

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**Чорноморський національний університет імені Петра Могили**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Ректор ЧНУ ім. Петра Могили

Л.П. КЛИМЕНКО



2017 р.

**Програма**  
**фахового вступного випробування**  
**для вступу на 2 курс навчання**  
**зі спеціальності**  
**«ФІЗИЧНА ТЕРАПІЯ, ЕРГОТЕРАПІЯ»**

**Миколаїв\_2017**

## **ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**

Програма розроблена для вступних фахових випробувань на навчання за освітньо – кваліфікаційним рівень «бакалавр» за спеціальністю 227 «Фізична реабілітація» на 2 курс.

Вступне випробування має на меті перевірку засвоєння теоретичних знань з анатомії людини, уміння застосовувати набуті знання, методи і методики наукових досліджень.

Мета фахового випробування полягає у визначенні відповідно до ОПП бакалавра галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 227 «Фізична реабілітація» ступеня сформованості знань, умінь і навичок абітурієнтів.

Головне завдання фахового вступного випробування полягає у тому, щоб виявити рівень теоретичних знань та практичних вмінь набутих абітурієнтами під час підготовки до вступу на освітньо – кваліфікаційний рівень «бакалавр».

Вступник повинен знати: найбільш важливі закономірності анатомії людини, особливості впливу зовнішнього середовища на розвиток організму людини.

Вступник повинен вміти: пов'язувати теоретичну підготовку з практикою фізичної реабілітації.

Фахове вступне випробування включає такі модулі дисциплін:

### **1. Модуль 1. Скелетна система.**

Будова, форма і функції кістки. З'єднання кісток скелета. Будова хребта. Будова і з'єднання кісток грудної клітини. Будова і з'єднання кісток черепа. Череп у цілому. Будова та з'єднання кісток верхньої кінцівки. Будова та з'єднання кісток таза. Будова та з'єднання кісток нижньої кінцівки.

### **2. Модуль 2. М'язова система.**

М'язи грудей і живота. М'язи спини, шиї, голови. М'язи поясу верхньої кінцівки. М'язи вільної верхньої кінцівки. М'язи кісті. М'язи поясу нижньої кінцівки. М'язи вільної нижньої кінцівки. М'язи стопи.

Модулі характеризують загально – теоретичні знання зі спеціальності 227 «Фізична реабілітація».

Фахове випробування вступників сприяє виявленню здібностей у майбутніх фахівців до галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальності 227 «Фізична реабілітація».

### **I Характеристика змісту програми**

#### **1. Модуль 1. Скелетна система.**

Тема 1. Будова, форма і функції кістки.

З'єднання кісток скелета. Будова хребта. Будова і з'єднання кісток грудної клітки. Будова та з'єднання кісток черепа. Череп у цілому.

Тема 2. Будова та з'єднання кісток кінцівок.

Будова та з'єднання кісток верхньої кінцівки. Будова та з'єднання кісток таза. Будова та з'єднання кісток нижньої кінцівки.

Питання для підготовки до Модуля 1:

1. Назва кінця кістки. Розташування ближче до суглоба.
2. Частина кістки, за рахунок якої відбувається ріст кістки у довжину.
3. Кістки, що належать до трубчатих.
4. Кістки, що належать до губчатих.
5. Кістки, що належать до пневмотизованих.
6. Структури, що утворюють осьовий скелет.
7. Вигини хребтового стовпа, що належать до кіфозів.
8. Відділ хребтового стовпа, дванадцять хребців якого мають тіло з ребровими ямками та добре розвинуті остисті поперечні відростки.
9. Відділ хребтового стовпа, п'ять хребців цього відділу у дорослої людини зростаються та утворюють єдину кістку.
10. Кістки, що формують мозковий відділ черепа.
11. Парні кістки мозкового черепа.
12. Парні кістки лицьового черепа.
13. Парна кістка черепа, що розташована на бічній поверхні, що має складну будову і містить у собі присінкові – завитковий орган.
14. Непарна кістка, що розташована в основі черепа попереду клиноподібної кістки та звернена більшою своєю частиною в носову порожнину.
15. Парна кістка черепа, що бере участь в утворенні очної ямки, носової та ротової порожнини, має тіло і гострі відростки – коміркові, піднебінних, лобових і виличних.
16. Кістка, частиною якої є турецьке сідло.
17. Довга трубчаста кістка, яка в області дистального епіфіза має голівку із суглобовою поверхню, великий і малий горбики, а в ділянці дистального епіфіза відросток з двома суглобовими поверхнями.
18. Кістки, що формують зап'ясток.
19. Частина кульшової кістки, що розташована попереду і вище затульного отвору та складається з тіла й двох гілок – верхньої і нижньої.
20. Назвіть кістки, що утворюють вільну частину скелета нижньої кінцівки.

