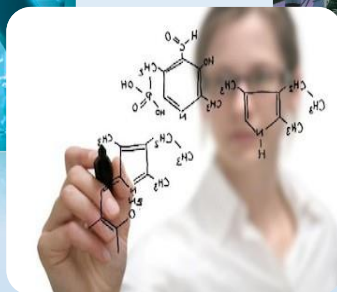


# Дайджест по химической промышленности за январь - апрель 2018 г.



## Динамика объемов производства, млрд. тенге

Наблюдается увеличение объема производства в стоимостном выражении



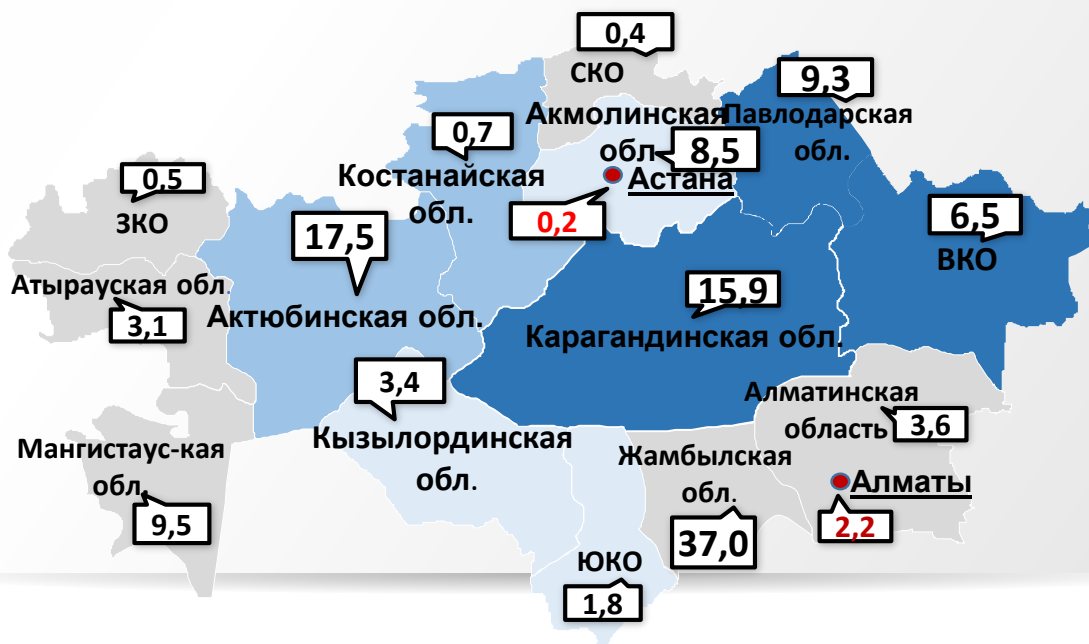
Месяц	Объем, млрд. тенге	ИФО, %
04.2013	15,6	104,2
04.2014	19,3	91
04.2015	17,5	100,1
04.2016	23,6	99,3
04.2017	28,7	100,6
04.2018	31,6	113,6

### Комментарии:

Согласно данным КС МНЭ РК за январь - апрель 2018 г. наблюдается увеличение ИФО на 14,1% в сравнении с аналогичным периодом 2017 г., в стоимостном выражении объем производства вырос на 23,7%. За январь - апрель 2018 г. рост объемов производства в натуральном выражении показывают: фосфорные удобрения на 4%, азотные удобрения на 2%, средств моющих на 20%, диоксид углерода на 16%, полимеры стирола в первичных формах в 1,8 раза, краски и лаки на основе полимеров на 5%; снижение объемов производства в натуральном выражении показывают: сода каустическая на 25%, серная кислота на 14%, аммиак на 4%.

