

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ**

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Фізична терапія, ерготерапія»

Першого (бакалаврського рівня) вищої освіти

Галузь знань 22 Охорона здоров'я

Спеціальність “227 Терапія та реабілітація”

Спеціалізація 227.01 Фізична терапія

Освітня кваліфікація: Бакалавр терапії та реабілітації

ЗАТВЕРДЖЕНО

Голова вченої ради



**ВЧЕНОЮ РАДОЮ ІФНМУ
Микола ОСТРОВСЬКИЙ**

(протокол № 6 від «28» травня 2024 р.)

Освітня програма вводитиметься в дію з «01» вересня 2024 р.

Ректор ІФНМУ



Роман ЯЦІШИН

(наказ № 805 від «29» травня 2024 р.)

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми

Запропоновано:

Гарант освітньої програми: Василь МІЩУК – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри загальної практики - сімейної медицини та реабілітації;

Члени робочої групи:

1. Ігор ЧУРПІЙ – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри фізичної терапії та ерготерапії.
2. Микола ОСТРОВСЬКИЙ – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри фтизіатрії і пульмонології з курсом професійних хвороб.
3. Роксолана НЕСТЕРАК - доктор медичних наук, професорка, завідувачка кафедри фізичної та реабілітаційної медицини.
4. Вікторія ГРИБ – доктор медичних наук, професорка, завідувачка кафедри неврології та нейрохірургії.
5. Наталія ГОЛОД – кандидат наук з фізичного виховання і спорту, доцент кафедри фізичної терапії та ерготерапії.
6. Вадим СУЛИМА – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри травматології і ортопедії.
7. Денис ЄРШОВ студент ОПП “Фізична терапія, ерготерапія”
8. Софія ВІНТОНІВ студентка ОПП “Фізична терапія, ерготерапія”

Внесено:

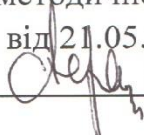
Цикловою методичною комісією зі спеціальності 227 «Терапія та реабілітація»
ІФНМУ Протокол № 7 від 11.04.2024 р.

Голова МК  Роксолана НЕСТЕРАК

Погоджено:

Центральною методичною радою ІФНМУ

Протокол № 6 від 21.05.2024 р.

Голова ЦМР  Сергій ГЕРАЩЕНКО

ПРЕАМБУЛА

Освітньо-професійна програма розроблена відповідно до вимог ст.1 п.17, ст.10 п. 3, ст. 29 Закону України «Про вищу освіту», Закону України про реабілітацію у сфері охорони здоров'я зі змінами та доповненнями від 19.08.2022 року, Національного класифікатора України: «Класифікатор професій» ДК 003:2010, Постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2022 р. № 1392 «Про зміни, що вносяться до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти», Стандарту вищої освіти за спеціальністю 227 «Фізична терапія, ерготерапія» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України № 1419 від 19.12.2018р., Наказу Міністерства охорони здоров'я України від 13.12.2018р. №2331 Про внесення Змін до Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників. Випуск 78 «Охорона здоров'я», Наказу Міністерства освіти і науки України «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти» від 13 січня 2022 р. №26., Наказу Міністерства охорони здоров'я України від 06.06.2022 № 958 «Про затвердження Змін до Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників. Випуск 78 «Охорона здоров'я»», оновлена з урахуванням рекомендацій національного агентства забезпечення якості освіти (за результатами акредитаційної експертизи (Рішення про акредитацію ухвалене на засіданні 18 травня 2021 р., протокол № 8 (51)), урахуванням побажань учасників освітнього процесу. Накази Міністерства охорони здоров'я України №890 та №891 від 16.05.2023 затверджено переліки спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти ступеня бакалавра та ступеня магістра за спеціальністю 227 «Терапія та реабілітація». Наказ МОЗ України № 2013 від 02.11.2018 «Про затвердження Переліку спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти ступеня магістра за спеціальністю 227 «Фізична терапія, ерготерапія», зареєстрований у Міністерстві юстиції 26.11.2018 за № 1335/3278, визнано таким, що втратив чинність

Освітня програма розроблена робочою групою спеціальності 227 «Фізична терапія, ерготерапія» Івано-Франківського національного медичного університету у складі:

1. Василь МІЩУК – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри загальної практики - сімейної медицини та реабілітації – гарант ОПП;
- 2.Ігор ЧУРПІЙ – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри фізичної терапії та ерготерапії.
- 3.Роксолана НЕСТЕРАК - доктор медичних наук, професорка, завідувачка кафедри фізичної та реабілітаційної медицини.
- 4.Микола ОСТРОВСЬКИЙ – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри фтизіатрії і пульмонології з курсом професійних хвороб.

Сторінка 3 з 38

Освітньо-професійна програма «Фізична терапія, ерготерапія», першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 227 «Терапія та реабілітація», спеціалізація 227.01 фізична терапія, галузі знань 22 Охорона здоров'я ІФНМУ, редакція 2020-05

5. Вікторія ГРИБ – доктор медичних наук, професорка, завідувачка кафедри неврології та нейрохірургії.
6. Наталія ГОЛОД – кандидат наук з фізичного виховання і спорту, доцент кафедри фізичної терапії та ерготерапії.
7. Вадим СУЛИМА – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри травматології і ортопедії.
8. Денис ЄРШОВ студент ОПП «Фізична терапія, ерготерапія»
2. Софія ВІНТОНІВ студентка ОПП «Фізична терапія, ерготерапія»

**1. Профіль освітньої програми зі спеціальності
227 Фізична терапія, ерготерапія**

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Івано-Франківський національний медичний університет (ІФНМУ); кафедра загальної практики – сімейної медицини та реабілітації; кафедри фізичної терапії та ерготерапії.
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Ступінь освіти - Бакалавр Спеціальність 227 Терапія та реабілітація. Спеціалізація 227.01 Фізична терапія. Кваліфікація освітня – Бакалавр терапії та реабілітації. Кваліфікація в дипломі – Бакалавр терапії та реабілітації
Офіційна назва освітньої програми	«Фізична терапія, ерготерапія»
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10 місяців (очна форма) або 240 кредитів ЄКТС, термін навчання 2 роки 10 місяців (очна) на основі диплома фахового молодшого бакалавра (молодшого бакалавра, молодшого спеціаліста) за спорідненою спеціальністю. На базі освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра, освітнього ступеня бакалавра, молодшого бакалавра за спеціальністю 223 «Медсестринство», 224 «Технології медичної діагностики та лікування» університет має право визнати та перезарахувати не більше ніж 60 кредитів ЄКТС, отриманих в межах попередньої освітньої програми підготовки бакалавра, молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста), фахового молодшого бакалавра. За іншими спеціальностями не більше ніж 30 кредитів ЄКТС.
Наявність акредитації	Сертифікат про акредитацію освітньої програми 5340, дійсний до 01.07.2026

Цикл/рівень	Національна рамка кваліфікацій України – 6 рівень, FQ-EHEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень.
Передумови	Вимоги щодо попередньої освіти: повна загальна середня освіта (за результатами національного мультипредметного тесту чи сертифікатів ЗНО) або ступінь молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста) за спорідненою спеціальністю
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	Термін дії освітньої програми до 2025 року, з щорічним плановим оновленням
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://www.ifnmu.edu.ua/uk/publiczna-informatsiya/osvitni-prohramy
2 – Мета освітньої програми	
Підготовка фахівців галузі охорони здоров'я, здатних вирішувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми з фізичної терапії із застосуванням положень, теорій та методів медико-біологічних, соціальних, психолого-педагогічних наук та потреб сучасного ринку праці, враховуючи нові тенденції, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов. Стратегією ІФНМУ передбачений розвиток даної спеціальності в Університеті та набором іноземних студентів на бакалаврську програму.	
3 - Характеристика освітньої програми	

