

Чорноморський національний університет імені Петра Могили

Факультет фізичного виховання і спорту

Кафедра медико-біологічних основ спорту та фізкультурно-спортивної реабілітації

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Перший проректор

Котляр Ю.В.

“30” 08 2024 року

РОБОЧА ПРОГРАМА ПРАКТИКИ

«ВИРОБНИЧА ПРАКТИКА»

(назва практики)

Спеціальність 017 Фізична культура і спорт

Розробник

Завідувач кафедри спеціальності,
гарант освітньої програми

Гетманцев С.В.

Декан факультету ФВіС

Тупеев Ю.В.

Начальник НМВ

Шкірчак С.І.

Розділ 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показника	Характеристика дисципліни	
Назва дисципліни	Виробнича практика	
Галузь знань	01 Освіта/Педагогіка	
Спеціальність	017 Фізична культура і спорт	
Спеціалізація (якщо є)		
Освітня програма	Фізкультурно-спортивна реабілітація	
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)	
Статус дисципліни	Нормативна	
Курс навчання	5	
Навчальний рік	2024– 2025 н.р.	
Номер(и) семестрів (триместрів):	Денна форма	Заочна форма
	10	
Загальна кількість кредитів ЄКТС/годин	4,5 кредити / 135 годин	
Структура курсу: – лекції – семінарські заняття (практичні, лабораторні, півгрупові) – годин самостійної роботи / практичної підготовки студентів	Денна форма	Заочна форма
	135 годин	
Відсоток аудиторного навантаження	–	–
Мова викладання	Українська	
Форма проміжного контролю	–	–
Форма підсумкового контролю	Диференційований залік	–

ВСТУП

Виробнича практика є обов'язковим компонентом освітньо-професійної програми для здобуття кваліфікаційного рівня магістра за спеціальністю 017 Фізична культура і спорт. *Виробнича практика* спрямована на набуття студентом професійно-практичних навичок та вмінь здійснення самостійної науково-дослідницької роботи в умовах виробництва на основі використання його теоретичних знань з фізкультурно-спортивної реабілітації в різноманітних ситуаціях, притаманних майбутній професійній діяльності фахівця.

Метою виробничої практики є формування у студентів базових професійних практичних знань, вмінь та навичок, особистісних якостей фахівця з фізкультурно-спортивної реабілітації, необхідних для успішної роботи в центрах спортивної медицини та реабілітації, санаторно-курортних закладах, спеціалізованих інтернатах для осіб з особливими потребами, реабілітаційних та фізіотерапевтичних відділеннях, спортивних школах, оздоровчо-лікувальних установах та ін.

Основними завданнями виробничої практики є:

- вивчення структури оздоровчо-лікувальних, реабілітаційних установ;
- ознайомлення із задачами, які стоять перед цими установами;
- ознайомлення з методами і організацією роботи, зі змістом та умовами праці фізкультурно-спортивного реабілітолога, інструктора ЛФК, спеціаліста з лікувального масажу та фізіотерапії;
- поглиблення та закріплення теоретичних та практичних знань, отриманих студентами при вивченні спеціальних дисциплін;
- практична підготовка до самостійної роботи в якості фахівця з фізкультурно-спортивної реабілітації;
- збір матеріалів для продовження виконання досліджень з теми дипломної роботи за рівнем вищої освіти «магістр».

За результатами проходження практики студенти повинні знати:

- сучасні теоретичні і практичні методи та методики досліджень у сфері фізкультурно-спортивної реабілітації;
- принципи організації та функціонування науково-дослідницьких, діагностичних, технологічних лабораторій та реабілітаційних центрів;
- перелік та особливості діяльності регіональних виробничих та науково-дослідницьких установ, організацій та підприємств як потенційних місць працевлаштування за спеціальністю;
- основну документацію, що регламентує діяльність виробничої та науково-дослідницької установи, організації та реабілітаційного центру.

