

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

| | |
|----------------------|---|
| Кафедра | Електричні станції |
| Спеціальність | 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» |
| Освітня програма | Електроенергетика <u>141-05 «Енергетичний менеджмент та енергоефективні технології»</u> |
| Форма навчання | Заочна |
| Навчальна дисципліна | Облік і вимірювання параметрів енергоносіїв |
| Семестр | 10 |

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ
ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ.
ІНДИВІДУАЛЬНІ ЗАВДАННЯ

ПЕРЕЛІК ТЕМ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАВДАННЯ (РЕФЕРАТ)

- вимірювання температури. Терморезистивні перетворювачі;
- вимірювання температури. Термоелектричні перетворювачі;
- лічильники тепла;
- організація обліку теплової енергії.

ВИМОГИ ДО ВИКОНАННЯ

Студент повинний поглиблено розібратися за темою реферату:

- 1) Дослідити актуальність питання;
- 2) Навести основні принципи роботи пристроїв зазначених в темі;
- 3) Навести приклади застосування вже існуючих (за наявності) пристроїв зазначених в темі;
- 4) Зробити самостійний висновок доцільності застосування пристроїв зазначених в темі, з наведенням переваг та недоліків;
- 5) В кінці оформити, за використаними в роботі цитуваннями, згідно ВАК список використаних джерел інформації

Робота представляється у виді пояснювальної записки на 10-30 сторінках:

- 1) Титульний аркуш;
- 2) Зміст;
- 3) Перелік умовних позначень та скорочень;
- 4) Вступ;
- 5) Основна частина;
- 6) Висновки;

Список джерел інформації.