



### **Шановні читачі!**

Одним із пріоритетів стратегічного розвитку України визнано інтеграцію нашої держави до Європейського співтовариства. За перспективною Програмою розвитку Україна має узгодити та наблизити свої соціально-економічні інституції (зокрема освіту) до стандартів країн ЄС і зробити їх відповідними загальноєвропейським вимогам.

Сьогодні державна політика більшості європейських країн з інноваційно розвинутою економікою ґрунтується на доктрині дослідницької переваги. Провідним фактором цієї переваги виступає активне формування у студентів запасу знань та вмінь, необхідних для виконання дослідницької діяльності, що дозволяє готувати інноваційно спрямованих молодих людей, які націлені на наукові розробки, створення сучасної техніки та високих технологій. Така система освіти була визнана в Європі як основа європейської конкурентоспроможності.

В Україні перехід до інноваційної освіти європейського рівня передбачає підготовку нового покоління високоосвічених фахівців, здатних реалізовувати динамічний розвиток економіки на основі високих освітніх і наукоємних технологій, фахівців, для яких установка на професійну майстерність є пріоритетною стратегією їхньої життєдіяльності.

Вирішальне значення для здійснення цієї мети має розвиток наукових досліджень у вищій школі, сучасна методологія підготовки наукових кадрів, наявність передових форм інтеграції навчального і наукового процесів. Останнє є однією із принципових передумов створення у вищій школі дієвої системи підтримки обдарованої студентської молоді, більш широкого розвитку форм науково-дослідної діяльності молодих людей, орієнтованих на перспективні науково-технічні напрями.

Отже, книга «Винаходи та інновації. Винахідники України» (III том) зайвий раз підтверджує, що ефективний сектор генерації знань повинен гнучко реагувати на нові світові тенденції та потреби національної економіки й суспільства, забезпечити тісну взаємодію між сферою фундаментальних прикладних досліджень і сектором вищої освіти, а також ефективно здійснювати комерціалізацію нових технологічних рішень.

**Міністр освіти і науки України**

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized, cursive letters.

**Сергій Квіт**