

Міністерство освіти і науки України  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ

До друку та в світ дозволяю  
Заступник ректора

Д.М. Клец

**МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ ДО КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ  
з дисципліни “Основи наукових досліджень”  
для студентів спеціальності 073 «Менеджмент»**

Всі цитати, цифровий,  
фактичний матеріал  
та бібліографічні  
дані перевірені,  
написання одиниць  
відповідає стандартам

Затверджено  
методичною радою  
університету  
протокол № \_\_\_\_\_  
від \_\_\_\_ . \_\_\_\_ .20 \_\_\_\_ р.

Укладач:

Я.В. Догадайло

Відповідальний за випуск

О.М. Криворучко

Харків ХНАДУ 2019

Міністерство освіти і науки України  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ

**МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ ДО КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ  
з дисципліни “Основи наукових досліджень”  
для студентів спеціальності 073 «Менеджмент»**

Харків ХНАДУ 2019

Міністерство освіти і науки України  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ

**МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ ДО КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ**  
**з дисципліни “Основи наукових досліджень”**  
**для студентів спеціальності 073 «Менеджмент»**

Затверджено  
методичною радою  
університету  
Протокол № \_\_\_\_\_  
від \_\_\_\_ . \_\_\_\_ . 20 \_\_\_\_ р.

Харків ХНАДУ 2019

Укладач: Яна Вікторівна Догадайло

Кафедра управління та адміністрування

## **ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ**

Методичні вказівки призначені для засвоєння теоретичного матеріалу та опанування прийомами та методами застосування його на практиці студентами спеціальності “Менеджмент”, які вивчають дисципліну “Основи наукових досліджень”.

У відповідності з навчальним планом студенти повинні виконати самостійно контрольну роботу. Метою контрольної роботи є закріплення студентами знань, одержаних в результаті вивчення теоретичного курсу, і набуття навичок виконання наукових досліджень. Контрольна робота для студентів заочної форми навчання складена у відповідності до програми дисципліни «Основи наукових досліджень». Вона передбачає поглиблену відповідь на теоретичне запитання та вирішення практичного завдання.

### **ПРОГРАМА ДИСЦИПЛІНИ РОЗДІЛ №1. «НАУКА, НАУКОВЕ МИСЛЕННЯ ТА НАУКОВЕ ДОСЛІДЖЕННЯ»**

#### ***Тема 1. Наука та наукове мислення. Основні поняття***

Наукове мислення та його витоки. Поняття науки. Основні функції науки. Класифікація наук. Специфіка економічної науки. Етапи становлення науки. Циклічний розвиток науки.

#### ***Тема 2. Основні категорії науки***

Наука як система знань. Факт, гіпотеза, теорія, концепція. Наукова гіпотеза: види, функції. Етапи розвитку. Методологія, метод, методика.

#### ***Тема 3. Наукове дослідження. Технологія дослідницької роботи***

Поняття наукового дослідження. Етапи наукового дослідження. Формулювання теми, проблеми і мети наукового дослідження. Формування гіпотези, методики та робочого плану дослідження. Результати наукового дослідження: види і вимоги.

#### ***Тема 4. Технологія роботи з науковою літературою***

Етапи роботи літературою в процесі наукового дослідження. Складання списку використаних джерел. Як правильно читати літературні джерела. Запис прочитаного.

#### ***Тема 5. Представлення результатів наукового дослідження***

Форми представлення результатів наукового дослідження. Вимоги до наукової статті та наукової доповіді.

#### ***Тема 6. Системний підхід, системне мислення, системний аналіз***

Поняття системи. Системний підхід. Системне мислення. Системний аналіз.

### ***РОЗДІЛ № 2. «МЕТОДИ НАУКОВОГО ДОСЛІДЖЕННЯ»***

#### ***Тема 7. Методика роботи з поняттями***

Поняття. Характеристики понять. Види понять. Родові і видові поняття. Визначення. Класифікація. Робота з поняттями в ході наукового дослідження.

