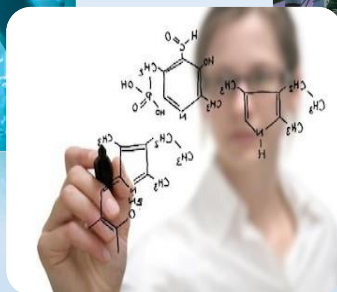


Дайджест

по химической промышленности

за январь – октябрь 2018 г.



Динамика объемов производства, млрд. тенге

Наблюдается увеличение объема производства в стоимостном выражении



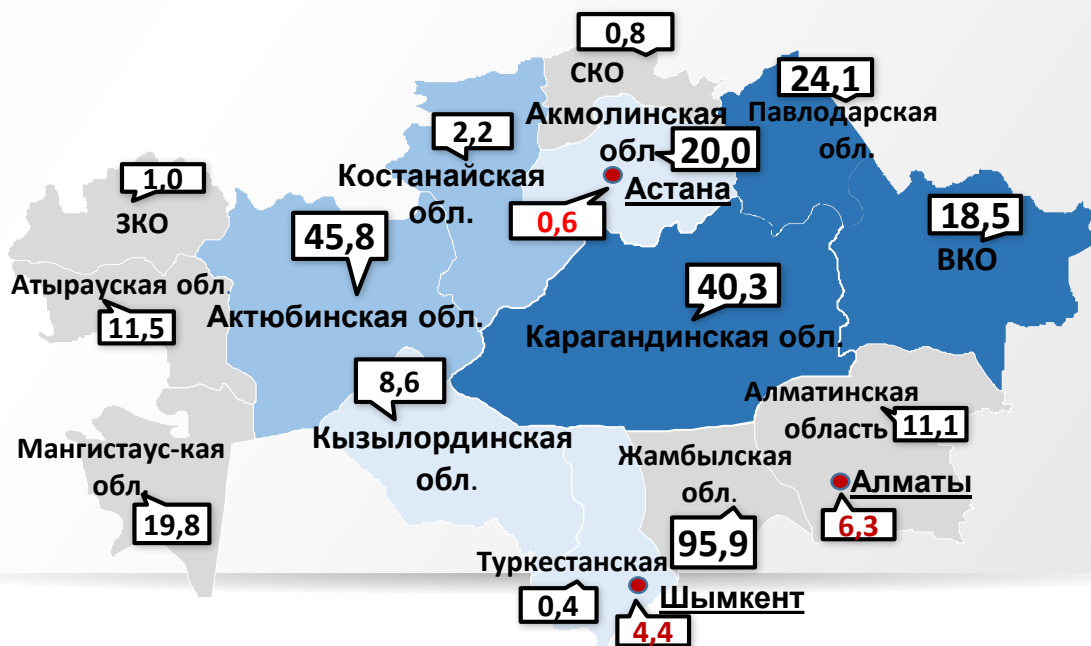
За месяц	Объем, млрд тг.	ИФО, %
10.13	14,9	106,0%
10.14	23,3	97,3%
10.15	25,1	104,3%
10.16	21,0	92,7%
10.17	26,1	110,6%
10.18	33,9	110,7%

Комментарии:

Согласно данным КС МНЭ РК за январь-октябрь 2018 г. наблюдается увеличение ИФО на 3,7% в сравнении с аналогичным периодом 2017 г., в стоимостном выражении объем производства вырос на 18,6%. За январь-октябрь 2018 г. рост объемов производства в натуральном выражении показывают: добавки для цементов, растворов строительных или бетонов на 58%, моющие средства на 14%, краски и лаки на основе полимеров на 6%, диоксид углерода на 13%. Снижение объемов производства в натуральном выражении показывают: фосфорные удобрения на 15%, серная кислота на 6%, полимеры стирола в первичных формах на 4%, аммиак на 2%, азотные удобрения на 1%.

