

# Дмитрий Сватковский: «Отрасли необходимы новые производственные комплексы»

**Н**ижгородская область является исторически сложившимся химическим кластером. Сегодня химическая отрасль столкнулась с целым рядом проблем. Это значительная изношенность основных фондов, энерго- и ресурсозатратные устаревшие технологии, и как следствие, недостаточная эффективность производства и снижение конкурентоспособности производимой продукции.

К сожалению, сегодняшнее состояние многих предприятий химпрома не позволяет надеяться на восстановление прежних объемов производства только за счет старых производственных цепочек и отдельных новых проектов. Модернизация отрасли требует формирования новых производственных комплексов, технологических цепочек на базе новых технологий и производственных мощностей с максимально возможной долей продукции с высокой добавленной стоимостью.

## Кстовский ПВХ

Примером такой цепочки может служить реализуемый в Нижегородской области проект создания кластера переработки ПВХ — крупнейшего в общероссийском масштабе.

В основе производственной цепочки лежит запускаемый в 2013 году в г. Кстово комплекс по производству ПВХ мощностью 330 тыс. т в год. Общие инвестиции в проект составляют 39,2 млрд рублей. Реализацию проекта осуществляет компания «Русвинил», учредителями которой являются российская компания «Сибур Холдинг» и бельгийско-германское совместное предприятие Solvin, в состав акционеров которого входят Solvay (Бельгия) и BASF (Германия).

Проект включен в стратегическую программу развития химической и нефтехимической отрасли до 2015 года, утвержденную правительством России, а также в перечень приоритетных проектов Минпромторга РФ. Правительство Нижегородской области признало данный проект приоритетным. В прошедшем году он получил положительное заключение государственной экспертизы, весной начинаются планировочные ра-

боты на земельном участке, и совместно с компанией «Русвинил» область готовит заявку в инвестиционный фонд для привлечения внебюджетных средств.

Проектом запланировано производство 300 тыс. т суспензионного ПВХ, это четыре марки, 30 тыс. т эмульсионного ПВХ, две марки, а также 235 тыс. т каустической соды. Данный проект предусматривает возможность увеличения мощностей до 510 тыс. т ПВХ в перспективе.

## Импортозамещение

Прогнозы потребления и производства ПВХ в России свидетельствуют о том, что реализация данного проекта имеет исключительное значение для импортозамещения как по сырью, так и по выпуску конечной продукции. Повышение конкурентоспособности отечественного ПВХ за счет новых технологий и снижения себестоимости продукции приведет к неизбежному процессам перехода переработчиков полимеров на российское сырье, что в свою очередь потребует создания новых мощностей, а, следовательно, новых технологических цепочек.

В настоящее время в Россию импортируется 600 тыс. т ПВХ. В 2014 году с пуском комплекса в эксплуатацию, согласно прогнозам, будет достигнуто практически полное насыщение рынка российским поливинилхлоридом, производство вырастет до миллиона тонн в год. Даже при неблагоприятной конъюнктуре рынка ПВХ ожидается рост потребления данного полимера на 6 % в год. К 2018 году объем производства составит 1 млн 300 тыс. т, при этом возрастет потребность в перерабатывающих мощностях. Кроме того, зарубежные компании, перерабатывающие ПВХ за



рубежом и поставляющие готовые изделия, уже выразили заинтересованность в создании производства в РФ при наличии необходимых объемов сырья. Таким образом, через три года на территории Нижегородской области будет сконцентрировано не менее 30 % ПВХ — исходного сырья, необходимого переработчикам.

## Географическое преимущество

При определении места строительства комплекса ПВХ инициаторы проекта принимали во внимание местонахождение основных потребителей и переработчиков. Нижегородская область уже сегодня является одним из наиболее развитых регионов России в части потребления продукции планируемого кластера.

В Нижегородской области вводится в строй ежегодно до 1,5 млн кв. м жилья. Регион является признанным автомобильным кластером, где только в производстве автокомпонентов задействовано более 120 предприятий, которые поставляют свою продукцию на все заводы, расположенные на территории РФ. Нижегородская область находится также в центре потребительского спроса, в радиусе 500 км проживает 43 млн человек.

С учетом данных преимуществ логичным является создание дистрибьюторского центра, который может быть организован на базе свободных мощностей дзержинского завода «Капролактам», входящего в «Сибур Холдинг». В ближайшее время «Сибуром» будет принято соответствующее решение, что обеспечит концентрацию переработки и дальнейшей дистрибуции продукции предприятия, расположенного в европейской части России. Это значительно расширит номенклатуру готовой продукции и позволит дать проекту новое расширенное название «Кластер переработки ПВХ и пластика».



## Схема кластера

Функциональная схема кластера включает в себя производство ПВХ в Кстово и переработку ПВХ в Дзержинске. Рассматривается также площадка в 405 га, которая выделена правительством Нижегородской области и расположена вдоль трассы федерального значения М7 Волга-Москва — Нижний Новгород.

Кластер будет создаваться на базе формируемого в настоящее время промышленного парка «Дзержинск-Восточный», в котором уже имеются первые резиденты. Правительство области обеспечивает подведение всей инженерной инфраструктуры, в том числе и транспортной, формируется центр компетенции и технологий на базе научных и исследовательских институтов Нижегородской области, где сосредоточены мощные ресурсы научно-образовательной и фундаментальной науки. Ежегодно область готовит около 35 тыс. специалистов с высшим образованием.

Кроме того, в состав проекта войдут другие компании, поставщики сырья,

материалов и различных услуг, для обеспечения полноценного функционирования кластера.

Разработан примерный состав резидентов кластера на основе прогнозируемого рынка потребления. Производственные мощности ориентировочно рассчитаны на следующие объемы: конструкционный профиль — свыше 100 тыс. т, подоконники — 5 тыс. т, панели — 14 тыс. т, сайдинг — 6 тыс. т, жесткие трубы, фитинги — 82 тыс. т, лист пластифицированный — 2,5 тыс. т, декоративно-самоклеющаяся рекламная пленка — до 70 тыс. т.

## Сотрудничество

Правительством области совместно с немецкой компанией Agiplan, которая принимала участие в разработке аналогичного проекта промышленного парка в Германии для компании BASF, разработано технико-экономическое обоснование проекта. Правительство Нижегородской области берет на себя обеспечение инженерной инфраструктуры, на это потребуется 2 млрд рублей, инвестиции в производственные мощности составят 41 млрд рублей. При этом земельные участки будут предлагаться инвесторам по минимально возможной цене.

Кроме того, проведены консультации с ведущими производителями оборудования для переработки ПВХ с целью определения наиболее оптимальных схем поставок оборудования, широко известная немецкая компания Krauss-Maffei подтвердила свою заинтересованность в совместной работе.

Направлено предложение в Минэкономразвития РФ о возможности делегирования регионам полномочий по созданию особых экономических зон. По нашему мнению, ОЭЗ регионального значения дадут возможность развиваться тем предприятиям, которые ориентированы на экспорт. ■

г. Кстово, промзона

