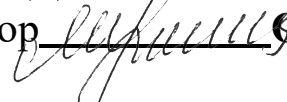
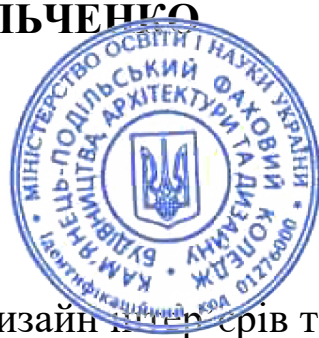


**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Директор  **Ольга МАЛЬЧЕНКО**

**10 березня 2026р.**



**Освітньо-професійна програма** Дизайн інтер'єрів та екстер'єрів будівель і благоустроїв прилеглих територій

**Галузь знань** G Інженерія, виробництво та будівництво

**Спеціальність** G19 Будівництво та цивільна інженерія

**Форма здобуття фахової передвищої освіти** денна

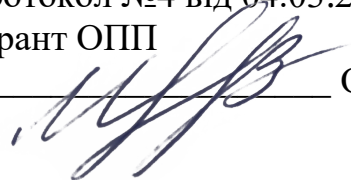
**Рік вступу** 2025р.

**РОЗРОБЛЕНО І ПОГОДЖЕНО**

на розширеному засіданні  
проектної групи та випускової  
циклової комісії

Протокол №4 від 04.03.2026р.

Гарант ОПП

 **Оксана ТОМІНА**

**Міністерство освіти та науки України**

**Кам'янець-Подільський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
**підготовки фахового молодшого бакалавра**  
**зі змінами**

**Освітньо-професійний ступінь** Фаховий молодший бакалавр

**Освітня кваліфікація** Фаховий молодший бакалавр з будівництва та цивільної інженерії

**Термін навчання** 3 роки 10 місяців **на основі** базової середньої освіти

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

на засіданні педагогічної ради

Кам'янець-Подільського фахового

коледжу будівництва, архітектури та дизайну

Протокол № 6 від 10.03.2026р.

та вводиться в дію з 01.09.2026р.

Наказ № 33/1 від 11.03.2026р.

**Т. в. о. директора** М. В. Мальченко

«19» березня 2025 р.

**Міністерство освіти та науки України**  
**Кам'янець-Подільський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну**

# НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

## підготовки фахового молодшого бакалавра

**Освітньо-професійна програма** Будівництво, експлуатація і ремонт автомобільних доріг та аеродромів

## Галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво

## Спеціальність G19 Будівництво та цивільна інженерія

## Форма здобуття фахової передвищої освіти денна

**Рік вступу 2025р.**

## Освітньо-професійний ступінь Фаховий молодший бакалавр

**Освітня кваліфікація** Фаховий молодший бакалавр з будівництва та цивільної інженерії

**Термін навчання 3 роки 10 місяців на основі базової середньої освіти**

## І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

**ПОЗНАЧЕННЯ:**

## Теоретичне навчання

Т Технологічна практика

|   |                                                |
|---|------------------------------------------------|
| А | Атестація здобувачів фахової передвищої освіти |
|---|------------------------------------------------|

НГ Геологічна практика

НС Основи національного супротиву

**С** Семестровый контроль

**П** Переддипломна практика

К Канікули

|    |                      |
|----|----------------------|
| ГС | Геодезичний спецкурс |
|----|----------------------|

Д Дипломне проєктування

rr Практика з розбивочних робіт

## II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

| Курс<br>Теоретичне<br>навчання |            | Семестровий<br>контроль | Спецкурси | Практика      |                   |                    | Атестація<br>здобувачів | Канікули    | Всього тижнів у<br>навчальному<br>році |
|--------------------------------|------------|-------------------------|-----------|---------------|-------------------|--------------------|-------------------------|-------------|----------------------------------------|
|                                |            |                         |           | навчаль<br>на | Техноло-<br>гічна | Перед-<br>дипломна |                         |             |                                        |
| I                              |            | -                       |           |               |                   |                    | -                       | 11+1        | 52                                     |
| II                             | 34         | 2                       | 3         | 1             |                   |                    | -                       | 11+1        | 52                                     |
| III                            | 28         | 2                       | 2         | 3             | 5                 |                    | -                       | 11+1        | 52                                     |
| IV                             | 24         | 2                       |           | 2             | -                 | 3                  | 9                       | 2+1с        | 43                                     |
| <b>Всього</b>                  | <b>126</b> | <b>6</b>                | <b>5</b>  | <b>6</b>      | <b>5</b>          | <b>3</b>           | <b>9</b>                | <b>35+4</b> | <b>199</b>                             |

