

**Директор ВСП ПФК НУК**

імені адмірала Макарова

**Тетяна КОСТЮКОВА**

2023 p.

**Освітньо-професійний ступінь:**  
**«фаховий молодший бакалавр»**  
**Освітня кваліфікація: фаховий**  
**молодший бакалавр з автомобільного**  
**транспорт**  
**Термін навчання на основі:**  
**- базової загальної середньої освіти**  
**3 роки 10 місяців**

**підготовки фахового молодшого бакалавра  
з нормативним терміном навчання**

**Освітньо-професійна програма: Автомобілі та автомобільне господарство**

**Галузь знань: 27 Транспорт**

**Спеціальність: 274 Автомобільний транспорт**

**Рік вступу: 2023**

**Форма навчання:** *денна*

## 1. Графік освітнього процесу

[illegible]

Позначення: Е – екзаменаційна сесія; Ш – підготовка до єдиного державного кваліфікаційного іспиту; Н – навчальна практика; К – канікули; Т – технологічна практика; П – практика зі спеціальності; Д – єдиний державний кваліфікаційний іспит; ДА – державна атестація; Р-резервний тиждень

## 2. Зведені дані за бюджетом часу (тижні)

| Курси  | Теоретичне навчання | Семестровий контроль | Державна атестація | Навчальна практика | Технологічна практика | Практика зі спеціальності | Підготовка до ЄДКІ | Резервний тиждень | Канікули | Всього тижнів у навчальному році |
|--------|---------------------|----------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|----------|----------------------------------|
| 1      | 39                  |                      |                    |                    |                       |                           |                    | 1                 | 12       | 52                               |
| 2      | 36                  |                      | 4                  |                    |                       |                           |                    |                   | 12       | 52                               |
| 3      | 32                  | 3                    |                    | 6                  |                       |                           |                    |                   | 11       | 52                               |
| 4      | 16                  | 3                    | 1                  |                    | 8                     | 8                         | 4                  |                   | 1        | 41                               |
| Всього | 123                 | 6                    | 5                  | 6                  | 8                     | 8                         | 4                  | 1                 | 36       | 197                              |

### 3. Практична підготовка

| Назва практики            | Семестр | Тижні | Кредити ЄКТС |
|---------------------------|---------|-------|--------------|
| Навчальна                 | 6       | 6     | 9            |
| Технологічна              | 7       | 8     | 12           |
| Практика зі спеціальності | 8       | 8     | 12           |

### 4. Державна підсумкова атестація

| Форма атестації | Назва предмета* | Семестр |
|-----------------|-----------------|---------|
| ЗНО             | Українська мова | 4       |
| ЗНО             | Математика      | 4       |
| ЗНО             | Історія України | 4       |

### 5. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти

| Форма атестації | Семестр | Кредити ЄКТС |
|-----------------|---------|--------------|
| ЄДКІ            | 8       | 7,5          |
|                 |         |              |
|                 |         |              |

