



## Основные тенденции инновационного научно-технического развития Казахстана

На эту тему 9 января 2015 года в Астане состоялся брифинг, в котором приняли участие вице-министр образования и науки Республики Казахстан Такир Балыкбаев, и.о. председателя Правления АО «Национальный научно-технологический холдинг «Парасат» Министерства образования и науки Республики Казахстан Лязат Мылтыкбаева, генеральный директор ТОО «Центр коммерциализации технологий» Дамир Егизбаев.

Глава нашего государства не раз говорил о том, что стране жизненно необходима эффективная система коммерциализации результатов научно-технической деятельности.

С 2011 года кардинально изменилось финансирование науки. Так, если в 2010 году его сумма составляла 33 467 млн. тенге (0,15%), то в 2013 году – 61 673 млн. тенге (0,18%). На сегодняшний день в рамках грантового финансирования реализуется 1933 проекта, 86 научно-технических программ.

Постоянно растет число научных работников: в 2009 году их было 15,8 тысяч, в настоящее время – 23,7 тысяч.

В целях содействия развитию связи между наукой и бизнесом министерством при содействии Всемирного банка реализуется Проект коммерциализации технологий, в рамках которого функционирует Центр коммерциализации технологий. В 2011–2014 годах в рамках этого проекта реализуется 65 проектов НИОКР и 16 проектов иннова-



ционных грантов на сумму более 6 млрд. тенге.

В этих целях министерством проведена работа по написанию законопроекта «О коммерциализации результатов научно-технической деятельности». Основные законодательные новации предусматривают механизмы стимулирования бизнес-структур к коммерческому использованию результатов научно-технической деятельности (РНТД), авторами которых являются ученые, вузы, научные организации. Законопроект также закрепляет гарантированную государственную поддержку коммерциализации РНТД, что позволит повысить эффективность и конкурентоспособность научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

На брифинге также активно обсуждались вопросы интеграции науки и образования, меры по созданию корпоративных научных центров в Казахстане, создание и развитие прикладных научно-исследовательских подразделений высших учебных заведений, лабораторий коллективного пользования, осуществление коммерциализуемых проектов и т.д.

В настоящее время принят ряд конкретных мер в рамках реформы в области науки, основанной на принципах наукоемкой экономики, поддержки и стимулирования инновационной деятельности в научно-технической сфере.

По итогам брифинга были озвучены дальнейшие задачи по инновационному и научно-техническому развитию Казахстана.

## Эксперимент по переходу на 12-летнее образование завершается

Министерство образования и науки Республики Казахстан в мае 2015 года завершает эксперимент по переходу на 12-летнее среднее образование.

Принимая во внимание новую экономическую политику страны, мини-

стерство внесло предложение отложить внедрение 12-летнего обучения.

Таким образом, 11 класс в школах страны останется выпускным. Прием детей в 1 класс будет вестись, как прежде, с 6–7 лет.

Вместе с тем, обновление содержания среднего образования будет продолжаться в рамках 11-летнего обучения с учетом внедрения компетентностного подхода, полиязычия и патриотического воспитания.