



Національна академія наук України

National Academy of Sciences of Ukraine

ІНСТИТУТ ВІДНОВЛЮВАНОЇ
ЕНЕРГЕТИКИ

INSTITUTE OF RENEWABLE
ENERGY

вул. Метрологічна, 50
м. Київ, 03143
(юридична адреса:
вул. Драгоманова, 17, м. Київ, 02068)
тел./факс +38-(044)-206-28-09
e-mail: renewable@ukr.net
кодза ЄДРПОУ 26476029

Metrolohichna street, 50
Kyiv, 03143, Ukraine
(legal address: Drahomanova street, 17
Kyiv, 02068, Ukraine)
Phone/fax: +38-(044)-206-28-09
e-mail: renewable@ukr.net
EDRPOU 26476029

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-наукову програму «Теплоенергетика» третього рівня вищої освіти (доктор філософії) за спеціальністю 144 «Теплоенергетика» галузі знань 14 «Електрична інженерія», що підготовлена в Інституті технічної теплофізики Національної академії наук України

Представлена на розгляд освітньо-наукова програма відповідає сучасному рівню знань у сфері теплофізики та теплоенергетики, а також відображає перспективні напрямки розвитку української та світової науки, техніки і інновацій в цій сфері.

Зокрема, досить потужно представлений блок дисциплін з відновлюваної та альтернативної енергетики, як то: виробництво та використання енергії із твердого біопалива, з біогазу, в т.ч. із біометану; використання природних енергоресурсів довкілля (теплові насоси); використання вторинних скидних техногенних ресурсів промисловості; застосування водневої енергетики; енергетичне використання побутових відходів. Найвні предметні дисципліни, що відповідають вирішенню світових енергетико-екологічних проблем – розвиток низьковуглецевої енергетики, зменшення теплового забруднення довкілля, адаптація до глобального потепління клімату.

Розроблена освітньо-наукова програма є актуальною, важливою для реалізації та придатна до використання для підготовки докторів філософії за спеціальністю 144 «Теплоенергетика». Кадрове забезпечення відповідає профілю дисциплін (всі викладачі мають науковий ступінь доктора або кандидата наук), що є необхідним фактором виконання досліджень.

На основі вищевказаного вважаю, що освітньо-наукова програма третього рівня вищої освіти за напрямом підготовки за спеціальністю 144 «Теплоенергетика» в галузі знань 14 «Електрична інженерія» може бути рекомендована до затвердження вченою радою ІТТФ НАН України.

Вчений секретар Інституту
відновлюваної енергетики НАН України,
д.т.н., с.н.с.

*Підпис Суржик Т.В. Засвідчується
Зав. відділу кадрів Бріт Ч.В. Брітченко*



Таміла СУРЖИК