


**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**імені ІВАНА ПУЛЮЯ**

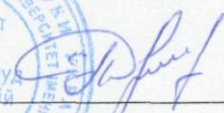
**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
Голова приймальної комісії  
Ректор  Ясній П.В.  
« 14 » 03 ' 2019 р.




**ПРОГРАМА**

для вступу на навчання для здобуття освітнього ступеня «Магістр»  
за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія»  
галузь знань 19 «Будівництво та архітектура»

Схвалено вченою радою  
факультету інженерії машин, споруд та  
технологій  
протокол № 6 від « 25 » 02 2019 р

Дека́н  Р.Я.Лещук  
МП



## АНОТАЦІЯ

Метою фахового випробування вступників для участі в конкурсі щодо зарахування на навчання для здобуття освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр» за спеціальністю 192 «Промислове і цивільне будівництво» є з'ясування рівня систематизації та узагальнення теоретичних знань та практичних навиків самостійної роботи для розв'язання конкретних будівельних та виробничо-господарських завдань, які входять в коло питань бакалавра-будівельника.

Фахівець з будівництва повинен бути підготовленим до вирішення питань технології і організації виробництва будівельних конструкцій, виробів і матеріалів на основі в'язучих речовин з використанням як місцевої сировини, так і відходів виробництва; проектування будівельних процесів; дослідження будівельних матеріалів, виробів і конструкцій; технологічних процесів їх виготовлення та виконувати зазначену професійну роботу згідно Державного переліку професій затвердженого постановою Кабінету Міністрів України № 1117 від 11 вересня 2007 р (із змінами та доповненнями) і займати первинні посади згідно довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників з урахуванням вимог Положення про ступеневу освіту, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 червня 1999 р. № 956, Державного стандарту професійно-технічної освіти, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17 серпня 2002 р. № 1135: керівник середньої ланки на будівельних підприємствах, на підприємствах по виробництву будівельних матеріалів, виробів та конструкцій, в лабораторіях по дослідженню будівельних матеріалів, виробів та конструкцій.

Під час підготовки до випробування необхідно звернути увагу на те, що абітурієнт повинен:

*знати:* законодавчі та інструктивні матеріали, що стосуються будівництва, чинну нормативну базу в галузі будівництва.

*вміти:* використовувати нормативну літературу; визначати технічний стан будівель, споруд і будівельних конструкцій; виконувати розрахунки нових конструкцій та таких, що підсилюються; виконувати креслення, відповідно до діючих нормативних вимог, навиків організації технологічного процесу виготовлення будівельних конструкцій, виробів та матеріалів із урахуванням техніко-економічних особливостей, сировинної бази, наявного устаткування, вирішувати завдання, що зв'язані з оцінкою якості будівельних матеріалів, які мають бути вибрані раціонально з урахуванням особливостей конструкції та умов експлуатації, забезпечити надійні умови контролю властивостей матеріалів та виробів, порахувати склади бетонних та інших сумішей, перевірити параметри технологічних процесів виробництва або використання будівельних матеріалів, визначити основні показники якості готових виробів та конструкцій.

Організація вступного випробування здійснюється відповідно до Положення про приймальну комісію Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя.

# ЗМІСТ ПРОГРАМИ

## ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ

### 1. ІНЖЕНЕРНА ГЕОДЕЗІЯ

План місцевості. Топографічний та генеральний план будівельного майданчика.

Суть нівелювання. Види нівелірів.

Порядок геодезичного контролю монтажних робіт.

Призначення та використання теодоліту.

#### *Рекомендована література:*

*1. Романчук С.В., Кирилюк В.П., Шемякін М.В. Геодезія. Навчальний посібник. – К.: Центрально-учбової літератури, 2008. – 296 с.*

### 2. АРХІТЕКТУРА БУДІВЕЛЬ І СПОРУД

Суть архітектури, її визначення і задачі.

Основні прийоми архітектурної композиції.

Житлові будинки та їх конструкції.

Громадські будівлі та їх конструкції.

Промислові будівлі та їх конструкції.

#### *Рекомендована література:*

- 1. ДБН А.2.2-3-2004. Склад, порядок розроблення, погодження та затвердження проектної документації для будівництва.*
- 2. ДБН 360-92. Містобудування. Планування і забудова міських і сільських поселень.*
- 3. ДБН В.2.2-15-2005. Житлові будинки. Основні положення.*

### 3. БУДІВЕЛЬНЕ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО

Властивості будівельних матеріалів.

