

РЕЦЕНЗІЯ

**АТ «Укртелеком»
на освітньо-професійну програму
«ФІЗИЧНА ТЕРАПІЯ, ЕРГОТЕРАПІЯ»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 22 «Охорона здоров'я»
спеціальності 227 «Фізична терапія, ерготерапія»
кафедри фізичної терапії та ерготерапії Національного університету
«Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»**

Глобальні соціальні проблеми, пов'язані із старінням населення та збільшенням кількості серцево-судинних та інших хронічних захворювань, вимагають серйозної адаптації системи охорони здоров'я вже сьогодні. Одним із ключових напрямків такої адаптації може бути швидкий розвиток та впровадження телемедицини. Це технологія віддаленого надання медичних послуг (з діагностичного та медичного спостереження, лікування). Можливість: в основі швидкого розповсюдження телемедицини лежить розвиток інформаційно-комунікаційних технологій. Вже сьогодні, згідно з дослідженням ВООЗ, у розвинених країнах з необхідною інфраструктурою широко використовуються чотири види телемедичних послуг: дистанційна діагностика (передача оцифрованих зображень різних патологій (наприклад, мікроскопічні зображення клітин) за допомогою ІКТ для інтерпретації та / або консультації); віддалена дерматологія (для інтерпретації та / або консультації), передача медичної інформації, пов'язаної зі станом шкіри, за допомогою ІКТ); віддалена психіатрія (оцінка психічного здоров'я та / або відео- або телефонна консультація за допомогою ІКТ). Впровадження телемедичної технології може значно покращити доступність медичних послуг навіть на сучасному рівні технологічного розвитку (головним чином у невеликих та важкодоступних районах, районах катастроф та стихійних лих). Витрати на лікування шляхом розширення масштабів домашньої медичної допомоги та

скорочення терміну перебування в лікарні (або відмови в госпіталізації) значно скоротяться. Крім того, існуюча технологія телемедицини може швидко надсилати дані пацієнта (наприклад, електрокардіограму) для розшифрування безпосередньо від швидкої допомоги та отримувати результати навіть до прибуття до лікарні, що значно підвищує ефективність надання невідкладної допомоги.

Освітньо-професійну програму «Фізична терапія, ерготерапія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 227 Фізична терапія, ерготерапія розроблено робочою групою кафедри фізичної терапії та ерготерапії Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» з урахуванням вимог ринку праці та на підставі Стандарту вищої освіти за відповідною спеціальністю.

Дисципліни навчального плану (обов'язкові та вибіркові компоненти), які наведені у програмі, включають актуальні для галузі охорони здоров'я теми по вивченню сучасних інноваційних і телекомунікаційних технологій в медицині. Вивчення віртуальної та додаткової реальності, SMART-засобів у галузі охони здоров'я на робить випускників цієї програми конкурентноспроможними на ринку послуг у майбутньому.

Фахові компетентності носять практичний характер і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців з фізичної терапії, ерготерапії. Навчальний план підготовки освітньо-професійної програми повністю відповідає завданням програми. Програма має високий рівень забезпеченості навчально-методичною документацією та матеріалами.

Висновок. Освітньо-професійна програма «Фізична терапія, ерготерапія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 227 Фізична терапія, ерготерапія, яку розроблено кафедрою фізичної терапії

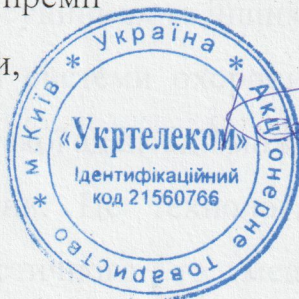
та ерготерапії Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка», відповідає Стандарту вищої освіти за відповідною спеціальністю (227 Фізична терапія, ерготерапія) та може бути рекомендована для впровадження у Національному університеті «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка».

Головний радник з питань науково-технічної
політики ПАТ Укртелеком

к.т.н., доц., Лауреат Державної премії

України у галузі науки і техніки,

Почесний зв'язківець України



В.Б. Каток