

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені І. І. МЕЧНИКОВА
Факультет гідрометеорології і екології

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор ОНУ імені І. І. Мечникова

проф. _____ Вячеслав ТРУБА

_____ 2024 року



ПРОГРАМА

фахового іспиту
для вступу на перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
спеціальності 183 – Технології захисту навколишнього середовища
на основі здобутої вищої освіти

Схвалено на засіданні Вченої ради .
факультету гідрометеорології і екології
Протокол № 1 від «19» червня 2024 р.

ОНУ
2024

Програма фахового іспиту зі спеціальності 183 – Технології захисту навколишнього середовища для вступу на перший (бакалаврський) рівень вищої освіти на основі здобутої вищої освіти. Одеса: ОНУ, 2024. 5 с.

Укладач: Герасимов О.І., доктор фізико-математичних наук, професор кафедри екології та охорони довкілля

Схвалено на засіданні Вченої ради факультету гідрометеорології і екології
Протокол № 1 від « 19 » червня 2024 р.

Голова вченої ради факультету

Микола СЕРБОВ

Вчений секретар

Олена НАЖМУДІНОВА

1. ПРОГРАМА ФАХОВОГО ІСПИТУ

Українська мова

1. Фонетика. Графіка. Орфоепія. Орфографія.
2. Лексикологія. Фразеологія.
3. Будова слова. Словотвір.
4. Морфологія.
5. Синтаксис.
6. Стилїстика.
7. Розвиток мовлення.

Історія України

1. Українські землі у складі Російської імперії наприкінці XVIII – в першій половині XIX ст.
2. Українські землі у складі Австрійської імперії наприкінці XVIII – в першій половині XIX ст.
3. Культура України кінця XVIII – першої половини XIX ст.
4. Українські землі у складі Російської імперії в другій половині XIX ст.
5. Українські землі у складі Австро-Угорщини в другій половині XIX ст.
6. Культура України в другій половині XIX – на початку XX ст.
7. Українські землі у складі Російської імперії та Австро-Угорщини в 1900–1914 рр.
8. Україна в роки Першої світової війни.
9. Початок Української революції. Розгортання Української революції. Боротьба за відновлення державності.
10. Встановлення комуністичного режиму в Україні.
11. Західноукраїнські землі в міжвоєнний період.
12. Україна в роки Другої світової війни.
13. Україна в перші повоєнні роки.
14. Україна в період загострення кризи радянської системи.
15. Відновлення незалежності України. Становлення України як незалежної держави.
16. Творення нової України.

Математика

1. Числа і вирази.
2. Рівняння, нерівності і їх системи.
3. Функції.
4. Ймовірність випадкової події, вибіркові характеристики (середнє значення), аналіз діаграм та графіків.
5. Планіметрія.
6. Стереометрія.

Хімія

1. Загальна хімія.
2. Неорганічна хімія.
3. Органічна хімія.
4. Обчислення в хімії.

2. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

1. Збірник тестових завдань з української мови. URL: <https://naurok.com.ua/trenazher-zbirnik-testovih-zavdan-z-ukra-nsko-movi-325701.html>.
2. Білецька О. Українська мова. Тестові завдання у форматі НМТ 2024. Підручники і посібники, 2023. 96 с.
3. Панчук І. Історія України. Тестові завдання у форматі НМТ 2024. Підручники і посібники, 2023. 96 с.
4. Мартинюк О.О. Математика. Тестові завдання у форматі НМТ 2024. Підручники і посібники, 2023. 96 с.
5. Березан О. Хімія. Тестові завдання у форматі НМТ 2024. Підручники і посібники, 2023. 64 с.
6. Тести ЗНО. Хімія. URL: <https://buki.com.ua/materials/khimiia/>.

3. КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ФАХОВОГО ІСПИТУ

Зміст тестових завдань визначено Програмою фахового іспиту для вступу на здобуття ступеня бакалавра за освітньо-професійною програмою «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування». Результат фахового випробовування оцінюють за шкалою від 0 до 100 балів.

Тест для фахового іспиту складається з 50 тестових завдань закритого типу. До кожного завдання подано чотири варіанти відповідей (А, Б, В, Г), один з яких правильний.

Критерії оцінювання іспиту за фахом

ТЗ із вибором однієї правильної відповіді	Кількість балів
неправильна відповідь, або вказано більше однієї відповіді, або відповідь не надано	0 балів
• правильна відповідь	2 бали
• мінімальна кількість тестових балів, яка дає право на участь в конкурсному відборі	12 балів
• максимальна кількість балів, яку можна набрати, правильно виконавши всі завдання тесту	100 балів

Під час проведення вступного випробування не допускається користування електронними приладами, підручниками, навчальними посібниками та іншими матеріалами, якщо це не передбачено рішенням Приймальної комісії. У разі використання вступником під час вступного випробування сторонніх джерел інформації (у тому числі підказки) він відсторонюється від участі у випробуваннях, про що складається акт, в якому атестаційна комісія вказує причину відсторонення та час. У разі використання заборонених джерел абітурієнт, на вимогу члена атестаційної комісії, залишає аудиторію та одержує загальну нульову оцінку.

Апеляція подається письмово у вигляді заяви у довільній формі на ім'я відповідального секретаря Приймальної комісії ОНУ імені І.І. Мечникова.

Апеляційна заява подається вступником особисто згідно з Положенням про апеляційну комісію Одеського національного університету імені І.І.Мечникова.

Предметом апеляції може бути тільки оцінка з вступних випробувань. Не розглядаються апеляції, подані невчасно або з порушенням процедури подання.

Вступники, які не з'явилися на вступне випробування без поважних причин у зазначений за розкладом час, до участі у подальших іспитах та конкурсному відборі не допускаються.