

**ЗАТВЕРДЖЕНО
ВЧЕНОЮ РАДОЮ**

Національного аерокосмічного університету
ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Заступник голови
професор

Володимир ПАВЛІКОВ

Протокол № 11 від 23 травня 2024 р.



Вводиться в дію з "01" вересня 2024 р.

Наказ № 211 від "23" травня 2024 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки Магістра з галузі знань 17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації
за спеціальністю 176 Мікро- та наносистемна техніка
освітня програма Освітньо-професійна програма Мікро- та наносистемна техніка
рік набору 2024 Форма навчання денна

Кваліфікація магістр з мікро- та наносистемної техніки
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі рівнів НРК 6, НРК 7
Кафедра 303

I. Графік освітнього процесу

| Курс | Номер тижня | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | |
| I | | | | | 8 | | | | | | | | 8 | | | | ПК | К | С | С | С | К | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | 8 | | | | | ПК | С | С | С | К | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| II | П | П | П | П | П | П | П | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ПОЗНАЧЕННЯ: 8 – тижні теоретичного навчання; ПК - тиждень підсумкового контролю; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; Д – підготовка та захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

| Курс | Теоретичне навчання | Екзаменаційна сесія | Підсумковий контроль | Практика | Підготовка та захист кваліфікаційної роботи | Канікули | Разом |
|-------|---------------------|---------------------|----------------------|----------|---|----------|-------|
| I | 32 | 6 | 2 | 0 | 0 | 12 | 52 |
| II | 0 | 0 | 0 | 7 | 11 | 0 | 18 |
| Разом | 32 | 6 | 2 | 7 | 11 | 12 | 70 |

III. ПРАКТИКА

| Назва практики | Семестр | Тижні |
|----------------|---------|-------|
| Практика | 3 | 7 |

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

| Форма державної атестації | Семестр |
|---------------------------|---------|
| Кваліфікаційна робота | 3 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------------------------------------|----|---|---|---|---|---|---|---|-----|----|----|----|---|---|-----|----|----|-----|---|------|------|----|----|------|----|---|
| ВСЬОГО | | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 152 | 10 | 9 | 0 | 0 | 0 | 152 | 9 | 10 | 304 | 0 | 386 | 690 | 23 | 13 | 10 | 0 | 0 |
| РАЗОМ | | 10 | 5 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 376 | 25 | 22 | 40 | 3 | 2 | 376 | 22 | 26 | 792 | 0 | 1908 | 2700 | 90 | 30 | 30 | 30 | 0 |
| ВСЬОГО | Кількість годин на тиждень | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 24 | 24,5 | | |
| | Іспити | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 5 | 1 | 0 |
| | Заліки | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 2 | 0 | 0 |
| | Діференційні заліки | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 0 |
| | Розрахунково-графічні роботи (РГР) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | 0 | 0 |
| | Розрахункові роботи (РР) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Контрольні роботи (РК) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кількість курсових робіт | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Кількість курсових проєктів | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 0 | 0 | |

Проректор з НГР _____ Андрій ГУМЕННИЙ

" 17 " 05 2024 р.

Начальник НМВ _____ Елеонора ДАРМОФАЛ

" 17 " 05 2024 р.

Перевірено
Група ліцензування та акредитації НМВ _____

" 15 " 05 2024 р.

Голова НМК 2 _____ Дмитро КРИЦЬКИЙ

" 15 " 05 2024 р.

Гарант ОП _____ Олег ЧУГАЙ

" 15 " 05 2024 р.

Зав. кафедри № 303 _____ Віталій СІРОКЛИН

" 15 " 05 2024 р.