

Круглый стол

Кто нужен заводу: магистр или бакалавр?



Разговор за круглым столом, проведенным в рамках совещания президиума Совета УМО по образованию в области металлургии, начал председатель Совета УМО, ректор МИСиС профессор Д.В. Ливанов.

«Какие основные проблемы и тенденции в высшем образовании видятся? – задался вопросом председатель и сам же на него ответил: – В последнее время российская система образования претерпевает изменения – введение повсеместно ЕГЭ, переход на обязательную двухуровневую подготовку и т.п. Но она все равно не успевает за стремительно происходящими преобразованиями в производственной сфере. Поэтому вузы, в большинстве своем, не могут обеспечить предприятия квалифицированными специалистами, полностью готовыми к работе в современных условиях. Это значит, необходимо доучивать их, на что потребуются дополнительные средства.

С другой стороны, резко сказывается демографическая ситуация. Почти на 40 процентов сократились по стране выпускники 11-х классов, даже в Москве на 3-4 школы набирается всего один 11-й класс. Не трудно догадаться, что создавшаяся ситуация чревата для вузов сначала дефицитом студентов, а в последствии – переизбытком самих вузов».

Какой же выход предлагается? Слияние вузов и образование федеральных университетов, что, собственно, уже происходит. На сегодня создано два федеральных университета – Ростовский и Красноярский, а на подходе еще 6-7 таких вузов. Понятно, что под слияние попадут отнюдь не все высшие учебные заведения, а прежде всего те, которые имеют сильные научные школы.

В ближайшие пять лет на базе ведущих технических вузов предполагается создать крупные научные центры, в которых будет осуществляться подготовка кадров для металлургической отрасли.

Так, например, у МИСиС есть все данные, чтобы на своей базе создать крупный научный центр по металлургии. Причем, там будут готовить таких специалистов, квалификация которых позволит работать на предприятиях, оснащенных самыми современными технологиями. Разумеется, на это потребуются больше средств. Если сейчас на подготовку одного инженера-технолога вуз получает из бюджета 75-80 тысяч рублей в год, то на обучение студента в новых условиях потребуется раз в десять больше.

По мнению Д.В. Ливанова, магистратура позволит подготовить таких специалистов. А в качестве экономического рычага надо «привязать» магистранта к конкретному производству. Выступление председателя Совета УМО вызвало очень живой отклик. Немало было и оппонентов как из числа представителей вузов, так и среди

руководителей-производственников. Первые в основном переживали за судьбу своих вузов, если они не попадут под слияние. Вторые – оппонировали даже друг другу: одни говорили, что магистры нужны лишь для подготовки конструкторов, а для инженеров достаточно и бакалавров, другие возражали. Но и работники образования, и производственники выступали за более тесные контакты вузов с предприятиями.

При подведении итогов работы круглого стола все участники признали, что состоялся очень заинтересованный и плодотворный разговор. Не случайно его главной темой стали проблемы вузовской подготовки ИТР для металлургической отрасли и взаимодействие в этой связи предприятий металлургии с соответствующими высшими учебными заведениями.

В обсуждении поднятых проблем участвовали как представители вузов, так и предприятий – В.Е. Алабушев («ПО Баррикады»), Л.В. Рагозин (ВГАЗ), А.Н. Исайкин (ЗАО «ВМЗ «Красный Октябрь»), В.И. Пермяков (ОАО «Волжский трубный завод») и другие. Подводя итог обсуждениям, вице-губернатор предложил оформить их в протокол, все участники согласились.