<p>Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))</p>	<p>Галузь знань – 22 Охорона здоров'я. Спеціальність – 227 Терапія та реабілітація. Спеціалізація – 227.01 Фізична терапія. Об'єкти вивчення та діяльності: рухові функції та активність людини, їх порушення та корекція з метою відновлення повноцінної життєдіяльності відповідно до бажань і потреб людини в умовах довкілля. Цілі навчання: Підготовка фахівців, здатних вирішувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми, пов'язані з порушеннями функцій органів та систем, зокрема, опорно-рухового апарату, нервової, серцево-судинної та дихальної систем із застосуванням положень, теорій та методів медико-біологічних, соціальних, психолого-педагогічних наук. Теоретичний зміст предметної області: знання для відновлення та запобігання втрати рухових функцій та активності людини: медико-біологічних, психолого-педагогічних, соціальних та дисциплін професійної підготовки; вимог охорони праці та безпеки життєдіяльності; законодавчої бази; комунікацій у професійній сфері; основ ділового спілкування, основ ділової іноземної мови (мов); професійних компетенцій, прав та обов'язків; основних положень етики. Методи, методики та технології: спостереження, опитування, тестування та вимірювання у фізичній терапії;</p>
	<p>обробки інформації; планування та реалізації заходів фізичної терапії; вербального і невербального спілкування; надання долікарської допомоги. Інструменти та обладнання для контролю основних життєвих показників пацієнта/клієнта; тестування та вимірювання у фізичній терапії; проведення заходів фізичної терапії; технічні допоміжні засоби пересування та самообслуговування.</p>

<p>Орієнтація освітньої програми</p>	<p>Освітньо-професійна програма практично орієнтована та ґрунтується на дидактичних принципах педагогіки, науково-доказових сучасних досягненнях фізичної терапії. Освітньо-професійна програма базується на системі фахових знань і досягнень науки і практики, сучасного процесу та особливостей формування фахівця з фізичної терапії з урахуванням актуального стану вищої освіти, Стандарту вищої освіти та системи реабілітаційної допомоги.</p>
<p>Основний фокус освітньої програми та спеціалізації</p>	<p>Фокус освітньої програми орієнтований на підготовку сучасних фахівців, здатних до командної роботи у мультидисциплінарному середовищі для вирішення складних спеціалізованих задач та практичних проблем, які пов'язані з порушеннями функцій органів та систем, зокрема, опорно-рухового апарату, нервової, серцево-судинної та дихальної систем, після хірургічних захворювань, порушень органів чуття, із застосуванням положень, теорій та методів медико-біологічних, соціальних, психолого-педагогічних наук, заснованих на знаннях про відновлення та запобігання втрати рухових функцій та активності людини, вимог охорони праці та безпеки життєдіяльності, законодавчої бази, комунікацій у професійній сфері із урахуванням потреб та ресурсів Прикарпатського регіону.</p> <p>Спеціальна освіта в галузі 22 Охорона здоров'я, спеціальність – 227 «Терапія та реабілітація».</p> <p>Ключові слова: охорона здоров'я, фізична терапія,</p>
	<p>оздоровча рухова активність, обстеження, реабілітація, бакалавр.</p>

Особливості програми	Програма поєднує теоретичну та практичну підготовку здобувачів, що реалізована у логічній послідовності дисциплін, а також у залученні до роботи зі студентами практикуючих (клінічних) фахівців галузі до керівництва клінічною практикою і до проведення практичних занять дисциплін циклу професійної підготовки. Обов'язковими для всіх студентів є практики, які проводяться на базі медичних, реабілітаційних та санаторно-курортних закладів.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Випускники можуть працювати на первинних посадах за професіями, визначеними Національним класифікатором України «Класифікатор професій» ДК003:2010 3226 – асистент фізичного терапевта; 3226 – масажист; 3226 – масажист спортивний. 3226 – інструктор з трудової адаптації 3226 – інструктор з трудової терапії 3226 – фахівець з фізичної реабілітації
Подальше навчання	Можливе продовження навчання на другому (магістерському) рівні вищої освіти для здобуття ступеню магістра. Підвищення рівня кваліфікації в системі безперервної післядипломної освіти зі спеціальності: «Терапія та реабілітація», а також набуття додаткових кваліфікацій у системі післядипломної освіти.
Викладання та навчання	Лекції, семінари, практичні заняття в малих групах, практика, консультації із викладачами та самостійна робота студентів, форми змішаного навчання e-learning. Студентоцентроване навчання, самонавчання, проблемно-орієнтоване навчання, навчання через клінічну практику.

<p>Оцінювання</p>	<p>Оцінювання результатів навчання здійснюється на принципах об'єктивності, систематичності та системності, плановості, єдності вимог, відкритості, прозорості, доступності та зрозумілості методики оцінювання, урахування індивідуальних можливостей студентів.</p> <p>Система оцінювання знань студентів з кожної дисципліни включає поточний, рубіжний та підсумковий контроль знань, оцінювання результатів практик і атестацію випускників.</p> <p>Поточний контроль – перевірка знань під час практичних та семінарських занять, у формі тестування, презентації доповідей, проектів, демонстрація практичних навичок.</p> <p>Підсумковий контроль знань проводиться у формі підсумкових модульних контролів.</p> <p>Атестація здобувачів першого рівня вищої освіти за спеціальністю 227 «Терапія та реабілітація» здійснюється у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту (ЄДКІ), який передбачає оцінювання досягнень результатів навчання, визначених Стандартом та освітньою-професійною програмою. ЄДКІ складається із двох частин:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) кваліфікаційного тестового державного іспиту «Крок» 2) об'єктивного структурованого клінічного іспиту (ОСКІ). Кваліфікаційний тестовий державний іспит «Крок» оцінює відповідність професійної компетентності випускника вимогам визначених Стандартом, здійснюється ДО «Центр тестування професійної компетентності фахівців з вищою освітою напрямів підготовки «Медицина» і «Фармація» при МОЗ України» відповідно до Положення про систему ліцензійних інтегрованих іспитів. ОСКІ, оцінює готовність випускника до провадження професійної діяльності відповідно до вимог Стандарту шляхом демонстрування практичних (клінічних) компонентів професійної компетентності на реальному об'єкті або на моделі і проводиться екзаменаційною комісією закладу вищої освіти.
--------------------------	---

6 – Програмні компетентності

Інтегральна компетентність	ІК. Здатність вирішувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми, пов'язані з фізичною терапією, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов, із застосуванням положень, теорій та методів медико-біологічних, соціальних, психолого-педагогічних наук.
Загальні компетентності	<p>ЗК 01. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК 02. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК 03. Навички міжособистісної взаємодії.</p> <p>ЗК 04. Здатність працювати в команді.</p> <p>ЗК 05. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.</p> <p>ЗК 06. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК 07. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК 08. Здатність планувати та управляти часом.</p> <p>ЗК 09. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК 10. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК 11. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК 12. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 13. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.</p> <p>ЗК 14. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК 15. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку</p>

