

ЗАТВЕРДЖЕНО

ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Національного аерокосмічного університету

"Харківський авіаційний інститут"

Голова Вченої ради

професор

Протокол № 11 від " 21 " травня 2025 р.



Ольга ШИПУЛЬ

ПОГОДЖЕНО

Проректор з НПР

Андрій ГУМЕННИЙ

Уводиться в дію з " 01 " вересня 2025 р.

Наказ № 235 від " 22 " травня 2025 р.

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки

Бакалавра

з галузі знань G Інженерія, виробництво та будівництво

за спеціальністю

G7 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка

освітня програма

Освітньо-професійна програма

"Інженерія мобільних додатків"

рік набору

2025

Форма навчання

денна

Кваліфікація

бакалавр з автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки

Строк навчання

3 роки 10 місяців

на основі

ПЗСО, рівнів НРК 5, НРК 6, НРК 7

Кафедра

301

## 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  | К  |    |    |    |    | 8  |    |    |    |    |    |    | 8  |    |    |    |    | ПК | С  | С  | С  | К/П | К/П | К/П | К   | К   | К  | К/П | К/П | К/П |
| II   |             |   |   |   | 8 |   |   |   |   |    |    |    | 8  |    |    |    | ПК | К  | С  | С  | К  | К  | К  |    |    |    |    | 8  |    |    |    |    |    |    | 8  |    |    |    |    | ПК | С  | С  | П  | П   | В/К | В/К | В/К | В/К | К  | К   | К   | К   |
| III  |             |   |   |   | 8 |   |   |   |   |    |    |    | 8  |    |    |    | ПК | К  | С  | С  | С  | К  | К  |    |    |    |    | 8  |    |    |    |    |    |    | 8  |    |    |    |    | ПК | С  | С  | С  | К/П | К/П | К/П | К   | К   | К  | К/П | К/П | К/П |
| IV   |             |   |   |   | 8 |   |   |   |   |    |    |    | 8  |    |    |    | ПК | К  | С  | С  | С  | К  | К  |    |    |    | 6  |    |    |    |    |    |    | 6  |    |    |    | ПК | С  | С  | Д  | Д  | Д  | Д   | Д   | Д   |     |     |    |     |     |     |

ПОЗНАЧЕННЯ: 6, 8 - тижні теоретичного навчання; ПК - тиждень підсумкового контролю; С - екзаменаційна сесія; П - практика; В - практична підготовка БЗВП; К - канікули; Д - підготовка та захист кваліфікаційної роботи

## II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

| Курс  | Теоретичне навчання | Екзаменаційна сесія | Підсумковий контроль | Практика | Практична підготовка БЗВП | Підготовка та захист кваліфікаційної роботи | Канікули | Разом |
|-------|---------------------|---------------------|----------------------|----------|---------------------------|---------------------------------------------|----------|-------|
| I     | 32                  | 6                   | 2                    | 3        | 0                         | 0                                           | 9        | 52    |
| II    | 32                  | 4                   | 2                    | 2        | 4                         | 0                                           | 8        | 52    |
| III   | 32                  | 6                   | 2                    | 3        | 0                         | 0                                           | 9        | 52    |
| IV    | 28                  | 5                   | 2                    | 0        | 0                         | 6                                           | 3        | 44    |
| Разом | 124                 | 21                  | 8                    | 8        | 4                         | 6                                           | 29       | 200   |

## III. ПРАКТИКА

| Назва практики     | Семестр | Тижні |
|--------------------|---------|-------|
| Навчальна практика | 2       | 3     |
| Ознайомча практика | 4       | 2     |
| Виробнича практика | 6       | 3     |

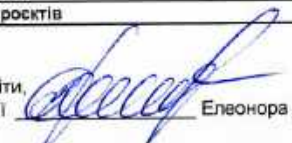
## IV. АТЕСТАЦІЯ

| Форма атестації       | Семестр |
|-----------------------|---------|
| Кваліфікаційна робота | 8       |

[illegible]

