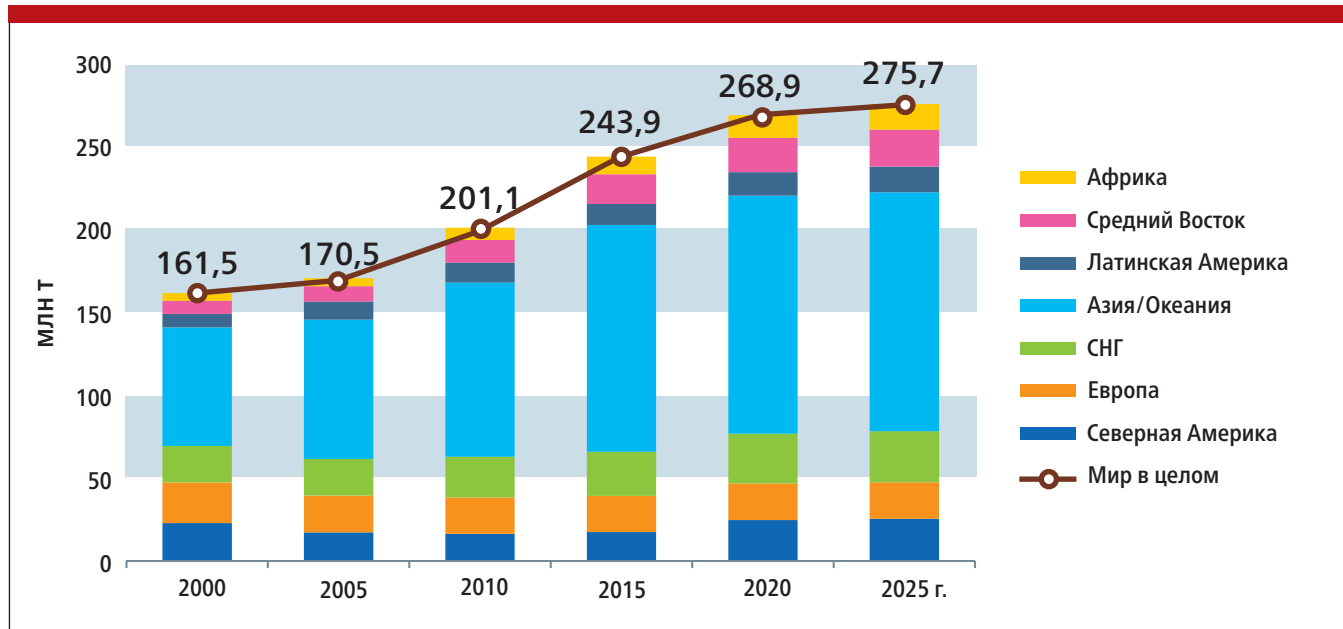


Мировое потребление аммиака будет стабильно расти

Динамика роста производственных мощностей по выпуску аммиака



© 2014 FERTESON Limited

Глобальное потребление аммиака с 2016 по 2025 год может вырасти почти на 20 млн т, или на 1,2% ежегодно (CAGR). С 2000 по 2012 год мировой спрос на аммиак вырос на 30,8 млн т, то есть рынок рос со средней скоростью в 2% год.

Спрос на аммиак растет вместе с глобальным спросом на удобрения. Из почти 175 млн т аммиака, потребляемых во всем мире в 2014 году, 134,6 млн т было использовано в производстве удобрений (77% от общего использования). Ооколо 86 млн т приходится на производство карбамида, около 14 млн т — на производство аммиачной селитры и еще 12 млн т — на производство MAP/DAP.

Лидерами по потреблению продукта являются азиатские страны. В 2015 году половина всего произведенного аммиака в мире

потреблялась азиатскими странами, причем около трети — в Китае. Вторым рынком остаются США (18 млн т), следом идут Индия (17 млн т), Россия (11,5 млн т) и Индонезия (5,5 млн т). Всего эти пять стран потребляют сегодня около двух третей аммиака в мире.

Сегодня на азотные удобрения приходится 60% мирового рынка удобрений (по питательному веществу). За последние двадцать лет этот сектор вырос почти на 40 млн т, тогда как сектора фосфатных и калийных удобрений — на 25 млн т.

Уже с 2012 года скорость роста рынка азотных удобрений замедлилась до 1,4% в год, тогда как рынок фосфатных удобрений, наоборот, растет на 1,7% в год, а калийных удобрений — на 2,7%.

