

ного симпозиума IGIP по инженерной педагогике. В преддверии этого события в университете была результативно проведена международная научная школа «Выс-

шее техническое образование как инструмент инновационного развития», что вселяет уверенность в успехе будущего симпозиума.

AUER M., PRIKHODKO V. TOWARDS THE 42nd IGIP INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENGINEERING EDUCATION IN KAZAN IN 2013

The paper describes the activities of the International society for engineering education IGIP and its Russian monitoring committee (RMK). Further on, the paper deals with the activities of the Centers of engineering pedagogy founded under the initiative of RMK IGIP in a number of Russian technical universities for the purpose of providing pedagogical, psychological and vocational training for the university faculty and other categories of students.

Key words: training of university faculty, engineering education, engineering pedagogy, International society for engineering education, national monitoring committees, centers of engineering pedagogy, international scientific schools.

**И.А. БИКТАГИРОВ, доцент,
директор центра
Казанский национальный
исследовательский технологиче-
ский университет**
**А.А. ВОЛОГДИН, профессор,
проректор по учебной работе
Всероссийская академия внешней
торговли Министерства
экономического развития РФ**

Подготовка инженерных кадров к деятельности в условиях интеграции российской экономики в мировую

В статье изложен опыт сотрудничества двух российских вузов разного профиля: технологического (КНИТУ) и гуманитарного (ВАВТ) в области разработки программы профессиональной переподготовки «Менеджмент внешнеторговой деятельности организации в условиях ВТО».

Ключевые слова: Всемирная торговая организация, внешнеторговая грамотность, менеджмент внешнеторговой деятельности, программа профессиональной переподготовки.

Российская экономика за короткий в историческом плане период претерпела ряд серьёзных метаморфоз: от планово-административной через переходный этап она трансформировалась в экономику национального (закрытого) рынка, законы которой позволяли автономно принимать меры по защите отечественных рынков товаров и услуг от иностранных производителей и поставщиков услуг.

Присоединение России к Всемирной торговой организации означает начало нового этапа развития отечественной экономики – становление экономики открытых

(глобальных) рынков, в которых действуют общие для всех её участников правила и в рамках которых непозволительны односторонние меры по защите отечественных рынков, например, в виде импортных таможенных пошлин.

На правилах и нормах ВТО будет построена работа Таможенного союза трёх государств и Зоны свободной торговли стран СНГ. В перспективе нас ожидает создание Евразийского общего рынка и Зоны свободной торговли стран-членов АТЭС. Всё это говорит о том, что стратегия развития российской экономики со-

стоит в её интеграции в мировую экономику. От того, насколько быстро и качественно мы овладеем правилами и нормами международной торговли, а главное – сумеем использовать в своей практической деятельности инструменты защиты национальных рынков товаров и услуг, интеллектуальной собственности и инвестиций, а также инструменты реализации нашего экспортного потенциала, зависит будущее российской экономики.

Участие России во Всемирной торговой организации и в других региональных объединениях потребует подготовки инженеров, хорошо знающих правовую конструкцию и особенности механизма функционирования этих международных организаций. Знание системы ВТО потребуются тысячам управленцев. Оно станет необходимо для работы в государственных и негосударственных учреждениях, предприятиях и фирмах-производителях товаров и услуг для успешной интеграции российских предприятий и организаций в мировое хозяйство, а также для разработки и проведения эффективной экономической политики в условиях мировой конкуренции. Подготовка высококвалифицированных специалистов в области коммерческой дипломатии и общее повышение внешнеэкономической грамотности – это неотложная задача, стоящая сегодня перед отечественными высшими учебными заведениями различного уровня и разных форм собственности.

В апреле 2012 г. Всероссийская академия внешней торговли Министерства экономического развития Российской Федерации и Казанский национальный исследовательский технологический университет заключили Договор о сотрудничестве в научной и учебной сферах. В рамках этого договора разработана образовательная программа профессиональной переподготовки «Менеджмент внешнеэкономической деятельности организации в условиях Всемирной торговой организации» общей трудо-

ёмкостью 510 часов по специализации «Менеджмент внешнеэкономической деятельности» и квалификацией слушателей «Специалист-консультант по торговой политике ВТО». Программа рассчитана на инженерно-технический и административно-управленческий персонал предприятий и организаций, а также на специалистов органов регионального управления. В ней всесторонне раскрываются правовые и экономические аспекты международной торговли товарами, услугами и объектами интеллектуальной собственности, вопросы технического и таможенно-тарифного регулирования в рамках ВТО, а также Таможенного союза трёх государств и Зоны свободной торговли стран СНГ. Программа состоит из четырёх модулей.

Первый модуль – «Правовые аспекты международной торговли» – общей трудоёмкостью 144 часа, включает четыре дисциплины:

- Международное экономическое право;
- Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности Российской Федерации;
- Правовые аспекты внешнеэкономических сделок;



- Валютное регулирование и валютный контроль внешнеторговых операций.

