

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Захист рослин» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності Н1 «Агрономія» галузі знань Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина» розроблену у Національному університеті біоресурсів і природокористування України

Освітньо-професійна програма «Захист і карантин рослин» спрямована на підготовку фахівців, здатних ефективно вирішувати актуальні завдання у сфері фітосанітарної безпеки агроecosystem, збереження врожаю та забезпечення стабільного функціонування аграрного виробництва. В умовах інтенсифікації землеробства, змін клімату та поширення нових шкідливих організмів підготовка висококваліфікованих спеціалістів у галузі захисту рослин набуває особливого наукового й практичного значення.

Аналіз змісту освітньої програми свідчить про її відповідність сучасним тенденціям розвитку аграрної науки та практики. Структура програми передбачає поєднання фундаментальної підготовки з природничих дисциплін із професійно орієнтованими освітніми компонентами, що формують у здобувачів освіти комплексні знання з фітопатології, ентомології, гербології, інтегрованого захисту рослин, карантину рослин та екологічно безпечного застосування засобів захисту рослин.

Позитивним є те, що освітня програма орієнтована на формування у студентів системного наукового мислення, здатності до аналізу фітосанітарного стану агроценозів, прогнозування розвитку шкідливих організмів та обґрунтування ефективних заходів їх контролю. Важливим елементом підготовки є практична складова, що передбачає проведення навчальних і виробничих практик, які забезпечують набуття здобувачами освіти необхідних професійних навичок у сфері моніторингу та управління фітосанітарним станом посівів.

Зміст освітньої програми враховує сучасні наукові підходи до ведення землеробства, зокрема принципи інтегрованого захисту рослин, біологізації технологій вирощування культур, раціонального використання пестицидів та екологізації аграрного виробництва.

У цілому освітньо-професійна програма «Захист і карантин рослин» відповідає сучасним вимогам аграрної науки й виробництва, має науково обґрунтований зміст та може бути рекомендована до впровадження у системі підготовки фахівців аграрного профілю.

Директор Інституту землеробства

НААН України

доктор сільськогосподарських наук

член-кореспондент НААН України



Микола ТКАЧЕНКО