

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Галузеве машинобудування»
третього (освітнього-наукового) рівня вищої освіти
Вінницького національного аграрного університету

Наукове та кадрове забезпечення є ключовою умовою у формуванні інноваційного галузевого машинобудування. Тому сучасне сільськогосподарське виробництво ставить високі вимоги до якості підготовки фахівців. Перед випускниками аспірантури ставлять відповідні вимоги, за якими вони мають володіти знаннями техніки і технології виробництва сільськогосподарської продукції, правилами експлуатації та монтажу обладнання, методами проєктування технічних систем. Для успішного дослідження, розроблення та впровадження технічних систем науковці повинні вміти користуватися сучасними інформаційними ресурсами, базами даних, володіти навичками роботи з прикладними програмами та швидко адаптуватися до роботи з новими програмними продуктами.

Залучення стейкхолдерів до формування освітньо-наукової програми «Галузеве машинобудування» є важливим рішенням, яке дозволяє значно підвищити інтегральну та низку важливих загальних і фахових компетентностей, які забезпечують здатність здобувачів вищої освіти до успішної науково-педагогічної та професійної діяльності. Під час обговорення з укладачами освітньо-наукової програми були чітко сформовані її цілі та завдання, які в подальшому допоможуть набутти необхідних навичок для забезпечення проєктування, конструювання, виробництва, випробування, ремонту та контролювання об'єктів і процесів та сучасних інформаційних технологій для галузевого машинобудування.

Результати навчання за освітньо-науковою програмою «Галузеве машинобудування» на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти у Вінницькому національному аграрному університеті в загальному забезпечують необхідні для роботодавця компетентності та кваліфікаційні характеристики випускників.

При розробленні освітньо-наукової програми робочою групою в повному обсязі враховано нормативні вимоги щодо забезпечення набуття загально-наукових (філософських) та мовних компетентностей, універсальних навичок дослідника. Освітня складова програми становить 59 кредитів ECTS, при цьому освітня програма реалізується з використанням диференційного підходу. Програма, передбачає здійснення власних наукових досліджень під керівництвом наукового керівника з подальшим оформленням одержаних результатів у вигляді дисертації.

Разом з тим, для більш повного охоплення необхідних компетентностей випускника, готового виконувати поставленні перед ним завдання роботодавцем, пропонуємо доповнити перелік компетентностей, які на наш погляд нададуть можливість використовувати потенціал випускника на майбутнє. А також розширити перелік програмних результатів навчання шляхом оновлення освітніх компонент.

Освітньо-наукова програма «Галузеве машинобудування» третього (освітнього-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування галузі знань 13 Механічна інженерія у Вінницькому національному аграрному університеті покликана сприяти підготовці наукових кадрів у галузі сільськогосподарського машинобудування.

Генеральний директор
ТОВ Краснянське СП «Агромаш»



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Ю.В. Пономар".

Ю.В. Пономар