

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-наукову програму (ОНП)
за спеціальністю 202 «Захист і карантин рослин» для підготовки
здобувачів ступеня доктора філософії в Інституті захисту рослин НААН

Освітньо-наукова програма спрямована на підготовку наукових кадрів з поглибленими знаннями, уміннями та навичками, достатніми для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем дослідницько-інноваційної діяльності у галузі захисту і карантину рослин, оволодіння методологією наукової та педагогічної діяльності, проведення наукових досліджень, які мають наукову новизну, теоретичне і практичне значення. Спеціалізації ОНП фітопатологія і ентомологія охоплюють основні наукові напрями підготовки майбутніх докторів філософії із захисту і карантину рослин.

Забезпечити програму підготовки висококваліфікованого фахівця можна тільки маючи ґрунтовні професійні знання, розвинуті уміння і навички, які забезпечують виконання задач технологічного процесу захисту сільськогосподарських культур від шкідників і хвороб, ефективно використовуючи новітні технології.

У рецензованій ОНП чітко сформульовано мету та зміст навчання, методи викладання і способи оцінювання результатів навчання, програмні компетентності та результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, академічна мобільність. Програма містить систему освітніх компонент в логічній послідовності вивчення, що забезпечує формування ряду відповідних загальних і спеціальних компетентностей та дозволяє підготувати фахівців ступеня доктор філософії та

Рецензована ОНП демонструє сучасні вимоги щодо фахової компетентності доктора філософії із спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» і може бути впроваджена в навчальний процес.

Доктор економічних наук
Інституту агроєкології і природо-
Користування НААН

Мельник П.П.

ПІДПИС ЗАСВІДЧЕНО

*Завідуючий відділом
Автоматизації*



РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-наукову програму (ОНП)
за спеціальністю 202 «Захист і карантин рослин» для підготовки
здобувачів ступеня доктора філософії в Інституті захисту рослин НААН

Захист рослин від шкідливих організмів завжди був і є важливою складовою у технологіях вирощування сільськогосподарських культур. Особливої ваги цей напрям набув за широкого впровадження у виробництво інтенсивних технологій, коли для вирощування високого і стабільного врожаю товаровиробники вкладають значні кошти з надією їх компенсувати і отримати певний прибуток. Тому помилок у захисті культур від шкідливих організмів допускати не можна. А для цього слід мати фахові знання, досконало володіти технологіями контролю чисельності фітофагів та ураженості рослин патогенами. Виходячи з цих вимог є нагальна потреба у підготовці спеціалістів вищої кваліфікації – докторів філософії, які мають володіти глибокими знаннями щодо видового складу шкідників і збудників хвороб, знати їх біологічні і екологічні особливості та вміти надати конкретні компетентні рекомендації щодо захисту сільськогосподарських культур.

В ОНП, підготовленій відповідними провідними вченими Інституту захисту рослин визначені основні напрями підготовки висококваліфікованих наукових кадрів, які матимуть ґрунтовні знання з обраної спеціальності, володітимуть розвинутим умінням створювати нові знання і навичками виконувати задачі будь-якої складності, що стосуються захисту сільськогосподарських культур від шкідливих організмів.

Рецензована ОНП віддзеркалює сучасні вимоги щодо професійних якостей випускників третього рівня вищої освіти - докторів філософії за спеціальністю 202 «Захист і карантин рослин», що дає підстави рекомендувати її до впровадження у навчальний процес.

Перший заступник директора
Інституту садівництва НААН
д.с.-г.н., професор, академік НААН



Бублик М.О.

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-наукову програму (ОНП)
за спеціальністю 202 «Захист і карантин рослин»
галузі знань 20 «Аграрні науки і продовольство»
для підготовки здобувачів ступеня доктора філософії
в Інституті захисту рослин НААН

Високий рівень професійної компетентності кваліфікованого фахівця із захисту і карантину рослин є важливою складовою аграрної освіти, що передбачає формування у здобувачів професійних компетентностей з високим інтелектуальним потенціалом, які на сьогодні необхідні для розвитку наукових теорій і прикладних аспектів із захисту і карантину рослин. Така підготовка є базою для подальшої професійної діяльності, самореалізації та кар'єрного росту.