За результатами проходження практики студенти повинні вміти:

- працювати з науково-методичною літературою, робити на посаді

фахівця-методиста з фізкультурно-спортивної реабілітації, інструктора ЛФК, фахівця з лікувального масажу та фізіотерапії, організаторів реабілітаційних центрів, спеціалістів фітнес-центрів;

➤ використання сучасного інформаційного простору; організації виробничої та науково-дослідної роботи зі спеціальності 017 Фізична культура і спорт;

користування фізіотерапевтичними приладами та проведення фізіотерапевтичних процедур;

проводити статистичну обробку експериментальних даних, інтерпретувати результати досліджень, створювати звіти з використанням сучасних інформаційних технологій;

здійснювати реферування наукових статей та бібліографічний пошук першоджерел з використанням сучасних баз даних;

вести щоденник виробничої практики;

скласти звіт з виробничої практики, презентувати та захищати його.

Розроблена програма відповідає освітній програмі та орієнтована на формування компетентностей:

Загальні компетентності (ЗК)	
ЗК 1	Здатність діяти соціально відповідально та свідомо
ЗК 2	Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
ЗК 3	Здатність до адаптації та дії в новій ситуації
ЗК 4	Здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми
ЗК 7	Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК)	
СК 1	Здатність до критичного осмислення проблем у сфері фізичної культури і спорту, оригінального мислення та проведення досліджень
СК 2	Здатність розробляти та реалізовувати інноваційні проекти у сфері фізичної культури і спорту.
СК 3	Здатність здійснювати науково-педагогічну діяльність у закладах вищої освіти
СК 6	Здатність до самоосвіти, самовдосконалення та саморефлексії для успішної професіоналізації у сфері фізичної культури і спорту.
СК 7	Здатність планувати, організовувати та здійснювати самостійні наукові дослідження з проблем фізичної культури і спорту
СК 8	Здатність впроваджувати у практичну діяльність результати наукових досліджень, спрямованих на вирішення прикладних завдань у сфері фізичної культури і спорту

Відповідно до освітньої програми очікувані **результати навчання** включають

ВМІННЯ:

Програмні результати навчання	
ПРН 2	Приймати ефективні рішення щодо вирішення проблем у сфері фізичної культури та спорту, генерувати та порівнювати альтернативи, оцінювати ризики та ресурсні потреби.
ПРН 3	Вільно обговорювати результати професійної діяльності, досліджень та інноваційних проектів у сфері фізичної культури та спорту державною та іноземною мовами усно і письмово.
ПРН 4	Зрозуміло і недвозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію з питань фізичної культури та спорту до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються.
ПРН 5	Розробляти і викладати спеціалізовані навчальні дисципліни у закладах вищої освіти.
ПРН 6	Відшукувати необхідну інформацію у науковій літературі, базах даних, інших джерелах, аналізувати та оцінювати цю інформацію.
ПРН 7	Застосовувати сучасні цифрові технології та спеціалізоване програмне забезпечення, методи статистичного аналізу даних для розв'язання складних задач фізичної культури та спорту.

ОРГАНІЗАЦІЯ ВИРОБНИЧОЇ ПРАКТИКИ

Згідно навчального плану *виробнича практика* проводиться у студентів спеціальності 017 Фізична культура і спорт на 1-му курсі другого (магістерського) освітнього рівня у 2-му семестрі та триває 3 тижні.

Зміст *виробничої практики* враховує напрям підготовки студентів і перебуває у тісному взаємозв'язку з програмами дисциплін, що передбачені навчальними планами спеціальності.

Виробнича практика проводиться на базах з відновлення функціонального здоров'я людини, які відповідають меті, завданням, змісту практики, а також вимогам навчальних планів.

Розподіл студентів на *виробничу практику* відбувається з урахуванням особливостей професійної спрямованості навчання кожного студента.

Студенти, які не з'явилися на *виробничу практику* з поважних причин, проходять її в інші терміни, в іншому випадку – можуть бути відраховані з університету за невиконання навчального плану.

На місцях проходження *виробничої практики* регламент робочого дня студентів відповідає внутрішньому розпорядку, установленому для персоналу бази практики, і є обов'язковим для студентів.

