



## Силабус курсу Вступ до фаху

Рівень вищої освіти – бакалавр  
освітньо-професійні програми – «Управління на транспорті та логістика»

Рік навчання: 1, Семестр: 1

Кількість кредитів: 5 Мова викладання: українська

### Керівник курсу

ППП

к.т.н., доцент **Буряк Микола Васильович**

### Контактна інформація

[Burjak74@ukr.net](mailto:Burjak74@ukr.net) / +38098-479-42-04

### Опис дисципліни

Метою вивчення дисципліни «Вступ до фаху» є вивчення основних теоретичних положень, місця та ролі автомобільного транспорту та транспортних технологій в промисловості та житті населення країни, особливостей автомобільних послуг у порівнянні з іншими товарами, що дасть можливість краще зрозуміти подальші цілі та задачі, які ставляться сьогодні перед працівниками транспортної галузі. Вивчення даної дисципліни повинно сприяти формуванню висококваліфікованих фахівців в сфері організації транспортних послуг.

### Структура курсу

| Тема                                                                         | Результати навчання                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Структура ВНЗ. відмінність організації і методики навчання у вищій школі. | Знати структуру ВНЗ, організацію методики навчання у вищій школі.                  |
| 2. Права і обов'язки студентів.                                              | Знати права та обов'язки студентів навчального закладу.                            |
| 3. Врегулювання конфліктних ситуацій у ВНЗ.                                  | Знати порядок та вміти врегульовувати конфліктні ситуації у ВУЗі.                  |
| 4. Законодавство в галузі автомобільного транспорту.                         | Оволодіти знаннями про законодавчі особливості в галузі автомобільного транспорту. |
| 5. Особливості виробничої діяльності на автомобільному транспорті.           | Знати особливості виробничої діяльності на автомобільному транспорті               |

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6. Сучасні транспортно-технологічні системи.                                                    | Вміти оцінювати ефективність роботи транспортних систем, розробляти заходи щодо їх вдосконалення та вирішувати складні завдання в галузі транспорту.                                                                 |
| 7. Критерії вибору видів транспорту для перевезення і види сполучень.                           | Вміти аналізувати транспортні завдання та вибирати оптимальний вид транспорту та обґрунтовувати вибір виду транспорту з урахуванням різних критеріїв.                                                                |
| 8. Якість пасажирських перевезень автомобільним транспортом на міських та приміських маршрутах. | Аналізувати якість пасажирських перевезень на міських та приміських маршрутах та ідентифікувати проблеми якості пасажирських перевезень.                                                                             |
| 9. Оцінка ефективності транспортного процесу.                                                   | Вміти вибирати відповідні методи оцінки ефективності транспортного процесу залежно від поставлених задач та аналізувати результати оцінки та пропонувати заходи щодо підвищення ефективності транспортного процесу.. |

### Літературні джерела

1. Біліченко В.В. Вступ до фаху. Транспортні технології (автомобільний транспорт): навчальний посібник / В. В. Біліченко, В. П. Кужель, А. А. Кашканов, С. О. Романюк. – [2-ге вид. перероб. і доп.]. – Вінниця : ВНТУ, 2019. – 121 с.
2. Біліченко В.В. Вступ до фаху. Автомобілі та автомобільне господарство : навчальний посібник / В. В. Біліченко, В. П. Кужель, А. А. Кашканов, С. О. Романюк. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 116 с.
3. Буряк М. Конспект лекцій з дисципліни «Вступ до фаху» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання (галузь знань 27 «Транспорт») // Буряк М., Попович П., Чорна О. / -Тернопіль, ЗУНУ, 2023. – 85 с.
4. Буряк М. Методичні рекомендації для практичних занять з дисципліни «Вступ до фаху» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання (галузь знань 27 «Транспорт») // Буряк М., Попович П., Чорна О. / - Тернопіль, ЗУНУ, 2023. – 32 с.
5. Буряк М. Збірник тестових завдань з дисципліни «Вступ до фаху» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання (галузь знань 27 «Транспорт») // Буряк М.В., Попович П., Чорна О. / - Тернопіль, ЗУНУ, 2023. – 22с.
6. Гуторов О.І. Методологія та організація наукових досліджень :навч. посібник / О.І. Гуторов; Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва – Х.: ХНАУ, 2017. – 272 с.
7. Ладанюк А.П. Вступ до фаху. Навч. пос. / А.П. Ладанюк, Л.О. Власенко, В.Д. Кишенько. – Ліра-К, 2020. – 352 с.

