

ОЛІТ (бак)  
9/6 2025

"Затверджено"

Протокол засідання вченої ради Українського державного  
університету залізничного транспорту

" " 2025 року №

Ввести в дію з 2025/2026 навчального року

В.б. ректора

Сергій ПАНЧЕНКО



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ

## НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН (набір 2025 року)

Підготовки  
спеціальності  
освітня програма

бакалавра з галузі знань I - Транспорт та послуги  
I7 - Залізничний транспорт  
Організація міжнародних перевезень

Кваліфікація  
(згідно стандарту)  
Строк навчання  
на основі

бакалавр з транспортних  
технологій (на залізничному транспорті)  
3 роки 10 місяців  
повної загальної середньої освіти

Форма здобуття освіти - денна

### I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

| Курс |   |   |   |   |   |   |     |   |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |     |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |   |
|------|---|---|---|---|---|---|-----|---|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|
| 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 |   |   |   |
| 1    | T | T | T | T | T | T | T/M | T | T  | T  | T  | T  | T  | T/M | C  | C  | K  | K  | K  | K  | K  | T  | T  | T  | T  | T  | T  | T/M | T  | T  | T  | T  | T   | T  | T/M | C  | C  | P  | P  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K |   |   |
| 2    | T | T | T | T | T | T | T/M | T | T  | T  | T  | T  | T  | T/M | C  | C  | K  | K  | K  | K  | K  | T  | T  | T  | T  | T  | T  | T/M | T  | T  | T  | T  | T   | T  | T/M | C  | C  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K |   |   |
| 3    | T | T | T | T | T | T | T/M | T | T  | T  | T  | T  | T  | T/M | C  | C  | K  | K  | K  | K  | K  | T  | T  | T  | T  | T  | T  | T/M | T  | T  | T  | T  | T   | T  | T/M | C  | C  | P  | P  | P  | P  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K  | K | K | K |
| 4    | T | T | T | T | T | T | T/M | T | T  | T  | T  | T  | T  | T/M | C  | C  | K  | K  | K  | K  | K  | T  | T  | T  | T  | T  | T  | T/M | T  | T  | T  | T  | M/C | C  | P   | P  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д  | Д |   |   |

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули;

Д - дипломне проектування Зд - захист кваліфікаційної роботи

### II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

| Курс  | Теоретичне навчання | Модульний контроль | Екзаменаційна сесія | Практика | Атестація | Виконання кваліфікаційної роботи | Канікули | Разом |
|-------|---------------------|--------------------|---------------------|----------|-----------|----------------------------------|----------|-------|
| 1     | 30                  | 0 (4)              | 4                   | 2        | 0         | 0                                | 16       | 52    |
| 2     | 30                  | 0 (4)              | 4                   | 0        | 0         | 0                                | 18       | 52    |
| 3     | 30                  | 0 (4)              | 4                   | 4        | 0         | 0                                | 14       | 52    |
| 4     | 25                  | 0 (3)              | 4                   | 2        | 1         | 5                                | 4        | 41    |
| Разом | 115                 | 0                  | 16                  | 8        | 1         | 5                                | 52       | 197   |

### III. ПРАКТИКА

| Назва практики                  | Семестр | Тижні |
|---------------------------------|---------|-------|
| Навчальна (загальна залізнична) | 2       | 2     |
| Виробнича (технологічна)        | 6       | 4     |
| Переддипломна                   | 8       | 2     |

### IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

| Форма атестації                         | Семестр |
|-----------------------------------------|---------|
| Єдиний державний кваліфікаційний іспит  |         |
| Публічний захист кваліфікаційної роботи | 8       |

