

# ПОДГОТОВКА КАДРОВ ДЛЯ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ И СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ



ГУБЕРНАТОР СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
Александр Сергеевич Мишарин

В течение ближайших двух-трех десятилетий Россия должна стать страной, благополучие которой обеспечивается не столько сырьевыми, сколько интеллектуальными ресурсами: «умной» экономикой, экспортом новейших технологий и продуктов инновационной деятельности.

Современная молодежь понимает, что сегодня важнейшим конкурентным преимуществом на рынке труда являются знания, которых нет у других, интеллектуальное превосходство, умение создавать вещи, нужные людям. Предприятиям области нужны кадры, обладающие гибкостью и мобильностью, восприимчивые к инновациям, способные несколько раз в своей жизни осваивать новые виды профессиональной деятельности. Приоритетным источником экономического роста становятся инвестиции в человека, в его уровень образования, квалификацию, здоровье и социальную ответственность.

Новые экономические условия ставят перед образовательными учреждениями важнейшую задачу подготовки качественных специалистов для отечественной инновационной экономики. Создание крупнейших университетов национального масштаба при поддержке органов государственной власти и участии бизнес-структур является ответом на вызовы современной мировой экономики.

Уральские вузы идут в ногу со временем и способны дать выпускникам не только качественное, но и востребованное на современном рынке труда образование. Уральский федеральный университет, объединивший в себе лучшие традиции фундаментального классического и политехнического образования, уже приступил к формированию в регионе научно-образовательного и инновационного центра. Несомненно, УрФУ станет одним из лидеров процесса модернизации высшей школы, а его выпускники примут активное участие в инновационном развитии экономики Урала.

В соответствии с принятой Правительством Российской Федерации программой развития университета в 2010–2014 годах выделены значительные финансовые ресурсы (5 млрд. руб-

1



АЛЕКСАНДР МИШАРИН НА СОВЕЩАНИИ ПО ВОПРОСАМ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

лей), в том числе на высокотехнологичное оборудование. Это позволит кардинально улучшить качество научных исследований и технологических разработок.

Новые объекты университетского комплекса будут финансироваться за счет их включения в различные федеральные целевые программы. Одним из новых зданий станет научно-технологический и инновационный центр фармацевтических технологий. В нем будут разрабатываться лекарственные препараты нового поколения. Центр планируется построить в 2012–2014 годах.

Уральский федеральный университет призван обеспечить «кадровый фундамент» модернизации в промышленном комплексе Урала. В нем уже работает Высшая школа экономики и менеджмента, планируется открыть Высшую инженерную школу – элитное учебное заведение, готовящее инженеров самой высокой, даже по мировым меркам, квалификации. На площадке филиала УрФУ в Верхнесалдинском городском округе будет создан территориальный кадровый центр, который подготовит специалистов различного уровня для резидентов создаваемой особой экономической зоны «Титановая долина».

Катализатором развития инфраструктуры не только Уральского федерального университета, но и всего Уральского региона станет технопарк высоких технологий «Университетский». На первом этапе функционирования приоритетными направлениями специализации технопарка станут информационно-телекоммуникационные технологии, приборостроение (в том числе медицинская техника), энергомашиностроение, энергосбережение и альтернативная энергетика, нанотехнологии.

Отдельного внимания заслуживает и система начального профессионального образования. Область нуждается в «золотых рабочих руках», было бы заблуждением полагать, что успех модернизации России зависит от ограниченного ряда людей. Нет, он зависит от нас всех, от токаря до директора завода, от машиниста поезда до начальника железной дороги. Ведь модернизация в промышленности – это прежде всего модернизация в головах людей, это выстраивание новых систем ценностей, новых приоритетов в работе.

В настоящее время в Свердловской области работают 100 учреждений, которые дают начальное профессиональное образование. Они тоже реализуют инновационные программы, открывают новые востребованные производством и социальной сферой профессии. Только в течение прошлого года в 20 таких учреждениях были открыты новые образовательные программы по 50 профессиям и специальностям.



2



ОТКРЫТИЕ ГИМНАЗИИ №5 В ЕКАТЕРИНБУРГЕ

Тем не менее мы по-прежнему остро ощущаем дефицит высококвалифицированных рабочих кадров, способных работать в новых условиях, значит, необходимо усилить работу в данном направлении. Я думаю, следует больше мотивировать студентов ПТУ, поощрять их морально и материально. Стипендии губернатора Свердловской области «За успехи в освоении рабочей профессии» как раз призваны поддержать талантливую молодежь, обучающуюся по программам начального профессионального образования, повысить престиж рабочих специальностей.

Мы также рассматриваем вопрос о возможности интеграции ряда учреждений среднего профессионального образования в структуру Уральского федерального университета. Такое слияние позволит повысить качество обучения за счет использования материально-технического, интеллектуального и учебно-методического потенциала вуза.

Убежден, в итоге мы достигнем всех поставленных целей. Свердловская область обладает значительным научным и инновационным потенциалом. Инфраструктуру инновационной деятельности Уральского региона формируют 10 технопарков, 6 бизнес-инкубаторов, 2 венчурных фонда, 3 центра трансфера технологий, 10 региональных промышленных центров. Внедрение новых и перспективных технологий, ускоренное доведение разработок в производство осуществляют более 100 крупных и средних инновационных предприятий промышленности и более 300 малых инновационных предприятий.

Для активизации работы по созданию инновационной экономики в Свердловской области, в частности, приняты и реализуются: Программа социально-экономического развития на 2011–2015 годы; Стратегия социально-экономического развития на период до 2020 года; Стратегия развития науки и инновационной деятельности на период до 2020 года; различные областные целевые программы на период до 2015 года.

Активизируется работа по привлечению представителей бизнеса к спонсорской поддержке образовательных учреждений. Внебюджетные инвестиции ведущих компаний, таких как УГМК-холдинг, Трубная металлургическая компания, Уральский банк Сбербанка России и ряда других, дадут дополнительный импульс развитию уральского образования.

Хотел бы подчеркнуть необходимость повышения участия работодателей в формировании образовательных программ. С ведущими предприятиями и учреждениями Свердловской области, особенно находящимися в инновационном секторе экономики, следует заключить долгосроч-



ные договоры о сотрудничестве, чтобы молодежь имела возможность стажироваться еще по ходу учебного процесса, а затем занимать свободные вакансии.

Главная цель научно-технической и инновационной политики Свердловской области – это создание эффективного инновационного комплекса, способного обеспечить укрепление позиций на внутреннем и внешнем рынках. Мы приложим все усилия, чтобы наш регион стал лидером в подготовке высококвалифицированных кадров и лидером инновационного развития среди субъектов Российской Федерации.