

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «**Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології**» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти для підготовки здобувачів вищої освіти у Національному університеті біоресурсів і природокористування України

Якісна підготовка здобувачів вищої освіти у галузі автоматизації та приладобудування сільськогосподарського спрямування на теперішній час для України є важливим завданням. Така потреба викликана необхідністю залучення висококваліфікованих науковців і науково-педагогічних кадрів у заклади вищої освіти, науково-дослідні та інші установи на посади згідно класифікатора професій України. Національний університет біоресурсів і природокористування України має в своєму арсеналі досвід, потужний кадровий потенціал та матеріально-технічну базу аби виконати таке завдання.

Освітньо-наукова програма «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», що направлена на рецензування, розроблена науково-педагогічними працівниками навчально-наукового інституту енергетики, автоматики і енергозбереження НУБіП України за результатами консультацій з науковцями, потенційними роботодавцями, які підтвердили потребу в підготовці фахівців цієї спеціальності.

В освітньо-науковій програмі визначені програмні компетентності, виходячи із видів і завдань автоматизації та приладобудування для потреб аграрної галузі. Вони розподілені на інтегральні, загальні та фахові компетентності, найбільш відповідні для запропонованої програми. Фахові компетентності носять практичний характер і можуть бути використані в професійній діяльності майбутніх фахівців.

Перелік компонент освітньо-наукової програми «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» повністю відповідає завданням освітньо-наукової програми. Послідовність вивчення запропонованих дисциплін, їх перелік та обсяги нормативних та вибіркового дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців (стейкхолдерів).

Головний науковий співробітник відділу електрифікації та автоматизації агротехнологічного виробництва  
Національного наукового центру «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства»  
доктор технічних наук, професор  
09.02.2021р.

В.Г. Мироненко

