МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО"

# РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
## на 2026/2027 навчальний рік, прийому здобувачів 2026 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

_____ Тетяна ЖЕЛЯСКОВА
"___ "_____ 2026 р.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Спеціальність | G7 Автоматизація, комп’ютерно-інтегровані технології та робототехніка | Факультет/ННІ | Факультет автоматизації, промислової інженерії та екології |
| Освітня програма | Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології | Форма здобуття вищої освіти | *Заочна* |
| Освітній ступінь | доктора філософії | Строк навчання | 4 роки |
| Випускова кафедра | *Кафедра технічних та програмних засобів автоматизації* | Кваліфікація | Доктор філософії з автоматизації, комп’ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки |

| № п/п | Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практ., кваліф. роб.) | Кафедра | К-ть здобув. | | Обсяг дисциплін | | Аудиторні години | | | | | | | | СРС | Контрольні заходи | | | | | | | | Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Лекції | | Практ. (комп. прк) | | Лабор | | | | | | | | | | | | | 1 курс | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЛК-з61ф (Б: 0, К: 1); | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 семестр | | | | 2 семестр | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Всього | у т.ч. | | | Всього | у т.ч. | | |
| | | | Бюджет | Контракт | Кред ECTS | Години | Всього | за НП | з урах. Інд занять | за НП | з урах. Інд занять | за НП | з урах. Інд занять | Інд. зан. | | Екзамени | Заліки | МКР | Курсові роботи | Курсові проекти | РГР,РР,ГР | ДКР | Реф. | | Лекц | Практ | Лаб | | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Навчальні дисципліни для оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | *Філософські засади наукової діяльності* | КФ | 0 | 1 | 6 | 180 | 14 | 8 | - | 6 | - | - | - | 0 | 166 | 2 | | 1 | | | | | 2 | 4 | 2 | 2 | | 10 | 6 | 4 | |
| Навчальні дисципліни для здобуття мовних компетентностей | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | *Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 1. Наукові дослідження* | АМТС1 | 0 | 1 | 3.0 | 90 | 6 | - | - | 6 | - | - | - | 0 | 84 | | 1 | 1 | | | | | | 6 | | 6 | | | | | |
| 3 | *Іноземна мова для наукової діяльності. Частина 2. Наукова комунікація* | АМТС1 | 0 | 1 | 3.0 | 90 | 6 | - | - | 6 | - | - | - | 0 | 84 | | 2 | 2 | | | | | 2 | | | | | 6 | | 6 | |
| Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | *Методологія наукових досліджень за спеціальністю* | КІОНС | 0 | 1 | 4.0 | 120 | 12 | 6 | - | 6 | - | - | - | 0 | 108 | | 2 | 2 | | | | | 2 | | | | | 12 | 6 | 6 | |
| Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | *Наукові дослідження та інноваційні технології в автоматизації* | КІТВП | 0 | 1 | 4.0 | 120 | 10 | 6 | - | 4 | - | - | - | 0 | 110 | | 1 | 1 | | | | | | 10 | 6 | 4 | | | | | |
| 6 | *Актуальні проблеми педагогіки вищої школи* | ПП | 0 | 1 | 2.0 | 60 | 8 | 4 | - | 4 | - | - | - | 0 | 52 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | 8 | 4 | 4 | |
| Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки | | | | | 22 | 660 | 56 | 24 | 0 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 604 | 1 | 5 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 20 | 8 | 12 | 0 | 36 | 16 | 20 | 0 |
| ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ | | | | | 22 | 660 | 56 | 24 | 0 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 604 | 1 | 5 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 20 | 8 | 12 | 0 | 36 | 16 | 20 | 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 |
| ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ: | | | | | 22 | 660 | 56 | 24 | 0 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 604 | 1 | 5 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 20 | 8 | 12 | 0 | 36 | 16 | 20 | 0 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Кількість | Кількість екзаменів | 1 | | | | 1 | | |
| | Кількість заліків | 5 | | 2 | | | 3 | |
| | МКР | 6 | | | 3 | | | 3 |
| | Курсових робіт | 0 | | | | | | |
| | Курсових проєктів | 0 | | | | | | |
| | РГР, РР, ГР | 0 | | | | | | |
| | ДКР | 0 | | | | | | |
| | Рефератів | 3 | | | | | | 3 |

Реєстраційний номер РНП: 19389

* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

| Вид роботи | Норма в годинах на 1 здобувача | Кафедра | Кількість здобувачів | | Всього годин | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Б | К | Б | К |
| Всього годин | 0 | Всього годин | | | 0 | 0 |

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФАПІЕ ПРОТОКОЛ № 4 від 2026-04-06

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;