### III. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

| Назва практики             | Семестр | Тижні     | Кредити ЕКТС |
|----------------------------|---------|-----------|--------------|
| геологія                   | 4       | 1         | 1,5          |
| розбивочні роботи          | 7       | 2         | 3,0          |
| отримання робочої професії | 4       | 3         | 4,5          |
| технологічна               | 6       | 5         | 7,5          |
| переддипломна              | 8       | 3         | 4,5          |
| <b>Всього</b>              |         | <b>14</b> | <b>21,0</b>  |

#### IV. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ

|                                             |         |                 |
|---------------------------------------------|---------|-----------------|
| Форма атестації                             | Семестр | Кредити<br>ЄКТС |
| Кваліфікаційна робота<br>(дипломний проєкт) | VIII    | 13,0            |

## V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

[illegible]

| №<br>п/п                                                          | НАЗВА<br>НАВЧАЛЬНОЇ<br>ДИСЦИПЛІНИ                              |              | Розподіл за<br>семестрами |               | Курсові проекти<br>(роботи) | Консультації | Кількість кредитів ECTS | Загальний обсяг | Кількість годин |               |                          |                      |             | Розподіл навчальної роботи в кредитах ECTS та аудиторних годин за<br>курсами, семестрами, тижнями |         |         |          |              |                   |                   |         |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|---------------|-----------------------------|--------------|-------------------------|-----------------|-----------------|---------------|--------------------------|----------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|--------------|-------------------|-------------------|---------|
|                                                                   |                                                                |              | Екзамени                  | Заліки        |                             |              |                         |                 | Аудиторні       |               |                          | Самостійна<br>робота | I курс      |                                                                                                   | II курс |         | III курс |              | IV курс           |                   |         |
|                                                                   |                                                                |              |                           |               |                             |              |                         |                 | Всього          | у тому числі: |                          |                      | Семестри    |                                                                                                   |         |         |          |              |                   |                   |         |
|                                                                   |                                                                |              |                           |               |                             |              |                         |                 |                 | лекції        | Практичні<br>Лабораторні |                      | Семінарські | 1                                                                                                 | 2       | 3       | 4        | 5            | 6                 | 7                 | 8       |
|                                                                   |                                                                |              |                           |               |                             |              |                         |                 |                 |               |                          |                      |             | Кількість тижнів в семестрі                                                                       |         |         |          |              |                   |                   |         |
|                                                                   |                                                                |              |                           |               |                             |              |                         |                 |                 |               |                          |                      |             | 17 тиж.                                                                                           | 23 тиж. | 16 тиж. | 18тиж.   | 15 тиж.      | 13тиж.            | 14 тиж.           | 10 тиж. |
| Обов'язкові освітні компоненти навчального плану                  |                                                                |              |                           |               |                             |              |                         |                 |                 |               |                          |                      |             |                                                                                                   |         |         |          |              |                   |                   |         |
| За освітньо-професійною програмою                                 |                                                                |              |                           |               |                             |              |                         |                 |                 |               |                          |                      |             |                                                                                                   |         |         |          |              |                   |                   |         |
| ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ, ЩО ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНЦІЇ              |                                                                |              |                           |               |                             |              |                         |                 |                 |               |                          |                      |             |                                                                                                   |         |         |          |              |                   |                   |         |
| ОК.1                                                              | Фахова українська мова                                         |              | 6                         | -             | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 26              | 26            | -                        | -                    | 19          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | 26/2 <sub>E</sub> | -                 | -       |
| ОК.2                                                              | Основи психології                                              |              | -                         | 8             | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 30              | 30            | -                        | -                    | 15          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | 30/3    |
| ОК.3                                                              | Економічна теорія                                              |              | -                         | 2             | -                           | -            | 2,0                     | 60              | 46              | 46            | -                        | -                    | 14          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.4                                                              | Соціологія                                                     |              | -                         | 7             | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 28              | 28            | -                        | -                    | 17          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | 28/2              | -       |
| ОК.5                                                              | Основи правознавства                                           |              | 3                         | -             | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 32              | 32            | -                        | -                    | 13          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.6                                                              | Фахова іноземна мова                                           |              | -                         | 3,4,5,6       | -                           | -            | 3,0/<br>3,0             | 90/<br>90       | 68<br>56        | 68<br>56      | -                        | -                    | 22<br>34    | -                                                                                                 | -       | -       | -        | 30/2         | 26/2              | -                 | -       |
| ОК.7                                                              | Фізичне виховання                                              |              | -                         | 3,4,<br>5,6,7 | -                           | -            | 3,0/<br>3,0             | 90/<br>90       | 68<br>56        | -             | 68<br>56                 | -                    | 22<br>34    | -                                                                                                 | -       | -       | -        | 30/2         | 26/2              | -                 | -       |