- Предмети відповідно до законодавства

## 6. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

| Код освітньої компоненти | Назва освітньої компоненти/<br>навчального предмета | Розподіл за семестрами |                |                          | Загальний обсяг | Кількість годин  |                |                  |                                       |                                   |                   | Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |    |    |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|----------------|--------------------------|-----------------|------------------|----------------|------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|----|----|
|                          |                                                     |                        |                |                          |                 | Аудиторних       |                |                  |                                       | Підготовка та проведення екзамену | Самостійна робота |                                                                                                |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |    |    |
|                          |                                                     | Екзамени               | Заліки         | Курсові проєкти (роботи) | Кредитів ЄКТС   | Годин            | Всього         | В тому числі     |                                       |                                   |                   |                                                                                                |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |    |    |
|                          |                                                     |                        |                |                          |                 |                  |                | Лекції           | Лабораторні, практичні<br>семінарські |                                   |                   |                                                                                                |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |    |    |
|                          |                                                     |                        |                |                          |                 |                  |                |                  |                                       |                                   |                   |                                                                                                |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |    |    |
|                          |                                                     |                        |                |                          |                 |                  |                |                  |                                       |                                   |                   |                                                                                                |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |    |    |
|                          |                                                     |                        |                |                          |                 |                  |                |                  |                                       |                                   |                   | I курс                                                                                         |                |                  |                | II курс          |                |                  |                | III курс         |                |                  |                | IV курс          |                |    |    |
| 1 семестр                |                                                     | 2 семестр              |                | 1 семестр                |                 | 2 семестр        |                | 1 семестр        |                                       | 2 семестр                         |                   | 1 семестр                                                                                      |                | 2 семестр        |                | 1 семестр        |                | 2 семестр        |                | 1 семестр        |                | 2 семестр        |                |                  |                |    |    |
| 16 тижнів                |                                                     | 23 тижня               |                | 16 тижнів                |                 | 20 тижнів        |                | 16 тижнів        |                                       | 16 тижня                          |                   | 8 тижнів                                                                                       |                | 8 тижнів         |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |                  |                |    |    |
| Годин на тиждень         | Кредити/години                                      | Годин на тиждень       | Кредити/години | Годин на тиждень         | Кредити/години  | Годин на тиждень | Кредити/години | Годин на тиждень | Кредити/години                        | Годин на тиждень                  | Кредити/години    | Годин на тиждень                                                                               | Кредити/години | Годин на тиждень | Кредити/години | Годин на тиждень | Кредити/години | Годин на тиждень | Кредити/години | Годин на тиждень | Кредити/години | Годин на тиждень | Кредити/години | Годин на тиждень | Кредити/години |    |    |
| 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 |

|                                                  |  |
|--------------------------------------------------|--|
| Обов'язкові освітні компоненти навчального плану |  |
|--------------------------------------------------|--|

|                                                    |  |
|----------------------------------------------------|--|
| За програмою профільної загальної середньої освіти |  |
|----------------------------------------------------|--|

|    |                                           |    |     |  |  |  |      |      |       |  |          |     |          |     |          |         |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|-------------------------------------------|----|-----|--|--|--|------|------|-------|--|----------|-----|----------|-----|----------|---------|----------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|    | Базові предмети                           |    |     |  |  |  |      |      |       |  |          |     |          |     |          |         |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1  | Українська мова                           | ДА | 1-4 |  |  |  | 150  | 150  |       |  | 2        | 32  | 2        | 46  | 2        | 32      | 2        | 40      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2  | Українська література                     | ДА | 1-4 |  |  |  | 150  | 150  |       |  | 2        | 32  | 2        | 46  | 2        | 32      | 2        | 40      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3  | Зарубіжна література                      |    | 1,2 |  |  |  | 78   | 78   |       |  | 2        | 32  | 2        | 46  |          |         |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4  | Іноземна мова                             | ДА | 1-4 |  |  |  | 150  | 150  |       |  | 2        | 32  | 2        | 46  | 2        | 32      | 2        | 40      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5  | Історія України* (Історія України)        | ДА | 2,3 |  |  |  | 110  | 110  |       |  |          |     | 2        | 46  | 4        | 64<br>* |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6  | Всесвітня історія                         |    | 1,2 |  |  |  | 71   | 71   |       |  | 3        | 48  | 1        | 23  |          |         |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7  | Громадянська освіта*:                     |    |     |  |  |  |      |      |       |  |          |     |          |     |          |         |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|    | Основи правознавства*                     |    | 4   |  |  |  | 40   | 40   |       |  |          |     |          |     |          |         | 2        | 40<br>* |  |  |  |  |  |  |  |  |
|    | Основи економічної теорії*                |    | 4   |  |  |  | 40   | 40   |       |  |          |     |          |     |          |         | 2        | 40<br>* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8  | Біологія і екологія<br>(Основи екології*) | ДА | 1-4 |  |  |  | 150  | 128  | 8/14  |  | 2        | 32  | 2        | 46  | 2        | 32<br>* | 2        | 40<br>* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9  | Географія                                 | ДА | 1,2 |  |  |  | 94   | 60   | 0/34  |  | 3        | 48  | 2        | 46  |          |         |          |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Фізика і астрономія (Фізика*)             | ДА | 1-4 |  |  |  | 225  | 189  | 20/16 |  | 3        | 48  | 3        | 69  | 3        | 48      | 3        | 60<br>* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Хімія (Хімія*)                            | ДА | 2-4 |  |  |  | 118  | 84   | 26/8  |  |          |     | 2        | 46  | 2        | 32<br>* | 2        | 40<br>* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Фізична культура                          |    | 1-4 |  |  |  | 150  |      |       |  | 2        | 32  | 2        | 46  | 2        | 32      | 2        | 40      |  |  |  |  |  |  |  |  |
|    | Фізична культура (факультатив)            |    | 2-4 |  |  |  | 59   |      |       |  |          |     | 1        | 23  | 1        | 16      | 1        | 20      |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Захист України                            |    | 1-4 |  |  |  | 111  | 111  |       |  | 1        | 16  | 1        | 23  | 2        | 32      | 2        | 40      |  |  |  |  |  |  |  |  |
|    | Разом базові предмети                     |    | 44  |  |  |  | 1696 | 1361 | 54/72 |  | 20<br>/2 | 352 | 22<br>/2 | 552 | 20<br>/2 | 352     | 20<br>/2 | 440     |  |  |  |  |  |  |  |  |

