

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Агроінженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 208 «Агроінженерія» галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»

У забезпеченні продовольчої безпеки України в умовах агресивної війни російської федерації проти нашої держави, а також майбутнього післявоєнного відновлення країни, агропромисловий комплекс відіграє ключову роль як одна з основних бюджетонаповнюючих та експортоформуєчих галузей економіки. Ефективне функціонування сільськогосподарського виробництва у цій стратегії неможливе без сучасного фахівця – інженера, здатного розв'язувати спеціалізовані завдання та прикладні задачі пов'язані зі застосуванням сучасної сільськогосподарської техніки і механізованих технологій виробництва сільськогосподарської продукції, проведенні технічного обслуговування та забезпечення технічного сервісу машин та обладнання. Тому якість підготовки майбутнього фахівця з аграрної інженерії є одним з пріоритетних завдань.

Представлена на розгляд освітньо-професійна програма розроблена робочою групою відповідно до стандарту вищої освіти за спеціальністю 208 «Агроінженерія» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти і оновлена у 2024 році з урахуванням пропозицій стейкхолдерів. За структурою та змістом освітньо-професійна програма складена логічно і визначає мету, характеристику освітньої програми, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, викладання та оцінювання, компетентності (у тому числі фахові), ресурсне забезпечення реалізації програми тощо.

Особливістю освітньої програми є комплексний наскрізний підхід у вивченні технічних, технологічних та виробничих систем. Вивчення кожної системи закінчується розробкою комплексного проекту (КП): технічні системи – комплексний КП «Проектування технічної системи», технологічні системи – КП «Організація технологічних систем», виробнича система – дипломний проект.

В освітній програмі передбачено досить ґрунтовну практичну підготовку, початок якої починається вже з другого семестру з освітньої компоненти «Навчальна практика. Вступ до фаху». У четвертому семестрі передбачена навчальна технологічна практика з основ обробки металів, у шостому семестрі – «Виробнича практика в сільськогосподарських підприємствах».

Для розширення фахових компетентностей з аграрної інженерії в межах вибіркових дисциплін у здобувачів є можливість обрати майнор професійної підготовки, що включає такі дисципліни як «Пально-мастильні та інші

експлуатаційні матеріали», «Енерго- та ресурсозбереження в АПК», «Гідропривод мехатронних систем» тощо.

Сформований перелік освітніх компонент забезпечує необхідні компетентності та програмні результати навчання.

З урахуванням зазначених засад вважаємо, що подана до розгляду на рецензію ОПП «Агроінженерія» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 208 «Агроінженерія» може бути рекомендована до реалізації в освітній процес у Таврійському державному агротехнологічному університеті імені Дмитра Моторного для забезпечення якісної підготовки фахівців за спеціальністю.

Декан механіко-технологічного
факультету Національного університету
біоресурсів і природокористування
України, д.т.н., професор

Вячеслав БРАТІШКО

*Згідно з актом
прив. зак. № 101
від 14.01.2016*



Ольга Лобер