|                                                                   | Секційні заняття                                               |              | -                         | -             | -                           | -            | -                       | -               | -               | -             | -                        | -                    | -           | -                                                                                                 | -       | -       | -        | 30/2         | 26/2              | 28/2              | -       |
| ОК.8                                                              | Основи комп'ютерних технологій                                 |              | -                         | 3             | -                           | -            | 3,0                     | 90              | 64              | 20            | 44                       | -                    | 26          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.9                                                              | Основи екології                                                |              | -                         | 2             | -                           | -            | 2,0                     | 60              | 46              | 46            | -                        | -                    | 14          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.10                                                             | Безпека життєдіяльності                                        |              | -                         | 1             | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 34              | 34            | -                        | -                    | 11          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.11                                                             | Історія України                                                |              | -                         | 4             |                             |              | 1,5                     | 45              | 36              | 36            | -                        | -                    | 9           | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.12                                                             | Основи національного спротиву                                  | теор. част.  | -                         | 5             | -                           | -            | 3,0                     | 90              | 60              | 60            | -                        | -                    | 30          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | 60/4         | -                 | -                 | -       |
|                                                                   |                                                                | практ. част. |                           | 5,6           |                             |              | 2,0                     | 60              | 60              | -             | 60                       | -                    | -           | -                                                                                                 | -       | -       | 30       | 30           | -                 | -                 |         |
| РАЗОМ ЗА ОСВІТНІМИ КОМПОНЕНТАМИ, ЩО ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНЦІЇ |                                                                |              |                           |               |                             |              | 33,0<br>15,5            | 930+60<br>405   | 650+60<br>256   | 482<br>200    | 168 +60<br>56            | -                    | 280<br>149  | -                                                                                                 | -       | -       | -        | 150/10<br>30 | 208/8<br>30       | 56/4              | 30/3    |
| ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ        |                                                                |              |                           |               |                             |              |                         |                 |                 |               |                          |                      |             |                                                                                                   |         |         |          |              |                   |                   |         |
| ОК.13                                                             | Фахова фізика                                                  |              | -                         | 4             | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 36              | 28            | 8                        | -                    | 9           | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.14                                                             | Фахова хімія                                                   |              | 3                         | -             | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 32              | 22            | 10                       | -                    | 13          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.15                                                             | Інженерне креслення                                            |              | -                         | 4             |                             |              | 8,5                     | 255             | 180             | -             | 180                      | -                    | 75          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.16                                                             | Технічна механіка                                              |              | -                         | 4             | -                           | -            | 3,0                     | 90              | 72              | 62            | 10                       | -                    | 18          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.17                                                             | Матеріалознавство                                              |              | 4                         | -             | -                           | -            | 4,5                     | 135             | 104             | 74            | 30                       | -                    | 31          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.18                                                             | Інженерна геодезія                                             |              | 4                         | -             | -                           | -            | 6,0                     | 180             | 136             | 136           | -                        | -                    | 44          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.19                                                             | Геологія                                                       |              | -                         | 4             | -                           | -            | 4,5                     | 135             | 100             | 64            | 36                       | -                    | 35          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | -                 | -                 | -       |
| ОК.20                                                             | Вишукування та проектування а/д і аеродромів<br>Курсова проект |              | 6                         | -             | 6                           | -            | 5,0                     | 150             | 101             | 77            | 24                       | -                    | 49          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | 75/5         | 26/2 <sub>E</sub> | -                 | -       |
|                                                                   |                                                                |              |                           |               |                             |              | 1,0                     | 30              |                 |               |                          |                      |             |                                                                                                   |         |         |          |              |                   |                   |         |
| ОК.21                                                             | Штучні споруди                                                 |              | 7                         | -             | -                           | -            | 5,5                     | 165             | 136             | 116           | 20                       | -                    | 29          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | 52/4              | 84/6 <sub>E</sub> | -       |
| ОК.22                                                             | Будівництво а/д і аеродромів<br>Курсова проект                 |              | 7                         | -             | 7                           | -            | 5,5<br>1,0              | 165<br>30       | 135             | 103           | 32                       | -                    | 30          | -                                                                                                 | -       | -       | -        | -            | 65/5              | 70/5 <sub>E</sub> | -       |

