

О внесении изменений и дополнений в постановление Правительства Республики Казахстан от 30 сентября 2010 года № 1001 "Об утверждении Программы по развитию химической промышленности Республики Казахстан на 2010 - 2014 годы"

Постановление Правительства Республики Казахстан от 20 декабря 2013 года № 1378
Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Внести в постановление Правительства Республики Казахстан от 30 сентября 2010 года № 1001 «Об утверждении Программы по развитию химической промышленности Республики Казахстан на 2010 – 2014 годы» следующие изменения и дополнения:

в Программе по развитию химической промышленности Республики Казахстан на 2010 – 2014 годы, утвержденной указанным постановлением:
в разделе 1 «Паспорт Программы»:
внесено изменение на казахском языке, текст на русском не меняется;

«Целевые индикаторы»:

с т о р о к и :

«Увеличение валового производства химической продукции в 2 раза»;

Увеличение экспорта химической продукции высоких переделов
в 2 р а з а » ;
изложить в следующей редакции:

«Увеличение валовой добавленной стоимости не менее чем на 70 % в реальном
выражении к уровню 2008 года.

Увеличение объема экспорта продукции химической промышленности на 38 % в
реальном выражении к уровню 2008 года.»;
дополнить строкой следующего содержания:

«Увеличение производительности труда в производстве продуктов химической
промышленности в 2 раза в реальном выражении к уровню 2008 года.»;

раздел 3 «Анализ текущей ситуации»:

дополнить подразделом 4 следующего содержания:

«4. Анализ инновационно-технологического развития отрасли (сектора), включая
перечень критических технологий, реализуемых через целевые технологические
п р о г р а м м ы .

В период 2010 – 2011 годов при методологическом сопровождении Корейского института оценки и планирования науки и технологий (КИСТЕП) был проведен первый научно-технологический форсайт (прогнозирование) до 2020 года. Это позволило определить для страны приоритеты научно-технологического развития, цели

и задачи научно-технологического развития страны. Для формирования объективного мнения и широкого охвата экспертов был применен метод Дельфи, в рамках которого проведено онлайн анкетирование с опросом более 600 представителей предпринимательского, научного и академического секторов.

В настоящее время на основании проведенных форсайтных исследований в области химической промышленности при методологической поддержке экспертов КИСТЕП были разработаны 2 пилотные целевые технологические программы в области химии и нефтехимии: «Технологии получения из полимеров и эластомеров продукции со специальными свойствами» и «Технологии разработки катализаторов для процессов нефте-, газопереработки». Целевые технологические программы будут являться инструментом мобилизации усилий всех заинтересованных сторон (государство, бизнес, научное сообщество) для решения технологических проблем бизнеса.

Актуальность проработки целевой технологической программы «Технологии получения из полимеров и эластомеров продукции со специальными свойствами» заключается в следующем.

Химические технологий пронизывают практически все сферы материального производства, используются в металлургии, агропромышленном комплексе, промышленности стройматериалов, медицине и фармацевтике, а также во многих других отраслях реального сектора экономики и в быту.

В настоящее время одним из самых быстро развивающихся в мире направлений промышленности является производство полимерных материалов со специальными свойствами.

Полимерная и эластомерная продукция со специальными свойствами находит широкое применение в различных отраслях промышленности и в качестве товаров народного потребления.

К достоинствам таких видов продукции относятся:

- 1) высокая прочность при низкой плотности, что позволяет заменять сталь в конструкциях машин и механизмов;
- 2) устойчивость к воздействию агрессивных сред, что обеспечивает изделиям из них длительные сроки эксплуатации без применения защитных покрытий;
- 3) низкая материалоемкость изготовленных из них изделий, что позволяет снизить массу и расходы на эксплуатацию мобильной техники;
- 4) высокая технологичность, заключающаяся в возможности изготовления крупногабаритных изделий сложной формы без дорогостоящей технологической оснастки и оборудования;
- 5) возможность регулирования в широких пределах тепло- и электропроводности, радио- и светопрозрачности в зависимости от типа применяемых добавок;
- 6) возможность ремонта в «полевых» условиях без применения специального оборудования;

7) низкие капитальные затраты на организацию производства изделий из полимеров ;

8) работоспособность в широком диапазоне температур и напряжений.