Фізико-механічні випробування будівельних матеріалів.

Природні кам'яні матеріали та матеріали і вироби з них.

Керамічні матеріали і вироби.

Матеріали для залізобетонних конструкцій.

Матеріали для кам'яних конструкцій.

Матеріали і вироби на основі неорганічних в'язучих речовин.

Матеріали і вироби на основі органічних в'язучих речовин.

Полімерні матеріали і вироби. Теплоізоляційні й акустичні матеріали.

#### *Рекомендована література:*

- 1. ЮКривенко П.В. Будівельне матеріалознавство. Підручник для будівельних спеціальностей ВНЗ – К.: Вища школа, 1997. – 362 с.*
- 2. Дворкін Л.Й. Будівельне матеріалознавство: Навчальний посібник – Рівне: НУВГП, 2007. – 156 с.*

## **4. ГЕОЛОГІЯ**

Загальні відомості про Землю і склад земної кори.  
Породоутворюючі мінерали і гірські породи.  
Основи динаміки підземних вод.

### ***Рекомендована література:***

1. Романчук С.В., Кирилюк В.П., Шемякін М.В. *Геодезія*, К.:ЦУЛ, 2008.
2. Белый Л.Д. *Инженерная геология*, М.:Высшая школа, 1985.

## **5. БУДІВЕЛЬНІ КОНСТРУКЦІЇ**

Основні конструктивні елементи будівлі. Види поверхів та їх відмінності.  
Класифікація фундаментів. Захист фундаментів від ґрунтових вод.  
Класифікація стін. Вимоги до стін. Основні умови забезпечення монолітності стін з малорозмірних елементів.  
Перегородки і їх класифікація. Звукоізоляція перегородок.  
Види перекриття. Основні вимоги до перекриття. Тепло-, звуко- та гідроізоляція перекриття.  
Підлоги. Елементи віконного заповнення. Види дверей і їх елементи.  
Покриття. Види покриття. Основні вимоги до покриття. Форми та основні елементи похилих дахів. Основні елементи кроквяної системи.  
Види сходів та пандуси.

### ***Рекомендована література:***

1. *Технологія будівельного виробництва: Підручник / В. К. Черненко, М. Г. Ярмоленко, Г. М. Батура та ін.; За ред. В. К. Черненка, М. Г. Ярмоленка. - К.: Вища шк., 2002. - 430с.*
2. *Георгиевский О.В. Справочное пособие по строительному черчению / Георгиевский О.В. - М.: Изд-во АСВ, 2003. - 96 с.*

## **6. ОСНОВИ РОЗРАХУНКУ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ**

Граничні стани будівельних конструкцій.  
Класифікація та характеристики навантаження.  
Напружено-деформований стан залізобетонних конструкцій при згині.  
Конструювання металевих балок.  
Види елементів, що працюють на згин. Конструювання плит.  
Види стиснутих елементів. Конструювання колон.  
Види фундаментів. Критерії визначення глибини закладання фундаментів.  
Види дерев'яних конструкцій. Граничні стани дерев'яних конструкцій.

### ***Рекомендована література:***

1. Пасько А.М. *Будівництво: обґрунтування, огляди, нагляди*, Тернопіль: Воля, 2010

## **7. БУДІВЕЛЬНА МЕХАНІКА**

Загальні поняття про напружено-деформівний стан конструкцій.

Зовнішні навантаження. Критерії міцності.

Види внутрішніх напружень і переміщень, їх зв'язок між собою.

Рівняння рівноваги. Методи знаходження зусиль і переміщень.

Загальні поняття про статичну невизначеність. Методи розкриття статичної невизначеності.

Знаходження нормальних напружень. Знаходження дотичних напружень. Оцінки міцності.

Стійкість стержнів. Методи знаходження критичної сили.

Основи статичного розрахунку плоских та просторових стержневих систем.

Розрахунок статично-визначуваних систем на нерухомі навантаження.

Нормативні й розрахункові навантаження та їх сполучення.

Центрально-розтягнуті й центрально-стиснуті сталі елементи.

Сталі елементи, що згинаються.

Позацентрово-стиснуті й позацентрово-розтягнуті сталі елементи.

Розрахунок міцності залізобетонних елементів, що згинаються за нормальними та похилими перерізами.

Стиснуті та розтягнуті залізобетонні елементи.

