

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-наукову програму “Агроінженерія” другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 208 – “Агроінженерія”

Магістерська програма зі спеціальності 208 – “Агроінженерія” (Agricultural engineering) розроблена на основі стандарту вищої освіти № 965 від 10.07.2019 р. і спрямована на підготовку фахівців, які здані проводити наукові дослідження та здійснювати наукову роботу в галузі агроінженерії, а також впроваджувати отримані результати на практиці. Детальний аналіз дисциплін освітньо-наукової програми вказує на можливість отримати знання та навички, які формують у випускника здатність здійснювати діяльність в галузі агроінженерії, проводити наукові дослідження з метою розробки та випробування робочих органів машин та обладнання для аграрного виробництва, практичного застосування отриманих результатів наукових досліджень для забезпечення економічного розвитку машинобудування та окремих аграрних підприємств, формулювання і обґрунтування власних інженерних ідей та їх аргументований захист, уміння відстоювати свою позицію з принципових питань з адекватним сприйняттям критичних зауважень колег і здатністю враховувати ці зауваження у разі їх обґрунтованості, відповідним чином модифікуючи свою позицію, кваліфікованого професійного спілкування з іноземними колегами з питань теорії і практики агроінженерії. Тобто освітньо-наукова програма сформована відповідно до умов інноваційного розвитку машинобудування і відповідає вимогам сучасних потреб наукової діяльності роботодавців на ринку праці.

Освітньо-наукова програма має виважений баланс загальних та прикладних дисциплін, наукової та практичної складових. Не менш важливою частиною освітньо-наукової програми є практика, яка дає можливість максимально наблизити навчання до наукової діяльності наукових закладів та університетів на останньому етапі навчання в магістратурі, сприятиме максимальній конвертації набутих знань та формуванню потенціалу позиції майбутнього науковця, здатності до аналізу наукових задач і пошуку їх рішення, а також сприятиме зростанню довіри роботодавців до молодих фахівців.

У освітньо-науковій програмі визначаються вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання за нею, перелік навчальних дисциплін і логіку послідовності їх вивчення, кількість кредитів ЄКТС, необхідних для її виконання, а також очікувані результати навчання, якими повинен оволодіти здобувач другого (магістерського) рівня вищої освіти. Перелік дисциплін, періоди навчальної і виробничої практики доповнюють чітко сформульовані результати навчання та компетентності випускника спеціальності 208 – “Агроінженерія”.

У редакції освітньо-наукової програмки 2023 року порівняно із попередніми редакціями 2018-2022 рр. враховано більшість зауважень студентів, випускників, академічної спільноти, роботодавців та інших зацікавлених осіб і вона може бути основою для проведення акредитації даної спеціальності.

Академік Національної академії аграрних наук,
доктор технічних наук, професор,
директор інституту механіки і автоматички АІПК



[Signature] В.В. Адамчук