|                                   |                                                                                |    |     |  |   |      |    |       |      |    |      |     |      |     |      |     |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--|---|------|----|-------|------|----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|--|--|--|--|--|---|---|--|
|                                   | Профільні предмети і спеціальні курси                                          |    |     |  |   |      |    |       |      |    |      |     |      |     |      |     |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
| 14                                | Математика (Основи вищої математики *)                                         | ДА | 1-4 |  |   | 248  |    |       |      |    | 4    | 64  | 4    | 92  | 2    | 32  | 3    | 60* |  |  |  |  |  |   |   |  |
| 15                                | Технології (Автосправа*)                                                       |    | 1,2 |  |   | 94   |    |       |      |    | 3    | 48  | 2    | 46* |      |     |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
| 16                                | Основи креслення (Нарисна геометрія, інженерна і комп'ютерна графіка*)         |    | 3,4 |  |   | 52   |    |       |      |    |      |     |      |     | 2    | 32* | 1    | 20* |  |  |  |  |  |   |   |  |
| 17                                | Матеріалознавство (Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство*) |    | 4   |  |   | 40   |    |       |      |    |      |     |      |     |      |     | 2    | 40* |  |  |  |  |  |   |   |  |
| 18                                | Основи філософських знань*                                                     |    | 3   |  |   | 48   |    |       |      |    |      |     |      |     | 3    | 48* |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                                   | Вибірково-обов'язкові предмети                                                 |    |     |  |   |      |    |       |      |    |      |     |      |     |      |     |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
| 19                                | Інформатика( Комп'ютерна техніка та інформаційні технології*)                  |    | 1,2 |  |   | 94   |    |       |      |    | 3    | 48  | 2    | 46* |      |     |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
| 20                                | Безпека життєдіяльності та цивільний захист *                                  |    | 3   |  |   | 48   |    |       |      |    |      |     |      |     | 3    | 48* |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                                   | Разом профільні предмети і спеціальні курси, вибірково-обов'язкові предмети    |    | 13  |  |   | 624  |    |       |      |    | 10   | 160 | 8    | 184 | 10   | 160 | 6    | 120 |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                                   | Всього профільної загальної середньої освіти                                   |    | 57  |  |   | 2320 |    | 54/72 |      |    | 30/2 | 512 | 30/2 | 736 | 30/2 | 512 | 26/2 | 560 |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                                   | Тижневе навантаження                                                           |    |     |  |   |      |    |       |      |    | 30/2 |     | 30/2 |     | 30/2 |     | 26/2 |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
| За освітньо-професійною програмою |                                                                                |    |     |  |   |      |    |       |      |    |      |     |      |     |      |     |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
|                                   | Освітні компоненти, що формують загальні компетентності                        |    |     |  |   |      |    |       |      |    |      |     |      |     |      |     |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
| ОК1                               | Основи економічної теорії (Громадянська освіта*)                               |    | 4   |  | 3 | 90   | 40 | 40    |      | 50 |      |     |      |     |      |     | 2    | 3   |  |  |  |  |  |   |   |  |
| ОК2                               | Основи правознавства (Громадянська освіта*)                                    |    | 4   |  | 3 | 90   | 40 | 40    |      | 50 |      |     |      |     |      |     | 2    | 3   |  |  |  |  |  |   |   |  |
| ОК3                               | Основи вищої математики (Математика*)                                          |    | 4   |  | 5 | 150  | 60 | 44    | 0/16 | 90 |      |     |      |     |      |     | 3    | 5   |  |  |  |  |  |   |   |  |
| ОК4                               | Комп'ютерна техніка та інформаційні технології (Інформатика*)                  |    | 2   |  | 4 | 120  | 46 | 6     | 0/40 | 74 |      |     | 2    | 4   |      |     |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
| ОК5                               | Безпека життєдіяльності та цивільний захист *                                  |    | 3   |  | 4 | 120  | 48 | 32    | 0/16 | 72 |      |     |      |     | 3    | 4   |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |
| ОК6                               | Охорона праці                                                                  |    | 8   |  | 2 | 60   | 40 | 24    | 16/0 | 20 |      |     |      |     |      |     |      |     |  |  |  |  |  | 5 | 2 |  |
| ОК7                               | Історія України (вибіркові розділи) Історія України*                           |    | 3   |  | 4 | 120  | 64 | 64    |      | 56 |      |     |      |     | 4    | 4   |      |     |  |  |  |  |  |   |   |  |