При проходженні *виробничої практики студент зобов'язаний*:

- до початку *виробничої практики* одержати від керівника практики інструктаж про порядок проходження практики, оформлення необхідної документації, дотримання під час проходження *виробничої практики* техніки безпеки;
- своєчасно прибути на базу *виробничої практики*;
- у повному обсязі виконувати всі завдання, передбачені програмою

виробничої практики та вказівками її керівників;

вивчити та суворо дотримуватися правил охорони праці та техніки безпеки у лабораторіях та інших структурних підрозділах бази практики;

нести відповідальність за якість виконання завдань *виробничої практики*;

систематично вести щоденник *виробничої практики* за встановленою формою;

своєчасно подати звітну документацію за результатами проходження *виробничої практики*;

своєчасно скласти залік з *виробничої практики*.

Навчально-методичне керівництво і виконання програми *виробничої практики* забезпечується кафедрою медико-біологічних основ спорту та фізкультурно-спортивної реабілітації факультету фізичного виховання і спорту.

Загальну організацію *виробничої практики* здійснюють *керівники виробничої практики* – викладачі кафедри медико-біологічних основ спорту та фізкультурно-спортивної реабілітації. Контроль за проведенням *виробничої практики* здійснюють керівник *виробничої практики* від кафедри та керівник *виробничої практики* від бази практики.

Керівник виробничої практики від кафедри забезпечує:

студентів методичними вказівками (програмою) до *виробничої практики*;

проводить інструктаж щодо порядку проходження *виробничої практики*;

здійснює керівництво розробкою індивідуальних планів проходження *виробничої практики* та підписує їх;

супроводжує студентів до бази *виробничої практики* та скеровує їх керівникові практики від бази практики;

контролює проходження *виробничої практики*;

перевіряє звіти студентів про *виробничу практику* та складає звіт з оцінкою результатів проходження *виробничої практики*.

Керівник виробничої практики від бази практики:

➤ ознайомлює студентів зі структурою та виробничою діяльністю бази *виробничої практики*;

контролює проходження студентами *виробничої практики*;

забезпечує умови для виконання студентами програми *виробничої практики*;

здійснює методичне керівництво та надає практичну допомогу щодо виконання студентами індивідуальних планів *виробничої практики*;

контролює дотримання студентами дисципліни та повідомляє адміністрацію факультету про випадки порушення ними правил внутрішнього

розпорядку бази практики;

перевіряє та підписує індивідуальні плани та звіти про *виробничу практику*;

дає оцінку-відгук про виконану студентами роботу під час *виробничої практики*;

складає характеристику на студента за результатами проходження ним *виробничої практики*.

ЗМІСТ ВИРОБНИЧОЇ ПРАКТИКИ

Проходження *виробничої практики* регламентується календарним графіком її проходження, який складається керівником практики від кафедри та бази практики спільно з практикантом у відповідності до завдань практики.

Під час *виробничої практики* студент знайомиться з нормативно-правовими засадами організації науково-дослідницької роботи бази практики. Змістовний компонент *виробничої практики* студентів також включає оволодіння ними сучасними методами наукового дослідження, що застосовуються на базах практики.

Основні завдання виробничої практики відображаються у *індивідуальному плані*, який ведеться студентом за формою, наведеною у Додатку. У щоденнику студент записує зміст, обсяг виконаної роботи, результати протягом всієї *виробничої практики*. Фактичне виконання програми *виробничої практики* (з відміткою про вчасність представлення щоденника) засвідчують підписами керівник *виробничої практики* від бази практики та керівник *виробничої практики* від кафедри.

Впродовж *виробничої практики студент повинен виконати роботу* такого змісту:

1. Ознайомитися з регламентом роботи, правилами внутрішнього розпорядку та службового етикету бази практики.

2. Вивчити документацію, що регламентує роботу бази практики.

3. Вивчити методiku проведення заняття з лікувальної фізкультури з урахуванням віку та нозології захворювання, що використовуються у роботі бази практики.

4. З використанням вивчених методик скласти реабілітаційну програму для хворої людини за відповідною нозологією та оформити їх результати.

Крім виконання безпосередніх завдань *виробничої практики* студент може залучатися до виконання окремих інших завдань, в рамках робочого процесу бази практики, що не вимагають спеціальної кваліфікації.

