**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

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

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни

**«3D МОДЕЛЮВАННЯ ТА**

**CAD ТЕХНОЛОГІЇ В ДИЗАЙНІ»**

*(для студентів денної форми навчання*

*першого (бакалаврського) рівня вищої освіти*

*зі спеціальності 022 – Дизайн)*

**Харків**

**ХНУМГ ім. О. М. Бекетова**

**2021**

Методичні рекомендації до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «3D моделювання та CAD технології в дизайні» (для студентів денної форми навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти зі спеціальності 022 – Дизайн) / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова; уклад. : Д. В. Стонога. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2021. – 24 с.

Укладач :асист. Д. В. Стонога,

**Рецензент:**

**С. В. Вергунов,** кандидат мистецтвознавства, професор Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова.

*Рекомендовано кафедрою дизайну та інтер’єру, протокол № 1 від 01.09.2021.*

*Виробничо-практичне видання*

*Методичні рекомендації*

*до практичних занять і організації самостійної роботи студентів*

*із навчальної дисципліни*

**«3D моделювання та CAD технології в дизайні»**

*(для студентів денної форми навчання*

*спеціальності 022 – Дизайн)*

Укладач **СТОНОГА** Дар’я Володимирівна

Відповідальний за випуск *С. В. Вергунов*

За авторською редакцією

Комп’ютерне верстання *Д. В. Стонога*

План 2021, поз. М.

Підп. до друку .2021. Формат 60 × 90/8.

Друк на ризографі. Ум. друк. арк. 3,0.

Тираж 50 пр. Зам. №

Видавець і виготовлювач:

Харківський національний університет

міського господарства імені  О. М. Бекетова,

вул. Маршала Бажанова, 17, Харків, 61002.

Електронна адреса: rectorat@kname.edu.ua

Свідоцтво суб’єкта видавничої справи:

ДК 5328 від 11.04.2017.