

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Біоінформатика та реабілітаційна інженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 163 «Біомедична інженерія»

Враховуючи сучасний рівень розвитку медичних технологій особливо затребуваними є фахівці, які вміють працювати з сучасною медичною технікою, використовувати існуючі, створювати та запроваджувати нові засоби реєстрації, накопичення та обробки біомедичних даних, застосовувати сучасні комп'ютеризовані та роботизовані технічні засоби, зокрема в сфері медичної реабілітації.

Проведений аналіз рецензованої освітньо-професійної програми «Біоінформатика та реабілітаційна інженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 163 «Біомедична інженерія» Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя показав відповідність сучасним вимогам щодо підготовки фахівців даного напрямку. Програма передбачає основні та вибіркові компоненти, послідовність освоєння яких відповідає сучасним вимогам до підготовки фахівців. Компоненти освітньої програми сприяють засвоєнню необхідних професійних компетентностей та надбанню описаних програмних результатів.

Кадрове забезпечення програми відповідає встановленим освітнім компонентам. Навчальні лабораторії університету забезпечують отримання необхідної практичної підготовки фахівців за спеціальністю 163 «Біомедична інженерія».

Освітньо-професійна програма «Біоінформатика та реабілітаційна інженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 163 «Біомедична інженерія» відповідає Стандарту вищої освіти, забезпечує відповідність програмних результатів сучасному рівню розвитку напрямку біомедичної інженерії, задовольняє запитам роботодавців і може бути рекомендована для застосування в освітньому процесі Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя.

Медичний директор
ТОВ «МЕВІЗ»



М.М. Дросик