

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ЗАКАРПАТСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ

ЗАТВЕРДЖУЮ:

В.о. директора ЗПФК

Вячеслав ГОРОБЕЦЬ

Наказ від "15" травня 2026 р. № 33



**ПОЛОЖЕННЯ  
ПРО ОРГАНІЗАЦІЮ ДИПЛОМНОГО  
ПРОЄКТУВАННЯ У ЗАКАРПАТСЬКОМУ  
ПОЛІТЕХНІЧНОМУ ФАХОВОМУ КОЛЕДЖІ**

Галузь знань: **19** Архітектура та будівництво

Спеціальність: **192** Будівництво та цивільна інженерія

Галузь знань: **14** Електрична інженерія

Спеціальність: **141** Електроенергетика, електротехніка та  
електромеханіка

## Положення про організацію дипломного проєктування у Закарпатському політехнічному фаховому коледжі

Галузь знань: **19 Архітектура та будівництво**

Спеціальність: **192 Будівництво та цивільна інженерія**

Галузь знань: **14 Електрична інженерія**

Спеціальність: **141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка**

Укладачі: **Ігнатишин Р.М.** – голова циклової комісії зі спец.192, викладач-методист, викладач спеціаліст вищої категорії Закарпатського політехнічного фахового коледжу

**Ціпіню Ю.М.** – голова циклової комісії зі спец.141, викладач-методист, викладач спеціаліст вищої категорії Закарпатського політехнічного фахового коледжу

Схвалено цикловою комісією № 3 зі спеціальності 192 Закарпатського політехнічного фахового коледжу

(Протокол № 10 від «24» листопада 2026 р.)



Схвалено цикловою комісією № 5 зі спеціальності 141 Закарпатського політехнічного фахового коледжу

(Протокол № 9 від «14» травня 2026 р.)



## ЗМІСТ

<b>I. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ.....</b>	<b>4</b>
<b>II. ВИБІР ТЕМАТИКИ ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ, ОРГАНІЗАЦІЯ КЕРІВНИЦТВА ТА ПОРЯДОК ЗАТВЕРДЖЕННЯ І ВИДАЧІ ЗАВДАНЬ.....</b>	<b>5</b>
<b>III. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ.....</b>	<b>6</b>
<b>IV. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ ДО ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ.....</b>	<b>8</b>
<b>V. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ.....</b>	<b>10</b>
<b>VI. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ПОРЯДОК ЗАХИСТУ ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ.....</b>	<b>11</b>
<b>VII. ЗБЕРІГАННЯ ПРОЄКТІВ.....</b>	<b>11</b>
<b>VIII. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ.....</b>	<b>11</b>
<b>ДОДАТОК 1-А. Зразок бланку завдання на дипломне проектування зі спеціальності 192.....</b>	<b>12</b>
<b>ДОДАТОК 1-Б. Зразок бланку завдання на дипломне проектування зі спеціальності 141.....</b>	<b>14</b>
<b>ДОДАТОК 2. Зразок бланку висновку про виконання дипломного проекту та його частин (розділів).....</b>	<b>16</b>
<b>ДОДАТОК 3. Зразок бланку рецензії .....</b>	<b>18</b>
<b>ДОДАТОК 4. Підсумки складання комплексного кваліфікаційного захисту дипломного проекту.....</b>	<b>20</b>
<b>ДОДАТОК 5. Графік складання комплексного кваліфікаційного захисту дипломних проєктів .....</b>	<b>21</b>
<b>ДОДАТОК 6. Зразок титульного аркушу розрахунково- пояснювальної записки .....</b>	<b>22</b>

## I. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Положення про організацію дипломного проектування у закарпатському політехнічному фаховому коледжі (далі Положення) розроблено відповідно до Законів України «Про освіту», «Про фахову передвищу освіту», Статуту Закарпатського політехнічного фахового коледжу, Положення про організацію освітнього процесу в Закарпатському політехнічному фаховому коледжі, Положення про екзаменаційну комісію в Закарпатському політехнічному фаховому коледжі.

1.2. Дане Положення розроблене для:

- галузі знань 19 Архітектура та будівництво, спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія;
- галузі знань 14 Електрична інженерія спеціальності, 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка.

1.3. В Закарпатському політехнічному фаховому коледжі передбачені форми кваліфікаційної роботи: дипломна робота або дипломний проєкт, яка визначається освітньо-професійними програмами кожної спеціальності (спеціалізації).

**Дипломний проєкт (ДП)** – це вид кваліфікаційної роботи випускника, яка є завершеною інженерною розробкою об'єкта проектування (пристрою, системи, процесу тощо) і передбачає його синтез в найбільш оптимальному варіанті із докладною розробкою певної функціональної частини (елемента, вузла, підсистеми, технологічної операції тощо) з урахуванням сучасного рівня розвитку відповідної галузі, досягнень науки і техніки, економічних, екологічних, ергономічних вимог, а також вимог охорони праці та забезпечення життєдіяльності об'єкта проектування.

