнению с февралем 2012 г., до \$315,927 млн. Об этом сообщила Государственная служба статистики. В январе-феврале импорт фармацевтической продукции увеличился на 28,1%, или на \$98,291 млн. по сравнению с январем-февралем 2012 г., до \$447,624 млн. (январь-февраль 2012 г. - \$349,333 млн.). В январе 2013 г. импорт фармпродукции уменьшился на 6,8%, или на \$9,566 млн. по сравнению с январем 2012 г., до \$131,696 млн. (Українські новини/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ**СТАТИСТИКА****В ЯНВАРЕ-ФЕВРАЛЕ 2013 ГОДА ПРОИЗВОДСТВО ФАРМПРОДУКЦИИ СНИЗИЛОСЬ**

Объем производства фармацевтической продукции в России в январе-феврале уменьшился на 5,1% по сравнению с аналогичным периодом 2012 г., говорится в докладе Росстата. В феврале по сравнению с февралем 2012 г. производство снизилось на 6%, по сравнению с январем 2013 г. - выросло на 28,6%.

В частности, производство антибиотиков, расфасованных в упаковки, в феврале уменьшилось на 8,7% в годовом исчислении и составило 8,4 млн. упаковок, во флаконах - на 7,2% до 34,5 млн. шт. Выпуск препаратов для лечения сердечно-сосудистых заболеваний в упаковках в отчетном периоде снизился на 19,9% до 29,7 млн. упаковок, аналогичных препаратов в ампулах - вырос в 2 раза до 24,4 млн. шт. Выросло производство препаратов для лечения онкологических заболеваний в упаковках на 16,5% до 728 тыс. упаковок, в форме флаконов - уменьшилось почти в 67 раз до 2 тыс. флаконов. Производство болеутоляющих, жаропонижающих и противовоспалительных средств в упаковках в феврале выросло на 21,1% до 61,1 млн. шт., ампул с аналогичными препаратами - на 12,9% до 33,2 млн. шт. Выпуск препаратов для лечения болезней органов пищеварения и эндокринной системы снизился в упаковках на 7,7% до 31,8 млн. шт., в ампулах - на 46,1% до 4,7 млн. ампул. Объем производства препаратов для лечения дисбактериоза в феврале вырос в полтора раза до 46,2 млн. доз. Производство препаратов для лечения психоневрологических заболеваний в упаковках уменьшилось на 3,7% до 9,9 млн. шт., в ампулах - на 5% до 4,9 млн. шт. Производство витаминов в упаковках снизилось на 4,5% до 17,3 млн. шт., в ампулах - на 25,8% до 19,8 млн. шт. (ПРАЙМ/Advis/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

Читайте на эту тему в «Химии Украины, СНГ, мира» (<http://ukrchem.dp.ua/>)

ХИМИЧЕСКОЕ ОРУЖИЕ

УКРАИНА

СО СКЛАДА РАКЕТНОГО ТОПЛИВА В ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ВЫВЕЗЕНА ОЧЕРЕДНАЯ ПАРТИЯ МЕЛАНЖА

Со склада ракетного топлива сухопутных войск в Харьковской области вывезли очередную партию компонента ракетного топлива меланж общим количеством около 380 т. "Меланж направлен на одно из предприятий оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации. Это уже четвертая партия опасного вещества, которую мы отправляем с помощью международной организации. За четыре последних месяца из Украины вывезено около 1,5 тыс. т компонента ракетного топлива, - сообщил командир состав ракетного топлива подполковник Александр Николаев. - Избавление нашего государства от опасного имущества происходит согласно плану. Так, до конца лета на территории Харьковской области меланжа не останется". По состоянию на 15 апреля (после вывоза четвертой партии военного груза) в Харьковской области в составе ракетного топлива сухопутных войск остается еще свыше 1,5 тыс. т меланжа и жидкости других типов. (РБК-Украина/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ**НОВИНКА ОТ БРЭНДА ARTISTRY - ЖИДКАЯ ПОДВОДКА ДЛЯ ГЛАЗ**