Розрахунок болтових та зварних з'єднань.

### ***Рекомендована література:***

1. За ред. О.Ф. Даценка *Опір матеріалів. Теорія і практика розрахунків на міцність, жорсткість та стійкість елементів механізмів та споруд*, Одеса: ВМВ, 2009.

2. Ройзман В.П. *Прикладна механіка. Опір матеріалів* К.: ЦУЛ, 2004, укр.

3. Островський О. *Інженерне креслення з додатком основ комп'ютерного креслення (CAD)*, Львів: Оксарт, 1998.

## **8. ОСНОВИ І ФУНДАМЕНТИ**

Фізико-механічні властивості ґрунтів. Напруження і деформації у ґрунтовому середовищі.

Граничний напружений стан основ.

Конструкція фундаментів неглибокого закладання і глибина закладання.

Розрахунок і конструювання жорстких і гнучких фундаментів.

Підготовка основ і влаштування штучних основ.

### ***Рекомендована література:***

1. Загребя В.П., Дудар І.Н. *Формування бетонних і залізобетонних виробів методом пульсуючого пресування бетонних сумішей*, Вінниця: УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2009.

## **9. ГІДРАВЛІКА, ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ВОДОВІДВЕДЕННЯ**

Гідростатика. Гідравлічні розрахунки тиску водних і повітряних потоків на споруди.

Гідравлічні опори і рух рідини в напірних трубопроводах.

Відцентрові насоси.  
Мережі водопроводу і споруди на них.  
Мережі каналізації та споруди на них.

**Рекомендована література:**

1. Кулінченко В.Р. Гідравліка, гідравлічні машини і гідропривід, К.:ЦУЛ, 2006.-626с.
2. Кравченко В.С. Водопостачання та каналізація: мПідручник. -київ:Кондор.2003р.-288с.

**10. ТЕПЛОГАЗОПОСТАЧАННЯ  
ТА ВЕНТИЛЯЦІЯ**

Розрахунок теплотехнічних характеристик огорожуючих конструкцій.  
Розрахунок теплових балансів приміщень і будівель.  
Види та розрахунок теплообмінників. Системи опалення.  
Теплові мережі та їх обладнання. Теплові пункти.  
Системи вентиляції.  
Системи кондиціювання повітря  
Газопостачання. Газові мережі. Газоредукційні установки.  
Внутрішньобудинкові системи газопостачання та їх обладнання.

**Рекомендована література:**

1. Волик Г.Л., Юрін О.І. Будівельна теплотехніка огорожуючи конструкцій будівель: Навч. посібник. – Полтава: Полтавський державний технічний університет імені Юрія Кондратюка, 2001. – 126 с.

**11. ОРГАНІЗАЦІЯ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА**

Періоди і технологічні стадії зведення будівель і споруд.  
Організація комплектного забезпечення будівництва конструкціями і матеріалами.  
Організація парку будівельних машин і його експлуатація.  
Організація роботи транспорту в будівництві.  
Виробничо-економічний план будівельної організації.  
Кошторисна документація в будівництві.  
Організаційно-технічна підготовка до будівництва об'єктів.  
Організація оперативного планування виробництва.  
Технічна документація на будівництві.  
Технологічне нормування у будівництві.

**Рекомендована література:**

1. Ковтун Р.М. Складання металоконструкцій, К.:Вища освіта, 2006.
2. Загребя В.П., Дудар І.Н. Формування бетонних і залізобетонних виробів методом пульсуючого пресування бетонних сумішей, Вінниця: УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2009.
3. Веретенников В.І., Тарасенко Л.М., Гевлич Г.І. Управління проектами, К.:ЦУЛ, 2006.

## **12. ТЕХНОЛОГІЯ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА**

Зміст і структура будівельних процесів та їх складові.

Виробництво розчинів, бетонних та асфальтобетонних сумішей.

Виробництво бетонних та залізобетонних конструкцій і керамічних виробів.

Виробництво металевих і дерев'яних виробів і конструкцій.

Технологія зведення в ковзній опалубці.

Технологія зведення у переставній і пневматичній опалубках.

Технологія зведення з використанням незмінної опалубки.

Технологія зведення об'єктів із монолітно-збірного залізобетону.

Прийоми виконання монтажних операцій. Механізація монтажу.