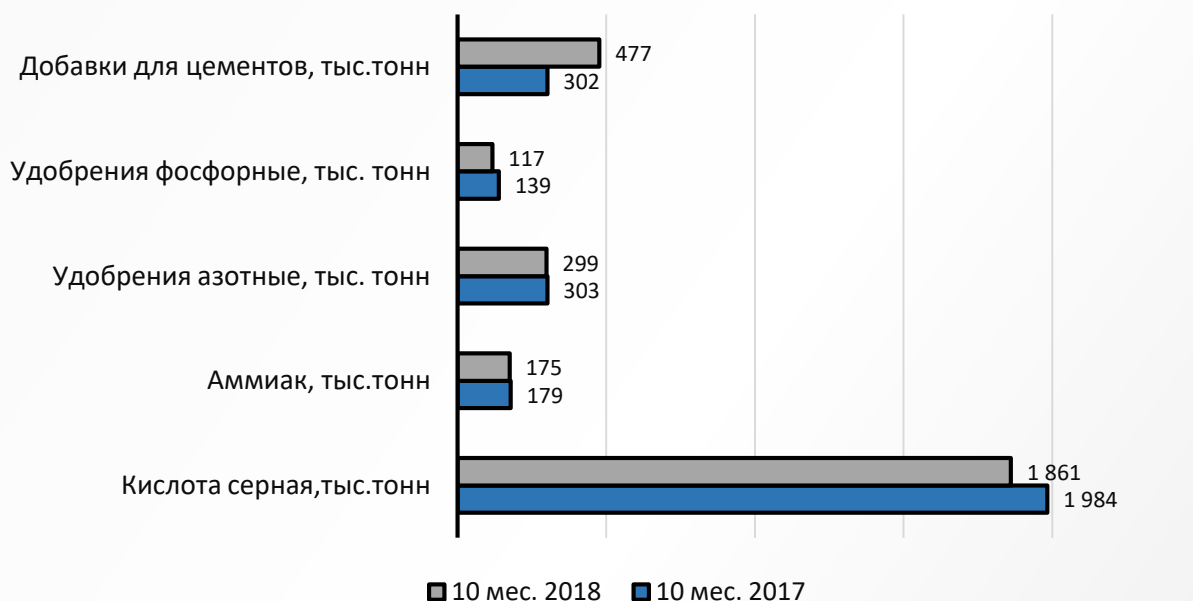
В стоимостном выражении в числе лидеров остаются такие крупные промышленные центры, как Жамбылская, Актыбинская, и Карагандинская области, которые выпустили продукцию на 95,9 млрд., 45,8 млрд. и 40,3 млрд. тенге, соответственно.

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

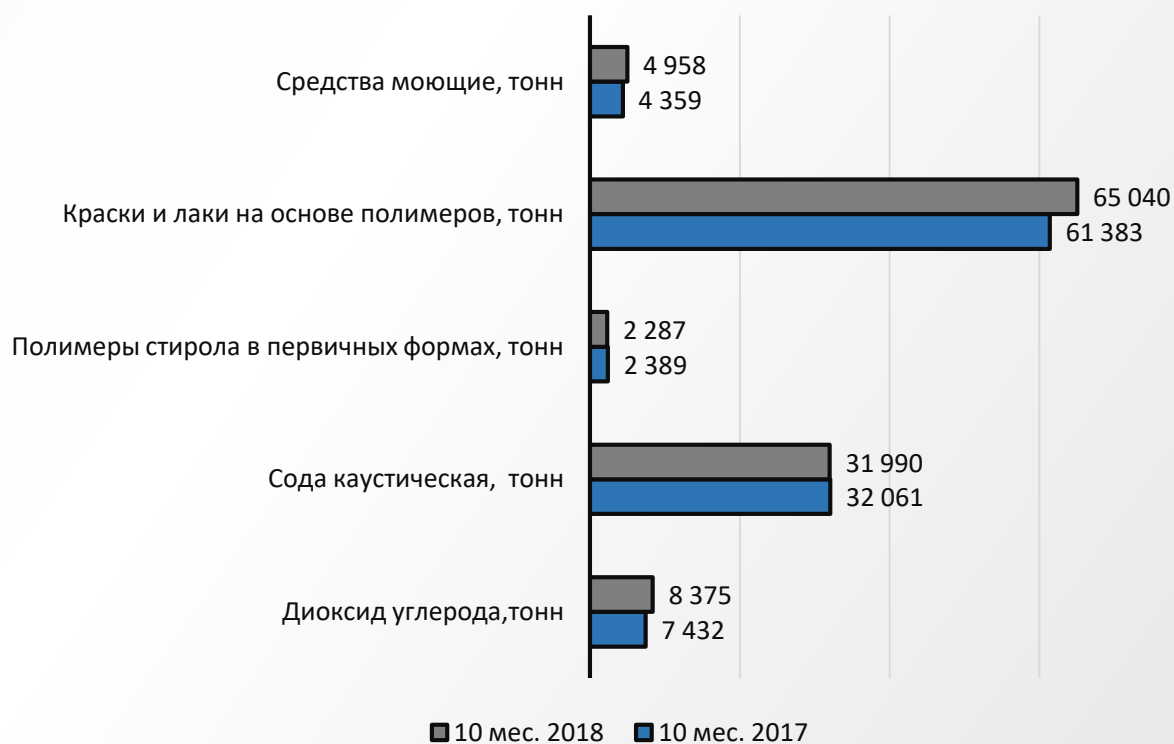


Объем производства основных видов продукции за январь – октябрь 2018 г. в сравнении с аналогичным периодом 2017 г.

