

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою

"31" 03 2025 протокол № 4

введено в дію наказом ректора

"01" 04 2025 року № 70/BC

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет "Чернігівська політехніка"



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки  
галузь знань  
спеціальність  
спеціалізація  
освітня програма  
(освітньо-професійна, освітньо-наукова)  
форма здобуття освіти

|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| магістра за освітньо-професійною програмою                          |
| (назва ступеню вищої освіти)                                        |
| C Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини |
| (шифр і назва галузі)                                               |
| C1 Економіка та міжнародні економічні відносини                     |
| (шифр і назва спеціальності)                                        |
| C1.01 Економіка                                                     |
| (назва спеціалізації)                                               |
| Економіка довкілля і природних ресурсів                             |
| (назва освітньої програми)                                          |
| очна (денна)                                                        |
| (очна (денна, вечірня), заочна, дистанційна, дуальна)               |

|                                  |                                                                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Кваліфікація освітня             | Магістр з економіки та міжнародних економічних відносин (спеціалізація C1.01 Економіка)      |
| Розрахунковий строк виконання ОП | 1,5 (років)                                                                                  |
| на основі                        | бакалавра, магістра (спеціаліста)<br>(зазначається освітній рівень або ступінь вищої освіти) |

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

| Курс | Вересень |    |    |    | Жовтень |    |    |    | Листопад |    |    |    | Грудень |    |    |    | Січень |    |    |    | Лютий |    |    |    | Березень |    |    |    | Квітень |    |    |    | Травень |    |    |    | Червень |    |    |    | Липень |    |    |    | Серпень |    |    |    |    |    |    |    |
|------|----------|----|----|----|---------|----|----|----|----------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|-------|----|----|----|----------|----|----|----|---------|----|----|----|---------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|---------|----|----|----|----|----|----|----|
|      | 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 |
|      | 1        | 8  | 15 | 22 | 29      | 6  | 13 | 20 | 27       | 3  | 10 | 17 | 24      | 1  | 8  | 15 | 22     | 29 | 5  | 12 | 19    | 26 | 2  | 9  | 16       | 23 | 2  | 9  | 16      | 23 | 30 | 6  | 13      | 20 | 27 | 4  | 11      | 18 | 25 | 1  | 8      | 15 | 22 | 29 | 6       | 13 | 20 | 27 | 3  | 10 | 17 | 24 |
|      | 7        | 14 | 21 | 28 | 5       | 12 | 19 | 26 | 2        | 9  | 16 | 23 | 30      | 7  | 14 | 21 | 28     | 4  | 11 | 18 | 25    | 1  | 8  | 15 | 22       | 1  | 8  | 15 | 22      | 29 | 5  | 12 | 19      | 26 | 3  | 10 | 17      | 24 | 31 | 7  | 14     | 21 | 28 | 5  | 12      | 19 | 26 | 2  | 9  | 16 | 23 | 30 |
| I    |          |    |    |    |         |    |    |    |          |    |    |    |         |    |    |    |        | К  | ЗТ | Е  | Е     | Е  | К  | К  |          |    |    |    |         |    |    |    |         |    |    |    |         |    | ЗТ | Е  | Е      | Е  | К  | К  | К       | К  | К  | К  | К  | К  | К  | К  |
| II   |          |    |    | П  | П       | П  | П  | П  | П        | ПА | ПА | ПА | ПА      | ПА | ПА | ПА | А      | А  |    |    |       |    |    |    |          |    |    |    |         |    |    |    |         |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |         |    |    |    |    |    |    |    |

ПОЗНАЧЕННЯ: ☐ - Теоретичне навчання ЗТ - Заліковий тиждень П - Практика ПА - Підготовка до атестації  
У - Установча сесія Е - Екзаменаційна сесія К - Канікули А - Атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

| Курс  | Теоретичне навчання | Заліковий тиждень | Екзаменаційна сесія | Практика | Підготовка до атестації | Атестація | Канікули | Усього |
|-------|---------------------|-------------------|---------------------|----------|-------------------------|-----------|----------|--------|
| I     | 32                  | 2                 | 6                   |          |                         |           | 12       | 52     |
| II    | 2                   |                   |                     | 6        | 7                       | 2         |          | 17     |
| Разом | 34                  | 2                 | 6                   | 6        | 7                       | 2         | 12       | 69     |

III. ПРАКТИКА

| Назва практики         | Семестр | Тижні | Кредити |
|------------------------|---------|-------|---------|
| Переддипломна практика | 3       | 6     | 12      |

IV. АТЕСТАЦІЯ

| Форма атестації (атестаційний іспит, кваліфікаційна робота, єдиний державний кваліфікаційний іспит) | Семестр |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Кваліфікаційна робота                                                                               | 3       |