	<p>предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.</p>
<p>Спеціальні (фахові, предметні) компетентності</p>	<p>СК 01. Здатність пояснити пацієнтам, клієнтам, родинам, членам міждисциплінарної команди, іншим медичним працівникам потребу у заходах фізичної терапії, принципи їх використання і зв'язок з охороною здоров'я.</p> <p>СК 02. Здатність аналізувати будову, нормальний та індивідуальний розвиток людського організму та його рухові функції.</p> <p>СК 03. Здатність трактувати патологічні процеси та порушення і застосовувати для їх корекції придатні засоби фізичної терапії.</p> <p>СК 04. Здатність враховувати медичні, психолого-педагогічні, соціальні аспекти у практиці фізичної терапії.</p> <p>СК 05. Здатність провадити безпечну для пацієнта/клієнта та практикуючого фахівця практичну діяльність з фізичної терапії, у травматології та ортопедії, неврології та нейрохірургії, кардіології та пульмонології, а також інших областях медицини.</p> <p>СК 06. Здатність виконувати базові компоненти обстеження у фізичній терапії: спостереження, опитування, вимірювання та тестування, документувати їх результати (додаток 1).</p> <p>СК 07. Здатність допомогти пацієнту/клієнту зрозуміти власні потреби, обговорювати та пояснювати зміст і необхідність виконання програми фізичної терапії.</p> <p>СК 08. Здатність ефективно реалізовувати програму фізичної терапії.</p> <p>СК 09. Здатність забезпечувати відповідність заходів фізичної терапії функціональним можливостям та потребам пацієнта/клієнта.</p> <p>СК 10. Здатність проводити оперативний, поточний та етапний контроль стану пацієнта/клієнта відповідними засобами й методами (додаток 1) та документувати отримані результати.</p> <p>СК 11. Здатність адаптувати свою поточну практичну діяльність до змінних умов.</p> <p>СК 12. Здатність надавати долікарську допомогу під час виникнення невідкладних станів.</p>

	<p>СК 13. Здатність навчати пацієнта/опікунів самообслуговуванню/ догляду, профілактиці захворювань, травм, ускладнень та неповносправності, здоровому способу життя.</p> <p>СК 14. Здатність знаходити шляхи постійного покращення якості послуг фізичної терапії та ерготерапії.</p>
7 – Програмні результати навчання	
<p>Програмні результати навчання, визначені Стандартом вищої освіти</p>	<p>ПР 01. Демонструвати готовність до зміцнення та збереження особистого та громадського здоров'я шляхом використання рухової активності людини та проведення роз'яснювальної роботи серед пацієнтів/клієнтів, членів їх родин, медичних фахівців, а також покращенню довкілля громади.</p> <p>ПР 02. Спілкуватися усно та письмово українською та іноземною мовами у професійному середовищі, володіти фаховою термінологією та професійним дискурсом, дотримуватися етики ділового спілкування; складати документи, у тому числі іноземною мовою (мовами).</p> <p>ПР 03. Використовувати сучасну комп'ютерну техніку; знаходити інформацію з різних джерел; аналізувати вітчизняні та зарубіжні джерела інформації, необхідної для виконання професійних завдань та прийняття професійних рішень.</p> <p>ПР 04. Застосовувати у професійній діяльності знання біологічних, медичних, педагогічних та психосоціальних аспектів фізичної терапії.</p> <p>ПР 05. Надавати долікарську допомогу при невідкладних станах та патологічних процесах в організмі; вибирати оптимальні методи та засоби збереження життя.</p> <p>ПР 06. Застосовувати методи й інструменти визначення та вимірювання структурних змін та порушених функцій організму, активності та участі (додаток 1), трактувати отриману інформацію.</p> <p>ПР 07. Трактувати інформацію про наявні у пацієнта/клієнта порушення за Міжнародною класифікацією функціонування, обмеження життєдіяльності та здоров'я (МКФ) та Міжнародною класифікацією функціонування, обмеження</p>

	<p>життєдіяльності та здоров'я дітей та підлітків (МКФ ДП).</p> <p>ПР 08. Діяти згідно з нормативно-правовими вимогами та нормами професійної етики.</p> <p>ПР 09. Реалізувати індивідуальні програми фізичної терапії, ерготерапії.</p> <p>ПР 10. Здійснювати заходи фізичної терапії для ліквідації або компенсації рухових порушень та активності (додаток 2).</p> <p>ПР 11. Здійснювати заходи ерготерапії для ліквідації або компенсації функціональних та асоційованих з ними обмежень активності та участі в діяльності.</p> <p>ПР 12. Застосовувати сучасні науково-доказові дані у професійній діяльності.</p> <p>ПР 13. Обирати оптимальні форми, методи і прийоми, які б забезпечили шанобливе ставлення до пацієнта/клієнта, його безпеку/захист, комфорт та приватність.</p> <p>ПР 14. Безпечно та ефективно використовувати обладнання для проведення реабілітаційних заходів, контролю основних життєвих показників пацієнта, допоміжні технічні засоби реабілітації для пересування та самообслуговування.</p> <p>ПР 15. Вербально і невербально спілкуватися з особами та групами співрозмовників, різними за віком, рівнем освіти, соціальною і професійною приналежністю, психологічними та когнітивними якостями тощо, у мультидисциплінарній команді.</p> <p>ПР 16. Проводити інструктаж та навчання клієнтів, членів їх родин, колег і невеликих груп.</p> <p>ПР 17. Оцінювати результати виконання програм фізичної терапії та ерготерапії, використовуючи відповідний інструментарій (додаток 1), та за потреби, модифікувати поточну діяльність.</p> <p>ПР 18. Оцінювати себе критично, засвоювати нову фахову інформацію, поглиблювати знання за допомогою самоосвіти, оцінювати й представляти власний досвід, аналізувати й застосовувати досвід колег.</p>
--	---

8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми

Кадрове забезпечення	<p>Кадрове забезпечення ІФНМУ відповідає чинним Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти, ґрунтоване на вимогах Стандарту вищої освіти України першого (бакалаврського) рівня, галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальності 227 «Терапія та реабілітація», затвердженого і введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 19.12.2018р. № 1419 про науково-педагогічний склад, який може забезпечити нормативний зміст підготовки здобувачів вищої освіти.</p> <p>В Університеті забезпечено:</p> <ol style="list-style-type: none">1) наявність кафедр, які відповідають за підготовку фахівців зі спеціальності 227 «Терапія та реабілітація» за першим (бакалаврським) освітньо-кваліфікаційним рівнем;2) наявність у складі кафедр, на які покладено відповідальність за підготовку фахівців зі спеціальності 227 «Терапія та реабілітація» за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти не менш ніж трьох осіб, які мають науковий ступінь та/або вчене звання;3) наявність у гаранті освітньої програми наукового ступеня за відповідною спеціальністю, а також стажу науково-педагогічної роботи більше 10 років.4) всі викладачі цієї спеціальності мають відповідну фахову вищу освіту. Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями,
-----------------------------	--

