

ПРОФЕСІЙНА ПРАКТИКА ЯК СКЛАДОВА ЧАСТИНА ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ

ЛАВРЕНЮК Л.І., ПАРУТА В.А.

Одеська державна академія будівництва та архітектури, м. Одеса, Україна

Професійна практика входить до освітньої навчальної програми спеціалізації «Технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів» і представляє собою одну з форм організації навчального процесу, що забезпечує формування професійної компетенції майбутнього випускника. Мета професійної практики полягає у закріпленні теоретичних знань і практичних навиків отриманих в навчальному процесі та підготовці до самостійної роботи на підприємстві.

Студенти повинні бути підготовлені не тільки теоретично, але й мати достатню практичну підготовку, яка дозволить їм обґрунтовано приймати раціональні технічні рішення в реальних умовах сучасного будівельного виробництва. Студенти вивчають основи одержання будівельних матеріалів заданої структури і властивостей, набувають знання для вибору матеріалів з найбільш необхідними характеристиками і визначення умов його правильного використання. Для закріплення цих знань студенти проходять професійну практику, яка являється важливою складовою навчального процесу. Практика проводиться на заводах по виробництву бетонних і залізобетонних виробів та конструкцій і інших будівельних матеріалів.

При проходженні професійної практики студенти повинні навчитися використовувати одержані знання для вирішування різних виробничих завдань, ознайомитись з технічною документацією і структурою підприємства для проходять практика, а також з сучасними методами і технологіями виробництва будівельних матеріалів і виробів (сировинні матеріали, головні технологічні операції, проектування складу, визначання основних властивостей будівельних матеріалів та інше). Також необхідно навчитися використовувати діючі нормативні документи, в яких вказані головні вимоги до якості матеріалів та методи їх випробувань.

Важливою частиною являється збір інформації для складання звіту про проходження практики згідно індивідуального завдання, виданого керівником. Термін проходження практики визначається згідно з графіком навчального процесу.

Таким чином, при проходженні професійної практики студенти закріплюють знання отримані під час проходження теоретичного курсу та

навчаються застосовувати їх при вирішенні практичних завдань на виробництві.