# V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

| № з/п | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ | Розподіл по семестрам |        |         |          |                   | Кількість кредитів ECST | Загальний обсяг | Кількість годин |               |        |        |                   | Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами |    |         |    |          |    |         |    |
|-------|-----------------------------|-----------------------|--------|---------|----------|-------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|---------------|--------|--------|-------------------|---------------------------------------------------|----|---------|----|----------|----|---------|----|
|       |                             | Екзамени              | Заліки | Курсові |          | Індивід. завдання |                         |                 | Всього          | Аудиторних    |        |        | самостійна робота | I курс                                            |    | II курс |    | III курс |    | IV курс |    |
|       |                             |                       |        | проект  | и роботи |                   |                         |                 |                 | у тому числі: |        |        |                   | Семестри                                          |    |         |    |          |    |         |    |
|       |                             |                       |        |         |          |                   |                         |                 |                 | лекції        | практ. | лабор. |                   | 1                                                 | 2  | 3       | 4  | 5        | 6  | 7       | 8  |
|       |                             |                       |        |         |          |                   |                         |                 |                 |               |        |        |                   | Кількість тижнів в семестрі                       |    |         |    |          |    |         |    |
|       |                             |                       |        |         |          |                   |                         |                 |                 |               |        |        |                   | 15                                                | 15 | 15      | 15 | 15       | 15 | 15      | 10 |
|       |                             |                       |        |         |          |                   |                         |                 |                 |               |        |        |                   | 15                                                | 15 | 15      | 15 | 15       | 15 | 15      | 10 |

| 1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Історія України та української культури | 1 |  |  |  |  | 4,0 | 120 | 45 | 30 | 15 | 0 | 75 | 2 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Українська мова (за професійним спрямуванням) | 2 |  |  |  |  | 4,0 | 120 | 45 | 0 | 45 | 0 | 75 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 1.3 | Філософія та соціологія |  | 2 |  |  |  | 4,0 | 120 | 45 | 30 | 15 | 0 | 75 |  |  | 2 | 1 |  |  |  |  |  |
| 1.4 | Іноземна мова | 5, 8 | 6,7 |  |  |  | 6,0 | 180 | 110 | 0 | 110 | 0 | 70 |  |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 1.5. | Фізичне виховання |  | 1,2, 3,4 |  |  |  |  | 240 | 240 | 0 | 240 | 0 | 0 | 4 | 4 | 4 | 4 |  |  |  |  |
| 1.6 | Фізика | 2 |  |  |  |  | 5,0 | 150 | 45 | 15 | 15 | 15 | 105 |  | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |
| 1.7 | Хімія |  | 1 |  |  |  | 5,0 | 150 | 45 | 15 | 15 | 15 | 105 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| 1.8 | Вища математика | 1, 2 |  |  |  | РГР - 2 (1, 2) | 7,0 | 210 | 135 | 60 | 75 | 0 | 75 | 2 | 2 | 2 | 3 |  |  |  |  |
| 1.9 | Теорія ймовірностей та математична статистика | 3 |  |  |  | РГР | 3,0 | 90 | 60 | 30 | 30 | 0 | 30 |  |  | 2 | 2 |  |  |  |  |
| 1.10 | Дослідження операцій в транспортних системах | 4 |  |  |  | РГР | 3,0 | 90 | 60 | 30 | 30 | 0 | 30 |  |  |  | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.11 | Комп’ютерна техніка та програмування | 1 |  |  |  | РГР | 4,0 | 120 | 60 | 15 | 0 | 45 | 60 | 1 |  | 3 |  |  |  |  |  |
| 1.12 | Основи наукових досліджень та інженерної творчості |  | 2 |  |  |  | 4,0 | 120 | 30 | 15 | 15 | 0 | 90 |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |
| 1.13 | Базова загальновійськова підготовка\* / Основи військово-психологічної підготовки\*\* |  | 4 |  |  |  | 3,0 | 90 | 90 | 30 | 30 | 0 | 30 |  |  |  | 2 | 2 |  |  |  |
| 1.14 | Мова навчання та соціально-побутового спілкування \*\*\* | 7 | 1,2,3,4 ,5,6 |  |  |  |  | 720 | 570 | 0 | 570 | 0 | 150 | 8 |  | 10 | 6 | 4 | 2 | 2 | 6 |
| Всього 1.1-1.14 | |  |  |  |  |  | 52,0 | 1800 | 1010 | 270 | 635 | 75 | 820 | 18 | 20 | 8 | 12 | 2 | 2 | 2 | 2 |