1.4. Метою дипломного проектування є :

- систематизація, закріплення та розширення теоретичних і практичних знань з обраної спеціальності та вміння застосовувати їх при вирішенні конкретних технічних, економічних та інших фахових задач;
- розвиток навичок самостійної роботи і оволодіння методикою дослідження та експерименту при вирішенні проблем і питань, що поставлені в дипломному проєкті;
- підготовка здобувачів освіти до самостійної роботи в умовах сучасного виробництва.

1.5. Дипломні проєкти виконуються здобувачами освіти самостійно, під керівництвом керівника дипломного проектування, в терміни передбачені навчальним планом спеціальності та відповідними наказами.

1.6. До роботи над дипломним проєктом допускаються здобувачі освіти, які виконали всі вимоги навчального плану.

1.7. Виконання дипломних проєктів є завершальним етапом підготовки фахових молодших бакалаврів у коледжі. Виконуються дипломні проєкти, як

правило, на базі коледжу. В окремих випадках за клопотанням стейкхолдерів їх можна виконувати в установах і на підприємствах, в організаціях, якщо дипломний проект становить для них науково-теоретичний або практичний інтерес.

## **II. ВИБІР ТЕМАТИКИ ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ, ОРГАНІЗАЦІЯ КЕРІВНИЦТВА ТА ПОРЯДОК ЗАТВЕРДЖЕННЯ І ВИДАЧІ ЗАВДАНЬ**

2.1. Тематика дипломних проєктів повинна бути актуальною і спрямованою на вирішення завдань відповідно до напрямку діяльності фахівця. Вона повинна відповідати професійним компетентностям і тісно пов'язуватися з практичними потребами конкретної галузі.

2.2. Дозволяється, за схваленням фахової циклової комісії, що випускає здобувачів освіти, розробка тем дипломних проєктів за пропозиціями стейкхолдерів.

2.3. Здобувачам освіти надається право обирати тему дипломного проєкту визначену фаховою цикловою комісією, або запропонувати свою, з обґрунтуванням доцільності її розробки.

Допускаються випадки виконання комплексної тематики кількома здобувачами освіти.

2.4. Теми дипломних проєктів не повинні повторюватися протягом п'яти років (терміну зберігання дипломних проєктів).

2.5. Тематика дипломних проєктів розглядається та схвалюється на засіданні фахової циклової комісії, що випускає здобувачів освіти за поданням керівника дипломного проєкту яке має бути погодженим зі студентом-дипломником.

2.6. Голова фахової циклової комісії формує додаток до наказу про дипломне проєктування який затверджує директор коледжу.

2.7. Теми на дипломні проєкти видаються здобувачам освіти при виході на переддипломну практику для збору матеріалів для дипломного проєктування.

2.8. Завдання на дипломне проєктування повинні бути, як правило, індивідуальними і різноманітними за змістом, але однакові за складністю поставлених перед здобувачами освіти завдань.

2.9. Завдання на дипломні проєкти підписуються керівником дипломного проєкту та консультантами всіх розділів, погоджуються щодо термінів здачі відповідно до графіку навчального процесу.

2.10. Закріплення за здобувачами освіти керівників дипломних проєктів, керівників окремих розділів дипломних проєктів, нормоконтролерів та рецензентів, погоджуються головою фахової циклової комісії, за попереднім їх поданням з погодженням усіма учасниками дипломного проєктування (здобувач освіти, керівник дипломного проєкту, консультанти окремих розділів дипломного проєкту, голова фахової циклової комісії), що випускає здобувачів освіти до початку переддипломної практики та затверджується наказом директора коледжу.

2.11. Керівництво дипломними проєктами здійснюється, як правило,

найбільш кваліфікованими викладачами відповідного фаху або кваліфікованими спеціалістами інших організацій.

**Керівник** дипломного проекту – викладач або спеціаліст в галузі з числа осіб, які працюють на підприємствах (виробництві), організаціях, установах, або інших закладах освіти за спеціальністю (або спорідненою спеціальністю), який здійснює керівництво дипломним проектом, призначається наказом директора коледжу.

2.11.1. Керівник несе особисту відповідальність за формулювання теми, постановку задачі, складання календарного плану виконання дипломного проекту, консультування.

2.11.2. Керівник дипломного проектування може мати не більше 8 дипломників.

2.12. Крім основного керівника дипломного проектування призначаються консультанти з окремих розділів.

**Консультант** дипломного проекту – викладач або інший спеціаліст в галузі, який супроводжує керівництво окремих розділів дипломного проекту.

2.13. Керівники та консультанти з окремих розділів дипломного проекту призначаються для надання допомоги здобувачам освіти при виконанні дипломного проекту, відповідають за зміст і повноту дипломного проекту, виконання розрахунків, слідкують за правильністю виконання графічної частини проекту, дотримання нормативних документів та стандартів галузі, методичних рекомендаційних документів навчального закладу.

