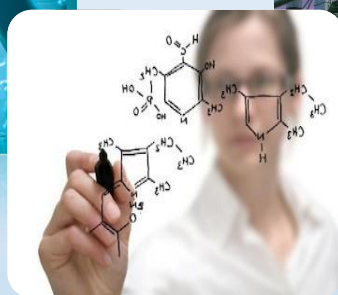
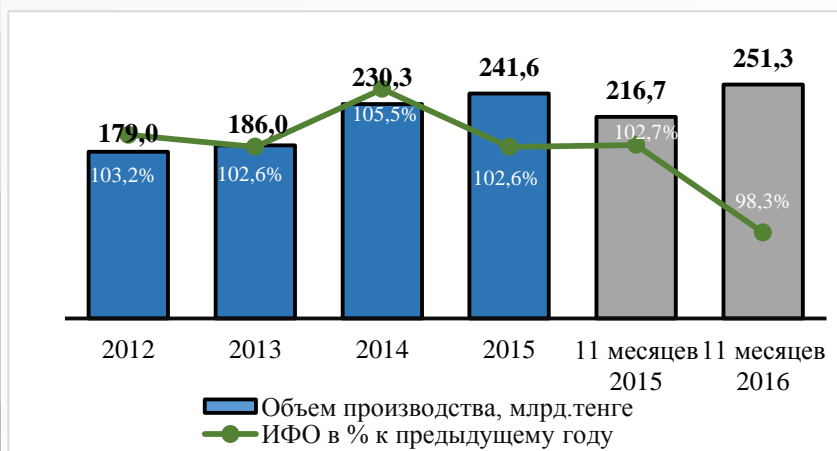


# Дайджест по химической промышленности за январь-ноябрь 2016 г.



## Динамика объемов производства, млрд. тенге

Наблюдается рост объема производства в стоимостном выражении



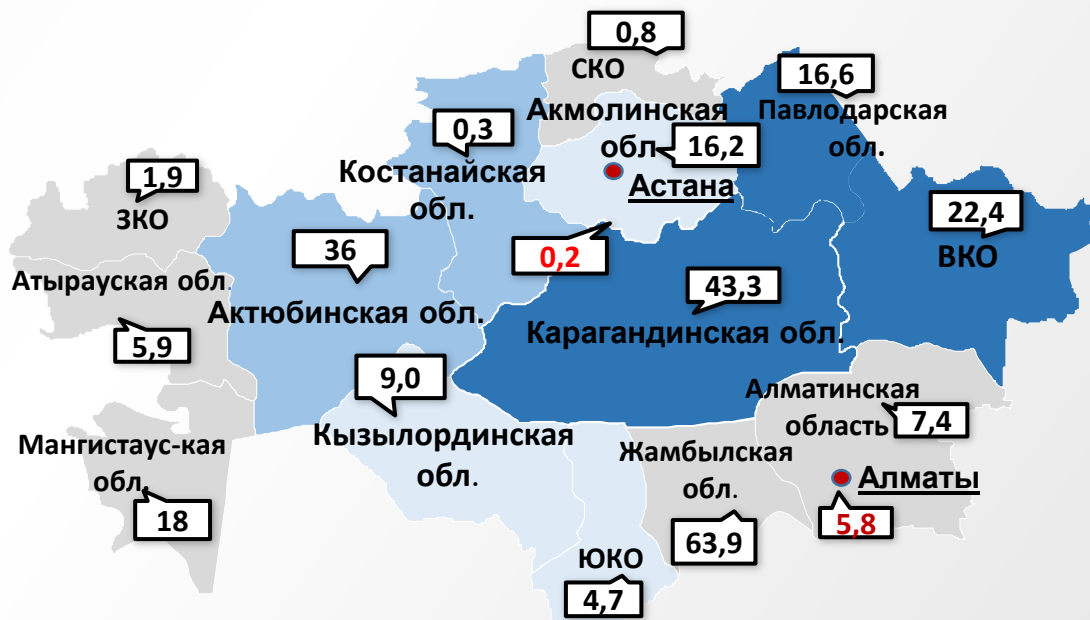
	Объем, млрд. тг.	ИФО, %
11.2010	10.3	146.7%
11.2011	12.6	119.7%
11.2012	14.4	119.1%
11.2013	14	103.6%
11.2014	19.1	100.6%
11.2015	26.2	101.1%
11.2016	21.9	86.8%

