

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

УХВАЛЕНО
Вченою радою ХНМУ
від 27.06.2022 р.
протокол № 5

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ ХНМУ
від 15.08.2022 р. № 115

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

Галузь знань	- 22 – Охорона здоров'я
Спеціальність	- 227 – Фізична терапія, ерготерапія
Освітньо-професійна програма	- Фізична терапія, ерготерапія
Кваліфікація освітня	- бакалавр фізичної терапії, ерготерапії
Кваліфікація професійна -	
Форма навчання	- денна
Термін навчання	- 4 роки
На базі	- повної загальної середньої освіти

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

1. Вступ

Навчальний план підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр» галузі знань 22 Охорона здоров'я спеціальності 227 «Фізична терапія, ерготерапія» (далі навчальний план) складено згідно з Законом України «Про вищу освіту» з урахуванням стандарту вищої освіти з даної спеціальності та освітньої програми. План побудовано за Європейською кредитною трансферно-накопичувальною системою, яка орієнтована на можливість визнання навчальних досягнень студентів незалежно від місця навчання.

2. Основні принципи побудови навчального плану та організації освітнього процесу

Навчальний план побудовано за Європейською кредитною трансферно-накопичувальною системою.

2.1. Європейська кредитна трансферно-накопичувальна система (ЄКТС) – система трансферу і накопичення кредитів, що використовується в Європейському просторі вищої освіти з метою надання, визнання, підтвердження кваліфікації та освітніх компонентів і сприяє академічній мобільності здобувачів вищої освіти. Система ґрунтується на визначенні навчального навантаження здобувача вищої освіти, необхідного для досягнення визначених результатів навчання, та обліковується у кредитах ЄКТС.

Кредит Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи (далі – кредит ЄКТС) – одиниця вимірювання обсягу навчального навантаження здобувача вищої освіти, необхідного для досягнення визначених (очікуваних) результатів навчання. Обсяг одного кредиту становить 30 годин. Навантаження одного навчального року становить в середньому 60 кредитів ЄКТС. Кредит ЄКТС включає усі види робіт студента: аудиторну, самостійну, виробничу практику, виконання курсових робіт тощо.

Формами підсумкового контролю з кожної дисципліни є екзамени, диференційовані заліки, заліки. Екзамени проводяться в період екзаменаційної сесії, яка визначається з розрахунку: не менше двох днів на екзамен.

2.2 Перелік та обсяг дисциплін навчального плану розроблено з урахуванням набуття здобувачами вищої освіти інтегральних, загальних та спеціальних компетентностей відповідно до стандарту вищої освіти з даної спеціальності.

2.3 Навчальний план структурований у кредитах ЄКТС.

2.4. Студенти обирають курси за вибором відповідно до навчального плану.

3. Основні положення

3.1. Навчальний план складено з розрахунку 4 років навчання або 240 кредитів ЄКТС. 1 кредит ЄКТС становить 30 академічних годин.

Загальне навчальне навантаження включає час на проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, консультацій, практик, самостійної та індивідуальної роботи і контрольних заходів.

Тижневе аудиторне навантаження становить приблизно 22-23 навчальні години для студентів. Обсяг самостійної роботи складає в середньому 52% від загального.

3.2. Графік навчального процесу 1-4 курсів складається з двох навчальних семестрів (затверджується на кожен навчальний рік).

В 2 семестрі передбачена виробнича практика, (Загальна ознайомча за профілем майбутньої професії) – 3 тижні (3 кредити, 90 годин).

В 4 семестрі передбачена Клінічна практика з фізичної терапії та ерготерапії при порушеннях діяльності серцево-судинної та дихальної систем – 6 тижнів (8 кредитів, 240 годин).

В 6 семестрі – Клінічна практика при порушеннях функції опорно-рухового апарату - 6 тижнів (8 кредитів, 240 годин).

В 8 семестрі – Клінічна практика з фізичної терапії та ерготерапії при порушенні діяльності нервової системи – 6 тижнів (8 кредитів, 240 годин).