2.14. Основні обов'язки керівника дипломного проекту:

- участь у визначенні теми та розробка індивідуального завдання на дипломний проект для кожного здобувача освіти згідно форми, що додається (додаток 1);

- надання консультативної та методичної допомоги здобувачам освіти у визначенні переліку питань і матеріалів, які вони повинні опрацювати (в тому числі під час проходження переддипломної практики);

- консультування з питань підбору літератури, використання нормативних документів, методики розрахунків, оформлення графічної частини та розрахунково-пояснювальної записки.

- здійснює контроль за дотриманням календарного графіка виконання дипломного проекту, перевіряє ступінь готовності окремих розділів та своєчасність їх виконання.

### **ІІІ. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ПОРЯДОК ВИКОНАННЯ ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ**

3.1 На початку дипломного проектування, здобувачі освіти проходять відповідний інструктаж з організації та порядку проведення дипломного проектування та захисту дипломних проектів.

3.2 Виконання здобувачами освіти етапів дипломного проекту здійснюється відповідно до графіку виконання дипломного проектування.

3.3. Графік дипломного проектування затверджується завідувачем відділення за поданням голови фахової циклової комісії до початку виходу здобувачами освіти на дипломне проектування.

3.4. Виконаний дипломний проект має бути завірений підписом

дипломанта на всіх відповідних документах дипломного проекту та розрахунково-пояснювальній записці.

Після завершення виконання дипломного проектування здобувач освіти повинен не пізніше ніж за один день до закінчення терміну виконання дипломного проектування подати на перевірку на академічну доброчесність розрахунково-пояснювальну записку відповідальним особам (які призначаються наказом директора коледжу) згідно Кодексу академічної доброчесності у Закарпатському політехнічному фаховому коледжі та у відповідності до Порядку проходження перевірки на плагіат у ЗПФК.

3.5. Після виконаної перевірки на академічну доброчесність, здобувач освіти повинен надати керівнику дипломного проектування відповідний звіт подібності перевірки на плагіат прикладними програмами (визначені відповідно до наказів у ЗПФК) на розгляд фахової циклової комісії, яка має визначитися про допуск даного дипломного проекту до захисту.

3.6. У разі негативного рішення (перевищення допустимого коефіцієнту подібності) звіту перевірки, керівник дипломного проекту зобов'язаний пояснити здобувачу освіти як усунути знайдені подібності та в який термін пройти повторну перевірку.

3.7. Порядок збору підписів дипломного проекту наступний:

3.7.1. **Здобувач освіти** за своїм підписом подає завершений дипломний проект у друкованому вигляді керівнику дипломного проектування.

3.7.2. **Керівник дипломного проекту** перевіряє дипломний проект, робить зауваження, дає рекомендації щодо усунення недоліків та його доопрацювання дипломного проекту.

Після внесення виправлень здобувачем освіти – керівник дипломного проекту підписує всі відповідні документи дипломного проекту (розрахунково-пояснювальну записку, графічну частину (при наявності згідно завдання на дипломний проект (див. Додаток 1), підтверджуючи готовність проекту до подальшого розгляду і виконує відповідні записи у висновку (див. додаток 2) на дипломний проект.

**Висновок** (бланк) формується завідувачем відділення коледжу та надається здобувачу освіти за тиждень до завершення терміну виконання дипломного проектування у відповідності за формою, що додається (див. додаток 2).

3.7.3. **Консультанти** (за розділами) виконують перевірку відповідних розділів розрахунково-пояснювальної записки дипломного проекту, якщо проект передбачає консультації (з охорони праці, економічної частини, екології, технології тощо), кожен консультант підписує свою частину з відповідними записами у висновку на дипломний проект.

3.7.4. **Нормоконтролер** – це спеціаліст або викладач навчального закладу, який здійснює перевірку дипломного проекту на відповідність установленим нормам, стандартам і правилам правильності оформлення текстових і графічних матеріалів відповідно до вимог державних стандартів (ДСТУ), методичних вказівок та нормативної документації.

Після перевірки дипломного проекту нормоконтролер ставить підпис із відповідними зауваженнями у висновку на дипломний проект.

3.7.5. Після надання висновку на кваліфікаційну роботу (дипломний проект) керівником дипломного проекту та консультантів з відповідних

розділів дипломного проекту здобувач освіти подає його на рецензування. Бланк рецензії надає завідувач відділенням (додаток 3).

**Рецензент** – це викладач або спеціаліст в галузі, який працює на виробництві, підприємстві або в інших організаціях відповідної фахової спеціальності.

Рецензенти дипломних проектів призначаються наказом директора Коледжу з числа досвідчених спеціалістів відповідної галузі або викладачів спеціальних дисциплін, які не є керівниками дипломних проектів, не пізніше ніж за місяць до захисту дипломних проектів за погодженням голови фахової циклової комісії, що випускає здобувачів освіти.