### Комментарии:

Согласно данным КС МНЭ РК за период январь-ноябрь 2016 г. наблюдается снижение ИФО на 1,7% по сравнению с аналогичным периодом 2015 г., в стоимостном выражении объем производства вырос на 16%. За период январь-ноябрь 2016 г. в натуральном выражении наблюдается снижение выпуска производства желтого фосфора на 37%, производство плавиковой кислоты на 71%, производство хлора на 2%. Ухудшение ситуации в отрасли наблюдалось с начала года в связи с усилением конкуренции на рынке желтого фосфора.

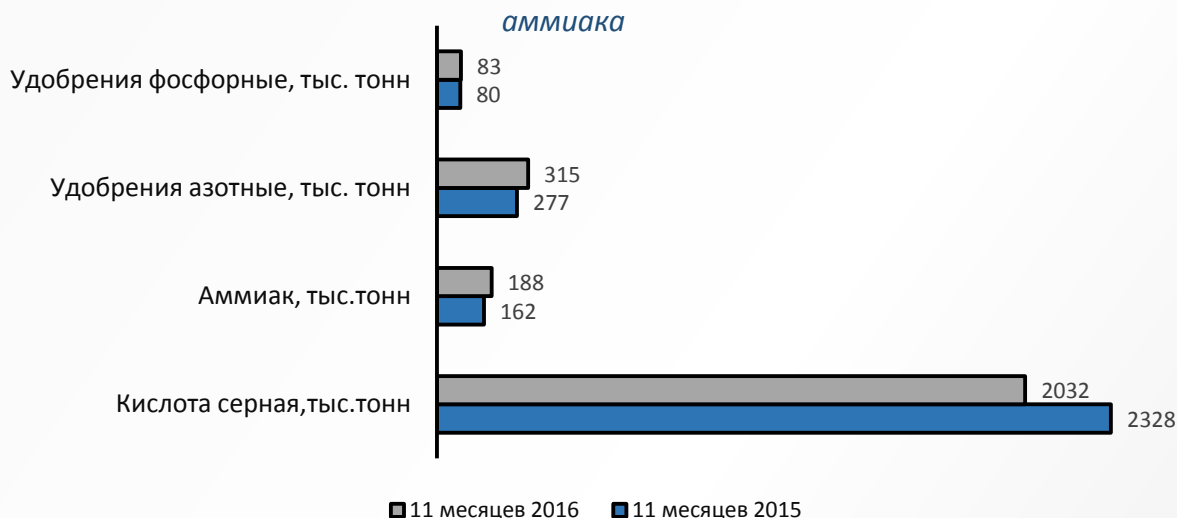
В стоимостном выражении в числе лидеров остаются крупные промышленные центры, как Жамбылская, Карагандинская и Актюбинская области, которые выпустили продукцию на 63.9, 43.3 и 36 млрд. тенге, соответственно.

