

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДЗИВ
на освітньо-професійну програму «Захист і карантин рослин»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
зі спеціальності 202 Захист і карантин рослин
Херсонський державний аграрно-економічний університет

Ефективний розвиток аграрної сфери України відіграє надзвичайно важливу роль на сучасному етапі розвитку ринкової економіки нашої держави та зміцнення її продовольчої безпеки. Невід'ємною частиною інтенсивних технологій вирощування сільськогосподарських культур є питання захисту та карантину рослин, саме тому підготовка фахівців зі спеціальності 202 Захист і карантин рослин є необхідною у регіоні. Проектною групою Херсонського державного аграрно-економічного університету була розроблена освітньо-професійна програма «Захист та карантин рослин» другого (магістерського) рівня вищої освіти, цілі та програмні результати якої відбивають тенденції розвитку спеціальності та ситуацію на ринку праці.

Структура та зміст ОПП здатні забезпечити підготовку висококваліфікованих фахівців, інтегрованих в європейський і міжнародний професійний та інформаційний простір (ОК «Фахова іноземна мова», «Філософія науки»), які володіють фундаментальними знаннями в галузі захисту і карантину рослин (ОК «Інтегрований захист рослин», «Патофізіологія с.-г. культур», «Аграрна інженерія та охорона праці в галузі», «Фітосанітарна експертиза»), сучасними методиками фітосанітарного моніторингу та прогнозування розвитку шкідливих організмів (ОК «Фітосанітарний моніторинг шкідливих організмів», «Прогноз розвитку шкідливих організмів»), наукових досліджень з визначення ефективності засобів захисту рослин (ОК «Методика наукових досліджень у захисті та карантині рослин»), здатних планувати, а також успішно впроваджувати у виробництво сучасні екологічно безпечні (ОК «Екологічна безпека сучасних систем захисту рослин») та економічно обґрунтовані системи і технології захисту різних груп сільськогосподарських культур та багаторічних насаджень («Управління чисельністю фітофагів», «Фітосанітарна безпека с.-г. виробництва»). З досвіду корпорації міжнародного рівня «FMC» рекомендовано посилити освітню програму дисципліною «Менеджмент проектами та персоналом», яка сприятиме покращенню знань та навичок у магістрів з процесів управління командою та ресурсами проектів у сільськогосподарській сфері.

Програмою передбачено використання сучасних методів лабораторних і польових біологічних досліджень, моніторингу, біоінформатики, математичної та статистичної обробки експериментальних даних та інтерпретації результатів біологічних досліджень, що дозволяє здобувачам вищої освіти набути

необхідних компетентностей для розв'язування складних спеціалізованих задач у певній галузі захисту та карантину рослин.

Здобувачі, навчаючись за програмою, ознайомлюються з науково-дослідними розробками корпорації «ФМС», яка є п'ятою за величиною агрохімічною компанією у світі, що насамперед дозволяє магістрам на практиці опанувати отримані нові знання під час навчання за ОПП. Так, ТОВ «ФМС Україна», проводячи повноцінну діяльність на аграрному ринку України, пропонує інноваційні та економічно ефективні рішення для підвищення врожайності та якості посівів (контроль широкого спектру шкідників, бур'янів та хвороб), винайшовши оптимально безпечну формулу для навколишнього середовища, що відповідає основному фокусу освітньої програми.

З урахуванням вищезазначеного вважаю, що рецензовану освітньо-професійну програму «Захист і карантин» другого (магістерського) рівня вищої освіти можна рекомендувати для впровадження в освітній процес Херсонського державного аграрно-економічного університету.

Регіональний представник компанії
ФМС по Херсонській та Запорізькій
області



Олексій САЛГАЛОВ