



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Харківський державний університет  
харчування та торгівлі

**ТОВАРОЗНАВСТВО І ТОРГОВЕЛЬНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО**  
методичні рекомендації  
до виконання дипломних робіт

студентами факультету управління торговельно-підприємницькою  
та митною діяльністю освітнього ступеня магістр зі спеціальності  
076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Харків  
ХДУХТ  
2016

Товарознавство і торговельне підприємництво: методичні рекомендації до виконання дипломних робіт студентами факультету управління торговельно-підприємницькою та митною діяльністю освітнього ступеня магістр зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» [Електронний ресурс] / укладачі А. А. Дубініна, Т. М. Летута, Г. А. Селютіна, О. О. Хоменко – Електрон. дані. – Х. : ХДУХТ, 2016. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM); 12 см. – Назва з тит. екрана.

Укладачі: А. А. Дубініна, Т. М. Летута, Г. А. Селютіна, О. О. Хоменко

Рецензент: проф. О.В. Богомолів

Кафедра товарознавства та експертизи товарів

Схвалено методичною комісією факультету управління торговельно-підприємницькою та митною діяльністю

Протокол від «08» червня 2016 року № 5

Схвалено вченою радою ХДУХТ

Протокол від «07» липня 2016 року № 12

Схвалено редакційно-видавничою радою ХДУХТ

Протокол від «06» липня 2016 року № 4

© Дубініна А.А.,  
Летута Т.М.,  
Селютіна Г.А.,  
Хоменко О.О., укладачі, 2016  
© Харківський державний  
університет харчування  
та торгівлі, 2016

## ЗМІСТ

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ	4
2. МЕТА І ЗАВДАННЯ ДИПЛОМНОЇ РОБОТИ	4
3. ЗАГАЛЬНА СТРУКТУРА МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ	7
4. ЗМІСТ ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ	7
5. ВИМОГИ ДО ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ	12
6. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕННЯ ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ	24
6.1. Загальні вимоги	24
6.2. Нумерація	24
6.3. Таблиці	26
6.4. Ілюстрації	27
6.5. Формули	28
6.6. Посилання	29
6.7. Додатки	29
6.8. Перелік використаних джерел (літератури)	30
7. ПОСЛІДОВНІСТЬ ВИКОНАННЯ ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ	30
8. КЕРІВНИЦТВО ДИПЛОМНОЮ МАГІСТЕРСЬКОЮ РОБОТОЮ	32
9. ПІДГОТОВКА ДО ЗАХИСТУ ТА ЗАХИСТ ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ	33
ДОДАТКИ	36



## 1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Методичні рекомендації розроблено відповідно до вимог галузевого стандарту вищої освіти України з підготовки фахівців освітнього ступеня магістр зі спеціальності 076 «Підприємництво, торівля та біржова діяльність» зі спеціалізації «Товарознавство і торговельне підприємництво».

Методичні рекомендації містять основні вимоги, які висуваються до змісту та оформлення дипломної магістерської роботи, організації її виконання, порядку захисту та оцінювання.

До виконання дипломної магістерської роботи допускаються студенти, які успішно склали відповідні заліки та іспити, завершили переддипломну практику та захистили звіт з неї.

Дипломна магістерська робота виконується на основі поглибленого вивчення чинного законодавства України з питань діяльності підприємства, спеціальної вітчизняної та зарубіжної літератури, передового досвіду з проблеми, яка вивчається, а також результатів проведених студентом власних досліджень реального об'єкта.

Кожному студенту кафедра призначає наукового керівника, який надає науково-методичну допомогу студенту у його самостійній роботі над дипломною роботою. Науковий керівник провадить індивідуальне консультування студента, допомагає йому скласти план роботи, індивідуальне завдання до переддипломної практики, контролює дотримання графіку виконання, готує студента до захисту.



## 2. МЕТА І ЗАВДАННЯ ДИПЛОМНОЇ РОБОТИ

**Магістр** – освітньо-кваліфікаційний рівень фахівця, який на основі кваліфікації бакалавра або спеціаліста здобув поглиблені спеціальні уміння та знання інноваційного характеру, має певний досвід їх застосування та продукування нових знань для вирішення проблемних професійних завдань та обов'язків (робіт) визначеного рівня професійної діяльності, що передбачені для первинних посад у певному виді діяльності.

Дипломна магістерська робота є завершальним етапом навчання студентів на здобуття освітнього ступеня магістр. Вона є підсумком виконання магістерської програми та відображає вміння студента, що здобуває освітній ступінь магістр самостійно вести науковий пошук та вирішувати наукові завдання.

**Метою** виконання дипломної магістерської роботи є осмислення проблеми, предмета і об'єкта наукового дослідження; оволодіння методами досліджень; застосування теоретичних знань і практичних навичок для вирішення конкретних

завдань щодо вдосконалення асортименту товарів, забезпечення їх безпечності та якості в процесі товароруку, оцінки повноти надання послуг, впровадження систем управління безпечністю та якістю, діяльністю, організацій та їх об'єднань різних форм власності, відповідно до узагальненого об'єкта дослідження магістра.

Працюючи над магістерською роботою, студент має засвоїти навички правильної постановки проблеми та обґрунтування її актуальності, формування мети і завдань дослідження, побудови логічного плану й оптимальної структури, роботи з літературними джерелами та статистичною інформацією, аналізу й оцінки різних аспектів діяльності організації, обґрунтування власних узагальнень, висновків і пропозицій.

Дипломна магістерська робота виконується за матеріалами реальних об'єктів – організацій будь-якої форми власності, та їх об'єднань, які, як правило, є юридичними особами, чи відповідно до основних наукових напрямів досліджень кафедри товарознавства та експертизи товарів.

*Дипломна магістерська робота* виконується на основі поглибленого вивчення та критичного огляду вітчизняної і зарубіжної літератури, чинного законодавства України, нормативних актів, результатів, одержаних студентом в ході дослідження проблем: формування споживчих властивостей та якості товарів; аналізу структури асортименту товарів; порівняльної характеристики споживчих властивостей товарів; оцінки якості та конкурентоспроможності товарів; товарознавчої експертизи конкретного товару; впливу умов зберігання на динаміку якості товарів; розробки рекомендацій щодо організації зберігання з метою мінімізації втрат кількості та якості товарів; комплексної оцінки якості товарів під час формування товарного асортименту та вибору постачальника й організації каналів розподілу; розробки заходів щодо оптимізації асортименту для підприємств-суб'єктів ЗЕД; аналізу та узагальнення рівня вимог вітчизняних і зарубіжних нормативних документів щодо гарантії якості товарів; ідентифікації товарів при здійсненні експортно-імпортних операцій; обґрунтування чинників формування потреб споживачів та їх поведінки в окремих сегментах ринку; визначення конкурентних переваг товарів, що експортуються (імпортуються); здійснення пошуку партнерів для встановлення зовнішньоекономічних зв'язків; оцінювання конкурентного середовища підприємства; визначення ефективності впровадження інноваційних методів і технологій здійснення зовнішньоекономічної діяльності підприємства; розробки асортиментної і товарної політики підприємства-суб'єкта ЗЕД; розробки маркетингових програм, що забезпечують конкурентоспроможність товарів та підприємства на ринку; прогнозування показників зовнішньоекономічної діяльності підприємства при впровадженні логістичної та маркетингової діяльності підприємства; формування комерційного потенціалу торговельного підприємства; прогнозування попиту та його впливу на комерційну

діяльність торговельного підприємства; розробки та прогнозування економічної ефективності закупівельної політики торговельного підприємства; оптимізації комерційних зв'язків торговельного підприємства; розробки та оптимізації стратегії управління товарним асортиментом підприємств торгівлі; розробки стратегії продажу товарів; формування та оптимізації розподілу комерційного бюджету; управління комерційним ризиком; інформаційно-аналітичного забезпечення управління товарними системами підприємства; формування товарної та цінової політики підприємства; впровадження та підвищення ефективності мерчандайзингу і категорійного менеджменту; прогнозування економічної ефективності управління товарними системами; управління логістичною діяльністю підприємства та оцінювання її ефективності; удосконалення процесу та технології взаємодії логістичних систем підприємства з іншими його системами; забезпечення ефективної взаємодії логістичних систем та центрів, торговельних, виробничих та транспортних підприємств; управління аутсорсингом; розробки стратегії аутсорсингу та дослідження його впливу на економічну ефективність підприємства; розробки та управління закупівельною логістикою підприємства і визначення її ефективності; гармонізації закупівельної та збутової логістики підприємства; формування систем постачання товарів; управління товарорухом; формування і оптимізації інтегрованих ланцюгів постачання товарів та управління ними; інформаційного забезпечення вантажоперевезень; дослідження ефективності функціонування систем вантажоперевезень; прогнозування та підвищення ефективності перевезень вантажів автомобільним, залізничним, морським, повітряним, річним та трубопровідним транспортом; управління збутовою логістикою підприємства; формування логістичних каналів збуту товарів та управління ними; розробки стратегії управління товарними запасами, їх контролю та регулювання; управління складською логістикою; інформатизації та удосконалення технологічних процесів на складі; оптимізації розміщення складів і використання їх площі та місткості; формування та розвитку системи логістичного сервісу; розробки стратегії управління логістичним ризиком на підприємстві.

Дипломна магістерська робота, яка не відповідає вимогам щодо змісту та оформлення, написана без дотримання затвердженого плану, не містить матеріалів конкретного дослідження теми, обґрунтованих пропозицій, а також не має зовнішньої рецензії, до захисту не допускається.



### 3. ЗАГАЛЬНА СТРУКТУРА МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ

Дипломна магістерська робота складається із:

- титульного аркуша;
- завдання на дипломну магістерську роботу;
- анотації та ключових слів;
- переліку умовних позначень;
- змісту;
- вступу;
- основної частини;
- висновків та пропозицій;
- списку використаних джерел;
- додатків.

Подання голові Екзаменаційної комісії щодо захисту дипломної роботи та рецензія додаються.

Рекомендований обсяг дипломної магістерської роботи – 100–120 сторінок (у т.ч. обсяг таких складових як вступ, висновки та пропозиції – до 5–6 сторінок). До цього обсягу не включено список використаних джерел та додатки. Допускається відхилення в межах  $\pm 10\%$ . Співвідношення між теоретичною та експериментальною частинами (яка включає аналітичну) складає 1:3.



### 4. ЗМІСТ ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ

Зміст дипломної магістерської роботи визначається її темою.

*Титульний аркуш* є першою сторінкою дипломної магістерської роботи і оформлюється відповідно до вимог, установлених університетом (*додаток А*).

*Завдання на дипломну магістерську роботу* (*додаток Б*) складається студентом разом з науковим керівником, науковим консультантом, підписується ними та затверджується завідувачем кафедри.

В *анотації* обсягом до 800 знаків (1–2 сторінки) зазначається прізвище та ініціали студента, назва дипломної магістерської роботи, основний зміст та результати дослідження. *Ключові слова* (слова специфічної термінології за темою, які найчастіше зустрічаються у дипломній магістерській роботі) наводяться у називному відмінку. Кількість ключових слів – 5–7.

Анотація повинна бути написана українською, російською та однією з іноземних мов (переважно англійською), розміщуватися на окремому аркуші разом з ключовими словами та передувати змісту (зміст та оформлення мають бути ідентичними) (*додаток В*).

Якщо в роботі вжито специфічну термінологію, а також використано маловідомі скорочення, нові символи, позначення тощо, то **перелік умовних позначень** може бути поданий у вигляді окремого списку, який розміщують перед змістом, після анотації та списку ключових слів.

Перелік слід друкувати у дві колонки: у лівій за абеткою наводяться скорочення, а у правій – їх детальне розшифрування.

Якщо в дипломній магістерській роботі спеціальні терміни, скорочення, символи, позначення повторюються менше трьох разів, перелік не складають, їхнє розшифрування наводять у тексті при першому згадуванні.

**Зміст** дипломної магістерської роботи відображається в плані, розробленому за допомогою наукового керівника (1–2 сторінки).