Современная наука позволяет создавать из полимеров и эластомеров продукцию со специальными свойствами, изменяя их состав и структуру, добиваясь максимально полного удовлетворения предъявляемых к ним требований.

Имеющийся в Казахстане научно-технический и производственный потенциал позволяют прогнозировать создание в республике качественно новых полимерных материалов для отраслей промышленности и обеспечения жизнедеятельности населения .

Исходя из проведенного анализа научно-технического развития в области разработки и использования полимерных материалов со специальными свойствами и учитывая сложившиеся мировые тенденции в этом направлении, а также сырьевые и ресурсные возможности, задача реализации отобранных критических технологий в республике является весьма актуальной.

Актуальность проработки целевой технологической программы «Технологии разработки катализаторов для процессов нефте-, газопереработки и нефте-, газохимии» заключается в нижеследующем .

В соответствии с законами термодинамики и химии катализаторы обеспечивают энергетически менее затрудненные пути реакции, это позволяет эффективнее использовать сырье в перерабатывающей и химической промышленности. Катализаторы позволяют значительно снизить себестоимость продукции и, как правило , улучшают ее качество. Основной целью каталитических процессов является получение высококачественных продуктов.

В рамках программы будет проработан вопрос разработки новых, более усовершенствованных катализаторов, которые могут быть использованы для переработки как традиционного, так и нового сырья. Перемены, вызываемые новыми катализаторами и модифицированными процессами, изменениями в экономике новых источников сырья, политические условия и ограничения, связанные с защитой окружающей среды, предъявляют особые требования к ученым и инженерам, работающим в промышленном катализе.

Применение катализа в промышленности охватывает широкую область от теоретического предсказания каталитической активности до искусства приготовления катализатора. Кроме выбора катализатора нужно знать способ его регенерации, методы испытания активности и контроля качества.

Проработка вопроса разработки и производства высокоэффективных и селективных катализаторов и их промышленное использование позволят значительно улучшить технико-технологические и экологические параметры производств по переработке нефти и газа .

Реализация целевой технологической программы «Технологии разработки катализаторов для процессов нефте-, газопереработки и нефте-, газохимии» позволит решить наиболее принципиальные задачи в области науки, производства, технологий и инноваций, в совокупности обеспечивающих вывод нефте-, газоперерабатывающей и нефтехимической промышленности на более высокий технологический уровень, соответствующий глобальным и национальным проблемам в средне- и долгосрочной перспективе.» ;

в разделе 4 «Цели, задачи, целевые индикаторы и показатели результатов реализации Программы» :

в подразделе 2. «Целевые индикаторы»:

в таблице строки :

«

Наименование	ед. изм.	Источник информации	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.
Увеличение валового производства химической продукции в 2 раза	млрд. тенге	АС	85,5	98	115	116	175	177
Увеличение экспорта химической продукции высоких переделов в 2 раза	млрд. тенге	АС	6,7	6,8	7,3	8,4	10,5	13,5

»

изложить в следующей редакции:

Наименование показателя	Ед. изм.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.
Увеличение валовой добавленной стоимости не менее чем на 70 % в реальном выражении к уровню 2008 года	%	100	75,7	91,9	118,3	122,1	156	177,8
Увеличение объема экспорта продукции химической промышленности на 38 % в реальном выражении к уровню 2008 года	%	100	33,1	58,1	105,8	110,7	123,7	138,8
Увеличение производительности труда в производстве продуктов химической промышленности в 2 раза в реальном выражении к уровню 2008 года	%	100	60,0	150,6	198,6	226,2	185,5	202

» ;

в разделе 5 «Этапы реализации Программы»:

в подразделе 2 «Обеспечение технологической модернизации производств» часть четвертую изложить в следующей редакции:

«В целях реализации Закона Республики Казахстан от 9 января 2012 года «О государственной поддержке индустриально-инновационной деятельности» (далее – Закон) осуществляется государственная поддержка в виде предоставления инновационных грантов по девяти направлениям, указанным в статье 20 Закона, который носит заявительный характер»;