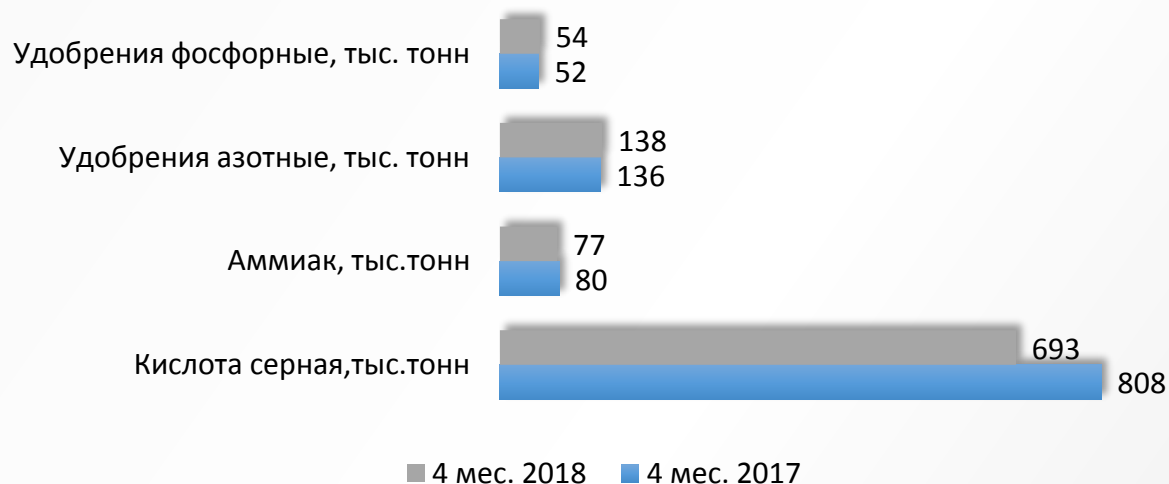
В стоимостном выражении в числе лидеров остаются такие крупные промышленные центры, как Жамбылская, Актыбинская, и Карагандинская области, которые выпустили продукцию на 37,0 млрд., 17,5 млрд. и 15,9 млрд. тенге, соответственно.

### Объем производства в разрезе регионов за январь - апрель 2018г., млрд. тенге



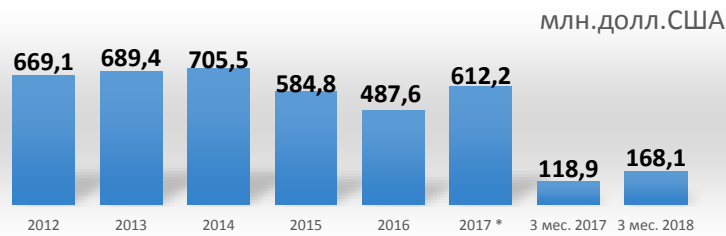
## Объем производства основных видов продукции за январь – апрель 2018 г. в сравнении с аналогичным периодом 2017 г.

*В текущем периоде наблюдается рост объемов производства удобрений фосфорных и азотных*



*За январь-апрель 2018 года наблюдается рост объема производства средств моющих, красок и лаков на основе полимеров, полимеров стирола в первичных формах, диоксида углерода*

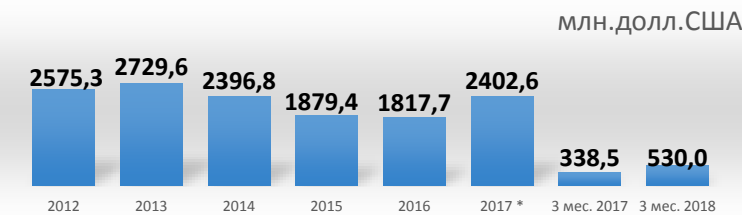




## Экспорт

По оперативным данным КС МНЭ РК, КГД МФ РК за январь - март 2018 г. экспорт химической продукции увеличился на 41% в сравнении с 2017 г. Стоит отметить, что экспорт гербицидов увеличился в 4,4 раза.