|      |                                                                                  |   |     |   |      |      |      |     |         |     |     |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    |     |     |     |    |     |     |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|------|------|------|-----|---------|-----|-----|---|---|---|-----|----|------|----|----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| OK8  | Фізика (вибіркові розділи) Фізика і астрономія*                                  |   | 2-4 |   | 7,5  | 225  | 177  | 141 | 20/16   |     | 48  |   |   | 3 | 2,5 | 3  | 2    | 3  | 3  |     |    |     |     |     |    |     |     |
| OK9  | Хімія (вибіркові розділи) Хімія*                                                 |   | 3,4 |   | 4,5  | 135  | 72   | 38  | 26/8    |     | 63  |   |   |   |     | 2  | 1,5  | 2  | 3  |     |    |     |     |     |    |     |     |
| OK10 | Основи екології / (вибіркові розділи) Біологія і екологія*                       |   | 3,4 |   | 5    | 150  | 72   | 50  | 8/14    |     | 78  |   |   |   |     | 2  | 2    | 2  | 3  |     |    |     |     |     |    |     |     |
| OK11 | Фізичне виховання                                                                |   | 5-7 |   | 8    | 240  | 160  |     | 0/160   |     | 80  |   |   |   |     |    |      |    |    | 2/2 | 2  | 2/2 | 4   | 2/2 | 2  |     |     |
|      | Разом                                                                            | 0 | 4   | 0 | 50   | 1500 | 819  | 479 | 70/270  |     | 681 | 0 | 0 | 5 | 6,5 | 14 | 13,5 | 14 | 20 | 2   | 2  | 2   | 4   | 2   | 2  | 5   | 2   |
|      | Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності                        |   |     |   |      |      |      |     |         |     |     |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    |     |     |     |    |     |     |
| OK12 | Автосправа (Технології *)                                                        |   | 2   |   | 4    | 120  | 46   | 46  |         |     | 74  |   |   | 2 | 4   |    |      |    |    |     |    |     |     |     |    |     |     |
| OK13 | Основи філософських знань*                                                       |   | 3   |   | 4,5  | 135  | 48   | 28  | 0/20    |     | 87  |   |   |   |     | 3  | 4,5  |    |    |     |    |     |     |     |    |     |     |
| OK14 | Нарисна геометрія, інженерна і комп'ютерна графіка (Основи креслення *)          |   | 3-6 |   | 8    | 240  | 148  |     | 148/0   |     | 92  |   |   |   |     | 2  | 1,5  | 1  | 2  | 4   | 3  | 2   | 1,5 |     |    |     |     |
| OK15 | Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство (Матеріалознавство*)   |   | 4   |   | 4    | 120  | 40   | 20  | 0/20    |     | 80  |   |   |   |     |    |      | 2  | 4  |     |    |     |     |     |    |     |     |
| OK16 | Основи зварювального виробництва                                                 |   | 4   |   | 4    | 120  | 60   | 30  | 20/10   |     | 60  |   |   |   |     |    |      | 3  | 4  |     |    |     |     |     |    |     |     |
| OK17 | Українська мова за професійним спрямуванням                                      |   | 7   |   | 2    | 60   | 32   |     | 0/32    |     | 28  |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    |     | 4   | 2   |    |     |     |
| OK18 | Іноземна мова за професійним спрямуванням                                        |   | 5   |   | 4    | 120  | 80   |     | 0/80    |     | 40  |   |   |   |     |    |      |    | 5  | 4   |    |     |     |     |    |     |     |