У змісті роботи повинні бути передбачені (умовно) два блоки теоретичних і експериментально-практичних товарознавчих та економіко-управлінських питань: I блок – теоретико-аналітичний; II блок – експериментально-практичний.

Матеріал роботи має бути викладено як єдине ціле в логічній послідовності.

Зміст (план) розміщують безпосередньо після переліку умовних позначень, починаючи з нової сторінки. Зміст включає: вступ; послідовно перелічені назви усіх розділів, підрозділів, пунктів і підпунктів (якщо вони мають заголовки); висновки та пропозиції; список використаних джерел; додатки.

Навпроти кожної позиції проставляються номери сторінок, які вказують на початок викладення матеріалу.

У **вступі** зазначається проблема, що потребує вирішення, ступінь її дослідження, актуальність проведення і мета досліджень у обраному напрямі, завдання, що вирішуються для досягнення мети, об'єкт і предмет досліджень, наукова новизна, практична значущість роботи. Також зазначається апробація результатів досліджень – виступи на студентських наукових конференціях, публікації результатів дослідження. Обсяг вступу, зазвичай, не повинен перевищувати 2,5–3 сторінки.

**Актуальність теми** подається у вигляді критичного аналізу та шляхів розв'язання проблеми, обґрунтування необхідності досліджень для підприємств та організацій.

**Мета та завдання роботи** повинні бути чітко сформульованими та відображати тематику дослідження. Формулюють мету і задачі, які необхідно



вирішити для досягнення поставленої мети. Не слід формулювати мету як «Дослідження ...», «вивчення ...», тому що ці слова вказують на засіб досягнення мети, а не на саму мету.

*Об'єкт дослідження* визначається разом з вибором теми і є товаром, послугою, підприємством (методологічна характеристика дослідження; процес чи явище, що породжує проблемну ситуацію й обране для вивчення. Визначення об'єкта пов'язано з відповіддю на питання: що розглядається?).

*Предмет дослідження* міститься в межах проблемного об'єкта, який потребує вирішення (методологічна характеристика того, що знаходиться в межах об'єкту дослідження. Предмет позначає аспект розгляду, дає представлення про те як розглядається об'єкт, тобто визначення предмета пов'язано з відповіддю на питання: як розглядається об'єкт дослідження).

*Наукова новизна* повинна містити результати самостійного аналітичного та експериментального характеру.

*Практична значущість* повинна містити результати власних досліджень, що можуть бути упроваджені в діяльність підприємств, установ.

*Апробація роботи* повинна містити назви статей, тез доповідей, підготовлених за матеріалами роботи, виступи на науково-практичних конференціях, інших наукових заходах.

Зміст *основної частини* дипломної магістерської роботи викладають за розділами. Розділи можуть поділятися на підрозділи, пункти, підпункти.

*Теоретична частина* дипломної магістерської роботи присвячується теоретико-методологічним аспектам обраного об'єкта та предмета досліджень. Теоретичне обґрунтування має визначати роль і місце досліджуваних явищ та процесів у формуванні якості товарів, їх конкурентоспроможності, експертизі, ідентифікації, сертифікації, комерційній та зовнішньоекономічній діяльності підприємства.

Розглядаються загальнотеоретичні підходи до теми з використанням сучасних літературних джерел щодо досліджуваної проблеми, а також питання з висвітлення теоретичних основ товарознавства, пов'язаних з маркетинговими дослідженнями (монографії, наукові статті, матеріали конференцій, електронні ресурси тощо), у тому числі іноземних авторів; обов'язковим є порівняння різних точок зору, використання статистичних відомостей (із посиланням на джерела). Проводиться визначення номенклатури показників споживчих властивостей товарів для оцінки комплексного показника якості товарів народного споживання.

Під час розкриття теоретичних питань слід висвітлити елементи наукової новизни з формулюванням власної позиції автора щодо напрямку дослідження,

оригінальні авторські пропозиції стосовно розбудови теоретичних і методичних питань.

В *аналітичній частині* надається аналіз ринку певного товару, зокрема аналіз стану, тенденцій та напрямів розвитку виробництва товарів в Україні та за кордоном, результатів його моніторингу щодо експорту та імпорту регуляторного впливу держави і його значення у формуванні товарного ринку, аналіз нормативно-правової бази, що визначає порядок випуску товарів у вільний обіг, динаміку товарного забезпечення ринку за певний період, вивчення, аналіз та оцінювання наявності на ринку асортименту, спроможності виробників та джерел постачання, визначення сукупності чинників, що формують вимоги ринку до товару і потреби в товарах, визначення місткості ринку тощо. У цій частині аналізуються вітчизняні та міжнародні вимоги до якості досліджуваного товару, а також наводяться дані систематизації властивостей об'єкта досліджень. За змістом цей розділ є аналітичним підґрунтям виконання досліджень і має бути органічно поєднаним з наступними розділами.

У результаті аналітичного огляду визначається перелік факторів, що є вирішальними у формуванні ринку України та економічної ситуації в цілому, суттєво впливають на стан ринку товарів, спонукають до внесення змін у чинні нормативні документи.

На основі наявної інформації студент узагальнює результати аналітичних досліджень і робить висновок наприкінці розділу про необхідність вирішення проблемних питань.

Наведений аналіз стану проблеми як в теоретичному, так і в аналітично-правовому аспектах повинен містити обов'язкові посилання на джерела інформації (зі списку використаних джерел).

Написання роботи потребує використання статистичних даних, нормативно-правових документів, довідкової та спеціальної літератури. Саме тому бажано доповнити систематизовану інформацію таблицями, графіками, діаграмами з подальшим їх аналізом в основному тексті роботи.

*Експериментальна частина роботи* містить власні товарознавчі та економічні дослідження студента, який повинен виявити вміння самостійно проводити та аналізувати результати. Обґрунтовується вибір об'єктів та методів, подається схема досліджень, наводяться результати експерименту. В роботі наводяться докази наукової гіпотези, методологія постановки експерименту, зазначаються методи, що використовуються, здійснюється економічний аналіз основних показників роботи підприємства відповідно до предмета дослідження.

**Об'єктом** роботи є товар, що реалізується на підприємстві або задіяний в комерційній діяльності, експертному чи ідентифікаційному дослідженні (додаток Г). Доцільним є надання товарознавчої оцінки товару та стислої характеристики підприємства (установи, об'єднання тощо), експертної установи, за матеріалами яких здійснюється дослідження. Цей розділ повинен містити такі основні відомості про підприємство: форму власності, організаційно-правову форму, основні економічні показники діяльності, матеріально-технічну базу, чисельність працюючих, схему організаційної структури, організацію охорони праці тощо.

У розділі «Методи дослідження» наводяться методи, за допомогою яких визначаються показники якості товарів у лабораторних умовах, здійснюються експертні оцінки, розрахунки конкурентоспроможності товару, ефективності продажу, збуту, зовнішньоторговельних операцій тощо.

Якщо методи є стандартними, то наводиться лише їх суть з посиланням на стандарт. При використанні нових методів їх обов'язково слід описати і зробити посилання на джерело. В роботі наводяться тільки ті методики та методи, що безпосередньо використано в роботі.

В експериментальній частині розкриваються питання щодо оцінки товару, зокрема, споживчих властивостей, асортименту, якості, а також визначення рівня конкурентоспроможності, позиціонування товару. Виявляються споживчі переваги, аналізуються результати щодо ідентифікації, якості, безпечності, експертних та сертифікаційних досліджень товарів тощо. Проводиться розробка ієрархічної моделі формування споживчих переваг споживачів; розрахунок інтегральних показників якості з метою оцінки конкурентоспроможності товарів народного споживання на базі сучасних методик; математичне моделювання обробки сировини та рецептур нових продуктів; визначення подальшого використання товарів із простроченим терміном зберігання, що не користуються попитом, фізично і морально застарілих; використання методології евристичної експертизи для розробки рецептурного складу нової продукції; визначення товарних ринків, їх структури, особливостей і тенденцій вибору ринку.

Цей розділ також містить аналіз діяльності суб'єктів підприємницької діяльності з питань комерції, маркетингу, організації виробництва, логістики, мерчандайзингу тощо.

Результати власних досліджень оформлюються у вигляді таблиць, графіків, рисунків з їх детальним аналізом. Студент повинен давати оцінку повноті вирішення поставлених завдань, достовірності одержаних результатів, характеризувати обрані для дослідження зразки та їх аналоги.

У *висновках та пропозиціях* містяться підсумки проведеного дослідження, основні наукові та практичні результати, рекомендації щодо їх науково-практичного використання.

Висновки формулюються відповідно до поставлених завдань.

Власні пропозиції щодо розв'язання проблемних питань відповідного об'єкта дослідження повинні кореспондуватися з висновками.

До *списку використаних джерел* слід включати джерела, на які у тексті є посилання. Список складається із нормативних актів, нормативних документів, вітчизняної та зарубіжної наукової та спеціальної літератури, фахових видань, електронних ресурсів. Вимоги до оформлення списку використаних джерел наведені в ДСТУ ГОСТ 7.1:2006 «Система стандартів з інформації, бібліотечної та видавничої справи. Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання».

У *додатках* наводяться допоміжні матеріали: копії документів, витяги із нормативних актів і документів, звіти, окремі інструкції/положення/правила, результати соціологічних опитувань, громіздкі таблиці, рисунки тощо.

Дипломна магістерська робота оформлюється відповідно до вимог ДСТУ 3008-95 «Документація. Звіти у сфері науки і техніки. Структура і правила оформлення».

Захист дипломної магістерської роботи відбувається прилюдно на відкритому засіданні Екзаменаційної комісії.



## **5. ВИМОГИ ДО ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ**

Дипломна магістерська робота повинна мати цілісний, логічний, доказовий і аргументований характер, містити аналіз проблеми дослідження, реальні обґрунтовані пропозиції щодо розширення асортименту, вдосконалення якості товарів та надання послуг, запровадження систем якості та безпечності продукції, бути належно оформленою і мати всі необхідні супровідні документи.

Тема дипломної магістерської роботи повинна відображати проблематику напрямів діяльності й основних функцій та типових завдань діяльності, що формують складові професійної компетентності магістра.

З переліку тем, закріплених за кафедрою товарознавства та експертизи товарів та запропонованих керівником, студент вибирає ту, яка найповніше відповідає його навчально-виробничим інтересам та схильностям. Перевага надається темі, при розробці якої студент може виявити максимум особистої

творчості та ініціативи. Тема роботи також може бути запропонована керівництвом організації, яка визначена базою переддипломної практики студента. Тему дипломної магістерської роботи може запропонувати й сам студент, обгрунтувавши її доцільність та актуальність.

Нижче наведено перелік приблизних тем дипломних магістерських робіт.

### **Орієнтовна тематика дипломних магістерських робіт**

1. Дослідження впливу ... на товарознавчу характеристику продовольчих товарів та підвищення їхньої конкурентоспроможності.

2. Товарознавча характеристика вторинної сировини та можливість її використання для виробництва повноцінних продуктів харчування.

3. Удосконалення та оптимізація асортименту продовольчих товарів для досягнення комерційного успіху від їхнього збуту.

4. Дослідження впливу режимів зберігання на товарознавчу характеристику продовольчих товарів і здоров'я.

5. Вивчення впливу нових видів пакувальних матеріалів на якість продовольчих товарів та здоров'я споживача.

6. Товарознавче забезпечення рекламно-інформаційних заходів...товарів.

7. Розробка комунікаційних програм просування вітчизняної ... продукції.

8. Формування асортиментної політики на міжнародних виставках та ярмарках.

9. Проведення товарознавчої оцінки якості та безпеки ... різних сортів, та вибір ефективних ринків збуту.

10. Формування якості ... підвищеної біологічної цінності та маркетингове дослідження споживчих переваг під час виведення їх на ринок.

11. Розробка нової продукції функціонального призначення на основі ... та обгрунтування сегментації ринку.

12. Товарознавчі та маркетингові аспекти виведення нової технології ... на споживчий ринок України.

13. Дослідження споживчих властивостей ... різних сортів та проведення маркетингового дослідження щодо сегментування ринку ...

14. Застосування сучасних методик досліджень при розробці продуктів з ... з покращеними властивостями.