### Объем производства в разрезе регионов за январь-ноябрь 2016 г., млрд. тенге

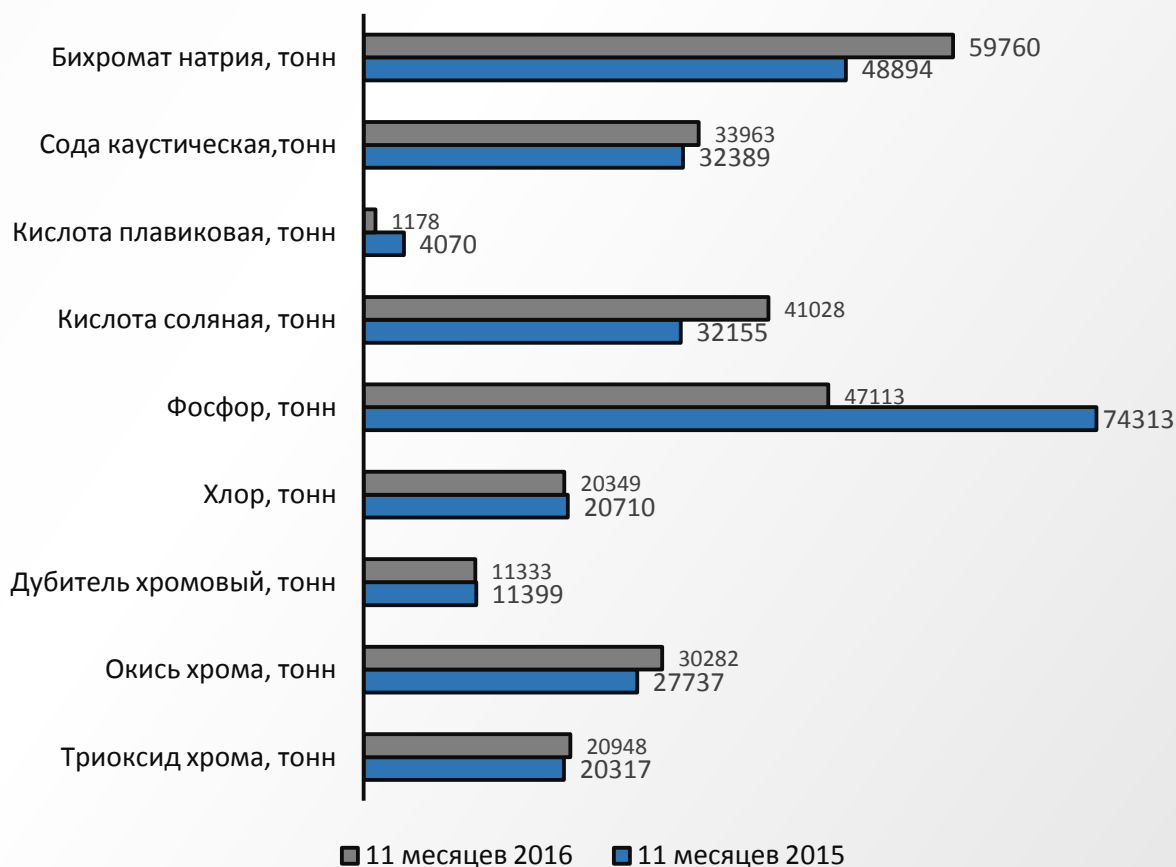


## Объем производства основных видов продукции за январь-ноябрь 2016 г. в сравнении с аналогичным периодом 2015 г.

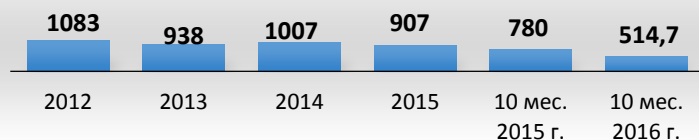
В текущем периоде наблюдается рост объемов производства азотных удобрений и



В январе-ноябре 2016 года наблюдается сокращение производства желтого фосфора и плавиковой кислоты



■ Экспорт, млн долл.США

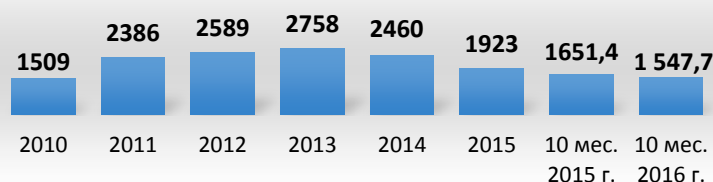


## Экспорт

За январь-октябрь 2016 г. экспорт химической продукции по сравнению с 2015 г. сократился на 34%, за счет снижения экспорта серы всех видов и фосфора