Косметический бренд премиум-класса Artistry представляет новинку для выразительного взгляда - Artistry Signature Eyes Автоматическая жидкая подводка для глаз. Благодаря насыщенному цвету, подводка позволяет мгновенно выделить глаза тонко и естественно или ярко и выразительно, подчеркивая их по линии роста ресниц. Капиллярная подводка с заостренным фетровым аппликатором легко скользит, позволяя провести аккуратную и выразительную линию. Благодаря водостойкой формуле Artistry Signature Eyes, подводка долго держится и не осыпается, быстро сохнет, сохраняя интенсивный цвет даже после контакта с водой. Подводку можно наносить несколько раз, создавая различные эффекты. Палитра представлена черным и коричневым оттенками. Использование подводки одобрено офтальмологами и дерматологами. Подходит людям, использующим контактные линзы. Не содержит аллергенов, без отдушек. Рекомендованная розничная цена - 1085 руб. (MyCharm/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ГЕРМАНИЯ**ALESSANDRO ПРЕДСТАВЛЯЕТ ПУДРУ-ПУХОВКУ GLITTER POWDER PUFF**

Пудра имеет ультралегкую текстуру, выравнивает тон кожи, подчеркивает загар, дарит коже соблазнительное мерцание. Еще одна особенность продукта - изысканный цветочный аромат. Glitter Powder Puff используется на завершающей стадии педикюра, чтобы ножки выглядели соблазнительно, также можно добавить легкий блеск на плечи или зону декольте. (intercharm/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

PRO WHITE ORIGINAL - ПОКРЫТИЕ ДЛЯ НОГТЕЙ С ОТБЕЛИВАЮЩИМ ЭФФЕКТОМ ОТ КОМПАНИИ ALESSANDRO

Alessandro представляет покрытие для ногтей с отбеливающим эффектом Pro White Original. Покрытие действует сразу после нанесения: визуально осветляет ногти и придает им глянцевый блеск. Продукт обладает активной формулой против пожелтения, появляющегося из-за различных негативных факторов. В состав покрытия входит фосфорная кислота, которая имеет накопительный эффект. Поэтому при регулярном использовании Pro White Original на протяжении 3 недель ногти приобретают здоровый цвет. (intercharm/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

США**КОРПОРАЦИЯ CND ВЫПУСТИЛА ПИГМЕНТЫ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ НОГТЕЙ**

Корпорация CND выпустила новый продукт - пигменты для смешивания их с пудрами, гелем или нанесения сверху на покрытие Shellac. Они способны превратить услугу моделирования или покрытия ногтей в фантазийный художественный процесс. Любые желания клиента могут быть легко удовлетворены, причем от консервативных до невероятно смелых. Для этого CND представляет три вида пигментов для моделирующих препаратов и Shellac: пигменты, пигментные эффекты и эффекты. Первые представляют собой чистые цвета, вторые - светящиеся оттенки с легким сиянием, а последние - полупрозрачные со сверкающими блестками. Комбинируя их друг с другом, можно получать неограниченное количество вариантов декорирования ногтей. (intercharm/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

НОВАЯ ВЕРСИЯ АРОМАТА BEAUTY ОТ БРЭНДА CALVIN KLEIN

Аромат Beauty от Calvin Klein теперь имеет три воплощения: это оригинальный запах 2010 г., фланкер 2012 г. Sheer Beauty и экземпляр 2013 г. Sheer Beauty Essence. Новинка выходит весной 2013 г. Новый аромат Calvin Klein Sheer Beauty Essence - воплощение женственности и изящной уверенности, воздушное, яркое и элегантное издание. Верхние ноты - свежие аккорды груши и белого персика. Сердце - ноты сирени, пиона, магнолии и турецкой розы. В базе - ноты ванили, кедра и мускуса. Новинка выходит в виде туалетной воды во флаконе сиреневого оттенка, дизайн повторяет предыдущие выпуски Beauty от Calvin Klein. (MyCharm/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ВЕСЕННЯЯ КОЛЛЕКЦИЯ ОТТЕНКОВ ГЕЛЬ-МАНИКЮРА GEL FX ОТ КОМПАНИИ ORLY

