

РЕЦЕНЗІЯ
на освітньо-наукову програму «Комп'ютерні науки»
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
ГАЛУЗІ ЗНАНЬ: 12 Інформаційні технології
СПЕЦІАЛЬНОСТІ 122 Комп'ютерні науки

Освітньо-наукова програма третього рівня вищої освіти галузі знань 12 «Інформаційні технології» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки», розроблена проектною групою у Національному університеті кораблебудування ім. адм. Макарова.

Метою освітньої програми є підготовка висококваліфікованих, конкурентоспроможних фахівців зі ступенем доктора філософії за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки», які здатні інтегруватись у науково-освітній вітчизняний та європейський простір наукової спільноти, що передбачає формування навичок дослідника з філософськими та мовними компетентностями, здатних розв'язувати комплексні завдання та/або проблеми в сфері комп'ютерних наук, інформаційних технологій, математичного моделювання, управління проектами, проводити оригінальні самостійні наукові дослідження та здійснювати науково-педагогічну діяльність.

Унікальність підготовки фахівців за освітньо-науковою програмою забезпечується теоретичною та практичною складовою, яка за своєю сутністю забезпечує поєднання фундаментальних знань з комп'ютерних наук та практичних навичок створення інформаційних систем за допомогою сучасних методологій і технологій, та базується на знаннях і досвіді науково-педагогічних працівників в ІТ-галузі, що включають світовий досвід і перспективи розвитку комп'ютерних наук та інформаційних технологій.

Рецензована освітньо-наукова програма містить систему освітніх компонентів, які викладені в логічній послідовності, що дозволяє в повній мірі підготувати фахівців освітньо-наукового рівня “доктор філософії” та забезпечують формування відповідних фахових та загальних компетентностей, у тому числі проведення дослідницької діяльності у галузі комп'ютерних наук.

З огляду на зміст зазначеної освітньо-наукової програми, високий рівень забезпечення освітнього процесу та потреби економіки України у висококваліфікованих фахівцях з комп'ютерних наук, вважаю за доцільне рекомендувати освітньо-наукову програму третього рівня вищої освіти галузі знань 12 «Інформаційні технології» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» для підготовки аспірантів за означеною спеціальністю в Національному університеті кораблебудування ім. адмірала Макарова.

Доктор пед. наук, к. фіз.-мат. н., професор,
завідувач кафедри комп'ютерних наук
та системного аналізу
Черкаського державного
технологічного університету



Юрій ТРИУС