# ШАБЛОН ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДЛЯ УЧАСТІ У КОНФЕРЕНЦІЇ «СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ, ТЕОРЕТИЧНОЇ ФІЗИКИ ТА МЕТОДИКИ НАВЧАННЯ ФІЗИКИ»

# *Петренко П. П.1, к.ф.-м.н., с.н.с.; Сидоренко С. С.2, к.п.н, доц.*

1 Інститут прикладної фізики НАН України, Суми, Україна

2 Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка, Суми, Україна

На допомогу авторам-учасникам Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Сучасні проблеми експериментальної, теоретичної фізики та методики навчання фізики» організаційний комітет створив цей шаблон оформлення тез. Від авторів вимагається дотримання правил оформлення матеріалів, наведених у цьому шаблоні та рекомендується використовувати цей шаблон при підготовці матеріалів (набирати текст одразу у шаблоні).

Тези надаються електронною поштою однією з мов: українською або англійською. Обсяг тез не перевищує дві повні сторінки формату *А*4, включаючи рисунки, таблиці та перелік літератури. Формат документів: \*.*docx*

У матеріалах необхідно дотримуватись термінології, прийнятої державним стандартом; використовуючи новий термін або абревіатуру, слід розшифрувати та пояснити їх.

Налаштування сторінки документу наведено в табл. 1.

|  |
| --- |
| Таблиця 1 |
| **Налаштування сторінки документу** |
| Формат сторінки | А4 (210x297мм) |
| Верхнє поле | 20 мм |
| Нижнє поле | 20 мм |
| Ліве поле | 25 мм |
| Праве поле | 20 мм |
| Абзац | 10 мм |

Тези набирайте в текстовому редакторі *MS Word* (або сумісному текстовому редакторі), шрифт *Times New Roman*, інтервал — одинарний.

Розміщення та правила оформлення тексту повинні бути наступні:

– назва тези (в центрі, великими літерами, *Times New Roman*, 12 пт, жирне накреслення літер, інтервал після назви)

– прізвища та ініціали авторів (в центрі, *Times New Roman*, 12 пт, жирний курсив), науковий ступінь, вчене звання, посада, місце роботи (курсив, інтервал після рядка одинарний);

– текст тези (*Times New Roman*, 12 пт, вирівнювання по ширині з автоматичним розставленням переносів);

– список літератури (*Times New Roman*, 12 ) подається в порядку посилання та має бути оформлений згідно стилю *IEEE*;

Формули, рисунки, таблиці, розділи повинні мати просту арабську наскрізну нумерацію. Не слід нумерувати розділи та формули, якщо на них немає посилання в тексті. При посиланні на формулу, рисунок, таблицю або літературне джерело, використовуйте наступні позначення відповідно: (1), рис. 1, табл. 1, [1].

Формули друкуються в редакторі MS Word і нумеруються з правого боку: шрифт Times New Roman, звичайний символ – 12, великий індекс – 7, дрібний індекс – 5, великий символ – 18, дрібний символ – 12. Не допускається використання формул у вигляді зображень. Формули повинні бути розміщені по центру (1), допускається розміщення формул в таблиці з прихованими границями. Всі позначення, які використовуються в формулі повинні бути поясненими одразу після формули.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | $$\frac{\left(3,5G+\frac{V}{2}\right)}{4\left(H\_{2}0\right)^{3}}+3\left(360^{o}\right)=M$$ | (1) |

де: *M* — шукана величина…

|  |
| --- |
| Рис. 1. Приклад оформлення: 1 — експериментальні дані, 2 — розрахункові |

Таблиці повинні бути розміщені з правого боку, а рисунки з лівого. Нумерацію таблиці слід вирівняти по правому краю. Таблиці можуть мати заголовок, розміщений над таблицею.

Рисунки розміщувати в таблиці (без границь, вирівнювання зліва, обтікання навкруги). Кожний рисунок має бути підписаний знизу (*Times New Roman*, 12 пт, в центрі). Написи на рисунку виконуються шрифтом розміром 12 пт.

Список використаних джерел оформлюється згідно стилю IEEE, зразок оформлення доступний внизу сторінки та повинен складатися тільки з тих джерел, посилання на які є в тексті документу.

 Список використаних джерел

[1] Л. Д. Ландау, Теорія поля, М.: Наука, 1988.

[2] П. С. Іваненко та М. В. Ковтун, «Особливості вирощування пасльонових у сильному магнітному полі» Садівництво та фізика, т. 5, № 12, с. 34-56, 2019.