Компания ORLY пополнила палитру гель-маникюра Gel FX 6 новыми оттенками. Это уникальная коллекция из нежно-розового с шиммером Seashell, зеленого Green With Envy, оранжевого с шиммером Orange Sorbet, ярко-розового Lola, желтого с шиммером Hook-Up, фуксии с шиммером Hawaii An Punch. Она станет эффектным финальным аккордом в создании неповторимого образа. За счет инновационной формулы гель-лаки необыкновенно стойкие, поэтому на протяжении 2 недель будут сохранять первоначальный цвет и ослепительный блеск. А их уникальная формула наполнена витаминами А, Е и провитамином В5, что способствует защите и укреплению натуральных ногтей. (MyCharm/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ФРАНЦИЯ**НОВЫЙ АРОМАТ AMOR AMOR IN A FLASH –
ЕЩЕ ОДНА ВЕРСИЯ ИЗВЕСТНОГО ПАРФЮМА AMOR AMOR БРЭНДА CACHAREL**

Новый аромат Amor Amor In A Flash - еще одна версия известного парфюма Amor Amor бренда Cacharel, который впервые появился в 2003 г. и с тех пор не сдает позиции популярности. Новый аромат призван отражать те интенсивные эмоции, которые возникают при сильной влюбленности. Cacharel Amor Amor In A Flash относится к семейству фруктово-цветочных ароматов и содержит ноты мандарина, абрикоса, бергамота, яблока, жасмина, корицы, карамели, сандалового дерева и ванили. Аромат будет выпускаться во флаконах объемом 30, 50 и 100 мл, в концентрации Eau de Toilette. (MyCharm/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

БРЭНД GIVENCHY ПРЕДСТАВЛЯЕТ НОВУЮ ВЕРСИЮ АРОМАТА 2003 VERY IRRESISTIBLE

Бренд Givenchy представляет новую версию аромата 2003 Very Irresistible - Very Irresistible Croisiere. Этот аромат станет частью лимитированной коллекции косметики, созданной под руководством арт-директора бренда Givenchy Николя Деженна. Новый аромат вдохновлен летней атмосферой Средиземноморья, запахами океана и ласковыми солнечными лучами. Ноты аромата Very Irresistible Croisiere: бергамот, магнолия, соленый аккорд, роза, пион, гардения, влажная древесина, мускус и франжипани. Аромат Givenchy Very Irresistible Croisiere будет выпускаться во флаконах объемом 75 мл, в концентрации Eau de Toilette. (MyCharm/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

УКРАИНА

ГОСУДАРСТВО ВЫСТАВИЛО НА ПРОДАЖУ ПАО «СУМЫХИМПРОМ»

Государство продает одно из крупнейших химпредприятий в стране - "Сумыхимпром". Правительство согласовало приватизацию 92,75% акций компании и рассчитывает выручить за него порядка 3 млрд. грн. Пока участвовать в приватизации намерена только Group DF Дмитрия Фирташа, много лет интересующаяся активом.

Приватизации подлежит 92,75% акций "Сумыхимпрома", говорится в плане размещения акций завода, который опубликовал Кабинет министров. Еще 5% планируется разместить на фондовых биржах, 2,25% - среди работников предприятия. Если часть акций на бирже или среди сотрудников не удастся продать, их присоединят к пакету, который выставляется на конкурс.