Второй модуль – «Экономические аспекты международной торговли» – общей трудоёмкостью 144 часа, включает пять дисциплин:

- Россия в современной системе мирохозяйственных связей;
- Специфика мировых товарных рынков;
- Статистика внешнеторговых операций;
- Управление конкурентоспособностью организации;
- Техника совершения внешнеторговых сделок.

Третий модуль – «Экономика, торговая политика и право ВТО» общей трудоёмкостью 130 часов – состоит из одного базового курса, включающего следующие основные разделы:

- Генеральное соглашение по тарифам и торговле;
- Генеральное соглашение по торговле услугами;
- Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности;
- Правила и процедуры применения антидемпинговых, компенсационных и специальных защитных мер в международной торговле;
- Технические барьеры в международной торговле;
- Система разрешения межгосударственных споров в рамках ВТО.

Четвёртый модуль – «Интеграция российской экономики в пространства ВТО и СНГ» общей трудоёмкостью 44 часа – также состоит из одного базового курса, включающего следующие основные разделы:

- Обязательства России при присоединении к ВТО;
- Торговая политика Таможенного союза трёх государств;
- Торговая политика Зоны свободной торговли стран СНГ.

В результате освоения всех дисциплин программы профессиональной переподготовки слушатели должны овладеть следующими компетенциями:

- ✓ знать и уметь использовать механизмы защиты внутреннего рынка товаров, разрешенные правилами ВТО (тарифные и нетарифные);
- ✓ знать принципы и правила регулирования доступа на национальные рынки услуг иностранных поставщиков услуг;
- ✓ знать и уметь применять на практике способы защиты прав на объекты интеллектуальной собственности, действующие в рамках ВТО;
- ✓ знать российское законодательство, гармонизированное с правовыми нормами ВТО;
- ✓ знать Соглашения и Договоренности стран-участниц Таможенного союза и Зоны свободной торговли стран СНГ;
- ✓ уметь задействовать экспортный потенциал отечественных производителей товаров и услуг.

В разработке программы профессиональной переподготовки принимали участие ведущие преподаватели Всероссийской академии внешней торговли и Казанского национального исследовательского техно-



логического университета. Ими подготовлено 20 учебных пособий общим объемом 188 печатных листов.

Разработанная программа, хотя и была ориентирована на работающих специалистов предприятий и организаций, вполне может быть рекомендована для студентов инженерных специальностей всех форм обучения, которым предстоит работать в новых условиях хозяйствования в рамках интеграции российской экономики в мировое пространство.

В рамках программы Международной научной школы «Проблемы и задачи инженерного образования в условиях членства России во Всемирной торговой организации» ВАВТ совместно с КНИТУ намерены организовать и провести заседание секции «Формирование и реализация торговой политики России с учетом её присоединения к Всемирной торговой организации, создания Таможенного союза трех государств и Зоны свободной торговли стран СНГ» с участием ведущих преподавателей и сотрудников академии и других российских и иностранных вузов и исследовательских центров. На заседании секции будут обсуждены актуальные вопросы внешнеторговой деятельности регионов в рамках правового поля ВТО и Таможенного союза трёх государств, освещена роль интеграционных многосторонних торговых соглашений в формировании условий доступа россий-

ской продукции на внешние рынки и в создании конкурентной среды на внутреннем товарном рынке, проведена оценка экономических и социальных последствий присоединения России к ВТО, Таможенному союзу трех государств и Зоне свободной торговли стран СНГ, а также будут подняты другие темы, связанные с интеграцией российской экономики в мировое экономическое пространство и с интеграцией российского инженерного образования в мировое образовательное пространство.

Литература

- ♦ Биктагиров И.А. Экономика, торговая политика и право ВТО: Учеб. пособие / Под ред. В.Г. Иванова. Казань: ИХЛАС, 2012. 492 с.
- ♦ Шайхутдинова Ф.Н., Авилова В.В., Парфирьева Е.Н., Биктагиров И.А. Информационные аспекты повышения квалификации и переподготовки кадров предприятий и организаций Республики Татарстан в условиях вступления России в ВТО // Вестник КГТУ. 2012. № 10. С. 11–15.
- ♦ Интеграционные процессы в мире и на пространстве СНГ: накопленный опыт, современные тенденции и перспективы / Под общ. ред. С.И. Долгова, А.Н. Спартака. М.: ВАВТ, 2012. 190 с.
- ♦ Иванов В.Г., Парфирьева Е.Н., Барабанова С.В. Россия в ВТО: возможные риски для системы образования // Высшее образование в России. 2012. № 10. С. 39–47.

BIKTAGIROVI., VOLOGDIN A. PREPARATION OF ENGINEERING STAFF FOR THE ACTIVITIES UNDER WTO

The article is about the productive collaboration of two universities of different types. These universities are KNR TU specializing in preparation of Chemical Engineers, and VAVT specializing in preparation of economists and lawyers in the sphere of international relations. Due to the cooperation of the University and the Academy, professional retraining program named 'Management of organization's foreign trade under WTO conditions' was prepared.

Key words: World Trade Organization, foreign trade competence, Management of foreign-trade activities, professional retraining program.

