

## РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-наукову програму доктора філософії  
за спеціальністю 103 «Науки про Землю»  
третього освітньо-наукового рівня вищої освіти  
галузі знань 10 Природничі науки**

Освітньо-наукова програма вищої освіти третього рівня за спеціальністю 103 Науки про Землю є однією з основних серед природничих наук, оскільки охоплює широкий спектр проблем і спеціальностей, що раніше належали сфері традиційних геологічних і географічних наук.

Представлена на рецензування освітньо-наукова програма розроблена з урахуванням сучасних досягнень науки, техніки, технологій, економіки, культури, і соціальної сфери, а також з урахуванням потреб регіонального ринку праці та вимог професійних стандартів (або національної рамки кваліфікації). Дана програма являє собою комплекс основних характеристик освіти (обсяг, зміст, заплановані результати), форми атестації, необхідні для реалізації якісного освітнього процесу з даного напрямку підготовки. Вона включає в себе навчальний план, календарний навчальний графік, робочі програми дисциплін, програми науково-дослідної роботи, програму державної підсумкової атестації, методичні матеріали, а також інші матеріали, що забезпечують якість підготовки майбутніх докторів філософії.

Науково-педагогічний склад кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету садівництва має багатий досвід наукових досліджень і викладання природничих дисциплін на перших двох рівнях вищої освіти. Логічним завершенням повної підготовки висококласного фахівця з природничих наук є рівень доктора філософії з наук про Землю, дотримуючись принципу неперервності освіти.

Вважаємо, що програма досягне своєї мети - підготовка компетентних, творчо мислячих, конкурентоспроможних фахівців, здатних адаптуватися до змін організаційно-економічних та правових умов, оперативно реагувати на вимоги ринку праці, орієнтуватися в потоках інформації, готових до подальшої безперервної професійної освіти, саморозвитку і самореалізації.

Термін отримання освіти за освітньою програмою становить 4 роки за очною формою навчання та 4 роки за заочною формою навчання. Кваліфікація (ступінь), що присвоюється випускникам аспірантури – доктор філософії з Наук про Землю.

Загалом, програма має самостійний, творчий характер та є завершеною. Рівень підготовки та практична цінність є належними. Вважаємо необхідним рекомендувати рецензовану освітню програму до акредитації і впровадження.

Затверджено на засіданні Вченої ради Каразінського навчально-наукового інституту екології, протокол № 4 від 11.03. 2020 р.

Директор  
навчально-наукового інституту екології  
Харківського національного університету  
імені В.Н.Каразіна,  
канд.геогр.наук, доцент

  
Г.В. Тітенко

## РЕЦЕНЗІЯ

### на освітньо-наукову програму доктора філософії за спеціальністю 103 «Науки про Землю» третього освітньо-наукового рівня вищої освіти галузі знань 10 Природничі науки

Спеціальність 103 Науки про Землю є доволі новою серед природничих наук, а підготовка докторів філософії з неї за сучасними вимогами повинна стати спадкоємною від традиційних геологічних і географічних наук. Фахівці кафедри екології та безпеки життєдіяльності Уманського національного університету садівництва мають багатий досвід наукових досліджень і викладання як екологічних, безпекових так і географічних дисциплін на перших двох рівнях вищої освіти. Прагненням логічно завершити повну підготовку висококласного фахівця з природничих наук саме рівнем доктора філософії з наук про Землю, дотримуючись принципу неперервності освіти і обумовлене бажання розробити рецензовану освітньо-наукову програму.

Дана освітньо-наукова програма вищої освіти третього рівня являє собою комплекс основних характеристик освіти (обсяг, зміст, заплановані результати), форми атестації, необхідні для реалізації якісного освітнього процесу з даного напрямку підготовки.

Освітня програма розроблена з урахуванням розвитку науки, культури, економіки, техніки, технологій і соціальної сфери, а також з урахуванням потреб регіонального ринку праці та вимог професійних стандартів (або національної рамки кваліфікації). Вона включає в себе навчальний план, календарний навчальний графік, робочі програми дисциплін, програми науково-дослідної роботи, програму державної підсумкової атестації, методичні матеріали, а також інші матеріали, що забезпечують якість підготовки майбутніх докторів філософії.

Найважливішою метою цієї програми є підготовка компетентних, творчо мислячих, конкурентоспроможних фахівців, здатних адаптуватися до змін організаційно-економічних та правових умов, оперативно реагувати на вимоги ринку праці, орієнтуватися в потоках інформації, готових до подальшої безперервної професійної освіти, саморозвитку і самореалізації.

Термін отримання освіти за освітньою програмою становить 4 роки за очною формою навчання та 4 роки за заочною формою навчання.

Кваліфікація (ступінь), що присвоюється випускникам аспірантури – доктор філософії з Наук про Землю. Програма аспірантури спрямована на освоєння всіх видів професійної діяльності, до яких готується випускник.

Проведений аналіз показав, що програма має самостійний, творчий характер та є завершеною. Рівень підготовки та практична цінність є належними. Вважаємо необхідним рекомендувати рецензовану освітню програму до акредитації і впровадження.

Доктор географічних наук, професор,  
завідувач кафедри моніторингу довкілля  
та природокористування  
навчально-наукового інституту екології  
Харківського національного університету  
імені В.Н.Каразіна

Н.В.Максименко

Доктор географічних наук, професор,  
декан факультету геології, географії,  
рекреації та туризму  
Харківського національного університету  
імені В.Н.Каразіна

В.А.Пересацько

ПІДПИС ЗАСВІДЧУЮ  
Начальник відділу  
кадрів