дополнить частью пятой следующего содержания:

«Будет проработан вопрос предоставления инновационных грантов субъектам индустриально-инновационной деятельности путем возмещения и (или) оплаты части затрат по реализации индустриально-инновационных проектов.»;

подраздел 3 «Развитие минерально-сырьевой базы» дополнить частью второй следующего содержания:

«Будут проведены поисковые работы по месторождениям сырья для химической промышленности.»;

подраздел 4 «Снятие административных барьеров» дополнить частями второй и третьей следующего содержания:

«В целях упрощения процедуры в области регулирования обращения химической продукции на территории Республики Казахстан будет частично автоматизирована государственная услуга по регистрации химической продукции.»;

подраздел 5 «Инфраструктурное обеспечение» дополнить частью третьей и четвертой следующего содержания:

«Будет проработан вопрос обеспечения энергетической инфраструктурой проекта строительства завода по производству комплексных минеральных удобрений в Жамбылской области.

Будет проработан вопрос обеспечения транспортной инфраструктурой проектов строительства завода по производству комплексных минеральных удобрений в Жамбылской области, завода по производству азотно-фосфорных удобрений в Южно-Казахстанской области»;

в подразделе 6 «Обеспечение эффективного доступа к рынкам сбыта» часть третью изложить в следующей редакции:

«Будет решен вопрос получения специального разрешения на хождение цистерн для перевозки желтого фосфора по территории стран Европейского Союза (далее – ЕС) на период 2011 – 2018 годы (в связи с их запретом в странах ЕС с 2011 года).»;

дополнить частью пятой следующего содержания:

«Будет упрощена процедура получения лицензии на экспорт химической продукции, уменьшены сроки выдачи согласований в каждом министерстве.»;

подраздел 7 «Финансовая поддержка предприятий химической промышленности» дополнить частью второй следующего содержания:

«Будет организовано льготное кредитование инвестиционных проектов предприятий малого и среднего бизнеса по производству химической продукции»;
 подраздел 8 «Обеспечение квалифицированными кадровыми ресурсами» дополнить частью десятой и одиннадцатой следующего содержания:

«Потребность в кадрах по специальности для химической отрасли обеспечивается за счет подготовки кадров в вузах и учебных заведениях ТиПО Казахстана».

«Будет внедрена система прохождения производственной практики на производственных предприятиях сроком на 3 месяца с закреплением индивидуальных руководителей на местах.»;

в подразделе «Инструменты реализации»: дополнить частью второй следующего содержания:

«ОХК как оператор отрасли будет обеспечивать интересы государства в части приобретения отчуждаемых прав на недропользование, участия в освоении и разработке месторождений полезных ископаемых, привлечения необходимого заемного капитала на международном финансовом рынке и поиска стратегических инвесторов.»;

в разделе 7 «План мероприятий по реализации Программы по развитию химической промышленности Республики Казахстан на 2010 – 2014 годы»:

подраздел 4 «Повышение инновационной активности предприятий, совершенствование механизмов привлечения научного потенциала к производству высокоэффективных технологий» дополнить строками, порядковые номера 3 и 4, следующего содержания:

«

3.	Проработка вопросов реализации целевой технологической программы «Технологии получения из полимеров и эластомеров продукции со специальными свойствами»	Информация в МИНТ	АО «ФНБ» Самрук-Казына» (по согласованию), АО «Национальное агентство по технологическому развитию» (по согласованию), ТОО «Объединенная химическая компания» (по согласованию)	IV квартал 2014 г.	Не требуется
4.	Проработка вопросов реализации целевой технологической программы «Технологии разработки катализаторов для процессов нефте-, газопереработки и нефте-, газохимии»	Информация в МИНТ	АО «ФНБ» Самрук-Казына» (по согласованию), АО «Национальное агентство по технологическому развитию» (по согласованию), ТОО «Объединенная химическая компания» (по согласованию)	IV квартал 2014 г.	Не требуется

2. Настоящее постановление вводится в действие со дня подписания.

Республики Казахстан

С. Ахметов

П р е м ь е р - М и н и с т р

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан»
Министерства юстиции Республики Казахстан