[illegible]

[illegible]

# V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

| № з/п                       | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ | Розподіл по семестрам |        |         |        | Кількість кредитів ECST | Кількість годин   |                 |               |        |        | Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами |                             |         |          |         |    |    |    |    |  |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------|---------|--------|-------------------------|-------------------|-----------------|---------------|--------|--------|---------------------------------------------------|-----------------------------|---------|----------|---------|----|----|----|----|--|
|                             |                             | Екзамени              | Заліки | Курсові |        |                         | Індивід. завдання | Загальний обсяг | Аудиторних    |        |        | самостійна робота                                 | I курс                      | II курс | III курс | IV курс |    |    |    |    |  |
|                             |                             |                       |        | проекти | роботи |                         |                   |                 | у тому числі: |        |        |                                                   | Семестри                    |         |          |         |    |    |    |    |  |
|                             |                             |                       |        |         |        |                         |                   |                 | лекції        | практ. | лабор. |                                                   | 1                           | 2       | 3        | 4       | 5  | 6  | 7  | 8  |  |
|                             |                             |                       |        |         |        |                         |                   |                 |               |        |        |                                                   | Кількість тижнів в семестрі |         |          |         |    |    |    |    |  |
|                             |                             |                       |        |         |        |                         |                   |                 |               |        |        |                                                   | 15                          | 15      | 15       | 15      | 15 | 15 | 15 | 10 |  |
| Загальна кількість          |                             |                       |        |         |        | 240,0                   | 7440              | 2950            | 1265          | 1450   | 205    | 4520                                              |                             |         |          |         |    |    |    |    |  |
| Кількість годин на тиждень  |                             |                       |        |         |        |                         |                   |                 |               |        |        |                                                   |                             |         |          |         |    |    |    |    |  |
| Кількість екзаменів         |                             |                       |        |         |        |                         |                   |                 |               |        |        |                                                   |                             |         |          |         |    |    |    |    |  |
| Кількість заліків           |                             |                       |        |         |        |                         |                   |                 |               |        |        |                                                   |                             |         |          |         |    |    |    |    |  |
| Кількість курсових проектів |                             |                       |        |         |        |                         |                   |                 |               |        |        |                                                   |                             |         |          |         |    |    |    |    |  |
| Кількість курсових робіт    |                             |                       |        |         |        |                         |                   |                 |               |        |        |                                                   |                             |         |          |         |    |    |    |    |  |

\*- є обов'язковою для включення до індивідуальних навчальних планів здобувачів денної та дуальної форм здобуття освіти, громадян України, для яких згідно із законом проходження базової підготовки є обов'язковим, або які її проходять добровільно на підставі особистої заяви.

Підстава:Закон України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо окремих питань проходження військової служби, мобілізації та військового обліку» (No 3633-IX), від 18 травня 2024 року;Порядок проведення базової загальновійськової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України No 734 від 21 червня 2024 року; Лист МОН України 1/4893-2025 від 14.03.2025.

\*\* - для інших категорій здобувачів вищої освіти, громадян України, на яких не поширюється вимога щодо обов'язковості включення базової підготовки до індивідуального навчального плану.

Підстава:Закон України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо окремих питань проходження військової служби, мобілізації та військового обліку» (No 3633-IX), від 18 травня 2024 року;Порядок проведення базової загальновійськової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України No 734 від 21 червня 2024 року; Лист МОН України 1/4893-2025 від 14.03.2025.