	<p>які забезпечують викладання лекційних годин всіх циклів підготовки навчального плану становить 100 %.</p> <p>5) група забезпечення освітньо-професійної програми 227 «Терапія та реабілітація» складається із 80 науково-педагогічних працівників, з яких 78 осіб із науковим ступенем (97,5 %). У групі забезпечення частка тих, хто має науковий ступінь доктора наук становить 32,5 % (26 осіб), кандидатів наук – 65,0 % (52 особи). Науково-педагогічна спеціальність викладачів, що забезпечують освітній процес, відповідає дисциплінам, які вони викладають.</p> <p>З усіма науково-педагогічними працівниками укладені трудові угоди після проходження конкурсної комісії.</p> <p>б) проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, рівень наукової та професійної активності кожного з яких засвідчується виконанням за останні п'ять років не менше чотирьох умов, зазначених у пункті 5 приміток – підпункти 1-18 пункту;</p> <p>7) випускні кафедри спеціальної (фахової) підготовки очолюють фахівці відповідної науково-педагогічної спеціальності - доктори наук.</p> <p>8) Підвищення кваліфікації за фахом здійснюється систематично, відповідно до порядку підвищення кваліфікації науково-педагогічних та педагогічних працівників, що набув чинності 01 січня 2020 року, періодичність підвищення кваліфікації осіб - один раз на рік впродовж п'яти років.</p> <p>9) весь професорсько-викладацький склад керується чинним законодавством України і нормативно-правовими актами, які визначають форми і зміст освітнього процесу.</p>
<p>Матеріально-технічне забезпечення</p>	<p>Матеріально-технічне забезпечення навчальних приміщень та соціальна інфраструктура Університету в повному обсязі відповідає чинним Ліцензійним умовам та Стандарту за спеціальністю. В освітньому процесі використовується для проведення лекцій мультимедійне обладнання, для практичних занять обладнання спеціалізованих кабінетів, навчально-реабілітаційних</p>

	<p>центрів, навчально-практичних центрів: «Терапія та реабілітація», «Медицина», «Стоматологія», навчально-практичний центр серцево-судинної реабілітації та відновного лікування, університетської клініки, а також комп'ютерних лабораторій. Проходження практики відбувається у закладах, які надають реабілітаційну допомогу в гострому, під гострому та довготривалому періодах.</p>
<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</p>	<p>Університет має власний веб-сайт за адресою https://www.ifnmu.edu.ua.</p> <p>Інформаційне забезпечення ґрунтується на використанні «хмарних технологій» на базі системи Microsoft Office 365. Усі викладачі та студенти Університету мають 100 % забезпечення ліцензіями продукту Microsoft OfficeProPlus, а всі комп'ютери ІФНМУ мають 100% покриття ліцензіями продуктів Microsoft Windows7 Pro, Windows 10 Edu. В освітній процес ІФНМУ активно впроваджуються новітні інтерактивні технології навчання: змішана модель навчання (e-learning) на базі «хмари» Університету; «віртуальні пацієнти»; комплекс інтерактивного навчання на базі EDX-IFNMU.</p> <p>Електронні навчальні матеріали (віртуальні програми) можуть застосовуватись як для самостійної роботи студентів, так і для використання мультимедійного устаткування на лекційних, практичних та семінарських заняттях, дистанційного навчання студентів.</p> <p>Електронний ресурс Університету містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін навчального плану, в тому числі в системі дистанційного навчання.</p> <p>Бібліотека забезпечена вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, зокрема, в електронному вигляді;</p> <p>- наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою;</p> <p>відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування)</p>

	<p>Навчально-методичне забезпечення освітнього процесу в ІФНМУ складається з:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навчального плану та пояснювальної записки до нього; - робочих програм, силабусів, навчально-методичного комплексу з кожної навчальної дисципліни навчального плану; - програми практичної підготовки, робочих програм практик; - банків тестових завдань; - методичних матеріалів для студентів до всіх форм поточних та підсумкових занять, проведення атестації здобувачів.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	<p>Базується на основі двосторонніх договорів між ІФНМУ та університетами України та вимогах Стандарту вищої освіти України: перший (бакалаврський) рівень, галузь знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальність 227 «Терапія та реабілітація», затвердженого і введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 19.12.2018р. № 1419.</p> <p>Допускаються індивідуальні угоди про академічну мобільність для навчання та проведення досліджень в університетах та наукових установах України.</p> <p>Кредити ЄКТС, отримані в інших ЗВО України, перезараховуються відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в ІФНМУ. (https://ifnmu.edu.ua/images/diyalnist_universitetu/navchalna_robota/normativni_dok/Pologennya_pro_osvitnij_proces.pdf)</p>
Міжнародна кредитна мобільність	<p>На основі двосторонніх договорів між ІФНМУ та навчальними закладами країн-партнерів.</p>
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	<p>Заплановано навчання іноземних здобувачів вищої освіти у межах ліцензійного обсягу.</p>

2. Перелік компонентів освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонентів ОПШ

Код навчальної дисципліни	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, практики)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
Загальна підготовка			
ОКЗ 1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	ПМК
ОКЗ 2	Історія України та української культури	3	ПМК
ОКЗ 3	Філософія	3	ПМК
ОКЗ 4	Основи психології. Основи педагогіки	3	ПМК
ОКЗ 5	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	3	ПМК
ОКЗ 6	Латинська мова та медична термінологія	3	ПМК
ОКЗ 7	Біофізика за професійним спрямуванням	3	ПМК
ОКЗ 8	Медична та біологічна хімія	3	ПМК
ОКЗ 9	Загально військова підготовка	3	ПМК
	Всього	27	
Професійна (фахова) підготовка			
ОКП 10	Анатомія людини	7	ПМК
ОКП 11	Фізіологія	4	ПМК
ОКП 12	Основи фармакології за професійним спрямуванням	3	ПМК
ОКП 13	Вступ до спеціальності	3	ПМК
ОКП 14	Патологічна анатомія за професійним спрямуванням	3	ПМК
ОКП 15	Терапевтичні вправи при різних нозологіях	5	ПМК
ОКП 16	Теорія і методика адаптивного фізичного виховання	5	ПМК
ОКП 17	Функціональна анатомія	5	ПМК
ОКП 18	Патологічна фізіологія за професійним спрямуванням	3	ПМК
ОКП 19	Медична психологія	3	ПМК
ОКП 20	Методи дослідження у терапії та реабілітації	3	ПМК
ОКП 21	Домедична допомога в осередках надзвичайних ситуацій. БЖД.	3	ПМК
ОКП 22	Біомеханіка та клінічна кінезіологія	3	ПМК

