

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерна обробка та аналіз даних» підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю «151- Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» в Одеському національному університеті імені І.І.Мечникова

Розвиток систем автоматизації є домінуючою тенденцією удосконалення складних технічних систем. Розвиток сучасних технологій вимагає автоматизації процесів обробки та аналізу великих об'ємів даних, технологічних процесів, що досягається використанням технічних засобів автоматизації та систем керування, а також розробкою інформаційних систем для зберігання даних.

Освітньо-професійна програма «Комп'ютерна обробка та аналіз даних» за першим (бакалаврським) рівнем, розроблена проектною групою факультету математики, фізики та інформаційних технологій в 2022 році. Програма передбачає, що в результаті виконання індивідуального навчального плану здобувач вищої освіти отримає усі необхідні компетентності для успішного працевлаштування в сучасних умовах.

Запропоновані компоненти освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність може дозволити здобувачам бакалаврського рівня набути знання в галузі автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій, здатність використовувати новітні технології в галузі автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій, моделювання та проектування багаторівневих систем керування, проведення власних наукових досліджень, втілених в написання курсових робіт та кваліфікаційної роботи.

Вважаю, що рецензована програма підготовки бакалаврів «Комп'ютерна обробка та аналіз даних» за спеціальністю «151-Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», розроблена на факультеті математики, фізики та інформаційних технологій Одеського національного університету імені І.І.Мечникова, містить усі необхідні структурні та змістовні складові, відповідає сучасним вимогам до фахівців в галузі автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій та дозволяє готувати якісних фахівців в галузі автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій.

Проект-менеджер компанії DataRoot Labs,
кандидат фізико-математичних наук



Денис ДАРАКОВ