| OK19 | Технічна механіка                                                                | 6 |     | 6 | 6    | 180  | 112  | 64  | 0/48    | 30  | 38  |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    | 7   | 6   |     |    |     |     |
| OK20 | Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання                         |   | 6   |   | 4    | 120  | 64   | 32  | 0/32    |     | 56  |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    | 4   | 4   |     |    |     |     |
| OK21 | Електрообладнання автомобілів                                                    | 5 |     |   | 4    | 120  | 48   | 32  | 16/0    | 30  | 42  |   |   |   |     |    |      |    | 3  | 4   |    |     |     |     |    |     |     |
| OK22 | Автомобілі                                                                       | 5 |     |   | 5    | 150  | 96   | 64  | 32/0    | 30  | 24  |   |   |   |     |    |      |    | 6  | 5   |    |     |     |     |    |     |     |
| OK23 | Використання експлуатаційних матеріалів та економія паливо-енергетичних ресурсів |   | 5   |   | 4    | 120  | 64   | 32  | 32/0    |     | 56  |   |   |   |     |    |      |    | 4  | 4   |    |     |     |     |    |     |     |
| OK24 | Технічна експлуатація автомобілів                                                | 7 | 6   | 7 | 8,5  | 255  | 160  | 120 | 32/8    | 30  | 65  |   |   |   |     |    |      |    |    |     | 6  | 3,5 | 8   | 5   |    |     |     |
| OK25 | Основи технології ремонту автомобілів                                            | 8 | 7   | 8 | 6,5  | 195  | 96   | 80  | 0/16    | 30  | 69  |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    |     | 6   | 2   | 6  | 4,5 |     |
| OK26 | Обладнання для ТО і ПР автомобілів                                               | 7 |     |   | 3    | 90   | 32   | 16  | 0/16    | 30  | 28  |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    |     | 4   | 3   |    |     |     |
|      | Разом                                                                            | 6 | 9   | 3 | 71,5 | 2145 | 1126 | 564 | 280/282 | 180 | 839 | 0 | 0 | 2 | 4   | 5  | 6    | 6  | 10 | 22  | 20 | 19  | 15  | 22  | 12 | 6   | 4,5 |
|      | Практична підготовка                                                             |   |     |   |      |      |      |     |         |     |     |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    |     |     |     |    |     |     |
| OK27 | Навчальна практика                                                               |   | 6   |   | 9    | 270  | 180  |     |         |     | 90  |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    | 9   |     |     |    |     |     |
| OK28 | Технологічна практика                                                            |   | 7   |   | 12   | 360  | 240  |     |         |     | 120 |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    |     |     | 12  |    |     |     |
| OK29 | Практика зі спеціальності                                                        |   | 8   |   | 12   | 360  | 240  |     |         |     | 120 |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    |     |     |     |    | 12  |     |
|      | Разом                                                                            |   | 3   |   | 33   | 990  | 660  |     |         |     | 330 |   |   |   |     |    |      |    |    |     |    |     | 9   |     | 12 |     | 12  |

