

ПРЕДЛОЖЕНИЯ
к Решению расширенного Заседания
51-го Совета Российского Союза химиков (РСХ)

«Приоритетные направления развития химического комплекса
Северо-Западного региона РФ»

18 мая 2011 г.

г. Санкт-Петербург

В настоящее время на территории СЗФО создана достаточно мощная химическая и нефтехимическая промышленность, предприятия которой имеют российскую специализацию по выпуску ряда важнейших видов продукции (апатитовый и нефелиновый концентрат, азотные удобрения, кислота серная и фосфорная, полистирол, шины и др.).

Из восьми федеральных округов на долю СЗФО приходится 11 % объема отгруженных товаров всей химической индустрии РФ. Химический комплекс СЗФО формирует 4,7% бюджетной системы РФ (налоги и сборы).

Регион имеет существенные конкурентные преимущества для кластерного развития химической и нефтегазохимической промышленности в долгосрочной перспективе (сырьевая база – горнохимическое и углеводородное сырье, благоприятное географическое положение – близость к странам Европы, выход к Балтийскому морю, развитая логистика и др.).

В рамках Решения расширенного заседания Совета разработаны предложения по направлениям развития химического комплекса СЗФО:

1. Инновационное развитие химического комплекса Российской Федерации на долгосрочный перспективный период предопределяет необходимость эффективного развития химической и нефтехимической промышленности, размещенной на территории всех восьми федеральных округов, и в том числе Северо-Западного федерального округа (СЗФО).

2. Одним из важнейших, приоритетных направлений в развитии нефтегазохимической промышленности в СЗФО и формировании кластеров является обеспечение эффективной глубокой переработки основных видов сырья – горнохимического и углеводородного и получения продукции с высокой добавленной стоимостью.

3. В части развития фосфорсодержащей сырьевой базы (Мурманская область) - кроме прямого использования сырья для производства минеральных удобрений, необхо-

дима реализация мер по повышению уровня комплексности переработки апатито-нефелиновых руд и создание на основе извлекаемых полезных компонентов широкой гаммы крупных – и малотоннажных производств с высокой добавленной стоимостью.

Кроме того, одной из важнейших экономических проблем становится обеспечение расширения сырьевой базы на основе использования современных прогрессивных технологий и вовлечение в переработку вторичных, ранее неиспользуемых или недостаточно используемых ресурсов (никель, медь, кобальт, платина, осмий, иридий, редкоземельные металлы, гранат и др.).

4. Для сырьевого обеспечения комплексов газопереработки, а также намеченных к созданию в СЗФО на период до 2030 г. крупных газохимических комплексов требуется формирование системы продуктопроводов - СУГ и ШФЛУ - с дальнейшей поставкой СУГ и полимерной продукции как на экспорт, так и на внутрироссийский рынок.

5. Учитывая наличие разноэффективных альтернативных вариантов использования нефтегазохимического сырья и схем его доставки до проектируемых газохимических комплексов на территории СЗФО (проекты - ООО «Сибур», Компания «Усть-Луга», ОАО «Пластполимер» и др.), **считать целесообразным провести экспертизу вариантов проектов и транспортных схем**, исходя их соблюдения принципов сбалансированности сопряженных мощностей и сырьевого обеспечения потребителей с приоритетами удовлетворения спроса на внутреннем рынке и обеспечения конкурентоспособности продукции комплекса при поставках ее на экспорт.

6. Предложить разработчикам продолжить работу по подготовке пояснительной и сопроводительной документации по проектам и представить в РСХ свои предложения по включению в Программу развития нефтегазохимического кластера СЗФО мощностей:

- по комплексному производству фторпродуктов и изделий из них с использованием отходов производства минеральных удобрений на ОАО «Аммофос» (г. Череповец);

- создания химических производств по более глубокой переработке нефтегазохимической продукции в Калининградской области и в г. Череповец на базе предприятий Череповецкого промышленного узла (ОАО «Череповецкий «Азот», ОАО «Аммофос»).

7. Учитывая, что на территории СЗФО сформировался достаточно мощный научно-технический потенциал (академическая, отраслевая, вузовская, фирменная наука, инновационные центры и др.), а также получила значительное развитие лакокрасочная и промышленность пластпереработки при уточнении Плана развития газо- нефтехимии России на период до 2030г. и Стратегии развития химической промышленности до 2015 г. обратить внимание на решение проблем диверсификации и концентрации усилий науки и

производства на развитии малого предпринимательства (малотоннажная химия – лакокраска, пластпереработка, продукция бытовой химии и др.).

8. Одобрить и считать целесообразным расширение участия предприятий и организаций полимерного кластера г. Санкт-Петербурга в реализации комплексного подхода в решении проблем энергосбережения в сфере ЖКХ на основе применения полимерных нанопокровов, изделий с противообледенительными и антикоррозионными свойствами и др. Наряду с этим - расширить сферы применения инновационных технологий и материалов в области энергосбережения (светодиодные лампы, солнечные коллекторы тепловизионное обследование и др.).

9. Одобрить проект создания современного комплексного производства конкурентоспособных фторпродуктов и изделий из них с использованием отходов производства минеральных удобрений в ОАО «Аммофос» (ЗАО «ФосАгроАГ», Череповецкий филиал, ЗАО «ФосАгроАГ» и ОАО «Аммофос»).

10. **Считать целесообразным** разработать Программу развития нефтегазохимии в СЗФО, учитывая наличие необходимых условий и предпосылок для развития (сырьевая база, благоприятное географическое расположение, логистика, научно-технический потенциал) и важное значение химического комплекса этого региона для решения стратегических задач экономики Российской Федерации.

11. **Принять к сведению** заявление ОАО «НИИТЭХИМ» о возможности совместного участия в экспертировании проектов по созданию НГХК и разработке комплексной Программы развития нефтегазохимии в СЗФО.

Президент
Российского Союза химиков



В.П. Иванов