Продукт	\$ тыс.	2016/2015	Тонн	2016/2015	доля экспорта, %
Сера всех видов	131 752.1	-55%	2062197.2	-28%	25.6%
Фосфор	116 876.2	-37%	41 630	-30%	22.7%
Прочие оксиды и хлориды хрома	40 218.1	-20%	27 486	7%	7.8%
Прочий кремний	27 310	35%	18 017.1	Рост в 2 раза	5.3%
Триоксид хрома	18 082.3	-20%	12 379.9	2%	3.5%
Полипропилен	15 894.4	-26%	15 303.6	-24%	3.1%
Удобрения минеральные содержащие два питательных элемента: азот и фосфор	15 491.6	7%	57 317.6	57%	3%
Дихромат натрия	15 139.7	25%	18 375.5	70%	2.9%
Карбиды кальция	12 134.4	19%	19 457.6	18%	2.4%
Углеводороды ациклические насыщенные	10 820.9	-34%	51 823.8	14%	2.1%

■ Импорт, млн долл. США



## Импорт

За январь-октябрь 2016 г. импорт химической продукции в стоимостном выражении снизился по сравнению с аналогичным периодом 2015 г. на 6%, но при этом увеличился импорт прочих красок и лаков.

Продукт	\$ тыс.	2016/2015	Тонн	2016/2015	доля экспорта, %
Полиэтилен с удельным весом 0,94	95 511.1	-8%	68 367.8	-2%	6.2%
Гербициды	71 484.2	1%	11 847.9	5%	4.6%
Карбонат динатрия	58 923.5	8%	266 577.9	13%	3.8%
Прочие продукты и препараты химические	57 069.9	-17%	15 718.3	0%	3.7%
Прочие краски и лаки	43 688	в 8 раз	4 203.1	4%	2.8%
Прочие косметические средства	42 879.5	-17%	5 892.4	-8%	2.8%
Полиэтилентерефталат (в первичных формах)	39 939.9	-29%	38 247.7	-11%	2.6%
Готовые диагностические или лабораторные реагенты на подложке	36 374.3	-28%	1 274.8	40%	2.4%
Поливинилхлорид	35 282.8	-1%	48 329.9	9%	2.3%
Смеси душистых веществ	31 500.1	-28%	19 16.2	5%	2%



## В г. Кентау запущен завод по переработке пластиковых отходов

К 25-летию Независимости Республики Казахстан в городе Кентау Южно-Казахстанской области запущено новое предприятие по переработке пластиковых отходов.

Строительство перерабатывающего предприятия началось в 2014 году в индустриальной зоне Кентау, сметная стоимость проекта составила 100 млн тенге. Завод по переработке пластиковых отходов сможет выпускать продукцию вторичной переработки. Готовое сырье завод планирует экспортировать в Россию.

На предприятии работают 25 человек. За 1 час завод может переработать 300-500 килограммов пластиковых отходов, а за 1 месяц 80-100 тонн пластиковых отходов.

*Источник: kt.kz*



## Калиевую соль будут производить в Степногорске

В г. Степногорск на базе ТОО «Астана-нан» совместно с ТОО «Август Нан» реализован проект стоимостью 2 млрд тенге по производству калиевой соли глифосата и глифосатсодержащих гербицидов. На предприятии создано 80 новых рабочих мест.

На базе уже выпущена пробная партия – 250 тысяч литров калиевой соли при проектной мощности в 20 миллионов литров продукции в год.

«Полностью производим калиевую соль глифосат кислоты, чего не было в данный момент ни в Казахстане, ни в постсоветском пространстве. Это ноу-хау данного производства, составляющие сырья – глифосат кислота и калиевая щелочь. Проходит синтез нового вещества, который является основным компонентом глифосатсодержащих пестицидов», – говорит главный технолог производства предприятия Владимир Богушевич.