8. Вступ до фаху у галузі: практикум [Електронний ресурс] : навч. посіб. / уклад.: Н.І. Бурау, В.С. Антонюк, Д.О. Півторак. – КПП ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 58 с.
9. Вступ до фаху : навч. посіб. / В. І. Зацерковний, І. В. Тішаєв, В. К. Демидов. – Ніжин : НДУ ім. М. Гоголя, 2017. – 236 с.
10. Закон України «Про автомобільний транспорт» / Відомості Верховної Ради України № 22. – 2001. – 105 с.
11. Закон України "Про дорожній рух" від 30.06.93 № 3353-12;
12. Закон України —Про транспорт (Відомості Верховної Ради (ВВР), 1994, № 51, ст.446) (Із змінами, внесеними згідно із Законами № 642/97-ВР від 18.11.97, ВВР, 1998, № 10, ст.36 № 650/97-ВР від 19.11.97, ВВР, 1998, № 11-12, ст.41 № 507-XIV (507-14) від 17.03.99, ВВР, 1999, № 18, ст.138).
13. Розум Р., Буряк М., Попович П., Прогній П., Захарчук О. (2022). Методологія діагностування автомобільних дизельних двигунів. Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті, 1(18), 138-142.
14. Розум Р.І. Експлуатаційна надійність і роботоздатність вантажного автомобільного рухомого складу / Розум Р.І., Буряк М.В., Прогній П.Б., Фалович Н.М., Шевчук О.С., Попович П.В., Захарчук О.П. // Збірник наукових праць «Центральноукраїнський науковий вісник. Технічні науки», 2022 Том 2. №7(36). С. 201-205.
15. Runjit Kumar (2019). Research Methodology: A Step-by-Step Guide for Beginner. 528 p.
16. Francis C. Dane (2017). Evaluating Research: Methodology for People Who Need to Read Research. SAGE Publications, Inc; 2 edition. 280 p.
17. Rozum R.I., Buriak M. V., Zakharchuk O. P. Innovative engines in the history of automobile building. Modern engineering and innovative technologies. Sergeieva&Co Karlsruhe (Germany) 2021. – Issue 18. Part 2. – P. 64 – 67.

### Політика оцінювання

- **Політика щодо академічної доброчесності:** Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування.
- **Політика щодо відвідування:** Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі за погодженням із керівником курсу.

### Оцінювання

Підсумковий бал (за 100-бальною шкалою) з дисципліни «Вступ до фаху» визначається як середньозважена величина, залежно від питомої ваги кожної складової залікового кредиту:

| Модуль 1                                                                                          |                                             | Модуль 2                                                                                           |                                             | Модуль 3                                                         | Модуль 4                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 20%                                                                                               | 20%                                         | 20%                                                                                                | 20%                                         | 5%                                                               | 15%                                                          |
| Поточне оцінювання                                                                                | Модульний контроль                          | Поточне оцінювання                                                                                 | Модульний контроль                          | Тренінги                                                         | Самостійна робота                                            |
| Оцінка за даний модуль визначається як середнє арифметичне за роботу на практичних заняттях № 1-7 | Підсумкова письмова робота за темами № 1-5. | Оцінка за даний модуль визначається як середнє арифметичне за роботу на практичних заняттях № 8-15 | Підсумкова письмова робота за темами № 6-9. | Оцінюється як середнє арифметичне за виконання завдань тренінгу. | Оцінка за виконаний і представлений реферат на вибрану тему. |

#### Шкала оцінювання:

| За шкалою ЗУНУ | За національною шкалою | За шкалою ECTS                                      |
|----------------|------------------------|-----------------------------------------------------|
| 90-100         | відмінно               | A (відмінно)                                        |
| 85-89          | добре                  | B (дуже добре)                                      |
| 75-84          |                        | C (добре)                                           |
| 65-74          | задовільно             | D (задовільно)                                      |
| 60-64          |                        | E (достатньо)                                       |
| 35-59          | незадовільно           | FX (незадовільно з можливістю повторного складання) |
| 1-34           |                        | F (незадовільно з обов'язковим повторним курсом)    |