

УДК 378.147.88

## **РОЛЬ ФИЛИАЛА КАФЕДРЫ В ПОДГОТОВКЕ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ И СПЕЦИАЛИСТОВ ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ**

*Ю.В. Дойлин<sup>1</sup>, И.М. Грошев<sup>1</sup>, К.И. Тарутько<sup>1</sup>,*

*А.Н. Буркин<sup>2</sup>, А.Н. Радюк<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>ОАО «Витебскдрев», г. Витебск*

*<sup>2</sup>Учреждение образования «Витебский государственный  
технологический университет», г. Витебск*

Устойчивая тенденция создания филиалов кафедр учреждений образования наблюдается в Беларуси начиная с 2010-х гг. Так, в Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2011–2015 годы в рамках повышения эффективности системы управления научно-технической и инновационной деятельностью в контексте общей цели – повышение «инновационности» экономики Республики Беларусь насыщение рынка научно-технической продукцией отмечалась необходимость создания новых конструкторско-технологических, проектных организаций и опытных производств отраслевой и заводской науки, инженерно-технических центров, филиалов университетских кафедр на предприятиях, отраслевых лабораторий в университетах и академических институтах, организация совместных научно-производственных центров.

На кафедре «Техническое регулирование и товароведение» учреждения образования «Витебский государственный технологический университет» функционирует 1 филиал. Филиал создан 10.01.2019 совместным решением администрации ОАО «Витебскдрев» и ректората УО «Витебский государственный технологический университет».

Целями и задачами Филиала кафедры являются:

- обеспечение взаимодействия с профессиональной средой, поддержание сложившихся связей с ОАО «Витебскдрев»;
- обмен консультациями, опытом практической и научной деятельности между специалистами ОАО «Витебскдрев» и Университетом;
- закрепление обучающихся за структурными подразделениями Организации, для которых осуществляется подготовка специалистов по их заявкам;
- координация учебной работы обучающихся при подготовке ими курсовых проектов (курсовых работ), дипломных проектов (дипломных работ), магистерских диссертаций, основанных на практическом опыте;

- закрепление на практике знаний, умений и навыков, полученных обучающимися в ходе образовательного процесса в Университете, вовлечение их в совместные исследования и научную деятельность;

- организация учебной и производственной практики обучающихся в случаях, предусмотренных законодательством;

- проведение совместных семинаров, конференций, круглых столов с привлечением обучающихся и работников Университета из числа профессорско-преподавательского состава, работников ОАО «Витебскдрев»;

- подготовка публикаций научного и практического характера по результатам научно-исследовательской работы;

- совершенствование профессионализма, креативности, личностного роста профессорско-преподавательского состава Университета;

- проведение мониторинга требований к специальным знаниям, социальным и личностным качествам специалиста, складывающихся на рынке труда, для формирования целей образовательного процесса в Университете.

На филиале проходят следующие мероприятия:

- организуются семинары-тренинги для преподавателей кафедры с привлечением ведущих специалистов предприятия по вопросам качества и метрологического обеспечения;

- проводятся учебные занятия со студентами кафедры, организуется выполнение ими самостоятельной работы по учебным дисциплинам «Материаловедение», «Основы материаловедения», «Производственные технологии», «Товароведение и экспертиза мебели», «Системы менеджмента качества»;

- проводится технологическая, производственная и преддипломная практика;

- выполняются курсовые и дипломные работы;

- осуществляется рецензирование учебно-методических материалов, подготовленных преподавателями, а также рецензирование научных статей;

- организация и проведение конференций и многие другие.

Работа филиала кафедры способствует усилению практической направленности подготовки будущих кадров, активизации научно-исследовательской работы преподавателей и студентов. Это наглядно демонстрирует следующая нижеприведенная информация.

Филиал и кафедра имеет богатый опыт в этой области и отвечает стратегическим направлениям деятельности НСУР, в т.ч. решению актуальных экологических вопросов и созданию в Республике «зеленой экономики».

Необходимо отметить, что создание, функционирование и работа филиалов кафедр – один из наиболее оптимальных путей наполнения учебного процесса практико-ориентированными семинарскими, практическими и лабораторными занятиями, формами и методами освоения учебного материала, позволяющим студентам апробировать полученные знания в актуальных производственных, исследовательских и практических условиях.

Есть ряд аспектов, которые требуют дальнейшей проработки с целью наиболее эффективного использования образовательного потенциала филиалов кафедр.

Одним из них является проведение совместных научных исследований кафедр и учреждений, на базе которых созданы филиалы, с привлечением во временные научные коллективы студентов, магистрантов и аспирантов.

Место и роль филиалов кафедр в образовательном пространстве неоспоримы:

- с одной стороны, с позиции закрепления теоретических знаний, формирования профессиональных компетенций студентов, развития комплексного взгляда на предметное поле будущей профессиональной деятельности;

- с другой стороны, с точки зрения осуществления научно-исследовательских работ.

Филиал кафедры представляет собой образовательную базу, в рамках которой формируется профессиональное мышление будущих специалистов, значимые для будущей профессиональной деятельности качества личности, а также знания и умения, обеспечивающие качественное выполнение функциональных обязанностей по избранной специальности.

Таким образом, развитие филиалов кафедр является перспективным направлением деятельности. Оно дает возможность расширения образовательной среды, создает условия для использования новейшего практического опыта в учебном процессе, для включения студентов в реальную деятельность. Это содействует усилению практико-ориентированности образовательного процесса и подготовке конкурентоспособных специалистов, способных быстро адаптироваться на рынке труда.