### ***Рекомендована література:***

*1. Технічна експлуатація, реконструкція і модернізація будівель: Навчальний посібник А.І. Гавриляк та ін.. – Львів: Видавництво Національного університету «Львівська політехніка», 2006. – 540 с.*

*2. Губій М.М., Ахметнабієв Р.М.. Проектування ремонту й підсилення будівель та споруд із застосуванням сучасних матеріалів і технологій: Навчальний посібник . – Х.: Тимченко, 2007. – 192 с.*

## **13. БУДІВЕЛЬНІ МАШИНИ**

Вантажопідіймальні машини.

Машини для земляних робіт.

Машини для залізобетонних виробів.

Засоби механізації монтажних робіт при зведенні об'єктів.

Будівельний інструмент. Автоматизація та експлуатація будівельних машин.

### ***Рекомендована література:***

*1. Технологія будівельного виробництва: Підручник / В. К. Черненко, М. Г. Ярмоленко, Г. М. Батура та ін.; За ред. В. К. Черненка, М. Г. Ярмоленка. - К.: Вища шк., 2002. - 430с.*

## **14. ОХОРОНА ПРАЦІ У БУДІВНИЦТВІ**

Основи технічної безпеки у будівництві.

Безпека експлуатації основних будівельних машин та обладнання.

Безпека експлуатації апаратів і систем з надлишковим тиском.

Безпечна організація будівельних майданчиків і ділянок робіт.

Система запобігання пожеж. Системи протипожежного захисту.

### ***Рекомендована література:***

*1. ДБН В.1.1-7-2002. Пожежна безпека об'єктів будівництва*

*2. За ред. В. Кучерявого, Охорона праці, Львів: Оріяна-Нова, 2007.*

## **15. МЕТРОЛОГІЯ І СТАНДАРТИЗАЦІЯ У БУДІВНИЦТВІ**

Метрологічне забезпечення будівництва. Законодавча база метрології та стандартизації.

Роль метрології і стандартизації будівництва для забезпечення якості продукції.

### ***Рекомендована література:***

*1. За ред. Б. Стадника Основи метрології та виміральної техніки. У 2-х т. Львів: "Львівська політехніка", 2005.*

## **ПЕРЕЛІК ЗАПИТАНЬ ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ**

### **1. ІНЖЕНЕРНА ГЕОДЕЗІЯ**

1. План місцевості. Топографічний та генеральний план будівельного майданчика.
2. Суть нівелювання. Види нівелірів.
3. Порядок геодезичного контролю монтажних робіт.
4. Призначення та використання теодоліту.

### **2. АРХІТЕКТУРА БУДІВЕЛЬ І СПОРУД**

1. Суть архітектури, її визначення і задачі.
2. Основні прийоми архітектурної композиції.
3. Житлові будинки та їх конструкції.
4. Громадські будівлі та їх конструкції.
5. Промислові будівлі та їх конструкції.

### **3. БУДІВЕЛЬНЕ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО**

1. Властивості будівельних матеріалів.
2. Фізико-механічні випробування будівельних матеріалів.
3. Природні кам'яні матеріали та матеріали і вироби з них.
4. Керамічні матеріали і вироби.
5. Матеріали для залізобетонних конструкцій.
6. Матеріали для кам'яних конструкцій.
7. Матеріали і вироби на основі неорганічних в'язучих речовин.
8. Матеріали і вироби на основі органічних в'язучих речовин.
9. Полімерні матеріали і вироби. Теплоізоляційні й акустичні матеріали.

### **4. ГЕОЛОГІЯ**

1. Загальні відомості про Землю і склад земної кори.
2. Породоутворюючі мінерали і гірські породи.
3. Основи динаміки підземних вод.

### **5. БУДІВЕЛЬНІ КОНСТРУКЦІЇ**

1. Основні конструктивні елементи будівлі. Види поверхів та їх відмінності.



- 2.Класифікація фундаментів. Захист фундаментів від ґрунтових вод.
- 3.Класифікація стін. Вимоги до стін. Основні умови забезпечення монолітності стін з мало розмірних елементів.
- 4.Перегородки і їх класифікація. Звукоізоляція перегородок.
- 5.Види перекриття. Основні вимоги до перекриття. Тепло-, звуко- та гідроізоляція перекриття.
- 6.Підлоги. Елементи віконного заповнення. Види дверей і їх елементи.
- 7.Покриття. Види покриття. Основні вимоги до покриття. Форми та основні елементи похилих дахів. Основні елементи кроквяної системи.
- 8.Види сходів та пандуси.