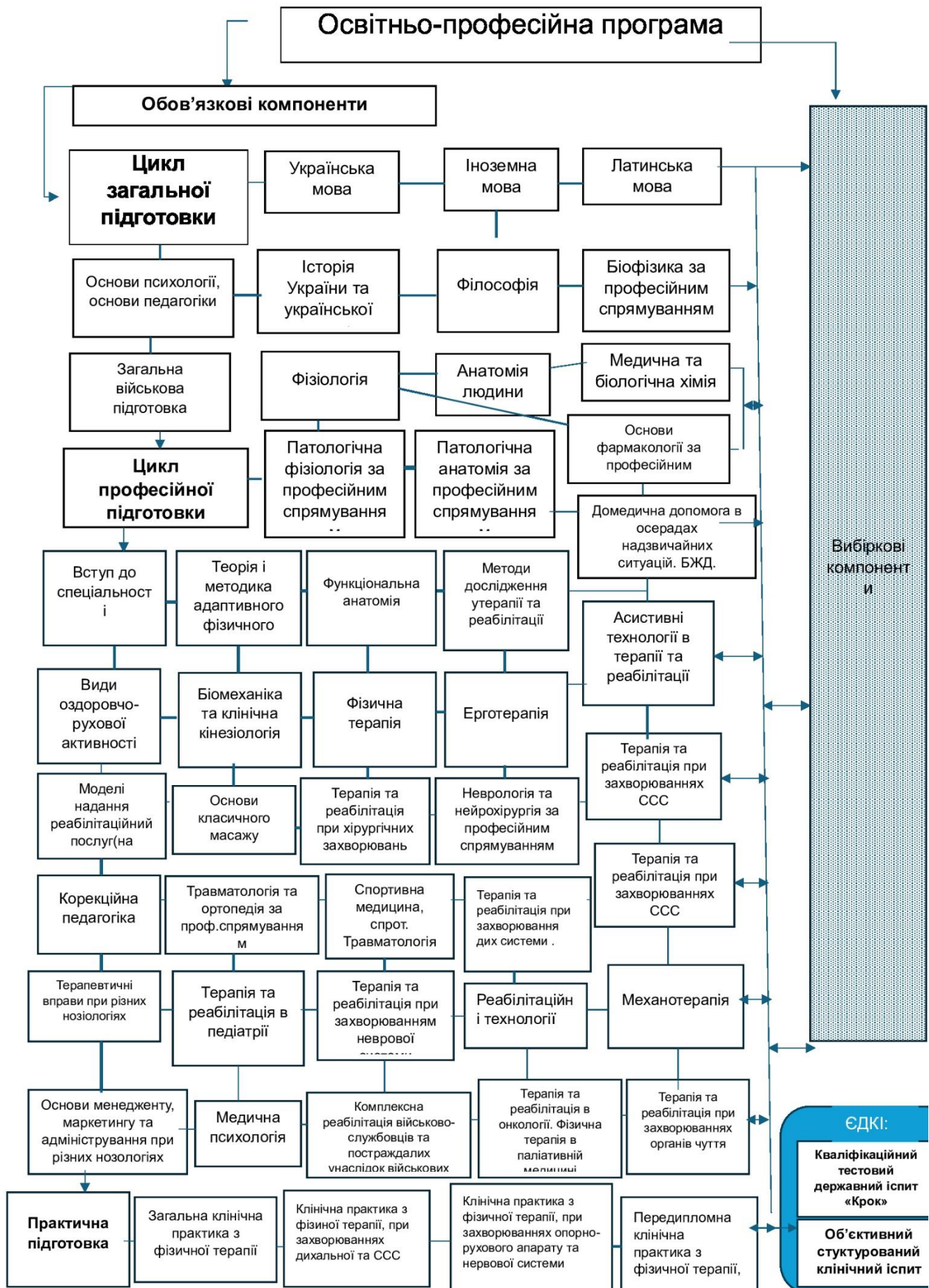
ОКП 23	Моделі надання реабілітаційних послуг (на основі міжнародної класифікації функціонування) та професійного розвитку	3	ПМК
ОКП 24	Асистивні технології в терапії та реабілітації	4	ПМК
ОКП 25	Механотерапія	3	ПМК
ОКП 26	Види оздоровчо-рухової активності	3	ПМК
ОКП 27	Травматологія та ортопедія за професійним спрямуванням	3	ПМК
ОКП 28	Терапія та реабілітація при захворюваннях дихальної системи	3	ПМК
ОКП 29	Терапія та реабілітація при хірургічних захворюваннях	3	ПМК
ОКП 30	Реабілітаційні технології	3	ПМК
ОКП 31	Фізична терапія	8	ПМК
ОКП 32	Ерготерапія	6	
ОКП 33	Спортивна медицина в т. ч. спортивна травматологія	3	ПМК
ОКП 34	Основи класичного масажу	5	ПМК
ОКП 35	Неврологія та нейрохірургія за професійним спрямуванням	4	ПМК
ОКП 36	Терапія та реабілітація при захворюваннях нервової системи	3	ПМК
ОКП 37	Терапія та реабілітація при захворюваннях серцево-судинної системи	3	ПМК
ОКП 38	Терапія та реабілітація в педіатрії	3	ПМК
ОКП 39	Терапія та реабілітація при захворюваннях органів чуття	3	ПМК
ОКП 40	Терапія та реабілітація в онкології та паліативній медицині	3	ПМК
ОКП 41	Основи менеджменту, маркетингу та адміністрування при різних нозологіях	6	ПМК
ОКП 42	Корекційна педагогіка	3	ПМК
ОКП 43	Комплексна реабілітація військово-службовців та постраждалих унаслідок військових дій	3	ПМК
	Всього	128	
Практична підготовка			
ПП 44	Загальна клінічна практика з фізичної терапії	6	ПМК
ПП 45	Клінічна практика з фізичної терапії	6	ПМК

	при захворюваннях дихальної та серцево-судинної системи		
ПП 46	Клінічна практика з фізичної терапії при захворюваннях опорно- рухового апарату та нервової системи	6	ПМК
ПП 47	Переддипломна клінічна практика з фізичної терапії	6	ПМК
	Всього	24	
Вибіркові компоненти освітньо-професійної програми			
ВК1	Ангіоневрологія	3	ПМК
ВК2	Основи генетичного здоров'я	3	ПМК
ВК3	Спадкові захворювання	3	ПМК
ВК4	Менеджмент здоров'я	3	ПМК
ВК5	Основи безбар'єрного простору	3	ПМК
ВК6	Нутритивна терапія на етапах реабілітації	3	ПМК
ВК7	Психологія розвитку особистості	3	ПМК
ВК8	Соціологія	3	ПМК
ВК9	Гігієна та екологія. Охорона праці в галузі	3	ПМК
ВК10	Курс виживання в екстремальних ситуаціях	3	ПМК
ВК11	Фізіологічні основи реабілітації системи крові та кровообігу	3	ПМК
ВК12	Фізіологічні аспекти реабілітації опорно-рухового апарату	3	ПМК
ВК13	Преформовані фізичні фактори у фокусі доказової реабілітації	3	ПМК
ВК14	Фізіотерапія	3	ПМК
ВК15	Опіка осіб з інвалідністю	3	ПМК
ВК16	Арт-терапія	3	ПМК
ВК17	Професійне мислення та науково – доказова практика в фізичній терапії	3	ПМК
ВК18	Оцінка функцій пов'язаних з травленням та метаболізмом	3	ПМК
ВК19	Латинська та грецька мова в медичній термінології	3	ПМК
ВК20	Гідрокінезіотерапія	3	ПМК
ВК21	Реабілітаційне кінезіологічне тейпування	3	ПМК
ВК22	Спортивний масаж	3	ПМК
ВК23	Особливості реабілітації у різних видах спорту	3	ПМК
ВК24	Внутрішня медицина за професійним спрямуванням	3	ПМК

ВК25	Захворювання центральної та периферичної нервової системи	3	ПМК
ВК26	Актуальні питання церебро-васкулярної патології	3	ПМК
ВК27	Біохімія рухової активності.	3	ПМК
ВК28	Роль макро-та мікроелементів у м'язовій діяльності	3	ПМК
ВК29	Догляд за хворими (у внутрішній медицині, педіатрії)	3	ПМК
ВК30	Фахова англійська мова	3	ПМК
ВК31	Лікувальний масаж при захворюваннях внутрішніх органів	3	ПМК
ВК32	Лікувальний масаж в педіатрії	3	ПМК
ВК33	Хірургічні хвороби за професійним спрямуванням	3	ПМК
ВК34	Фізична терапія при коморбідній патології.	3	ПМК
ВК35	Реабілітація в хірургічній стоматології	3	ПМК
ВК36	Реабілітація в ортопедичній стоматології	3	ПМК
ВК37	Мануальні методи у фізичній терапії	3	ПМК
ВК38	Професійна комунікація фізичного терапевта	3	ПМК
ВК39	Англійська мова: підготовка до сертифікаційних іспитів	3	ПМК
ВК40	Клінічна психологія	3	ПМК
ВК 41	Європейський стандарт комп'ютерної грамотності	3	ПМК
ВК 42	Інформаційна гігієна та критичне мислення	3	ПМК
	Загальний обсяг вибірових компонентів	60	
	Атестація	1	ЄДКІ
Позакредитні компоненти			
ПЗК 1	Фізичне виховання	90 год.	залік
	Загальний обсяг освітньої програми	240	

2.2. Структурно-логічна схема ОПП

Структурно-логічна схема ОПП подана на рис.1



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Форма атестації здобувачів вищої освіти – Єдиний державний кваліфікаційний іспит за спеціальністю 227 «Терапія та реабілітація» освітньо-професійної програми «Фізична терапія, ерготерапія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти є обов'язковим компонентом атестації здобувачів вищої освіти.

