

В КНР БУДЕТ ПОСТРОЕН НОВЫЙ АЗОТНЫЙ КОМПЛЕКС

■ удобрения

Национальная комиссия по развитию и реформам КНР выдала разрешение компании «Hulunbeier Jinxin Chemical Co., Ltd.» на строительство азотного комплекса в провинции Внутренняя Монголия (Северный Китай). На территории комплекса будет освоен выпуск 500 тыс. тонн аммиака и 800 тыс. тонн карбамида.

Продукция нового комплекса будет поставляться в первую очередь на внутренний рынок, где в настоящее время стоимость карбамида зафиксирована в диапазоне от 1800 юаней до 2000 юаней за тонну (252—280 долларов) EXW. Напомним: с 20 апреля до 30 сентября правительством КНР была установлена заградительная пошлина на экспорт карбамида в размере

135%. Теперь правительство рассматривает возможность введения квот на экспорт продукции после истечения срока действия пошлины. Китай — крупнейший мировой производитель карбамида. В прошлом году в стране было выпущено около 24,9 млн тонн продукции (в пересчете на 100% питательного вещества). На экспорт было отгружено 5,3 млн тонн.

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ГОКА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ОЛЕНИЙ РУЧЕЙ БУДЕТ ГОТОВА К 31 МАЯ

■ апатитовый концентрат

28 апреля Северо-Западная Фосфорная Компания провела в Санкт-Петербурге на базе проектного института «Гипроруда» техническое совещание со всеми подрядными организациями, принимающими участие в проектировании горно-обогатительного комбината на месторождении апатит-нефелиновых руд Олений ручей.

По окончании совещания был подписан протокол, в котором определены сроки предоставления недостающих рабочих материалов и отчетов о выполнении работ для своевременного окончания реализации проекта. Вся проектная доку-

ментация должна быть выдана институтом «Гипроруда» 31 мая, сметно-экономическая часть — до 16 июня.

СЗФК была создана в 2005 году для участия в конкурсах на разработку месторождений апатит-нефелиновых руд Хибинского массива — Олений Ручей и Партомчорр. Единственным акционером компании является ООО «Акронит» — дочерняя структура холдинга «Акрон». В 2006 году компания получила лицензию на освоение месторождения Олений Ручей, а в сентябре прошлого года на нем уже было добыто 1,5 тыс. тонн руды для проведения опытно-промышленных исследований. Сейчас у «Акрона» нет собственных мощностей по производ-

ству апатитового концентрата. Строительство собственного ГОКа компания планирует закончить в 2011 году. Начальная мощность комбината должна составить около 2 млн тонн в год.

В России всего два производителя апатитового концентрата: «Апатит» (входит в состав холдинга «Фосагро») и Ковдорский ГОК (контролируется компанией «Еврохим»). В I квартале в стране было выпущено более 2,6 млн тонн этой продукции, что на 3,6% больше по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. На предприятиях «Еврохим» были увеличены объемы производства на 28,1%, до 624 тыс. тонн, на «Апатите» — сокращены 2,2%, до 2 млн тонн.

В РОССИИ ПОЯВИТСЯ НОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО КАРБАМИДА

■ карбамид

В конце апреля 2008 года предприятие «Воскресенские минеральные удобрения» подписало контракт с Научно-исследовательским и проектным институтом карбамида и продуктов органического синтеза о создании новой установки по производству карбамида мощностью 200 тыс. тонн в год, или 600 тонн в сутки.

Как пояснили в НИИК, в основе технологии лежит усовершенствованный процесс полного жидкостного рецикла, разработанного в учреждении. Подписание контракта предполагает и подписание лицензионного договора. В технологической схеме только один агрегат высокого давления — колонна синтеза. На стадии дистилляции совмещены функции нескольких аппаратов: колонны

дистилляции, подогревателя, стриппер-дистиллятора и сепаратора. Кроме того, при разработке проектной документации предусмотрено возможное увеличение мощности нового производства до 400 тыс. тонн в год.

По данным НИИК, удельные капитальные затраты на строительство агрегата карбамида производительностью 600 тонн в сутки оказываются меньше, чем при реконструкции с увеличением мощности от 1200 тонн до 1600 тонн в сутки и от 1500 тонн до 2000 тонн в сутки.

В пресс-службе ВМУ сообщили, что к строительству планируется приступить уже в этом году. Цех будет построен на основной площадке предприятия в непосредственной близости от производства аммиака,

что сделает проект менее затратным. Сроки запуска производства и объем инвестиций в проект пока не называются.

По данным X-K, в 2007 года на ВМУ было произведено 205 тыс. тонн аммиака (рост составил 17,3%), из которых 60% перерабатывается на производстве аммофоса и диаммонийфосфата, а остальная часть — продается. Запуск нового объекта позволит предприятию полностью перерабатывать аммиак на своих производствах. Кроме того, следует отметить, что это будет способствовать повышению рентабельности предприятия, поскольку цена аммиака составляет 465—480 долларов за тонну FOB Южный, а карбамида — 600—620 долларов за тонну FOB Южный.

По данным аналитической груп-