\*\*\* - тільки для студентів-іноземців

"Затверджено"

Протокол засідання вченої ради факультету

"Управління процесами перевезень"

" "

2025 року №

Декан факультету УПП

Максим КУЦЕНКО

погоджую

Проректор з науково-педагогічної роботи

погоджую

Начальник навчального відділу

погоджую

Голова студ. ради (факультету)

погоджено

Протокол засідання кафедри "Управління експлуатаційною роботою" від "24" "04"

Зав. кафедрою УЕР

Артур КАГРАМАНЯН

Євгенія РОМАНОВИЧ

Марія ЯСЬКО

Тетяна БУТЬКО

2025 року № 10

[illegible]

| 2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ (вибираються вісім дисциплін з переліку) |                                                                          |   |   |  |  |  |     |     |    |    |    |    |     |  |  |  |   |   |   |   |   |  |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|-----|-----|----|----|----|----|-----|--|--|--|---|---|---|---|---|--|
| 13                                                                      | Тяговий рухомий склад                                                    |   | 4 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 15 | 15 | 15 | 135 |  |  |  |   | 1 | 1 | 1 |   |  |
| 14                                                                      | Технічна механіка                                                        |   | 4 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 30 | 15 | 0  | 135 |  |  |  |   | 2 | 1 |   |   |  |
| 15                                                                      | Управління комерційною роботою на транспорті                             |   | 4 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 30 | 15 | 0  | 135 |  |  |  |   | 2 | 1 |   |   |  |
| 16                                                                      | Електротехніка                                                           |   | 3 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 15 | 15 | 15 | 135 |  |  |  | 1 | 1 | 1 |   |   |  |
| 17                                                                      | Енергозбереження                                                         |   | 3 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 30 | 15 | 0  | 135 |  |  |  | 2 | 1 |   |   |   |  |
| 18                                                                      | Світовий досвід організації міжнародних перевезень вантажів та пасажирів |   | 3 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 30 | 15 | 0  | 135 |  |  |  | 2 | 1 |   |   |   |  |
| 19                                                                      | Поведінка споживача                                                      | 3 |   |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 30 | 15 | 0  | 135 |  |  |  | 2 | 1 |   |   |   |  |
| 20                                                                      | Основи проектування залізниць                                            | 3 |   |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 30 | 15 | 0  | 135 |  |  |  | 2 | 1 |   |   |   |  |
| 21                                                                      | Потенційно небезпечні технології та їх ідентифікація                     | 3 |   |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 30 | 15 | 0  | 135 |  |  |  | 2 | 1 |   |   |   |  |
| 22                                                                      | Технологічний зв'язок на залізничному транспорті                         |   | 4 |  |  |  | 6,0 | 180 | 30 | 15 |    | 15 | 150 |  |  |  |   | 1 |   | 1 |   |  |
| 23                                                                      | Сучасні транспортні технології                                           |   | 4 |  |  |  | 6,0 | 180 | 30 | 15 | 15 | 0  | 150 |  |  |  |   | 1 | 1 |   |   |  |
| 24                                                                      | Системи керування рухом поїздів                                          |   | 5 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 15 | 15 | 15 | 135 |  |  |  |   |   | 1 | 1 | 1 |  |
| 25                                                                      | Метрологія, стандартизація та сертифікація                               |   | 5 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 30 | 15 | 0  | 135 |  |  |  |   |   | 2 | 1 |   |  |
| 26                                                                      | Розслідування нещасних випадків, професійних захворювань та аварій       |   | 5 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 30 | 15 | 0  | 135 |  |  |  |   |   | 2 | 1 |   |  |
| 27                                                                      | Основи геодезії                                                          |   | 3 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 15 | 15 | 15 | 135 |  |  |  | 1 | 1 | 1 |   |   |  |
| 28                                                                      | Експлуатаційні властивості вагонів                                       |   | 3 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 15 | 15 | 15 | 135 |  |  |  | 1 | 1 | 1 |   |   |  |
| 29                                                                      | Основи інфокомунікацій на залізничному транспорті                        |   | 3 |  |  |  | 6,0 | 180 | 45 | 15 | 30 | 0  | 135 |  |  |  | 1 | 2 |   |   |   |  |