15. Формування якості ... з ... наповнювачами та розробка маркетингових заходів з виведення його на ринок.

16. Якість і збереженість свіжих ... із застосуванням плівкоутворюючих композицій.

Тема дипломної магістерської роботи подається студентом і науковим керівником роботи завідувачу кафедри для затвердження.

Керівник дипломної магістерської роботи не має права надавати відгук на дипломну роботу, а завідувач кафедри допускати дипломну роботу до захисту, якщо назва теми не відповідає тій, що була затверджена.

Тематика дипломних щорічно коригується з урахуванням набутого на кафедрі досвіду, побажань спеціалістів, які беруть участь у перевірці робіт. Після узгодження теми студент пише заяву про її затвердження (*додаток Ж*), а потім розробляється план дипломної магістерської роботи.

Приклади оформлення змісту дипломної магістерської роботи наведено нижче.

Керівник зі студентом оформлює у двох примірниках завдання на виконання дипломної магістерської роботи. Один примірник передається на кафедру, а другий залишається студентові. Завдання на виконання дипломної роботи повинне містити план-графік її виконання, попередньо затверджений кафедрою.

# **Тема. Проведення товарознавчої оцінки якості та безпеки ... різних сортів, та вибір ефективних ринків збуту**

## **ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ**

## **ВСТУП**

## **РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТИНА**

- 1.1. Морфологічні ознаки і біологічні особливості ...
- 1.2. Характеристика хімічного складу та поживної цінності ...
- 1.3. Характеристика токсичних речовин, які забруднюють ...  
та способи зниження їх вмісту
- 1.4. Теоретичні основи організації збутової діяльності
- 1.5. Сучасні тенденції застосування інтернет-технологій  
у маркетингових дослідженнях

Висновки за розділом 1

## **РОЗДІЛ 2. АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА**

- 2.1. Вимоги до якості ... в Україні та світі
- 2.2. Проведення оцінки ринку збуту ... за допомогою маркетингових  
досліджень

## **РОЗДІЛ 3. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА**

- 3.1. Організація постановки експерименту, об'єкти дослідження
- 3.2. Характеристика методів дослідження
- 3.3. Органолептична оцінка якості ...
- 3.4. Фізико-хімічна оцінка якості ...
- 3.5. Дослідження особливостей накопичення токсичних речовин ...
  - 3.5.1. Аналіз забруднення ... важкими металами
  - 3.5.2. Накопичення нітратів ... залежно від сорту
  - 3.5.3. Дослідження вмісту щавлевої кислоти та оксалатів  
в сортах ...
- 3.6. Проведення комплексної оцінки якості ...

Висновки за розділом 3

## **ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ**

## **СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ**

## **ДОДАТКИ**

**Тема. Формування якості ... підвищеної біологічної цінності та маркетингове дослідження споживчих переваг при виведенні їх на ринок**

**ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ**

**ВСТУП**

**РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТИНА**

1.1. Класифікація та асортимент ...

1.2. Хімічний склад та харчова цінність сировини, що використовується для виробництва ...

1.3. Чинники формування якості під час виробництва .... Нове у виробництві

1.4. Методи дослідження споживчих переваг

Висновки за розділом 1

**РОЗДІЛ 2. АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА**

2.1. Основні тенденції розвитку українського ринку ...

2.2. Аналіз нормативно-правової бази, що визначає порядок випуску ... у вільний обіг

Висновки за розділом 2

**РОЗДІЛ 3. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА**

3.1. Організація постановки експерименту, об'єкти дослідження

3.2. Характеристика методів дослідження

3.3. Дослідження споживчих переваг при створенні нових ...

3.4. Відбір та експертна оцінка споживчих властивостей нових ...

3.5. Моделювання рецептури ...

3.6. Товарознавча оцінка розроблених ...

3.7. Зміни якості нових ... під час зберігання

Висновки за розділом 3

**ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ**

**СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ**

**ДОДАТКИ**



# **Тема. Товарознавчі та маркетингові аспекти виведення нової технології перероблених огірків на споживчий ринок України**

## ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ

## ВСТУП

## РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТИНА

1.1. Порівняльна характеристика хімічного складу свіжих та перероблених ...

1.2. Новітні способи виробництва ...

1.3. Конкурентоспроможність переробної плодоовочевої галузі в Україні

Висновки за розділом 1

## РОЗДІЛ 2. АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА

2.1. Аналіз ринку консервованої продукції в Україні та за кордоном

2.2. Маркетингове обґрунтування виводу нової технології ...

на ринок України

Висновки за розділом 2

## РОЗДІЛ 3. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА

3.1. Організація постановки експерименту, об'єкти дослідження

3.2. Характеристика методів дослідження

3.3. Оцінка якості перероблених ... за органолептичними

показниками

3.4. Оцінка якості перероблених ... за фізико-хімічними показниками

3.5. Вміст шкідливих речовин в перероблених ...

3.6. Визначення інтегрального показника якості ...

3.7. Дослідження змін якості перероблених ... у процесі зберігання

Висновки за розділом 3

## ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ

## СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

## ДОДАТКИ

# **Тема. Розробка нової продукції функціонального призначення на основі ... та обґрунтування сегментації ринку**

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ

ВСТУП

РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТИНА

- 1.1. Хімічний склад та харчова цінність ...
- 1.2. Використання ... у виробництві ... виробів
- 1.3. Вплив рецептурних компонентів на якість...

Висновки за розділом 1

РОЗДІЛ 2. АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА

- 2.1. Аналіз ринку продуктів функціонального призначення на основі ...
- 2.2. Визначення цільової аудиторії споживачів ... виробів функціонального призначення на основі ...

Висновки за розділом 2

РОЗДІЛ 3. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА

- 3.1. Організація постановки експерименту, об'єкти дослідження
- 3.2. Характеристика методів дослідження
- 3.3. Розробка рецептурного складу ... на заквасці на основі ...
- 3.4. Органолептична оцінка розробленого ...
- 3.5. Дослідження фізико-хімічних показників нового ...
- 3.6. Розрахунок харчової і енергетичної цінності нового ...
- 3.7. Зміна якості нового ... під час зберігання
- 3.8. Маркетингове дослідження з метою виведення на ринок нового продукту функціонального призначення на основі ...

Висновки за розділом 3

ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

ДОДАТКИ

# **Тема. Формування якості ... та розробка сучасної маркетингової стратегії щодо їх реалізації у роздрібній торгівлі**

## **ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ**

## **ВСТУП**

## **РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТИНА**

- 1.1. Морфологічна будова та хімічний склад ...
- 1.2. Порівняльна характеристика біологічної та харчової цінності ...
- 1.3. Накопичення токсичних речовин ... та засоби їх зниження
- 1.4. Сучасні технології переробки та рецептури ...

Висновки за розділом 1

## **РОЗДІЛ 2. АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА**

- 2.1. Порівняльний аналіз кон'юнктури ринку ... України, Європи та Китаю
- 2.2. Вплив різних факторів на попит ... продукції
- 2.3. Ринок упаковки для ...

Висновки за розділом 2

## **РОЗДІЛ 3. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА**

- 3.1. Організація постановки експерименту, об'єкти дослідження
- 3.2. Характеристика методів дослідження
- 3.3. Органолептична оцінка якості ...
- 3.4. Аналіз хімічного складу дослідних зразків ...
- 3.5. Визначення вмісту токсичних речовин у ...
- 3.6. Зміна показників якості ... під час зберігання
- 3.7. Розробка нового виду упаковки для ...

Висновки за розділом 3

## **ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ**

## **СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ**

## **ДОДАТКИ**

**Тема. Дослідження споживних властивостей ... різних сортів та проведення маркетингового дослідження щодо сегментування ринку ...**

**ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ**

**ВСТУП**

**РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТИНА**

1.1. Біологічно активні компоненти ...

1.2. Аналіз сучасного стану застосування ... і продуктів його переробки в харчовій промисловості

1.3. Антиоксидантні властивості харчових продуктів

1.4. Етапи та принципи сегментування

Висновки за розділом 1

**РОЗДІЛ 2. АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА**

2.1. Основні тенденції розвитку українського ринку, обсяги вирощування та збору ... в світі

2.2. Аналіз цільових сегментів споживачів ...

Висновки за розділом 2

**РОЗДІЛ 3. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА**

3.1. Організація постановки експерименту, об'єкти дослідження

3.2. Характеристика методів дослідження

3.3. Органолептична оцінка якості ...

3.4. Дослідження фізико-хімічних показників якості ...

3.5. Дослідження загального хімічного складу

3.6. Дослідження вмісту біологічно активних речовин в ...

3.6.1. Вивчення вітамінного та мінерального складу

3.6.2. Дослідження антиоксидантних властивостей ...

3.7. Проведення комплексної оцінки якості ...

Висновки за розділом 3

**ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ**

**СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ**

**ДОДАТКИ**

**Тема. Застосування сучасних методик досліджень під час розробки продуктів з ... з покращеними властивостями**

**ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ**

**ВСТУП**

**РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТИНА**

1.1. Товарознавча характеристика різних сортів ...

1.2. Сучасні способи виробництва переробленої овочевої продукції

1.3. Нові прогресивні методи аналізу якості продуктів переробки з рослинної сировини

Висновки за розділом 1

**РОЗДІЛ 2. АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА**

2.1. Аналіз внутрішнього та зовнішнього ринку переробленої овочевої продукції

2.2. Аналіз асортименту овочів та діяльності супермаркету «Сільпо»

2.3. Маркетингове обґрунтування розширення асортименту продукції з ...

Висновки за розділом 2

**РОЗДІЛ 3. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА**

3.1. Організація постановки експерименту, об'єкти дослідження

3.2. Характеристика методів дослідження

3.3. Дослідження антиоксидантної активності ... різних сортів ... та продуктів переробки

3.4. Дослідження кольорових характеристик ... та продуктів з ...

3.5. Розробка способу виробництва ...

3.6. Товарознавча оцінка якості ... та її зміни під час зберігання

3.7. Розробка нормативної документації на нову продукцію

Висновки за розділом 3

**ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ**

**СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ**

**ДОДАТКИ**

**Тема. Формування якості ... з ... наповнювачами та розробка маркетингових заходів з виведення його на ринок**

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ

ВСТУП

РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТИНА

1.1. Класифікація та асортимент ...

1.2. Стан виробництва функціональних ... продуктів

1.3. Теоретичне обґрунтування використання ... добавок у виробництві ... продуктів

1.4. Нові способи виробництва ... продуктів з ... наповнювачами

Висновки за розділом 1

РОЗДІЛ 2. АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА

2.1. Аналіз українського ринку ...

2.2. Динаміка товарного забезпечення ринку ... у поточному році

Висновки за розділом 2

РОЗДІЛ 3. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА

3.1. Організація постановки експерименту, об'єкти дослідження

3.2. Характеристика методів дослідження

3.3. Обґрунтування та розробка рецептурного складу компонентів при створенні ... з наповнювачами на основі ... сировини

3.4. Товарознавча оцінка ... продуктів з ... добавкою

3.5. Проведення комплексної оцінки ... продуктів з ... наповнювачами

3.6. Формування іміджу нової торгової марки «...» на ринку

Висновки за розділом 3

ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

ДОДАТКИ

**Тема. Якість і збереженість свіжих ... із застосуванням  
плівкоутворюючих композицій**

**ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ**

**ВСТУП**

**РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИЧНА ЧАСТИНА**

1.1. Природна стійкість та характеристика захворювань ... при зберіганні

1.2. Характеристика найпоширеніших хвороб ... при зберіганні

1.3. Загальні відомості про збудників хвороб ... культур

1.4. Захист ... культур від патогенних мікроорганізмів

Висновки за розділом 1

**РОЗДІЛ 2. АНАЛІТИЧНА ЧАСТИНА**

2.1. Аналіз ринку ... в Україні

2.2. Аналіз сучасних способів зберігання рослинної сировини

2.3. Використання пакування та спеціальних плівок при зберіганні

Висновки за розділом 2

**РОЗДІЛ 3. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА**

3.1. Організація постановки експерименту, об'єкти дослідження

3.2. Характеристика методів дослідження

3.3. Вибір оптимального складу плівкоутворювальних композицій та вивчення їх токсичності

3.4. Товарознавча оцінка свіжих ... до закладки на зберігання

3.5. Дослідження змін якості ... в процесі зберігання за різних температурних режимів

3.6. Вивчення антимікробних властивостей розроблених плівкоутворюючих композицій та встановлення термінів їх дії

3.7. Дослідження потреби в активній упаковці на вітчизняному ринку плодоовочевих товарів

Висновки за розділом 3

**ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ**

**СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ**

**ДОДАТКИ**



## 6. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕННЯ ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ

### 6.1. Загальні вимоги

Магістерські роботи, як правило, виконуються українською мовою.