ФОРМИ І МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ВИРОБНИЧОЇ ПРАКТИКИ

Робота студента з виконання програми *виробничої практики* контролюється керівником *виробничої практики* від кафедри.

На базі практики безпосередній контроль за проходженням студентом *виробничої практики* здійснює керівник *виробничої практики* від бази практики. Керівник *виробничої практики* від бази практики щоденно контролює ведення щоденника *виробничої практики* та підписує його в кінці практики.

По завершенні *виробничої практики* керівник практики від бази практики готує характеристику про виконання студентом програми *виробничої практики*.

ЗВІТНА ДОКУМЕНТАЦІЯ ТА ПІДВЕДЕННЯ ПІДСУМКІВ ВИРОБНИЧОЇ ПРАКТИКИ

Звітна документація з *виробничої практики* подається керівнику *виробничої практики* від кафедри в папці з файлами протягом останнього тижня практики:

- 1-й файл – Титульний лист: «Звітна документація про виробничу практику» (Додаток);
- 2-й файл – копія «Направлення на практику» (Додаток);
- □ 3-й файл – «Звіт» ;

Письмовий звіт про проходження *виробничої практики* студент складає на підставі записів щоденника. Матеріали до звіту студент готує щоденно протягом практики, а його безпосереднє оформлення здійснює протягом останнього тижня практики. Типова структура звіту:

- 1) титульна сторінка;
- 2) зміст;
- 3) загальна інформація про базу практики;
- 4) інформація про функції, структуру та організацію роботи підрозділу, де безпосередньо відбувалася виробнича практика, його матеріально-технічне забезпечення;
- 5) описання виконання завдань практики згідно з календарним планом;
- 6) описання особисто проведеного дослідження з вказанням теми, мети, обладнання, методики дослідження, отриманих результатів, оформлених за допомогою наукової графіки, висновків, використаних першоджерел;
- 7) описання виконання додаткових завдань (за наявності);
- 8) особисті враження від практики;
- 9) пропозиції щодо покращення організації та проведення практики;
- 10) загальні висновки;
- 11) додатки (фотоматеріали тощо).

Звіт про проходження *виробничої практики* готується засобами комп'ютерного текстового редактора Word і друкується на стандартних аркушах формату А4

(210 x 297 мм). Розміри полів: верхнє, ліве та нижнє – 2,0 см, праве – 1,0 см. Нумерують сторінки вгорі справа без крапки з використанням арабських цифр. Звіт структурується на розділи, підрозділи, пункти та підпункти. Номер підпункту складається з номера розділу, порядкового номера підрозділу, порядкового номера пункту та порядкового номера підпункту, розділених крапкою (наприклад, 1.3., 2.1.).

Відповідно до зазначеного стандарту рекомендовано такі налаштування для текстового редактора WORD. Шаблон – нормальний (Normal). Основний текст набирають шрифтом (Times New Roman) нормального накреслення (Normal), кегль 14 pt з міжрядковим інтервалом 1,5.

Після перевірки поданого звіту та його позитивної оцінки керівником *виробничої практики* від кафедри, зафіксованої у відповідному висновку, звіт з практики публічно захищається студентом на підсумковій (звітній) конференції.

Оцінка за *виробничу практику* визначається з урахуванням своєчасності подання студентом необхідної документації з практики, якості підготовленого звіту, повноти виконання завдань практики.

Оцінка за *виробничу практику* вноситься до атестаційного листа (Додаток), заліково-екзаменаційної відомості, залікової книжки студента та враховується при визначенні стипендії разом з оцінками за результатами підсумкового семестрового контролю.

Несвоєчасне подання звіту про пройдено *виробничу практику*, а також одержання незадовільної оцінки за результатами захисту звіту, має наслідки, передбачені положенням про екзаменаційну сесію.

Студента, який не здав звіт про *виробничу практику* або отримав незадовільну оцінку, за умови наявності поважної причини, направляють на практику повторно. Він здійснює перескладання заліку практики за встановленою процедурою. Студент, який вдруге отримав незадовільну оцінку з *виробничої практики*, відраховується із ЗВО.

Керівник *виробничої практики* від кафедри складає загальний звіт про проходження усіма студентами *виробничої практики* (Додаток).