## **6. ОСНОВИ РОЗРАХУНКУ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ**

- 1.Граничні стани будівельних конструкцій.
- 2.Класифікація та характеристики навантаження.
- 3.Напружено-деформований стан залізобетонних конструкцій при згині.
- 4.Конструювання металевих балок.
- 5.Види елементів, що працюють на згин. Конструювання плит.
- 6.Види стиснутих елементів. Конструювання колон.
- 7.Види фундаментів. Критерії визначення глибини закладання фундаментів.
- 8.Види дерев'яних конструкцій. Граничні стани дерев'яних конструкцій.

## **7. БУДІВЕЛЬНА МЕХАНІКА**

- 1.Загальні поняття про напружено-деформований стан конструкцій.
- 2.Зовнішні навантаження. Критерії міцності.
- 3.Види внутрішніх напружень і переміщень, їх зв'язок між собою.
- 4.Рівняння рівноваги. Методи знаходження зусиль і переміщень.
- 5.Загальні поняття про статичну невизначеність. Методи розкриття статичної невизначеності.
- 6.Знаходження нормальних напружень. Знаходження дотичних напружень. Оцінки міцності.
- 7.Стійкість стержнів. Методи знаходження критичної сили.
- 8.Основи статичного розрахунку плоских та просторових стержневих систем.
- 9.Розрахунок статично-визначуваних систем на нерухомі навантаження.
- 10.Нормативні й розрахункові навантаження та їх сполучення.
- 11.Центрально-розтягнуті й центрально-стиснуті сталеві елементи.
- 12.Сталеві елементи, що згинаються.
- 13.Позацентрово-стиснуті й позацентрово-розтягнуті сталеві елементи.
- 14.Розрахунок міцності залізобетонних елементів, що згинаються за нормальними та похилими перерізами.
- 15.Стиснуті та розтягнуті залізобетонні елементи.
- 16.Розрахунок болтових та зварних з'єднань.

## **8. ОСНОВИ І ФУНДАМЕНТИ**

- 1.Фізико-механічні властивості ґрунтів. Напруження і деформації у ґрунтовому середовищі.
- 2.Граничний напружений стан основ.
- 3.Конструкція фундаментів неглибокого закладання і глибина закладання.
- 4.Розрахунок і конструювання жорстких і гнучких фундаментів.
- 5.Підготовка основ і влаштування штучних основ.

## **9. ГІДРАВЛІКА, ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ВОДОВІДВЕДЕННЯ**

- 1.Гідростатика.
2. Гідравлічні розрахунки тиску водних і повітряних потоків на споруди.
- 3.Гідравлічні опори і рух рідини в напірних трубопроводах.
- 4.Відцентрові насоси.
- 5.Мережі водопроводу і споруди на них.
- 6.Мережі каналізації та споруди на них.

## **10. ТЕПЛОГАЗОПОСТАЧАННЯ ТА ВЕНТИЛЯЦІЯ**

- 1.Розрахунок теплотехнічних характеристик огорожуючих конструкцій.
- 2.Розрахунок теплових балансів приміщень і будівель.
- 3.Види та розрахунок теплообмінників. Системи опалення.
- 4.Теплові мережі та їх обладнання. Теплові пункти.
- 5.Системи вентиляції.
- 6.Системи кондиціювання повітря
- 7.Газопостачання. Газові мережі. Газоредукційні установки.
- 8.Внутрішньобудинкові системи газопостачання та їх обладнання.

## **11. ОРГАНІЗАЦІЯ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА**

- 1.Періоди і технологічні стадії зведення будівель і споруд.
- 2.Організація комплектного забезпечення будівництва конструкціями і матеріалами.
- 3.Організація парку будівельних машин і його експлуатація.
- 4.Організація роботи транспорту в будівництві.
- 5.Виробничо-економічний план будівельної організації.
- 6.Кошторисна документація в будівництві.
- 7.Організаційно-технічна підготовка до будівництва об'єктів.
- 8.Організація оперативного планування виробництва.
- 9.Технічна документація на будівництві.
- 10.Технологічне нормування у будівництві.

## **12. ТЕХНОЛОГІЯ БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА**

- 1.Зміст і структура будівельних процесів та їх складові.
- 2.Виробництво розчинів, бетонних та асфальтобетонних сумішей.
- 3.Виробництво бетонних та залізобетонних конструкцій і керамічних виробів.
- 4.Виробництво металевих і дерев'яних виробів і конструкцій.
- 5.Технологія зведення в ковзній опалубці.

