**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА**

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

до проведення практичних занять та організації самостійної роботи з навчальної дисципліни

**«СИСТЕМИ АВТОМАТИЗОВАНОГО ПРОЄКТУВАННЯ АРХІТЕКТУРНИХ** **ОБ'ЄКТІВ »**

Частина 1. «Вимоги до оформлення креслень об'єктів архітектури»

*(для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти*

*денної форми навчання зі спеціальності*

*191 – Архітектура та містобудування)*

**Харків**

**ХНУМГ ім. О. М. Бекетова**

**2024**

Методичні рекомендації до проведення практичних занять та організації самостійної роботи «Системи автоматизованого проєктування архітектурних об'єктів» Частина 1. «Вимоги до оформлення креслень об'єктів архітектури» (для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання зі спеціальності 191 – Архітектура та містобудування)/ Герасименко В.В., Проценко О.М., Бєлих І.М.; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім.О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2024. – 60 с.

Укладачі: канд. техн. наук, доц. В.В. Герасименко,

ст. викл. О.М.Проценко,

ст. викл. І.М. Бєлих

Рецензент

В.І. Лусь, кандидат технічних наук, доцент кафедри цифрового моделювання та графіки Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова

*Рекомендовано кафедрою цифрового моделювання і графіки,*

*протокол № \_\_ від \_\_\_\_\_\_\_*