## V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

| № з/п | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ                              | Розподіл по семестрам |        |         |        |                   | Кількість кредитів ECST | Кількість годин |               |        |        |                   | Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами |    |         |    |          |    |         |    |   |   |   |   |  |  |
|-------|----------------------------------------------------------|-----------------------|--------|---------|--------|-------------------|-------------------------|-----------------|---------------|--------|--------|-------------------|---------------------------------------------------|----|---------|----|----------|----|---------|----|---|---|---|---|--|--|
|       |                                                          | Екзамени              | Заліки | Курсові |        | Індивід. завдання |                         | Загальний обсяг | Аудиторних    |        |        | самостійна робота | I курс                                            |    | II курс |    | III курс |    | IV курс |    |   |   |   |   |  |  |
|       |                                                          |                       |        | проекти | роботи |                   |                         |                 | у тому числі: |        |        |                   | Семестри                                          |    |         |    |          |    |         |    |   |   |   |   |  |  |
|       |                                                          |                       |        |         |        |                   |                         |                 | лекції        | практ. | лабор. |                   | 1                                                 | 2  | 3       | 4  | 5        | 6  | 7       | 8  |   |   |   |   |  |  |
|       |                                                          |                       |        |         |        |                   |                         |                 |               |        |        |                   | Кількість тижнів в семестрі                       |    |         |    |          |    |         |    |   |   |   |   |  |  |
|       |                                                          |                       |        |         |        |                   |                         |                 |               |        |        |                   | 15                                                | 15 | 15      | 15 | 15       | 15 | 15      | 10 |   |   |   |   |  |  |
|       |                                                          |                       |        |         |        |                   |                         |                 |               |        |        |                   |                                                   |    |         |    |          |    |         |    |   |   |   |   |  |  |
| 30    | Основи менеджменту та маркетингу                         |                       | 6      |         |        |                   | 6,0                     | 180             | 30            | 15     | 15     | 0                 | 150                                               |    |         |    |          |    |         |    | 1 | 1 |   |   |  |  |
| 31    | Організаційні аспекти роботи логістичних систем          |                       | 6      |         |        |                   | 6,0                     | 180             | 30            | 15     | 15     | 0                 | 150                                               |    |         |    |          |    |         |    | 1 | 1 |   |   |  |  |
| 32    | Інформаційні системи і технології                        |                       | 6      |         |        |                   | 6,0                     | 180             | 30            | 15     | 15     | 0                 | 150                                               |    |         |    |          |    |         |    | 1 | 1 |   |   |  |  |
| 33    | Митні режими та митні платежі у міжнародних перевезеннях |                       | 7      |         |        |                   | 6,0                     | 180             | 30            | 15     | 15     | 0                 | 150                                               |    |         |    |          |    |         |    |   |   | 1 | 1 |  |  |
| 34    | Тарифна політика на транспорті                           |                       | 7      |         |        |                   | 6,0                     | 180             | 30            | 15     | 15     | 0                 | 150                                               |    |         |    |          |    |         |    |   |   | 1 | 1 |  |  |

ПОГОДЖУЮ

Проректор з науково-педагогічної роботи


 Артур КАРАМАНЯН

ПОГОДЖУЮ

Начальник навчального відділу


 Євгенія РОМАНОВИЧ

ПОГОДЖУЮ

Голова студ. ради (факультету)


 Марія ЯСЬКО

ПОГОДЖЕНО

Протокол засідання кафедри "Управління експлуатаційною роботою" від "21" "04" 2025 року № 10

Зав. кафедрою УЕР


 Тетяна БУТЬКО

"Затверджено"  
 Протокол засідання вченої ради факультету  
 "Управління процесами перевезень"

" " 2025 року №

Декан факультету УПП


 Максим КУЦЕНКО