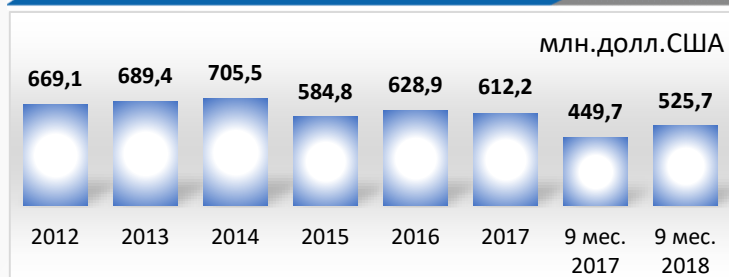
В текущем периоде наблюдается сокращение объемов производства минеральных удобрений, аммиака, кислоты серной



За январь-октябрь 2018 года наблюдается рост объема производств моющих средств, краски и лаки на основе полимеров, добавок для цемента и диоксида углерода



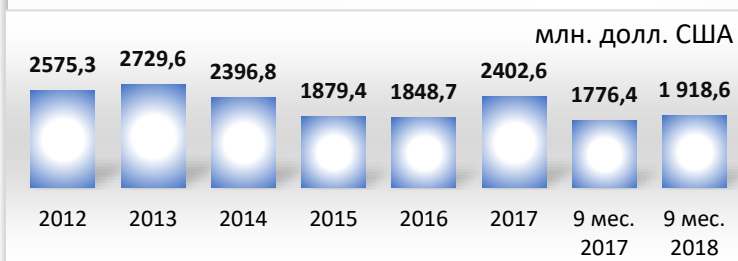
ПОКАЗАТЕЛИ ТОРГОВЛИ И РЫНКИ СБЫТА



Экспорт

По оперативным данным КС МНЭ РК, КГД МФ РК за январь – сентябрь 2018 г. экспорт химической продукции увеличился на 17% в сравнении с 2017 г. Стоит отметить, что экспорт гербицидов увеличился в 2,5 раз.

Продукт	\$ тыс.	2018/2017	Тонн	2018/2017	Доля экспорта,%
Фосфор желтый ('белый')	150 769	+13.0%	61 650	+15.7%	28.7%
Прочие оксиды и хлориды хрома	61 738	+13.5%	27 536	+2.8%	11.7%
Прочие удобрения минеральные, содержащие азот и фосфор	38 447	+19.1%	129 277	-0.9%	7.3%
Прочий кремний	24 167	+1.2%	13 258	-27.3%	4.6%
Триоксид хрома	21 395	+0.7%	10 061	-11.7%	4.1%
Гербициды	18 927	в 2.5 раз	1 225	51.1%	3.6%
Дихромат натрия	15 821	+21.8%	13 505	7.2%	3.0%
Нитрат аммония, в том числе в водном растворе	14 157	в 2 раза	20 099	в 2 раза	2.7%
Трифосфат натрия (триполифосфат натрия)	12 089	-24.8%	47 784	-39.8%	2.3%
Карбиды кальция	10 682	+0.7%	15 255	-7.3%	2.0%



Импорт

По оперативным данным КС МНЭ РК, КГД МФ РК за январь-сентябрь 2018г. импорт химической продукции в стоимостном выражении увеличился на 8% в сравнении с аналогичным периодом 2017 г.

Продукт	\$ тыс.	2018/2017	Тонн	2018/2017	Доля импорта, %
Полиэтилен с уд. весом 0,94 или более	112 392	+22.0%	89 750	+21.7%	5.9%
Гербициды	99 282	-9.8%	13 817	-12.4%	5.2%
Поверхностно-активные средства, моющие, чистящие	89 531	+7.5%	71 455	-8.3%	4.7%
Готовые связующие в-ва для производства литейных форм*	70 277	+11.9%	18 325	+45.1%	3.7%
Карбонат динатрия	64 785	+0.9%	267 082	+1.5%	3.4%
Прочие косметические средства	47 755	+9.1%	6 126	+11.7%	2.5%
Смеси душистых веществ	45 429	+23.6%	1 979	+3.8%	2.4%
Реагенты диагностические или лабораторные	38 384	+9.6%	1 889	+75.6%	2.0%
Фунгициды	38 258	+23.9%	3 104	+12.0%	2.0%
Полиацетали, полиэфиры простые прочие	38 091	+49.0%	29 117	+20.7%	2.0%

*- 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 отсутствуют



Казахстан наладит выпуск диоксида титана к 2021 году

Компания Tenir-Logistic намерена создать в специальной экономической зоне «Павлодар» химико-технологический комплекс по производству спецсталей и диоксида титана.