**Рецензент** дає письмову рецензію, ставить свій підпис.

Рецензія повинна вміщувати:

- висновок про відповідність змісту дипломного проекту завданню на проектування;
- характеристику виконання кожного розділу проекту, використання випускником останніх досягнень науки і техніки, передових методів роботи.
- перелік позитивних якостей дипломного проекту та основних його недоліків;
- рекомендовану оцінку якості виконання дипломного проекту;

Дипломник (здобувач освіти) повинен бути ознайомлений зі змістом рецензії не пізніше ніж за день до захисту дипломного проекту.

Негативна рецензія не є підставою для відхилення проекту від його захисту.

3.7.6. Голова відповідної фахової циклової комісії перевіряє повноту та правильність оформлення дипломного проекту.

Своїм підписом: на тильному аркуші розрахунково-пояснювальної записки, у відповідній графі основного штампу креслень, висновку на дипломний проект, який *підтверджує про допуск* здобувача освіти до захисту дипломного проекту.

В результаті титульний аркуш дипломного проекту зазвичай містить такі підписи:

- здобувача освіти (дипломник);
- керівника дипломного проекту;
- консультантів окремих розділів дипломного проекту (за наявності);
- нормоконтролера;
- рецензента;
- голови фахової циклової комісії.

#### IV. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ ДО ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ

4.1. До дипломного проекту висувається ряд загальних вимог, основними з них є такі:

- тема дипломного проекту повинна бути сучасною, відповідати потребам виробництва, розвитку науки й техніки та бути пов'язаною зі спеціальністю здобувача освіти;
- робота має виконуватися здобувачем освіти самостійно на основі отриманих теоретичних знань, практичних навичок і результатів власних досліджень та розрахунків;

- під час виконання дипломного проекту необхідно використовувати сучасну технічну літературу, стандарти, довідники, нормативні документи та інші джерела інформації;

- пояснювальна записка та графічна частина мають бути оформлені відповідно до вимог державних стандартів та методичних рекомендацій навчального закладу;

- логічність і грамотність викладу матеріалу дипломного проекту, матеріал повинен бути викладений послідовно, чітко, технічно грамотно та без орфографічних і стилістичних помилок.

4.2. Дипломний проект складається з розрахунково-пояснювальної записки та графічної частини. Вимоги до окремих розділів розрахунково-пояснювальної записки, обсяг графічної частини, їх оформлення та інше встановлюються індивідуальним завданням та методичними вказівками, які розробляються відповідною цикловою комісією.

4.3. **Розрахунково-пояснювальна записка** - текстовий документ, що містить аналіз, опис та відповідні розрахунки (методи) щодо суті проектування (дослідження) об'єкту.

4.4. Вимоги до розрахунково-пояснювальної записки (див. додаток 1-А та додаток 1-Б).

Титульний лист повинен бути оформлений за формою, що додається (додаток 6).

4.5. Обсяг розрахунково-пояснювальної записки та графічної частини дипломного проекту визначає завдання на дипломне проектування.

4.6. Вимоги до графічної частини:

4.6.1. Графічна частина повинна бути виконана відповідно до вимог «Оформлення текстової та графічної навчальної документації».

4.5.2. Графічна частина може включати креслення, плакати, ілюстративні матеріали та ін., які надають візуальне уявлення про форму, елементи, структуру тощо щодо об'єкту проектування (дослідження).

В якості графічної частини може бути запропоновано:

**зі спеціальності 192:**

- фасади (фасад з боку входу – обов'язково), плани поверхів (план типового поверху), поперечний та повздовжній розрізи по сходовій клітці, план фундаментів (підвалу), плани перекриття, покрівлі;

- конструктивні схеми, вузли;

- структурні, кінематичні, функціональні схеми;

- графіки і таблиці техніко-економічних розрахунків (календарний план виконання робіт, графік руху робітників, технологічні карти) згідно завдання на дипломне проектування;

- інші демонстраційні матеріали.

**зі спеціальності 141:**

- план електропостачання об'єкту проектування;

- схеми електричні принципів (структурні, кінематичні, функціональні) об'єкту проектування;

- схеми електричні розрахункові електропостачання об'єкту проектування;

- графіки і таблиці техніко-економічних розрахунків згідно завдання на дипломне проектування;

- інші демонстраційні матеріали.

Обсяг графічної частини: для дипломних проектів повинен складати – не менше 3 (три) аркуші формату А1 визначеного завданням, при наявності демонстраційного матеріалу (діючої моделі, макету) графічна частина замінюється схемами планів поверхів розробленими в РПЗ.

## V. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ

5.1. Оцінювання дипломного проекту здійснюється екзаменаційною комісією на основі аналізу змісту дипломного проекту, якості виконання, рівня підготовки здобувача освіти та результатів захисту. Під час оцінювання враховується комплекс показників, які характеризують професійні знання та практичні навички здобувача освіти.

