

**Инновационные методы подготовки кадров  
для судостроения**

Борисенко К.П., Смольников А.В.

Санкт-Петербургский государственный морской технический  
университет

Инновации в образовании не самоцель, а средство повышения качества образования. Само по себе внедрение инновационных технологий обучения имеет смысл только в том случае, если это обеспечивает повышение качества подготовки, приобретения студентами необходимых профессиональных компетенций. В СПбГМТУ для обеспечения выполнения многообразных требований работодателя, повышения качества и эффективности подготовки, ориентации студентов на конкретные рабочие места на предприятиях и проектных организациях был создан факультет целевой контрактной подготовки. Студенты, обучающиеся по образовательным программам факультета, поступают по направлениям предприятий. С каждым из них заключается трехсторонний договор, в котором оговариваются обязанности и права предприятия, университета и студента.

Студенты, обучающиеся по этой форме, проходят практику на рабочих местах тех предприятий, которые заказывают подготовку. Средства, которые университет получает в качестве платы за дополнительные образовательные программы, позволяют приобретать новое лабораторное оборудование, современное программное обеспечение, оплачивать методические разработки преподавателей университета. Практически все выпускники, прошедшие такую подготовку, приходят на работу на те предприятия, которые направили их на учебу. Таким образом, мы в СПбГМТУ видим развитие инновационных технологий в неразрывной связи образовательного процесса с вовлечением студентов в исследовательскую, проектную, технологическую деятельность предприятий-заказчиков подготовки; разработкой интерактивных средств обучения, способствующих повышению качества образования и приобретению студентами профессиональных компетенций.