

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський національний університет будівництва і архітектури

**ТЕПЛОВІ ПРОЦЕСИ І УСТАНОВКИ
У ВИРОБНИЦТВІ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І ВИРОБІВ**

Методичні вказівки
до виконання курсової роботи
для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія»
ОПП «Технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів»
денної та заочної форм навчання

Київ 2024

УДК 662.9/691.53

Т 34

Укладачі: В.П. Азутов, канд. техн. наук, доцент

Рецензент Константиновський О.П. канд. техн. наук, доцент

Відповідальний за випуск В.І. Гоц, д-р техн. наук, професор

*Затверджено на засіданні кафедри ТБКВ, протокол № 13 від
27 березня 2024 року*

Теплові процеси і установки у виробництві
Т-34 будівельних матеріалів і виробів: методичні вказівки до виконання
курсової роботи / уклад: В.П. Азутов. – Київ: КНУБА, 2024.

Розглянуто методику виконання курсової роботи

Призначено для здобувачів першого (бакалаврського) рівня
вищої освіти спеціальності 192 «Будівництво та цивільна
інженерія» ОПП «Технології будівельних конструкцій, виробів
і матеріалів» денної та заочної форм навчання