Продать предприятие планируется в августе, утверждает один из чиновников Фонда госимущества на правах анонимности (в фонде отказались предоставить официальные комментарии). А ожидаемая сумма от приватизации составит порядка 3 млрд. грн., добавляет он. "Мы оценивали компанию исходя из стоимости аналогичных предприятий за рубежом. Например, капитализация американской Kronos Worldwide Inc. (как и "Сумыхимпром" специализируется на выпуске фосфатных удобрений) на бирже примерно равна ее годовому доходу. Мы взяли доход "Сумыхимпрома" и добавили премию за контроль над заводом", - объясняет собеседник. Чистый доход предприятия в 2012 г. составил 2,9 млрд. грн. при чистом убытке (вырос в 80,5 раза) 207,2 млн. грн.

Оценить рыночную стоимость актива отраслевые аналитики не смогли. В компаниях Concorde Capital, Dragon Capital, Eavex Capital отказались дать оценку, сославшись на то, что акции "Сумыхимпрома" не котируются на биржах.

Интерес к активу проявляет только Group DF Дмитрия Фирташа. "Сумыхимпром" - очень интересный для нас актив. Мы неоднократно заявляли, что хотим приобрести его", - заявил управляющий директор компании Борис Краснянский. В компании не говорят, сколько готовы заплатить, отмечают лишь, что ожидают объявления условий конкурса. Group DF давно стремится получить в собственность "Сумыхимпром" - сырье для предприятия поставляют Иршанский и Вольногорский ГОКи, которые находятся в аренде у компании "Крымский титан", входящей в Group DF. В госпредприятии работает и ряд менеджеров-выходцев из Group DF. Председатель правления компании Игорь Лазакович ранее был членом правления "Крымского титана", работал на ЗТМК и Крымском содовом заводе.

Потенциально компания могла бы быть интересна и российским химическим холдингам, однако они пока не торопятся заявлять об участии в будущем конкурсе. Источник в компании "Сибур" сообщил, что в компании готовы рассмотреть участие в приватизации завода после объявления конкурса о его продаже. Впрочем, в пресс-службе "Сибура" заявили, что не планируют участвовать в приватизации предприятия.

Эксперты уверены, что конкуренции у Group DF в конкурсе не будет. "Из близких к власти предпринимателей химические активы есть только у Дмитрия Фирташа. А зарубежных претендентов вряд ли допустят к конкурсу", - считает народный депутат Сергей Пашинский (заместитель главы фракции "Батькивщина"). В этом случае продажа компании, скорее всего, пойдет по тому же сценарию, что и приватизация облгазов, считает глава правления альянса "Новая энергия Украины" Валерий Боровик. "Тогда на конкурсе появился единственный претендент - компания Дмитрия Фирташа "Газтек", которая купила облгазы по цене намного ниже рыночной", - напоминает он. В 2012 г. "Газтек" приобрела акции 12 облгазов за 250 млн. грн., рыночную цену которых эксперты оценивали в \$400-450 млн. (Коммерсантъ Украина/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ВЕТЭК ОФОРМИТ ПАО «ОДЕССКИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД» НА НЕРЕЗИДЕНТА

Empson Limited (Кипр) заявила о намерении приобрести 99,58% акций ПАО "Одесский нефтеперерабатывающий завод", говорится в сообщении компании в официальном бюллетене "Ценные бумаги Украины". Согласно сообщению, Empson планирует приобрести 1,817 млрд. акций Одесского НПЗ номинальной стоимостью 0,27 грн. Каждая, стоимость пакета составит 490,59 млн. грн. Как сообщили в пресс-службе Восточно-европейской топливно-энергетической компании (ВЕТЭК), Empson входит в структуру группы ВЕТЭК. "В настоящий момент ВЕТЭК находится на этапе реструктуризации с целью построения наиболее эффективной системы управления", - отметили в пресс-службе.

В начале марта ВЕТЭК заявила о приобретении 99,6% акций Одесского НПЗ. 29 марта завод начал пусконаладочные работы для возобновления производства нефтепродуктов. По словам исполнительного директора ВЕТЭК Александра Каплана, предприятие будет получать нефть морем.

