**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. Бекетова**

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

до практичних занять

із навчальної дисципліни

**«ОСНОВИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ»**

(*для здобувачів першого (бакалаврського)*

*рівня вищої освіти денної та заочної форм навчання*

*зі спеціальності 141 – Електроенергетика,*

*електротехніка та електромеханіка)*

**Харків**

**ХНУМГ ім. О. М. Бекетова**

**2023**

Методичні рекомендації до практичних занять із навчальної дисципліни «Основи наукових досліджень» (для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти денної та заочної форм навчання зі спеціальності 141 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка) / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; уклад. : А. В. Єгоров, О. О. Дунєв. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2023. – 67 с.

Укладачі: канд. техн. наук, доц. А. В. Єгоров;

канд. техн. наук, доц. О. О. Дунєв.

**Рецензент**

В. Є. Плюгін, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри систем електропостачання та електроспоживання міст Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова.

*Рекомендовано кафедрою систем електропостачання та електроспоживання міст, протокол №8 від 16.01.2023.*