

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-професійну програму
«Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 10 – Природничі науки
спеціальності 101 – Екологія

Кафедрою екології та охорони здоров'я Західноукраїнського національного університету було розроблено освітньо-професійну програму (ОПП) «Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища», що дозволяє забезпечити якісну фахову підготовку бакалаврів зі спеціальністю 101 «Екологія».

Освітньо-професійна програма «Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища» для здобувачів бакалаврів за спеціальністю 101 «Екологія» включає всі необхідні дисципліни, логічну послідовність їх викладу, кількість кредитів ЄКТС, необхідних для виконання цієї програми, структурні та змістові елементи, враховує сучасні вимоги до підготовки фахівців у галузі екології та охорони навколишнього середовища, відповідаючи практичним вимогам.

Розроблена ОПП є результатом тісної співпраці стейкхолдерів.

Сучасний аналіз ринку праці вимагає висококваліфікованих фахівців зі спеціальності 101 «Екологія», з урахуванням актуальних вимог та тенденцій у професійній сфері.

Це сприяє випускникам бути конкурентоспроможними в галузі природничих наук.

Освітньо-професійна програма «Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, галузі знань 10 «Природничі науки», спеціальності 101 «Екологія», кваліфікації «Бакалавр з екології» відповідає Стандарту вищої освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти і може бути впроваджена в освітній процес.

Рецензент:

д-р мед. н., професор, професор ЗВО
кафедри загальної гігієни та екології
Тернопільського національного медичного
університету імені І. Я. Горбачевського МОЗ України

Олена ЛОТОЦЬКА

Особистий підпис
Заступник ректора з кадрових питань
Тернопільського національного
медичного університету



ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 10 – Природничі науки
спеціальності 101 – Екологія

Екологічна ситуація в Україні, яка сформувалася внаслідок довготривалої експлуатації природних ресурсів, забруднення довкілля господарською діяльністю та військовими діями в даний час, потребує комплексних заходів і підготовка спеціалістів екології. Фахівці цієї області здатні аналізувати екологічні проблеми, вплив людської діяльності на природні ресурси розробляти стратегії їхнього збереження та відновлення.

В освітньо-професійній програмі «Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища» для підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія» визначені програмні компетентності загальні та фахові виходячи із завдань екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища. Фахові компетентності забезпечують формування практичних навичок в подальшій діяльності фахівців-екологів. Перелік, послідовність та обсяг нормативних дисциплін відповідає завданням підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія».

Рецензована ОПІ за спеціальністю 101 «Екологія» представляє собою систему документів, розроблену і затверджену науково-педагогічними працівниками кафедри екології та охорони здоров'я закладом вищої освіти на підставі Стандарту вищої освіти для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, галузі знань 10 «Природничі науки» і може бути впроваджена в освітній процес.

Директор ТОВ «ВР «Вентсол»



Бочан С. І.

ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 10 – Природничі науки
спеціальності 101 – Екологія

Природні екосистеми перебувають під значним антропогенним тиском. Цей вплив став причиною багатьох негативних явищ, таких як забруднення повітря і води, ерозія, засолення та виснаження ґрунтів, загибель лісів, кислотні дощі, утворення озонових дірок, зникнення сотень тисяч видів тварин і рослин. Це може викликати різноманітні захворювання, часто невиліковні, а також незворотні зміни в генетичній структурі клітин. Як результат, зростає народжуваність неповноцінного покоління. Для покращення ситуації необхідні комплексні заходи з охорони навколишнього середовища, зокрема, зниження викидів забруднюючих речовин, розвиток відновлюваних джерел енергії та впровадження екологічно чистих технологій.

Освітньо-професійна підготовка здобувачів вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія» навчає здобувачів досліджувати екосистеми, проводити моніторинг навколишнього середовища. Фахівці з екологічної безпеки займаються захистом навколишнього середовища, забезпеченням відповідності екологічних норм й стандартів до охорони навколишнього середовища. Вони працюють у різних галузях, включаючи промисловість, державне управління, наукові дослідження та освіту.

Завдання ОПП передбачають підготовку кваліфікованих працівників в галузі екології, які вміють аналізувати екологічні проблеми та розробляти стратегії збереження природних ресурсів у забезпеченні сталого розвитку. Спеціалісти з екології в майбутньому вирішують проблеми екологічної безпеки та беруть участь у розробці програм збалансованого розвитку.

Створена освітньо-професійна програма «Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища» спеціальності 101 «Екологія» відповідає Стандарту вищої освіти і може бути впроваджена в освітній процес.

Комерційний директор
ТОВ «Пивоварня «Опілля»



Володимир ГУЛЬОВСЬКИЙ

ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
галузі знань 10 – Природничі науки
спеціальності 101 – Екологія

Якісна підготовка здобувачів вищої освіти в сфері екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища є важливим для держави та населення України. Необхідність у кваліфікованих спеціалістах екологів, котрі володіють компетентностями для вирішення практичних завдань екологічно безпечного регіонального та галузевого розвитку, функціонування суб'єктів господарювання, впровадження превентивних заходів щодо негативного впливу на природне середовище набуває особливого значення та є одним із важливих напрямків підтримки європейського простору.

Освітньо-професійна програма «Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища» для підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія», являє собою систему документів, розроблених на основі діючих нормативно-правових актів і рекомендацій потенційних роботодавців, які підтвердили попит на підготовку фахівців цієї спеціальності з урахування потреб суспільства.

ОПП «Екологічна безпека та охорона навколишнього середовища» для підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія» розроблена науково-педагогічними працівниками кафедри екології та охорони здоров'я Західноукраїнського національного університету, включає всі необхідні структурні та змістові елементи, враховує сучасні вимоги до підготовки фахівців у галузі екології та охорони навколишнього середовища і може бути рекомендовано для затвердження та подальшого впровадження у освітній процес.

Декан хіміко-біологічного факультету
Тернопільського національного педагогічного
університету імені Володимира Гнатюка,
доктор біологічних наук, професор

 Оксана БОДНАР

