Kazakhstan Industry Development Institute

Дайджест по химической промышленности за январь - май 2018 г.

Астана – 2018 год

Динамика объемов производства, млрд. тенге

Наблюдается увеличение объема производства в стоимостном выражении

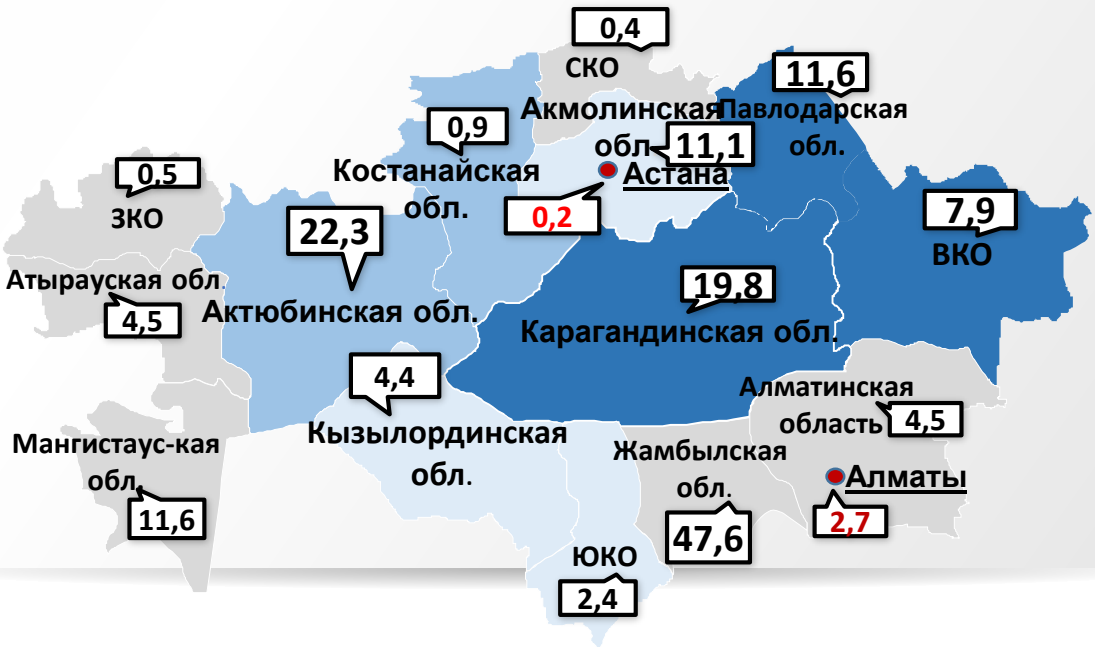
Месяц	Объем, млрд. тенге	ИФО, %
05.2013	18,1	102,6
05.2014	18,5	90,5
05.2015	17,6	98,5
05.2016	24,8	100,6
05.2017	32,4	103,6
05.2018	32,4	99,7

Комментарии:

Согласно данным КС МНЭ РК за январь - май 2018 г. наблюдается увеличение ИФО на 11,2% в сравнении с аналогичным периодом 2017 г., в стоимостном выражении объем производства вырос на 17,8%. За январь - май 2018 г. рост объемов производства в натуральном выражении показывают: азотные удобрения на 1,2%, средств моющих на 20,7%, диоксид углерода на 7,4%, полимеры стирола в первичных формах на 37,8%; снижение объемов производства в натуральном выражении показывают: сода каустическая на 16,4%, серная кислота на 13,7%, аммиак на 2,1%, краски и лаки на основе полимеров на 7,5%.

В стоимостном выражении в числе лидеров остаются такие крупные промышленные центры, как Жамбылская, Актюбинская, и Карагандинская области, которые выпустили продукцию на 47,6 млрд., 22,3 млрд. и 19,8 млрд. тенге, соответственно.