Метою ЄДКІ є оцінювання рівня засвоєних здобувачем вищої освіти спеціальних (предметних) компетентностей, визначених Стандартом вищої освіти України першого бакалаврського рівня за спеціальністю 227 «Терапія та реабілітація» у галузі знань 22 «Охорона здоров'я» (далі Стандарт) та достатніх для ефективного виконання професійної діяльності за обраною спеціальністю.

Організація і проведення ЄДКІ базуються на таких принципах: академічна доброчесність; об'єктивність; прозорість і публічність; нетерпимість до корупційних та пов'язаних з корупцією діянь.

Для успішного складання ЄДКІ майбутній бакалавр терапії та реабілітації має оволодіти компетентностями, які формуються під час вивчення комплексу дисциплін загальної та професійної (фахової) підготовки, а також вибіркового компонента ОПП, упродовж всього нормативного терміну (ОПП «Фізична терапія, ерготерапія» – 240 кредитів ЄКТС) у закладі вищої освіти. Учасник Іспиту має мати достатній рівень знань, умінь та компетенцій, що передбачені Стандартом та ОПП «Фізична терапія, ерготерапія».

Іспит проводиться згідно Порядку атестації здобувачів ступеня вищої освіти першого (бакалаврського) рівня у формі ЄДКІ, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 19 травня 2021 р. № 497, Стандартом вищої освіти України першого бакалаврського рівня за спеціальністю 227 «Терапія та реабілітація» у галузі знань 22 «Охорона здоров'я», наказом Міністерства освіти і науки України від 19 грудня 2018 р.

№1419, наказом Міністерства освіти і науки України «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти» від 13 січня 2022 р. №26, ОПП «Фізична терапія, ерготерапія», затвердженої Вченою радою Івано-Франківського національного медичного університету (протокол №14 від 29.08.2017 р.), введена у дію з 01.09.2017 року Наказом ректора ІФНМУ №784-д від 29.08.2017 року та включає:

- тестування за взірцем іспиту «Крок», який оцінює відповідність якості підготовки фахівців Стандарту та проводиться екзаменаційною комісією закладу вищої освіти;
- об'єктивний структурований клінічний іспит, який оцінює готовність випускника до провадження професійної діяльності відповідно до вимог Стандарту шляхом демонстрування практичних (клінічних) компонентів професійної компетентності на реальному об'єкті або на моделі і проводиться екзаменаційною комісією закладу вищої освіти.

Документи, які отримує випускник на основі успішного проходження освітньо-професійної програми

У відповідності до чинного законодавства України випускникам, які успішно виконали освітньо-професійну програму та успішно пройшли підсумкову атестацію видається диплом бакалавра терапії та реабілітації.

Особи, які продемонстрували високі успіхи під час навчання, отримали не менше 75 % відмінних (А) оцінок з усіх навчальних дисциплін і практичної підготовки та оцінки В, С «добре» з інших дисциплін, а також з оцінками А «відмінно» пройшли атестацію отримують диплом бакалавра терапії та реабілітація з відзнакою.

Невід'ємною частиною диплому бакалавра терапії та реабілітація є додаток до диплома про вищу освіту європейського зразка (DIPLOMA SUPPLEMENT).

4.2. Матриця відповідності програмних компетентностей вибіркоким компонентам ОПП

	БК 1	БК 2	БК 3	БК 4	БК 5	БК 6	БК 7	БК 8	БК 9	БК 10	БК 11	БК 12	БК 13	БК 14	БК 15	БК 16	БК 17	БК 18	БК 19	БК 20	БК 21	БК 22	БК 23	БК 24	БК 25	БК 26	БК 27	БК 28	БК 29	БК 30	БК 31	БК 32	БК 33	БК 34	БК 35	БК 36	БК 37	БК 38	БК 39	БК 40	БК 41		
ІК	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ЗК01	+			+	+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ЗК02					+	+		+	+	+			+	+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ЗК03								+	+	+					+	+				+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ЗК04								+	+	+					+	+				+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ЗК05					+	+		+	+	+						+	+				+	+	+	+	+	+	+								+	+			+		+		
ЗК06					+	+	+								+	+				+	+	+	+	+	+	+	+						+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ЗК07																				+																				+			
ЗК08					+	+	+						+	+						+	+	+	+	+	+	+	+											+		+			
ЗК09	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ЗК10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ЗК11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ЗК12				+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ЗК13					+	+	+				+				+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ЗК14																				+																					+		
ЗК15				+																+	+																					+	
СК01					+	+	+								+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
СК02	+	+	+								+	+								+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
СК03	+	+	+		+	+					+	+			+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
СК04	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
СК05	+				+	+							+	+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
СК06																				+																					+		
СК07					+	+									+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
СК08					+	+							+	+							+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
СК09					+	+							+	+							+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
СК10																					+																					+	
СК11					+	+							+	+							+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
СК12																																										+	
СК13					+	+															+																					+	
СК14					+	+							+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньої програми

5.1. Матриця відповідності програмних результатів навчання обов'язковим компонентам ОПП

	ОКЗ 1	ОКЗ 2	ОКЗ 3	ОКЗ 4	ОКЗ 5	ОКЗ 6	ОКЗ 7	ОКЗ 8	ОКЗ 9	ОКЗ 10	ОКЗ 11	ОКЗ 12	ОКП13	ОКП 14	ОКП 15	ОКП 16	ОКП 17	ОКП 18	ОКП 19	ОКП 20	ОКП 21	ОКП 22	ОКП 23	ОКП 24	ОКП 25	ОКП 26	ОКП 27	ОКП 28	ОКП 29	ОКП 30	ОКП 31	ОКП 32	ОКП 33	ОКП 34	ОКП 35	ОКП 36	ОКП 37	ОКП 38	ОКП 39	ОКП 40	ОКП 41	ОКП 42	ОКП 43	ПП 44	ПП 45	ПП 46	ПП 47		
ПР01									+				+		+	+									+		+					+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ПР02	+				+	+																		+			+										+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
ПР03	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПР04							+				+		+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПР05																					+																								+	+	+	+	
ПР06														+							+			+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПР07																								+					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПР08									+				+		+	+					+						+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПР09															+	+									+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПР10															+	+									+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПР11																+											+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ПР12	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПР13													+		+	+					+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ПР14																	+				+			+	+								+					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ПР15	+	+	+	+											+	+				+	+					+												+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ПР16	+																							+			+							+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
ПР17										+	+				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПР18	+				+	+	+								+	+					+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

5.2. Матриця відповідності програмних результатів навчання вибіркоким компонентам ОПП