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

| Шифр за ОПП/ОНП                                                      | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ,<br>ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ           | Розподіл за семестрами |                    |         |        |                                                                                 |            |               | Кількість кредитів ЄКТС | Кількість годин           |                   |             |       |               | Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами |               |       |               |    |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------|---------|--------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|-------------------------|---------------------------|-------------------|-------------|-------|---------------|-------------------------------------------------------------|---------------|-------|---------------|----|----|----|---------|-----|----|----|----|----|-----|----|
|                                                                      |                                                               | екзамени               | диф.залики, заліки | курсові |        | розрахунково-графічні,<br>розрахункові роботи<br>контрольні роботи,<br>реферати | дисципліни | аудиторних    |                         |                           | самостійна робота | I курс      |       |               |                                                             |               |       |               |    |    |    | II курс |     |    |    |    |    |     |    |
|                                                                      |                                                               |                        |                    | проекти | роботи |                                                                                 |            | у тому числі: |                         |                           |                   | семестри    |       |               |                                                             |               | 3     |               |    |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
|                                                                      |                                                               |                        |                    |         |        |                                                                                 |            | лекції        |                         | практичні,<br>семінарські |                   | лабораторні | 1     |               |                                                             | 2             |       |               | 3  |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
|                                                                      |                                                               |                        |                    |         |        |                                                                                 |            |               |                         |                           |                   |             | годин | кредитів ЄКТС | годин                                                       | кредитів ЄКТС | годин | кредитів ЄКТС |    |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| 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 |
| 5.1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ                                       |                                                               |                        |                    |         |        |                                                                                 |            |               |                         |                           |                   |             |       |               |                                                             |               |       |               |    |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| 5.1.1 ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ                                         |                                                               |                        |                    |         |        |                                                                                 |            |               |                         |                           |                   |             |       |               |                                                             |               |       |               |    |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| OK 1                                                                 | Академічна англійська мова                                    |                        | 2                  |         |        |                                                                                 |            | 4             | 120                     | 32                        |                   | 32          |       | 88            |                                                             | 16            |       | 44            | 2  |    | 16 |         | 44  | 2  |    |    |    |     |    |
| OK 2                                                                 | Цивільний захист та охорона праці в галузі                    |                        | 1                  |         |        |                                                                                 |            | 3             | 90                      | 24                        | 12                | 12          |       | 66            | 12                                                          | 12            |       | 66            | 3  |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| OK 3                                                                 | Методологія наукових досліджень                               | 1                      |                    |         |        |                                                                                 |            | 5             | 150                     | 40                        | 20                | 20          |       | 110           | 20                                                          | 20            |       | 110           | 5  |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| Усього з обов'язкових дисциплін                                      |                                                               | 1                      | 2                  |         |        |                                                                                 |            | 12            | 360                     | 96                        | 32                | 64          |       | 264           | 32                                                          | 48            |       | 220           | 10 |    | 16 |         | 44  | 2  |    |    |    |     |    |
| 5.1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ |                                                               |                        |                    |         |        |                                                                                 |            |               |                         |                           |                   |             |       |               |                                                             |               |       |               |    |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| BK 1                                                                 | Корпоративна соціальна відповідальність                       |                        | 1                  |         |        |                                                                                 |            | 4             | 120                     | 32                        | 16                | 16          |       | 88            | 16                                                          | 16            |       | 88            | 4  |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| BK 2                                                                 | Теорія сталого розвитку                                       |                        | 1                  |         |        |                                                                                 |            | 4             | 120                     | 32                        | 16                | 16          |       | 88            | 16                                                          | 16            |       | 88            | 4  |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| BK 3                                                                 | Основи ресурсозбереження                                      |                        | 1                  |         |        |                                                                                 |            | 4             | 120                     | 32                        | 16                | 16          |       | 88            | 16                                                          | 16            |       | 88            | 4  |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| BK 4                                                                 | Екологічний менеджмент                                        |                        | 1                  |         |        |                                                                                 |            | 4             | 120                     | 32                        | 16                | 16          |       | 88            | 16                                                          | 16            |       | 88            | 4  |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти         |                                                               |                        | 2                  |         |        |                                                                                 |            | 8             | 240                     | 64                        | 32                | 32          |       | 176           | 32                                                          | 32            |       | 176           | 8  |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| Усього з дисциплін загальної підготовки                              |                                                               | 1                      | 4                  |         |        |                                                                                 |            | 20            | 600                     | 160                       | 64                | 96          |       | 440           | 64                                                          | 80            |       | 396           | 18 |    | 16 |         | 44  | 2  |    |    |    |     |    |