#### ***Тема 8. Загально логічні методи досліджень***

Аналіз і синтез. Дедукція і індукція. Аналогія. Абстрагування і узагальнення.

#### ***Тема 9. Метод моделювання***

Поняття моделі. Класифікація моделей. Математичне і економіко-математичне моделювання.

## **Тема 10. Методи теоретичного та емпіричного дослідження**

Методи теоретичного дослідження. Методи емпіричного дослідження.

## **Тема 11. Інформаційне забезпечення наукових досліджень**

Інформаційне забезпечення наукових досліджень. Бібліографічна інформація. Пошукові системи Інтернету. Національна система науково-технічної інформації України.

### **КОНТРОЛЬНА РОБОТА**

При виконанні контрольної роботи передбачається індивідуальний характер виконання розрахунків за варіантами в залежності від номера залікової книжки. Зареєстрована контрольна робота здається викладачеві в строки, встановлені деканатом. Повернена із зауваженнями викладача контрольна робота допрацьовується та проходить повторне рецензування.

Контрольна робота оформлюється в спеціальному зошиті або на стандартних аркушах формату А4. Вона повинна мати титульний аркуш, на якому обов'язково: вказується номер залікової книжки; здійснюється власний підпис студента, який виконав роботу.

У кінці роботи слід надати список використаних джерел. Виконану та оформлену контрольну роботу студенти захищають перед викладачем індивідуально. Контрольна робота містить два завдання: теоретичне питання (завдання 1) та практичне завдання (завдання 2).

#### **Завдання 1**

Надати відповідь на теоретичне запитання. Номер запитання визначити відповідно до двох останніх цифр шифру залікової книжки (таблиця 1). Наприклад, номер залікової книжки 016428, значить необхідно дати відповідь на теоретичне питання № 18.

Перелік теоретичних запитань надано в таблиці 2.

При виконанні завдання рекомендується скористатися запропонованими літературними джерелами.

Таблиця 1 - Варіанти теоретичних питань контрольної роботи

| Передостання цифра | Остання цифра залікової книжки |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------------|--------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|                    | 1                              | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 0  |
| 1                  | 1                              | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| 2                  | 11                             | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 3                  | 21                             | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 4                  | 1                              | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| 5                  | 11                             | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 6                  | 21                             | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 7                  | 1                              | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| 8                  | 11                             | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 9                  | 21                             | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 0                  | 1                              | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |

Таблиця 2 - Теоретичні питання

| № з/п | Питання  | № літературного джерела |
|-------|--|-------------------------|
| 1     | 2  | 3                       |
| 1.    | Поняття науки та її нормативне регулювання   | 1-11                    |
| 2.    | Об'єкт та предмет наукового дослідження, їх класифікація   | 1-11                    |
| 3.    | Методи дослідження та їх класифікація  | 1-11                    |
| 4.    | Процес наукового дослідження та його стадії  | 1-11                    |
| 5.    | Загальнонаукові методи дослідження   | 1-11                    |
| 6.    | Методи теоретичних досліджень  | 1-11                    |
| 7.    | Критерії вибору методології дослідження  | 1-11                    |
| 8.    | Конкретно-наукові (емпіричні) методи дослідження   | 1-11                    |
| 9.    | Процедури у наукових дослідженнях  | 1-11                    |
| 10.   | Підходи та критерії вибору методів в економічних дослідженнях                                    | 1-11                    |
| 11.   | Поняття системи економічних наук. Взаємозв'язок наук і його використання в наукових дослідженнях | 1-11                    |
| 12.   | Класифікація економічних наук в Україні. Основні напрями сучасних економічних досліджень         | 1-11                    |
| 13.   | Наукова проблема у науковій діяльності. Принципи та критерії вибору проблеми дослідження         | 1-11                    |
| 14.   | Принципи та критерії вибору теми дослідження   | 1-11                    |
| 15.   | Принципи організації праці у науковій діяльності   | 1-11                    |
| 16.   | Особливості творчої праці. Роль особистості вченого в науці                                      | 1-11                    |
| 17.   | Планування і раціональна організація праці науковця  | 1-11                    |