6. Технологія зведення у переставній і пневматичній опалубках.
7. Технологія зведення з використанням незмінної опалубки.
8. Технологія зведення об'єктів із монолітно-збірного залізобетону.
9. Прийоми виконання монтажних операцій. Механізація монтажу.

### **13. БУДІВЕЛЬНІ МАШИНИ**

1. Вантажопідіймальні машини.
2. Машини для земляних робіт.
3. Машини для залізобетонних виробів.
4. Засоби механізації монтажних робіт при зведенні об'єктів.
5. Будівельний інструмент. Автоматизація та експлуатація будівельних машин.

### **14. ОХОРОНА ПРАЦІ У БУДІВНИЦТВІ**

1. Основи технічної безпеки у будівництві.
2. Безпека експлуатації основних будівельних машин та обладнання.
3. Безпека експлуатації апаратів і систем з надлишковим тиском.
4. Безпечна організація будівельних майданчиків і ділянок робіт.
5. Система запобігання пожеж. Системи протипожежного захисту.

### **15. МЕТРОЛОГІЯ І СТАНДАРТИЗАЦІЯ У БУДІВНИЦТВІ**

1. Метрологічне забезпечення будівництва. Законодавча база метрології та стандартизації.
2. Роль метрології і стандартизації будівництва для забезпечення якості продукції.

## КРИТЕРІЇ ОЦІНКИ ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ

При оцінці знань за основу слід брати повноту і правильність виконання завдань. Загальна оцінка визначається як середня виважена з оцінок відповідей на усі запитання.

Висновок	Характеристика відповіді
<b>Рекомендовано</b>	<p>Абітурієнт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ досконало володіє навчальним матеріалом на підставі всього комплексу вивченої спеціальності обліково-економічної літератури і законодавчо-нормативної бази;</li> <li>✓ глибоко і повно оволодів понятійним апаратом, вільно та аргументовано висловлює власні думки, визначає програму особистої пізнавальної діяльності;</li> <li>✓ демонструє культуру спеціальної мови і використовує сучасну термінологію, цілісно, системно, у логічній послідовності дає відповідь на поставлені запитання.</li> </ul>
<b>Рекомендовано</b>	<p>Абітурієнт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ володіє теоретичним навчальним матеріалом у повному обсязі, на підставі всього комплексу вивченої спеціальної літератури і законодавчо-нормативної бази;</li> <li>✓ здатний застосовувати вивчений матеріал на рівні стандартних ситуацій; наводити окремі власні приклади на підтвердження певних тверджень;</li> <li>✓ студент грамотно викладає відповідь, але зміст і форма відповіді мають окремі неточності; студент припускає 2-3 неprincipпові помилки (наприклад: арифметичні помилки), які вміє виправити, добираючи при цьому аргументи для підтвердження певних дій.</li> </ul>
<b>Рекомендовано</b>	<p>Абітурієнт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ частково володіє навчальним матеріалом, здатний логічно відтворити значну його частину;</li> <li>✓ виявляє знання і розуміння основних положень навчального матеріалу, але викладає його неповно, непослідовно, припускається неточностей у визначенні понять, у застосуванні знань для вирішення практичних задач, не вміє доказово обґрунтувати свої думки;</li> <li>✓ завдання виконує, але припускає 2-3 методологічні помилки.</li> </ul>
<b>Не рекомендовано</b>	<p>Абітурієнт:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ має розрізнені безсистемні знання;</li> <li>✓ володіє матеріалом на елементарному рівні засвоєння, викладає його безладно, уривчастими реченнями;</li> <li>✓ припускає помилки у визначенні термінів, які приводять до викривленні їх змісту;</li> <li>✓ завдання виконує при порушенні методологічної (логічної) послідовності, припускає помилки, які призводять до порушення чинного законодавства, не володіє методикою складання форм звітності і не розуміє змісту облікових регістрів;</li> <li>✓ припускає принципові помилки при вирішенні типових ситуацій, не правильно виконує необхідні розрахунки;</li> <li>✓ студент не відповідає (або дає неповні, неправильні відповіді) на основні та додаткові питання.</li> </ul>

Як результат оцінювання фахова атестаційна комісія надає /не надає рекомендацію до участі в конкурсі відповідно проставивши РЕКОМЕНДОВАНО/НЕ РЕКОМЕНДОВАНО.