Продукт	\$ тыс.	2018/2017	Тонн	2018/2017	Доля экспорта, %
Фосфор	38 962,9	-1,1%	15 814	+2,1%	23,2%
Прочие оксиды и хлориды хрома	19 930,0	+15,6%	9 179,0	+2,5%	11,9%
Гербициды	15 140,2	+ в 4,4 р.	806,1	+36,4%	9,0%
Нитрат аммония, в том числе и в водном растворе	8 773,4	+43,8%	35 826,6	+16,6%	5,2%
Полипропилен	8 698,2	+46,9%	7 061,2	+28,5%	5,2%
Прочий кремний	8 069,4	+4,9%	4 382,2	-26,2%	4,8%
Дихромат натрия	7 168,2	+69,1%	6 417,0	+56,9%	4,3%
Прочие удобрения: N и P	6 514,2	-49,7%	22 688,1	-57,7%	3,9%
Триоксид хрома	5 611,8	-24,2%	2 646,4	-34,6%	3,3%
Углеводороды ациклические насыщенные	3 920,7	+37,5%	19 176,9	+50,2%	2,3%



## Импорт

По оперативным данным КС МНЭ РК, КГД МФ РК за январь - март 2018 г. импорт химической продукции в стоимостном выражении увеличился на 57% в сравнении с аналогичным периодом 2017 г.

Продукт	\$ тыс.	2018/2017	Тонн	2018/2017	Доля импорта, %
Полиэтилен с уд. весом 0,94 или более	32 758,1	+38,2%	35 270,7	+ 1,9 р.	6,2%
Поверхностно-активные средства, моющие, чистящие	31 494,9	+30,3%	22 696,5	+6,0%	5,9%
Готовые связующие в-ва для производства литейных форм*	20 071,9	+28,1%	4 659,5	+46,4%	3,8%
Карбонат динатрия	19 813,3	-6,7%	84 015,8	-4,9%	3,7%
Гербициды	16 941,9	-7,0%	3 000,8	+2,0%	3,2%
Прочие косметические средства	16 506,8	+7,3%	1 885,7	-6,1%	3,1%
Смеси душистых веществ	15 843,7	+ в 1,3 р.	666,2	+30,1%	3,0%
Духи и туалетная вода	13 003,1	+15,0%	1 014,7	-14,2%	2,5%
Полиацетали, полиэфиры простые прочие	10 598,6	+53,4%	8 866,5	+32,1%	2,0%
Полиэтилен с уд.весом менее 0,94	10 304,0	+0,4%	7 361,4	+1,4%	1,9%

\*- справка, в 2017 г. КС МНЭ РК ввели новые ТНВЭД, но стоит отметить, что данный товар (ТНВЭД 382499-готовые связующие вещества для производства литейных форм ...) до 2017 г. входил в ТНВЭД 382490 - Прочие продукты и препараты химические, производимые химической или смежными с ней отраслями промышленности; продукты остаточные химической или смежных с ней отраслей, в другом месте не поименованные, но в новом справочнике ТНВЭД 382490 отсутствует

## Цифровизацию полей создают в СКО

Созданием электронных карт полей начали заниматься в Северо-Казахстанской области. 2 500 000 гектаров земли или 52% полей было оцифровано в СКО.

На заседании по приготовлению к посевному периоду, главный заместитель акима СКО Айдарбек Сапаров подчеркнул, что работы по цифровизации полей завершатся до 1 июня. По словам А. Сапарова, в агросекторе Северо-Казахстанской области цифровизируются и другие объекты, например, как спутниковое отслеживание на 500 000 гектаров 26 сельхозполей, которое включает в себя мониторинг вегетационного периода культур, количество выпадения осадков и других показателей.

Также заместитель отметил, что планируется оцифровка 50 сельских хозяйств, с внедрением спутникового отслеживания техники, полного и корректного посева, разграниченное внесение удобрений, а также распределение и транспортировка при уборке урожая.

К сведению, между акиматом СКО и Казахским агротехническим университетом имени Сакена Сейфуллина был заключен договор о сотрудничестве исследовательского и инновационного развития агропромышленного комплекса.

*Источник: [agro-mart.kz](http://agro-mart.kz)*

## Выпуск газа в Казахстане стабильно высок

Согласно данным Комитета по статистике МЭ РК казахстанские заводы увеличили производство сжиженного газа в январе — феврале 2018 года относительно аналогичного показателя годом ранее.

Наибольшее увеличение выпуска газа в январе — феврале отмечалось у Жанажольского ГПЗ компании «СНПС-Актобемунайгаз» благодаря росту поставок сырья после расширения мощности предприятия.

