

ВІДГУК
на освітньо-наукову програму «Екологічна безпека»
підготовки доктора філософії
за спеціальністю 101 Екологія (галузь знань 10 Природничі науки)
науково-дослідна установа «Український науково-дослідний
інститут екологічних проблем»

Екологічна ситуація, що наразі склалася в Україні характеризується як кризова. Територія України відзначається надмірним техно- і антропогенним навантаженням на природне середовище та високим ступенем його забруднення. Особливого значення набувають нагальні питання екології, а саме, очищення стічних і промислових вод. У ситуації безперервного збільшення об'єму виробничих стічних вод, величезного зростання споживання чистої води актуальним є пошук і розробка нових ефективних методів та устаткування для очищення промислових стоків.

Надзвичайно важливим в таких умовах є підготовка висококваліфікованих фахівців, які спроможні правильно діяти в умовах діючих законодавчих актів, поєднувати поточні та стратегічні потреби та інтереси громад у галузі охорони довкілля, визначати раціональні методи управління екологічною безпекою на місцевому, регіональному та державному рівнях. Саме тому якісна підготовка здобувачів вищої освіти, особливо на рівні підготовки доктора філософії у сфері екології, охорони довкілля та раціонального природокористування є актуальним завданням, яке може бути вирішено при вивченні освітньо-наукової програми підготовки доктора філософії «Екологічна безпека» за спеціальністю 101 Екологія, що реалізується у науково-дослідній установі «Український науково-дослідний інститут екологічних проблем».

Для проведення освітньої діяльності установа має необхідну матеріально-технічну базу, що оснащена сучасними приладами та лабораторним обладнанням для провадження наукових пошуків здобувачів вищої освіти. Професійний рівень викладацького складу та залучення до викладання вчених-практиків, які є провідними фахівцями і очолюють наукові школи у сфері екології, охорони довкілля та раціонального природокористування, дозволяє досягати мети освітньо-наукової програми та готувати конкурентоспроможних до працевлаштування випускників.

Слід відзначити, що під час засвоєння освітньо-наукової програми «Екологічна безпека» здобувачі проводять самостійні наукові дослідження, що мають не тільки наукову, а й практичну значимість. Наприклад, результати дисертаційного дослідження аспірантки Цитлішвілі К. О. були використані на території стайні ГО «ФЕЛЬДМАН ЕКО-ПАРК» при модернізації системи очищення та відведення стічних вод, які утворюються на всій площі даного об'єкту під час його роботи. Впровадження системи очищення стічних вод на дисковому біореакторі іммобілізованим біоценозом на носії з високими концентраціями забруднюючих речовин дозволило ефективно очищувати стічні вод від органічних речовин і сполук азоту.

Загалом є підстави вважати, що освітньо-наукова програма підготовки доктора філософії «Екологічна безпека» за спеціальністю 101 Екологія у галузі знань 10 Природничі науки, що реалізується у науково-дослідній установі «Український науково-дослідний інститут екологічних проблем», є актуальною, відповідає вимогам сьогодення та кваліфікаційним вимогам до фахівця ступеня вищої освіти «доктор філософії» за спеціальністю 101 Екологія.

«06» липня 2020 року

Директор

ГО «ФЕЛЬДМАН ЕКО-ПАРК»



В.В. Ільченко