5.2. Основні критерії оцінювання дипломного проекту:

- **актуальність теми проекту.** Оцінюється відповідність теми сучасним вимогам науки, техніки та виробництва, її практична значущість і доцільність;

- **повнота розкриття теми.** Враховується ступінь виконання поставлених завдань, логічність структури роботи, глибина аналізу та обґрунтованість висновків;

- **якість технічних і інженерних рішень.** Перевіряється правильність технічних розрахунків, обґрунтування вибору обладнання, схем, технологій та ефективність запропонованих рішень;

- **рівень самостійності виконання.** Оцінюється здатність здобувача освіти самостійно працювати з технічною літературою, нормативною документацією, виконувати розрахунки та приймати інженерні рішення;

- **практична цінність проекту.** Визначається можливість впровадження розроблених рішень у виробництво або їх практичне застосування;

- **використання сучасних технологій та нормативної бази.** Враховується застосування сучасного обладнання, програмних засобів, стандартів, правил охорони праці та інших нормативних документів;

- **якість оформлення пояснювальної записки.** Перевіряється правильність оформлення текстової частини, таблиць, рисунків, формул, списку використаних джерел та додатків відповідно до вимог стандартів;

- **якість графічної частини.** Оцінюється правильність виконання креслень, схем, діаграм, графіків і специфікацій відповідно до вимог нормативних документів;

- **рівень підготовки до захисту.** Враховується змістовність доповіді, логічність викладу матеріалу, вміння користуватися презентаційними матеріалами (за наявності) та аргументовано відповідати на запитання комісії;

- **відгук керівника та рецензія.** До уваги беруться характеристика роботи здобувача освіти керівником дипломного проекту, консультантів з окремих розділів (за наявності) та оцінка рецензента щодо якості виконаного дипломного проекту.

5.3. Оцінювання дипломного проекту здійснюється комплексно та спрямоване на визначення рівня професійної підготовки майбутнього фахівця технічної спеціальності.

5.4. Система оцінювання за чотирибальною шкалою:

**«Відмінно»** – дипломний проект виконано на високому технічному рівні, усі розрахунки правильні, тема повністю розкрита, студент вільно володіє матеріалом, не має зауважень, має практичне значення, доповідь побудована логічно й викладена вільно, зі знанням сутності досліджуваного предмета. Відгук керівника й рецензія позитивні, відповіді на питання екзаменаційної комісії правильні й короткі.

**«Добре»** – тема дипломного проекту розкрита, однак мають місце окремі недоліки непринципового характеру, присутні окремі зауваження в рецензії й висновку, доповідь викладена вільно й логічно, відповіді на питання екзаменаційної комісії в основному правильні, робота оформлена з урахуванням всіх вимог.

**«Задовільно»** – тема дипломного проекту розкрита частково, містяться помилки в розрахунках, зауваження до оформлення роботи, недоліки змістовного характеру, рецензія й висновки містять окремі зауваження, доповідь не повністю розкриває змісту дипломного проекту, відповіді на захисті недостатньо впевнені, правильні й повні.

**«Незадовільно»** – дипломний проект не відповідає встановленим вимогам, містить суттєві помилки або здобувач освіти не володіє матеріалом, нечітко сформульована мета проекту, зв'язок між розділами роботи не чіткий, оформлення проекту далеко від зразкового, графічна частина не відображає основних результатів проекту, доповідь повністю прочитана з аркуша, відповіді на питання членів екзаменаційної комісії не повні або зовсім відсутні.

## **VI. ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ПОРЯДОК ЗАХИСТУ ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ**

6.1. Організація та порядок проведення захисту дипломних проєктів здійснюється згідно Положення про порядок створення та організацію роботи екзаменаційної комісії в Закарпатському політехнічному фаховому коледжі.

## **VII. ЗБЕРІГАННЯ ПРОЄКТІВ**

7.1 Дипломні проєкти зберігаються в архіві коледжу протягом п'яти років.

7.2 По закінченню терміну зберігання дипломні проєкти списуються на підставі акту складеного комісією, призначеною наказом директора Коледжу.

## **VIII. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ**

8.1. Положення вступає в дію з моменту його затвердження директором Коледжу.

8.2. Положення розглядає методична рада коледжу і подає на схвалення педагогічній раді після чого затверджується директором та видається відповідний наказ.

8.3. Внесення змін та доповнень до чинного Положення, відбувається за

поданням директора Коледжу, заступника директора з навчально-виховної роботи коледжу, голів випускових циклових комісій.

8.4. Зміни та доповнення до Положення оформляються шляхом викладання його в новій редакції та затверджуються в тому самому порядку, що і саме Положення.

8.5. З моменту затвердження нової редакції даного Положення попередня редакція втрачає чинність.



**Зразок бланку завдання на дипломне проектування  
зі спеціальності 192**

**ЗАКАРПАТСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**

**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
Голова ЦК № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ **Іван ПЕТРЕНКО**

«\_\_\_\_\_» червня 2026 р.