Мощности Казахстана по выпуску сжиженного газа вырастут в этом году благодаря модернизации Атырауского НПЗ и вводу в эксплуатацию установки подготовки газа компании Nostrum Oil&Gas.

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

## Семинар-Совещание в рамках Всемирного Дня Охраны Труда

28 апреля 2018 года в рамках Всемирного дня охраны труда Председатель Профсоюзного Центра Актыбинской области А.А. Амиргалиев принял участие в семинаре-совещании с техническими инспекторами по охране труда структурных подразделений АО «Актыбинский завод хромовых соединений».

Завод является единственным в Казахстане химическим предприятием по производству и экспорту высококачественных хромовых соединений, производимая продукция которого идет на экспорт в страны ближнего и дальнего зарубежья.

В ходе встречи с Председателем Правления общества А.А. Химич, около 100 членов профсоюзной организации обсудили насущные вопросы по обеспечению охраны труда на производстве.

По итогам встречи от имени Профцентра области были вручены почетные грамоты сотрудникам Компании за активную работу по профилактике травматизма и охране труда.

Также в рамках мероприятия прошел конкурс детских рисунков работников предприятия, посвященный Всемирному дню охраны труда.

В свою очередь, руководство завода высоко оценило и выразило благодарность Профцентру области за оказываемую поддержку в обеспечении стабильности в социально-трудовых отношениях.

Мероприятие завершилось чествованием победителей конкурса «Лучший технический инспектор по охране труда 2017 года».

*Источник: [fprk.kz](http://fprk.kz)*



## Азербайджан завершил строительство завода по карбамиду

ГНКАР (SOCAR, Госнефтекомпания Азербайджана) завершила строительство завода по производству карбамида, в мае начнутся пусконаладочные работы. В августе-сентябре на заводе будет получен первый аммиак, а в конце осени – карбамид.

В ходе строительства предприятия было освоено 320 млн евро кредитных средств. "При общей сумме кредита в 500 млн евро к настоящему времени в рамках реализации проекта освоено 320 млн евро. Общая стоимость завода к моменту его ввода в эксплуатацию составит 770-780 млн евро", - сообщает "Интерфакс", со ссылкой на гендиректора завода Хаяла Джафарова.

Предприятие будет включать три производственных участка: производство аммиака, производство карбамида, производство карбамидных гранул. Ежедневно на заводе будет производиться 1,2 тыс. тонн аммиака и 2 тыс. тонн карбамида.

Себестоимость производства карбамида составляет \$150-160 за тонну. При том, что на мировых рынках цена тонны карбамида достигает \$250 за тонну, завод окупится за девять лет.

Внутренние потребности Азербайджана в карбамиде оцениваются ГНКАР в 150 тыс. тонн в год. С вводом завода в эксплуатацию ожидается рост спроса, как минимум, до 200 тыс. тонн.

О планах по строительству карбамидного производства ГНКАР объявила в середине 2011 года. В марте 2013 года был заключен договор (по результатам открытого тендера) с корейской компанией Samsung Engineering Co Ltd на проектирование, закупку и строительство предприятия в Сумгайите. Лицензиарами выступают голландская Stamicarbon и датская Haldor Topsoe, консультантом по управлению проектом - финская Neste Jacobs Oy.

*Источник: himonline.ru*



## Власти Мурманской области создают производство диоксида титана

В Мурманской области может появиться комплекс по производству диоксида титана. Об этом заявил первый заместитель главы региона Алексей Тюкавин во время выставки-форума «Горпромэкспо-2018».

Проект по созданию химико-металлургического комплекса прорабатывается на базе Африкандского месторождения.

Объем инвестиций в проект оценивается в 14 млрд рублей. Ежегодная мощность производства комплекса при выходе на проектную мощность составит 8,5 тыс. тонн концентратов редкоземельных металлов, 1,3 тыс. тонн оксида ниобия и 75 тыс. тонн диоксида титана.

«Главным сдерживающим фактором реализации данного проекта являлась высокая стоимость стартового платежа, составлявшая почти 2 млрд рублей. По состоянию на текущий момент, совместно с инициатором проекта нам удалось снизить эту сумму до 263 млн рублей», - сказал Алексей Тюкавин.

