

Секция V
ПОДГОТОВКА И ПЕРЕПОДГОТОВКА КАДРОВ
ДЛЯ ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСОВ
НА ВСЕХ СТУПЕНЯХ ДИПЛОМНОГО
И ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УДК 378.016:378.662(476)

Пищов С.Н., Цыганов А.Р.

(Белорусский государственный технологический университет)

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЗРОСЛЫХ
ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ ХИМИЧЕСКОГО
И НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСОВ,
РЕАЛИЗУЕМЫЕ В БГТУ

В Республике Беларусь на постоянной основе проводятся мероприятия по повышению конкурентоспособности продукции организаций химического и нефтехимического комплексов, что достигается внедрением новых инновационных технологий и производств, использованием современного оборудования. Результатом модернизации химических и нефтехимических предприятий является производство и реализация новых видов продукции с высокой добавленной стоимостью на внутреннем и внешних рынках, что приводит к повышению экономической независимости и уровня благосостояния нашей страны.

С учетом проводимых мероприятий по модернизации значительно повысились требования к профессиональным компетенциям руководящих работников и специалистов организаций химического и нефтехимического комплексов в области организационно-управленческой и инновационной деятельности.

Подготовка высококвалифицированных кадров для организаций химического и нефтехимического комплексов страны является одной из приоритетных задач учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет» (далее – БГТУ). В настоящее время БГТУ для указанных выше предприятий осуществляет подготовку специалистов со средним специальным образованием (на базе филиалов-колледжей), подготовку специалистов с высшим образованием на первой и второй ступенях (магистратура), дополнительное образование руководящих работников и специалистов.

Дополнительное образование руководящих работников и специалистов проводится по следующим образовательным программам:

– переподготовка руководящих работников и специалистов, имеющих высшее образование;

– повышение квалификации и стажировки руководящих работников и специалистов по актуальным программам в области изучения инновационных технологий;

Для организации переподготовки руководящих работников и специалистов лесного комплекса в БГТУ открыты специальности, которые охватывают ряд направлений экономической деятельности предприятий химического и нефтехимического комплексов. Специальности переподготовки в БГТУ открыты по заказу предприятий концерна «Белнефтехим», Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь, Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, с которыми в установленном порядке согласованы образовательные стандарты и типовые учебные планы.

В настоящее время в БГТУ открыты следующие специальности переподготовки для организаций химического и нефтехимического комплексов (в соответствии с Общегосударственным классификатором Республики Беларусь ОКРБ 011-2022 «Специальности и квалификации»):

9-09-0711-01 «Технология неорганических веществ»;

9-09-0711-04 «Производство и переработка полимерных материалов»;

9-09-0711-08 «Инженерная экология»;

9-09-0722-02 «Производство строительных материалов на основе вяжущих веществ»;

9-09-0722-03 «Производство изделий из композиционных материалов».

Для совершенствования образовательного процесса переподготовки и повышения квалификации БГТУ постоянно проводит ряд мероприятий, направленных на подбор высококвалифицированных преподавателей, привлечение для проведения занятий, при необходимости, специалистов-практиков, актуализацию преподаваемого материала путем внесения изменений и дополнений в учебно-программную документацию, увеличение объема практических занятий и стажировок, проводимых на базе ведущих организаций, использование информационно-коммуникационных технологий для организации эффективной управляемой самостоятельной работы слушателей.

Одним из приоритетных направлений развития образовательной деятельности БГТУ является организация дополнительного образования для студентов старших курсов, с целью повышения их

конкурентоспособности на постоянно изменяющемся рынке труда. Для студентов организуются обучающие курсы, семинары, вебинары, на которые приглашаются ведущие специалисты соответствующих отраслей экономики, имеющие опыт организации и управления производством. В данном случае выпускники инженерно-технического профиля получают новые профессиональные компетенции, которые позволяют им иметь дополнительные возможности карьерного роста и востребованности у работодателей.

Организация образовательного процесса подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров для предприятий химического и нефтехимического комплексов проводится в тесной взаимосвязи с организациями концерна «Белнефтехим», Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь, Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, что позволяет БГТУ осуществлять выпуск востребованных специалистов для данных отраслей экономики страны с учетом требований организации-заказчиков кадров.

УДК 378.016:378.662(476)

Сакович А.А. Горжанов В.В.

(Белорусский государственный технологический университет)

**СПЕЦИАЛЬНОСТИ ПЕРВОЙ И ВТОРОЙ СТУПЕНЕЙ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ
ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСОВ**

Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет» (далее – БГТУ) является ведущим учреждением образования в области подготовки кадров для организаций химического и нефтехимического комплексов.

Подготовка специалистов для химического и нефтехимического комплексов республики по специальностям первой ступени высшего образования приведена в таблице 1, для второй ступени высшего образования (магистратуры) – в таблице 2.

Контрольные цифры приема абитуриентов на вышеуказанные специальности за счет средств республиканского бюджета БГТУ ежегодно выполняет в полном объеме.