Текст дипломної магістерської роботи друкують, залишаючи поля таких розмірів: лівий – не менше 20 мм, правий – не менше 10 мм, верхній – не менше 20 мм, нижній – не менше 20 мм. Текст набирається шрифтом Times New Roman, 14 кегль, масштаб 100%, звичайний, абзац 1,0–1,25 см, міжстрочковий інтервал 1,5 стандарт, текст без переносів.

Шрифт друку має бути чітким, стрічка – чорного кольору середньої жирності. Щільність тексту дипломної роботи має бути однаковою.

Вписувати в текст дипломної магістерської роботи окремі іноземні слова, формули, умовні знаки можна чорнилом, тушшю, пастою тільки чорного кольору, при цьому щільність вписаного тексту має бути наближеною до щільності основного тексту.

Друкарські помилки, описки і графічні неточності, які виявлено в процесі написання дипломної роботи, можна виправити підчищенням або зафарбуванням білою фарбою і нанесенням на те саме місце або між рядками виправленого тексту (фрагмента малюнка) машинописним способом. Допускається наявність не більше двох виправлень на одній сторінці.

Текст основної частини поділяють на розділи та підрозділи.

Заголовки структурних частин «ЗМІСТ», «ВСТУП», «РОЗДІЛ», «ВИСНОВКИ», «ПЕРЕЛІК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ (ЛІТЕРАТУРИ)», «ДОДАТКИ» друкують великими літерами симетрично до тексту.

Заголовки підрозділів друкують маленькими літерами (крім першої великої) з абзацного відступу.

Крапку в кінці заголовка не ставлять. Якщо заголовок складається з двох чи більше речень, їх розділяють крапкою.

Відстань між заголовком і текстом повинна дорівнювати 1–2 інтервалам.

Кожен *розділ* дипломної роботи слід починати з нової сторінки.

### 6.2. Нумерація

Нумерацію сторінок, розділів, підрозділів, рисунків, таблиць, формул подають арабськими цифрами без знака №.

Першою сторінкою магістерської роботи є титульний аркуш, який включають до загальної нумерації сторінок. На титульному аркуші номер сторінки не проставляють, на наступних сторінках номер проставляють у правому верхньому куті без крапки в кінці.



Підписи розділів «ЗМІСТ», «ВСТУП», «ВИСНОВКИ», «ПЕРЕЛІК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ (ЛІТЕРАТУРИ)», «ДОДАТКИ» подаються у тексті без додавання порядкового номеру.

Порядковий номер розділу ставлять тільки після слова «РОЗДІЛ», наприклад, «РОЗДІЛ 1». Після номера розділу крапку не ставлять, заголовок розділу друкують з нового рядка.

Підрозділи нумерують у межах кожного розділу. Номер підрозділу складається з номера розділу і порядкового номера підрозділу, між якими ставлять крапку. У кінці номера підрозділу повинна стояти крапка, наприклад: 2.3. (третій підрозділ другого розділу). Потім у тому ж рядку йде заголовок підрозділу.

**Ілюстрації** (схеми, графіки, діаграми) і **таблиці** необхідно подавати безпосередньо після тексту, де вони згадані вперше, або на наступній сторінці.

Ілюстрації позначають словом «Рис.» і нумерують послідовно в межах розділу, за винятком тих, що подані в додатках. Номер ілюстрації складається з номера розділу і порядкового номера ілюстрації, між якими ставиться крапка. Наприклад: Рис. 1.2. (другий рисунок першого розділу). Номер ілюстрації, її назву та пояснювальні підписи розміщують послідовно під ілюстрацією в центрі.

Таблиці теж нумерують послідовно (за винятком таблиць, поданих у додатках) у межах розділу. У правому верхньому куті над відповідним заголовком таблиці розміщують напис «Таблиця» із зазначенням її номера. Номер таблиці складається з номера розділу і порядкового номера таблиці, між якими ставиться крапка, наприклад: «Таблиця 1.2» (друга таблиця першого розділу).

При переносі частини таблиці на інший аркуш (сторінку) слово «Таблиця» і номер її вказують один раз праворуч над першою частиною таблиці, над іншими частинами пишуть слова «Продовження табл.» і вказують номер, наприклад: «Продовження табл. 1.2» .

**Формули** нумерують у межах розділу. Номер формули складається з номера розділу і порядкового номера формули в розділі, між якими ставлять крапку. Нумери формул пишуть біля правого берега аркуша на рівні відповідної формули в круглих дужках арабськими цифрами, наприклад: (3.1), перша формула третього розділу.

Нумерувати слід лише ті формули, на які є посилання у тексті. Інші нумерувати не рекомендується.

**Примітки** до тексту і таблиць, в яких вказують довідкові й пояснювальні дані, нумерують послідовно в межах однієї сторінки. Якщо приміток на одному аркуші декілька, то після слова «Примітки» ставлять двокрапку, наприклад:

Примітки:

1. ...
2. ...

Якщо є одна примітка, то її не нумерують і після слова «Примітка» ставлять крапку.

### 6.3. Таблиці

Цифровий матеріал, як правило, слід оформляти у вигляді таблиць (рис. 2).

Таблиці є способом подання інформації, при якому цифровий чи текстовий матеріал групується в колонки, відокремлені одна від одної вертикальними і горизонтальними лініями.

Розрізняють *аналітичні* та *неаналітичні* таблиці. Перші таблиці є результатом обробки та аналізу цифрових показників.

Після таких таблиць, як правило, роблять узагальнення як нове (одержане з аналізу) знання. Воно уводиться в текст словами: «Таблиця дає змогу зробити висновок, що...», «З таблиці видно, що...» та ін. Такі таблиці дають змогу виявити і сформулювати певні закономірності. В неаналітичних таблицях розміщують, як правило, необроблені статистичні дані, необхідні лише для інформації або констатації.

При оформленні таблиць пишеться слово «Таблиця», в правому верхньому куті, потім ставитися номер таблиці. Нижче, по центру ставитися її назва, і розміщується безпосередньо сама таблиця. У таблиці допускаються скорочення, всі цифри повинні знаходитися один під одним (одиниці під одиницями, десятки під десятками і так далі). Назву і слово «Таблиця» починають з великої літери. Назву не підкреслюють. Якщо таблиця займає дві і більше за сторінку, то обов'язково потрібно нумерувати графи, щоб на наступній сторінці не повторювати оформлення колонок.

Приклад побудови таблиці:

Таблиця 1.1

Прогнозні показники розвитку окремих галузей сфери виробництва споживчих товарів по Харківській області на 2011–2015 рр.\*

Рік	Обсяг виробництва харчової промисловості та сільськогосподарської продукції		Обсяги виробництва товарів легкої промисловості	
	В абсолютних показниках, млн грн	Темпи приросту, %	В абсолютних показниках, млн грн	Темпи приросту, %
2011	6089,6	107,4	124	104,2
2012	6861,5	107,8	130	104,8
2013	7054,1	109,9	–	–
2014	7249,2	110,0	–	–
2015	7446,2	111,0	–	–

Кожна таблиця повинна мати назву, яку розміщують над таблицею і друкують симетрично до тексту.

Допускається розміщення таблиці вздовж довгого боку аркуша.

Таблицю розміщують після першого посилання на неї в тексті таким чином, щоб її можна було читати без повороту переплетеного блока дипломної роботи або з поворотом за годинниковою стрілкою, або на наступній сторінці, а за необхідності – у додатку. Таблицю з великою кількістю рядків можна переносити на інший аркуш, при цьому назву вміщують тільки над її першою частиною.

Якщо цифрові або інші дані в якому-небудь рядку таблиці не подають, то в ньому ставлять прочерк.

## 6.4. Ілюстрації

Ілюструвати дипломну роботу необхідно виходячи із загального задуму. Слід виключати ілюстрації випадкові, що пояснюють другорядні деталі тексту. Кожна ілюстрація має відповідати текстові, а текст – ілюстрації.

Ілюстрація має бути чітко відтворена (електрографічне копіювання, мікрофільмування). Ілюстрації слід виконувати чорнилом, тушшю або пастою чорного кольору на білому непрозорому папері (рис. 1).

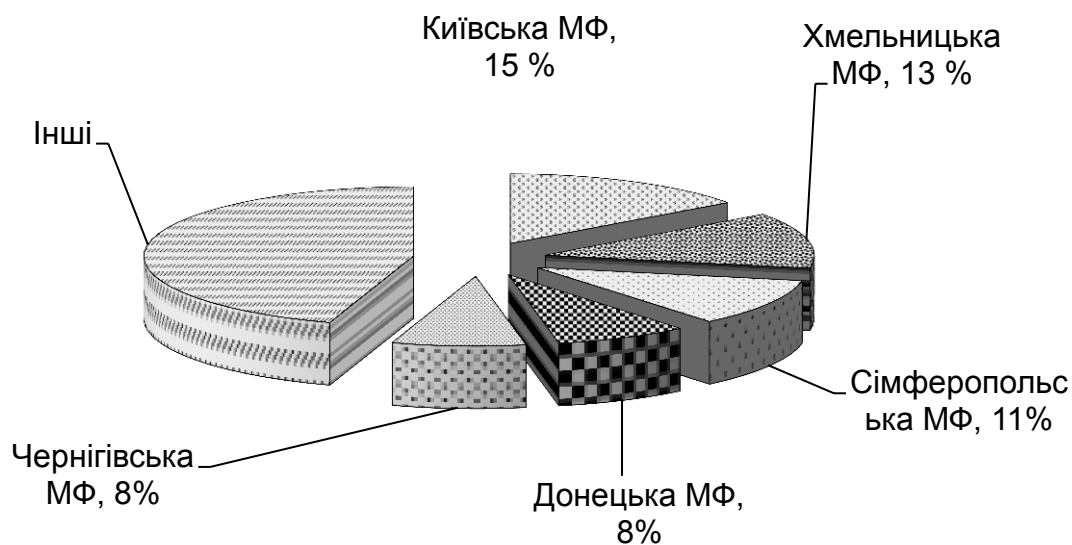


Рис. 1.3. Провідні виробники макаронних виробів в Україні, 2016 р.

Рисунок 1 – Приклад оформлення ілюстративного матеріалу в дипломній роботі

Назви ілюстрацій розміщують після їхніх номерів. За необхідності ілюстрації доповнюють пояснювальними даними (підрисунковий підпис).

Підпис під ілюстрацією зазвичай має чотири основних елементи:

- найменування графічного сюжету, що позначається скороченим словом «Рис.»;
- порядковий номер ілюстрації, який вказується без знаку номера арабськими цифрами;
- тематичний заголовок ілюстрації, що містить текст із якомога стислою характеристикою зображеного;
- експлікацію, яка будується так: деталі сюжету позначають цифрами, які виносять у підпис, супроводжуючи їх текстом. Треба зазначити, що експлікація не замінює загального найменування сюжету, а лише пояснює його.

Приклад:

Рис. 1.24. Схема розміщення елементів касети:

- 1 – розмотувач плівки;
- 2 – сталеві ролики;
- 3 – привідний валик;
- 4 – опорні стояки.

В дипломній роботі слід застосовувати лише штрихові ілюстрації і оригінали фотознімків.

Фотознімки розміром, меншим за формат А4, наклеюють на стандарті аркуші білого паперу формату А4.

У тексті до ілюстрацій роблять посилання, що містять порядкові номери, під якими ілюстрації розміщені в дипломній роботі.