По мнению экспертов, для прибыльной работы завода необходимы инвестиции в \$500 млн., а также возобновление трубопроводных поставок нефти. ([oilnews.com.ua/Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ

ОЧЕРЕДНЫЕ ТОРГИ ПО ПРОДАЖЕ ИМУЩЕСТВА ООО «ОМСК-ПОЛИМЕР» ПРИЗНАНЫ НЕСОСТОЯВШИМИСЯ

Торги по продаже имущества ООО "Омск-Полимер", которые должны были пройти на электронной площадке ООО "Межрегиональная электронная торговая система" "МЭТС"), признаны несостоявшимися, официально сообщил курсный управляющий компании Сергей Кудлаев. Новые торги состоятся 24 мая на той же площадке ООО "МЭТС".

На продажу выставляются 3 лота. Первый - движимое и недвижимое имущество (20 позиций), используемое в производстве полистирола и переработке полимерного вторсырья - оценивается сейчас в 27,9 млн. руб. Второй лот составляет дебиторская задолженность предприятия - ее на этот раз будут пытаться продать за 5,4 млн. руб. Самый дешевый третий лот включает 2 товарных знака, за которые рассчитывают получить 126,8 тыс. руб. (без НДС). Уже трудно вспомнить, какой по счету неудачной попыткой были сорвавшиеся на прошлой неделе торги. Один раз - в августе 2012 г. - активы, казалось бы, уже продали оптом московской фирме "ГринЛайт", торгующей полипропиленом и полистиролом по цене, в 10 раз меньшей по сравнению со стартовыми 1, млрд. руб. - всего за 99,7 млн. Затем УФАС по Омской области признало эти торги незаконными по жалобе компании "Аква Пластик", аффилированной с ГК "Титан". "ГринЛайт" пытался опротестовать это решение в арбитражных судах, где-то проиграл, где-то выиграл, процесс еще не закончен. (Рсс/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

РОССИЯ

ПОШЛИНА НА ЭКСПОРТ НЕФТЕПРОДУКТОВ С 1 МАЯ 2013 ГОДА СНИЗИТСЯ

Экспортная пошлина на нефть с 1 мая может снизиться на \$23,1 до \$378,4/т, следует из средней цены мониторинга и формулы расчета экспортной пошлины согласно режиму налогообложения нефтяной отрасли "60-66". В настоящее время экспортная пошлина на нефть составляет \$401,5/т. Как сообщил эксперт Минфина РФ Александр Сакович, средняя цена мониторинга с 15 марта по 14 апреля составила \$104,73763/барр. Правительство РФ, скорее всего, установит пошлину на уровне \$378,4/т, исходя из расчета пошлины на основе коэффициента 0,60. Льготная ставка на нефть Восточной Сибири, Каспийских месторождений и Приразломного месторождения составит с 1 мая \$179,8 против действующей ставки в \$197,1/т. Пошлина на сверхвязкую нефть (ставка в 10% от пошлины на нефть) с 1 мая составит \$37,8 против \$40,1/т, действующих с 1 апреля.

Пошлина на светлые и темные нефтепродукты, которая с 1 октября 2011 г. унифицирована на уровне 66% от пошлины на нефть, с 1 мая составит \$249,7/т. С 1 апреля она установлена на уровне \$265/т. Пошлина на экспорт бензина, исходя из коэффициента 0,90, с 1 мая будет снижена до \$340,6/т с \$361,4/т в апреле. Пошлина на сжиженный газ в мае увеличится до \$71,5/т, в апреле она находится на уровне \$70,5/т. (Rcc/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ВЫСТАВКИ. КОНФЕРЕНЦИИ. СИМПОЗИУМЫ

РОССИЯ

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТ-2013»

В российской индустрии ПЭТФ снижается уровень зависимости от импорта благодаря плавному увеличению мощностей. В то же время намечается дефицит сырьевой базы для производства полимера, что открывает новые инвестиционные возможности для ВИНКов.

