

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Львівський державний університет фізичної культури

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вчена рада ЛДУФК
протокол №3 від 23.10.2018 р

**ВИМОГИ
до кваліфікаційних робіт
здобувачів вищої освіти
другого (магістерського) рівня**

Ці Вимоги визначають структуру, обсяг та загальні правила оформлення кваліфікаційних робіт здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «магістр» (далі – магістерських робіт). Конкретні рекомендації розробляються відповідними випусковими кафедрами дляожної галузі знань (спеціальності), за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти у ЛДУФК.

I. Загальні положення

Магістерська робота є важливим видом самостійної наукової роботи студентів, під час написання якої вони опановують методи та набувають вміння проведення наукового дослідження. Магістерською роботою студент завершує свою навчальну та наукову підготовку в університеті. Вона повинна засвідчити професійну зрілість випускника, виявити його загальнонаукову та спеціальну підготовку, вміння застосовувати здобуті в університеті знання для розв'язання конкретних наукових та практичних завдань. Основною вимогою, яка ставиться перед студентами, є самостійне і творче виконання завдань магістерської роботи.

Магістерська робота готується державною мовою у вигляді спеціально підготовленої академічної праці на правах рукопису в м'якій/твердій палітурці та в електронній формі.

Атестація здобувачів цього рівня вищої освіти здійснюється у формі публічного захисту магістерської роботи.

Магістерські роботи до їх публічного захисту мають бути оприлюднені на офіційному сайті ЛДУФК.

II. Обсяг і структура магістерської роботи

Обсяг основного тексту роботи магістра (без списку літератури і додатків) залежить від специфіки галузі знань, спеціальності, характеру магістерської роботи (теоретичний чи прикладний) і має становити не менше **50 сторінок**.

Магістерська робота повинна мати такі основні **структурні елементи**:

- титульний аркуш;
- анотації українською та англійською мовами;
- зміст;
- основна частина (вступ, розділи, висновки);
- список використаних джерел;
- додатки.

Кожен з цих елементів, а також розділи основної частини мають починатися з нової сторінки.

III. Вимоги до структурних елементів магістерської роботи

Анотації готують державною та англійською мовами. Зміст анотацій українською та англійською мовами має бути ідентичним.

В анотації вказуються: прізвище та ініціали здобувача вищої освіти; назва магістерської роботи; спеціальність (шифр і назва) та спеціалізація (за потребою) (шифр і назва); найменування закладу вищої освіти, у якому здійснювалася підготовка магістерської роботи; місто, рік.

Далі в анотації подають узагальнений короткий виклад основних результатів дослідження із зазначенням мети, методів дослідження, наукової новизни та, за наявності, практичного значення роботи.

Наприкінці анотації наводяться **5-8 ключових слів** відповідною мовою.

Після ключових слів, за наявності, наводиться список публікацій автора за темою магістерської роботи.

Основна частина магістерської роботи має містити:

- вступ;
- розділи магістерської роботи;
- висновки,
- практичні рекомендації (за потреби).

У **вступі** подається загальна характеристика магістерської роботи, а саме:

- **актуальність** теми, обґрутування вибору теми дослідження (зв'язок теми магістерської роботи із сучасними дослідженнями у відповідній галузі знань);
- **мета i завдання** дослідження, які необхідно вирішити для досягнення поставленої мети;
- **об'єкт дослідження** (процес або явище, що породжує проблемну ситуацію і обране для вивчення);
- **предмет** (міститься в межах об'єкта – саме на ньому повинна бути спрямована увага, оскільки він визначає тему магістерської роботи магістра);
- **методи дослідження**, що використані для досягнення поставленої в магістерській роботі мети;
- **наукова новизна** отриманих результатів;
- **практичне значення** отриманих результатів – надаються відомості про використання результатів досліджень або рекомендації щодо їх практичного використання;
- **aprobaцiя** матеріалів магістерської роботи (при наявності зазначаються назви конференцій, семінарів тощо, місце та рік їх проведення);
- **структура та обсяг магістерської роботи** (анонсується її структура, зазначається загальний обсяг).

У **розділах** магістерської роботи має бути вичерпно і повно викладено зміст власних досліджень магістрата.

В розділах основної частини подають:

- *огляд спеціальної літератури* з особливим наголосом на джерелах останніх років і літературі іноземними мовами;

- методи та організація дослідження;
- аналіз і результати власних досліджень автора.

Розділи магістерської роботи можуть поділятися на підрозділи (нумеруються арабськими цифрами. Нумерація складається з номера розділу і порядкового номера підрозділу, відокремлених крапкою).

Висновки бувають двох видів – висновки до розділів і загальні висновки.

Висновки до розділів можуть містити пронумероване викладення результатів дослідження, одержаних у відповідному розділі.

Загальні висновки мають містити стисле викладення теоретичних і практичних результатів, отриманих автором магістерської роботи особисто в ході дослідження, а також обґрунтування перспектив проведення подальших досліджень у даній галузі.

У **висновках** викладаються найбільш важливі наукові та практичні результати магістерської роботи. Висновки повинні відповідати завданням, мати аналітичний узагальнюючий характер та не подаватися як анотація чи констатація.