Восьмий семестр на 4 курсі передбачає, крім навчання студента, підготовку до атестації та її проведення.

3.3. Структура навчального плану є предметно інтегрованою і зорієнтована на дотримання логічної послідовності викладання дисциплін, які складають відповідні цикли підготовки: загальної підготовки, професійної і практичної підготовки.

3.4. Атестація випускників включає:
Єдиний державний кваліфікаційний іспит.

**План навчального процесу підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр» за циклами підготовки
Спеціальність 227 «Фізична терапія, ерготерапія»**

№№	Назва навчальної дисципліни	Вид контролю	Кредити ECTS	Кількість годин			Розподіл годин по курсам			
				Всього	Аудит.	СРС	I	II	III	IV
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ										
1.1 Цикл загальної підготовки										
1	Історія України	залік	3	90	44	46	90			
2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	іспит	3	90	44	46	90			
3	Українська мова (за професійним спрямуванням)	залік	3	90	44	46	90			
4	Латинська мова та медична термінологія	д/з	3	90	44	46	90			
5	Соціально-гуманітарні науки (філософія, соціологія, політологія, культурологія)	залік	6	180	98	82	180			
6	Нормальна анатомія людини	іспит	8	240	114	126	240			
7	Основи класифікації функціонування, обмеження життєдіяльності та здоров'я	залік	4	120	48	72	120			
8	Комп'ютерна техніка та методи математичної статистики	д/з	3	90	44	46	90			
9	Гігієна та основи екології	д/з	3	90	44	46	90			
Всього			36	1080	524	556	1080			
1.2 Цикл професійної і практичної підготовки										
10	Основи практичної діяльності у фізичній терапії та ерготерапії (вступ до спеціальності)	іспит	3	90	40	50	90			
11	Основи медичних знань	д/з	3	90	44	46	90			
12	Тренування рухової активності хворих та неповносправних	залік	3	90	44	46				90
13	Педагогіка та психологія	залік	4	120	70	50		120		
14	Інструментальні методи функціональної діагностики та лікування	залік	3	90	44	46		90		
15	Біологічна хімія нормальна та рухової активності	іспит	6	180	98	82	180			
16	Нормальна фізіологія людини та патологічна фізіологія	іспит	7	210	100	110		210		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Фізіологія рухової активності	іспит	3	90	44	46		90		
18	Пропедевтика педіатрії	д/з	3	90	44	46			90	
19	Фізична терапія та ерготерапія в педіатрії	д/з	3	90	44	46				90
20	Основи загальної патології	залік	3	90	44	46		90		
21	Пропедевтика внутрішньої медицини	залік	3	90	44	46		90		
22	Фізична терапія та ерготерапія в клініці внутрішньої медицини	іспит	4	120	52	68		120		
23	Терапевтичні вправи	іспит	4	120	60	60		120		
24	Преформовані фізичні чинники	залік	3	90	44	46		90		
25	Акушерство та гінекологія (за професійним спрямуванням)	залік	3	90	44	46		90		
26	Біомеханіка та клінічна кінезіологія	залік	3	90	44	46			90	
27	Травматологія та ортопедія (за професійним спрямуванням)	д/з	5	150	68	82			150	