Основними видами ілюстративного матеріалу в дипломній роботі є: креслення, технічний рисунок, схема, фотографія, діаграма і графік.

Не варто оформлювати посилання на ілюстрації як самостійні фрази, в яких лише повторюється те, що міститься у підписі. У тому місці, де викладається тема, пов'язана з ілюстрацією, і де читачеві треба вказати на неї, розміщують посилання у вигляді виразу в круглих дужках «(рис. 3.1)» або зворот типу: «...як це видно з рис. 3.1» або «...як це показано на рис. 3.1».

## 6.5. Формули

Пояснення значень символів і числових коефіцієнтів треба подавати безпосередньо під формулою і в тій послідовності, в якій вони подані у формулі. Значення кожного символу і числового коефіцієнта треба подавати з нового рядка. Перший рядок пояснення починають зі слова «де» без двокрапки.

Наприклад:

$$q_i = \frac{(P_i - P_{sp_i})}{(P_{em_i} - P_{sp_i})}, \quad (1.1)$$

де  $P_i$  – значення показника;

$P_{sp_i}$  – значення мінімального (максимального) граничного показника;

$P_{em_i}$  – значення еталонного показника.

Рівняння і формули слід виділяти з тексту вільними рядками. Вище і нижче кожної формули потрібно залишити не менше одного вільного рядка. Якщо рівняння не вміщується в один рядок, його слід перенести після знака рівності (=) або після знаків плюс (+), мінус (-), множення (x) і ділення (:).

Нумерувати слід лише найважливіші формули, на які є посилання в подальшому тексті.

## **6.6. Посилання**

При написанні дипломної роботи студент повинен давати посилання на джерела, матеріали з яких наводяться в дипломній роботі, або на ідеях і висновках яких розробляються проблеми, завдання, питання дипломної роботи. Такі посилання дають змогу відшукати документи і перевірити достовірність відомостей про цитування документа, надають необхідну інформацію щодо нього, допомагають з'ясувати його зміст, обсяг, інші вихідні дані. Посилатися слід на останні видання публікацій. На більш ранні видання можна посилатися лише в тому разі, коли в них наявний матеріал, який не включено до останнього видання, або коли студент хоче показати еволюцію в поглядах автора.

Якщо використовують відомості, матеріали з монографій, оглядових статей, інших джерел з великою кількістю сторінок, у посиланні необхідно точно вказати номери сторінок, ілюстрацій, таблиць, формул з джерела, на яке є посилання в дипломній роботі.

Посилання в тексті магістерської роботи слід зазначати у квадратних дужках порядковим номером за переліком джерел, наприклад: «... у працях [1–7] ...», або [4].

Посилання на ілюстрації в магістерській роботі вказують порядковим номером, наприклад, «рис. 1.2», на формули – порядковим номером формули в дужках «...у формулі (4.1)».

На всі таблиці в тексті мають бути посилання, при цьому слово „таблиця” пишуть скорочено, наприклад: «... в табл. 1.2».

У повторних посиланнях на таблиці та ілюстрації треба вказувати скорочено слово «дивись», наприклад: «див. табл. 1.4».

## **6.7. Додатки**

Додатки розміщують у порядку появи посилань у тексті дипломної магістерської роботи.

Кожен додаток повинен починатися з нової сторінки і мати заголовок. Над заголовком *праворуч* малими літерами з першої великої друкується слово «Додаток» і велика літера на позначення послідовності (Додаток А).

Додатки слід позначати послідовно великими літерами української абетки (наприклад: додаток А, додаток Б), за винятком літер Г, Є, З, І, Ї, Й, О, Ч, Ь.

Текст кожного додатка за необхідності може бути поділений на розділи й підрозділи, які нумерують у межах кожного додатка. У такому разі перед кожним номером ставлять позначення додатка (літеру) і крапку. Наприклад: А.2 – другий розділ додатка А; В.3.1 – підрозділ 3.1. додатка В.

Ілюстрації, таблиці і формули, які розміщені в додатках, нумерують у межах кожного додатка, наприклад: рис. Д.1.2 – другий рисунок першого розділу додатка Д; формула А.1 – перша формула додатка А.

## **6.8. Перелік використаних джерел (літератури)**

Перелік використаних джерел будують у порядку появи посилань у тексті або в алфавітному порядку.

Вимоги до оформлення посилань наведено у *додатку Д*.



## **7. ПОСЛІДОВНІСТЬ ВИКОНАННЯ ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ**

Дипломна робота має свою специфіку, її деталі завжди потрібно узгоджувати з науковим керівником. Крім того, студент у випадку необхідності може користуватись консультаціями інших викладачів як випускової кафедри, так і інших кафедр університету.

Раціональніше організувати роботу над дипломною роботою, правильно розподілити свій час, спланувати його, глибоко і своєчасно розробити обрану тему допоможе *алгоритм написання дипломної роботи*. Він дисциплінує студента, лімітує термін, відведений на вибір теми, підбір та аналіз літератури з теми дослідження, написання, оформлення і захист дипломної роботи.

Дипломну роботу доцільно виконувати в такій послідовності:

- вибір теми, ознайомлення з нею, її обґрунтування;
- виявлення та підбір літератури з теми;
- з'ясування об'єкта і предмета, визначення мети і завдань дослідження;
- вивчення та конспектування літератури з теми роботи;
- складання попереднього плану роботи, узгодження його з керівником;
- написання вступу та огляду літератури з теми дослідження;
- викладення тексту роботи згідно з її структурою;
- проведення експерименту та представлення результатів у роботі;
- формулювання висновків і рекомендацій;
- оформлення списку використаних джерел та додатків;

- подання чорнового варіанту роботи науковому керівникові, перевірка науковим керівником;
- усунення зауважень, врахування рекомендацій наукового керівника;
- остаточне редагування тексту, чистове оформлення роботи, підготовка її до захисту.

Матеріали про результати діяльності підприємства (організації), на базі якого виконується магістерська робота, збираються, зокрема, під час проходження практики. При обробці зібраного матеріалу особливу увагу рекомендується приділити наочності та змістовності таблиць, рисунків, схем, графіків.

Виконання магістерської роботи здійснюється дипломником за планом-графіком.

Керівник контролює хід виконання роботи. Виконані розділи подаються керівникові і відповідно до його зауважень уточнюються, доповнюються чи переробляються.

Після підготовки розділів магістерської роботи та ознайомлення з ними керівника, студент згідно із зауваженнями та вказівками доопрацьовує розділи роботи. Завершена робота (у переплетеному вигляді) подається на підпис керівникові.

Завдання студента — якомога раніше подати чернетку керівникові. Вважається нормою, коли дипломна робота переробляється кілька разів. Навіть досвідчені автори неодноразово допрацьовують свої роботи.

Оцінка керівника наводиться у **відгуку** на дипломну роботу, яка є складовою **подання голові Екзаменаційної комісії щодо захисту дипломної роботи** (додаток Е).

Після оцінки наукового керівника магістерська робота для одержання **рецензії** направляється на підприємство (в організацію), на базі якого вона виконувалася, або на інше рецензування (додаток Ж).

Дипломна робота з відгуком наукового керівника та іншими матеріалами надходить до завідувача кафедри, який вирішує питання про допущення дипломної роботи до захисту, про що робиться відповідний запис у *поданні*.

В **поданні голові Екзаменаційної комісії щодо захисту дипломної роботи** (додаток Е) фіксується узагальнена інформація: про тему дипломної роботидовідка про успішність, відгук керівника та висновок кафедри про дипломну роботу.

Дипломна магістерська робота, яка отримала незадовільний відгук керівника, спеціально розглядається на засіданні кафедри. Протокол засідання кафедри подається ректору університету для прийняття остаточного рішення. Студент знайомиться з цим рішенням до засідання ЕК.



## **8. КЕРІВНИЦТВО ДИПЛОМНОЮ МАГІСТЕРСЬКОЮ РОБОТОЮ**

Керівництво дипломними магістерськими роботами доручають кваліфікованим викладачам кафедри товарознавства та експертизи товарів.

Обов'язки наукового керівника дипломної магістерської роботи:

- надавати допомогу у виборі теми, розробці плану (змісту) дипломної роботи; доборі літератури, методології та методів дослідження та ін.;
- аналізувати зміст роботи, висновки і результати дослідження;
- визначати поетапні терміни виконання роботи;
- контролювати відповідності змісту роботи обраній темі, науковій і практичній самостійності виконання студентом завдань, обґрунтованості висновків і пропозицій;
- контролювати виконання дипломної роботи;
- перевіряти окремі розділи і в цілому дипломну роботу;
- доповідати на засіданнях кафедри товарознавства та експертизи товарів про виконання та завершення роботи.

Бажано, щоб керівництво дипломною магістерською роботою здійснювалось тим же викладачем, який керував курсовими роботами.

Дипломні магістерські роботи виконуються студентами в лабораторіях кафедри товарознавства та експертизи товарів, в читальних залах університету, бібліотеках міста, в комп'ютерних класах і обчислювальному центрі ХДУХТ.

При необхідності виконання деяких розділів за межами університету (на підприємствах промисловості, торгівлі, в науково-дослідних та експертних установах тощо) студент зобов'язаний одержати дозвіл керівника роботи і завідуючого кафедрою.





## 9. ПІДГОТОВКА ДО ЗАХИСТУ ТА ЗАХИСТ ДИПЛОМНОЇ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ

Захист дипломних магістерських робіт проводиться на відкритому засіданні ДЕК у терміни, визначені навчальними планами і згідно з графіком, який затверджується ректором університету.

До захисту роботи студент повинен підготувати доповідь, розраховану на 7–10 хвилин, а також ілюстративний матеріал для членів ДЕК.

У доповіді студент висвітлює актуальність, мету і завдання дипломної роботи, коротко характеризує основний зміст роботи, методичку і результати проведених досліджень, оголошує висновки та пропозиції. Читати під час захисту доповідь не рекомендується, а вільно висловлювати думку з мінімальною опорою на друкований текст.

Оцінювання рівня якості підготовки студента, який здобуває освітньо-кваліфікаційний рівень магістра здійснюють члени Екзаменаційної комісії на основі встановлених правил, принципів, критеріїв, системи і шкали оцінювання з використанням форм і методів діагностики.

Об'єктом оцінювання є сукупність знань, умінь і навичок, набутих компетенцій, відтворених у процесі виконання і захисту дипломної магістерської роботи.

Оцінювання рівня якості вищої освіти здійснюється членами Екзаменаційної комісії на основі принципів: об'єктивності, індивідуальності, комплексності, етичності, диференційованого та компетентнісного підходу з урахуванням критеріїв оцінювання набутих загальних і професійних компетенцій.

Дипломна магістерська робота як інструмент оцінювання має продемонструвати вміння:

- працювати з інформаційними джерелами (законодавчими і нормативними документами, науковою спеціальною літературою, у т.ч. виданою іноземними мовами, матеріалами Інтернет, даними статистичної та фінансової звітності);
- викладати матеріал логічно та аргументовано;
- використовувати статистичні та математичні методи аналізу досліджуваної проблеми;
- застосовувати сучасні наукові методи для проведення емпіричних досліджень;
- використовувати набуті навички для розроблення пропозицій і обґрунтування рекомендацій щодо предмета дослідження;

– узагальнювати результати та формулювати висновки щодо проведених досліджень.

Критеріями оцінювання дипломної магістерської роботи є:

– чіткість, повнота та послідовність розкриття кожного пункту плану і теми роботи загалом;

– науковість стилю викладення;

– відсутність орфографічних і синтаксичних помилок;

– правильність оформлення роботи відповідно до вимог державних стандартів (при значних відхиленнях від встановлених вимог робота може бути недопущена до захисту або це суттєво вплине на загальну оцінку).

Дипломна магістерська робота з ознаками плагіату рішенням Екзаменаційної комісії знімається з розгляду, виставляється незадовільна оцінка.

Оцінюючи дипломну роботу, комісія враховує наукову новизну, якість наукового дослідження, практичну значущість, відповідність оформлення встановленим вимогам, вміння захистити сформульовані положення та висновки на засіданні ДЕК.