Отметим, единственным производителем белого пигмента для ЛКМ в России является «Крымский титан». В феврале 2018 года в Москве начался процесс по банкротству предприятия. Банк ВТБ требует взыскать с компании долг в 2,5 млрд рублей.

*Источник: lkmportal.ru*

## ГП "Укрспирт" реанимирует завод по производству парфюмерии

ГП "Укрспирт" планирует запустить в апреле простаивающий уже 6 лет спиртзавод в селе Большой Любинь на Львовщине. По сообщению пресс-службы, завод будет производить "душистые спиртосодержащие вещества" и уксус.

В настоящее время большая часть из 10 спиртовых предприятий Львовщины вынужденно простаивает. На предприятии Большого Любина планируют выпускать парфюмерную продукцию. Предприятие в Воютичах модернизируют, а в Стороныбабах перепрофилируют на производство биоэтанола. Биотопливо также планируют выпускать на Лопатинском и Суходольском МПД.

*Источник: ukrrudprom.com*

### Охеа планирует увеличить производство диоктилтерефталата до 60 тысяч тонн

Компания Охеа намерена ежегодно выпускать 60 тысяч тонн диоктилтерефталата (ДОТР) в Европе во второй половине 2019 года. Для этого компания заключила соглашение о сотрудничестве с немецким производителем диметилтерефталата Оххупова (г. Штайерберг).

ДОТР будет производиться на новой специализированной производственной единице процесса переэтерификации, которая превосходит стандартную переэтерификацию. Площадка будет построена на территории завода Оххупова. Охеа будет поставлять ключевой прекурсор 2-этилгексанол (2-ЕН), конечный продукт компания будет реализовывать через собственные каналы сбыта.

К 2019 году Охеа планирует стать основным поставщиком ДОТР в Европе. Диоктилфталат считается более безопасным сырьем, поскольку не содержит фталат. Он может заменить диоктилфталат (DOP) и диизононилфталат (DINP). Пластификатор может применяться для лакокрасочной, автомобильной промышленности, строительства, в напольных покрытиях.

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

### BASF представил новый пигмент для автопрома

BASF и израильская компания Landa Labs представили новый нанопигмент для автомобильных покрытий. Разработка упрощает производство ЛКМ для автопрома.

Специалисты Landa Labs разработали технологию нанопигментов для полиграфии. Однако, как оказалось, она подходит и для производства лакокрасочных материалов.

Благодаря меньшему размеру частицы получается более тонкое покрытие с насыщенным цветом. В итоге представители BASF решили использовать революционную технологию Landa в новой линейке легкодиспергируемых прозрачных пигментов Colors & Effects.

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

### Воздушные пестициды тестируются в Китае

Китайская агрохимическая компания Shandong Kangqiao Bio-technology Ltd объявила о сотрудничестве с производителями беспилотных сельскохозяйственных опрыскивателей, в том числе с Hanhe и DJI. Цель сотрудничества — исследования в области применения технологий использования «воздушных пестицидов» для развития точного земледелия в Китае.

По мнению компании, специализирующейся на поставках пираклостробина, существует большой спрос на пестицидные составы для применения с воздуха. Для воздушных пестицидов требуется соответствие более высокому стандарту.

Если для опрыскивания с воздуха составы традиционных пестицидов обычно разводятся в 200 раз, то составы специализированных «воздушных» пестицидов надо разводить в 2-5 раз.

Кроме того, для составов, предназначенных для использования с воздуха, требуется, чтобы размер частиц с грунта составлял не больше двух микрон, чтобы избежать блокирования распылительной головки.

Технология применения воздушных пестицидов сейчас тестируется в полевых условиях в северо-восточном Китае в рамках проекта по защите сельскохозяйственных культур.

Ожидается, что разработка инновационных пестицидных составов будет развиваться благодаря применению нанотехнологий с направленностью на нанокристаллизацию и контролируемое высвобождение активного вещества.

*Источник: [www.agroxxi.ru](http://www.agroxxi.ru)*