Все объясняется традициями регионального спроса. В Китае доминирует карбамид, а в США непосредственно аммиак и карбамидно-аммиачная смесь. В Западной Европе популярны кальций-нитратные смеси, тогда как для Индии, помимо карбамида, очень важен сектор DAP (диаммонийфосфат)/MAP (моноаммонийфосфат). Похожая ситуация и в странах Южной Америки. В Западной Европе и США также популярны комплексные NPK-удобрения. Бразилия потребляет значительные объемы фосфатных и калийных удобрений, в основном из-за развитого производства сои. Индия потребляет DAP/MAP по причине длительного сезона дождей.

Производители удобрений уверены в стабильном спросе, прежде всего,

из-за неуклонного роста мирового населения. Если в 1965 году на планете проживало 4 млрд человек, то уже к 2020 году эта цифра вырастет в два раза. Также стремительно растет потребление зерновых культур: к 2020 году человечество уже будет выращивать 2,5 млрд т различных сельскохозяйственных культур, против 2 млрд т в 2010 году.

При росте численности населения площадь земель сельскохозяйственного назначения в мире, наоборот, снижается. Более того, сегодня на одного жителя планеты приходится в два раза меньше таких земель, чем еще 50 лет назад. Увеличивать урожайность имеющихся в мире почв сегодня и в будущем можно только за счет увеличения объемов внесения удобрений на каждый гектар пахотных земель.

РЫНКИ

Крупнейшие мировые производители сельхозхимикатов обсуждают возможные сделки

Американская Monsanto Co., один из мировых лидеров в биотехнологии растений, обсуждает возможные сделки с BASF SE и Bayer AG, которые позволили бы ей улучшить позиции в сфере производства семян и сельскохозяйственных химикатов.

Monsanto обсуждала с BASF возможность покупки подразделения германского производителя в сфере продукции для сельхозсектора, а также различные виды партнерства. О достижении какого-либо соглашения пока не сообщается.

Некоторые СМИ также сообщают о том, что

топ-менеджеры Monsanto и Bayer недавно провели встречу в Чикаго, где обсудили возможность покупки американской компанией двух подразделений Bayer в сфере продукции для аграрного сектора, в том числе подразделения BayerCropScience. Речь идет о сумме свыше 30 млрд долларов.

Аналитики считают, что этот шаг продиктован, в том числе неудачной попыткой Monsanto поглотить Syngenta, которую приобрела ChemChina за 43 млрд долларов, на общей волне консолидации на рынке. ■



Monsanto обсуждает возможные сделки с BASF и Bayer в сфере сельхозхимикатов

ПРОИЗВОДСТВО

Solvay увеличивает мощности завода по выпуску пероксида водорода в Финляндии

Solvay оптимизировала технологию на своем заводе по выпуску пероксида водорода в г. Войккаа (Финляндия) и теперь готова увеличить производительность для удовлетворения растущей потребности в продукте в Скандинавии, России и СНГ.

Пероксид водорода и надуксусная кислота производятся на заводе в г. Войккаа для обеспечения потребителей в Финляндии и ближайших странах. В последние годы были вложены значительные инвестиции в расширение производственных мощностей целлюлозно-бумажной промышленности региона; рассматриваются проекты по дальнейшему расширению существующих заво-

дов, а также новые «гринфилд» проекты.

«Solvay инвестировала в свой завод в г. Войккаа для повышения конкурентоспособности и удовлетворения растущих потребностей со стороны своих потребителей пероксида водорода в этом регионе, — сказал Алан Жанмар, генеральный менеджер глобального бизнес подразделения пероксида по Европе, Ближнему Востоку и Африке. — В Скандинавии в тесном сотрудничестве с клиентами мы предлагаем инновационные и устойчивые решения во многих областях, таких как целлюлозно-бумажная промышленность и аквакультура».

Solvay работает на различных рынках, от энерге-

тики и охраны окружающей среды до автомобильной и авиационной промышленности и электронного оборудования. Штаб-квартира группы

находится в Брюсселе, число сотрудников составляет около 30 тыс. человек в 53 странах. Чистая выручка от продаж в 2015 году составила 12 млрд евро. ■



Завод Solvay по выпуску пероксида водорода, г. Войккаа (Финляндия)