В Москве состоялась международная конференция "ПЭТФ-2013", организованная компанией Inventra, входящей в группу Creon. В приветственном слове генеральный директор Creon Energy Санджар Тургунов предложил ключевым игрокам отрасли поделить своими прогнозами по развитию рынка и рассказать о планах диверсификации производства с учетом возможного запрета использования ПЭТФ-тары для упаковки алкогольной продукции.

Директор PCI PET Packaging Дэвид Свифт рассказал, как глобальный кризис влияет на ПЭТФ-бизнес в Европе и озвучил данные по основным показателям мирового рынка. В 2012 г. было отмечено повышение цен на сырье для ПЭТФ, в частности параксиллол, что послужило причиной снижения темпов роста рынка в странах с развитой экономикой и подхлестнуло развитие местных производителей в странах с переходной экономикой. Таким образом, отмечалась тенденция к выходу некоторых регионов на самообеспечение. Локомотивом роста индустрии стали страны АТР. Их доля в общем объеме мировых производственных мощностей составила 54,7%. Лидирующие позиции занял Китай, который, по данным за 2012 г., обеспечивал 18% мирового спроса.

Докладчик также представил данные по динамике изменения спредов на ПЭТФ и основные сырьевые компоненты. В частности, он отметил, что в ноябре 2012 г. маржа производителей ПЭТФ в Азии и других странах была отрицательной. К настоящему моменту ситуация нормализовалась, но остается нестабильной.

Эти факты подтвердил Джой Мухерджи, глава полимерного бизнеса Amgulf Polymers & Chemicals, который добавил, что ввиду насыщения рынка стоимость ПЭТФ оставалась невысокой, вследствие чего маржа производителей сокращалась. Однако в преимущественном положении оказались производители стран Ближнего Востока, которые экономят на себестоимости за счет наличия собственного сырья. Кроме того, их выгодное географическое расположение позволяет сокращать логистические расходы. Предприниматель рассказал об объемах производства ближневосточных производителей, а также отметил их стремление стать ведущими экспортерами. По прогнозам, в 2013 г. общий объем производственных мощностей в странах Залива составит 1985 тыс. т. Однако из-за ограниченного размера внутреннего рынка ближневосточные производители остаются в зависимости от объемов экс-

порта. С учетом ситуации в европейских странах экспортеры рассматривают новые рынки сбыта.

Также на конференции обсуждался вопрос вторичной переработки ПЭТФ. Дэвид Свифт отметил, что в Китае в целях рециклинга собирается около 85% ПЭТФ-содержащих отходов, в Японии - чуть менее 80%, средний показатель по миру - около 50% (8,1 млн. т). При использовании "вторички" 22% от объема теряется на переработке. В качестве сравнения Константин Рзаев, член совета директоров завода "ЭкоТехнологии", рассказал о состоянии рециклинговой отрасли в России, где средняя выборка полезных фракций от общего объема твердых бытовых отходов составляет 5-15%. В стране около 900 официальных полигонов и менее 40 мусоросортировочных станций, вследствие чего стоимость вторичных полимеров в 1,5-2 раза выше, чем в большинстве других стран. В 2012 г. российский объем потребления вторичного ПЭТФ составил около 94 тыс. т, производства - примерно 80 тыс. т.

Продолжил обзор российского рынка Александр Шкурин, старший аналитик информационно-аналитического центра "Кортес". По итогам 2012 г. объем производства ПЭТФ составил 452,6 тыс. т, потребления - 566,1 тыс. т. Намечается дефицит исходного сырья. Перспективы новых проектов (к 2015 г. суммарные мощности могут превысить 1,5 млн. т/год) вызывают опасения вследствие не решенной проблемы ресурсообеспечения: возможен дефицит как по ТФК, так и по МЭГ. Российский импорт составил 184 тыс. т, в его структуре 91,8% занимали ПЭТФ для производства преформ, 8,2% пришлось на полимер волоконного назначения. Основные поставщики - Китай (41%) и Ю.Корея (32%). Экспорт равнялся 70,5 тыс. т.

