

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ



ГУБЕРНАТОР ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Михаил Валериевич Юревич

Система профессионального образования Челябинской области является одной из самых крупных в России и насчитывает 204 образовательных учреждения начального, среднего и высшего профессионального образования.

Ежегодно для предприятий и организаций Челябинской области осуществляется подготовка по 93 профессиям начального, 134 специальностям среднего и 325 специальностям высшего профессионального образования. Охват обучающихся составляет около 274 тыс. человек.

В образовательных учреждениях профессионального образования области сформирована система подготовки рабочих и специалистов по профессиям и специальностям, необходимым для функционирования и развития промышленности, транспорта, строительства, торговли, общественного питания, сферы обслуживания, сельского хозяйства области.

Ежегодно около 40 профессиональных образовательных учреждений вводят в свой перечень новые специальности, таким образом отвечая на запросы рынка труда.

Особенно востребованы на предприятиях выпускники, освоившие специальности, технического профиля, связанные с металлообработкой, горнодобывающей промышленностью, производством черных металлов, строительными, монтажными и ремонтно-строительными работами, транспортом; социально-экономического профиля: повар, торговый работник и специалист, занятый в производстве пищевой продукции.

Отраслевая структура подготовки рабочих и специалистов в большинстве показателей соотносится со структурой занятости населения Челябинской области по видам экономической деятельности: обрабатывающие производства – 28,8%; образование – 11,7%; здравоохранение и предоставление социальных услуг – 8,6%; оптовая и розничная торговля – 8,4%; транспорт и связь – 8,3%; операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг – 6,8%; госу-

дарственное управление и обеспечение военной безопасности – 6,5%; строительство – 6%; производство и распределение электроэнергии, газа и воды – 3,8%; сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство – 3,7%; добыча полезных ископаемых – 1,9%; прочие виды деятельности – 5,5%.

Перечнем поручений Президента Российской Федерации по итогам совместного заседания Государственного совета Российской Федерации и Комиссии по модернизации и технологическому развитию экономики России 31 августа 2010 года субъектам РФ поручено обеспечить при участии объединений работодателей разработку региональных комплексных программ развития профессионального образования, направленных на достижение стратегических целей инновационного развития и стимулирование взаимодействия организаций науки, высшего, среднего и начального профессионального образования, российских и зарубежных компаний в рамках общих проектов и программ развития.

В этой связи губернатором Челябинской области принято решение о разработке и реализации областной целевой Программы развития профессионального образования в Челябинской области на 2011–2015 годы (далее – Программа).

Была создана рабочая группа по разработке проекта Программы под руководством П.А. Рыжего, заместителя губернатора области. В настоящее время Программа находится на согласовании в правительстве Челябинской области.

Программа включает следующие направления:

- формирование эффективной территориально-отраслевой организации ресурсов системы профессионального образования, ориентированной на потребности перспективных региональных рынков труда;
- повышение привлекательности программ профессионального образования, востребованных на региональном рынке труда;
- модернизация региональной государственно-общественной системы оценки качества профессионального образования;
- внедрение новых финансово-экономических механизмов в региональную систему профессионального образования;
- развитие кадровых ресурсов региональной системы профессионального образования.

В программе учтены региональные возможности и поддержка со стороны объединений работодателей. Общий объем финансирования программы из всех источников составит 1,5 млрд. рублей, из них 1/3 – из внебюджетных источников.

Координация деятельности образовательных учреждений и работодателей

В рамках национального проекта «Образование» с 2007 года в Челябинской области осуществлялась поддержка образовательных учреждений профессионального образования, были созданы условия для повышения качества работы учреждений профессионального образования, заложены принципы, по которым эта система должна развиваться.

Помимо методологических и дидактических принципов был заложен принцип экономический – софинансирование: РФ, Челябинская область, образовательное учреждение, работодатель – социальный партнер.

В областную систему профессионального образования дополнительно удалось привлечь значительные средства: в федеральный бюджет – 287 022,05 тыс. рублей, в областной бюджет – 399 383,88 тыс. рублей, внебюджетные средства (образовательные учреждения и работодатели) – 312 168,545 тыс. рублей.

Значительные средства направлены в образовательные учреждения ОАО «ММК», ОАО «Магнит», ФГУП ПО «Маяк», ООО «Бакальское рудоуправление», ЗАО «Строймеханизация», ООО «ЧТЗ-УРАЛТРАК».



В результате в области созданы 28 ресурсных центров, 9 инновационных площадок по профилям: машиностроение, сфера обслуживания, монтажные и ремонтно-строительные работы, общественное питание, торговля, дорожно-строительные работы, автотранспорт, жилищно-коммунальное хозяйство, сельское хозяйство.

Приобретено современное учебно-производственное и учебно-лабораторное оборудование, оборудование для медицинских кабинетов, спортивный инвентарь, технологическое оборудование для пищеблоков.

В ресурсных центрах получены следующие системные эффекты:

- число работодателей, заключивших договоры с образовательными учреждениями на подготовку кадров с использованием инновационных технологий и методик обучения, составило 71,4%;
- количество мест для практики и стажировок на производственных площадках предприятий увеличилось до 85,7%;
- количество выпускников, трудоустроенных на предприятия по профилю подготовки, составило 75% (среднеобластной показатель – 60,9%);
- уровень подготовленности выпускников составил 53,6%.

Областными учреждениями профобразования заключено свыше 600 договоров с предприятиями о подготовке кадров.

