

Додаток 1

Магістерська Робота

Основні вимоги магістерської роботи – зміст, структура та обсяг

Магістерська робота повинна бути свідченням поглибленого наукового дослідження на обрану тему та закріпленням отриманих за час навчання теоретичних знань. Виконання роботи доказ здатності магістранта обирати та аналізувати наукову або практичну проблему, зробити висновки й узагальнення або обґрунтувати конкретні рекомендації, які мають теоретичний або практичний характер. Кожна магістерська робота повинна містити в собі хоча б невеликий елемент новизни.

За своєю структурою магістерська робота повинна складатися з:

- титульного аркуша
- змісту
- переліку умовних позначень і скорочень
- вступу
- розділів (звичайно три)
- заключних висновків
- списку використаних джерел
- додатків (таблиць, діаграм, ілюстрацій)

У вступі магістрант обґрунтовує актуальність і значущість роботи для розвитку відповідної галузі науки чи виробництва; висловлює сутність проблеми або наукового завдання; представляє чому визначив даний предмет для дослідження; подає аналіз джерел та огляд літератури, яка стосується його теми; визначає мету його дослідження та свої конкретні завдання; описує свою методологію.

В основній частині, кожний розділ починаєть з нової сторінки. Основному тексту кожного розділу може передувати передмова з коротким описом вибраного напрямку та обґрунтуванням застосованих методів досліджень. Наприкінці кожного розділу магістрант формулює висновки зі стислим викладенням наведених у розділі наукових і практичних результатів.

У висновках, магістрант викладає найважливіші наукові та практичні результати, одержані в роботі, які повинні містити формулювання розв'язаної наукової проблеми (задачі), її значення для науки і практики. Далі магістрант формулює висновки та рекомендації щодо наукового та практичного використання здобутих результатів.

У додатки магістрант включає допоміжний матеріал, таблиці, ілюстрації, проміжні математичні доведення, формули, протоколи й акти випробувань, тощо.

Обсяг магістерської роботи зазвичай становить 60-100 сторінок. Текст друкується з одного боку аркуша формату А4. На сторінці оформлюються береги ліворуч – 30мм, праворуч – 10мм, зверху 20мм, знизу – 20мм. Текст набирається шрифтом Times New Roman, розмір кегля 12. Заголовки структурних частин дисертації «ЗМІСТ», «ПЕРЕЛІК

УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ», «ВСТУП», «РОЗДІЛ», «ВИСНОВКИ», «ДОДАТКИ», «СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ», друкують великими літерами симетрично до набору. Заголовки підрозділів друкують маленькими літерами (крім першої великої) з абзацного відступу.

Магістранту дозволяється писати магістерську роботу українською, німецькою або англійською мовою. Магістрант зобов'язаний написати магістерську роботу високої якості щодо науковості, чіткого та грамотного викладу, та правильності мовостилістики (це відноситься і до робіт писаних англійською чи німецькою мовою).

Після успішного захисту чи здачі реферату, магістрант зобов'язаний здати один (1) обшитий примірник магістерської роботи і один примірник записаний на диску (CD). Обидва примірники зберігаються в університетській бібліотеці