28	Обстеження, методи оцінки та контролю при порушенні функції опорно-рухового апарату	д/з	7	210	114	96			210	
29	Фізична терапія та ерготерапія при порушенні функції опорно-рухового апарату	іспит	6	180	98	82			180	
30	Методика та техніка класичного та лікувального масажу	іспит	7	210	114	96			210	
31	Долікарська медична допомога	д/з	3	90	44	46			90	
32	Фізична терапія та ерготерапія в акушерстві та гінекології	д/з	3	90	44	46			90	
33	Клінічна психологія	залік	3	90	44	46				90
34	Неврологія та нейрохірургія (за професійним спрямуванням)	д/з	5	150	70	80				150
35	Обстеження, методи оцінки та контролю при порушенні функції нервової системи	д/з	7	210	110	100				210
36	Фізична терапія та ерготерапія при порушенні функції нервової системи	іспит	6	180	72	108				180
37	Теорія та практика оздоровчо-рекреаційної рухової активності	д/з	4	120	60	60				120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Виробнича практика (клінічна ознайомча за профілем майбутньої професії)	д/з	3	90	20	70	90			
39	Виробнича практика (клінічна практика з фізичної терапії та ерготерапії при порушеннях діяльності серцево-судинної та дихальної систем)	д/з	8	240	60	180		240		
40	Виробнича практика (клінічна практика при порушеннях функції опорно-рухового апарату)	д/з	8	240	60	180			240	
41	Виробнича практика (клінічна практика з фізичної терапії та ерготерапії при порушенні діяльності нервової системи)	д/з	8	240	60	180				240
42	Атестація: Єдиний державний кваліфікаційний іспит									
Всього			144	4320	1942	2378	450	1350	1350	1170
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ										
2.1	Вибіркова дисципліна (1-й курс)	залік	3	90	44	46	90			
2.2	Вибіркова дисципліна (1-й курс)	залік	3	90	44	46	90			
2.3	Вибіркова дисципліна (1-й курс)	залік	3	90	44	46	90			
2.4	Вибіркова дисципліна (2-й курс)	залік	3	90	44	46		90		
2.5	Вибіркова дисципліна (2-й курс)	залік	3	90	44	46		90		
2.6	Вибіркова дисципліна (2-й курс)	залік	3	90	44	46		90		
2.7	Вибіркова дисципліна (2-й курс)	залік	3	90	44	46		90		
2.8	Вибіркова дисципліна (2-й курс)	залік	3	90	44	46		90		
2.9	Вибіркова дисципліна (3-й курс)	залік	3	90	44	46			90	
2.10	Вибіркова дисципліна (3-й курс)	залік	3	90	44	46			90	
2.11	Вибіркова дисципліна (3-й курс)	залік	3	90	44	46			90	
2.12	Вибіркова дисципліна (3-й курс)	залік	3	90	44	46			90	
2.13	Вибіркова дисципліна (3-й курс)	залік	3	90	44	46			90	
2.14	Вибіркова дисципліна (4-й курс)	залік	3	90	44	46				90
2.15	Вибіркова дисципліна (4-й курс)	залік	3	90	44	46				90
2.16	Вибіркова дисципліна (4-й курс)	залік	3	90	44	46				90
2.17	Вибіркова дисципліна (4-й курс)	залік	3	90	44	46				90
2.18	Вибіркова дисципліна (4-й курс)	залік	3	90	44	46				90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.19	Вибіркова дисципліна (4-й курс)	залік	3	90	44	46				90
2.20	Вибіркова дисципліна (4-й курс)	залік	3	90	44	46				90
Всього			60	1800	880	920		270	450	450
Разом за 4 роки			240	7200	3346	3854		1800	1800	1800