На строительство и оборудование площадки потребуется 2,3 млрд доллара США. На Азиатском лакокрасочном форуме, прошедшем 15-16 октября т.г. будущее предприятие представил главный инженер этого проекта Сергей Терехов.

По словам специалиста, создание производства диоксида титана предполагается выполнить в три этапа. На первом этапе комплекс будет выпускать около 60 тыс. тонн чистого продукта – «полуфабриката» пигмента, на втором – 300 тыс. тонн диоксида титана, на третьем – 600 тыс. тонн.

Для реализации проекта потребуется 2,3 млрд доллара США. Месторождение концентрата находится в 1300 км от зоны «Павлодар», и это расстояние не особо скажется на конечной цене продукта. По словам специалиста, для завода куплено «стандартное» оборудование, 80 % из которого приобретено в Китае.

Сергей Терехов также предположил, что действующее предприятие «Крымский титан» будет закрыто, поскольку предполагается развитие на полуострове рекреационной зоны.

Напомним, информация о появлении производства диоксида титана в Казахстане появилась еще в 2012 году – компания Tenir-Logistic в это время искала инвесторов для создания завода на базе руд жамбылского месторождения титано-магниевого руд Тымлай. Спустя четыре года информагентство «Казинформ» сообщило о предстоящем возведении ГОКа на месте титаномагнетитового месторождения «Тымлай» в Кордайском районе Жамбылской области.



Казахстанские ученые создали новое АКЗ-покрытие

Карагандинские ученые разработали новое антикоррозийное покрытие (АКЗ) на основе казахстанской глины. Новинка применима в металлургии, судостроении и защиты техники.

Специалисты работали под руководством первого проректора Карагандинского государственного технического университета (КарГТУ), доктора технических наук Аристотеля Исагулова.

На создание материала у исследователей ушло шесть лет, стоимость проекта составила 170 млн тенге.

В ходе работы ученые использовали в смеси галлуазитовые нанотрубки из казахстанской глины. Сама технология специальной обработки этой глины является ноу-хау. Покрытие прошло промышленное испытание.

«В процессе эксплуатации деталей, на которое нанесли наше антикоррозионное покрытие, может самовосстанавливаться. И срок службы, если с другими аналогами сравнивать, то в полтора-два раза срок службы увеличивается», – сказал Аристотель Исагулов.

Сейчас речь идет о начале выпуска АКЗ-покрытия. Производство специальной суспензии против ржавчины, как сообщает КарГТУ, во второй половине сентября открыл машиностроительный завод Караганды. По словам Аристотеля Исагулова, в этом году планируется выпустить до 5 тонн материала, в 2019 – 30 и более тонн.



«ЕвроХим» открыл новый завод в Литве

Известный российский гигант «ЕвроХим» сообщил об официальном открытии в Литве нового завода по производству водорастворимых удобрений на базе своего дочернего предприятия Lifosa.

Новый завод стоимостью 14 млн. евро (16 млн. долл.) будет производить 25 тыс. тонн водорастворимого кристаллического фосфата карбамида в год. Данный продукт дополнит собой линейку высококачественных удобрений, выпускаемых на Lifosa, в частности, таких как диаммонийфосфат, азотно-фосфорные удобрения, а также водорастворимый кристаллический моноаммонийфосфат.

Водорастворимый кристаллический фосфат карбамида – растворимое бесхлорное удобрение, которое не содержит тяжелых металлов и подходит для использования на различных почвах. Водорастворимое удобрение легко применяется во время опрыскивания и обеспечивает растения необходимыми для их роста питательными веществами, включая азот и фосфор.

Тестовое производство кристаллического фосфата карбамида было начато в сентябре с постепенным выходом на полную мощность к концу года.

Источник: fertilizerdaily.ru

В Херсонской области начали строить завод минудобрений

В Каховке Херсонской области началось строительство современного завода по производству минеральных удобрений. Первую очередь нового завода ежедневной мощностью 60 тыс. л витаминов плодородия планируется ввести в эксплуатацию в декабре 2018 г.

Важный для аграриев юга Украины завод по производству высококачественных химически чистых жидких и кристаллических минеральных удобрений по мировым стандартам обойдется инвестору в \$18,3 млн.

