**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

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

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

до проведення практичних занять, організації самостійної роботи і виконання графічних робіт з навчальної дисципліни

**«ІНЖЕНЕРНА ТА КОМП’ЮТЕРНА ГРАФІКА»**

**(Змістовий модуль 1,2)**

*(для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної і заочної форм навчання зі спеціальності*

*174 ‒ Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології)*

**Харків**

**ХНУМГ ім. О. М. Бекетова**

**2024**

Методичні рекомендації до проведення практичних занять, організації самостійної роботи і виконання графічних робіт з навчальної дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка» (змістові модулі 1, 2), (для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної і заочної форм навчання зі спеціальності 174 – Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології)/ Бєлих І.М.; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім.О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2024. – 48 с.

Укладач ст. викл., І.М. Бєлих

Рецензент

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

*Рекомендовано кафедрою цифрового моделювання і графіки,*

*протокол № \_\_\_ від \_\_\_\_\_\_*