Судя по статистическим данным, точка насыщения на рынке ПЭТФ-преформ уже близка, однако производители в один голос свидетельствуют об увеличении рынка в России. Так, маркетолог холдинга "Европласт" Александр Игошин считает, что в мегаполисах рост составляет где-то 4-5%, в регионах много мелких производителей алкогольной продукции, которые находятся в тени, их долю потребления отследить невозможно. С ним не согласилась директор по маркетингу компании "Ретал" Вера Зарянова, которая уверяла, что теневого бизнеса в ПЭТФ уже нет в России более 5 лет. В 2012 г. "Ретал" отметил прирост в потреблении молока и минерально-питьевой воды. Доля сегмента пива составила 25-30%, необоснованный запрет

на розлив его в ПЭТФ-упаковку приведет рынок к сильнейшему профициту, который будет восполняться ПЭТФ-рынком до 10 лет, исходя из среднегодового темпа прироста, оцениваемого в компании "Ретал" в 3-4%. По мнению Ольги Рыковой, коммерческого директора "Алпла", на рынке ПЭТФ-преформ 2 самых крупных поставщика (компания "Ретал" и "Европласт") занимают долю рынка около 50%. При сравнительно небольшом объеме поставок ПЭТФ-преформ компания "Алпла" ожидает в 2013 г. прирост.

Ситуацию о возможном запрете использования ПЭТФ-тары для разлива алкогольной продукции прокомментировал директор по корпоративным отношениям SUN InBev Андрей Ерин. Доля ПЭТФ-упаковки, используемой для разлива пивоваренной продукции, занимает около 30% от всего рынка ПЭТФ-тары. В России 50% пива разливается в ПЭТФ, в Беларуси - около 80%. В Казахстане, несмотря на существующий запрет выпуска алкогольных напитков в пластике, найден оригинальный выход. Пиво и тара продаются в разных отделах магазина. Таким образом, и в Казахстане на долю пива в ПЭТФ приходится не менее 25%. В постоянных нападениях на ПЭТФ весьма вероятен интерес производителей стеклянной и металлической тары, производителей водки. Появившиеся сообщения о содержании дибутилфталата в пиве в ПЭТФ противоречат мировой науке. Андрей Ерин считает, что "подкрепляющие" запросы результаты лабораторных исследований были получены при нарушении условий использования ПЭТФ-упаковки. И даже в этом случае концентрация ДБФ была на порядок ниже разрешенной Роспотребнадзором нормы. В ответ эксперт Роспотребнадзора Халида Хамидулина, которой поручено подготовить ответ по данному обращению, подробно рассказала об опасности ДБФ и обещала тщательно разобраться в ситуации с учетом имеющихся у нее данных и полученной на конференции информации.

О стратегиях производителей ПЭТФ и развитии технологий рассказал Данил Поляков, руководитель продаж в России и СНГ компании Buhler AG. При разработке и изготовлении оборудования учитываются следующие показатели: минимизация расходов сырья, а также сокращение капитальных и производственных затрат. Данным требованиям отвечает технология SSP, которая обеспечивает высокое качество продукта и минимизирует энергозатраты всего комплекса производства ПЭТФ (CP+SSP). Технические особенности технологии были представлены в презентации докладчика.

Многие эксперты, присутствовавшие на конференции, говорили об одностороннем развитии индустрии в России и необходимости ее диверсификации. Эмиль Айзенштейн, руководитель департамента полимеров и текстиля "Колтек Интернешнл", подтвердил, что 70% мирового ПЭТФ перерабатывается в волокно и нити. В 2011 г. мировой рынок всех видов текстильных волокон увеличился на 6% и составил 84,2 млн. т, из которых на полиэфирные приходится 38,7 млн. т. Лидирующие позиции сохраняют Китай (68%) и Индия (8%). В 2011 г. объем российского рынка полиэфирных волокон увеличился на 18,4% и составил 211,4 тыс. т, из них штапельное волокно - 167,5 тыс. т, технические нити - 12,3 тыс. т, текстильные нити - 31,6 тыс. т. Создание новых производств в России ожидается не ранее 2016 г.