Рівень якості підготовки магістра визначається за національною шкалою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно») та Європейською кредитно-трансферною системою (ECTS). («A», «B», «C», «D», «E», «FX», «F»).

Оцінка за дипломну роботу заноситься до залікової книжки студента та в екзаменаційну відомість. Оцінка «незадовільно» вноситься тільки в екзаменаційну відомість. Шкала диференційованого оцінювання результатів виконання дипломної роботи та відповідність оцінок за національною та європейськими шкалами наведено нижче.

Оцінка	За національною шкалою	<i>Відмінно</i>	<i>Добре</i>		<i>Задовільно</i>		<i>Незадовільно</i>	
	Необхідний % знань	90–100	82–89	74–81	64–73	60–63	35–59	1–34
	За шкалою ЄКТС	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>FX</i>	<i>F</i>

Дипломна магістерська робота, в якій розкрито тему, опрацьовано використані джерела, проаналізовано певну інформаційну та статистичну бази даних, сформульовано висновки без необхідного їх обґрунтування допускається до захисту, але не може бути оцінена вище, ніж «задовільно».

Робота, в якій надано власну оцінку використаним джерелам, самостійно проаналізовано підібраний статистичний матеріал, звітні дані підприємства/організації, на базі якого досліджувалася тема, зроблено висновки та сформульовано пропозиції, але вони не є достатньо аргументованими, може бути оцінена на «добре».

Робота, в якій надано власну оцінку різноманітним джерелам, використано кількісні методи дослідження, побудовано формалізовану модель проблеми, зроблено власні дослідження, розрахунки і на їх основі – аргументовані висновки та обґрунтовані пропозиції, а результати цієї роботи опубліковано у наукових виданнях або матеріалах наукових конференцій, може бути оцінена на «*відмінно*».

Рішення щодо підсумкової оцінки приймається більшістю голосів членів ЕК за результатами публічного захисту з урахуванням висновків наукового керівника та рецензента.

За результатами успішного захисту дипломної магістерської роботи Екзаменаційна комісія приймає рішення щодо присвоєння кваліфікації «магістр з товарознавства і торговельного підприємництва» і про видачу випускнику диплома державного зразка.

У тих випадках, коли захист дипломної роботи визнано незадовільним, комісія вирішує, чи може студент подати повторно ту ж роботу після доопрацювання і усунення недоліків, чи йому необхідно опрацювати іншу тему.

Дипломні магістерські роботи, які пройшли процедуру захисту, протягом 3-х днів після завершення роботи ЕК, передаються до архіву на зберігання та зберігаються протягом 5 років.

Кращі роботи рекомендуються на конкурси студентських робіт, а також до друку в студентських збірниках. Дипломні роботи подаються на конкурси, коли вони являють собою розробки, проведені студентами в процесі навчання, і отримані в них результати опубліковані, впроваджені в практику або в навчальний процес. При цьому учасниками конкурсу можуть бути студенти поточного навчального року або ті, хто закінчив ВНЗ у поточному навчальному році.

## **ДОДАТКИ**

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ХАРЧУВАННЯ ТА ТОРГІВЛІ

ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛІННЯ ТОРГОВЕЛЬНО-ПІДПРИЄМНИЦЬКОЮ  
ТА МИТНОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ

КАФЕДРА ТОВАРОЗНАВСТВА ТА ЕКСПЕРТИЗИ ТОВАРІВ

## **Пояснювальна записка**

до дипломної роботи

магістр

(освітній ступінь)

на тему: **«Формування якості ... підвищеної біологічної цінності  
та маркетингове дослідження споживчих переваг при виведенні  
їх на ринок»**

Виконав: студент \_\_\_ курсу, групи \_\_\_\_\_  
зі спеціалізації «Товарознавство і торговельне  
підприємництво»

\_\_\_\_\_  
(прізвище та ініціали)

Керівник: \_\_\_\_\_  
(науковий ступінь, посада, прізвище та ініціали)

Рецензент \_\_\_\_\_  
(прізвище та ініціали)

Харків – 20\_\_ року

Харківський державний університет харчування та торгівлі

Факультет управління торговельно-підприємницькою та митною діяльністю  
Кафедра товарознавства та експертизи товарів  
Освітнього ступеня магістр  
Спеціалізація «Товарознавство і торговельне підприємництво»

ЗАТВЕРДЖУЮ

Зав. кафедри \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*(підпис, прізвище, ім'я та по батькові,  
науковий ступінь, вчене звання)*

“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

### ЗАВДАННЯ НА ДИПЛОМНУ РОБОТУ СТУДЕНТУ

\_\_\_\_\_ (прізвище, ім'я по батькові)

1. Тема роботи \_\_\_\_\_

керівник роботи: \_\_\_\_\_

*( прізвище, ім'я, по батькові, науковий ступінь, вчене звання)*

затверджено наказом по університету від „\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20\_\_ р. № \_\_\_\_\_

2. Строк подання студентом роботи \_\_\_\_\_

3. Вихідні дані до роботи \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

4. Зміст пояснювальної записки \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5. Перелік графічного матеріалу (з точним зазначенням обов'язкових креслень) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

6. Консультанти розділів роботи

Розділ	Прізвище, ініціали та посада консультанта	Підпис, дата	
		Завдання видав	Завдання прийняв

7. Дата видачі завдання \_\_\_\_\_

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН**

№ з/п	Назва етапів дипломної роботи	Строк виконання етапів роботи	Примітка

Студент \_\_\_\_\_  
*підпис* \_\_\_\_\_ *прізвище, ініціали*

Керівник дипломної роботи \_\_\_\_\_  
*підпис* \_\_\_\_\_ *прізвище, ініціали*

## АНОТАЦІЯ\*

Руда В.В. «Формування якості паст на основі арахісу підвищеної біологічної цінності та маркетингове дослідження споживчих переваг при виведенні їх на ринок».

Дипломна магістерська робота присвячена формуванню якості паст на основі арахісу підвищеної біологічної цінності. На основі проведених маркетингових досліджень та товарознавчої евристичної експертизи виявлено ключові споживчі характеристики арахісових паст, які необхідно вдосконалювати. За допомогою математичного моделювання та експериментальних досліджень розроблено рецептури арахісових паст. Комплексно досліджено органолептичні характеристики, показники харчової, біологічної цінності та безпечності нових продуктів. Біологічна цінність білка арахісових паст вище, ніж у аналога, а баланс між  $\omega$ -6 і  $\omega$ -3 кислотами становить 5,6:1, що надає їм профілактичні властивості. Визначено зміни показників якості розроблених продуктів у процесі зберігання, встановлені гарантовані терміни їх зберігання.

*Ключові слова:* арахіс, споживні властивості, якість, біологічна цінність, здорове харчування, арахісові пасти, безпека.

## АННОТАЦИЯ

Руда В.В. «Формирование качества паст на основе арахиса повышенной биологической ценности и маркетинговое исследование потребительских предпочтений при выводе их на рынок».

Дипломная магистерская работа посвящена формированию качества паст на основе арахиса повышенной биологической ценности. На основе проведенных маркетинговых исследований и товароведческой эвристической экспертизы выявлены ключевые потребительские характеристики арахисовой пасты, которые необходимо совершенствовать. С помощью математического моделирования и



экспериментальных исследований разработаны рецептуры арахисовых паст. Комплексно исследованы органолептические характеристики, показатели пищевой, биологической ценности и безопасности новых продуктов. Биологическая ценность белка арахисовых паст выше, чем у аналога, а баланс между  $\omega$ -6 и  $\omega$ -3 кислотами составляет 5,6:1, что придает им профилактические свойства. Определены изменения показателей качества разработанных продуктов в процессе хранения, установленные гарантированные сроки их хранения.

*Ключевые слова:* арахис, потребительские свойства, качество, биологическая ценность, здоровое питание, арахисовые пасты, безопасность.

## ABSTRACT

Ruda V. «Formation of quality based on peanut paste increased biological value and market research consumer preferences in the derivation of the market».

Master's Thesis is devoted to the formation of quality based on peanut paste increased biological value. On the basis of marketing research and merchandising expertise heuristic found the key consumer characteristics peanut butter to be improved. Using mathematical modeling and experimental researches recipes peanut butter. Comprehensively studied organoleptic characteristics, performance food, biological value and safety of new products. The biological value protein peanut butter is higher than in analogue and balance between  $\omega$ -6 and  $\omega$ -3 acids is 5.6:1, which gives them preventive properties. The changes of quality indicators developed products in storing and guaranteed terms set storage.

*Keywords:* peanuts, consumer properties, quality and biological value, healthy food, peanut butter, safety.

\* Анотація подається на окремому аркуші трьома мовами: українською, російською та англійською.

**ОБ'ЄКТИ ДОСЛІДЖЕННЯ**

**Харчові продукти:** зернові культури, крупа, борошно, хліб, хлібобулочні, сухарні, бубличні, макаронні вироби; свіжі, сушені, консервовані, ферментовані, заморожені фрукти, овочі, гриби продукти їхнього перероблення; крохмаль і крохмалепродукти, цукор та його замітники, мед, продукти бджолярства, цукристі, борошняні та національні кондитерські вироби, жувальні гумки; какао та продукти з нього; питна вода; чай, кава; чайні, кавові, безалкогольні, слабоалкогольні та алкогольні напої; спирт; виноградні та плодово-ягідні вина; прянощі і приправи; тютюн та тютюнові вироби; рослинні олії; жири тваринні, топлені, гідрогенізовані, переетерифіковані, фракціоновані, кондитерські, кулінарні, хлібопекарські та для молочної промисловості; маргарин, мінарин, спред, майонез та соуси його основи; воски тваринного та рослинного походження; молоко та вершки; кисломолочні, сухі та згущені молочні продукти; морозиво, харчовий лід, масло вершкове, сири та сирні продукти; яйця та яечні товари; м'ясо свіже, охолоджене, заморожене, сублімоване; м'ясні субпродукти, ковбасні вироби, м'ясні копченості, консерви, напівфабрикати, кулінарні вироби, швидкозаморожені готові страви; водні нерибні об'єкти харчового використання, риба жива, охолоджена, заморожена; солоні, мариновані, сушені, в'ялені та копчені гідробіонти; консерви, пресерви, напівфабрикати і кулінарні вироби з гідробіонтів; ікорні товари; харчові концентрати; функціональні, спеціальні, дієтичні та аналогові харчові продукти; інші продукти сільського господарства, мисливства та рибальства.

**Непродовольчі товари:** товари господарського призначення із пластмас, хімічні, силікатні побутові, металогосподарські, побутові електричні; машини і прилади для роботи на присадибній ділянці; хімічні джерела енергії; меблеві та будівельні товари; текстильні, швейні, трикотажні товари та одяг; шкіряне, гумове, полімерне та валяне взуття; хутряні товари; товари культурно-побутового призначення: папір, картон та вироби з них, шкільно-письмові, канцелярські, музичні, спортивні та книжкові товари, іграшки, радіоелектронні засоби запису і відтворення звуку та зображення, фототовари і відеокамери; ювелірні товари та побутові годинники; повітряні, водні, залізничні, автомобільні транспортні засоби та космічні апарати; галантерейні товари: текстильна, шкіряна та металева галантерея, щіткові вироби, дзеркала, галантерея із пластичних мас і виробних матеріалів, сувеніри і товари народних художніх промислів; нафта та нафтопродукти, паливно-мастильні матеріали; аптечні товари; зброя.

**Інші товари:** природні ресурси, сировина, продукція кольорової та чорної металургії, вторинна сировина, відходи, продукти рециркуляції та регенерації, нерухомість, квіти, інтимні товари, засоби виробництва, корми для тварин, живі тварини, технічні та лікарські рослини, лікарські продукти, насіння, харчові добавки, вироби мистецтва, антикваріат, інноваційні та інвестиційні товари.

**Пакувальні матеріали і тара.**

**Послуги:** побутові; транспорту; зв'язку; житлово-комунальні; закладів культури; туристичні та екскурсійні; фізичної культури та спорту; медичні, санаторно-оздоровчі; ветеринарі; правового характеру; фінансові; торгівлі, ресторанного господарства, інші.