Продовження таблиці 2

| 1   | 2  | 3    |
|-----|--|------|
| 18. | Раціональний трудовий режим дослідника і організація робочого місця                              | 1-11 |
| 19. | Класифікація інформаційного забезпечення науково-дослідного процесу                              | 1-11 |
| 20. | Бібліотечно-бібліографічні джерела інформації у наукових дослідженнях                            | 1-11 |
| 21. | Бібліографічні джерела економічної інформації  | 1-11 |
| 22. | Поняття автоматизованої системи обробки інформації   | 1-11 |
| 23. | Сучасні комп'ютерні технології та Інтернет в економічних дослідженнях                            | 1-11 |
| 24. | Економіко-математичне моделювання в науковій роботі  | 1-11 |
| 25. | Впровадження результатів закінчених наукових досліджень  | 1-11 |
| 26. | Форми та порядок звітування про науково-дослідну роботу  | 1-11 |
| 27. | Економічний та соціальний ефект наукових досліджень  | 1-11 |
| 28. | Негативні явища недооцінювання значення науки в Україні.<br>Роль науки в удосконаленні економіки | 1-11 |
| 29. | Організація, види та форми наукової роботи студентів   | 1-11 |
| 30. | Аналіз результатів спостережень  | 1-11 |

## Завдання 2

Визначити за своєю темою дослідження: об'єкт дослідження, предмет дослідження; мету та завдання дослідження.

Назву теми дослідження визначити відповідно до двох останніх цифр шифру залікової книжки (таблиця 1). Наприклад, номер залікової книжки 016428, значить темою дослідження є «Вибір постачальників матеріальних ресурсів» (№ 18).

Перелік тем дослідження надано в таблиці 3.

Таблиця 3 – Тема дослідження

| № з/п | Назва теми дослідження                           |
|-------|--|
| 1     | 2  |
| 1.    | Формування логістичної системи управління якістю |
| 2.    | Управління витратами підприємства                |
| 3.    | Управління ефективністю перевезень               |

Продовження таблиці 3

| 1   | 2  |
|-----|--|
| 4.  | Управління інноваційною діяльністю підприємства                                  |
| 5.  | Аутсорсингова форма взаємодії підприємств  |
| 6.  | Оцінка якості технічного обслуговування і ремонту рухомого складу підприємства   |
| 7.  | Оцінка ефективності управлінських рішень   |
| 8.  | Розробка моделі компетенцій працівника підприємства                              |
| 9.  | Формування корпоративної соціальної відповідальності підприємства                |
| 10. | Розробка бізнес-стратегії на підприємства  |
| 11. | Управління міжорганізаційними взаємовідносинами підприємства з партнерами        |
| 12. | Управління корпоративною культурою підприємства                                  |
| 13. | Оцінювання конкурентного потенціалу підприємства                                 |
| 14. | Формування системи управління персоналом на підприємстві в умовах нестабільності |
| 15. | Стимулювання персоналу за досягнення всезагальної якості                         |
| 16. | Оцінка якості праці працівників підприємства                                     |
| 17. | Управління якістю пасажирських перевезень  |
| 18. | Вибір постачальників матеріальних ресурсів                                       |
| 19. | Реінжиніринг бізнес-процесів підприємства  |
| 20. | Управління грошовими потоками підприємства                                       |
| 21. | Формування системи маркетинг-логістики в підприємства                            |
| 22. | Розробка кадрової політики підприємства  |
| 23. | Оцінка економічної результативності діяльності підприємства                      |
| 24. | Операційний аналіз діяльності підприємства                                       |
| 25. | Розробка інформаційної системи технічної служби підприємства                     |
| 26. | Формування лояльності споживачів підприємства                                    |
| 27. | Впровадження бюджетування діяльності підприємства                                |
| 28. | Розробка інструментальної стратегії з оцінки персоналу                           |
| 29. | Діагностика фінансового стану підприємства                                       |
| 30. | Оцінка привабливості підприємства як роботодавця на ринку праці                  |

### **Основні теоретичні поняття, необхідні для виконання практичного завдання**

Об'єкт дослідження – це процес або явище, що породжує проблемну ситуацію і обране для вивчення. Один і той же об'єкт дослі-

дження може вивчатися з різних сторін, а тому предмети дослідження можуть бути різними.