**ЗАВДАННЯ**

на дипломне проектування  
з спеціальності 192 - Будівництво та цивільна інженерія,  
освітньо-професійна програма - Будівництво та цивільна інженерія

Здобувачу освіти: \_\_\_\_\_, група \_\_\_\_\_

Тема: \_\_\_\_\_

**1. Вихідні дані**

- 1.1. Уніфіковані параметри.
- 1.2. Тип будівлі.
- 1.3. Місце розташування будівлі.
- 1.4. Характер будівництва.
- 1.5. Поверховість будівлі.

**2. Конструкції основних елементів прийняти**

- 2.1. Фундаменти
- 2.2. Каркас
- 2.3. Стіни
- 2.4. Покриття
- 2.5. Ліхтарі

**3. Зміст дипломного проекту**

- 3.1. Розрахунково-пояснювальна записка – 50-80 аркушів формату А4.
- 3.2. Графічна частина – 2-3 листи формату А1.
- 3.3. Спеціальна частина \_\_\_\_\_

Примітка: спеціальна частина проекту задається керівником дипломного проектування обсягом до 25% обсягу проекту за рахунок скорочення графічної частини або розділів розрахунково-пояснювальної записки.

**4. Зміст розрахунково-пояснювальної записки.**

**ВСТУП**

- 1.АРХІТЕКТУРНО-БУДІВЕЛЬНА ЧАСТИНА.**
- 2.РОЗРАХУНКОВО-КОНСТРУКТИВНА ЧАСТИНА.**
- 3.ТЕХНОЛОГІЯ І ОРГАНІЗАЦІЯ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА**
- 4.ЕКОНОМІЧНА ЧАСТИНА.**
- 5.ОХОРОНА ПРАЦІ.**

**5. Зміст графічної частини**

Орієнтовний перелік зображень(лист формату А1):

Лист 1. Фасад з боку входу, план типового поверху, поперечний розріз по сходовій клітці.

Лист 2. План фундаментів (підвалу), перекриття типового поверху, покрівлі, конструктивні вузли.

Лист 3. Календарний план виконання робіт, графік руху робітників, техніко-економічні показники проекту.

**6. Консультанти по проекту (з вказівкою розділів проекту, що відносяться до них)**

1. Архітектурно-будівельна частина. \_\_\_\_\_

2. Розрахунково-конструктивна частина. – \_\_\_\_\_

3. Технологія і організація будівельного виробництва \_\_\_\_\_

4. Економічна частина. \_\_\_\_\_

5. Охорона праці. \_\_\_\_\_

Здобувач освіти \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Дата видачі завдання: “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

Термін здачі дипломного проекту на перевірку: “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

- Схвалено на засіданні циклової комісії спеціальних дисциплін спеціальності

192 - Будівництво та цивільна інженерія

Протокол № \_\_\_ від “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

Голова циклової комісії \_\_\_\_\_

Керівник дипломного проекту \_\_\_\_\_

Керівник економічного розділу дипломного проекту \_\_\_\_\_

“ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

**Зразок бланку завдання на дипломне проєктування  
зі спеціальності 141**

**ЗАКАРПАТСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**

**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
Голова ЦК № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ **Іван ПЕТРЕНКО**

« \_\_\_\_\_ » червня 2026 р.

**ЗАВДАННЯ**  
на дипломне проєктування

Здобувач освіти: \_\_\_\_\_ Група \_\_\_\_\_  
Спеціальність: **141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка**  
**ОПП** **Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка**

**1. Тема дипломного проєкту:**

Вихідні дані:

**2. Зміст розрахунково-пояснювальної записки**

**ВСТУП**

**1. ЗАГАЛЬНА ЧАСТИНА**

- 1.1. Характеристика споживачів, коротке описання технологічного процесу і визначення категорії електропостачання
- 1.2. Вибір роду струму та величини напруги для живлення споживачів

**2. РОЗРАХУНКОВА ЧАСТИНА**

- 2.1. Відображення схемного і конструктивного виконання електромережі
- 2.2. Розрахунок електричних навантажень
- 2.3. Компенсація реактивної потужності і вибір місця розташування компенсуючих пристроїв
- 2.4. Вибір числа і потужності силових трансформаторів, типу і числа підстанцій
- 2.5. Розрахунок і вибір постачальних і розподільчих мереж високої напруги
- 2.6. Розрахунок струмів короткого замикання
- 2.7. Перевірка обладнання на дію струмів короткого замикання
- 2.7.1. Обґрунтування конструктивного виконання електромереж напругою до 1000В
- 2.8. Розрахунок і вибір магістральних і розподільчих мереж напругою до 1000В, захист від струмів перевантаження і короткого замикання
- 2.8.1. Вибір вимірювальних приладів, приладів обліку і місце їх приєднання

