

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА І  
АРХІТЕКТУРИ**

**«ЗАТВЕРДЖЕНО»**

**Ректор КНУБА проф., д.е.н.  
П.М. Куліков**



**ПОЛОЖЕННЯ  
ПРО НАВЧАЛЬНУ ЛАБОРАТОРІЮ «ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ»  
КАФЕДРИ ТЕПЛОТЕХНІКИ**

**1. Загальні положення**

Навчальна лабораторія теплопостачання (далі лабораторія) є структурним навчальним підрозділом КНУБА.

Діяльність лабораторії регулюється даним Положенням.

**2. Цілі, завдання і методи діяльності лабораторії**

- розширення і поглиблення знань студентів та аспірантів на сучасному світовому рівні про методи та обладнання для систем енергопостачання;
- освоєння та впровадження в навчальний процес методів підвищення ефективності і стабільності роботи систем енергопостачання та енергоспоживання, виховання цих знань у студентів та аспірантів;
- організація та проведення лабораторних робіт;
- залучення студентів до наукової роботи, що сприятиме поліпшенню якості навчального процесу;
- розширення міжнародних освітніх і наукових контактів і обмінів, спільних публікацій та впровадження результатів досліджень у навчальний процес та виробництво.

Методи діяльності лабораторії визначаються завданнями, які лабораторія покликана вирішувати. Основним методом діяльності лабораторії є широке залучення до роботи на новітньому обладнанні викладачів кафедри з наведених вище напрямів досліджень, та виконання завдань навчального процесу студентами та аспірантами. Для вирішення завдань лабораторії будуть використані наявні можливості обладнання, яке є на кафедрі теплотехніки та обладнання, яке буде поставлено в межах спонсорської діяльності провідних світових фірм «Danfoss», «Bosh», «Укрінтерм» та інших.

### **3. Основні напрями діяльності**

- лабораторія створена на базі кафедри теплотехніки КНУБА і проводить дослідження в тісному зв'язку з напрямками навчального процесу цієї кафедри та освітньо-наукової концепції університету «Високоєфективні технології енергопостачання та енергоспоживання»;

- лабораторія забезпечує проведення навчального процесу згідно з навчальними планами кафедри у тих дисциплінах, які стосуються напряму розроблення та вдосконалення технологій енергопостачання та енергоспоживання;

- у лабораторії можуть виконуватися наукові дослідження, які поглиблюють та розвивають навчальний процес та сприяють активному залученню студентів санітарно-технічного факультету до наукової діяльності. Важливим напрямком діяльності лабораторії є участь у реалізації загальнодержавних програм в галузі енергозбереження;

-лабораторія сприяє проведенню навчальних та наукових семінарів і конференцій;

- лабораторія розробляє потрібні для навчального процесу методичні та наукові матеріали відповідно до актуальних та перспективних напрямків навчальних та наукових робіт кафедри теплотехніки.

### **4. Організаційна структура та кадрове забезпечення лабораторії**

Наукове керівництво лабораторією здійснюється завідуючим кафедри теплотехніки КНУБА. Штатний розклад лабораторії складається завідуючим кафедри та начальником планово-фінансового відділу.

### **5. Порядок внесення змін і доповнень до цього Положення**

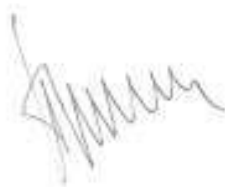
15.06.11  
Король  


Зміни та доповнення до цього Положення набувають чинності після Наказу ректора КНУБА про внесення змін та доповнень до Положення.

Декан факультету інженерних систем і екології  
д.т.н., проф.

 - О.С. Волошкіна

Завідувач кафедри теплотехніки  
д.т.н., проф.



О.В. Приймак