Список використаних джерел формується в алфавітному порядку заголовків або прізвищ перших авторів. Бібліографічний опис списку використаних джерел у магістерській роботі оформляють залежно від спеціальності відповідно до одного зі стилей:

| Шифр та найменування спеціальності | Стиль оформлення списку літературних джерел |
|---------------------------------------|--|
| 014 Середня освіта (фізична культура) | |
| 017 Фізична культура і спорт | <i>Vancouver</i> |
| 024 Хореографія | |
| 227 Фізична терапія та ерготерапія | |
| 073 Менеджмент | Національний стандарт України ДСТУ |
| 241 Готельно-ресторанна справа, | 8302:2015 «Інформація та |
| 242 Туризм | документація. Бібліографічне посилання. Загальні положення та правила складання» |

Загальна кількість використаних для підготовки магістерської роботи **інформаційних джерел** має становити не менше **40**, серед яких повинні бути наукові видання та іноземні джерела.

Посилання в тексті магістерської роботи робляться в квадратних дужках з наведенням порядкового номера джерела в списку використаних джерел. Не варто включати в дужки більше трьох посилань.

До **додатків** може включатися допоміжний матеріал, необхідний для повноти сприйняття магістерської роботи: проміжні формули і розрахунки; таблиці допоміжних цифрових даних; протоколи та акти випробувань, тестувань, обстежень, розрахунки економічного ефекту; листи підтримки результатів магістерської роботи; інструкції та методики, опис алгоритмів, які не є основними результатами магістерської роботи, описи комп’ютерних програм, що використовувалися для вирішення завдань дослідження тощо; ілюстрації допоміжного характеру; інші дані та матеріали;

У разі якщо результати досліджень впроваджено, подаються документи у вигляді **актів впровадження**.

Магістерська робота оформлюється відповідно до таких правил:

- використовують текстовий редактор *Word*: шрифт – *Times New Roman*, розмір шрифту – *14 pt*;
- магістерську роботу друкують на одному боці аркуша білого паперу формату А4 (210x297 мм) через 1,5 міжрядкового інтервалу;
- текст магістерської роботи необхідно друкувати, залишаючи поля таких розмірів: ліве - не менше 20 - 25 мм, праве - не менше 10 мм, верхнє - не менше 20 мм, нижнє - не менше 20 мм.

IV. Порядок оцінювання магістерської роботи

Оцінювання магістерської роботи здійснюється Державною екзаменаційною комісією за національною шкалою, за 100 бальною шкалою та за шкалою ECTS.

При оцінюванні магістерської роботи ДЕК враховує три основних компоненти: 1 – вагомість отриманих наукових результатів та якість

оформлення магістерської роботи; 2 – презентацію та представлення результатів роботи під час офіційного захисту; 3 – оприлюднення результатів магістерської роботи.

| № з/п | Критерії оцінювання | Кількість балів |
|------------------|---|------------------------|
| 1. | Вагомість отриманих наукових результатів: <ul style="list-style-type: none"> ○ точність та коректність формулювань наукових положень та висновків, ○ наукова новизна та практична значущість, ○ актуальність обраної теми наукового дослідження, ○ чіткість постановки мети та завдань магістерської роботи та повнота їх реалізації, ○ адекватність обраних методів наукового дослідження, ○ обсяг отриманих експериментальних даних та глибина їх інтерпретації, ○ дотримання наукового стилю викладу інформації. | До 50 балів |
| | Якість оформлення магістерської роботи відповідно до встановлених вимог. | До 10 балів |
| 2. | Представлення результатів магістерської роботи на офіційному захисті (якість доповіді та мультимедійної презентації, відповіді на запитання) | До 30 балів |
| 3. | Оприлюднення результатів магістерської роботи: <ul style="list-style-type: none"> - участь в наукових конференціях, конкурсах студентських наукових робіт - наявність наукової публікації за результатами магістерської роботи (в друкованому чи електронному виданні) - впровадження результатів наукової роботи в практику, наявність актів впровадження | 0-10 балів |
| | Максимальна оцінка | 100 балів |

V. Орієнтовний порядок підготовки та захисту магістерської роботи

| № | Етапи підготовки магістерської роботи | Терміни виконання | Очікуваний результат |
|----------|--|--|---|
| 1. | Підготовчий етап: вибір теми, розробка обґрунтування теми | до кінця листопада першого року навчання | Розгляд теми кафедрою, на якій виконується робота, затвердження теми на вченій раді факультету |
| 2. | Опрацювання об'єктної частини дослідження (теоретичний етап) | листопад-грудень першого року навчання | Складання списку інформаційних джерел, текст розділів |
| 3. | Експериментальний (емпіричний) етап дослідження | січень-травень першого року навчання | Підбір методів та методик дослідження, проведення експериментальних досліджень, збір емпіричного матеріалу. |
| 4. | Аналітичний етап | червень першого року навчання | Опрацювання результатів дослідження, підготовка висновків |
| 5. | Підготовка тексту магістерської роботи | вересень-жовтень другого року навчання | Текст анотацій, вступу, розділів магістерської роботи, висновків, оформлення списку використаних джерел |
| 6. | Попередній розгляд магістерської роботи на кафедрі, де вона виконувалась | в межах переддипломної практики (згідно з графіком)* | Мультимедійна презентація, текст роботи в повному обязі в електронному та друкованому виглядів, рекомендації кафедри щодо допуску до офіційного захисту захисту (витяг з протоколу) |
| 7. | Рецензування магістерської роботи | перший тиждень грудня другого року навчання | Відгук наукового керівника, зовнішня та внутрішня рецензія |
| 8. | Оприлюднення магістерської роботи | за 10 днів до захисту | Оприлюднення магістерської роботи на офіційному сайті ЛДУФК |
| 9. | Офіційних захист магістерської роботи на засідання ДЕК | за графіком ДЕК | Рішення ДЕК, підсумкова оцінка, рекомендація щодо продовження навчання |

Примітка * - для студентів ФЗН ПП ПО – в межах третьої заліково-екзаменаційної сесії