### 3. ЕКОНОМІЧНА ЧАСТИНА

- 3.1. Розрахунок потреб та вартості матеріалів для виконання електромонтажних робіт
- 3.2. Складання кошторису електромонтажних робіт
- 3.3. Розрахунок трудомісткості робіт
- 3.4. Розрахунок потреб робочої сили
- 3.5. Розрахунок показників продуктивності праці
- 3.6. Розрахунок термінів виконання електроремонтних робіт
- 3.7. Порівняння варіантів електромонтажних робіт
- 3.8. Організація робочого місця електромонтера
- 3.9. Техніко-економічні показники виконання електромонтажних робіт

### 4. ОХОРОНА ПРАЦІ

- 4.1. Грозозахист
- 4.2. Захисне заземлення
- 4.3. Техніка безпеки та протипожежні заходи при виконанні електромонтажних робіт
- 4.4. Охорона праці та захист навколишнього середовища при виконанні електромонтажних робіт

Список використаної літератури

Додаток

5. Реальна частина проекту:

6. Додаткові теми або питання:

### 3. Графічна частина проекту

Лист 1	План електропостачання об'єкту проектування
Лист 2	Схема електрична принципова електропостачання об'єкту проектування
Лист 3	Схема електрична розрахункова електропостачання об'єкту проектування
Лист 4	
Лист 5	

Дата видачі завдання: “\_\_” \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

Строк закінчення проекту: “\_\_” \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

Керівник дипломного проекту: Ціпіню Ю.М. \_\_\_\_\_

Консультант з економічної частини та охорони праці: Венчур Т.А. \_\_\_\_\_

Схвалено цикловою комісією № 5 спеціальних дисциплін спеціальності 141: Ціпіню Ю.М. \_\_\_\_\_

Протокол №\_\_ від “\_\_” \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

Завдання отримав “\_\_” \_\_\_\_\_ 202\_\_ р. Дипломник \_\_\_\_\_  
(підпис)

**Зразок бланку висновку про виконання кваліфікаційної роботи (дипломного проекту) та його частин (окремих розділів)**

**ЗАКАРПАТСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**

**ГОЛОВІ  
ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ**

Здобувач освіти \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ групи \_\_\_\_\_

(прізвище, ім'я, по батькові)

направляється для захисту кваліфікаційної роботи (дипломного проекту)

\_\_\_\_\_ (назва теми)

Індивідуальний навчальний план здобувача освіти (залікова книжка), витяг з обліково-екзаменаційних відомостей, дипломний проект (робота) й рецензія додаються.

Зав. відділенням \_\_\_\_\_ Сергій КУРМАН  
"\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_ 202\_\_р.

**ДОВІДКА ПРО УСПІШНІСТЬ**

Здобувач освіти \_\_\_\_\_ за час навчання з фаху  
(прізвище, ім'я, по батькові)

\_\_\_\_\_ (код, повна назва спеціальності)

З \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ р. повністю виконав навчальний план по спеціальності з такими оцінками: відмінно \_\_\_\_\_%, добре \_\_\_\_\_%, задовільно \_\_\_\_\_%.

Секретар відділення \_\_\_\_\_ Надія РЕБАР  
"\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_ 202\_\_р.

**ПРОПОЗИЦІЯ ЦИКЛОВОЇ КОМІСІЇ СПЕЦДИСЦИПЛІН ПРО ДОПУСК ДО  
ЗАХИСТУ КВАЛІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ (ДИПЛОМНОГО ПРОЄКТУ)**

Кваліфікаційна робота (дипломний проект) переглянуто. Здобувач освіти

\_\_\_\_\_ (прізвище, ім'я, по батькові)

може бути допущений до захисту даного проекту в Державній кваліфікаційній комісії.

Голова фахової циклової комісії з фаху \_\_\_\_\_ ( )

# Висновки про кваліфікаційну роботу (дипломний проєкт), його частини

1. Консультанта з економічної частини та/або охорони праці

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оцінка якості організаційно-економічної частини та охорони праці \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
(консультант з ЕЧ)  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

2. Нормоконтролера

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оцінка відповідності документації проєкта діючим стандартам \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
(нормоконтролер)  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

3. Керівника кваліфікаційної роботи (дипломного проєкту)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оцінка роботи (проєкту) в цілому \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)  
(керівник ДП)  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

## Зразок бланку рецензії

**РЕЦЕНЗІЯ**  
на кваліфікаційну роботу (дипломний проєкт) здобувача освіти  
Закарпатського політехнічного фахового коледжу\*

(назва теми кваліфікаційної роботи (дипломного проєкту))

Здобувача (чки) освіти \_\_\_\_\_

(прізвище, ім'я та по батькові)

Галузь знань: \_\_\_\_\_

Спеціальність: \_\_\_\_\_

Освітньо професійна програма: \_\_\_\_\_

\* Рецензія повинна вміщувати: а) висновок про ступінь відповідності виконаного дипломного проєкту дипломному завданню; б) характеристику виконання кожного розділу проєкту і ступінь використання дипломантом останніх досягнень науки і техніки; в) оцінку якості виконання графічної частини проєкту та пояснювальної записки; г) перелік позитивних рис проєкту і його основних недоліків.