	ВК 1	ВК 2	ВК 3	ВК 4	ВК 5	ВК 6	ВК 7	ВК 8	ВК 9	ВК 10	ВК 11	ВК 12	ВК 13.	ВК 14	ВК 15	ВК 16	ВК 17	ВК 18	ВК 19	ВК 20	ВК 21	ВК 22	ВК 23	ВК 24	ВК 25	ВК 26	ВК 27	ВК 28	ВК 29	ВК 30	ВК 31	ВК 32	ВК 33	ВК 34	ВК 35	ВК 36	ВК 37	ВК 38	ВК 39	ВК 40	ВК 41				
ПР 01				+											+	+				+			+																						
ПР 02																			+																				+	+					
ПР03		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ПР04	+	+	+	+	+	+	+				+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ПР05																																													
ПР06															+									+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				
ПР07																																													
ПР08															+						+																								
ПР09					+	+								+		+					+	+	+	+				+																	
ПР10												+	+	+		+					+	+	+	+																					
ПР11																																													
ПР12	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+				+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
ПР13																	+	+	+		+	+	+	+																					
ПР14													+	+																															
ПР15							+	+	+	+							+	+	+		+	+						+														+		+	+
ПР16																+	+	+		+	+							+																+	
ПР17											+	+							+	+				+				+												+				+	
ПР18	+	+	+	+											+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		

6. Вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти

В Університеті відповідно до Закону України «Про вищу освіту» розроблено та впроваджено внутрішню систему забезпечення якості освіти, яка ґрунтується на принципах, викладених у «Стандартах і рекомендаціях щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти» Європейської асоціації із забезпечення якості вищої освіти і національному стандарті України «Системи управління якістю» ДСТУ ISO 9001:2015.

Система управління якістю (СУЯ) ІФНМУ підтверджена сертифікатом стосовно надання послуг у сфері вищої освіти університетського рівня і у сфері охорони здоров'я ДСТУ ISO 9001:2015 (№UA MQ. 048-167-17 від 12.06.2017 р.). У 2018 р., 2019 р. Університет пройшов планові зовнішні наглядові аудити та отримав підтвердження про те, що СУЯ ІФНМУ відповідає чинному сертифікату з міжнародним визнанням.

Основні шляхи і способи забезпечення якості освіти в ІФНМУ:

- формування освітніх програм виключно на компетентнісній основі, перехід до загальноєвропейського розуміння змісту освіти у галузі охорони здоров'я;
- здійснення моніторингу тенденцій розвитку світового освітньо-наукового простору з метою своєчасного реагування на глобальні виклики, зміни умов і обставин на ринку освітніх послуг, впровадження нових технологій;
- орієнтація освітніх програм на потреби освітніх і лікувальних установ, закладів практичної охорони здоров'я шляхом залучення їх до освітнього процесу;
- створення і реалізація інтенсивних особистісно-орієнтованих технологій навчання (індивідуалізація навчання);
- впровадження дистанційних технологій в освітній процес;
- сприяння набуттю студентами комунікативної компетентності іноземною мовою на необхідному рівні;
- розширення участі Університету в міжнародних програмах академічної мобільності студентів, науково-педагогічних працівників;
- інтеграція з навчальними закладами різних рівнів та лікувальними установами;
- залучення представників роботодавців та провідних фахівців до формування змісту освітніх програм, до участі у освітньому процесі і атестації випускників;
- забезпечення належних умов для практичної підготовки студентів;
- проведення маркетингу освітніх послуг та підготовки пропозицій щодо запровадження нових освітніх програм, систематичне проведення аналізу стану працевлаштування та кар'єрного зростання випускників;
- удосконалення системи заходів, спрямованих на підвищення об'єктивності оцінювання діяльності студентів;
- контроль процедур зворотних зв'язків між учасниками освітнього процесу

як необхідної системоутворюючої компоненти процесу забезпечення якості вищої освіти в галузі 22 Охорона здоров'я;

- створення організаційно-технічних умов та засобів оцінки випускниками минулих років якості освітнього процесу;
- постійне удосконалення системи моніторингу та забезпечення якості підготовки здобувачів вищої освіти;
- запровадження системи оцінювання ефективності роботи науково-педагогічних працівників при реалізації освітніх програм;
- участь у заходах із забезпечення формування позитивної репутації закладу;
- затвердження і реалізація програм підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників в Університеті та за його межами.

Моніторинг та періодичний перегляд освітніх програм.

Перегляд освітніх програм відбувається за результатами проведеного моніторингу. Критерії, за якими відбувається перегляд освітніх програм формулюються, як у результаті зворотного зв'язку із зовнішніми та внутрішніми стейкхолдерами, так і внаслідок прогнозування розвитку галузі та потреб суспільства. Освітні програми переглядаються та перезатверджуються не рідше одного разу в рік, як правило, перед початком нового навчального року.

Щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти.

Щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти здійснюється у відповідності до Положення про організацію освітнього процесу в ІФНМУ та оприлюднюється на сайті Університету.

Підвищення кваліфікації науково-педагогічних та педагогічних працівників.

Підвищення кваліфікації та стажування науково-педагогічних та педагогічних працівників здійснюється у відповідності до нормативно-правових актів України та Положення про підвищення кваліфікації науково-педагогічних та педагогічних працівників ІФНМУ.

Результати підвищення кваліфікації враховуються при рейтинговому оцінюванні діяльності науково-педагогічних та педагогічних працівників. Рейтинг викладачів в Університеті висвітлюються на засіданнях Вченої ради, ректорату та доводяться до відома кафедр.

Публічність інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації

На офіційному сайті Університету розміщується інформація, яка підлягає обов'язковому оприлюдненню відповідно до вимог Закону України «Про вищу

Запобігання та виявлення академічного плагіату

Попередження плагіату в академічному середовищі Університету регламентується «Положенням про виявлення та запобігання академічного плагіату в Університеті» (https://www.ifnmu.edu.ua/images/diyalnist_universitetu/naukova_robota/komisiya_plagiatu/Pologennya.pdf).

Рекомендацій для закладів вищої освіти щодо розробки та впровадження університетської системи забезпечення академічної доброчесності (протокол № 11 рішення НАЗЯВО від 29 жовтня 2019 року).

7. Список використаних джерел

1. Закон України «Про вищу освіту» 01.07.2014 №1556-VII.
2. Закон України «Про освіту» 05.09.2017 №2145-VIII.
3. Закон України про реабілітацію у сфері охорони здоров'я від 19.08.2022 року <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1053-20#Text>
4. Постанова Кабінету Міністрів від 29.04.2015 № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти»
5. Постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2022 р. № 1392 «Про зміни, що вносяться до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1392-2022-p#Text>
6. Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 14.08.1998 р. №251 «Про затвердження Положення про систему ліцензійних інтегрованих іспитів фахівців з вищою освітою напрямів «Медицина» і «Фармація»».
7. Наказ Міністерства освіти і науки України «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти» від 13 січня 2022 р. №26 <https://outlook.office.com/mail/inbox/id/AAQkADQ5NDMyNzcyLTY5Y2MtNDEwZS04NzRiLTc1OGUzOGVmZjAyYgAQAORGFg5Hy%2BFChx5g1fYUwd8%3D>
8. Наказ Міністерства охорони здоров'я від 06.06.2022 № 958 «Про затвердження Змін до Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників. Випуск 78 "Охорона здоров'я"» <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0958282-22#Text>
9. Національний класифікатор України: «Класифікатор професій» ДК 003:2010 // <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/va327609-10>
10. Наказ Міністерства економічного розвитку і торгівлі України від 18 листопада 2014 року № 1361 «Про затвердження зміни до національного класифікатора України ДК 003:2010» (зміна № 2)
11. Наказ Міністерства освіти і науки України 19.12.2018р. № 1419 «Про затвердження стандарту за спеціальністю 227 «Фізична терапія, ерготерапія» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. <https://mon.gov.ua/storage/app/media/vishcha-osvita/zatverdzeni%20standarty/12/21/227-fizichna-terapiya-ergoterapiya-bakalavr.pdf>.

