

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
КНІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

Факультет інженерних систем і екології  
Кафедра теплогазопостачання і вентиляції

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри

„27” 2023 р.

**ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**

**ДО АТЕСТАЦІЙНОЇ ВИПУСКНОЇ РОБОТИ  
НА ЗДОБУТТЯ ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ БАКАЛАВРА**

на тему:

**Інженерне забезпечення мікроклімату приміщень в  
житлово-громадському комплексі в м. Радомишль.**

Виконав студент групи \_\_\_\_\_ зТВ-51 \_\_\_\_\_

Спеціальність: будівництво та цивільна інженерія

Спеціалізація: теплогазопостачання і вентиляція

**Пацера Євген Олексійович**

Керівник \_\_\_\_\_ **Любарець О.П.**  
канд.техн.наук, доцент

Ідентичність підтверджую

Київ 2023 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
КНІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ

Факультет інженерних систем і екології  
Кафедра теплогазопостачання і вентиляції

**ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**  
ДО АТЕСТАЦІЙНОЇ ВИПУСКНОЇ РОБОТИ  
НА ЗДОБУТТЯ ОСВІТНЬОГО СТУПЕНЯ БАКАЛАВРА

на тему:

**Інженерне забезпечення мікроклімату приміщень в  
житлово-громадському комплексі в м. Радомишль.**

**ПАЦЕРА Євген Олексійович**

(прізвище, ім'я та по батькові студента повністю)

Київ 2023 р.