В настоящее время рассматривается привлечение широкого круга работодателей для создания территориально-экономических кластеров по направлениям подготовки: металлургия, машиностроение, сельское хозяйство, дорожное строительство, жилищно-коммунальное хозяйство.

Предполагается, что в территориально-экономические кластеры войдут:

- металлургия – ООО «ЧМК» Мечел и ГОУ НПО ПУ №32, ГОУ НПО ПУ №37, ФГОУ СПО (ссуз) «Челябинский металлургический колледж», ФГОУ ВПО ЮУрГУ;
- машиностроение – ОАО «Копейский машиностроительный завод» и ГОУ НПО ПЛ №34, ФГУП «Российский федеральный ядерный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики имени академика Е.И. Забабахина» и ГОУ НПО ПЛ №120;
- дорожное строительство – ООО «Строймеханизация», ЧУМ2, ЧУМ-3, ЗАО «Востокмонтажмеханизация» и ГОУ СПО (ССУЗ) «Челябинский дорожно-строительный техникум»;
- коммунальное хозяйство – ООО УК «Коммунальный сервис», ООО УК «Южуралсервис» и ГОУ НПО ПЛ №10, ГОУ НПО ПУ №112, ФГОУ ВПО ЮУрГУ;
- сельское хозяйство – ЗАО «Урал-Бройлер» и ГОУ НПО ПУ №126, ФГОУ ВПО ЧГАА.

Создание территориально-экономических кластеров позволит решить проблему оснащенности образовательных учреждений современным оборудованием, расширить методы, направленные на повышение престижа и имиджа рабочих профессий.

Осуществляется организационно-содержательное сопровождение создания автономных образовательных учреждений, определены учреждения, которые в ближайшем будущем примут статус автономных: ГОУ НПО «Профессиональный лицей №111» г. Златоуста, ГОУ СПО (ссуз) «Озерский технический колледж», ГОУ СПО (ссуз) «Профессиональный колледж» г. Магнитогорска, ГОУ НПО «Профессиональное училище №96» г. Златоуста. В настоящее время пакет необходимых документов, представленных учреждениями, анализируется в Министерстве образования и науки Челябинской области.

В целях преодоления рассогласованности номенклатуры предоставляемых образовательных услуг и требований со стороны рынка труда, слабости эффективных связей между уровнями профессионального образования; преодоления сложной демографической ситуации продолжается оптимизация сети учреждений профессионального образования области.

К 2012 году планируется уменьшить число образовательных учреждений НПО и СПО, подведомственных Министерству образования и науки Челябинской области, до 67 единиц.



Достижения и проблемные вопросы коммерциализации научных разработок

На базе образовательных учреждений высшего профессионального образования Челябинской области выполняются фундаментальные научные исследования по 11 направлениям. Практические результаты этих исследований нашли применение в металлургическом и сельскохозяйственном комплексах области, в образовании и практической медицине.

Инновационная деятельность в образовательных учреждениях высшего профессионального образования осуществляется 123 научно-исследовательскими, инновационными и внедренческими структурами; численность студентов и аспирантов, привлекаемых к исследованиям в рамках их деятельности, составляет свыше 1 тыс. человек. В число приоритетных направлений входят работы в области нанотехнологий, энергосберегающих, вычислительных и информационных технологий.

В 2010 году Южно-Уральский государственный университет получил статус научно-исследовательского университета. С 2006 года на его базе функционирует технопарк «ЮУрГУ – Полет», имеющий практическую значимость для социально-экономического комплекса области: разработка новых технологий в электронике, наносфере, машиностроении, обработке материалов, оптике, сырьевой промышленности, медицине. ЮУрГУ и Южно-Уральский государственный технический колледж участвуют в федеральном эксперименте по созданию прикладного бакалавриата.

Три вуза Челябинской области (Челябинский государственный университет, Магнитогорский государственный университет и Челябинская государственная агроинженерная академия) принимают участие в международном проекте «ТЕМПУС» по разработке национальной рамки квалификаций.

В Челябинском крае за счет средств областного бюджета в рамках областной целевой программы «Развитие инновационной деятельности в Челябинской области» на 2011–2012 годы ежегодно проводятся конкурсы: областной конкурс научно-исследовательских работ студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений, расположенных на территории области, и областной конкурс проектов фундаментальных и прикладных научных исследований учреждений высшего профессионального образования, расположенных на территории области.

Цель создания современных малых инвестиционных предприятий в высшем учебном заведении состоит в практическом применении результатов интеллектуальной деятельности, исключительные права на которые принадлежат вузу.

Федеральный закон от 2 августа 2009 года №217-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам создания бюджетными научными и образовательными учреждениями хозяйствующих обществ в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности» не только привел руководство вуза к организации различных конструкторских бюро, центров технического творчества молодежи в правовое поле, но и легализовал отношения вуза с создаваемыми на его базе подразделениями по продвижению интеллектуальной собственности в производство. Этим законом были внесены существенные поправки в статью 27 Федерального закона от 22 августа 1996 года №125-ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании».

Однако реализация закона связана с определенными трудностями, прежде всего нормативно-правового характера. Одним из сложных вопросов в организации малого инвестиционного предприятия является передача имущества вуза создаваемым на его базе хозяйственным обществам. Это связано с ограничениями в бюджетном законодательстве на использование доходов от приносящей доход деятельности. Вуз не может направлять эти средства на организацию малого инвестиционного предприятия.

Представляется целесообразным принять меры по нормативно-правовому регулированию условий создания хозяйственных обществ в вузе и дополнительной правовой регламентации деятельности малого инвестиционного предприятия.