

# АКТУАЛЬНІСТЬ РОЗРОБКИ МЕТОДИЧНИХ ВКАЗІВОК ДЛЯ ПРОХОДЖЕННЯ ВИРОБНИЧОЇ ПРАКТИКИ

**Бабій І.М., Борисов О.О., Волканов В.К.** (Одеська державна академія будівництва та архітектури, м. Одеса, Україна)

Проходження виробничої практики студентами – є їх першим знайомством при вивченні технології будівельного виробництва в реальних умовах шляхом спостереження і особистої участі. Завдяки такій практиці студенти мають можливість закріпити отримані знання на заняттях, провести аналіз і дати оцінку рівня технології, що застосовується.

Виробнича практика студентів третього курсу напряму 6.060101 «Будівництво» є складовою частиною учбового процесу при підготовці висококваліфікованих інженерів-будівельників. Вона дозволяє студентам окрім вищезазначеного ще і придбати нові знання та вміння для їхньої майбутньої професії. Це особливо актуально ще і тому, що на кафедрі технології будівельного виробництва Одеської державної академії будівництва та архітектури розроблено та видано велику кількість навчальних посібників та підручників, електронних конспектів лекцій та презентацій, з якими ознайомлюються студенти на заняттях. Таким чином вони мають можливість не тільки почути, а ще і побачити інноваційні технології в будівництві. Можливо і таке, що завдяки отриманим знанням в академії, у них є змога поділитися ними з будівельниками на виробництві. Тому що, як відомо, не всі задіяні при будівельному процесі робітники мають змогу підвищити, в міру своєї зайнятості, свій рівень знань сучасних будівельних технологій та матеріалів, що використовуються у світі.

Методичні вказівки розроблені у відповідності до «Положення про проведення практики студентів вищих навчальних закладів України» від 08.04.1993 №93. Термін професійної практики згідно з навчальним планом ОДАБА складає три тижні. В сучасних умовах місцем проходження практики можуть бути провідні державні, акціонерні і приватні будівельні організації, що здійснюють будівництво промислових і цивільних будинків, володіють сучасними технологіями будівництва та сучасною технікою. Студенти проходять практику на робочих місцях, безпосередньо приймаючи участь у робочих процесах, які виконуються спеціалізованими будівельними або комплексними бригадами. Студент повинен проходити практику безпосередньо на будівництві в якості робочого в складі бригади.

Для студента, основними завданнями, що мають бути вирішені в процесі проходження «виробничої» практики є: вивчити технологію виробництва будівельних робіт на різних етапах зведення будівлі; ознайомитися з технологією виконання основних видів будівельно-монтажних робіт (земляні, пальові, кам'яні, бетонні, монтажні та ін.); придбати вміння виконання основних видів будівельно-монтажних робіт (кам'яні, бетонні, монтажні, покрівельні, оздоблювальні та ін.); ознайомитися з організацією будівельного майданчика, вивчити організацію праці робітників і технології виробництва будівельно-монтажних робіт; вивчити питання охорони праці та пожежної безпеки на будівельному майданчику; закріпити теоретичні знання, які отримані в академії, шляхом ознайомлення з веденням проектно-технологічної документації (робочі креслення, технологічні карти і т.п.).

Працюючи по одній з основних будівельних професій, студент повинен ознайомитись з основними і суміжними роботами і відобразити їх у звіті по практиці.

При проходженні практики студент повинен навчитися в першу чергу керуватися основними нормативними документами, що діють на даний час на території України. Що стосується закордонних інноваційних технологій будівництва, на які ще не видані вітчизняні нормативні документи, то, перш за все, необхідно використовувати технологічні регламенти на конкретну технологію з прив'язкою до вітчизняних на подібні роботи.

Основною відмінністю проходження практики в сучасних умовах від минулих років, є те, що оцінка роботи студента на практиці проводиться згідно шкали ECTS і шкали навчального закладу.

Слід зазначити, що при всіх виконуваних заходах, особливу увагу необхідно приділити техніці безпеки і керуватися найважливішими чинними нормативними документами з охорони праці в Україні, такими як ДБН А.3.2-2-2009. «Система стандартів безпеки праці. Промислова безпека у будівництві. Основні положення» та ДБН В.1.1-7-2002. «Пожежна безпека об'єктів будівництва».

Таким чином завдяки розробленим методичним вказівкам з проходження виробничої практики у студентів з'явилася можливість досить чітко і ретельно ознайомитися з основними завданнями та етапами її проходження. Це дасть змогу в короткий термін опанувати будівельну спеціальність в заданих межах.