№ з/п	ВИДИ ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ	Семестр	Кількість тижнів	Кількість годин
1.	Навчальна практика	Проводиться на практичних заняттях циклу професійної та практичної підготовки		
2.	Виробнича практика:			
2.1	Клінічна ознайомча за профілем майбутньої професії	2	3	90
2.2.	Клінічна практика з фізичної терапії та ерготерапії при порушеннях діяльності серцево-судинної та дихальної систем	4	6	240
2.3.	Клінічна практика при порушеннях функції опорно-рухового апарату	6	6	240
2.4.	Клінічна практика з фізичної терапії та ерготерапії при порушенні діяльності нервової системи	8	6	240

Атестація:

Єдиний державний кваліфікаційний іспит

**Навчальний план підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності
227 «Фізична терапія, ерготерапія» за роками навчання**

1-й рік навчання:

навчальних тижнів – 37, канікули (зимові та літні) – 10,5 т., екзаменаційна сесія – 2 тижні, виробнича практика – 2,5 т.

№з/п	Назва навчальної дисципліни	Вид контролю	Кредити ECTS	Кількість годин					
				Всього	Ауд.	Лекції	Семіна-ри	Практ., лабор.	СРС
1	Історія України	залік	3	90	44	12	32		46
2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	іспит	3	90	44	0		44	46
3	Українська мова (за професійним спрямуванням)	залік	3	90	44	12		32	46
4	Латинська мова та медична термінологія	д/з	3	90	44	0		44	46
5	Соціально-гуманітарні науки (філософія, соціологія, політологія, культурологія)	залік	6	180	98	28	70		82
6	Основи практичної діяльності у фізичній терапії та ерготерапії (вступ до спеціальності)	іспит	3	90	40	14		26	50
7	Нормальна анатомія людини	іспит	8	240	114	28		86	126
8	Біологічна хімія нормальна та рухової активності	іспит	6	180	98	28		70	82
9	Основи класифікації функціонування, обмеження життєдіяльності та здоров'я	залік	4	120	48	18		30	72
10	Комп'ютерна техніка та методи математичної статистики	д/з	3	90	44	12		32	46
11	Гігієна та основи екології	д/з	3	90	44				46
12	Основи медичних знань	д/з	3	90	44				46
13	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
14	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
15	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
16	Виробнича практика (клінічна ознайомча за профілем майбутньої професії)	д/з	3	90	20				70
Всього за 1-й рік			60	1800	858				942
Середня кількість академічних годин на тиждень					22,6				23,6

Вибіркові дисципліни: Фізичне виховання (гімнастика, види оздоровчого фітнесу); Медичне право, професійна етика та деонтологія; Основи охорони праці та безпека життєдіяльності; Етнографія; Легка атлетика; Основи риторики; Логіка.

2-й рік навчання:

навчальних тижнів – 34, канікули (зимові та літні) – 9,5 т., екзаменаційна сесія – 2,5 тижні, виробнича практика – 6 т.

№з/п	Назва навчальної дисципліни	Вид контролю	Кредити ECTS	Кількість годин					
				Всього	Ауд.	Лекції	Семінари	Практ., лабор.	СРС
1	Педагогіка та психологія	залік	4	120	70	30		40	50
2	Інструментальні методи функціональної діагностики та лікування	залік	3	90	44	12		32	46
3	Нормальна фізіологія людини та патологічна фізіологія	іспит	7	210	100	36		64	110
4	Фізіологія рухової активності	іспит	3	90	44	12		32	46
5	Основи загальної патології	залік	3	90	44	12		32	46
6	Пропедевтика внутрішньої медицини	залік	3	90	44	12		32	46
7	Фізична терапія та ерготерапія в клініці внутрішньої медицини	іспит	4	120	52	16		36	68
8	Терапевтичні вправи	іспит	4	120	60	20		40	60
9	Преформовані фізичні чинники	залік	3	90	44	12		32	46
10	Акушерство та гінекологія (за професійним спрямуванням)	залік	3	90	44	12		32	46
11	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
12	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
13	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
14	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
15	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
16	Виробнича практика (клінічна практика з фізичної терапії та ерготерапії при порушеннях діяльності серцево-судинної та дихальної систем)	д/з	8	240	60				180
Всього за 2-й рік			60	1800	826				974
Середня кількість академічних годин на тиждень					22,5				23,4

Вибіркові дисципліни: Основи дієтології; Теорія і методика фізичного виховання у спецмедгрупах; Теорія і методика адаптивного фізичного виховання; Фізична терапія та ерготерапія хворих на КОВІД-19; СПА процедури; Біологія; Лікувальне плавання; Фізична терапія та ерготерапія після хірургічних втручань; Медичний Харків у персоналіях.