Підсумки *виробничої практики* обговорюються на засіданнях кафедри медико-біологічних основ спорту та фізкультурно-спортивної реабілітації.

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ ЗНАНЬ, УМІНЬ І НАВИЧОК СТУДЕНТІВ ПІСЛЯ ВИРОБНИЧОЇ ПРАКТИКИ

Підсумкову оцінку за проходження студентом *виробничої практики* виставляє керівник *виробничої практики* від кафедри.

Результати проходження студентом *виробничої* практики оцінюються за 100-бальною:

Бали	Критерії оцінювання навчальних досягнень студента за результатами проходження <i>виробничої практики</i>
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

90–100	студент постійно працював на робочому місці під час практики та виконав усі завдання практики; вчасно надав відповідно оформлену звітну документацію, що містить, зокрема, ґрунтовний звіт, в якому на належному рівні проаналізовано діяльність підприємства/установи-бази практики, наявна позитивна характеристика керівництва підприємства/установи-бази практики щодо його роботи; під час захисту результатів практики студент відповідає на всі поставлені питання.
82–89	студент постійно працював на робочому місці під час практики, виконав завдання практики, однак, не в повному обсязі за окремими завданнями; у звітній документації наявна позитивна характеристика керівництва підприємства/установи-бази практики; під час захисту результатів практики студент відповідає на більшість поставлених питань.
75–81	студент працював на базі практики, але до нього були незначні зауваження з боку керівництва з приводу вчасності виконання доручень; студент вчасно представив звітну документацію, щоденник і звіт свідчать про достатній рівень виконання завдань виробничої практики; під час захисту результатів практики студент відповідає на запитання.
67–74	студент працював на базі практики, але до нього були зауваження та претензії з боку керівництва щодо вчасності виконання доручень; студент не вчасно представив звітну документацію, оформлення щоденника і звіту свідчать про середній рівень виконання завдань виробничої практики; під час захисту результатів практики студент частково відповідає на запитання.
60–66	студент працював на базі практики, але до нього були зауваження та претензії з боку керівництва щодо сумлінності або вчасності виконання доручень; студент вчасно представив звітну документацію, однак, щоденник оформлений з помилками, що свідчить про низький рівень виконання завдань виробничої практики; під час захисту результатів практики студент не відповідає на більшість запитань.
35–59	студент фактично не працював на базі практики без поважних причин або виявив недисциплінованість, не виконував завдання та доручення керівництва; завдання практики не виконані; звітна документація представлена в неповному обсязі, характеристика на студента за підписом керівника підприємства/установи-бази практики відсутня або негативна; під час захисту результатів практики студент не відповідає на запитання.

0–34	студент практично не працював на базі практики; звітна документація відсутня або не відповідає вимогам, характеристика на студента за підписом керівника підприємства/установи-базі практики відсутня або негативна; під час захисту результатів практики студент не відповідає на запитання.
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Критерії оцінювання якості звіту з виробничої практики.

I. Найвища якість звіту повинна відповідати таким вимогам:

- 1) повне та вичерпне викладення матеріалу;
- 2) повний склад додатків, що вимагаються;
- 3) достовірність поданої у звіті інформації;
- 4) дотримання вимог щодо змісту та оформлення структурних частин звіту.

II. Посередня якість розділу звіту визначається у випадку, якщо наявний хоча б один із зазначених нижче пунктів:

- 1) неповне викладення матеріалу або неповна відповідність змісту вимогам;
- 2) неповний склад додатків, що вимагаються;
- 3) недотримання вимог щодо змісту та оформлення структурних частин звіту.

III. Незадовільна якість розділу звіту визначається у випадку, якщо наявний хоча б один із зазначених нижче пунктів:

- 1) одночасно присутні два чи більше критеріїв, що відповідають посередній якості звіту;
- 2) неповне викладення матеріалу або неповна відповідність його змісту вимогам;
- 3) неповний склад додатків, що вимагаються відповідним розділом практики (менше 50% необхідних додатків);
- 4) недостовірність поданої у звіті інформації.

Критерії оцінювання захисту звіту з виробничої практики.

