

ИНТЕГРАЦИЯ С НАУКОЙ – СТРАТЕГИЧЕСКИЙ КУРС РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ: НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ УНИВЕРСИТЕТЫ

Стратегические направления развития сети высших учебных заведений определены Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года и Основными направлениями деятельности Правительства Российской Федерации, утвержденными распоряжениями Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 года №1662-р и №1663-р соответственно. Стратегическая цель государственной политики в области образования – повышение доступности качественного образования, соответствующего требованиям инновационного развития экономики, современным потребностям общества и каждого гражданина.

Национальный исследовательский университет (НИУ) – реальное воплощение нового подхода к качественной модернизации сектора науки и образования и новой институциональной формы организации научной и образовательной деятельности, призванной взять на себя основную нагрузку в кадровом и научном обеспечении запросов высокотехнологичного сектора российской экономики, масштабные проекты развития которого диктуют потребность в создании университетов мирового уровня.

Исследовательский университет – высшее учебное заведение, одинаково эффективно осуществляющее образовательную и научную деятельность на основе принципов интеграции науки и образования. Важнейшими отличительными признаками НИУ являются: способность генерировать знания и обеспечивать эффективный трансфер технологий в экономику; широкий спектр фундаментальных и прикладных исследований; наличие высокоэффективной системы подготовки магистров и кадров высшей квалификации, развитой системы программ переподготовки и повышения квалификации. Практически НИУ должен являться интегрированным научно-образовательным центром или включать ряд таких центров в виде совокупности структурных подразделений, осуществляющих проведение исследований по общему научному направлению и подготовку кадров для определенных высокотехнологичных секторов экономики.

Стратегической миссией НИУ является содействие динамичному развитию научно-технологического комплекса страны и обеспечение его необходимыми людскими ресурсами, сбалансированными по численности, направлениям подготовки, квалификационной и возрастной структуре с учетом необходимых темпов их обновления и прогнозируемых структурных преобразований в науке и экономике.

Основной задачей государственной поддержки НИУ является вывод на мировой уровень образовательных организаций, способных взять на себя ответственность за сохранение и развитие кадрового потенциала науки, высоких технологий и профессионального образования, развитие и коммерциализацию в Российской Федерации высоких технологий.

Государственная поддержка НИУ осуществляется на конкурсной основе в рамках специально разрабатываемых и утверждаемых среднесрочных программ развития, предусматривающих, в том числе, условия осуществления и критерии эффективности научных исследований и образовательного процесса, формы и механизмы, а также конкретные меры по интеграции образовательной и научно-исследовательской деятельности, модернизации и совершенствованию материально-технической базы, переподготовке кадров, интеграции в международное научно-образовательное пространство. Вузы, претендующие на государственную поддержку программ развития, должны обеспечить создание инновационного пояса малых научных компаний с целью коммерциализации широкого спектра изделий и технологий согласно Перечню критических технологий Российской Федерации.

В 2009 году Министерством образования и науки РФ был проведен первый конкурсный отбор программ развития университетов, в отношении которых устанавливается категория «национальный исследовательский университет». По его результатам распоряжением Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2009 года №1613-р 12 университетам-победителям была присвоена данная категория.

Кроме того, в 2009 году, в обеспечение Указа Президента Российской Федерации от 7 октября 2008 года №1448 «О реализации пилотного проекта по созданию национальных исследовательских университетов», Министерством была проведена работа по формированию Национального исследовательского ядерного университета и Национального исследовательского технологического университета на базах государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский инженерно-физический институт (государственный университет)» и федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Государственный технологический университет «Московский институт стали и сплавов» соответственно.

В 2010 году работа по созданию сети национальных исследовательских университетов продолжается. Так, в феврале Министерством объявлен второй конкурсный отбор программ развития университетов, в отно-

шении которых Правительством Российской Федерации будет установлена категория «национальный исследовательский университет».

Основными ожидаемыми результатами от реализации программ развития НИУ являются:

- повышение уровня международного признания российской науки и образования;
- повышение доли внебюджетной составляющей во внутренних расходах на исследования и разработки;
- создание дополнительных предпосылок для развития экономики региона размещения НИУ;
- изменение негативных трендов в основных показателях эффективности государственного сектора науки и образования;
- повышение степени коммерциализации в сфере исследований и разработок;
- достижение адекватного кадрового обеспечения инновационной экономики России.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ДЕПАРТАМЕНТА
СТРАТЕГИИ И ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПРОЕКТОВ
В ОБРАЗОВАНИИ И НАУКЕ МИНОБРНАУКИ РОССИИ
И.Г. Проценко

ЗАМЕСТИТЕЛЬ НАЧАЛЬНИКА ОТДЕЛА ФОРМИРОВАНИЯ
НОВЫХ ПРОЕКТОВ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
ДЕПАРТАМЕНТА СТРАТЕГИИ И ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПРОЕКТОВ
В ОБРАЗОВАНИИ И НАУКЕ МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Т.В. Маринина