(Ф 03.02 – 96)

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**Національний авіаційний університет**

**Аерокосмічний факультет**



**Система менеджменту якості**

**НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС
навчальної дисципліни**

**Альтернативні джерела електричної енергії**

Освітній ступінь Бакалавр

Галузь знань 14 «Електрична інженерія»

Спеціальність 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка »

Освітня програма «Електротехнічні системи електроспоживання»

**СМЯ НАУ НМК 07.01.07**–**01**–**2022**

**КИЇВ**

Навчально-методичний комплекс розробила:

Старший викладач кафедри КЕСТ,
канд. техн. наук \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В’ячеслав ПАРАЩАНОВ

Навчально-методичний комплекс обговорено та схвалено на засіданні кафедри комп’ютеризованих електротехнічних систем та технологій протокол № 13 від «22» серпня 2022 р.

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Володимир КВАСНІКОВ

Гарант освітньої програми \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Сергій ЄГОРОВ

Навчально-методичний комплекс обговорено та схвалено на засіданні НМРР Аерокосмічного факультету, протокол № 1 від «08» вересня 2022 р.

Голова НМРР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Катерина БАЛАЛАЄВА

Рівень документа – 3б

Плановий термін між ревізіями – 1 рік

**Контрольний примірник**

**ЗМІСТ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОГО КОМПЛЕКСУ**

Дисципліна «Безпека польотів на аеродромах цивільної авіації»

Освітній ступінь Бакалавр

Освітньо-професійна програма: «Електротехнічні системи електроспоживання»

Галузь знань 14 «Електрична інженерія»

Спеціальність 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  | Складова комплексу  | Позначення електронного файлу**1)**  | Наявність  |
| друкований вигляд**2)**  | електронний вигляд**3)**  |
| 1  | Робоча програма дисципліни та/або силабус 16 | 01\_АДЕ\_23 | 28.03.2023 | Дата публікація на сайті кафедри |
| 162  | Курс лекцій або розширений план лекцій 23 | 02\_АДЕ\_Л  |  |  |
| 3  | Методичні рекомендації з підготовки студентів до практичних (семінарських) занять 21 | 03\_ АДЕ \_ПЗ  |  |  |
| 4  | Методичні рекомендації з виконання контрольних (домашніх) робіт для студентів заочної форми навчання 5 | 04\_ АДЕ \_КРз |  |  |
| 5  | Методичні рекомендації до виконання курсової роботи | 04\_ АДЕ \_КР немає |  |  |
| 6  | Завдання з дисципліни для поточного контролю (тести або практичні ситуаційні задачі) 5 | 06\_ АДЕ \_З  |  |  |
| 7  | Модульні контрольні роботи**4)** 20 | 07\_ АДЕ МКР\_1, МКР\_2  |  |  |
| 8  | Затверджені екзаменаційні білети 20 | 08\_немає  |  |  |

**1)**

ХХХ – скорочена назва дисципліни (перші літери кожного слова з назви дисципліни)

**2)**

 Вказується дата затвердження до друку та номер справи у Номенклатурі справ кафедри

**3)**

Вказується дата розміщення у інституційному репозитарії АБО дата та місце розміщення на кафедрі

**4)**

 У вигляді переліку теоретичних питань та типових завдань для розв’язку, з яких формуватимуться білети для проведення модульної контрольної роботи