**Організації, підприємства, установи різних форм власності та їх об'єднання за видом економічної діяльності.**

Приклади оформлення бібліографічного опису в списку використаних джерел  
до дипломної роботи (відповідно до ДСТУ 7.1:2006)

Характеристика джерела	Приклад оформлення
Книги:  Один автор	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Василій Великий. Гомілії / Василій Великий ; [пер. з давньогрец. Л. Звонська]. – Львів : Свічадо, 2006. – 307 с. – (Джерела християнського Сходу. Золотий вік патристики IV–V ст. ; № 14).</li> <li>2. Коренівський Д. Г. Дестабілізуючий ефект параметричного білого шуму в неперервних та дискретних динамічних системах / Коренівський Д. Г. – К. : Ін-т математики, 2006. – 111 с. – (Математика та її застосування) (Праці / Ін-т математики НАН України ; т. 59).</li> <li>3. Матюх Н. Д. Що дорожче срібла-золота / Наталія Дмитрівна Матюх. — К. : Асамблея діл. кіл : Ін-т соц. іміджмейкінгу, 2006. – 311 с. – (Ювеліри України ; т. 1).</li> <li>4. Шкляр В. Елементал : [роман] / Василь Шкляр. – Львів : Кальварія, 2005. – 196, [1] с. – (Першотвір).</li> </ol>
Два автори	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Матяш І. Б. Діяльність Надзвичайної дипломатичної місії УНР в Угорщині : історія, спогади, арх. док. / І. Матяш, Ю. Мушка. – К. : Києво-Могилян. акад., 2005. – 397, [1] с. – (Бібліотека наукового щорічника "Україна дипломатична" ; вип. 1).</li> <li>2. Ромовська З. В. Сімейне законодавство України / З. В. Ромовська, Ю. В. Черняк. – К. : Прецедент, 2006. – 93 с. – (Юридична бібліотека. Бібліотека адвоката) (Матеріали до складання кваліфікаційних іспитів для отримання Свідоцтва про право на заняття адвокатською діяльністю ; вип. 11).</li> <li>3. Суберляк О. В. Технологія переробки полімерних та композиційних матеріалів : підруч. [для студ. вищ. навч. закл.] / О. В. Суберляк, П. І. Баштанник. – Львів : Растр-7, 2007. – 375 с.</li> </ol>
Три автори	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Акофф Р. Л. Идеализированное проектирование: как предотвратить завтрашний кризис сегодня. Создание будущего организации / Акофф Р. Л., Магидсон Д., Эддисон Г. Д. ; пер. с англ. Ф. П. Тарасенко. – Днепропетровск : Баланс Бизнес Букс, 2007. – XLIII, 265 с.</li> </ol>
Чотири автори	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Методика нормування ресурсів для виробництва продукції рослинництва / [Вітвіцький В. В., Кисляченко М. Ф., Лобастов І. В., Нечипорук А. А.]. – К. : НДІ "Укراгропромпродуктивність", 2006. – 106 с. – (Бібліотека спеціаліста АПК. Економічні нормативи).</li> <li>2. Механізація переробної галузі агропромислового комплексу : [підруч. для учнів проф.-техн. навч. закл.] / О. В. Гвоздев, Ф. Ю. Ялпачик, Ю. П. Рогач, М. М. Сердюк. — К. : Вища освіта, 2006. — 478, [1] с. — (ПТО: Професійно-технічна освіта).</li> </ol>
П'ять і більше авторів	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Психологія менеджмента / [ Власов П. К., Липницький А. В., Луцихина И. М. и др. ] ; под ред. Г. С. Никифорова. – [3-е изд.]. – Х. : Гуманитар. центр, 2007. – 510 с.</li> <li>2. Формування здорового способу життя молоді : навч.-метод. посіб. для працівників соц. служб для сім'ї, дітей та молоді / [Т. В. Бондар, О. Г. Карпенко, Д. М. Дикова-Фаворська та ін.]. — К. : Укр. ін-т соц. дослідж., 2005. – 115 с. – (Серія "Формування здорового способу життя молоді" : у 14 кн., кн. 13).</li> </ol>

Без автора	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Історія Свято-Михайлівського Золотоверхого монастиря / [авт. тексту В. Клос]. – К. : Грані-Т, 2007. – 119 с. – (Грані світу).</li> <li>2. Воскресіння мертвих : українська барокова драма : антологія / [упорядкув., ст., пер. і прим. В. О. Шевчук]. – К. : Грамота, 2007. – 638, [1] с.</li> <li>3. Тіло чи особистість? Жіноча тілесність у вибраній малій українській прозі та графіці кінця XIX – початку XX століття : [антологія / упоряд.: Л. Таран, О. Лагутенко]. – К. : Грані-Т, 2007. – 190, [1] с.</li> <li>4. Проблеми типологічної та квантитативної лексикології : [зб.наук.праць / наук. ред. Каліущенко В. та ін.]. – Чернівці : Рута, 2007. – 310 с.</li> </ol>
Багатотомний документ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Історія Національної академії наук України, 1941–1945 / [упоряд. Л. М. Яременко та ін.]. – К. : Нац. б-ка України ім. В. І. Вернадського, 2007.– (Джерела з історії науки в Україні). Ч. 2 : Додатки – 2007. – 573, [1] с.</li> <li>2. Межгосударственные стандарты : каталог в 6 т. / [сост. Ковалева И. В., Рубцова Е. Ю. ; ред. Иванов В. Л.]. – Львов : НТЦ "Леонорм-Стандарт", 2005– .– (Серия "Нормативная база предприятия"). Т. 1. — 2005. — 277 с.</li> <li>3. Дарова А. Т. Неисповедимы пути Господни... : (Дочь врага народа) : трилогия / А. Дарова. – Одесса : Астропринт, 2006– .– (Сочинения : в 8 кн. / А. Дарова ; кн. 4).</li> <li>4. Кучерявенко Н. П. Курс налогового права : Особенная часть : в 6 т. / Н. П. Кучерявенко. – Х. Право, 2002 – .– Т. 4: Косвенные налоги. – 2007. – 534 с.</li> <li>5. Реабілітовані історією. Житомирська область : [у 7 т.]. – Житомир : Полісся, 2006– .– (Науково-документальна серія книг "Реабілітовані історією" : у 27 т. / голов. редкол.: Тронько П. Т. (голова) [та ін.]). Кн. 1 / [обл. редкол.: Синявська І. М. (голова) та ін.]. – 2006. – 721, [2] с.</li> <li>6. Бондаренко В. Г. Теорія ймовірностей і математична статистика. Ч.1 / В. Г. Бондаренко, І. Ю. Канівська, С. М. Парамонова. – К. : НТУУ "КПІ", 2006. – 125 с.</li> </ol>
Матеріали конференцій, з'їздів	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Економіка, менеджмент, освіта в системі реформування агропромислового комплексу : матеріали Всеукр. конф. молодих учених-аграрників ["Молодь України і аграрна реформа"], (Харків, 11—13 жовт. 2000 р.) / М-во аграр. політики, Харк. держ. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва. – Х. : Харк. держ. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва, 2000. – 167 с.</li> <li>2. Кібернетика в сучасних економічних процесах : зб. текстів виступів на республік. міжвуз. наук.-практ. конф. / Держкомстат України, Ін-т статистики, обліку та аудиту. – К. : ІСОА, 2002. – 147 с.</li> <li>3. Матеріали ІХ з'їзду Асоціації українських банків, 30 червня 2000 р. інформ. бюл. – К. : Асоц. укр. банків, 2000. – 117 с. – (Спецвип.: 10 років АУБ).</li> <li>4. Оцінка й обґрунтування продовження ресурсу елементів конструкцій : праці конф., 6–9 черв. 2000 р., Київ. Т. 2 / відп. Ред. В. Т. Троценко. –К. : НАН України, Ін-т пробл. міцності, 2000. – С. 559–956, XIII, [2] с. – (Ресурс 2000).</li> <li>5. Проблеми обчислювальної механіки і міцності конструкцій : зб. наук. праць / наук. ред. В. І. Моссаковський. – Дніпропетровськ : Навч. кн., 1999. – 215 с.</li> <li>6. Ризикологія в економіці та підприємстві : зб. наук. праць за матеріалами міжнар. наук.-практ. конф., 27-28 берез. 2001 р. / М-во освіти і науки України, Держ. податк. адмін. України [та ін.]. – К. : КНЕУ : Акад. ДПС України, 2001. – 452 с.</li> </ol>
Препринти	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шиляев Б. А. Расчеты параметров радиационного повреждения материалов нейтронами источника ННЦ ХФТИ/ANL USA с подкритической сборкой, управляемой ускорителем электронов / Шиляев Б. А., Воеводин В. Н. – Х. ННЦ</li> </ol>

	<p>ХФТИ, 2006. – 19 с. – (Препринт / НАН України, Нац. науч. центр "Харьк. физ.-техн. ин-т" ; ХФТИ 2006-4).</p> <p>2. Панасюк М. І. Про точність визначення активності твердих радіоактивних відходів гамма-методами / Панасюк М. І., Скорбун А. Д., Сплошной Б. М. – Чорнобиль : Ін-т пробл. безпеки АЕС НАН України, 2006. – 7, [1] с. – (Препринт / НАН України, Ін-т пробл. безпеки АЕС ; 06-1).</p>
Депоновані наукові праці	<p>1. Социологическое исследование малых групп населения / В. И. Иванов [и др.] ; М-во образования Рос. Федерации, Финансовая академия. – М., 2002. – 110 с. – Деп. в ВИНТИ 13.06.02, № 145432.</p> <p>2. Разумовский, В. А. Управление маркетинговыми исследованиями в регионе / В. А. Разумовский, Д. А. Андреев. – М., 2002. – 210 с. – Деп. в ИНИОН Рос. акад. наук 15.02.02, № 139876.</p>
Словники	<p>1. Географія : словник-довідник / [авт.-уклад. Ципін В. Л.]. – Х. : Халімон, 2006. – 175, [1] с.</p> <p>2. Тимошенко З. І. Болонський процес в дії : словник-довідник основ. термінів і понять з орг. навч. процесу у вищ. навч. закл. / З. І. Тимошенко, О. І. Тимошенко. – К. : Європ. ун-т, 2007. – 57 с.</p> <p>3. Українсько-німецький тематичний словник [уклад. Н. Яцко та ін.]. – К. : Карпенко, 2007. – 219 с.</p> <p>4. Європейський Союз : словник-довідник / [ред.-упоряд. М. Марченко]. – 2-ге вид., оновл. – К. : К.І.С., 2006. – 138 с.</p>
Атласи	<p>1. Україна : екол.-геогр. атлас : присвяч. всесвіт. дню науки в ім'я миру та розвитку згідно з рішенням 31 сесії ген. конф. ЮНЕСКО / [наук. редкол.: С. С. Куруленко та ін.] ; Рада по вивч. продукт. сил України НАН України [та ін.]. – / [наук. редкол.: С. С. Куруленко та ін.]. – К. : Варта, 2006. – 217, [1] с.</p> <p>2. Анатомія пам'яті : атлас схем і рисунків провідних шляхів і структур нервової системи, що беруть участь у процесах пам'яті : посіб. для студ. та лікарів / О. Л. Дроздов, Л. А. Дзяк, В. О. Козлов, В. Д. Маковецький. – 2-ге вид., розшир. та доповн. – Дніпропетровськ : Пороги, 2005. – 218 с.</p> <p>3. Куерда Х. Атлас ботаніки / Хосе Куерда ; [пер. з ісп. В. Й. Шовкун]. – Х. : Ранок, 2005. – 96 с.</p>
Законодавчі та нормативні документи	<p>1. Кримінально-процесуальний кодекс України : за станом на 1 груд. 2005 р. / Верховна Рада України. – Офіц. вид. – К. : Парлам. вид-во, 2006. – 207 с. – (Бібліотека офіційних видань).</p> <p>2. Медична статистика статистика : зб. нормат. док. / упоряд. та голов. ред. В. М. Заболотько. – К. : МНІАЦ мед. статистики : Медінформ, 2006. – 459 с. – (Нормативні директивні правові документи).</p> <p>3. Експлуатація, порядок і терміни перевірки запобіжних пристроїв посудин, апаратів і трубопроводів теплових електростанцій : СОУ-Н ЕЕ 39.501:2007. – Офіц. вид. – К. : ГРІФРЕ : М-во палива та енергетики України, 2007. – VI, 74 с. – (Нормативний документ Мінпаливенерго України. Інструкція).</p>
Стандарти	<p>1. Графічні символи, що їх використовують на устаткуванні. Показчик та огляд (ISO 7000:2004, IDT) : ДСТУ ISO 7000:2004. – [Чинний від 2006-01-01]. – К. : Держспоживстандарт України 2006. – IV, 231 с. – (Національний стандарт України).</p> <p>2. Якість води. Словник термінів : ДСТУ ISO 6107-1:2004 – ДСТУ ISO 6107-9:2004. – [Чинний від 2005-04-01]. – К. : Держспоживстандарт України, 2006. – 181 с. – (Національні стандарти України).</p> <p>3. Вимоги щодо безпечності контрольно-вимірювального та лабораторного електричного устаткування. Частина 2-020. Додаткові вимоги до лабораторних</p>