[illegible]

|                                                  |                                    |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-----|----|----|---|---|----|---|---|---|------|----|----|-----|----|----|------|----|----|------|--|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 52                                               | ВК7                                | Дисципліна індивідуального вибору 1 | 777 | 6  |    |   |   |    |   |   |   | 32   | 2  | 2  |     |    |    | 32   | 2  | 2  | 64   |  | 86   | 150  | 5   |      |      |      |      |      | 5    |      |      |
| 53                                               | ВК8                                | Дисципліна індивідуального вибору 2 | 777 | 7  |    |   |   |    |   |   |   | 32   | 2  | 2  |     |    |    | 32   | 2  | 2  | 64   |  | 86   | 150  | 5   |      |      |      |      |      | 5    |      |      |
| 54                                               | ВК9                                | Дисципліна індивідуального вибору 3 | 777 | 8  |    |   |   |    |   |   |   | 30   | 3  | 2  |     |    |    | 24   | 2  | 2  | 54   |  | 96   | 150  | 5   |      |      |      |      |      | 5    |      |      |
| ВСЬОГО                                           |                                    |                                     |     | 4  | 0  | 1 | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 | 166  | 12 | 10 | 0   | 0  | 0  | 144  | 9  | 10 | 310  |  | 380  | 690  | 23  | 0    | 0    | 0    | 8    | 0    | 5    | 5    | 5    |
| Вибірковий комплекс галузевого спрямування Major |                                    |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 55                                               | ВК10                               | Мажор. Дисципліна 1                 | 777 | 3  |    |   |   |    |   |   |   | 32   | 2  | 2  |     |    |    | 32   | 2  | 2  | 64   |  | 86   | 150  | 5   |      |      | 5    |      |      |      |      |      |
| 56                                               | ВК11                               | Мажор. Дисципліна 2                 | 777 |    | 4  |   |   |    |   |   |   | 16   | 1  | 1  |     |    |    | 16   | 1  | 1  | 32   |  | 28   | 60   | 2   |      |      | 2    |      |      |      |      |      |
| 57                                               | ВК12                               | Мажор. Дисципліна 3                 | 777 | 5  |    |   |   |    |   |   |   | 32   | 2  | 2  |     |    |    | 32   | 2  | 2  | 64   |  | 86   | 150  | 5   |      |      |      | 5    |      |      |      |      |
| 58                                               | ВК13                               | Мажор. Дисципліна 4                 | 777 | 6  |    |   |   |    |   |   |   | 32   | 2  | 2  |     |    |    | 32   | 2  | 2  | 64   |  | 86   | 150  | 5   |      |      |      |      | 5    |      |      |      |
| ВСЬОГО                                           |                                    |                                     |     | 3  | 1  | 0 | 0 | 0  | 0 | 0 | 0 | 112  | 7  | 7  | 0   | 0  | 0  | 112  | 7  | 7  | 224  |  | 286  | 510  | 17  | 0    | 0    | 5    | 2    | 5    | 5    | 0    | 0    |
| РАЗОМ                                            |                                    |                                     |     | 31 | 21 | 6 | 1 | 23 | 0 | 1 | 3 | 1364 | 93 | 81 | 692 | 37 | 51 | 1034 | 68 | 66 | 3080 |  | 4120 | 7200 | 240 | 28,5 | 31,5 | 28,5 | 31,5 | 28,5 | 31,5 | 28,5 | 31,5 |
| ВСЬОГО                                           | Кількість годин на тиждень         |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     | 24   | 25,5 | 25   | 27   | 27,5 | 23,5 | 23,5 | 22   |
|                                                  | Іспити                             |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     | 3    | 2    | 4    | 4    | 5    | 5    | 3    | 5    |
|                                                  | Заліки                             |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     | 4    | 4    | 2    | 3    | 1    | 2    | 4    | 1    |
|                                                  | Діференційні заліки                |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     | 0    | 1    | 0    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    |
|                                                  | Розрахунково-графічні роботи (РГР) |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    |
|                                                  | Розрахункові роботи (РР)           |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     | 2    | 2    | 5    | 3    | 4    | 2    | 4    | 1    |
|                                                  | Контрольні роботи (РК)             |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
|                                                  | Кількість курсових робіт           |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |
|                                                  | Кількість курсових проєктів        |                                     |     |    |    |   |   |    |   |   |   |      |    |    |     |    |    |      |    |    |      |  |      |      |     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 1    |

Директор центру якості освіти,  
ліцензування та акредитації  Елеонора ДАРМОФАЛ

" 20 05 " 2025 р.

Голова НМК 2  Дмитро КРИЦЬКИЙ

" 15 " 2025 р.

Перевірено  
Група ліцензування та акредитації  Микола ФЕДОРЕНКО

" 20 05 " 2025 р.

Гарант ОП  Олена ГАВРИЛЕНКО

" 13 04 " 2025 р.

Зав. кафедри № 301  Костянтин ДЕРГАЧОВ

" 15 04 " 2025 р.