12. Наказ Міністерства охорони здоров'я України 13.12.2018р. №2331 «Зміни до Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників Випуск 78 «Охорона здоров'я»»
https://moz.gov.ua/uploads/1/9223-dn_20181213_2331.pdf
13. Методичні рекомендації щодо розроблення стандартів вищої освіти // Наказ Міністерства освіти і науки України від 01.06.2017 р. №600 (у редакції наказу Міністерства освіти і науки України від 21.12.2017 р. №1648): Режим доступу: <https://mon.gov.ua/storage/app/media/vishchaosvita/proekty%20standartiv%20vishcha%20osvita/1648.pdf>
14. Рекомендацій Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти стосовно запровадження внутрішньої системи забезпечення якості (рішення НАЗЯВО протокол від 26 червня 2019 р. № 6) <http://surl.li/qsjod>
15. Рекомендацій для закладів вищої освіти щодо розробки та впровадження університетської системи забезпечення академічної доброчесності (протокол № 11 рішення НАЗЯВО від 29 жовтня 2019 року)
<http://surl.li/qsjmd>
16. Наказ МОЗ України від 16.05.2023 № 890 "Про затвердження переліків спеціалізацій підготовки здобувачів вищої освіти ступеня бакалавра за спеціальностями 223 «Медсестринство», 227 «Терапія та реабілітація»"
<http://surl.li/qsjmt>

Базові компоненти обстеження та контролю стану пацієнта/клієнта фізичним терапевтом при порушеннях таких систем:

1. Серцево-судинна та дихальна системи

Симптоми, синдроми та порушення:

- кашель
- задишка
- запаморочення
- приступ ядухи
- біль
- включення у роботу допоміжних дихальних м'язів
- тахікардія
- ціаноз
- набряк
- аритмія
- посилене серцебиття
- ослаблене дихання
- жорстке дихання, патологічне бронхіальне дихання
- крепітація, хрипи, шум тертя плеври
- коробковий перкуторний звук
- тупий (притуплений) перкуторний звук
- тимпанічний перкуторний звук
- катаральні зміни
- підвищення кров'яного тиску
- зниження кров'яного тиску
- синдром дихальної недостатності
- синдром серцевої недостатності
- бронхообструктивний синдром
- загально інтоксикаційний синдром
- бронхо-легенево-плевральний синдром
- легеневе серце
- накопичення повітря у плевральній порожнині
- накопичення ексудату у плевральній порожнині
- плевральні спайки
- спадання легеневої тканини
- фіброз, склероз
- деструктивні зміни бронхів/легеневої тканини
- гіпер- гіпотонічний криз
- аритмії серця

Засоби та методи обстеження у фізичній терапії:

- опитування
- спостереження
- антропометрія
- пальпація
- перкусія
- аускультация
- функціональні тести
- спірографія
- пневмотахометрія

- пікфлоуметрія
- пульсооксиметрія
- вимірювання артеріального тиску

2. Опорно-руховий апарат

Симптоми, синдроми та порушення:

- біль
- набряки
- порушення амплітуди руху
- зменшення м'язової сили та м'язова атрофія
- зменшення м'язової витривалості
- порушення рівноваги та координації
- порушення рухових функцій (присідання, хода, хода сходами, нахил тулуба, ротація тулуба, хапання, відштовхування та притягування, піднімання та перенесення та інші)

Засоби та методи обстеження у фізичній терапії:

- опитування
- спостереження
- антропометрія
- пальпація
- суглобова гра
- визначення інтенсивності та динаміки болю
- оцінювання активного та пасивного руху
- вимірювання амплітуди руху у суглобах (гоніометрія тощо)
- визначення м'язової сили (мануальне м'язове тестування, динамометрія тощо)
- визначення м'язової витривалості
- визначення рівноваги та координації
- оцінювання рухових функцій (присідання, хода, хода сходами, нахил тулуба, ротація тулуба, хапання, відштовхування та притягування, піднімання та перенесення та інші)
- оцінка стану кукси

3. Неврологічні розлади

Симптоми, синдроми та порушення:

- біль
- набряки
- парези та плегії
- м'язова атрофія
- порушення м'язового тонусу
- порушення амплітуди руху
- порушення чутливості
- порушення стану свідомості
- порушення когнітивних функцій
- порушення зорових функцій та сприйняття
- просторово-зорові порушення
- зменшення м'язової витривалості
- порушення рівноваги та координації
- порушення рухових функцій (присідання, хода, хода сходами, нахил тулуба, ротація тулуба, хапання, відштовхування та притягування, піднімання та перенесення та інші)

Засоби та методи реабілітаційного обстеження:

- опитування
- спостереження
- пальпація
- оцінювання рухливості суглобів
- визначення м'язової сили
- визначення рівня і локалізації чутливості
- тестування рефлексів
- визначення м'язового тону
- визначення м'язової витривалості
- оцінювання рівноваги та координації
- оцінювання довільних рухових функцій
- тести, шкали для оцінки болю, рухових функцій та мобільності

Засоби та методи реабілітаційного впливу (фізична терапія)

Порушення діяльності серцево-судинної та дихальної систем

Засоби та методи:

- терапевтичні вправи:
 - дихальні
 - загально-розвиваючі
 - аеробного характеру
 - на розтяг та розслаблення м'язів
- позиціонування
- дихальної гімнастики
- звукової гімнастики
- мануальні маніпуляційні втручання на грудній клітці
- масаж
- засоби загартування та водні процедури

Порушення діяльності опорно-рухового апарату

Засоби та методи:

- терапевтичні вправи:
 - на зменшення болю та набряку
 - на розвиток сили
 - на розвиток витривалості
 - на підтримку амплітуди руху
 - на гнучкість
 - на мобілізацію суглобів (суглобова гра)
 - на рівновагу
 - на координацію
- тренування рухових навичок та умінь (функціональне тренування: переміщення у ліжку, навички сидіння, переміщення поза межі ліжка, вставання, стояння, хода, користування допоміжними засобами для ходи та візком, користування протезами, самообслуговування та самогляд)
- позиціонування
- масаж
- постізометрична релаксація
- преформовані фізичні чинники:
 - тепло
 - холод
 - водні процедури
 - преформована електрична енергія

Неврологічні розлади

Засоби та методи:

- терапевтичні вправи
 - з опором (сила та витривалість)
 - на підтримку амплітуди руху
 - на розвиток/ відновлення гнучкості (розтяг/стретчинг)
 - на розвиток/ відновлення рівноваги
 - на розвиток/ відновлення координації
 - на розвиток/ відновлення дрібної моторики
- тренування рухових навичок та умінь (функціональне тренування: переміщення у ліжку, навички сидіння, переміщення поза межі ліжка, вставання, стояння, хода, користування

- допоміжними засобами для ходи та візком, користування ортезами, самообслуговування та самогляд)
- позиціонування
 - дихальні вправи
 - мануальні маніпуляції на грудній клітці
 - масаж