



Україна, 03143, Київ, вул. Заболотного, 154
Телефон (044) 526-11-79; Факс: (044) 526-23-89
Рахунок: UA278201720343161001200011047
UA118201720343170001000011047
В Державній казначейській службі України
код за ЄДРПОУ 05417087, МФО 820172

Ukraine, 03143, Kiev, Zabolotny str., 154
Telephone: 380(044) 526-11-79
Fax: 380 (044) 526-23-89; (044) 526-90-06
UA353223130000002530401003662
in UKREXIMBANK
MFO 322313

№ 105-620/01 "13" срудня 2021 р.
На № _____ від _____ 2021 р.

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Екологічна безпека» підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Представлену на розгляд освітньо-професійну програму «Екологічна безпека» другого (магістерського) рівня вищої освіти розроблено колективом кафедри екології та технології рослинних полімерів Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського». Програму спрямовано на підготовку спеціалістів у галузі екології, здатних розв'язувати складні, в тому числі інноваційні, спеціалізовані комплексні задачі з розроблення нових та вдосконалення існуючих систем збереження навколишнього середовища та захисту довкілля від негативного антропогенного впливу. Вирішення таких завдань на ринку праці в умовах сталого інноваційного науково-технічного розвитку суспільства стане можливим завдяки гармонійному поєднанню отриманих здобувачами фундаментальних знань та інженерних інструментів.

Основний фокус ОПП «Екологічна безпека» спрямовано на подальше професійне та наукове зростання здобувачів у сфері моніторингу стану довкілля, управління природоохоронною діяльністю, раціонального використання природних ресурсів, управління ресурсами в умовах техногенезу, розробки перспективних технологій зменшення антропогенного навантаження на навколишнє середовище.

Велику увагу в програмі приділено забезпеченню студентам умов для проведення наукової роботи за темою магістерської дисертації. З метою апробації наукових результатів власних наукових досліджень здобувачі можуть брати активну участь у всеукраїнських та міжнародних конкурсах студентських наукових робіт, у роботі щорічних міжнародних науково-практичних конференцій «Екологія. Людина. Суспільство» та «Чиста вода. Фундаментальні, прикладні та промислові аспекти», а також у багатьох інших конференціях молодих вчених та студентів, організатором яких виступає безпосередньо Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» та інші навчальні заклади та наукові установи України.

Програма передбачає проходження переддипломної практики, у тому числі на підприємствах та у профільних наукових установах; участь здобувачів вищої освіти у студентських наукових гуртках, можливість прослуховування окремих спецкурсів іноземною мовою, міжнародну діяльність в сфері мобільності та стажування студентів та викладачів.

Враховуючи викладені факти та власно проаналізувавши освітньо-професійну програму другого (магістерського) рівня вищої освіти «Екологічна безпека», вважаю, що вона заслуговує високої оцінки та рекомендую її для впровадження у навчальний процес на кафедрі екології та технології рослинних полімерів Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

Директор Інституту мікробіології
вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України
д.б.н., проф., академік НАН України



Валентин ПІДГОРСЬКИЙ