|      |                                                                        |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
|------|------------------------------------------------------------------------|---|----|---|-----|------|------|------|-------------|---------|----------|----------|----|----------|----------|----------|----------|----------|----|----------|----|----------|----|----------|----|----|-----|--|
|      | Атестація здобувачів фахової передвищої освіти                         |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
| OK30 | ЄДКІ                                                                   |   |    |   | 7,5 | 225  |      |      |             |         | 22<br>5  |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    | 7,5 |  |
|      | Загальний обсяг обов’язкових компонентів освітньо-професійної програми | 6 | 16 | 3 | 162 | 4860 | 2605 | 1043 | 350/<br>552 | 18<br>0 | 20<br>75 | 0        | 0  | 7        | 10,<br>5 | 19       | 19,<br>5 | 20       | 30 | 24       | 22 | 21       | 28 | 24       | 26 | 11 | 26  |  |
|      | Вибіркові освітні компоненти навчального закладу                       |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
|      | Освітні компоненти за вибором здобувача освіти                         |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
|      | Вибірковий блок 1                                                      |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
| BK1  | Діагностика технічного стану автомобілів                               |   | 7  |   | 4   | 120  | 48   | 24   | 0/24        |         | 72       |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          | 6  | 4        |    |    |     |  |
| BK2  | Правила та безпека дорожнього руху                                     |   | 8  |   | 2   | 60   | 40   | 24   | 0/16        |         | 20       |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          | 5  | 2  |     |  |
| BK3  | Інформаційні технології на транспорті                                  |   | 5  |   | 3   | 90   | 32   | 16   | 16/0        |         | 58       |          |    |          |          |          |          | 2        | 3  |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
| BK4  | Автомобілі з альтернативними силовими установками                      |   | 8  |   | 2   | 60   | 40   | 24   | 0/16        |         | 20       |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          | 5  | 2  |     |  |
| BK5  | Електротехніка та електроніка                                          |   | 5  |   | 5   | 150  | 64   | 32   | 32/0        |         | 86       |          |    |          |          |          |          | 4        | 5  |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
| BK6  | Автомобільні перевезення                                               |   | 6  |   | 2   | 60   | 32   | 16   | 0/16        |         | 28       |          |    |          |          |          |          |          |    |          | 2  | 2        |    |          |    |    |     |  |
|      | Вибірковий блок 2                                                      |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
| BK7  | Теорія автомобільних двигунів                                          |   | 8  |   | 2   | 60   | 40   | 24   | 0/16        |         | 20       |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          | 5  | 2  |     |  |
| BK8  | Теорія і конструкція автомобілів                                       |   | 8  |   | 2   | 60   | 40   | 24   | 0/16        |         | 20       |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          | 5  | 2  |     |  |
| BK9  | Економіка підприємства                                                 |   | 7  |   | 4   | 120  | 48   | 24   | 0/24        |         | 72       |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          | 6  | 4        |    |    |     |  |
| BK10 | Інформаційні технології на транспорті                                  |   | 5  |   | 3   | 90   | 32   | 16   | 16/0        |         | 58       |          |    |          |          |          |          | 2        | 3  |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
| BK11 | Електротехніка та електроніка                                          |   | 5  |   | 5   | 150  | 64   | 32   | 32/0        |         | 86       |          |    |          |          |          |          | 4        | 5  |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
| BK12 | Автомобільні перевезення                                               |   | 6  |   | 2   | 60   | 32   | 16   | 0/16        |         | 28       |          |    |          |          |          |          |          |    |          | 2  | 2        |    |          |    |    |     |  |
|      |                                                                        |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
|      | Разом за вибором здобувача                                             |   | 6  |   | 18  | 540  | 256  | 136  | 48/72       |         | 28<br>4  | 0        | 0  | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 6  | 8        | 2  | 2        | 6  | 4        | 10 | 4  |     |  |
|      | Всього за навчальним планом                                            | 6 | 79 | 3 | 180 | 5400 | 2861 | 1179 | 398/<br>624 | 18<br>0 | 23<br>59 | 30/<br>2 | 0  | 30/<br>2 | 10,<br>5 | 30/<br>2 | 19,<br>5 | 29/<br>2 | 30 | 30/<br>2 | 30 | 23/<br>2 | 30 | 30/<br>2 | 30 | 21 | 30  |  |
|      | Разом (тижневе навантаження)                                           |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          | 30/<br>2 |    | 30/<br>2 |          | 30/<br>2 |          | 29/<br>2 |    | 30/<br>2 |    | 23/<br>2 |    | 30/<br>2 |    | 21 |     |  |
|      | Всього дисциплін, що вивчаються за семестр                             |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          |          | 13 |          | 15       |          | 13       |          | 14 |          | 8  |          | 7  |          | 7  |    | 5   |  |
|      | Всього дисциплін, що вивчаються за рік                                 |   |    |   |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          | 15       |          |          |          | 17 |          |    | 13       |    |          |    |    | 11  |  |
|      | Всього курсових проєктів                                               |   |    | 3 |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    |     |  |
|      | Всього екзаменів, заліків                                              | 6 | 79 |   |     |      |      |      |             |         |          |          |    |          |          |          |          |          |    |          |    |          |    |          |    |    |     |  |