Предмет дослідження міститься в межах об'єкта. Об'єкт і предмет як категорії наукового процесу співвідносяться між собою як загальне і часткове. В об'єкті виділяється та його частина, яка є предметом дослідження, саме на нього спрямована основна увага. Згідно з предметом дослідження змінюються формулювання назви і мети дослідження.

Мета дослідження – це кінцевий результат, на досягнення якого спрямоване наукове дослідження. Мета має адекватно відображатися у темі роботи та містити у загальному вигляді очікувані результати та наукові завдання.

Завдання дослідження – це ті складові, які треба вирішити для досягнення мети. Вони підпорядковуються основній меті і спрямоване на послідовне поетапне її досягнення.

Наприклад, темою дослідження є «Формування оперативного контролінгу в підприємстві». В даному випадку об'єктом дослідження є процес формування оперативного контролінгу в підприємстві. Метою дослідження є теоретичне поглиблення та обґрунтування методичного забезпечення формування оперативного контролінгу в підприємстві. Для досягнення поставленої мети необхідно вирішити наступні завдання:

- встановити сутність поняття «контролінг», «оперативний контролінг»;
- визначити функції та принципи оперативного контролінгу;
- проаналізувати методичні підходи щодо формування оперативного контролінгу в підприємстві;
- побудувати модель формування оперативного контролінгу в підприємстві.

## СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. Волков В.П. Методологія наукових досліджень: навч. посіб. / Волков В.П., Подригало М.А., Кравченко О.П., Міщенко В.М., Мармут І.А. – Луганськ, СНУ ім. Даля, 2009. – 352 с.
2. Економічні дослідження (методологія, інструментарій, організація, апробація): навч. посіб. / за ред. А.А. Мазараки. – К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2016. – 296 с.
3. Кожухар В.М. Основы научных исследований: учеб. пособ. / Кожухар В.М. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К0», 2010. – 216 с.
4. Колесников О.В. Основы научных исследований: навч. посіб. / Колесников О.В. – К.: Центр учбової літератури, 2011. – 144 с.
5. Медведев Э.Н. Основы научных исследований: учеб. пособ. / Медведев Э.Н. – Макеевка: МЭГИ, 2015. – 252 с.
6. Основы методології та організації наукових досліджень: навч. посіб. / за ред. А.Є. Конверського. – К.: Центр учбової літератури, 2015. – 352 с.
7. Тарелкін Ю.П. Методологія наукових досліджень: навч. посіб. / Ю.П. Тарелкін, В.О. Цикін. – Суми: Видавництво СумДПУ ім. А.С. Макаренка, 2010. – 196 с.
8. Пушкарь А.И. Основы научных исследований и организация научно-исследовательской деятельности: учебн. пособ. / А.И. Пушкарь, Л.В. Потрашкова. – Харьков: ИНЖЭК, 2008. – 280 с.
9. Стеченко Д.М. Методологія наукових досліджень: підруч. / Д.М. Стеченко, О.С. Чмир. - К.: Знання, 2005. - 309 с.
10. Филипенко А.С. Основы научных исследований. Конспект лекцій: Навчальний посібник. - К.: Академвидав, 2005. - 208 с.
11. <http://www.nbu.gov.ua/> (національна бібліотека України імені В.І.Вернадського)

**ДЛЯ ПРИМІТОК**

Навчальне видання

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ ДО КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ  
з дисципліни “Основи наукових досліджень”  
для студентів спеціальності 073 «Менеджмент»

Укладач:           ДОГАДАЙЛО Яна Вікторівна

Відповідальний за випуск *О.М. Криворучко*

Редактор

Комп’ютерна верстка