

Наталья ГОРЯЧЕВА

ПЕРВЕНЕЦ НЕФТЕХИМИИ: ПЕРСПЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ КАЗАХСТАНА

Глубокая переработка сырья – это уникальное и перспективное направление для Казахстана, которое имеет все шансы стать новым толчком в социально-экономическом развитии страны. И производство полипропилена – важный и необходимый проект для будущего.

В 2018 году под управлением национальной компании «Казмунайгаз» в Атырауской области началось строительство газохимического комплекса по производству полипропилена. В реализации проекта было занято более сорока казахстанских компаний и около четырех тысяч человек местного населения. В результате был успешно реализован мегапроект казахстанской экономики – завод Kazakhstan Petrochemical Industries Inc. (Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк.). 8 ноября 2022 года Главой государства Касым-Жомартом Токаевым комплекс был запущен.

Новое производство оснащено самым передовым оборудованием и цифровыми технологиями. Мощность производства составляет 500 тысяч тонн полипропилена в год. Спектр применения производимого полипропилена самый широкий. Это незаменимое сырье в производстве строительных, машиностроительных, медицинских, электротехнических и упаковочных материалов, волокон, труб, оргтехники, садовой, офисной мебели, а также в текстильной и пищевой промышленности.

Производственные мощности нового на казахстанском рынке проекта увеличиваются. После запуска производства отечественные предприятия, использующие в виде сырья полипропилен в своем производстве, получили независимость от импорта.

В первом квартале 2025 года компания Kazakhstan Petrochemical Industries Inc. (КПИ) значительно увеличила объемы продаж полипропилена на внутреннем рынке, направив 70% своей продукции на поддержку развития отечественных перерабатывающих отраслей. Для сравнения, в аналогичном периоде прошлого года этот показатель составлял 40%. КПИ продолжает активно работать



Крайний справа Весслов Евгений

над улучшением условий для переработчиков, обеспечивая стабильные поставки высококачественного сырья и предлагая особые условия для развития и роста предприятий. Цель компании – способствовать развитию промышленности Казахстана, поддержать переработчиков и внести вклад в устойчивое развитие экономики страны.

В первом квартале 2025 года рынок гомополипропилена¹ в Казахстане вырос на 25% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Рост ВВП увеличился на 5,8%, тогда как перерабатывающий сектор превзошел этот показатель, достигнув роста на уровне 8,7%. Таким высоким темпам развития способствовали доступность качественного отечественного сырья и стабильность поставок. Переход на местное сырье позволил компаниям уверенно планировать будущее, открывать новые производственные линии и инвестировать в развитие. Это – реальный результат стратегического направления КРІ.

«Мы наблюдаем интенсивное развитие обрабатывающей промышленности, – говорит руководитель службы продаж и работы с клиентами компании КРІ Дамир Абелдинов. – Мы ориентируемся на внутренний рынок, предлагая стабильные поставки и специальную ценовую политику. Программа “Форсаж”, запущенная в 2024 году, также является важным элементом этой работы. В рамках программы перерабатывающие предприятия получают полипропилен на особых условиях. Это дает конкретные результаты, и мы видим их по изменениям на рынке».

Программа «Форсаж», запущенная в прошлом году, предложила переработчикам выгодные условия и стимулировала их активность. Предприятия с ограниченным доступом к сырью смогли оживить производство и расширить ассортимент продукции. Ярким примером успешного партнерства с компанией КРІ является «TuranBestPlast» – новое производство в Атырау. Эта компания использует полипропилен отечественного производителя и расширяет ассортимент упаковочной продукции.

КРІ снабжает не только казахстанские предприятия в полном объеме, но и реализует свою продукцию на экспорт. Сегодня в компании работает 628 человек и еще почти тысяча рабочих заняты в подрядных компаниях.

Во время выездного Пленума Союза писателей Казахстана, посвященного рабочим профессиям (образу человека труда в художественных произведениях), наша делегация поэтов и прозаиков посетила нефтехимический комплекс КРІ, и мы взяли интервью у Веселова Евгения, руководителя диспетчерского управления.

– **Как давно Вы работаете на этом предприятии?**

– С марта 2022 года.

– **Сложно было на первых порах?**

– Начинать всегда непросто. Но тем, кто любит учиться, открывать для себя новое, думаю, любые сложности по плечу.

– **Где Вы учились? Было ли в планах трудоустройство именно на это предприятие, или Вы видели себя в другой отрасли?**

– Я заканчивал Атырауский университет нефти и газа. В нашей области только недавно открылось отделение по нефтехимии, поэтому, конечно же, не предполагал, что буду работать именно здесь.

– **Завод, похоже, укомплектован ультрасовременным оборудованием.**

¹ Полимер, полученный путем полимеризации только пропилена, т. е. в его молекулярной цепочке присутствуют только звенья пропилена.

– Так и есть. В нашем нефтехимическом комплексе собрано новейшее оборудование разных производителей из передовых в области технологий стран: США, Германии, Японии. Есть и оборудование «Нефтемаша».

– **Евгений, а что входит в Ваши обязанности?**

– В мои обязанности входит диспетчерская служба и планирование производства.

– **То есть, если рассказывать о Вашей работе детям, можно сказать, что Вы присматриваете за этими машинами-роботами?**

– Так и есть. Планирование, загрузки, любые непонятные ситуации – всё это передается диспетчеру. И дальше я действую в зависимости от задачи. Проблемы ведь бывают разные, и они делегируются по отделам.

– **Расскажите о технологиях процесса. О превращении газа в материал. Звучит фантастично.**

– Это кажется фантастикой, но когда в дело вмешивается такая наука, как химия, многое становится возможным... Само сырье мы получаем от «Тенгизшевройл». Компания поставляет нам газ пропан. Мы его перерабатываем на установках дегидрирования и получаем пропилен. Но это не конечный результат. Это полуфабрикат. Полученный пропилен мы отправляем в реакторы, где добавляются реагенты для его полимеризации. И вот уже после смешения реагентов с пропиленом мы получаем непосредственно порошок – полипропилен. Его мы направляем в секцию экструзии для получения готовой продукции.

– **Для нашей делегации провели экскурсию, и из лекции я поняла, что полипропилен бывает разных видов.**

– Верно. Выпущенный нами полипропилен проходит паспортизацию. На сегодняшний день мы освоили четырнадцать марок. В общем их будет шесть-десять две. Состав пластика ведь разный, и используется он для разных нужд. К примеру, есть у нас базовая марка РРН 30 GP, она твердая и ее используют для производства труб.



– **Производство вашей компании покупают не только местные компании, но и зарубежные.**

– Да. Нашу продукцию с удовольствием приобретают Китай, Россия, Польша, Германия, Венгрия и другие страны Европы. Мы производим марки очень высокого качества полипропилена, а Европа, как вы знаете, качеству уделяет особое значение.

– **Спасибо за время, которое Вы нам уделите. Желаем Вам удачи и процветания вашей компании.**