

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-наукову програму

«Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

третього (освітньо-наукового) рівня за спеціальністю

151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування

Херсонської державної морської академії

Освітньо-наукова програма третього рівня освіти за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» спрямована на підготовку здобувачів, які здійснюють наукові дослідження з новими та удосконаленими, практично спрямованими, цінними теоретичними і практичними результатами у галузі автоматизації та приладобудування.

Основною ціллю навчання є застосування набутих компетентностей для створення на науковій основі автоматизованих виробництв і систем управління технологічними процесами з метою підвищення якості і ефективності функціонування всіх ланок виробництва в народному господарстві; удосконалення освітнього процесу за рахунок впровадження інноваційних інструментів.

Особливості освітньо-наукової програми полягають у розширенні спектру форм здобуття та розвитку умінь і навичок, до складу яких включено: презентація результатів проміжних наукових досліджень англійською мовою; проведення проміжних міждисциплінарних наукових досліджень під керівництвом одного або двох наукових керівників; підготовку спільно з викладачами методичних рекомендацій до проведення занять за дисциплінами теоретичного курсу; проведення занять для аспірантів провідними фахівцями промислових підприємств м. Херсона; відвідування провідних підприємств м. Херсона з метою вивчення особливостей технологічних процесів та автоматизованих систем

керування; проведення занять для аспірантів запрошеними іноземними викладачами.

Рецензована освітньо-наукова програма містить систему освітніх компонентів, які упорядковані в логічній послідовності вивчення. Це дозволить підготувати здобувачів ступеню вищої освіти доктор філософії та забезпечить формування у них ряду компетентностей, серед яких є вміння спроектувати сучасні ефективні автоматизовані системи управління виробництвом з використанням комп'ютерно-інтегрованих технологій; визначити оптимальні закони керування для багатовимірних систем та систем зі зосередженими або розподіленими параметрами тощо.

Освітньо-наукова програма третього рівня освіти за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» галузі знань 15 «Автоматизація та приладобудування» рекомендується до затвердження вченою радою ХДМА.

Завідувач кафедри суднових
електроенергетичних систем, заступник
директора Інституту автоматики та
електротехніки Національного
університету кораблебудування
ім. адм. Макарова, к.т.н., доцент



Д. О. ЖУК

«Підпис Жука Д.О. засвідчую»

Начальник ВК Національного
університету кораблебудування
ім. адм. Макарова



А. А. ЗУБАРЕВ