

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»  
Навчально-науковий інститут енергетики, електроніки та електромеханіки

Протокол № 3 від 14 березня 2025 р. (онлайн)

засідання робочої групи ОПП «Промислова та комунальна теплоенергетика. Інжиніринг та енергоефективність» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності G4 Енерговиробництво (за спеціалізацією G4.02 «Теплоенергетика»)

ПРИСУТНІ:

Гарант ОПП: доцент кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій, к.т.н., доц. Кошельнік О.В.

Завідувач кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій, д.т.н., проф. Кунденко М.П.

Члени проєктної групи: професор кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій, д.т.н., проф. Ганжа А.М.; професор кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій, к.т.н., доц. Пугачова Т.М.; доцент кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій, к.т.н., доц. Круглякова О.В.; здобувачка Пилюк В.О., група Е-М524а.

Запрошені: директор ТОВ СКБО «Екополітех» Медведєв М.Є.; старший науковий співробітник Інституту енергетичних машин і систем ім. А.М. Підгорного НАН України к.т.н., доцент Н.А. Чорна; випускник ОПП «Промислова та комунальна теплоенергетика. Енергетичний менеджмент та енергоефективність» 2024 р., машиніст холодильних установок ВАТ «Львівська пивоварня» Здоров І.В.

СЛУХАЛИ:

1. Про отримані рецензії, відгуки та пропозиції на оновлену ОПП «Промислова та комунальна теплоенергетика. Інжиніринг та енергоефективність».

2. Про винесення проєкту ОПП «Промислова та комунальна теплоенергетика. Інжиніринг та енергоефективність» для затвердження Вченою радою.

ВИСТУПИЛИ:

1. Член проєктної групи освітньо-професійної програми доцент кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій професор, к.т.н. Круглякова О.В. доповіла про зміст отриманих рецензій, відгуків та пропозицій від стейкхолдерів, здобувачів вищої освіти на оновлений проєкт ОПП «Промислова та комунальна теплоенергетика. Інжиніринг та енергоефективність» другого (магістерського) рівня вищої освіти:

М. Медведєва – директора ТОВ СКБО «Екополітех»;

В. Бірюкова – начальника Красноградського ОТРСЦ ПрАТ «Харківенергозбут»;

Також надійшли рецензії від учасників академічної спільноти та студентів:

Н. Чорної – к.т.н., доцента, старшого наукового співробітника Інституту енергетичних машин і систем ім. А.М. Підгорного НАН України;

Башлаєва М.А. – здобувача, група Е-М524а.

Усі отримані рецензії позитиві, в них відзначається актуальність програми, відповідність цілей та змісту ОПП сучасним вимогам ринку праці та потребам економіки.

2. Випускник ОПП «Промислова та комунальна теплоенергетика. Енергетичний менеджмент та енергоефективність» 2024 р., машиніст холодильних установок ВАТ"Львівська пивоварня" Здоров І.В. з пропозицією щодо перейменування ОК «Проектування, виробництво та експлуатація теплотехнічного обладнання» на «Проектування та експлуатація теплотехнічного обладнання» із внесенням відповідних змін у зміст силабусу.

3. Завідувач кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій, д.т.н., проф. Кунденко М.П. з пропозицією щодо відмови від профільованих пакетів освітніх компонентів та перенесення відповідних ОК до списку освітніх компонентів вільного вибору професійної підготовки, що сприяє розширенню індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів.

5. Гарант освітньо-професійної програми другого (магістерського) рівня вищої освіти доцент кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій, к.т.н. Кошельнік О.В. виступив з пропозицією врахувати внесені зауваження та пропозиції та винести проєкт ОПП «Промислова та комунальна теплоенергетика. Інжиніринг та енергоефективність» для розгляду на засіданні кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій для подальшого затвердження Вченою радою.

#### ПОСТАНОВИЛИ:

1. Взяти до відома отримані рецензії, відгуки та пропозиції щодо змін у проєкті ОПП. Внести у ОП наступні зміни:

- вилучити з ОП профільовані пакети освітніх компонентів 01 "Промислова та комунальна теплоенергетика" та 02 "Енергетичний менеджмент та енергоефективність" та перенести ОК з профільованих пакетів до переліку освітніх компонентів вільного вибору професійної підготовки;

- перейменувати ОК «Проектування, виробництво та експлуатація теплотехнічного обладнання» на «Проектування та експлуатація теплотехнічного обладнання» із внесенням відповідних змін у зміст силабусу;

- перейменувати ОК «Воднева енергетика» на «Технології водневої енергетики» із внесенням відповідних змін у зміст силабусу;

- оновити перелік спеціальних (фахових) компетентностей, визначених закладом вищої освіти.

2. Винести оновлений проєкт ОПП «Промислова та комунальна теплоенергетика. Інжиніринг та енергоефективність» другого (магістерського) рівня вищої освіти для

розгляду на засіданні кафедри теплотехніки та енергоефективних технологій та подальшого затвердження Вченою радою.

РЕЗУЛЬТАТИ ГОЛОСУВАННЯ: «за» - одноголосно.

Гарант ОПП «Промислова та комунальна теплоенергетика.  
Інжиніринг та енергоефективність



Олександр КОШЕЛЬНИК