

**КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ**
Архітектурний
(факультет)
Архітектурне проектування цивільних будівель та споруд
(назва кафедри)

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

на тему:

Принципи архітектурно-планувальної організації спортивних центрів
(на прикладі м. Чернігова)

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

Київ 2022 р.

**КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИ**

Архітектурний

(факультет)

Архітектурне проектування цивільних будівель та споруд

(назва кафедри)

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри

„___” _____ 20__ року

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

Принципи архітектурно-планувальної організації спортивних центрів

(на прикладі м. Чернігова)

(назва)

Виконав студент групи 62-Б

Архітектура та містобудування

(спеціальність)

Архітектор

(спеціалізація)

Ковальова Каріна Олександрівна

(прізвище, ім'я та по батькові повністю)

Керівник Д. арх-ри, проф. Куцевич В.В.,

Канд. арх-ри, доц. Ахаїмова А.О.

Київ 2022 р