Проект нацелен на полное замещение импорта, а также экспорт в страны ближнего зарубежья. Как отмечают специалисты, казахстанская продукция по качеству не уступает европейским аналогам, при этом имеет конкурентоспособную цену.

Раньше основной компонент для производства гербицидов покупали за границей. С запуском первого в республике завода по производству калиевой соли эта проблема теперь решена.

Справка, в 2015 году на базе ТОО «Астана-нан» был реализован проект стоимостью 200 млн. тенге по производству пестицидов в виде водно-диспергируемых гранул. Мощность завода – 12 тонн пестицидов и гербицидов в год.

*Источник: dknews.kz*



## Павлодарский НХЗ снизил переработку нефти в 2016 году

Павлодарский нефтехимический завод снизил переработку нефти в 2016 году до 4 млн 590 тыс. тонн. В 2015 году было переработано 4,8 млн тонн нефти. Небольшое снижение произошло по объективным причинам, так на предприятии проводится модернизация, где было увеличено время капитального ремонта до 2 месяцев. Такой период займет капитальный ремонт и в 2017 году.

В 2017 планируется переработать 4,7 млн тонн нефти. Также в I полугодии будущего года планируется завершить первый этап модернизации, когда начнется выпуск топлива экологического класса Euro-4, в 2018-м — класса Euro-5. После реализации проекта завод сможет перерабатывать 6 млн тонн нефти.

*Источник: dknews.kz*





## Роснефть и ChemChina создадут полимерный завод

Глава Роснефти и генеральный директор ChemChina подписали соглашение об основных условиях создания совместного предприятия по производству полимерных покрытий.

В соответствии с условиями подписанного документа стороны создадут на территории опережающего развития «Большой Камень» в Приморском крае России совместное предприятие для целей строительства завода и производства полимерных покрытий и красок ежегодной мощностью до 50 тыс. т продукции, а также осуществления научно-исследовательской деятельности. В этой связи Роснефть и ChemChina проведут технико-экономическое обоснование проекта и необходимые мероприятия по подготовке создания совместного предприятия. В результате реализации проекта в России будет создано крупнейшее предприятие по выпуску специальных морских и арктических судовых покрытий, лидер данного сегмента промышленности.

Продукция, планируемая к производству на заводе, найдет свое применение в работе судостроительного комплекса «Звезда», создаваемого по поручению Президента России. Тенденции и перспективы производства и применения различных видов продукции из нержавеющей стали в химической и других отраслях промышленности будут обсуждаться на 3-й Международной конференции «Нержавеющая сталь и российский рынок», которую журнал «Металлоснабжение и сбыт» проведет 20-21 апреля следующего года.

*Источник: [metalinfo.ru](http://metalinfo.ru)*



## ФосАгро создаст новые производства

Совет директоров группы ФосАгро утвердил актуализированную стратегию развития до 2020 г. и определил приоритетные направления развития на 2017 г.

Стратегическими целями развития компании в ближайшие годы останутся увеличение производства и реализации продукции с расширением присутствия на приоритетном рынке России и стран СНГ, Европы и Латинской Америки, а также других рынках, дающих наилучшую цену.

В третьем квартале 2017 году одной из главных задач станет завершение строительства и ввод в эксплуатацию новых производств аммиака мощностью 760 тыс. т в год и гранулированного карбамида мощностью 500 тыс. т в год.

В дальнейшем, до 2020 г., группа ФосАгро планирует сосредоточиться на развитии рудно-сырьевой базы и расширении обогатительных мощностей апатита, провести модернизацию производств по выпуску серной и экстракционной фосфорной кислоты, построить аммиакопровод в г. Балакове. Планируется дальнейшее расширение ассортимента выпускаемой продукции, с увеличением объема ее реализации через собственную дистрибуционную сеть, а не через внешних трейдеров.

Реализация актуализированной стратегии даст возможность укрепить лидирующие позиции ФосАгро на внутреннем рынке и в тройке крупнейших производителей фосфорсодержащих удобрений как производителя с наименьшими затратами.

