

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ВІННИЦЬКИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ ІНСТИТУТ**



ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова приймальної комісії

Лілія МАРТИНОВА

24.04.2026

**Порядок організації та критерії оцінювання  
співбесіди з «Фізики»**

*(вступ на навчання для здобуття ОС бакалавра на основі  
ПЗСО, НРК5, НРК6, НРК7)*

**1. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:**

Критерії оцінювання знань вступника розроблені на основі Програми зовнішнього незалежного оцінювання з фізики, затвердженої Міністерством освіти і науки України (наказ від 26.06.2018 № 696).

Мета співбесіди з фізики для здобуття освітнього ступеня бакалавра полягає у діагностиці рівня теоретичних знань і практичних умінь та навичок з фізики.

Співбесіда передбачає виконання певних завдань, під час яких необхідно визначити рівень підготовки вступників. Співбесіда як форма вступного випробування має такі особливості проведення:

- співбесіда проводиться з кожним вступником індивідуально;
- час, який надається вступникові на підготовку, не перевищує 20 хвилин;
- у процесі підготовки відповіді заборонено використання підручників, посібників, довідкової літератури, гаджетів, будь-яких інших джерел інформації; спілкування між вступниками;
- форма відповіді – усна;
- вступник повинен не просто визначити правильний варіант відповіді, а й прокоментувати, пояснити його;
- оцінюються кожне виконане завдання і пояснення-коментарі до обраного варіанта відповіді.

*При виконанні завдань вступник повинен:*

- застосовувати основні закони, правила, поняття та принципи, що вивчаються в курсі фізики закладів загальної середньої освіти;
- визначати загальні риси і суттєві відмінності змісту фізичних явищ та процесів, межі застосування фізичних законів;
- використовувати теоретичні знання для розв'язування задач різного типу (якісних, розрахункових, графічних, експериментальних, комбінованих тощо);
- пояснювати принцип дії простих пристроїв, механізмів та вимірювальних приладів з фізичної точки зору;

- аналізувати графіки залежностей між фізичними величинами, робити висновки;

- правильно визначати та використовувати одиниці фізичних величин.

## 2. СТРУКТУРА БІЛЕТА СПІВБЕСІДИ:

Білет складається з 9 завдань з фізики.

Завдання 1-8 (оцінюються по 1 балу) мають по чотири варіанти відповіді, з яких лише один правильний.

Завдання 9 на відповідність (оцінюється в 4 бали), що містить чотири фрагменти інформації, позначених цифрою, до яких необхідно вибрати один правильний варіант, позначений буквою.

## 3. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ТА СТРУКТУРА ОЦІНКИ:

При оцінюванні відповіді основна увага приділяється наступним критеріям:

- 1) повнота і правильність відповіді;
- 2) володіння теоретичним матеріалом;
- 3) ступінь усвідомленості, розуміння вивченого;
- 4) мовленнєве оформлення відповіді.

Відповідь вступника має бути зв'язним, логічно послідовним повідомленням на певну тему, виявляти його вміння застосовувати пояснення, правила до конкретних випадків.

Таблиця переведення тестових балів індивідуальної усної співбесіди у шкалу 100 – 200 балів

Тестовий бал	Бал за шкалою 100-200	Зараховано/не зараховано
1	1-99	Не зараховано
2	100	Зараховано
3	110	Зараховано
4	120	Зараховано
5	130	Зараховано
6	140	Зараховано
7	150	Зараховано
8	160	Зараховано
9	170	Зараховано
10	180	Зараховано
11	190	Зараховано
12	200	Зараховано

Роз'яснення щодо оцінювання результатів тестування:

1. 200 балів ставиться вступнику, який набрав 12 балів, виявивши глибокі й міцні знання, аргументований підхід до їх виконання та відповів на додаткові запитання викладача.

2. 180-190 балів ставиться вступнику, який набрав 10-11 балів, виявив ґрунтовні знання та зумів самостійно виправити й прокоментувати незначні помилки.

3. 140-170 балів ставиться вступнику, який набрав 6-9 балів, показав достатні знання і може дати пояснення на поставлені викладачем питання.

4. 110-130 бали ставиться вступнику, який набрав 3-5 балів, показав нестабільні знання, але може дати пояснення на поставлені викладачем питання.

5. 100 балів ставиться вступнику, який набрав 2 бали, допустив значну кількість помилок в роботі, але може дати пояснення на поставлені викладачем питання.

6. 1-99 балів ставиться вступнику, який набрав 1 бал або не виконав жодного тестового завдання, не зумів відповісти на запитання викладача, виявивши повне нерозуміння матеріалу.

Голова предметної  
комісії



Людмила ГУСАК