| №<br>п/п                                                                   | НАЗВА<br>НАВЧАЛЬНОЇ<br>ДИСЦИПЛІНИ                 | Розподіл за<br>семестрами |        | Курсові проекти<br>(роботи) | Консультації | Кількість кредитів ECTS | Загальний обсяг     | Кількість годин |                             |                          |             |                      | Розподіл навчальної роботи в кредитах ECTS та аудиторних годин за<br>курсами, семестрами, тижнями |         |         |        |                   |         |         |         |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------|--------|-----------------------------|--------------|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------------------------|--------------------------|-------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|-------------------|---------|---------|---------|
|                                                                            |                                                   | Екзамени                  | Заліки |                             |              |                         |                     | Аудиторні       |                             |                          |             | Самостійна<br>робота | I курс                                                                                            |         | II курс |        | III курс          |         | IV курс |         |
|                                                                            |                                                   |                           |        |                             |              |                         |                     | у тому числі:   |                             |                          |             |                      | Семестри                                                                                          |         |         |        |                   |         |         |         |
|                                                                            |                                                   |                           |        |                             |              |                         |                     | Всього          |                             |                          |             |                      | 1                                                                                                 | 2       | 3       | 4      | 5                 | 6       | 7       | 8       |
|                                                                            |                                                   |                           |        |                             |              |                         |                     |                 | Кількість тижнів в семестрі |                          |             |                      |                                                                                                   |         |         |        |                   |         |         |         |
|                                                                            |                                                   |                           |        |                             |              |                         |                     |                 | лекції                      | Практичні<br>Лабораторні | Семінарські |                      | 17 тиж.                                                                                           | 23 тиж. | 16тиж.  | 18тиж. | 15 тиж.           | 13 тиж. | 14 тиж. | 10 тиж. |
| OK.23                                                                      | Утримання та ремонт<br>а/д і аеродромів           | 8                         | -      | -                           | -            | 2,5                     | 75                  | 60              | 50                          | 10                       | -           | 15                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | -                 | -       | -       | 60/6E   |
| OK.24                                                                      | Економіка будівництва<br>Курсова робота           | 8                         |        | 8                           |              | 4,5<br>1,0              | 135<br>30           | 110             | 62                          | 48                       | -           | 25                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | -                 | -       | 70/5    | 40/4E   |
| OK.25                                                                      | Правила та безпека<br>дорожнього руху             | -                         | 5      | -                           | -            | 3,0/<br>1,5             | 90/<br>45           | 72<br>30        | 72<br>30                    | -                        | -           | 18<br>15             | -                                                                                                 | -       | -       | -      | 30/2 <sub>E</sub> | -       | -       | -       |
| OK.26                                                                      | Основи охорони праці                              | 5                         | -      | -                           | -            | 1,5                     | 45                  | 30              | 26                          | 4                        | -           | 15                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | 30/2 <sub>E</sub> | -       | -       | -       |
| OK.27                                                                      | Утримання і ремонт<br>мостів                      | -                         | 8      | -                           | -            | 2,5                     | 75                  | 50              | 44                          | 6                        | -           | 25                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | -                 | -       | -       | 50/5    |
| OK.28                                                                      | Виробничі<br>підприємства                         | -                         | 8      | -                           | -            | 4,0                     | 120                 | 96              | 78                          | 18                       | -           | 24                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | -                 | -       | 56/4    | 40/4    |
| OK.29                                                                      | Дорожні машини                                    | -                         | 6      | -                           | -            | 4,0                     | 120                 | 86              | 66                          | 20                       | -           | 34                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | 60/4              | 26/2    | -       | -       |
| OK.30                                                                      | Основи САПР                                       | -                         | 7      | -                           | -            | 1,5                     | 45                  | 28              | 6                           | 22                       | -           | 17                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | -                 | -       | 28/2    | -       |
| OK.31                                                                      | Організація<br>дорожнього руху                    | -                         | 6      | -                           | -            | 3,5                     | 105                 | 71              | 61                          | 10                       | -           | 34                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | 45/3              | 26/2    | -       | -       |
| OK.32                                                                      | Статика споруд                                    | -                         | 5      | -                           | -            | 1,5                     | 45                  | 30              | 20                          | 10                       | -           | 15                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | 30/2              | -       | -       | -       |
| OK.33                                                                      | Геодезичний<br>спецкурс(блок<br>практичних робіт) | -                         | 4      | -                           | -            | 4,5                     | 135                 | 90              | -                           | 90                       | -           | 45                   | -                                                                                                 | -       | -       | -      | -                 | -       | -       | -       |
|                                                                            | Всього                                            |                           |        |                             |              | 37,0<br>43,0<br>+3кп    | 1110<br>1290<br>+90 | 963+90          | 739                         | 224                      | -           | 327                  |                                                                                                   |         |         |        | 270/18            | 195/15  | 308/22  | 190/19  |
| РАЗОМ ЗА ОСВІТНІМИ КОМПОНЕНТАМИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ<br>СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ |                                                   |                           |        |                             |              | 83,0                    | 2400+90<br>2490     | 1785            | 1197                        | 588                      |             | 705                  |                                                                                                   |         |         |        |                   |         |         |         |

