

Уважаемые коллеги!

От имени депутатского корпуса имею честь приветствовать вас на открытии IV Международного научно-технического форума по химическим технологиям и нефтегазопереработке.

Нефтехимическая индустрия – это важнейшая отрасль экономики нашей страны. Уже давно продукция предприятий нефтехимического комплекса прочно и повсеместно вошла в нашу жизнь, завоевывая новые позиции в машиностроении, электронике, транспорте, строительстве, бытовой технике, потребительских товарах повседневного спроса.

Экспертные оценки свидетельствуют, что обеспеченность республики собственными нефтегазовыми ресурсами не превышает 20% от имеющейся потребности. Это обуславливает особую актуальность поиска новых решений по снижению зависимости от импортируемого сырья. Также нельзя не учитывать и тот факт, что эра использования углеводородного топлива неуклонно движется к своему закату. Идет активный поиск путей использования альтернативных источников энергии – водородного топлива, электроэнергетики и других.

Эффективность развития нефтехимического комплекса Республики Беларусь в текущей пятилетке будет определяться результатами модернизации и реконструкции предприятий отрасли, заключающимися не столько в создании новых производственных мощностей, сколько в уровне наукоемкости и инновационности внедряемых технологий и реализуемых проектов. Важную роль будет играть степень цифровизации технологических и производственных процессов, повышение их надежности и безопасности.

Стратегической целью, направленной на обеспечение защиты экономических интересов государства, является сохранение устойчивого функционирования нефтехимической отрасли и повышение ее конкурентоспособности.

В краткосрочной перспективе очевидна необходимость создания условий для глубокого передела углеводородного сырья, направленных на повышение качества и расширение ассортимента нефтепродуктов, пользующихся спросом как на внутреннем, так и на внешнем рынках.

В долгосрочной перспективе видится оправданным сосредоточение усилий на развитии такого направления, как малотоннажная химия, в основе которого должны лежать новейшие достижения отечественной и мировой науки, прорывные технологии и сверхсовременная техника. Решение этой задачи будет способствовать планомерному переходу к выпуску продукции нефтепереработки с высокой добавленной стоимостью, востребованной не только традиционными отраслями промышленности, но и биохимией, фармацевтикой, микроэлектроникой.

Сегодня много говорится об экологической опасности продукции химических производств. Разделяю утверждение о том, что научные открытия и технологические новации в данной сфере позволяют сни-

жать негативное воздействие на окружающую среду. Ведь практически весь произведенный пластик может быть переработан вторично. Причем данный цикл можно повторять многократно, тем самым экономя природные ресурсы. Таким образом, развитие нефтехимии позволяет решать целый ряд экологических задач: экономить природные ресурсы, многократно снизить выбросы в атмосферу, при отлаженной системе переработке уменьшить объемы накапливаемых бытовых и промышленных отходов.

Белорусская химическая и нефтехимическая промышленность имеет все предпосылки для интенсивного развития, разработки новых уникальных продуктов, внедрения современных технологий переработки сырья, совершенствования производственных процессов. Работа в данной отрасли предполагает наличие глубоких знаний и их непрерывное обновление, умение профессионально управлять опасными производственными процессами и эксплуатировать сложное технологическое оборудование. Именно таких специалистов – высококвалифицированных и ответственных – готовит организатор сегодняшнего форума Белорусский государственный технологический университет.

Успешному преодолению современных угроз и вызовов, стоящих перед нефтехимической отраслью, а также реализации инновационных проектов и смелых идей способствуют живые, открытые практические дискуссии. Именно на это ориентировано настоящее мероприятие.

Уважаемые участники форума желаю вам плодотворных обсуждений и творческих находок в рамках намеченных мероприятий!

Дорогие студенты, очень надеюсь, что вы являетесь теми энтузиастами и экспериментаторами, благодаря которым научные идеи и инженерные решения найдут реализацию в производстве!

**Председатель
Постоянной комиссии по промышленности,
топливно-энергетическому комплексу,
транспорту и связи
Палаты представителей Национального собрания
Республики Беларусь
И.С. КОМАРОВСКИЙ**