Освітньо-наукова програма підготовки здобувачів за спеціальністю 202 «Захист і карантин рослин» розроблена згідно з нормативними документами, містить всі необхідні структурні складові, відповідає сучасним вимогам Національного агентства з забезпечення якості вищої освіти України.

Представлена ОНП передбачає формування у майбутнього фахівця здатності динамічно поєднувати знання, уміння, комунікативні навички і спроможності при вирішенні комплексних проблем в галузі професійної та дослідницько-інноваційної діяльності у сфері захисту і карантину рослин. Все це забезпечує глибоке переосмислення наявних та створення нових цілісних знань й залучення їх у професійну і педагогічну практику. Програма спрямована на підготовку висококваліфікованого фахівця з поглибленими знаннями, уміннями і навичками, необхідними компетентностями, вмінням висувати гіпотези, генерувати нові ідеї в науковій, професійно-виробничій, освітній діяльності.

Програма складається з структурованої системи освітніх компонент, передбачених навчальним планом та графіком навчального процесу. Обсяг нормативних і вибіркових дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів і сприяють забезпеченню відповідності програмних результатів на ринку праці з урахуванням інтересів роботодавців. Планування і зміст науково-дослідної діяльності аспіранта відображає основні підходи, стратегію, логіку, структуру і методи сучасних досліджень в галузі захисту і карантину рослин.

В цілому структура та зміст ОНП засвідчує, що її базові положення, основна мета й завдання, сформована система компетентностей відповідає сучасним нормам щодо підготовки докторів філософії.

Доктор сільськогосподарських наук,
Член-кореспондент НААН,
ННЦ «ІЗ НААН»

Дегодюк С.Е.



Страница 2
Начальник ВК *В. В. В.*

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-наукову програму (ОНП)
за спеціальністю 202 «Захист і карантин рослин» для підготовки
здобувачів ступеня доктора філософії
в Інституті захисту рослин НААН України

Державна аграрна політика орієнтує систему вищої освіти на підготовку фахівців з високим інтелектуальним потенціалом, розвинутими фаховими компетенціями, здатних до саморозвитку й умінням володіти гуманітарними, природничо-науковими, професійними знаннями.

Освітньо-наукова програма підготовки висококваліфікованого фахівця із спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» сформована відповідно до сучасних потреб аграрного виробництва у сфері захисту і карантину рослин; враховує тенденції розвитку економіки держави, запити на ринку праці. Підготовані кадри будуть здатні розв'язувати складні задачі і проблеми у відповідній галузі, що передбачає проведення наукових досліджень, інноваційної діяльності та фахового вирішення виробничих питань. Рецензована програма передбачає високий рівень теоретичної й прикладної освіти аспірантів. Програма має комплексний характер. Розробники передбачили не лише освоєння теоретичних основ, на яких базуються спеціалізації фітопатологія і ентомологія, а також можливість творчого їх використання для більш повного розуміння процесів і закономірностей в системах рослина – шкідник, рослина – збудник хвороби, динаміки розвитку шкідливих організмів в агрофітоценозах тощо. Такі напрями є перспективними для створення ефективних, економічно доцільних і екологічно орієнтованих систем захисту сільськогосподарських культур.

Рецензована ОНП заслуговує схвалення; використання її у навчальному процесі підготовки аспірантів є доцільним. Якісно підготовані за програмою молоді науковці є бажаними майбутніми співробітниками в системі наукових центрів НААН, оскільки питання захисту і карантину рослин є значущими для забезпечення сталого розвитку держави.

Зав. відділу фізіології живлення рослин
Інституту фізіології рослин і генетики НААН України
д.б.н, професор, член-кор. НААН України

В.В. Швартау

Інститут фізіології рослин і генетики НААН України
ПІДПИС ПОСВІДЧУЮ
Учений секретар _____
« _____ » _____ 20 _____ р.