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

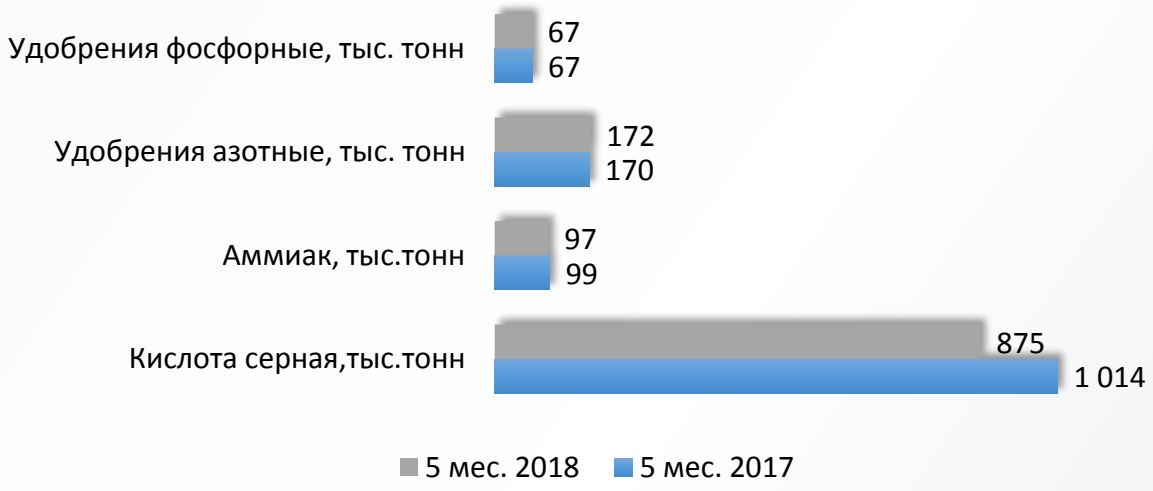


ПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ

Kazakhstan Industry Development Institute

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

В текущем периоде наблюдается рост объемов производства удобрений азотных



За январь-апрель 2018 года наблюдается рост объема производства средств моющих, полимеров стирола в первичных формах, диоксида углерода

На севере Казахстана запустили производство гранулированных удобрений

Завод по формуляции гранулированных удобрений мощностью 140 тонн в сутки открыло ТОО «Тайынша-Астык» в селе Зеленый Гай Тайыншинского района Северо-Казахстанской области.

Согласно информации, это первый завод по формуляции гранулированных удобрений в жидкую форму российского производства. В открытии завода принял участие первый заместитель акима области Айдарбек Сапаров, который отметил особую значимость подобного производства для зерносеющего региона.

«Применение минеральных удобрений — один из основных приемов интенсивного земледелия. С их помощью можно значительно повысить урожаи любых сельскохозяйственных культур», — подчеркнул замакима области.

В качестве сырья для производства жидких удобрений используется гранулированный карбамид и аммиачная селитра.

В управлении отмечают, что действующие вещества, входящие в состав карбамидно-аммиачной смеси, быстро поглощаются культурными растениями и благодаря жидкой форме равномерно распределяются по обрабатываемой поверхности, обладают не только мгновенным, но и длительным действием. СКО является лидером среди зерносеющих регионов по внесению минеральных удобрений. В следующем году в регионе планируют открыть подобные производства еще в нескольких районах.

Источник: agrosektor.kz

ЕвроХим может привлечь ЕБРР для финансирования проекта в Казахстане

Российский химический концерн "ЕвроХим" планирует вложить порядка $500 млн. в строительство завода в Казахстане. По словам председателя совета директоров компании Дмитрия Стрежнева, финансовым партнером проекта может выступить Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР).

"Казахстан - $0,5 млрд, часть денег уже потрачена, это больше $100 млн. Средства ушли на проектирование и подготовку инфраструктуры", - пояснил Д. Стрежнев (цитата ТАСС).

Глава компании уточнил, что сроки принятия решения по проекту не изменились: "В этом году планируем принять решение, как мы и договаривались с казахстанским правительством, о строительстве переработки в Казахстане. В сентябре будет совет директоров, будем это дело обсуждать«.

В планы "ЕвроХима" входит расширение присутствия на рынке Казахстана, при этом компания не планирует конкурировать с действующими производителями азотных и фосфатных удобрений, так как заинтересован сегментом водорастворимых удобрений.

"ЕвроХим" планирует запустить в Казахстане химический комплекс мощностью 1 млн тонн удобрений на базе фосфоритового месторождения Каратауского бассейна.

Источник: rupec.ru

Украина ужесточает требования к лакокрасочным материалам

Правительство Украины готовится ужесточить требования к экологичности лакокрасочных материалов декоративно-строительного сегмента и для ремонта колесных транспортных средств.

Министерство экономического развития и торговли 7 мая внесло на обсуждение новый технический регламент.

На официальном Интернет-ресурсе министерства опубликован Приказ «Об утверждении Технического регламента по ограничению выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в лакокрасочных материалах для зданий и ремонта колесных транспортных средств».

Из документа следует, что техрегламент был разработан на основе директивы Европейского парламента и Совета от 21 апреля 2004 года, предусматривающей ограничение выбросов ЛОС в покрытиях для «повторной обработки» автотранспорта. Регламент распространяется на водно-дисперсионные и органорастворимые ЛКМ для фасада, интерьера и ремонта транспортных средств, за исключением аэрозолей, выпущенных на территории страны или введенных в оборот (импортная продукция).

В приложении к приказу прописаны предельные значения содержания ЛОС в лакокрасочных материалах для каждого вида продукта.

