**Міністерство освіти і науки України**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ІМЕНІ О. М. Бекетова**

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

до організації самостійної роботи студентів  
з навчальної дисципліни

**«ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ МАТЕРІАЛИ»**

*(для студентів 2 та 3 курсів денної та заочної форм навчання*

*першого (бакалаврського) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 141 – Електроенергетика, електротехніка   
та електромеханіка, освітніх програм «Електротехнічні системи електроспоживання», «Світлотехніка і джерела світла»  
та «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії»)*

**Харків**

**ХНУМГ імені О. М. Бекетова**

**2022**

Методичні рекомендації до організації самостійної роботи студентів з навчальної дисципліни «Електротехнічні матеріали» (для студентів 2 та 3 курсів денної та заочної форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, освітніх програм «Електротехнічні системи електроспоживання», «Світлотехніка і джерела світла» та «Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії») / Харків. нац. ун-т міськ. госп‑ва ім. О. М. Бекетова; уклад. :  
Є.Д. Дьяков, І.Є. Щербак, Т.В. Сиромятнікова – Харків : ХНУМГ імені О. М. Бекетова, 2022. – 20 с.

Укладачі: доц., к.т.н. Є. Д. Дьяков

ст. викл., к.т.н.І.Є. Щербак

інж. Т.В. Сиромятнікова

**Рецензент:**

**В.О. Коробка,** старший викладач Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова

*Рекомендовано кафедрою систем електропостачання та електроспоживання міст, протокол № від .2022.*