

**ТАБЛИЦЯ**  
**за результатами обговорення проєкту освітньої програми (змін до ОП)**  
**ЕКОЛОГІЯ**

Вид освітньої програми – **освітньо-професійна**  
 Спеціальність – **101 Екологія**  
 Рівень освіти – **другий (магістерський)**  
 Період обговорення **18.01.2024 – 18.02.2024**

№ з/п	Автор пропозиції / відношення до групи стейкхолдерів	Дата надходження пропозиції / її оформлення	Суть пропозиції, її обґрунтування	Інформація від гаранта ОП про врахування пропозиції / обґрунтування причини неврахування пропозиції
1	Наталія Галкіна / начальник Регіонального офісу водних ресурсів у Хмельницькій області (роботодавець)	Лютий, 2024 р., рецензія на ОП	Зауважень і пропозицій немає. В цілому дана позитивна оцінка проєкту ОП.	<b>Проект підтримано повністю.</b>
2	Ірина КЛПАЦЬКА / заступник директора Департаменту природних ресурсів та екології Хмельницької обласної державної адміністрації (роботодавець)	Лютий, 2024 р., рецензія на ОП	Зауважень і пропозицій немає. В цілому дана позитивна оцінка проєкту ОП.	<b>Проект підтримано повністю.</b>
3	Інна КУЦКА / заступник начальника Управління з питань екології та контролю за благоустроєм міста, начальник відділу з питань екології Хмельницької міської ради (роботодавець)	Лютий, 2024 р., рецензія на ОП	Враховуючи воєнний стан, рекомендовано розглянути питання щодо ознайомлення майбутніх фахівців із роботою застосунку «Екозагроза»	<b>Пропозиція врахована повністю.</b> Ознайомлення із роботою застосунку «Екозагроза» внесено до змісту ОК «Системний аналіз якості навколишнього середовища»
4	Алла ПРИЦЕПА / директор Навчально-наукового інституту агроєкології та землеустрою Національного університету водного господарства та природокористування, доктор сільськогосподарських наук, професор (зовнішній стейкхолдер – представник академічної спільноти)	Лютий, 2024 р., рецензія на ОП	Враховуючи наслідки воєнних дій на довкілля, рекомендовано розглянути питання щодо поглиблення вивчення питань, пов'язаних з використанням геоінформаційних технологій.	<b>Пропозиція врахована повністю.</b> Збільшена кількість тем, що розглядають питання геоінформаційних технологій, у зв'язку з цим доповнена назва ОК 03 «Екологічний менеджмент та аудит з основами геоінформаційного моделювання»

5	Наталія МІРОНОВА гарант ОП (внутрішній стейкхолдер – представник академічної спільноти ЗВО)	11.01.2024 р. засідання кафедри	Враховуючи сучасний розвиток екологічної галузі, а саме цифровізацію діяльності природоохоронних органів та створення екологічних ресстрів і застосунків, пропонується внести зміни у підрозділ ОП «Викладання та навчання» та викласти у такій редакції: «Студентоцентроване, проблемно- орієнтоване, цифрове навчання, що реалізується у таких організаційних формах: лекції, лабораторні заняття, практичні і семінарські заняття, практики, самостійна робота тощо. Послідуються словесні, наочні, практичні, інтерактивні, проблемні, частково пошукові і дослідницькі методи навчання. Використовуються інформаційно-цифрові технології навчання, проєктна і контекстні технології навчання».	<b>Пропозиція врахована повністю.</b> Підрозділ ОП «Викладання та навчання» викладено у такій редакції: «Студентоцентроване, проблемно- орієнтоване, цифрове навчання, що реалізується у таких організаційних формах: лекції, лабораторні роботи, практичні і семінарські заняття, практики, самостійна робота тощо. Послідуються словесні, наочні, практичні, інтерактивні, проблемні, частково пошукові і дослідницькі методи навчання. Використовуються інформаційно-цифрові технології навчання, проєктна і контекстні технології навчання».
6	Здобувачі вищої освіти	Січень 2024 р., анкетування	Збільшити практичну складову в дисципліні «Системний аналіз якості навколишнього середовища»	<b>Пропозиція врахована повністю.</b> Збільшено кількість годин, відведених на лабораторні заняття в ОК «Системний аналіз якості навколишнього середовища»
7	Здобувачі вищої освіти	Січень 2024 р., анкетування	Доповнити ОК темою про штучний інтелект.	<b>Пропозиція врахована повністю.</b> ОК «Методологія та організація наукових досліджень» доповнено лекцією про штучний інтелект.

Розглянуто на засіданні кафедри екології та біологічної освіти (протокол № 7 від 20.02.2024 р.)

Гарант ОП

Наталія МІРОНОВА