

О МЕТОДИЧЕСКОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕХНОЛОГИЯ ЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ И МОНТАЖНЫХ СПЕЦРАБОТ»

Хоменко О. И., Гераскина Э. А., Даниченко Н. В. *(Одесская государственная академия строительства и архитектуры, г. Одесса, Украина)*

Необходимым условием подготовки инженера есть целостность изучения фундаментальных и специальных дисциплин с целью формирования у будущих специалистов профессиональных качеств.

К специальным прикладным дисциплинам относится дисциплина «Технология заготовительных и монтажных спецработ». Успешное освоение подобных дисциплин могло бы усиливаться серьезной производственной практикой на объектах строительства. Но на деле, с одной стороны, строительные компании относятся к частной форме собственности, а с другой – рынок труда перенасыщен квалифицированными кадрами. Поэтому обеспечить студентов качественной производственной практикой становится всё сложнее. Ответственность за качество подготовки специалистов в современных условиях должно брать на себя учебное заведение.

На выпускающей кафедре отопления, вентиляции и охраны воздушного бассейна для курса «Технология заготовительных и монтажных спецработ» разработаны методические указания для курсового проектирования монтажа внутренних систем отопления и вентиляции, создан соответствующий раздел дипломного проекта.

Подготовлено к изданию методическое пособие «Технологические основы монтажа систем тепло- и холодоснабжения из металлопластиковых труб» (по разработкам производителей «Herz» и «Kan»), где даны примеры технологических карт с использованием современных прогрессивных технологий. Учебное пособие позволит обучить студентов специальности «Теплогазоснабжение и вентиляция» основам современного монтажа и поможет в адаптации к самостоятельной работе.

Актуальным и необходимым является дальнейшее развитие методического обеспечения учебного процесса в сотрудничестве с ведущими отечественными и зарубежными фирмами и строительными компаниями.

Подготовка специалистов с использованием международного практического опыта строительства и реконструкции повысит их конкурентоспособность на рынке труда, а также значительно улучшит качество производства работ.