



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
на 2025/2026 навчальний рік, прийому студентів 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з навчальної роботи  
" " Тетяна ЖЕЛЯСКОВА  
" " 2025 р.

Спеціальність 174 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та  
робототехніка  
Освітня програма Технічні та програмні засоби автоматизації  
Освітній ступінь магістра  
Випускова кафедра Кафедра технічних та програмних засобів автоматизації

Факультет/ІНІ Інженерно-хімічний факультет  
Форма здобуття вищої освіти Заочна  
Строк навчання 1 рік 4 місяці  
Кваліфікація Магістр з автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки

| № п/п                                                                                                                                                                                          | Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.),<br>практ., кваліф. роб.) | Кафедра | К-ть здобув. |          | Обсяг дисциплін    |        | Аудиторні години |        |                    |                    |                    |       |                    |          | СРС | Контрольні заходи |     |                |                 |             |     |      |           | Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------|--------------------|--------|------------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|-------|--------------------|----------|-----|-------------------|-----|----------------|-----------------|-------------|-----|------|-----------|--------------------------------------------------------------|------|-------|-----------|----------|--------|-------|-----------|----------|------|-------|-----|
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         | Бюджет       | Контракт | Кред ECTS          | Години | Всього           | Лекції |                    | Практ. (комп. прк) |                    | Лабор |                    | Екзамени |     | Заліки            | МКР | Курсові роботи | Курсові проекти | РГР, РР, ГР | ДКР | Реф. | 2 курс    |                                                              |      |       | 3 семестр |          |        |       | 4 семестр |          |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          |                    |        |                  | за НП  | з урах. Інд занятъ | за НП              | з урах. Інд занятъ | за НП | з урах. Інд занятъ |          |     |                   |     |                |                 |             |     |      | Інд. зан. | ЛК-341мп (Б: 1, К: 2);                                       |      |       |           | 0 тижнів |        |       |           | 0 тижнів |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          |                    |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          |     |                   |     |                |                 |             |     |      |           | у т.ч.                                                       | Лекц | Практ | Лаб       | Всього   | у т.ч. |       |           |          |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          |                    |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          |     |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          | Лекц   | Практ | Лаб       | Всього   | Лекц | Практ | Лаб |
| 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        |          |      |       |     |
| 1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти                                                                                                                                                               |                                                                                |         |              |          |                    |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          |     |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
| Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          | 0                  | 0      | 0                | 0      | 0                  | 0                  | 0                  | 0     | 0                  | 0        | 0   | 0                 | 0   | 0              | 0               | 0           | 0   | 0    | 0         | 0                                                            | 0    | 0     | 0         | 0        | 0      | 0     | 0         |          |      |       |     |
| Цикл професійної підготовки                                                                                                                                                                    |                                                                                |         |              |          |                    |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          |     |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
| 1                                                                                                                                                                                              | Практика <sup>†</sup>                                                          | ТПЗА    | 1            | 2        | 14.0               | 420    | 0                | -      | -                  | -                  | -                  | -     | -                  | 0        | 420 | 3                 |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
| 2                                                                                                                                                                                              | Виконання магістерської дисертації                                             | ТПЗА    | 1            | 2        | 14.0               | 420    | 0                | -      | -                  | -                  | -                  | -     | -                  | 0        | 420 |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
| Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки                                                                                                                                              |                                                                                |         |              |          | 28                 | 840    | 0                | 0      | 0                  | 0                  | 0                  | 0     | 0                  | 0        | 840 | 0                 | 1   | 0              | 0               | 0           | 0   | 0    | 0         | 0                                                            | 0    | 0     | 0         | 0        | 0      | 0     | 0         | 0        |      |       |     |
| ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ                                                                                                                                                                             |                                                                                |         |              |          | 28                 | 840    | 0                | 0      | 0                  | 0                  | 0                  | 0     | 0                  | 0        | 840 | 0                 | 1   | 0              | 0               | 0           | 0   | 0    | 0         | 0                                                            | 0    | 0     | 0         | 0        | 0      | 0     | 0         | 0        |      |       |     |
| 2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          |                    |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          |     |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
| ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ                                                                                                                                                                              |                                                                                |         |              |          | 0                  | 0      | 0                | 0      | 0                  | 0                  | 0                  | 0     | 0                  | 0        | 0   | 0                 | 0   | 0              | 0               | 0           | 0   | 0    | 0         | 0                                                            | 0    | 0     | 0         | 0        | 0      | 0     | 0         | 0        |      |       |     |
| ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:                                                                                                                                                                            |                                                                                |         |              |          | 28                 | 840    | 0                | 0      | 0                  | 0                  | 0                  | 0     | 0                  | 0        | 840 | 0                 | 1   | 0              | 0               | 0           | 0   | 0    | 0         | 0                                                            | 0    | 0     | 0         | 0        | 0      | 0     | 0         | 0        |      |       |     |
| <sup>†</sup> Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві<br><br>Реєстраційний номер РНП: 14396<br><br><sup>*</sup> МКР виконується за методикою домашньої контрольної роботи |                                                                                |         | Кількість    |          | Кількість екзамнів |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          | 0   |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          | Кількість заліків  |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          | 1   |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              | 1    |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          | МКР                |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          | 0   |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          | Курсових робіт     |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          | 0   |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          | Курсових проектів  |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          | 0   |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          | РГР, РР, ГР        |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          | 0   |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          | ДКР                |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          | 0   |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |
|                                                                                                                                                                                                |                                                                                |         |              |          | Рефератів          |        |                  |        |                    |                    |                    |       |                    |          | 0   |                   |     |                |                 |             |     |      |           |                                                              |      |       |           |          |        |       |           |          |      |       |     |

| ПРАКТИКА                                                            |                                |         |                      | АТЕСТАЦІЯ                     |              |                         |  |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|----------------------|-------------------------------|--------------|-------------------------|--|
| Назва практики                                                      | Термін проведення              | Тижні   | Семестр              | Форма випускної атестації     |              | Термін проведення       |  |
| Практика                                                            | 2025-09-01 - 2025-10-26        | 8       | 3                    | Захист кваліфікаційної роботи |              | 2025-12-22 - 2025-12-31 |  |
| РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ) |                                |         |                      |                               |              |                         |  |
| Вид роботи                                                          | Норма в годинах на 1 здобувача | Кафедра | Кількість здобувачів |                               | Всього годин |                         |  |
|                                                                     |                                |         | Б                    | К                             | Б            | К                       |  |
| Керівництво                                                         | 24                             | ТПЗА    | 1                    | 2                             | 24           | 48                      |  |
| Консультування                                                      | 1                              | ПМ      | 1                    | 2                             | 1            | 2                       |  |
| Рецензування                                                        | 3                              | МАХНВ   | 1                    | 2                             | 3            | 6                       |  |
| ЕК                                                                  | 2                              | ТПЗА    | 1                    | 2                             | 2            | 4                       |  |
| Всього годин                                                        | 30                             |         | Всього годин         |                               | 30           | 60                      |  |

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІХФ ПРОТОКОЛ № 4 від 2025-05-05

Завідувач кафедри ТПЗА

Віталій ЦАПАР  
(підпис)

Декан факультету (директор інституту)

Олена ІВАНЕНКО  
(підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;