

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Моделювання енергетичних систем та енергоефективність» спеціальності 144 «Теплоенергетика» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна

Освітньо-професійну програму «Моделювання енергетичних систем та енергоефективність» спеціальності 144 «Теплоенергетика» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти розроблено згідно з Законом України «Про вищу освіту» та відповідним Стандартом вищої освіти, затвердженим наказом МОН України № 372 від 04.03.2020 р. та іншими нормативними актами, які врегульовують вимоги до змісту та результатів освітньої діяльності закладів вищої освіти і наукових установ.

Обсяг програми становить 240 кредитів, програма містить перелік обов'язкових дисциплін, перелік вибіркових дисциплін, послідовність їх викладання і методи контролю успішності студентів. Наведений перелік компетентностей випускників відповідає усім вимогам Національної рамки кваліфікацій, а результати навчання відповідають переліку інтегральних, загальних і фахових компетентностей. Програма містить усі види аудиторної та самостійної роботи студентів. Програма має чітку логічну структуру, в ній раціонально розподілено обсяги теоретичної і практичної частин підготовки студентів. У програмі оптимально поєднано фахову підготовку спеціалістів у галузі теплоенергетики з глибоким вивченням фізики та математики, методів і засобів моделювання теплових процесів. Це дає можливість майбутнім фахівцям успішно вирішувати завдання з розробки і впровадження прогресивних енергоощадних технологій, бути готовими до наукової роботи за спеціальністю.

Освітньо-професійна програма «Моделювання енергетичних систем та енергоефективність» спеціальності 144 «Теплоенергетика» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти є актуальною і відповідає сучасним вимогам до освітніх програм.

Учений секретар
науково-виробничого комплексу
«Відновлювані джерела енергії та
ресурсозберігаючі технології»
ННЦ ХФТІ НАН України
кандидат технічних наук

Оксана АНДРЕЄВА

Підпис Андреевой О.Л. засвідчую
Директор НВК ВДЕРТ ННЦ ХФТІ



Віктор ТКАЧЕНКО