

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-наукову програму «Теплоенергетика»
третього рівня вищої освіти (Доктор філософії)
за спеціальністю 144 Теплоенергетика
галузі знань 14 Електрична інженерія
підготовлену в Інститут технічної теплофізики
Національної академії наук України

Важливою задачею якісної підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти за спеціальністю «Теплоенергетика» є підготовка кваліфікованих фахівців з науково-практичними навичками для вирішення складних наукоємних завдань.

У сучасній практиці, спеціальність «Теплоенергетика» охоплює широкий клас задач: дослідження властивостей і закономірностей фізичних об'єктів, процесів і систем, розв'язування складних спеціалізованих задач та практичних проблем з прикладної теплофізики та теплоенергетики.

Представлена освітньо-наукова програма має чітку структуру; освітні компоненти, включені до освітньої програми, складають логічну взаємопов'язану систему та в сукупності дозволяють досягти заявлених цілей та програмних результатів навчання. Вивчаючи профіль освітньої програми, можна зазначити, що автори збалансовано підійшли до академічного наповнення програми: фундаментальна теоретико-фізична підготовка поєднана із вивченням сучасних спеціалізованих програмних продуктів і концепцій побудови складних фізичних систем.

Зміст освітньо-наукової програми відповідає науковим інтересам аспірантів і забезпечує їх повноцінну підготовку до дослідницької та викладацької діяльності.

Вважаю, що рецензовану освітньо-наукову програму можна використовувати для підготовки докторів філософії за спеціальністю 144 Теплоенергетика в галузі знань 14 Електрична інженерія.

Директор Інституту гідромеханіки НАН України
член-кореспондент НАН України




Г. О. Воропаєв