| 7. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень |                                              |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                           | <b>Кабінети</b>                              |
| 1                                                         | Української мови та літератури               |
| 2                                                         | Зарубіжної літератури                        |
| 3                                                         | Історії та економічної соціальної географії  |
| 4                                                         | Фізики                                       |
| 5                                                         | Іноземної мови                               |
| 6                                                         | Суспільних дисциплін                         |
| 7                                                         | Математики                                   |
| 8                                                         | Інформатики                                  |
| 9                                                         | Біології та екології                         |
| 10                                                        | Нарисної геометрії та інженерної графіки     |
| 11                                                        | Технічної механіки                           |
| 12                                                        | Економіки та управління виробництвом         |
| 13                                                        | Технічних вимірювань та стандартів           |
| 14                                                        | Будови автомобілів і двигунів                |
| 15                                                        | Правил та безпеки дорожнього руху            |
| 16                                                        | Технічної експлуатації автомобілів           |
| 17                                                        | Безпеки життєдіяльності та охорони праці     |
| 18                                                        | Захисту України                              |
| 19                                                        | Електротехніки та електроніки                |
| 20                                                        | Дипломного проєктування                      |
| 21                                                        | Методичний                                   |
|                                                           | <b>Лабораторії</b>                           |
| 1                                                         | Фізики                                       |
| 2                                                         | Хімії                                        |
| 3                                                         | Електротехніки та електроніки                |
| 4                                                         | Комп'ютерної техніки та програмування        |
| 5                                                         | Експлуатаційних матеріалів                   |
| 6                                                         | Технології конструкційних матеріалів         |
| 7                                                         | Електрообладнання автомобілів                |
| 8                                                         | Основ технології ремонту автомобілів         |
| 9                                                         | Технічної експлуатації автомобілів           |
| 10                                                        | Технічного обслуговування паливної апаратури |
| 11                                                        | Будови автомобілів                           |
| 12                                                        | Автомобільних двигунів                       |
| 13                                                        | Спортивний оздоровчий комплекс               |
|                                                           | <b>Майстерні</b>                             |
| 1                                                         | Механічна майстерня                          |
| 2                                                         | Слюсарна майстерня                           |