[illegible]



| №<br>п/п                                         | НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ<br>ДИСЦИПЛІНИ                   | Розподіл за<br>семестрами |        | Курсові проекти<br>(роботи) | Консультації | Кількість кредитів ECTS | Загальний обсяг | Кількість годин |        |                          |                      |             | Розподіл навчальної роботи в кредитах ECTS та аудиторних годин за<br>курсами, семестрами, тижнями |         |        |          |                  |         |                  |         |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|--------|-----------------------------|--------------|-------------------------|-----------------|-----------------|--------|--------------------------|----------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|------------------|---------|------------------|---------|
|                                                  |                                                  | Екзамени                  | Заліки |                             |              |                         |                 | Аудиторні       |        |                          | Самостійна<br>робота | I курс      |                                                                                                   | II курс |        | III курс |                  | IV курс |                  |         |
|                                                  |                                                  |                           |        |                             |              |                         |                 | у тому числі:   |        |                          |                      | Семестри    |                                                                                                   |         |        |          |                  |         |                  |         |
|                                                  |                                                  |                           |        |                             |              |                         |                 | Всього          | лекції | Практичні<br>Лабораторні |                      | Семінарські | 1                                                                                                 | 2       | 3      | 4        | 5                | 6       | 7                | 8       |
|                                                  |                                                  |                           |        |                             |              |                         |                 |                 |        |                          |                      |             | Кількість тижнів в семестрі                                                                       |         |        |          |                  |         |                  |         |
|                                                  |                                                  |                           |        |                             |              |                         |                 |                 |        |                          |                      |             | 17 тиж.                                                                                           | 23 тиж. | 16тиж. | 18тиж.   | 15 тиж.          | 13 тиж. | 14 тиж.          | 10 тиж. |
| Вибіркові освітні компоненти навчального плану   |                                                  |                           |        |                             |              |                         |                 |                 |        |                          |                      |             |                                                                                                   |         |        |          |                  |         |                  |         |
| ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ ЗА ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ОСВІТИ   |                                                  |                           |        |                             |              |                         |                 |                 |        |                          |                      |             |                                                                                                   |         |        |          |                  |         |                  |         |
| Вибірковий блок 1                                |                                                  |                           |        |                             |              |                         |                 |                 |        |                          |                      |             |                                                                                                   |         |        |          |                  |         |                  |         |
| ВК1                                              | Основи кошторисної справи                        | -                         | 7      | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 28              | 18     | 10                       | -                    | 17          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | -       | 28/2             | -       |
| ВК2                                              | Основи підприємництва і управлінської діяльності | -                         | 8      | -                           | -            | 2,0                     | 60              | 40              | 40     | -                        | -                    | 20          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | -       | -                | 40/4    |
| ВК3                                              | Електротехніка в будівництві                     | -                         | 6      | -                           | -            | 2,0                     | 60              | 39              | 29     | 10                       | -                    | 21          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | 39/3    | -                | -       |
| ВК4                                              | Конструкції в дорожньому будівництві             | -                         | 5      | -                           | -            | 3,0                     | 90              | 60              | 60     | -                        | -                    | 30          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | 60/4             | -       | -                | -       |
| ВК5                                              | Міські вулиці і дороги                           | -                         | 6      | -                           | -            | 3,0                     | 90              | 52              | 52     | -                        | -                    | 38          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | 52/4    | -                | -       |
| ВК6                                              | Дорожній одяг                                    | -                         | 6      | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 26              | 26     | -                        | -                    | 19          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | 26/2    | -                | -       |
| ВК7                                              | Практикум з комп'ютерного проектування           | -                         | 7      | -                           | -            | 3,0                     | 90              | 56              | 20     | 36                       | -                    | 34          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | -       | 56/4             | -       |
| ВК8                                              | Обстеження а/ д                                  | -                         | 8      | -                           | -            | 2,0                     | 60              | 40              | 30     | 10                       | -                    | 20          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | -       | -                | 40/4    |
| Разом за вибором здобувача освіти                |                                                  |                           |        |                             |              | 18,0                    | 540             | 341             | 275    | 66                       |                      | 199         | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | -       | -                | -       |
| Вибірковий блок 2                                |                                                  |                           |        |                             |              |                         |                 |                 |        |                          |                      |             |                                                                                                   |         |        |          |                  |         |                  |         |
| ВК1                                              | Основи менеджменту                               | -                         | 7      | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 28              | 18     | 10                       | -                    | 17          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | -       | 28/2             | -       |
| ВК2                                              | Метрологія та стандартизація                     | -                         | 8      | -                           | -            | 2,0                     | 60              | 40              | 40     | -                        | -                    | 20          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | -       | -                | 40/4    |
| ВК3                                              | Загальна електротехніка                          | -                         | 6      | -                           | -            | 2,0                     | 60              | 39              | 29     | 10                       | -                    | 21          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | 39/3    | -                | -       |
| ВК4                                              | Міський транспорт                                | -                         | 5      | -                           | -            | 3,0                     | 90              | 60              | 60     | -                        | -                    | 30          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | 60/4             | -       | -                | -       |
| ВК5                                              | Транспортні розв'язки                            | -                         | 6      | -                           | -            | 3,0                     | 90              | 52              | 52     | -                        | -                    | 38          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | 52/4    | -                | -       |
| ВК6                                              | Сучасні геодезичні прилади                       | -                         | 6      | -                           | -            | 1,5                     | 45              | 26              | 26     | -                        | -                    | 19          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | 26/2    | -                | -       |
| ВК7                                              | Гідравліка                                       | -                         | 7      | -                           | -            | 3,0                     | 90              | 56              | 56     | -                        | -                    | 34          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | -       | 56/4             | -       |
| ВК8                                              | Екологічна оцінка магістралей                    | -                         | 8      | -                           | -            | 2,0                     | 60              | 40              | 30     | 10                       | -                    | 20          | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | -       | -                | 40/4    |
| Разом за вибором здобувача освіти                |                                                  |                           |        |                             |              | 18,0                    | 540             | 341             | 311    | 30                       |                      | 199         |                                                                                                   |         |        |          | 64/4             | 117/9   | 84/6             | 80/8    |
| ВСЬОГО за навчальним планом                      |                                                  |                           |        |                             |              | 180,0                   | 5400            |                 |        |                          |                      |             | 60 кредитів ЕКТС                                                                                  |         |        |          | 60 кредитів ЕКТС |         | 60 кредитів ЕКТС |         |
| Разом тижневе навантаження                       |                                                  |                           |        |                             |              |                         |                 |                 |        |                          |                      |             | 30+2+4                                                                                            | 30+2+4  | 30+2+4 | 30+2+4   | 30+2             | 30+2    | 30+2             | 30      |
| Всього дисциплін з ОПП, що вивчаються за семестр |                                                  | -                         | -      | -                           | -            | -                       | -               | -               | -      | -                        | -                    | -           | 2                                                                                                 | 3       | 9      | 12       | 10               | 13      | 9                | 8       |
| Всього дисциплін з ОПП, що вивчаються за рік     |                                                  | -                         | -      | -                           | -            | -                       | -               | -               | -      | -                        | -                    | -           | 4                                                                                                 |         | 15     |          | 18               |         | 15               |         |
| Всього курсових проєктів                         |                                                  | -                         | -      | -                           | -            | -                       | -               | -               | -      | -                        | -                    | -           | -                                                                                                 | -       | -      | -        | -                | 1       | 1                | 1       |
| Всього екзаменів                                 |                                                  | -                         | -      | -                           | -            | -                       | -               | -               | -      | -                        | -                    | -           | -                                                                                                 | -       | 2      | 2        | 2                | 2       | 2                | 2       |

