

РЕЦЕНЗІЯ

освітньо-професійної програми «Агрономія» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю Н 1 Агрономія, галузі знань Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина»

Аграрний сектор є однією з провідних і стратегічно важливих галузей економіки України, що забезпечує продовольчу безпеку держави, формує вагомому частку експортних надходжень та відіграє важливу роль у забезпеченні економічної стабільності й розвитку країни. В умовах технологічної модернізації сільськогосподарського виробництва, впровадження інноваційних рішень, та функціонування в умовах посилення конкуренції на світовому ринку, особливого значення набуває підготовка висококваліфікованих фахівців аграрного профілю.

Сучасний фахівець у галузі агрономії повинен володіти системою фундаментальних і професійних знань, практичними навичками та дослідницькими компетентностями, на що спрямована дана ОПП. Її складові забезпечують здатність фахівця ефективно розв'язувати складні виробничі, наукові та управлінські завдання. Водночас важливими складовими професійної діяльності є вміння впроваджувати інноваційні технології, приймати науково обґрунтовані рішення, адаптуватися до змінних умов аграрного виробництва.

Освітньо-професійна програма розроблена колективом науково-педагогічних працівників Одеського державного аграрного університету та спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю Н1 «Агрономія». Реалізація програми забезпечує здобуття освітньої кваліфікації «Магістр з агрономії» та формування у здобувачів комплексу загальних і фахових компетентностей, необхідних для успішної професійної діяльності в сучасних умовах аграрного виробництва.

Освітньо-професійна програма розрахована на 1 рік 4 місяці навчання та передбачає обсяг 90 кредитів ЄКТС, з яких 26 кредитів відведено на вибіркові освітні компоненти. Така структура програми забезпечує можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів відповідно до їхніх професійних інтересів і потреб.

Предметна складова програми характеризується збалансованим якісним і кількісним наповненням освітніх компонентів, що забезпечують формування у здобувачів комплексу загальних і фахових компетентностей, необхідних для професійної діяльності в галузі агрономії. Зміст програми спрямований на підготовку фахівців, здатних розв'язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми аграрного виробництва, розробляти й удосконалювати технології вирощування польових культур, проєктувати науково обґрунтовані сівозміни для різних ґрунтово-кліматичних умов і форм господарювання, впроваджувати заходи щодо підвищення якості та конкурентоспроможності продукції рослинництва.

Важливою складовою підготовки є формування компетентностей щодо розроблення інтегрованих систем захисту рослин із урахуванням біологічних особливостей сортів і гібридів, застосування сучасних інформаційних технологій для моніторингу та аналізу стану посівів, а також використання інноваційних підходів до управління виробничими процесами. Крім того, програма забезпечує набуття здобувачами навичок проведення наукових досліджень, аналізу та узагальнення їх результатів, а також підготовку до здійснення професійної діяльності у сфері аграрної освіти.

До основних переваг освітньо-професійної програми слід віднести її актуальність, практичну спрямованість та змістове наповнення освітніми компонентами, які відповідають сучасним тенденціям розвитку аграрної науки й виробництва. Програма враховує актуальні виклики аграрного сектору та спрямована на формування у здобувачів вищої освіти професійних компетентностей, необхідних для ефективного розв'язання виробничих, наукових і управлінських завдань.

Важливою перевагою програми є значний обсяг вибіркового освітніх компонентів, що забезпечує реалізацію індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів, надає можливість поглибити професійну підготовку відповідно до власних наукових інтересів та сприяє формуванню додаткових компетентностей, затребуваних сучасним аграрним виробництвом.

Загалом представлена освітньо-професійна програма відповідає вимогам чинного законодавства та сучасним стандартам підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю Н1 «Агрономія». Її структура, змістове наповнення та перелік компонентів забезпечують якісну підготовку конкурентоспроможних фахівців для аграрного сектору, що дає підстави рекомендувати програму до впровадження в освітній процес Одеського державного аграрного університету.

Рецензент – доктор с.-г. наук,
провідний науковий співробітник
відділу селекції сільськогосподарських культур
Інституту кліматично орієнтованого
сільського господарства НААН

Андрій ТИЩЕНКО

Підпис Тищенко А.В. засвідчую

Провідний науковий співробітник



Андрій Тищенко