



РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

**на освітньо-наукову програму
«Селекція і насінництво сільськогосподарських культур»
Селекційно-генетичного інституту – Національного центру насіннізнавства та
сортовивчення третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти галузі знань 20 Аграрні
науки та продовольство за спеціальністю 201 Агрономія**

Економічна стабільність України на пряму залежить від розвитку аграрної галузі. У зв'язку з глобальним приростом населення, світовою продовольчою кризою, планомірне збільшення продуктивності рослин є нагальною потребою, яку неможливо вирішити тільки шляхом збільшення посівних площ чи інтенсифікацією виробництва. Створення нових високопродуктивних сортів рослин, адаптованих до абіотичних і біотичних чинників середовища, є невід'ємною та фундаментальною частиною планомірного збільшення продуктивності і забезпечення країною достатньою кількістю харчування. Імпорт високопродуктивних сортів із зарубіжних країн не може вирішити це питання, так як зарубіжні сорти не адаптовані до специфічних умов вирощування і клімату України. Таким чином, програма «Селекція і насінництво сільськогосподарських культур» є вкрай важливою і існує наявна потреба в висококваліфікованих фахівців в цій галузі.

Селекційно-генетичного інституту – Національний центр насіннізнавства та сортовивчення є однією з провідних установ в Україні в галузі селекції та насінництва польових культур, в якому крім міцної теоретичної бази, накопичено багаторічний практичний досвід, та має велику кількість висококваліфікованих фахівців. Завдяки провадженню освітньо-наукової програми «Селекція і насінництво сільськогосподарських культур» за спеціальністю 201 Агрономія, аспіранти отримують не тільки необхідні теоретичні знання, а також специфічний практичний досвід у Селекційно-генетичному інституті – Національному центрі насіннізнавства та сортовивчення.

Освітньо-наукова програма має логічну та науково обґрунтовану структуру. Вона складається із загальних та фахових дисциплін, обов'язкових для вивчення, та дисциплін з вільним вибором, які аспіранти можуть самі обирати орієнтуючись на специфіку дисертаційної роботи.

Ґрунтуючись на власному досвіді підготовки в аспірантурі інституту, можу стверджувати, що після проходження програми, аспіранти отримують загальні теоретичні знання відносно генетичних основ селекції, і загальної селекції, селекційних схем та методів добору, вміння впроваджувати, та модифікувати існуючі схеми і прийоми в залежності від поставлених задач. Отримують необхідний теоретичний та практичний рівень підготовки для здійснення селекційної та наукової діяльності як в Україні так і в зарубіжних країнах.

Вважаю, що освітньо-наукова програма «Селекція і насінництво сільськогосподарських культур», яка реалізується в Селекційно-генетичному інституті – Національному центрі насіннізнавства та сортовивчення, відповідає вимогам стандарту вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня доктора філософії зі спеціальності 201 Агрономія (спеціалізація – селекція і насінництво).

Рецензент:

**кандидат с.-г. наук, науковий співробітник
відділу селекції зернових культур,
Литовського центру аграрних і лісових наук
Інституту сільського господарства**

Литов

А. Гораш

08.04.2022