	центрифуг (EN 61010-2-020:1994, IDT) : ДСТУ EN 61010-2-020:2005. – [Чинний від 2007-01-01]. – К. : Держспоживстандарт України, 2007. – IV, 18 с. – (Національний стандарт України).
Каталоги	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Межгосударственные стандарты : каталог : в 6 т. / [сост. Ковалева И. В., Павлюкова В. А. ; ред. Иванов В. Л.]. – Львов : НТЦ "Леонорм-стандарт, 2006–. – (Серия "Нормативная база предприятия"). Т. 5. – 2007. – 264 с. Т. 6. – 2007. – 277 с.</li> <li>2. Пам'ятки історії та мистецтва Львівської області : каталог-довідник / [авт.-упоряд. М. Зобків та ін.]. – Львів : Новий час, 2003. – 160 с.</li> <li>3. Університетська книга : осінь, 2003 : [каталог]. – [Суми : Унів. кн., 2003]. – 11 с.</li> <li>4. Горницкая И. П. Каталог растений для работ по фитодизайну / Горницкая И. П., Ткачук Л. П. – Донецк : Лебедь, 2005. – 228 с.</li> </ol>
Бібліографічні показники	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Куц О. С. Бібліографічний покажчик та анотації кандидатських дисертацій, захищених у спеціалізованій вченій раді Львівського державного університету фізичної культури у 2006 році / О. Куц, О. Вацеба. – Львів : Укр. технології, 2007. – 74 с.</li> <li>2. Систематизований покажчик матеріалів з кримінального права, опублікованих у Віснику Конституційного Суду України за 1997–2005 роки / [уклад. Кирись Б. О., Потлань О. С.]. – Львів : Львів. держ. ун-т внутр. справ, 2006. – 11 с. – (Серія: Бібліографічні довідники ; вип. 2).</li> </ol>
Дисертації	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Петров П.П. Активність молодих зірок сонячної маси: дис. ... доктора фіз.-мат. наук : 01.03.02 / Петров Петро Петрович. – К., 2005. – 276 с.</li> </ol>
Автореферати дисертацій	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Новосад І.Я. Технологічне забезпечення виготовлення секцій робочих органів гнучких гвинтових конвеєрів : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук : спец. 05.02.08 „Технологія машинобудування” / І. Я. Новосад. – Тернопіль, 2007. – 20, [1] с.</li> <li>2. Нгуен Ші Данг. Моделювання і прогнозування макроекономічних показників в системі підтримки прийняття рішень управління державними фінансами : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук : спец. 05.13.06 „Автоматиз. системи упр. та прогрес. інформ. технології” / Нгуен Ші Данг. – К., 2007. – 20 с.</li> </ol>
Авторські свідоцтва	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. А. с. 1007970 СССР, МКИ<sup>3</sup> В 25 J 15/00. Устройство для захвата неориентированных деталей типа валов / В. С. Ваулин, В. Г. Кемайкин (СССР). – № 3360585/25–08 ; заявл. 23.11.81 ; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12.</li> </ol>
Патенти	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пат. 2187888 Российская Федерация, МПК<sup>7</sup> Н 04 В 1/38, Н 04 J 13/00. Приемопередающее устройство / Чугаева В.И.; заявитель и патентообладатель Воронеж. науч.-исслед. ин-т связи. – № 2000131736/09 ; заявл. 18.12.00 ; опубл. 20.08.02, Бюл. № 23 (II ч.).</li> </ol>
Частина книги, періодичного, продовжаного видання	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Козіна Ж. Л. Теоретичні основи і результати практичного застосування системного аналізу в наукових дослідженнях в області спортивних ігор / Ж. Л. Козіна // Теорія та методика фізичного виховання. – 2007. – № 6. – С. 15–18, 35–38.</li> <li>2. Гранчак Т. Інформаційно-аналітичні структури бібліотек в умовах демократичних перетворень / Тетяна Гранчак, Валерій Горовий // Бібліотечний вісник. – 2006. – № 6. – С. 14–17.</li> <li>3. Валькман Ю. Р. Моделирование НЕ-факторов — основа интеллектуализации компьютерных технологий / Ю. Р. Валькман, В. С. Быков, А. Ю. Рыхальский // Системні дослідження та інформаційні технології. – 2007. – № 1. – С. 39–61.</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Ма Шуїн Проблеми психологічної підготовки в системі фізкультурної освіти / Ма Шуїн // Теорія та методика фізичного виховання. – 2007. – № 5. – С. 12–14.</li> <li>5. Регіональні особливості смертності населення України / Л. А. Чепелевська, Р. О. Моїсеєнко, Г. І. Баторшина [та ін.] // Вісник соціальної гігієни та організації охорони здоров'я України. – 2007. – № 1. – С. 25–29.</li> <li>6. Валова І. Нові принципи угоди Базель II / І. Валова ; пер. з англ. Н. М. Середи // Банки та банківські системи. – 2007. – Т. 2, № 2. – С. 13–20.</li> <li>7. Зеров М. Поетична діяльність Куліша // Українське письменство ХІХ ст. Від Куліша до Винниченка : (нариси з новітнього укр., письменства) : статті / Микола Зеров. – Дрогобич, 2007. – С. 245–291.</li> <li>8. Третьяк В. В. Возможности использования баз знаний для проектирования технологии взрывной штамповки / В. В. Третьяк, С. А. Стадник, Н. В. Калайтан // Современное состояние использования импульсных источников энергии в промышленности : междунар. науч.-техн. конф., 3-5 окт. 2007 г. : тезисы докл. – Х., 2007. – С. 33.</li> <li>9. Чорний Д. Міське самоврядування: тягарі проблем, принади цивілізації / Д. М. Чорний // По лівий бік Дніпра: проблеми модернізації міст України : (кінець ХІХ–початок ХХ ст. / Д. М. Чорний. – Х., 2007. – Розд. 3. – С. 137–202.</li> </ol>
Електронні ресурси	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Богомольний Б. Р. Медицина екстремальних ситуацій [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. мед. вузів III–IV рівнів акредитації / Б. Р. Богомольний, В. В. Кононенко, П. М. Чуєв. – 80 Min / 700 MB. – Одеса : Одес. мед. ун-т, 2003. – (Бібліотека студента-медика) – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM) ; 12 см. – Систем. вимоги: Pentium ; 32 Mb RAM ; Windows 95, 98, 2000, XP ; MS Word 97-2000.– Назва з контейнера.</li> <li>2. Розподіл населення найбільш численних національностей за статтю та віком, шлюбним станом, мовними ознаками та рівнем освіти [Електронний ресурс] : за даними Всеукр. перепису населення 2001 р. / Держ. ком. статистики України ; ред. О. Г. Осауленко. – К. : CD-вид-во "Інфодиск", 2004. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM) : кольор. ; 12 см. – (Всеукр. перепис населення, 2001). – Систем. вимоги: Pentium-266 ; 32 Mb RAM ; CD-ROM Windows 98/2000/NT/XP. – Назва з титул. екрану.</li> <li>3. Бібліотека і доступність інформації у сучасному світі: електронні ресурси в науці, культурі та освіті : (підсумки 10-ї Міжнар. конф. „Крим-2003”) [Електронний ресурс] / Л. Й. Костенко, А. О. Чекмарьов, А. Г. Бровкін, І. А. Павлуша // Бібліотечний вісник – 2003. – № 4. – С. 43. – Режим доступу до журн. : <a href="http://www.nbuv.gov.ua/articles/2003/03klinko.htm">http://www.nbuv.gov.ua/articles/2003/03klinko.htm</a>.</li> </ol>

ХАРКІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ХАРЧУВАННЯ ТА ТОРГІВЛІ

**ПОДАННЯ  
ГОЛОВІ ЕКЗАМЕНАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ  
ЩОДО ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОЇ РОБОТИ**

Направляється студент \_\_\_\_\_ до захисту дипломної роботи  
(прізвище та ініціали)  
зі спеціальності 076 «Підприємництво, торівля та біржова діяльність»  
(шифр і назва спеціальності)  
на тему \_\_\_\_\_  
(назва теми)

Дипломна робота і рецензія додаються.

Декан факультету, завідувач відділення \_\_\_\_\_ А.М. Одарченко  
(підпис)

**Довідка про успішність**

\_\_\_\_\_ за період навчання на факультеті  
(прізвище та ініціали студента)  
\_\_\_\_\_ з 20\_\_ року до 20\_\_ року повністю  
виконав навчальний план за напрямом підготовки, спеціальністю з таким розподілом оцінок за:  
національною шкалою: відмінно \_\_%, добре \_\_%, задовільно \_\_%;  
шкалою ECTS: А \_\_%; В \_\_%; С \_\_%; D \_\_%; Е \_\_%.  
Секретар факультету \_\_\_\_\_  
(підпис) (прізвище та ініціали)

**Висновок керівника дипломної магістерської роботи**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



---

---

---

---

---

---

Керівник роботи \_\_\_\_\_  
(підпис) (прізвище та ініціали)  
“ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ року

**Висновок кафедри про дипломну магістерську роботу**

Дипломна робота розглянута. Студент (ка) \_\_\_\_\_  
(прізвище та ініціали)

допускається до захисту даної роботи в Екзаменаційній комісії.

Завідувач кафедри \_\_\_\_\_  
(назва)

\_\_\_\_\_  
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ року



Зав. кафедри \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

студента \_\_ курсу групи \_\_\_\_\_  
факультету \_\_\_\_\_ управління  
торговельно-підприємницькою та  
митною діяльністю

\_\_\_\_\_ (ПБ у род. відм.)

### Заява

Прошу дозволити мені виконання дипломної магістерської роботи з теми

\_\_\_\_\_ під керівництвом \_\_\_\_\_.

Дата

Підпис

Навчальне електронне видання  
комбінованого використання

Можна використовувати в локальному та мережному режимах

## **ТОВАРОЗНАВСТВО І ТОРГОВЕЛЬНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО**

методичні рекомендації  
до виконання дипломних робіт

факультету управління торговельно-підприємницькою та митною  
діяльністю освітнього ступеня магістр зі спеціальності  
076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Укладачі:

ДУБІНІНА Антоніна Анатоліївна  
ЛЕТУГА Тетяна Миколаївна  
СЕЛЮТІНА Галина Анатоліївна  
ХОМЕНКО Ольга Олексіївна

Відповідальний за випуск д-р техн. наук, проф., завідувач кафедри товарознавства та експертизи товарів А. А. Дубініна

Техн. редактор О. В. Щегельська

План 2016 р., поз. 88/\_\_\_

Підп. до друку 25.10.2016 р. Один електронний оптичний диск (CD-ROM); супровідна документація. Об'єм даних Мб. Тираж 10 прим.

---

Видавець і виготівник

Харківський державний університет харчування та торгівлі  
вул. Клочківська, 333, Харків, 61051.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 4417 від 10.10.2012 р.