Загальна оцінка проєкту дається по п'ятибальній системі.



**Підсумки складання комплексного кваліфікаційного захисту дипломного проєкту**

**ПІДСУМКИ СКЛАДАННЯ КОМПЛЕКСНОГО КВАЛІФІКАЦІЙНОГО ЗАХИСТУ ЗА ФАХОМ/  
дипломних проєктів у 202\_\_ /202\_\_ навчальному році здобувачами освіти** \_\_\_\_\_  
(назва відділення)

Завідувач відділення \_\_\_\_\_

підпис ініціали, прізвище

(форма навчання)

№ п/п	Код та назва спеціальності	Назва освітньо-професійної програми	Всього здобувачів освіти	Допущено до складання атестації	З них захистилися з оцінкою:								Отримали дипломи		
					відмінно		добре		задовільно		незадовільно		Звичайного зразка	3 відзнакою	
					осіб	%	осіб	%	осіб	%	осіб	%			
Всього по цикловій комісії															

Голова фахової циклової комісії \_\_\_\_\_  
(підпис)

**Графік складання комплексного кваліфікаційного захисту дипломних проєктів**

**ГРАФІК  
СКЛАДАННЯ КОМПЛЕКСНОГО КВАЛІФІКАЦІЙНОГО  
ЗАХИСТУ ДИПЛОМНИХ ПРОЄКТІВ**

для здобувачів освіти спеціальності:

(назва спеціальності)

**Підгрупа 1**

Дата захисту «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

№п/п	Прізвище, ім'я та по батькові студента	Години, к.ч.	Примітки
1	Ціпіньо Юрій Петрович	10:00 к.ч.	
2	Странтура Іван Іванович	10:25 к.ч.	
3	Цубера Андрій Миколайович	10:50 к.ч.	
4	Григаніч Василь Михайлович	11:15 к.ч.	
5	Попович Павло Романович	11:40 к.ч.	
6	Крегул Іван Олександрович	12:05 к.ч.	
7	Ціпіньо Андрій Русланович	12:30 к.ч.	
8	Полянський Павло Михайлович	12:55 к.ч.	

**Підгрупа 2**

Дата захисту «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ р.

9	Токар Микола Вікторович	10:00 к.ч.	
10	Драгун Іван Іванович	10:25 к.ч.	
11	Давидюк Василь Сергійович	10:50 к.ч.	
12	Кустрьо Дмитро Дмитрович	11:15 к.ч.	
13	Мацола Василь Ярославович	11:40 к.ч.	
14	Декет Василь Васильович	12:05 к.ч.	
15	Кустрьо Максим Дмитрович	12:30 к.ч.	
16	Сойма Богдан Іванович	12:55 к.ч.	

**Примітка:** доповідь дипломанта до 10 хв, відповіді на запитання до 15хв, загальний час для захисту 25 хв)

Голова фахової циклової комісії \_\_\_\_\_

(підпис)

**Зразок титульного аркушу розрахунково-  
пояснювальної записки**

**ЗАКАРПАТСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ**

**ДОПУЩЕНО ДО ЗАХИСТУ**

Голова ЦК № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ **Іван ПЕТРЕНКО**

«\_\_\_\_\_» червня 2026 р.

Рішення ЦК, протокол від \_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_

**ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**

**ДО КВАЛІФІКАЦІЙНОЇ РОБОТИ (ДИПЛОМНОГО ПРОЄКТУ)**

**ФАХОВОГО МОЛОДШОГО БАКАЛАВРА НА ТЕМУ:**

**«КАПІТАЛЬНИЙ РЕМОНТ ФАСАДУ БУДІВЛІ ЛІКАРНІ В М.ТЯЧІВ»**

Галузь знань: 19 Архітектура та будівництво

Спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія

Освітньо-професійна програма: Будівництво та цивільна інженерія

**ДП. XXXXXXXX.XXX.XXX ПЗ**

Виконав (ла): \_\_\_\_\_ /Василь ІВАНЮК/

код ЄДЕБО здобувача (ки) освіти 7896854

«\_\_\_\_\_» червня 2026 р.

Керівник роботи: \_\_\_\_\_ /Петро КАЛИНИЧ/

«\_\_\_\_\_» червня 2026 р.

Консультант

з економ. частини: \_\_\_\_\_ /Василь РУСНАК/

«\_\_\_\_\_» червня 2026 р.

Нормоконтролер: \_\_\_\_\_ /Ярослав ЛЮЛЬКА/

«\_\_\_\_\_» червня 2026 р.

Рецензент: \_\_\_\_\_ /Максим ПЕРЕПЕЛИЦЯ/

«\_\_\_\_\_» червня 2026 р.

2026