В продолжение темы заместитель гендиректора, руководитель проекта ПЭТФ КТК "Иврегионсинтез" Сергей Николаев рассказал, что в декабре 2012 г. в программу раз-

вития российской промышленности и повышения ее конкурентности был внесен проект строительства завода по производству ПЭТФ-волокна в рамках развития текстильно-промышленного кластера в Ивановской области. Ожидается, что реализация проекта будет финансироваться частными инвесторами (20%) и Внешэкономбанком (80%). Ведутся переговоры с инженеринговыми компаниями о заключении контракта на предоставление базисного инженеринга и проектной документации, на основе которой будет представлена инвестиционная декларация во Внешэкономбанк (ориентировочный срок - осень 2013 г.). Пуск производства запланирован на 2016 г. Сырьевое обеспечение: МЭГ - «Нижнекамскнефтехим» (за счет пуска новых мощностей в 2016 г.), ТФК - импорт.

Другим масштабным проектом является открытие особой экономической зоны "Агроиндустриального парка PLANA". Как рассказал генеральный директор завода чистых полимеров "Этана" Сергей Ашинов, целью создания парка является развитие сельского хозяйства, развитие собственной сырьевой и производственной базы текстильной промышленности в Кабардино-Балкарском, потенциал которой оценивается в 580 тыс. т. В структуру ОЭЗ войдут текстильный кластер и кластеры полимерной упаковки (в т. ч. рециклинг), пищевой переработки, энергетики, а также объекты инфраструктуры. Производственная ориентация текстильного кластера включает промышленные производства, в том числе химических волокон нового поколения, полученных с использованием нанотехнологий, готовых текстильных и швейных изделий. В частности, в рамках реализации проекта PLANA внедряются технологии получения регенерированных полиэфирных волокон из вторично переработанного ПЭТФ-сырья. К разведению в индустриальном парке приглашаются заинтересованные компании по производству упаковки и агропродукции. На территории ОЭЗ ведется строительство завода по производству ПЭТФ, где подрядчиком выступает Renaissance Heavy Industries. Производственная мощность предприятия составит 486 тыс. т ПЭТФ в год, из которых 30% будет приходиться на волоконные марки. Генеральным ЕРС подрядчиком строительства завода и поставщиком "жидкой" фазы технологического процесса является компания Uhde Inventa-Fischer AG, поставщиком "твердой" фазы - компания Buhler. Также идет реализация проекта по строительству индустриального парка "ХимТерра" в Республике Башкортостан, идея которого заключается в создании новых сегментов применения ПЭТФ. Организацией создания и управлением деятельностью парка занимается "Корпорация развития Республики Башкортостан". Ввод парка в эксплуатацию запланирован на конец 2013 г. Более подробно о резидентах и инфраструктуре парка рассказала Светлана Кочкаева, заместитель генерального директора по развитию и административной поддержке бизнеса "Сибур-ПЭТФ".

Глава группы компаний CREON Фарес Кильзие считает, что "медлительность ВИНКов в принятии инвестиционных решений по ПЭТФ открывает справедливую нишу для "независимых", которые могут сыграть роль ускорителя. Эта дорога - сложная, но имеет право на жизнь и может создать рабочие места в тех регионах, где они являются остро необходимыми. К таким проектам относится и "Этана", резюмировал Кильзие. (Рсс/[Химия Украины, СНГ, мира](#))

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, что можно БЕСПЛАТНО опубликовать в журнале «Химия Украины» аналитические материалы, подготовленные Вашим отделом маркетинга, с контактными реквизитами Вашей фирмы? Это действенная скрытая БЕСПЛАТНАЯ реклама. Попробуйте!