**Практичне заняття**

**Обробка та оформлення результатів наукових досліджень. Робота над написанням наукових статей, монографій, наукових доповідей і повідомлень**

Результати наукових досліджень оприлюднюються у вигляді різних видів публікацій. Це сприяє встановленню пріоритету автора (дата підписання публікації до друку — це дата пріоритету науковця), а також свідчить про особистий внесок дослідника в розробку наукової проблеми (особливе значення мають індивідуальні публікації, роботи у співавторстві потребують додаткових роз’яснень). У тексті дисертації та автореферату здобувач має наводити посилання на власні публікації, включити їх до списку використаної літератури і джерел.

Публікації відображають основний зміст, новизну наукового дослідження і фіксують завершення певного етапу дослідження або роботи в цілому. Крім цього, публікації забезпечують первинною науковою інформацією суспільство, сповіщають наукове співтовариство про появу нового наукового знання і передають індивідуальний результат у загальне надбання.

Існують такі види наукових публікацій: монографія, стаття, автореферат, препринт, тези доповідей, наукова доповідь, збірник наукових праць.

Монографія — науково-книжкове видання певного дослідження однієї проблеми або теми, що належить одному чи кільком авторам.

Стаття — це вміщені в науковому журналі чи збірнику результати дослідження конкретного питання, що мають певне наукове й практичне значення.

Автореферат дисертації — це наукове видання у вигляді брошури авторського реферату проведеного дослідження, яке подається на здобуття наукового ступеня.

Тези доповідей, матеріали наукової конференції — це неперіодичні збірники підсумків наукових конференцій, доповідей, рекомендацій та рішень.

Збірники наукових праць — це збірники матеріалів досліджень, які виконано в наукових установах, навчальних закладах та наукових товариствах.

Тези доповіді

Тези доповіді — це опубліковані до початку наукової конференції (з’їзду, конференції, симпозіуму) матеріали попереднього характеру, де викладено основні аспекти наукової доповіді. Вони фіксують науковий пріоритет автора й містять матеріали, відсутні в інших публікаціях.

Рекомендований обсяг тез наукової доповіді становить дві-три сторінки машинописного тексту через 1 чи 1,5 інтервали. Схематично структура тез наукової доповіді виглядає таким чином: теза — обґрунтування — доказ — аргумент — результат — перспективи.

При підготовці тез наукової доповіді слід дотримуватися таких правил:

* Індекс УДК у лівому верхньому кутку. Універсальна десяткова класифікація (УДК) - бібліотечна класифікація документів, широко використовується у всьому світі для систематизації творів науки, літератури і мистецтва, періодичного друку, різних видів документів і організації картотек.

Основні розділи УДК:

0 Загальний відділ

1 Філософія. Психологія

2 Релігія. Теологія

3 Суспільні науки

4 (вільний)

5 Математика. Природничі науки

6 Прикладні науки. Медицина. Техніка. Сільське господарство

7 Мистецтво. Архітектура. Ігри. Спорт

8 Мова. Мовознавство. Художня література. Літературознавство

9 Географія. Біографії. Історія

**6 Прикладні науки. Медицина. Техніка. Сільське господарство**

**68 Галузі промисловості та ремесла, що виробляють готову продукцію**

681 Точна механіка та автоматика

682 Ковальська справа. Підковування тварин. Виготовлення кованих виробів

683 Залізні вироби. Слюсарна справа. Лампи з горючими речовинами. Печі

684 Меблева промисловість

685 Виробництво шорно-сідельних та інших виробів із шкіри. Взуттєве виробництво. Виробництво туристичного та спортивного інвентаря

686 Брошурувально-палітурне виробництво. Золотіння. Срібнення. Виробництво дзеркал. Канцелярські приладдя

687 Швейна промисловість. Виробництво косметичних виробів

688 Галантерейні та декоративні вироби. Іграшки

689 Технічні та інші аматорські ручні роботи

* у правому верхньому куті розміщують прізвище автора та його ініціали; за необхідності вказують інші дані, які доповнюють відомості про автора (студент, аспірант, викладач, місце роботи або навчання).
* назва тез доповіді стисло відбиває головну ідею, думку, положення (п’ять-сім слів).

ПРИКЛАД:

УДК 004.896: 621.865

**В.О. Сідоров, магістрант, І курс, гр. АТ-22-1м, ФКІТМР**

А.Г. Ткачук, к.т.н., доц.

*Державний університет «Житомирська політехніка»*

**АВТОМАТИЗОВАНА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ РУХОМ МОБІЛЬНОГО РОБОТА ДЛЯ ЕКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

Виклад суті доповіді доцільно здійснювати у такій послідовності: актуальність проблеми; стан розробки проблеми (перелічуються вчені, які зверталися до розробки цієї проблеми); наявність проблемної ситуації між необхідністю її вивчення, удосконалення та сучасним станом її розробки та втілення; основна ідея, положення, висновки дослідження, якими методами це досягнуто; основні результати дослідження, їхнє значення для розвитку теорії та/або практики.

Посилання на джерела, цитати в тезах доповіді використовуються рідко. Дозволяється включати цифровий, фактичний матеріал.