

Выпускники вузов с естественнонаучным образованием в условиях рыночной экономики

Корчинская Анастасия Витальевна

студент

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия

E-mail: korchinskaya@mail.ru

Рынок труда - это полное отражение быстро меняющейся экономики страны. В настоящее время многие отрасли экономики развиваются значительными темпами. Особенно высокие показатели развития в наукоемких отраслях: еще совсем недавно мало кто верил в успех мобильной телефонии, а теперь мы наблюдаем научный переворот в нанотехнологиях. На высокотехнологичные отрасли в России сейчас выделены значительные средства, но обеспечены ли эти отрасли кадрами? Сколько специалистов требуется и будет требоваться и кто их готовит?

В 2004-2006 гг. на физическом факультете МГУ проводились опросы студентов старших курсов и молодых специалистов с целью выявления их отношения к работе по специальности, их ожиданий и предпочтений. Исследования показали, что основным приоритетом при выборе работы является уровень заработной платы. Немаловажную роль играет сфера деятельности организации. Большинство специалистов-физиков хотят работать в науке (59%), но организации, которые могут предложить выпускникам научно-исследовательскую работу не способны достойно оплачивать труд молодых ученых. Т.е. можно сказать, что они предъявляют неплатежеспособный спрос на молодых специалистов-физиков. Поэтому тем, кто хотел бы заниматься наукой, зачастую приходится работать в другой сфере, где ему могут предложить достойную заработную плату.

Необходимо отметить, что завышенные зарплатные ожидания специалистов-физиков являются для них серьезным барьером при поиске работы. В тоже время опрос компаний показал, что они готовы платить выпускникам с естественнонаучным образованием от 500 до 1000 долларов, а государственные научные учреждения редко предлагают 500 долларов.

По различным оценкам в России 50-70% выпускников вузов работает не в той сфере, для которой их готовил ВУЗ. Но плохо ли это? И надо ли направлять все усилия государства по реформированию высшего образования на то, чтобы добиваться полного соответствия сфере деятельности выпускника вуза той специальности, по которой он получил образование? Исследования спроса и предложения на рынке труда молодых специалистов-физиков показывают, что нет. Напротив, это большая заслуга ВУЗа, что выпускник, который не может устроиться по специальности, не становится безработным, а находит себя в других сферах и достигает там больших успехов.

В настоящее время одними из самых востребованных на рынке труда являются менеджеры по продажам, финансисты, программисты, инженеры в сфере ИТ и аналитики. Это подтверждается данными компаний *HeadHunter* и *Jobster.ru* и нашими опросами компаний-работодателей. Именно эти сферы деятельности предпочитают выпускники с естественнонаучным образованием, решившие работать не по специальности. Надо заметить, что и работодатели, предъявляющие спрос на специалистов ИТ и аналитиков, отдают предпочтение выпускникам с естественнонаучным образованием, так как такое базовое образование позволяет легко освоить любую узкую специализацию и, следовательно, подстроиться к меняющимся условиям на рынке труда.

Литература

1. «Кадровый кризис в ИТ: планка требований сбита». E-graduate.ru (по материалам Jobster.ru) от 25.12.2006.
2. «Общество равных препятствий». Журнал «Коммерсантъ деньги», №39 (595), 02.1—08.10.2006.

3. «Научный переворот». Журнал «Коммерсантъ деньги», №37 (593), 18.09-24.09.2006
4. «Кузница олигархов». Журнал «ВСЛУХ О...», июнь 2004
5. А.Г. Коровкин. Макроэкономический анализ и прогнозирование рынка труда, М.: Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН, 2004.