I. Найвища якість захисту звіту повинна відповідати таким вимогам:

- 1) вільне володіння змістом виконаної під час практики роботи, чітке розуміння суті наукових проблем та володіння здобутками науки у цій царині;
- 3) уміння відповідати на проблемні питання, пов'язані зі змістом майбутньої професійної діяльності.

II. Захист звіту про практику оцінюється як середньої якості, якщо:

- 1) він не відповідає хоча б одній з характеристик захисту звіту найвищої якості;
 - 2) відповіді на питання в цілому правильні, однак, мають суттєві помилки.
- III. Захист звіту оцінюється в 0 балів, якщо:

- 1) не розкриті два чи більше пунктів, зазначених у вимогах до захисту звіту найвищої якості;

2) одночасно наявні обидва недоліки, які характеризують посередній захист звіту;

3) характер відповідей на питання дає підставу стверджувати, що особа яка захищає звіт про практику, неправильно зрозуміла зміст практики і тому не відповідає на питання по суті або припускається грубих помилок у змісті відповіді.

Під час оцінювання звіту студента про проходження *виробничої практики* додатково враховуються і впливають на загальну суму балів:

- неохайне оформлення звіту (мінус 10 балів);
- порушення в оформленні звіту про практику порівняно з діючими вимогами (мінус 5 балів);
- помилкові статистичні та аналітичні дані, якщо розмір помилки незначний і в цілому не впливає на висновки, які зроблено у звіті (мінус 5 балів).

При виставленні підсумкової оцінки за проходження студентом *виробничої практики* додатково враховується і впливає на загальну суму балів трудова дисципліна студента під час проходження практики. При порушенні графіка проходження *виробничої практики*, зафіксованого у відповідному журналі, керівник *виробничої практики* від кафедри може знизити оцінку: за одноразове порушення графіку практики та відсутність без поважних причин у встановлені терміни практики або систематичні запізнення на практику (мінус 5 балів за кожний факт порушення); за несвоєчасність представлення звітної документації про практику (мінус 5 балів).

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Богдановська Н. В. Фізична реабілітація засобами фізіотерапії : підруч. для здобувачів ступеня вищ. освіти магістра спец. "Фізична терапія, ерготерапія" / Н. В. Богдановська, І. В. Кальонова. - Суми : Унів. кн., 2020. - 328 с.
2. Вакуленко. Д.В., Вакуленко, Л.О., Кутакова, О.В., Прилуцька, Г.В. (2020). Лікувально-реабілітаційний масаж. Київ: ВСВ «Медицина».
3. Григус І. М. Фізична реабілітація при захворюваннях дихальної системи: навч. посіб. - Львів : Новий світ-2000, 2020. - 170 с.
4. Жарикова, А.В., Кривошей, О.А., Цуканова С.А. (2020). Туннельные невропатии тазового пояса и нижних конечностей. Гомель: ГУ «РНПЦ РМиЭЧ».
5. Земцова І. І. Спортивна фізіологія : навч. посіб. - Київ : Олімп. літ., 2019. - 207 с.
6. Колишкін О. В. Теоретико-практичні основи адаптивної фізичної культури: навч. посіб. / О. В. Колишкін. - Суми : Вид-во СумДПУ ім. А. С. Макаренка, 2020. - 424 с.
7. Курортологія та курорти України: навч. посіб. для самост. роботи студентів IV курсу мед. ф-тів при підготовці до практич. занять з навч. дисципліни "Медична реабілітація" спеціальностей "Лікувальна справа",

"Педіатрія" / уклад.: С. М. Малахова, О. О. Черепок, Н. Г. Волох. - Запоріжжя : ЗДМУ, 2019. - 96 с.

8. Лемешов, О.С., Чирка, Ю.Л. (2020). Діагностика та лікування тунельних нейропатій. Медицина болю (Pain Medicine), 5(1), 44-51.

9. Лікувально-реабілітаційний масаж: навч. посіб. / Д. В. Вакуленко [та ін.]. - Київ : ВСВ Медицина, 2020. - 568 с.

10. Лянной Ю. О. Основи фізичної реабілітації: навч. посіб. для студентів вищ. навч. закл. / Ю. О. Лянной ; ред. Ю. О. Лянной. - Суми : Вид-во Сум. ДПУ ім. А. С. Макаренка, 2020. - 368 с.