Источник: ucrchem.dp.ua



Туркменистан: ГК «Туркменхимия» расширяет производство йода

В Балканском велаяте на предприятии «Берекет» госконцерна «Туркменхимия» смонтировали четыре опытно-промышленные установки по производству 90 т технического йода в год. Одновременно силами подразделений госкорпорации «Туркменгеология» идет бурение скважин по добыче йодсодержащих вод. Запустить установки в эксплуатацию планируется в декабре после завершения пуско-наладочных работ.

Построить новые добывающие мощности по производству редкого элемента совместно с подразделениями Министерства промышленности предполагает и предприятие «Балканабат» ГК «Туркменхимия».

С января по сентябрь этого года предприятия ГК «Туркменхимия» – «Балканабат», «Берекет» и химический завод «Хазар» – произвели более 379 т ценного сырья, большая часть которого отправлена на экспорт.

Туркменистан находится на четвертом месте в мире по запасам йода, на пятом – по его добыче. В ближайшем будущем ситуация может коренным образом измениться. Рассматривается предложение зарубежных и отечественных предпринимательских структур о строительстве на месте завода «Хазар» нового высокотехнологического производства мощностью 300 т йода в год. Два предприятия по извлечению йода из солевых растворов (природные воды и попутные воды нефтяных и газовых месторождений) строит ХО «Химия Сенагат» в районе Окарема, а также в районе поселка Данатар Балканского велаята. Таким образом, в перспективе в стране будет добываться не менее тысячи тонн йода в год.

Источник: ucrchem.dp.ua



В Китае заработал первый "умный" завод, подготовленный Mesnac

В Китае начал работу первый 'умный' завод по выпуску каучуковой продукции; об этом сообщила компания Mesnac, которая занималась разработкой и строительством предприятия по заказу его владельца.

Предприятие принадлежит китайско-немецкому совместному предприятию, название и место расположения завода Mesnac не сообщает.

Известно, что на предприятии установлены автоматизированные системы для точного взвешивания, смешивания и транспортировки материалов, а также система MES, отслеживающая весь поток данных. Mesnac заявляет, что впервые интегрирует эти возможности в каждый этап производственного процесса на одном предприятии. Благодаря комплексному решению владельцы предприятия смогут выпускать продукцию различных категорий небольшими партиями.

Кроме того, на заводе установлено уникальное оборудование, делающее безопасным для сотрудников процесс добавления в каучуковые смеси различных добавок, особенно порошка серы. Система переработки отходов завода, утверждает Mesnac, соответствует всем государственным стандартам.

Источник: fertilizerdaily.ru



В США построят завод удобрений

Американская компания EnviroKure объявила о начале строительства нового завода по выпуску органических удобрений в г. Блаффтон (штат Индиана). Завод начнет перерабатывать птичий помет в органические удобрения и биостимуляторы по собственной запатентованной технологии.

Ввод в эксплуатацию намечен на конец 2019 года. Найм менеджерского состава запланирован на лето 2019 года, а полностью укомплектованный штат ожидается ближе к 2020 году.

Источник: rcc.ru



Maaden начинает строительство нового комплекса

Руководство Saudi Arabian Mining (Maaden) приняло решение приступить к практической реализации проекта строительства нового крупного масштабного комплекса по производству фосфорных удобрений. Его сооружение и ввод в эксплуатацию позволит Maaden довести выпуск фосфорных удобрений до 9 млн. тонн в год, обеспечивая ей лидерство на глобальном рынке.

В настоящее время Maaden добывает и обогащает почти 12 млн. тонн фосфоритов в год, частично используя для производства фосфорных удобрений, частично отправляя на экспорт. Будущий комплекс обеспечит большую степень переработки фосфоритов. Его проектная мощность составит 3 млн. тонн фосфорных удобрений в год.

Первым предприятием, которое будет заложено в рамках строительства комплекса, будет завод, способный выпускать 1,1 млн. тонн аммиака в год. Он обойдется в 892 млн. долл. и будет возведен более чем за 38 месяцев.

Источник: fertilizerdaily.ru

Evonik построит новый завод в Германии

Концерн Evonik анонсировал строительство нового завода по производству силиконов. Площадка появится на севере Германии в городе Гестхахт на действующем объекте.

Ввод в эксплуатацию предприятия запланирован на конец 2019 года. Объем инвестиций в проект и мощности завода не уточняются.

На новой площадке компания планирует выпускать силиконы и полимеры, которые продаются под марками Polymer ST и Polymer VS. Эти материалы используются для производства герметиков, клеев и другой продукции.

Дополнительные производственные мощности позволят Evonik создавать новые продукты, оперативно реагировать на запросы клиентов и поставлять материалы – для этого на объекте появится установка по наполнению цистерн.

Источник: lkmportal.com