## VI. ПЕРЕЛІК ЛАБОРАТОРІЙ, КАБІНЕТІВ І МАЙСТЕРЕНЬ

|    |                                                                               |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Суспільних дисциплін                                                          |
| 2  | Української мови та літератури                                                |
| 3  | Економічних дисциплін                                                         |
| 4  | Німецької мови                                                                |
| 5  | Спортивна зала                                                                |
| 6  | Математики                                                                    |
| 8  | Інформатики                                                                   |
| 9  | Біології                                                                      |
| 10 | Хімії                                                                         |
| 11 | Вишукування та проектування автомобільних доріг та аеродромів                 |
| 12 | Будівельної механіки                                                          |
| 13 | Інженерної геодезії                                                           |
| 14 | Охорони праці та економіки і планування виробництва,                          |
| 15 | Комп'ютерних технологій                                                       |
| 16 | Будівництва, експлуатації і ремонту автомобільних доріг і аеродромів          |
| 17 | Технологічних ліній виготовлення деталей і конструкцій                        |
| 18 | Кабінет будови технічного обслуговування та експлуатації транспортних засобів |
|    | ЛАБОРАТОРІЇ                                                                   |
| 1  | Технології та випробування будівельних матеріалів                             |
| 2  | Електротехніки, електропостачання будівництва,                                |



## VII. Пояснення до навчального плану

1. Навчальний план є складовою освітньо-професійної програми «Будівництво, експлуатація і ремонт автомобільних доріг та аеродромів» спеціальності G19 Будівництво та цивільна інженерія, за якою здійснюється підготовка здобувачів освітньо-професійного ступеню «фаховий молодший бакалавр».

2. Відповідно до навчального плану термін здобуття повної загальної середньої освіти складає 2 роки, термін здобуття освітньо-професійного ступеню фахового молодшого бакалавра складає 3 роки і 10 місяців.

