**Міністерство освіти і науки України**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

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

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

до виконання курсової роботи

"Розрахунок динамічної стійкості електричної системи"

з навчальної дисципліни

**«** **Перехідні процеси в електроенергетиці»**

*(для студентів 3 та 4 курсів денної та заочної форм навчання*

*першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
 за спеціальністю 141 – Електроенергетика, електротехніка
та електромеханіка, фахового спрямування «Електротехнічні системи електроспоживання»)*

**Харків - ХНУМГ ім. О. М. Бекетова - 2022**

Методичні рекомендації до виконання курсової роботи "Розрахунок динамічної стійкості електричної системи" з навчальної дисципліни «Перехідні процеси в електроенергетиці» (для студентів 3 та 4 курсів денної та заочної форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, фахового спрямування «Електротехнічні системи електроспоживання»)/ Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова; уклад. В.Є. Плюгін, В.О. Перепечений – Харків: ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2022. – С.

Укладач: д.т.н., проф. Плюгін В.Є.

 к.т.н., доц. Перепечений В.О.

**Рецензенти:**

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