**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ   
МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА**

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

до самостійної роботи

із навчальної дисципліни

«**ЕЛЕКТРИЧНІ СИСТЕМИ ТА МЕРЕЖІ**»

(для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання

зі спеціальності

141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка)

**Харків**

**ХНУМГ ім. О. М. Бекетова**

**2024**

Методичні рекомендації до самостійної роботи із навчальної дисципліни «Електричні системи та мережі» (для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної форми навчання зі спеціальності 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка) / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва iм. О. М. Бекетова; уклад.: П.П. Говоров, А.К. Кіндінова. – Харків : ХНУМГ iм. О. М. Бекетова, 2024. – 20 с.

Укладачі : док. техн. наук, проф. П.П. Говоров,

аспір. А.К. Кіндінова

Рецензент:

Рекомендовано кафедрою світлотехніки і джерел світла, протокол № від \_\_\_.\_\_\_.202\_\_\_.