| 5.2.ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ                                      |                                                               |                        |                    |         |        |                                                                                 |            |               |                         |                           |                   |             |       |               |                                                             |               |       |               |    |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| 5.2.1 ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ                                         |                                                               |                        |                    |         |        |                                                                                 |            |               |                         |                           |                   |             |       |               |                                                             |               |       |               |    |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| OK 4                                                                 | Організаційно-економічний механізм екологізації               | 1                      |                    |         |        | 1                                                                               |            | 6             | 180                     | 48                        | 24                | 24          |       | 132           | 24                                                          | 24            |       | 132           | 6  |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| OK 5                                                                 | Smart Cities and Climate Adaptation and Mitigation Strategies | 2                      |                    | 3       |        |                                                                                 |            | 8             | 240                     | 32                        | 16                | 16          |       | 208           |                                                             |               |       |               |    | 16 | 16 |         | 88  | 4  |    |    |    | 120 | 4  |
| OK 6                                                                 | Економіка довкілля і природних ресурсів                       | 1                      | 2                  |         | 2      | 1                                                                               |            | 10            | 300                     | 80                        | 40                | 40          |       | 220           | 24                                                          | 24            |       | 132           | 6  | 16 | 16 |         | 88  | 4  |    |    |    |     |    |
| OK 7                                                                 | Еколого-економічний аналіз інвестиційних проєктів             |                        | 2                  |         |        | 1                                                                               |            | 5             | 150                     | 40                        | 20                | 20          |       | 110           |                                                             |               |       |               |    | 20 | 20 |         | 110 | 5  |    |    |    |     |    |
| Усього з обов'язкових дисциплін                                      |                                                               | 3                      | 2                  | 1       | 1      | 3                                                                               |            | 29            | 870                     | 200                       | 100               | 100         |       | 670           | 48                                                          | 48            |       | 264           | 12 | 52 | 52 |         | 286 | 13 |    |    |    | 120 | 4  |
| 5.2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ |                                                               |                        |                    |         |        |                                                                                 |            |               |                         |                           |                   |             |       |               |                                                             |               |       |               |    |    |    |         |     |    |    |    |    |     |    |
| BK 5                                                                 | Управління і поводження з відходами                           | 2                      |                    |         |        |                                                                                 |            | 5             | 150                     | 40                        | 20                | 20          |       | 110           |                                                             |               |       |               |    | 20 | 20 |         | 110 | 5  |    |    |    |     |    |
| BK 6                                                                 | Чисте виробництво                                             | 2                      |                    |         |        |                                                                                 |            | 5             | 150                     | 40                        | 20                | 20          |       | 110           |                                                             |               |       |               |    | 20 | 20 |         | 110 | 5  |    |    |    |     |    |
| BK 7                                                                 | Екологія міських поселень                                     | 2                      |                    |         |        |                                                                                 |            | 5             | 150                     | 40                        | 20                | 20          |       | 110           |                                                             |               |       |               |    | 20 | 20 |         | 110 | 5  |    |    |    |     |    |
| BK 8                                                                 | Тренінг-курс "Розробка екологічного паспорту території"       | 2                      |                    |         |        |                                                                                 |            | 5             | 150                     | 40                        | 20                | 20          |       | 110           |                                                             |               |       |               |    | 20 | 20 |         | 110 | 5  |    |    |    |     |    |
| BK 9                                                                 | Моніторинг еколого-економічних систем                         | 2                      |                    |         | 2      |                                                                                 |            | 5             | 150                     | 40                        | 20                | 20          |       | 110           |                                                             |               |       |               |    | 20 | 20 |         | 110 | 5  |    |    |    |     |    |
| BK 10                                                                | Економіка екологічної сталості                                | 2                      |                    |         |        |                                                                                 |            | 5             | 150                     | 40                        | 20                | 20          |       | 110           |                                                             |               |       |               |    | 20 | 20 |         | 110 | 5  |    |    |    |     |    |