*Источник: [metalinfo.ru](http://metalinfo.ru)*

## Топы крупнейшего в мире покупателя удобрений не ограничились переговорами и спустились в шахту

Руководство крупнейшего в мире покупателя минеральных удобрений норвежской компании Yara International ASA (Yara) во главе с президентом Свейном Торе Холсетером посетило головной офис ОАО «Белорусская калийная компания» в Минске и производство ОАО «Беларуськалий» в Солигорске.

Целью визита было ознакомление с производственными процессами «Беларуськалия», а также получение дополнительной информации о будущих планах развития предприятия. В ходе переговоров стороны обсудили факторы и тенденции развития рынка.

*Источник: [belta.by](http://belta.by)*



### Изобретен спрей, который увеличивает урожайность зерна пшеницы на 20%

Британские ученые из Оксфордского университета создали спрей, который увеличивает урожайность пшеницы на 20%.

Ученые выяснили, что углевод трегалозо-6-фосфат (далее Т6Р) позволяет растениям наилучшим образом использовать сахарозу, которая образуется во время фотосинтеза. Она необходима для роста зерен, так что чем больше Т6Р получает пшеница, тем крупнее будут ее зерна. Результаты были видны уже после первого применения. Кроме того, оказалось, что Т6Р помогает растениям восстанавливаться после засухи. Т6Р выполняет одну и ту же функцию во всех растениях, так что спрей может быть использован для любых сельскохозяйственных культур.

Эта методика менее спорна, чем генетическая модификация, и проста в применении. Увеличение урожайности подобным способом частично поможет сельскому хозяйству справиться с ростом населения Земли.

*Источник: agronews.ru*



### Linde и Praxair создадут крупнейшего в мире производителя промышленных газов

Германская Linde AG и американская Praxair согласовали потенциальное слияние, в результате которого будет создан крупнейший в мире производитель промышленных газов совокупной стоимостью 66,6 млрд долл. США.

Linde AG сообщили, что сделка будет "слиянием равных", синергетический эффект составит примерно 1 млрд долл. США в год. Однако компания подчеркивает, что на данном этапе соглашение не носит обязательный характер и не гарантирует заключения сделки.

Linde и Praxair начали обсуждать слияние два года назад, но приостановили переговоры из-за ухудшения финпоказателей Linde, возобновив их лишь в 2016 году. В середине сентября компании прекратили обсуждение слияния: они пришли к выводу, что стратегически объединение их операций является обоснованным, однако не смогли согласовать детали корпоративного управления. Переговоры были возобновлены в начале декабря.

*Источник: himonline.ru*



### Chemours объявил о повышении цен на диоксид титана

Американская компания Chemours объявила о повышении цен на все марки Ti-Pure™ двуокиси титана, продаваемые в регионах Латинской Америки, Европы, Ближнего Востока и Африки.

Начиная с 1 февраля 2017 г. или в соответствии с контрактами и законодательством, чистое увеличение цены на 150 долл. за тонну будет применяться для всех марок Ti-Pure™ двуокиси титана, проданных в Латинской Америке.

Chemours является мировым лидером в области титановых технологий, фторсодержащих продуктов и химических растворов, предоставляя своим клиентам решения для широкого спектра отраслей промышленности с продукцией, определяющей рынок, практическим опытом и инновациями на основе химии. Компоненты Chemours содержатся в пластике и покрытиях, холодильном оборудовании и системах кондиционирования воздуха, оборудовании горнодобывающих, нефтеперерабатывающих предприятиях, а также общего промышленного машиностроения. Флагманские продукты компании включают в себя такие известные бренды, как Teflon™, Ti-Pure™, Krytox™, Viton™, Opteon™, Freon™ и Nafion™. Chemours насчитывает около 8000 сотрудников в 35 производственных площадках, обслуживающих более 5000 клиентов в Северной Америке, Латинской Америке, Азиатско-Тихоокеанском регионе и Европе

*Источник: himonline.ru*