



Вих. № 106
«21» 02 2020 р.

ВІДГУК

на програму підготовки доктора філософії «Біологія»

за спеціальністю 091 «Біологія»

у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка

Співпраця з науковими та освітніми установами України є одним з головних пріоритетів Медичного центру імені академіка Юрія Прокоповича Спіженка, так як сучасна медицина базується на якісному виконанні клінічної роботи, впровадженні сучасних наукових розробок та участі у доклінічних та клінічних дослідженнях.

Розвиток наукових шкіл клінічної онкології, фахівці яких зможуть гідно підтримувати і покращувати здоров'я нації, надаючи допомогу хворим та проводячи заходи превентивної медицини – самоціль медичного центру. Окрім фахівців з вищою медичною освітою, в клініці працюють фізики та біологи.

Спеціалісти з вищою біологічною освітою займаються лабораторними дослідженнями, беруть участь у розробці клінічних протоколів, клінічних дослідженнях. Різноманітність та багатозадачність біологічних задач, в умовах сучасної персоніфікованої медицини вимагає ґрунтовних знань з базових біологічних дисциплін, а особливо з молекулярної біології та генетики, володіння сучасними методами досліджень та інтерпретації отриманих даних. Тому якість освітніх програм, за якими навчаються студенти, є одним з ключових факторів якості підготовки спеціалістів. Особливо це стосується третього освітнього рівня – підготовки докторів філософії.

Освітня програма підготовки докторів філософії «Біологія» передбачає підготовку фахівців найвищого освітнього рівня на основі попередньо отриманої магістерської освіти за спеціальністю «Біологія». У зміст програми включено низку загальноосвітніх, міждисциплінарних і фахових дисциплін, які традиційно розділені на обов'язкові і вибіркові. Важливим є те, що до навчального плану внесено такі світоглядні і системні дисципліни, як

«Філософія науки та інновацій», «Біологічні студії», «Новітні тренди в сучасній біології». Зазначені дисципліни продовжують попередню фахову підготовку з біологічних дисциплін і інтегрують знання, отримані аспірантами раніше при вивченні різних природничих і соціо-гуманітарних дисциплін. Окрім того, при навчанні за освітньою програмою аспіранти отримують базові знання з інноваційної діяльності, що є дуже актуальною проблемою сьогодення.

Освітня програма підготовки докторів філософії передбачає широкий спектр фахових дисциплін за вільним вибором, що дозволяє аспірантам отримати нові знання і набути відповідні компетенції, та сприяє успішному виконанню їх дисертаційних наукових досліджень на актуальні теми і у майбутньому дозволить вирішувати нестандартні задачі в сфері наукового пошуку і розробки нових технологій в експериментальній біології, біології людини та біомедици.

Таким чином є всі підстави вважати, що освітня програма підготовки докторів філософії зі спеціальності «Біологія» у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка має всі необхідні структурні та змістовні складові і, в цілому, відповідає сучасним вимогам підготовки біологів найвищого освітнього рівня – доктора філософії.

Директор
МЦ імені академіка Ю.П. Спіженка



Гавриленко О.М.