| Шифр за ОПП/ОНП                                              | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ,<br>ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ | Розподіл за семестрами |                     |         |        |                                                                         |        | Кількість кредитів ЄКТС | загальний обсяг годин з дисципліни | Кількість годин аудиторних у тому числі: |                        |             |          | самостійна робота | Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами |             |             |                   |               |        |           |             |             |                   |               |        |           |             |             |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|---------------------|---------|--------|-------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|-------------|----------|-------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------------|---------------|--------|-----------|-------------|-------------|-------------------|---------------|--------|-----------|-------------|-------------|
|                                                              |                                                     | екзамени               | диф. заліки, заліки | курсів  |        | розрахунково-графічні, розрахункові роботи, контрольні роботи, реферати | всього |                         |                                    | лекції                                   | практичні, семінарські | лабораторні | I курс   |                   |                                                             |             |             |                   | II курс       |        |           |             |             |                   |               |        |           |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     | проекти | роботи |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             | семестри |                   |                                                             |             |             |                   |               |        |           |             |             |                   |               |        |           |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             | 1        |                   |                                                             | 2           |             |                   | 3             |        |           |             |             |                   |               |        |           |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             | годин    |                   |                                                             | годин       |             |                   | годин         |        |           | годин       |             |                   | годин         |        |           |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             | лекції   |                   | практичні                                                   | семінарські | лабораторні | самостійна робота | кредитів ЄКТС | лекції | практичні | семінарські | лабораторні | самостійна робота | кредитів ЄКТС | лекції | практичні | семінарські | лабораторні |
| Усього з дисциплін за вільним вибором здобувача вищої освіти |                                                     | 3                      |                     |         |        |                                                                         |        | 15                      | 450                                | 120                                      | 60                     | 60          |          | 330               |                                                             |             |             |                   |               | 60     | 60        |             | 330         | 15                |               |        |           |             |             |
| Усього з дисциплін професійної підготовки                    |                                                     | 6                      | 2                   | 1       | 1      | 3                                                                       |        | 44                      | 1320                               | 320                                      | 160                    | 160         |          | 1000              | 48                                                          | 48          |             | 264               | 12            | 112    | 112       |             | 616         | 28                |               |        |           | 120         | 4           |
| 5.3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА                                    |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   |                                                             |             |             |                   |               |        |           |             |             |                   |               |        |           |             |             |
| OK 8                                                         | Переддипломна практика                              |                        | 3                   |         |        |                                                                         |        | 12                      | 360                                |                                          |                        |             |          | 360               |                                                             |             |             |                   |               |        |           |             |             |                   |               |        |           | 360         | 12          |
| Усього на практичну підготовку                               |                                                     |                        | 1                   |         |        |                                                                         |        | 12                      | 360                                |                                          |                        |             |          | 360               |                                                             |             |             |                   |               |        |           |             |             |                   |               |        |           | 360         | 12          |
| 5.4. ПІДГОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ                                 |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   |                                                             |             |             |                   |               |        |           |             |             |                   |               |        |           |             |             |
| OK 9                                                         | Підготовка кваліфікаційної роботи                   |                        |                     |         |        |                                                                         |        | 14                      | 420                                |                                          |                        |             |          | 420               |                                                             |             |             |                   |               |        |           |             |             |                   |               |        |           | 420         | 14          |
| Усього на підготовку до атестації                            |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        | 14                      | 420                                |                                          |                        |             |          | 420               |                                                             |             |             |                   |               |        |           |             |             |                   |               |        |           | 420         | 14          |
| Загальна кількість                                           |                                                     | 7                      | 7                   | 1       | 1      | 3                                                                       |        | 90                      | 2700                               | 480                                      | 224                    | 256         |          | 2220              | 112                                                         | 128         |             | 660               | 30            | 112    | 128       |             | 660         | 30                |               |        |           | 900         | 30          |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   | Кількість аудиторних годин за семестр                       |             |             | 240               |               |        | 240       |             |             |                   |               |        | 480       |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   | Кількість екзаменів                                         |             |             | 3                 |               |        | 4         |             |             |                   |               |        | 7         |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   | Кількість заліків                                           |             |             | 3                 |               |        | 3         |             |             | 1                 |               |        | 7         |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   | Кількість курсових проектів                                 |             |             |                   |               |        |           |             |             | 1                 |               |        | 1         |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   | Кількість курсових робіт                                    |             |             |                   |               |        | 1         |             |             |                   |               |        | 1         |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   | Кількість розрахунково-графічних, розрахункових робіт       |             |             | 2                 |               |        | 1         |             |             |                   |               |        | 3         |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   | Кількість контрольних робіт, рефератів                      |             |             |                   |               |        |           |             |             |                   |               |        |           |             |             |
|                                                              |                                                     |                        |                     |         |        |                                                                         |        |                         |                                    |                                          |                        |             |          |                   | Семестр                                                     |             |             | 1                 |               |        | 2         |             |             | 3                 |               |        |           |             |             |

Директор ННІ БетаА

Начальник НМВ

Начальник навчального відділу

Завідувач випускової кафедри

  
(дата, підпис, ПІБ)

  
(дата, підпис, ПІБ)

  
(дата, підпис, ПІБ)

  
(дата, підпис, ПІБ)

A.O. Пінчук

N.M. Сіра

Л.В. Базилевич

Ж.В. Дерій

18