

## Рецензія

на роботу Ю.М.Ковальова, О.В. Василевського, Ю.Р. Холковського, Н.В. Матющенко, Л.В. Шевель «**КУРСИ ГРАФІЧНИХ ДИСЦИПЛІН ДЛЯ БУДІВЕЛЬНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ В УМОВАХ КРЕДИТНО-МОДУЛЬНОЇ СИСТЕМИ**»

В умовах переходу до кредитно-модульної системи у зв'язку із входженням України до Болонського процесу, публікації, де аналізуються як позитивні, так і негативні аспекти нової системи оцінювання, є актуальними. Особливо цікавим є досвід викладання в нових умовах курсів комп'ютерної графіки.

В роботі описуються: мета і позиціонування курсів графічних дисциплін, вимоги до знань і навичок студентів, тематичні плани нарисної геометрії, інженерної графіки, комп'ютерної графіки, включаючи розподіл годин та розрахунок балів. Для комп'ютерної графіки наведено також дидактичну побудову навчального процесу.

Описується зміст розрахунково-графічних робіт, домашніх завдань та курсової роботи, подається інформація про зміст самостійної роботи.

В якості принципової особливості слід відзначити, що виконання завдань з інженерної графіки повністю здійснюється за допомогою комп'ютера.

Далі, суттєву увагу приділено опису забезпечення продуктивності самостійної роботи студентів; найбільш суттєвим в цьому відношенні є створення комплекту електронних навчально-методичних засобів.

Ще однією цікавою особливістю є реалізований англomовний проект, коли в деяких групах (склад яких підібрано за результатами тестування) викладання ведеться виключно на англійській мові.

Автори приділяють серйозну увагу створенню об'єктивної системи оцінювання. За результатами тестування можна проводити аналіз переваг та недоліків як кредитно-модульної системи взагалі, так і її конкретної реалізації. Висновки також представлені у публікації.

Відтак, в публікації, що рецензується наведено достатньо повний опис курсів графічних дисциплін, що дає можливість запозичувати наявний досвід і, безумовно, полегшить перехід до кредитно-модульної системи в інших вищих навчальних закладах.

Робота є актуальною, представляє чималий навчально-методичний інтерес і може бути рекомендована до опублікування у відкритій печаті.

Професор кафедри нарисної геометрії та інженерної графіки  
Київського національного університету будівництва і архітектури  
д-р техн. наук, професор /В.Є. Михайленко/