

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ  
УКРАЇНИ**

Кафедра охорони праці та техногенно-екологічної безпеки

**МЕТОДИЧНИЙ МАТЕРІАЛ ЩОДО ПРОВЕДЕННЯ ККР  
З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**«Методологія та організація наукових досліджень»**

(шифр і назва навчальної дисципліни)

Спеціальність 263 «Цивільна безпека»

(шифр і назва спеціальності)

Спеціалізація – «Охорона праці»

(назва спеціалізації)

Факультет техногенно-екологічної безпеки

(назва факультету)

Методичний матеріал розглянуто та  
затверджено на засіданні кафедри  
ОП та ТЕБ  
Протокол № 1 від 26 серпня 2016 р.

2016 рік

**Пакет комплексних контрольних робіт (ККР) для перевірки знань**

**Варіант 1**

1. Проаналізувати поняття «наука» та «наукова діяльність»
2. Охарактеризувати метод системного аналізу
3. Провести аналіз джерел і літератури дипломної магістерської роботи

**Варіант 2**

1. Охарактеризувати науково-дослідну діяльність
2. Оцінити значення методики і технології в науково-дослідній роботі
3. Обґрунтувати актуальність обраної теми дослідження (дипломної магістерської роботи)

**Варіант 3.**

1. Визначити характер та особливості наукового пізнання
2. Надати тлумачення сутності та особливостям-технічної діяльності
3. Визначити мету і завдання дипломної магістерської роботи

**Варіант 4.**

1. Надати класифікацію наук
2. Охарактеризувати основні напрями науково-технічної діяльності
3. Визначити об'єкт і предмет дипломної магістерської роботи

**Варіант 5.**

1. Охарактеризувати функції науки та наукової діяльності
2. Обґрунтувати положення щодо сутності технонауки
3. Скласти список використаних джерел і літератури

**Варіант 6.**

1. Обґрунтувати значення гіпотези в науково-дослідній роботі
2. Охарактеризувати етапи наукового дослідження
3. Охарактеризувати положення наукової новизни (дипломної магістерської роботи)

**Варіант 7.**

1. Порівняти сутність фундаментальних та прикладних досліджень
2. Обґрунтувати необхідність дотримання методичних вимог до написання наукового твору
3. Підготувати презентацію дипломної магістерської роботи

**Варіант 8.**

1. Розтлумачити сутність основних проблем наукової діяльності
2. Охарактеризувати значення принципів у науково-дослідній роботі
3. Провести аналіз джерел і літератури дипломної магістерської роботи

**Варіант 9.**

1. Охарактеризувати сутність та основні етапи розвитку наукових досліджень
2. Надати тлумачення наукової та науково-технічної інформації
3. Обґрунтувати актуальність обраної теми дослідження

**Варіант 10.**

1. Обґрунтувати системний взаємозв'язок теорії та методології
2. Оцінити властивості наукової інформації
3. Визначити мету і завдання дипломної магістерської роботи

**Варіант 11.**

1. Охарактеризувати сутність теорії як системи узагальнюючого знання
2. Провести аналіз основних центрів та осередків зберігання наукової інформації
3. Визначити об'єкт і предмет дипломної магістерської роботи

**Варіант 12.**

1. Систематизувати основні підходи до з'ясування сутності методології наукових досліджень
2. Охарактеризувати функції та види наукової інформації
3. Скласти список використаних джерел і літератури

**Варіант 13.**

1. Надати визначення загальної та галузевої методології
2. Оцінити значення бібліотечного ресурсу у пошуковій роботі
3. Охарактеризувати положення наукової новизни дипломної магістерської роботи

**Варіант 14.**

1. Охарактеризувати закони та закономірності наукового пізнання
2. Оцінити значення бібліотек в науково-дослідній діяльності
3. Підготувати презентацію дипломної магістерської роботи

**Варіант 15.**

1. Обґрунтувати значення гіпотези та аксіоми в науковому дослідженні
2. Охарактеризувати сутність та види бібліографічних покажчиків
3. Провести аналіз джерел і літератури дипломної магістерської роботи

**Варіант 16.**

1. Обґрунтувати місце парадигми в науковому дослідженні
2. Охарактеризувати значення бібліотечних каталогів та каталогізації
3. Обґрунтувати актуальність обраної теми дослідження

**Варіант 17.**

1. Визначити сутність та компоненти актуальності наукового дослідження
2. Оцінити значення предметних та систематичних каталогів у пошуковій роботі
3. Визначити мету і завдання дипломної магістерської роботи

**Варіант 18.**

1. Охарактеризувати сутність та структурний зв'язок об'єкта і предмета наукового дослідження
2. Надати тлумачення науковому експерименту
3. Визначити об'єкт і предмет дипломної магістерської роботи

**Варіант 19.**

1. Охарактеризувати сутність та структурний зв'язок мети і завдання наукового дослідження
2. Розкрити сутність стадій проведення експерименту
3. Скласти список використаних джерел і літератури

**Варіант 20.**

1. Проаналізувати місце понятійно-категоріального апарату у науковому дослідженні
2. Охарактеризувати види вимірювальних пристроїв механічних величин
3. Охарактеризувати положення наукової новизни дипломної магістерської роботи

**Варіант 21.**

1. Обґрунтувати сутність та значення термінів і терміносистеми у науковому дослідженні
2. Розкрити сутність поняття кореляційного аналізу
3. Підготувати презентацію дипломної магістерської роботи

**Варіант 22.**

1. Проаналізувати методи наукових досліджень
2. Охарактеризувати форми наукових праць та творів
3. Провести аналіз джерел і літератури дипломної магістерської роботи

**Варіант 23.**

1. Провести класифікацію методів наукового дослідження
2. Розкрити сутність наукового відкриття
3. Обґрунтувати актуальність обраної теми дослідження

**Варіант 24.**

1. З'ясувати сутність та особливості теоретичних методів наукових досліджень
2. Розкрити сутність проблем наукометрії та індикаторів науки
3. Визначити мету і завдання дипломної магістерської роботи

**Варіант 25.**

1. З'ясувати сутність та особливості емпіричних методів наукових досліджень
2. Охарактеризувати основні вимоги до складення списку використаних джерел
3. Визначити об'єкт і предмет дипломної магістерської роботи

Розробник:  
професор кафедри ОП та ТЕБ,  
д. держ. упр., професор

Древаль Ю.Д.