3-й рік навчання:

навчальних тижнів – 35,5, канікули (зимові та літні) – 9,5 т., екзаменаційна сесія – 1 т., виробнича практика – 6 т.

№з/п	Назва навчальної дисципліни	Вид контролю	Кредити ECTS	Кількість годин					
				Всього	Ауд.	Лекції	Семінари	Практ., лабор.	СРС
1	Біомеханіка та клінічна кінезіологія	залік	3	90	44	16		28	46
2	Пропедевтика педіатрії	д/з	3	90	44	16		28	46
3	Травматологія та ортопедія (за професійним спрямуванням)	д/з	5	150	68	24		44	82
4	Обстеження, методи оцінки та контролю при порушенні функції опорно-рухового апарату	д/з	7	210	114	28		86	96
5	Фізична терапія та ерготерапія при порушенні функції опорно-рухового апарату	іспит	6	180	98	28		70	82
6	Методика та техніка класичного та лікувального масажу	іспит	7	210	114	28		86	96
7	Долікарська медична допомога	д/з	3	90	44	12		32	46
8	Фізична терапія та ерготерапія в акушерстві та гінекології	д/з	3	90	44	12		32	46
9	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
10	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
11	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
12	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
13	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
14	Виробнича практика (клінічна практика при порушеннях функції опорно-рухового апарату)	д/з	8	240	60				180
Всього за 3-й рік			60	1800	850				950
Середня кількість академічних годин на тиждень					22,3				21,7

Вибіркові дисципліни: Медична та біологічна фізика; Спортивна травматологія; Мануальні методи фізичної терапії; Науково-доказова практична діяльність у фізичній терапії та ерготерапії; Кінезіологічне тейпування; Гідротерапія; Постізометрична релаксація; Фармакологія за професійним спрямуванням; Спортивна фізіологія; Англійська мова.

4-й рік навчання:

навчальних тижнів – 32, канікули – 2 тижні, екзаменаційна сесія - 0,5 тижні, виробнича практика – 6 тижнів, атестація – 2,5 тижні.

№з/п	Назва навчальної дисципліни	Вид контролю	Кредити ECTS	Кількість годин					
				Всього	Ауд.	Лекції	Семінари	Практ., лабор.	СРС
1	Клінічна психологія	залік	3	90	44	16		28	46
2	Фізична терапія та ерготерапія в педіатрії	д/з	3	90	44	16		28	46
3	Неврологія та нейрохірургія (за професійним спрямуванням)	д/з	5	150	70	24		46	80
4	Обстеження, методи оцінки та контролю при порушенні функції нервової системи	д/з	7	210	110	28		82	100
5	Фізична терапія та ерготерапія при порушенні функції нервової системи	іспит	6	180	72	24		48	108
6	Теорія та практика оздоровчо-рекреаційної рухової активності	д/з	4	120	60	10		50	60
7	Тренування рухової активності хворих та неповносправних	залік	3	90	44	16		28	46
8	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
9	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
10	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
11	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
12	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
13	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
14	Вибіркова дисципліна	залік	3	90	44				46
15	Виробнича практика (клінічна практика з фізичної терапії та ерготерапії при порушенні діяльності нервової системи)	д/з	8	240	60				180
16	Атестація								
Всього за 4-й рік			60	1800	812				988
Середня кількість академічних годин на тиждень					23,5				25,3

Вибіркові дисципліни: Основи менеджменту, маркетингу та адміністрування у фізичній реабілітації; Моделі надання реабілітаційних послуг (на основі міжнародного стандарту); Народні та нетрадиційні методи реабілітації; Домашня опіка хворих та неповносправних; Формування середовища для хворих та неповносправних; Корекційна педагогіка; Основи соціальної реабілітації; Соціальна психологія та психологія праці; Сучасні фітнес-технології; Персональний тренінг; Спортивна морфологія; Курортологія; Спортивна медицина; Медична субкультура; Англійська мова академічного спрямування.

Атестація: Єдиний державний кваліфікаційний іспит