Как отмечает издание «Юрлига», на Украине пока еще отсутствуют предписания, ограничивающие выпуск и использование красок с высоким содержанием ЛОС. Новый техрегламент должен заполнить правовой пробел.

Источник: lkmportal.ru

Новочебоксарский «Химпром» намерен за счет цифровизации нарастить выпуск хлорметанов

ПАО "Химпром" и компания "Цифра" приступили к разработке аналитической системы с использованием машинного обучения для цеха производства хлорметанов.

Новая система будет выдавать рекомендации оператору цеха по выбору оптимального технологического режима и параметров процесса для достижения максимальной производительности. Планируется, что применение нового программного обеспечения позволит нарастить производство метиленхлорида до 46 тонн в сутки, что соответствует приросту на 5%. Прибыль от оптимизации составит 11 млн рублей за год, в то время как на создание системы будет потрачено порядка 7 млн рублей.

Как отметил гендиректор ПАО "Химпром" Сергей Науман: "В случае положительного результата предполагается внедрить аналогичные системы на других производствах новочебоксарского химкомбината, благо, что система может быть масштабирована до размера любого производства».

На реализацию проекта планируется потратить около четырех месяцев. Эксперты проанализируют массивы данных "Химпрома«, чтобы разработать математическую модель, которая будет рассчитывать оптимальные параметры процесса. После тестирования системы в лабораторных условиях модель будет запущена в опытную эксплуатацию.

ПАО "Химпром" - одно из крупнейших предприятий химического комплекса России, выпускает более 150 наименований химической продукции. "Химпром" находится под управлением "Группы Оргсинтез".

Источник: rupec.ru

Yara закрыла сделку по приобретению Vale

Yara International ASA закрыла сделку по приобретению комплекса Vale Cubatão Fertilizantes, укрепив свои позиции в Бразилии. «Это приобретение знаменует собой начало нового этапа Yara в Бразилии, поскольку приобретение добавляет азотные активы в наш растущий портфель в Бразилии, укрепляя и расширяя нашу позицию в секторе удобрений», — сказал Свейн Торе Холзетер, президент и CEO Yara International.

Cubatão – это азотно-фосфатный комплекс годовой мощностью около 200 тыс. тонн аммиака, 500 тыс. тонн нитратных и 700 тыс. тонн фосфорных удобрений. На комплексе работают около 1015 работников на постоянной основе и 970 человек по контракту.

Сделка оценивается в 255 млн долл. США, при этом величина операционного капитала подлежит корректировке после закрытия. Yara консолидирует приобретенный актив с 15 мая 2018 года.

Источник: Инфоиндустрия

Крупнейшим зарубежным поставщиком КАС в страны ЕС становятся США

Объемы мировой торговли удобрениями карбамидно-аммиачной селитры (КАС) растут и наибольший вклад сюда вносят США, Тринидад и Тобаго. Такая тенденция наблюдается в последние пять лет. Об этом на агрохимическом форуме Agrochem forum 2018 сообщил аналитик ИА "Инфоиндустрия" Константин Кинжалов.

Не смотря на запланированное увеличение производства удобрений в СНГ, в ближайшей перспективе мировой рост торговли будет обеспечиваться все-таки американскими производителями. Например, Франция, доля которой в импорте продукта составляет более 50% от всего европейского импорта, в 2013 году ввезла 78 тыс. тонн, а в 2017 году - 522 тыс. тонн американской КАС.

По мнению эксперта, многие европейские производители, ориентированные на Францию были вытеснены из рынка после увеличения поставок из США и Тринидада.

Источник: Инфоиндустрия

AkzoNobel запустил в Китае новый завод

В конце мая голландская транснациональная компания AkzoNobel открыла новый завод по производству порошковых красок в городе Чанчжоу на востоке Китая.

По сообщению компании, предприятие стало одним из крупнейших в мире. Объем инвестиций в проект составил около 40 млн евро.

Завод будет выпускать и поставлять всю линейку порошковых красок марок Interpon и Resicoat. Выпускаемая продукция отличается экологичностью и не содержит растворителей.

Для AkzoNobel Китай является приоритетным регионом. Как отметил главный операционный директор компании Рууд Йосте, новая площадка соответствует стратегии по удовлетворению растущего спроса на покрытия.

Завод будет также сотрудничать с одним из крупнейших технологических центров AkzoNobel в Шанхае, который специализируется на исследовании и разработке рецептур, пригодных для использования в Китае.

Добавим, что это второй завод по выпуску порошковых красок, который AkzoNobel открыл в этом году. В феврале компания запустила предприятие в индийском городе Мумбаи. В настоящее время во всем мире действует больше 10 заводов компании, выпускающих порошковые краски. Предприятия расположены, в Румынии, Германии, Италии, Польше, Египте и России.

Источник: lkmportal.ru