## **Модуль 2. М'язова система.**

Тема 1. М'язи голови, шиї, грудей, живота та спини.

М'язи голови. М'язи грудей. М'язи спини. М'язи шиї. М'язи живота

Тема 2. М'язи верхньої та нижньої кінцівки.

М'язи поясу верхньої кінцівки. М'язи вільної верхньої кінцівки. М'язи кісті. М'язи поясу нижньої кінцівки. М'язи вільної нижньої кінцівки. М'язи стопи.

Питання для підготовки до Модулю 2:

1. М'язи, що виконують однакову функцію та розташовуються з однієї сторони відносно осі суглоба.
2. Структура, що належить до допоміжного апарату м'язів.

3. М'язи спини, що належать до глибоких.
4. М'язи ший, що належать до надпід'язикових
5. Характерні особливості м'язів ший.
6. М'язи грудного поясу.
7. М'язи, що виконують функцію згинання плеча.
8. М'язи, що виконують функцію згинання передпліччя.
9. М'язи тазового поясу, що належать до передньої групи.
10. М'яз, що виконує функцію розгинання гомілки.

## **II ПОРЯДОК ПРОВЕДЕННЯ ВСТУПНОГО ФАХОВОГО ВИПРОБОВУВАННЯ**

Вступне випробовування охоплює фахові дисципліни, які передбачені навчальним планом освітньо – кваліфікаційного рівня «бакалавр» спеціальності 227 «Фізична реабілітація».

Вступні випробовування проводяться у вигляді письмового іспиту. Загальна тривалість іспиту – півтори години.

## **III КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ**

Екзаменаційне завдання містить 30 тестових питань, що охоплюють всі теми, наведені в тематичному змісті даної програми. Кожне тестове питання оцінюється у 3,33 бали.

Таким чином, правильна відповідь на 30 питань оцінюється у 100 балів.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3,3	6,7	10	13,3	16,7	20	23,3	26,6	30	33,3
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
36,6	40	43,3	46,6	50	53,3	56,6	60	63,3	66,6
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
70	73,3	76,6	79,9	83,3	86,6	90	93,3	96,6	100

## **IV РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА**

1. Головацький А. С., Черкасов В. Г., Сакон М. Р., Федонюк Я. І. Анатомія людини. У трьох томах. – Вінниця: Нова книга. 2006 р. – 1054 с.
2. Коляденко Г. І. Анатомія людини: Підручник для вузів. – К. : Лебідь, 2001. – 380 с.
3. Михалевич Р. Ф. Анатомія та фізіологія з основами патології. – К.: Здоров'я, 2001 – 175 с.
4. Сидоренко П. І. Анатомія та фізіологія людини: Підручник – 3 вид, К.: Медицина, 2011 – 248 с.
5. Федонюк Я. І. Анатомія та фізіологія з патологією. – Тернопіль: Укрмедкнига, 2001. – 676 с.

Програма розглянута на засіданні фахової комісії для вступу на здобуття ступеня бакалавра (протокол № 1 від « 24 » лютого 2017 року).

Програма розглянута та затверджена на засіданні Приймальної комісії університету (протокол № 4 від « 27 » лютого 2017 року).

Відповідальний секретар  
приймальної комісії



І.А.Олійник