

Алія Сейтбаткалова, Салтанат Таменова, Булент Тарман, Сакен Мукан, Ельміра Єраліна

## Оцінювання впровадження системи управління розумного університету: На прикладі Казахського університету міжнародних відносин та світових мов імені Абилай хана

Ефективне функціонування системи управління розумного університету значно підвищує конкурентоспроможність закладів вищої освіти. Мета дослідження – оцінити впровадження системи управління розумного університету на прикладі Казахського університету міжнародних відносин та світових мов імені Абилай хана. У статті розглядаються елементи системи розумного університету (технологічна інфраструктура для розумного навчання, розумний професорсько-викладацький склад та розумні студенти) з погляду адміністрації університету та студентів із використанням покрокового алгоритму підвищення конкурентоспроможності університету. Упродовж дослідження було опитано 2700 студентів для оцінювання впровадження та реалізації розумних систем в університеті, а також десять експертів для визначення вагових коефіцієнтів кожного елемента. Результати опитування показали, що технологічна інфраструктура для розумного навчання в університеті є на нижчому рівні (50 %), ніж компетентність професорсько-викладацького складу (60 %) та студенти (89 %). Крім того, ґрунтуючись на стандартизованих факторних оцінках та середньозваженому значенні, рівень впровадження системи управління розумного університету є низьким – С (0,498), де зважена оцінка технологічної інфраструктури для розумного навчання становить 0,2, розумного професорсько-викладацького складу – 0,19 і розумних студентів – 0,108. Згідно з результатами, адміністрації університету необхідно розвивати технологічну інфраструктуру для розумного навчання (безплатний Wi-Fi, розумне освітнє середовище та розумні класи) та підвищувати кваліфікацію власного професорсько-викладацького складу (знання та навички, зміст курсів та освітній процес).

**Ключові слова:** розумне навчання, технологічна інфраструктура, розумний викладацький склад, розумні студенти, Казахстан

**Класифікація JEL:** M12, M15, O31



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution 4.0 International license, що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.