3. У навчальному плані загальний обсяг навантаження здобувачів фахової передвищої освіти вказано в кредитах ЄКТС згідно з освітньо-професійною програмою і складає 180 кредитів/ 5400 годин. Розрахунок годин виконано з урахуванням обсягу одного кредиту в 30 годин.

4. На підставі освітньо-професійної програми кредити встановлено всім складовим навчального плану.

5. Розподіл кредитів у навчальному плані здійснено за таким принципом: 1,2 курси – 60 кредитів/1800 годин, 3 курс – 60 кредитів/1800годин, 4 курс – 60 кредитів/1800 годин.

6. Навчальний план складається з переліку загальноосвітніх предметів, навчальних дисциплін, що вивчаються; їх обсягу та за курсами і семестрами; розподілу за курсами екзаменів, заліків, курсових проектів; розподілу загальної кількості годин на аудиторні заняття (лекції, лабораторні, практичні) та самостійну роботу студентів.

7. До структури навчального плану входять:

I. Графік навчального процесу

II. Зведені відомості про бюджет часу

III. Практика

IV. Державна атестація

V. План навчального процесу складається з частин:

VI. Перелік навчальних кабінетів і лабораторій

VII. Пояснення до навчального плану

| Назва освітніх розділів/ компонентів                     | К-ть            | %           |
|----------------------------------------------------------|-----------------|-------------|
| Профільне навчання:                                      |                 |             |
| базові предмети                                          | 1754            | -           |
| вибірково-обов'язкові предмети                           | 248             | -           |
| Факультативні курси                                      | 662             | -           |
| <b>Обов'язкові освітні компоненти ОПП, у тому числі:</b> | <b>162/4860</b> | <b>90,0</b> |
| 1) освітні компоненти, які формують загальні компетенції | 33,0/990        | 18,1        |
| 2) освітні компоненти, які формують спеціальні           | 83,0/2490       | 46,3        |
| Практична підготовка                                     | <b>21,0/630</b> | 11,6        |
| Дипломне проектування і атестація                        | 25,0/750        | 14,0        |
| <b>Вибіркові компоненти ОПП, у тому числі:</b>           | <b>18,0/540</b> | <b>10,0</b> |
| <b>ВСЬОГО з ОПП</b>                                      | <b>180,0</b>    | <b>100</b>  |

8. Згідно з графіком - початок навчального року на всіх курсах заплановано з 1 вересня, а закінчення 30 червня.

9. У графіку навчального процесу визначено кількість тижнів у семестрах: тривалість навчального року на I-III курсах складає 52 тижні, з них 12 тижнів канікул та 40 тижнів теоретичної, практичної підготовки та семестрового контролю; на IV-му курсі складає 43 тижні, з них 3 тижні канікули та 40 тижнів теоретичної, практичної підготовки, семестрового контролю, дипломного проектування та атестації.

10. Тижневе навантаження для студентів I-II курсів у частині загальноосвітньої підготовки складає 36 годин, у тому числі 30 годин + 2 години (фізкультура) + 4 години з профільної середньої освіти.

11. Тижневе навантаження для студентів III-IV курсів складає 30 годин + 2 години (фізичне виховання), у останньому VIII семестрі - 30 годин.

12. При складанні навчального плану у частині загальноосвітньої підготовки використано комбінований перелік базових предметів з обох запропонованих варіантів організації навчального процесу відповідно до наказу МОН №570 від 01.06.18р., а саме:

1. Українська мова
2. Українська література
3. Зарубіжна література
4. Іноземна мова
5. Історія України
6. Всесвітня історія
7. Громадянська освіта
8. Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)
9. Природничі науки (експериментальний інтегрований курс)
10. Захист Відчизни
11. Фізична культура

13. Мінімальну кількість годин на вивчення базових предметів (1540 годин) збільшено за рахунок додаткових годин (1690 годин).

14. У навчальному плані у частині профільної середньої освіти на основі базової загальної середньої освіти передбачено вивчення базових предметів за модульним принципом і вказано кількість годин на кожний модуль (предмет) окремо:

«Громадська освіта»:  
Модуль 1. Основи правознавства.  
Модуль 2. Економічна теорія

«Природничі науки»:  
Модуль 1 Біологія.  
Модуль 2. Основи екології.  
Модуль 3. Географія  
Модуль 4. Фізика і астрономія  
Модуль 5. Хімія

15. З переліку вибірково-обов'язкових предметів у навчальному плані обрано два предмети - «Інформатика» і «Технологія», які інтегровано до дисциплін ОПП і розбито по семестрах і модулях.

«Інформатика»:  
Модуль 1. Інформатика.  
Модуль 2. Основи комп'ютерних технологій

«Технологія»  
Модуль 1 Матеріалознавство

16. На кожний модульний предмет (освітній компонент) складається окрема навчальна програма (силабус) і окремо здійснюється підсумкове оцінювання, яке дублюється в атестат та диплом.