## 8. Пояснення до навчального плану

1. Навчальний план складений на основі освітньої програми профільної загальної середньої освіти та ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра на основі базової загальної середньої освіти зі спеціальності 274 Автомобільний транспорт.
2. Навчальний план визначає перелік нормативних і вибіркових дисциплін, конкретні форми проведення занять та їх обсяг, графік освітнього процесу, форми проведення підсумкового контролю.
3. Графік освітнього процесу може змінюватись в межах одного навчального року для кожної групи при обов'язковому дотриманні загальної тривалості теоретичного навчання, екзаменаційних сесій, практик, а також термінів проведення зимових канікул і завершальних форм навчання.
4. Контрольні роботи, не передбачені навчальним планом, проводяться за рахунок навчальних годин, які відведені на вивчення дисциплін.
5. Перелік лабораторій, кабінетів та майстерень може змінюватись залежно від дисциплін самостійного вибору.
6. Передбачене навчальним планом використання дисциплін самостійного вибору може коригуватися навчальним закладом в залежності від конкретних умов, потреб та специфіки діяльності підприємств, установ та організацій – замовників фахових молодших бакалаврів.
7. Форма проведення іспитів (письмова, усна та інша) встановлюється цикловими комісіями та на підставі рекомендацій Міносвіти на початку відповідного семестру і доводиться до відома здобувачів освіти.
8. \* «Основи правознавства» за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегруються з «Основами правознавства» загальноосвітньої підготовки.
9. \* «Основи економічної теорії» за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегруються з «Основами економічної теорії» загальноосвітньої підготовки.
10. \* «Основи вищої математики» за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегруються з «Математикою» загальноосвітньої підготовки.
11. \* «Автосправа» за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегрується з профільним предметом «Технології» загальноосвітньої підготовки.
12. \* «Комп'ютерна техніка та інформаційні технології» за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегрується з профільним предметом «Інформатика» загальноосвітньої підготовки.
13. \* «Нарисна геометрія, інженерна і комп'ютерна графіка» за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегрується з профільним предметом «Основами креслення» загальноосвітньої підготовки.
14. \* «Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство» за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегрується з профільним предметом «Матеріалознавство» загальноосвітньої підготовки.
15. \* «Фізика» (вибіркові розділи) за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегрується з «Фізика і астрономія» загальноосвітньої підготовки.
16. \* «Хімія» (вибіркові розділи) за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегрується з «Хімія» загальноосвітньої підготовки.
17. \* «Історія України» (вибіркові розділи) за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегрується з «Історія України» загальноосвітньої підготовки.
18. \* «Основи екології» (вибіркові розділи) за ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра інтегрується з «Біологія і екологія» загальноосвітньої підготовки.
19. В освітніх компонентах формою підсумкового контролю яких є екзамен, на підготовку і проходження контрольного заходу передбачається один кредит ЄКТС (30 год).
20. ДЕРЖАВНА ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ з загальноосвітньої підготовки проводиться згідно з наказами МОНУ № 696 від 26.06.2018 р., № 1426 від 04.12.2019 р. та рекомендаціями МОНУ.
21. Форма завершення навчання – Єдиний державний кваліфікаційний іспит

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми: Автомобілі та автомобільне господарство

Затвердженої педагогічною радою ВСП «ПФК НУК ім. адм. Макарова» (протокол від « 30 » 06 2023 р. № 7 )

Та введеної в дію з « 01 » 09 2023 р. (наказ від « 31 » 08 2023 р. № 119-У)

Навчальний план затверджено педагогічною радою ВСП «ПФК НУК ім. адм. Макарова» (протокол від « 31 » 08 2023 р. № 1 )

Заступник директора з навчальної роботи  Павло МАЛЮТИН