

## РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму «Комп'ютерна обробка та аналіз даних» за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти за спеціальністю «174-Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» в Одеському національному університеті імені І.І.Мечникова**

З 2020 року в Одеському національному університеті імені І.І.Мечникова ведеться набір на освітню програму «Комп'ютерна обробка та аналіз даних». До 2023 року в рамках спеціальності «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології». З 2023 року в рамках спеціальності «174-Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка». За цей час на ОП значно збільшилась кількість студентів, змінилася освітня програма, розвивається матеріальна база, ведеться наукова робота серед студентів – працюють наукові гуртки, проводиться конкурс студентських наукових робіт.

Особливістю освітньо-професійної програми «Комп'ютерна обробка та аналіз даних» 2024 року є поєднання інженерно-технічних дисциплін, таких як Теорія автоматичного керування, Системи автоматизованого проектування, Технічні засоби автоматизації, Автоматизація технологічних процесів, Основи мехатроніки та робототехніки, Основи інженерної та комп'ютерної графіки, Програмно-технічні засоби комп'ютерно-інтегрованих систем з дисциплінами розвитку ІТ-компетенцій – Побудова та аналіз алгоритмів, Штучний Інтелект, Людино-машинні системи, Комп'ютерне моделювання процесів та систем та ін. Це значно розширяє можливості випускника в працевлаштуванні, робить його універсальним виконавцем проєктів, пов'язаних зі створенням комп'ютерно-інтегрованих автоматизованих систем..

Для розвитку творчих компетенцій в освітній програмі передбачені курсові роботи, в яких здобувачі можуть обирати інженерну або ІТ-тематику та продовжувати обраний напрям вже при виконанні кваліфікаційної роботи. Отриманню знань з обраної тематики допомагають вибіркові дисципліни, які в значній мірі присутні на освітній програмі.

Вважаю, що освітньо-професійна програма підготовки бакалаврів «Комп'ютерна обробка та аналіз даних» за спеціальністю «174-Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» в Одеському національному університеті імені І.І.Мечникова забезпечує якісну підготовку фахівців із зазначеної спеціальності.

ПП «ЕЙ-БІ-ПІ»  
14.04.24



Директор Євген Аляничков