17. Інтеграція предметів профільної середньої освіти з освітніми компонентами освітньо-професійної програми позначається відміткою «☼».

| Назва освітнього компоненту за освітньо-професійною програмою | Назва предмету профільної середньої освіти    |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Фахова іноземна мова                                          | Іноземна мова, 2 курс ✨                       |
| Основи правознавства                                          | Основи правознавства ✨                        |
| Історія України                                               | Історія України, 4 семестр ✨                  |
| Економічна теорія                                             | Економічна теорія ✨                           |
| Основи екології                                               | Основи екології ✨                             |
| Фізичне виховання                                             | Фізична культура, 2 курс ✨                    |
| Основи комп'ютерних технологій                                | Основи комп'ютерних технологій ✨              |
| Матеріалознавство                                             | Матеріалознавство ✨                           |
| Технічна механіка                                             | Технічна механіка ✨                           |
| Інженерна геодезія                                            | Інженерна геодезія ✨                          |
| Геологія                                                      | Геологія ✨                                    |
| Фахова хімія                                                  | Фахова хімія ✨                                |
| Правила та безпека дорожнього руху                            | Правила та безпека дорожнього руху ✨          |
| Інженерне креслення                                           | Інженерне креслення ✨                         |
| Безпека життєдіяльності                                       | Безпека життєдіяльності ✨                     |
| Фахова фізика                                                 | Фахова фізика ✨                               |
| Геологічна практика                                           | Геологічна практика ✨                         |
| Геодезичний спецкурс(блок практичних робіт)                   | Геодезичний спецкурс(блок практичних робіт) ✨ |

18. У навчальному плані в розділі «Обов'язкові компоненти ОПП» інтегровані освітні компоненти позначаються світлим кольором і не розподіляються по семестрах так, як їх розподіл відбувся у частині профільної середньої освіти на основі базової загальної середньої освіти.

19. У навчальному плані відображено такі форми контролю знань здобувачів освіти: екзамени, заліки, курсові проєкти, контрольні роботи, атестація.

20. Види підсумкового контролю для освітніх компонентів, які заплановано у навчальному плані відповідають змісту освітньо-професійної програми. Якщо курс викладання освітнього компонента передбачено більш ніж на один семестр, то для формування рейтингу успішності здобувачів освіти кожного семестру (крім останнього, який має відповідати змісту ОПП) з цього освітнього компонента заплановано диференційований залік.

21. На I курсі у розрізі профільної середньої освіти на основі базової загальної середньої освіти екзаменаційних сесій не передбачено.

22. На II-IV курсах у розрізі освітньо-професійної програми передбачено екзаменаційні сесії, кількість екзаменів в екзаменаційну сесію не перевищує двох. На підготовку та проходження кожного з екзаменів виділяється один кредит ЄКТС.

23. Тривалість переддипломної практики заплановано – 3 тижня, дипломного проєктування – 8 тижнів, атестація у вигляді захисту дипломного проєкту – 1 тиждень (1,0 кредитів ЕКТС).

24. У навчальному плані вивчення освітніх компонентів, розподіл кількості годин по кожному з них по курсах і семестрах здійснюється з врахуванням міжпредметних зв'язків.

25. Курсові проекти заплановано з дисциплін «Вишукування та проектування а/д і аеродромів», «Будівництво та проектування а/д і аеродромів» та курсова робота з дисципліни «Економіка». Кількість курсових проектів та робіт складає три і у семестрі не перебільшує одного.

26. У навчальному плані вибіркові освітні компоненти передбачено на III-IV курсах. Вибір освітніх компонентів здобувачами освіти заплановано на II курсі. Перелік (каталог) вибірових освітніх компонентів складається окремо від навчального плану. Ця процедура регламентується «Положенням про вибіркові освітні компоненти у Кам'янець-Подільському фаховому коледжі будівництва, архітектури та дизайну».

27. На підставі навчального плану складаються робочі навчальні плани з кожного курсу на поточний навчальний рік.

#### **РОЗРОБЛЕНО І ПОГОДЖЕНО**

на розширеному засіданні  
проектної групи та випускової  
циклової комісії

Протокол №2 від 17.02.2025р

Гарант ОПП

 Оксана ТОМІНА

#### **ЗАТВЕРДЖЕНО**

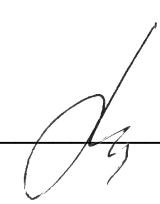
на засіданні педагогічної ради

Кам'янець-Подільського фахового  
коледжу будівництва, архітектури та дизайну  
Протокол № 8 від 19.02.2025р.

та введено в дію 01 вересня 2025 року

(Наказ №37/1 від «24» лютого 2025р.)

**Заступник директора з навчальної роботи**

 **Елла МАРЧУК**