

**ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТІВ
 ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ**

| Код ОК | Компоненти ОПП | Кількість кредитів | Форма підсумкового контролю |
|---|--|---------------------------|------------------------------------|
| Обов'язкові компоненти | | | |
| Загальні | | | |
| ОК 1 | Інноваційні та психологічні аспекти сучасної освіти | 3,0 | залік |
| ОК 2 | Ділова іноземна мова | 3,0 | залік |
| Професійні | | | |
| ОК 3 | Методологія та організація наукових досліджень | 3,0 | екзамен |
| ОК 4 | Інноваційні енерготехнології | 7,0 | залік |
| ОК 5 | Економічне обґрунтування інноваційних рішень в теплоенергетиці | 3,0 | залік |
| ОК 6 | Автоматизація технологічних процесів в теплоенергетиці | 4,0 | екзамен |
| ОК 7 | Математичне та комп'ютерне моделювання теплотехнічних систем | 7,0 | екзамен |
| ОК 8 | Проектування і монтаж теплоенергетичних систем | 7,0 | екзамен |
| ОК 9 | Переддипломна практика | 10,0 | залік |
| ОК 10 | Магістерська кваліфікаційна робота | 20,0 | |
| Загальний обсяг обов'язкових компонентів | | 67,0 | |
| Вибіркові компоненти | | | |
| ВК 1 | Освітній компонент 1 з БЗДВВ | 3,0 | залік |
| ВК 2 | Освітній компонент 1 з БПДВВ | 5,0 | залік |
| ВК 3 | Освітній компонент 2 з БПДВВ | 5,0 | залік |
| ВК 4 | Освітній компонент 3 з БПДВВ | 5,0 | залік |
| ВК 5 | Освітній компонент 4 з БПДВВ | 5,0 | залік |
| Загальний обсяг вибіркового компонента | | 23,0 | |
| ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ЗА ПЛАНОМ | | 90,0 | |