11. Майкова Т. В. Ерготерапія: підручник / Т. В. Майкова, С. М. Афанасьєв, О. С. Афанасьєва. - Дніпро : Журфонд, 2019. - 374 с.

12. Михалюк Є. Л. Загальна ознайомча практика за профілем професії: підруч. для студентів вищ. мед. навч. закл. III-IV рівнів акредитації за спеціальністю "Фізична терапія, ерготерапія" / Є. Л. Михалюк, І. Г. Резніченко. - Запоріжжя : ЗДМУ, 2019. - 164 с.

13. Михалюк Є. Л. Передпатологічні стани, захворювання та ушкодження, які виникають при нераціональних заняттях фізичною культурою та спортом: навч. посіб. для студентів IV курсів мед. ф-тів спец. 7.12010001 "Лікувальна справа", 7.12010002 "Педіатрія", 7.12010005 "Стоматологія" / Є. Л. Михалюк, В. В. Сиволап. - Запоріжжя : ЗДМУ, 2019. - 108 с.

14. Михалюк Є. Л. Терапевтичні вправи: підручник / Є. Л. Михалюк, Ю. Г. Резніченко. - Запоріжжя : ЗДМУ, 2020. - 228 с.

15. Михалюк Є. Л. Фізична реабілітація: практикум для самот. роботи та практ. занять студентів IV курсу мед. ф-тів спеціальностей "Лікувальна справа", "Педіатрія", "Стоматологія" / Є. Л. Михалюк, О. Б. Неханевич, О. Л. Смірнова. - Запоріжжя : ЗДМУ, 2019. - 98 с.

16. Основи реабілітації, фізичної терапії, ерготерапії : підруч. для студентів I рівня вищ. освіти: галузь знань 22 "Охорона здоров'я", спец. 227 "Фізична терапія, ерготерапія" / за заг. ред.: Л. О. Вакуленко, В. В. Клапчука. - Тернопіль : ТДМУ "Укрмедкнига", 2020. - 372 с.

17. Преформовані фізичні чинники в фізичній терапії (в схемах, алгоритмах, рисунках, таблицях) : навч. посіб. / Т. Г. Бакалюк, Л. О. Вакуленко, Г. О. Стельмах, Д. В. Вакуленко. - Тернопіль : ТНМУ, 2019. - 124 с. ISBN 978-966-673-374-3

18. Реабілітаційний масаж: підручник / [Л.О. Вакуленко, Д. В. Вакуленко, О. В. Кутакова, Г. В. Прилуцька]. - Тернопіль, ТДМУ, 2018. - 380 с.

19. Bases of physical rehabilitation in medicine / A. V. Mahlovanuy [et al.]. - Lviv : [s. n.], 2019. - 70 p.

20. Фізична, реабілітаційна та спортивна медицина: підруч. для студентів і лікарів. Т. 1 / за заг. ред.: В. М. Сокрута. - Краматорськ : Каштан, 2019. - 480 с.

21. Яримбаш К. С. Фізична реабілітація осіб з особливими потребами: підручник / К. С. Яримбаш, О. Є. Дорофєєва, О. С. Афанасьєва. - Дніпро : Журфонд, 2020. - 215 с.

Додаткова література

1. Bismak, E. (2020). Movement rehabilitation after surgical treatment of traumatic upper limb neuropathy. *Zdravotnícke listy*, 8(2), 42-48.
2. Bismak, E., Lazarieva, O., Dereka, T. (2021). Effect of physical therapy and occupational therapy on the recovery of activities of daily living in patients with consequences of traumatic upper limb nerve injuries. *Zdravotnícke listy*, 9(3), 6-12.
3. Madania, S., Doughtyb, Ch. (2020). Lower extremity entrapment neuropathies. *Best Practice & Research Clinical Rheumatology*. 34(3).
4. Kim, J.C., Jung, S.H., Lee, S.U., Lee, S.Y. (2019). Effect of extracorporeal shockwave therapy on carpal tunnel syndrome: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *Medicine (Baltimore)*, 98(33). doi: 10.1097/MD.00000000000016870.
5. Simplicio, C.L., Purita, J., Murrell, W., Santos, G.S., Dos Santos, R.G. (2020). Extracorporeal shock wave therapy mechanisms in musculoskeletal regenerative medicine. *J Clin Orthop Trauma*, 11(3), 309-318. doi: 10.1016/j.jcot.2020.02.004.
6. Бісмак О. В. (2020). Система відновлення якості життя осіб з невропатіями верхньої кінцівки засобами фізичної терапії та ерготерапії : автореф. дис. ... д-ра наук з фіз. виховання і спорту, Київ: Нац. ун-т фіз. виховання і спорту України, 48 с.
7. Бісмак, О. (2019). Оцінка функціональних порушень верхньої кінцівки в осіб з карпальним тунельним синдромом. *Слобожанський науково-спортивний вісник*, 4 (72), 28-32.
8. Bismak, O. V., Kalmykova, J. S., & Kalmykov, S. A. (2019). Neuropathic pain in patients with compression-ischemic neuropathy of the upper limb: diagnosis and assessment of the effectiveness of rehabilitation measures. *Health, sport, rehabilitation*, 5(4), 9-15.

Інформаційні ресурси

1. Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського. <http://www.nbuv.gov.ua/>
2. Національна наукова медична бібліотека України. <https://library.gov.ua/>
3. Міністерство освіти і науки України. <https://mon.gov.ua/ua>
4. Міністерство охорони здоров'я України. <https://moz.gov.ua/>
5. Міністерство економіки України. <https://www.me.gov.ua/?lang=uk-UA>
6. Міністерство соціальної політики України. <https://www.msp.gov.ua/>
7. Міністерство молоді та спорту України. <https://mms.gov.ua/>
8. Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти. <https://naqa.gov.ua/>
9. Українська асоціація фізичної терапії. <https://uapt.org.ua/uk/home/>
10. Всеукраїнське об'єднання фізичних терапевтів. <https://upta.com.ua/>
11. Український центр з фізичної культури і спорту осіб з інвалідністю «Інваспорт». <https://mms.gov.ua/invasport>
12. Всесвітня конфедерація фізичної терапії. <https://world.physio/>
13. Всесвітня організація охорони здоров'я. <https://www.who.int/>
14. Міжнародна освітня реабілітаційна платформа «Physiopedia». <https://www.physio-pedia.com/home/>

Чорноморський національний університет імені Петра Могили

(повне найменування вищого навчального закладу)

Факультет фізичного виховання і спорту

(повна назва факультету / інституту)

Кафедра медико-біологічних основ спорту

та фізкультурно-спортивної реабілітації

(повна назва кафедри)

З В І Т

З виробничої практики

(назва практики)

Спеціальність: 017 Фізична культура і спорт

(шифр та найменування спеціальності)

Студента (ки) 5 курсу, групи 587

(прізвище та ініціали)

(підпис)

(дата)

Керівник: _____

(вчене звання, науковий ступінь, прізвище та ініціали)

(підпис)

(дата)

Студент _____
(прізвище, ім'я, по батькові)

прибув на підприємство, організацію, установу

Печатка

підприємства, організації, установи „_____” _____ 20__ року

(підпис)

(посада, прізвище та ініціали відповідальної особи)

Вибув з підприємства, організації, установи

Печатка

Підприємства, організації, установи “_____” _____ 20__ року

(підпис)

(посада, прізвище та ініціали відповідальної особи)

Відгук і оцінка роботи студента на практиці

(назва підприємства, організації, установи)

Керівник практики від підприємства,
організації, установи _____

(підпис)

(прізвище та ініціали)

Печатка

«_____» _____ 20__ року

Висновок керівника практики від ЧНУ імені Петра Могили про проходження практики

Дата складання заліку „_____” _____ 20__ року

Оцінка:

за національною шкалою _____

(словами)

кількість балів _____

(цифрами і словами)

за шкалою ECTS _____

Керівник практики від ЧНУ ім. Петра Могили

(підпис)

(прізвище та ініціали)

Примітка: Індивідуальне завдання – перший аркуш у звіті студента (двосторонній при роздрукуванні)

