

Вимоги щодо оформлення тез (статей)

1. До публікації приймаються тези доповідей (статті) проблемного, узагальнюючого, методичного характеру, що містять в собі оригінальні наукові, методичні, практичні дослідження, результати яких раніше ніде не друкувались. Автор несе особисту відповідальність за достовірність поданої інформації.

2. Обсяг тез доповідей повинен бути від двох до п'яти сторінок друкованого тексту формату А4, включаючи рисунки та таблиці. Остання сторінка має бути заповнена не менше ніж на 80%.

3. **Файл** з розширенням doc., **Word 97-2003**. Файли мають мати **назву за зразком**: Стаття_Петренко, Заявка_Петренко, Чек_Петренко. В заявці необхідно подати докладну інформацію про авторів: ПІБ повністю, науковий ступінь, посаду, назва підрозділу та установу, в якій працює чи навчається автор, для студентів додати назву групи та рік навчання.

4. Набір тексту тез виконується у редакторі Microsoft Word, шрифт Times New Roman, **розмір шрифту 14, міжрядковий інтервал 1**, вирівнювання тексту – «по ширині»; назва і текст не повинні містити переносів.

5. **Параметри полів сторінки**: зліва – 30 мм, справа, згори, знизу – 20 мм.

6. Рисунки і таблиці необхідно подавати у роботі безпосередньо після тексту, де вони згадані вперше, або на наступній сторінці. Розмір рисунків має бути у відповідності до насиченості малюнку деталями з урахуванням формату видання А5, до якого буде зменшена сторінка під час друку. Оформлення рисунків і таблиць має бути **чорно-білим** і має містити номер і назву.

Вимоги до структури статті (див. зразок)

- **Індекс УДК** (лівий верхній кут, без абзацу) вирівнювання – по лівому краю).
- *Пропустити один рядок*
- **НАЗВА**: вирівнювання по центру сторінки, без абзацу, шрифт Times New Roman, розмір шрифту 14, напівжирний, всі прописні.
- *Пропустити один рядок*
- **Автор або автори** (зліва, без абзацу). Прізвища та ініціали авторів, науковий ступінь (к.т.н, д.т.н.) та вчене звання (без скорочень) .Для докторантів і аспірантів вказати прізвище, науковий ступінь, посаду і місце роботи наукового консультанта або наукового керівника (відповідно) у вигляді «сноски» в кінці першої сторінки (див.

- зразок). Наступний рядок: місце роботи чи навчання автора (повністю без абревіатур), країна, місто (курсивом).
- *Пропустити один рядок.*
 - **Анотація**, тире (з абзацу, напівжирним курсивом), містить наступні елементи: тіло анотації *обсягом не менше 70 слів*; відповідно до вимог міжнародних наукометричних баз необхідно відобразити предмет, мету роботи; метод чи методологію проведення роботи; результати роботи; сферу застосування результатів; висновки.
 - *Пропустити один рядок.*
 - **Ключові слова**, тире (мовою статті, з абзацу, напівжирним курсивом, не менше п'яти слів або словосполучень, з відокремленням їх одне від одного комою).
 - *Пропустити один рядок.*
 - **Текст** у структурованому вигляді із виділенням наступних елементів: **«Постановка проблеми»**, **«Аналіз останніх досліджень»**, **«Формулювання цілей»**, **«Основна частина»**, та **«Висновки»** (назви виділяються напівжирним шрифтом).
 - *Пропустити один рядок.*
 - **Бібліографічний список** (назва розділу: без абзацу, вирівнювання по центру, напівжирний курсив).
 - *Пропустити один рядок.*
 - Бібліографічний опис літературних джерел оформлюється згідно з ДСТУ ГОСТ 7.1:2006 «Система стандартів з інформації, бібліотечної та видавничої справи. Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання» (Приклади оформлення бібліографічного опису наведено в «Бюлетені ВАК України. – 2009. – № 5. – С. 26-30.) та має містити *на менше 5 джерел*.

Зразок оформлення бібліографічного списку (згідно з ДСТУ ГОСТ 7.1:2006)

Один автор

1. *Лахтин Ю.М.* Материаловедение: Учебник для высших технических учебных заведений. 3-е изд., перераб. и доп. / Ю.М. Лахтин, В.П. Леонтьева. – М.: Машиностроение, 1990. – 520 с.

2. Коренівський Д. Г. Дестабілізуючий ефект параметричного білого шуму в неперервних та дискретних динамічних системах / Д. Г. Коренівський – Київ : Ін-т математики, 2006. – 111 с. – (Математика та її застосування) (Праці / Ін-т математики НАН України ; т. 59).

Два автори

1. Матяш І. Б. Діяльність Надзвичайної дипломатичної місії УНР в Угорщині : історія, спогади, арх. док. / І. Матяш, Ю. Мушка. – Київ : Києво-Могилян. акад., 2005. – 397, [1] с. – (Бібліотека наукового щорічника "Україна дипломатична" ; вип. 1).

2. Ромовська З. В. Сімейне законодавство України / З. В. Ромовська, Ю. В. Черняк. – Київ : Прецедент, 2006. – 93 с. – (Юридична бібліотека. Бібліотека адвоката) (Матеріали до складання кваліфікаційних іспитів для отримання Свідоцтва про право на заняття адвокатською діяльністю ; вип. 11).

Три автори

1. Мінцер О. П. Оброблення клінічних і експериментальних даних у медицині : навч. пос. для студ. / О. П. Мінцер, Ю. В. Вороненко, В. В. Власов. – Київ : Вища школа, 2003. – 350 с.

2. Любар О.О. Історія української школи і педагогіки : навч. посіб. / О. О. Любар, М. Г. Стельмахович, А. Т.Федоренко. – Київ : Знання, 2006. – 447с.

Чотири автори

1. Методика нормування ресурсів для виробництва продукції рослинництва / [Вітвіцький В. В., Кисляченко М. Ф., Лобастов І. В., Нечипорук А. А.]. – Київ : Укراгропромпродуктивність, 2006. – 106 с. – (Бібліотека спеціаліста АПК. Економічні нормативи)

2. Механізація переробної галузі агропромислового комплексу : [підруч. для учнів проф.-техн. навч. закл.] / О. В. Гвоздєв, Ф. Ю. Ялпачик, Ю. П. Рогач, М. М. Сердюк. – Київ : Вища освіта, 2006. – 478, [1] с. – (ПТО: Професійно-технічна освіта).

СКЛАДНІ ТЕХНІЧНІ ВИРОБИ ЯК ОБ'ЄКТИ ГЕОМЕТРИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ НА ПРОТЯЗІ ЖИТТЄВОГО ЦИКЛУ

Іванов І.І., д.т.н.,
Петров П.П., аспірант*
Біленко В.І., студент

Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського»
(Україна, м. Київ)

Анотація – у статті розглянуто деякі аспекти моделювання складних технічних виробів на протязі життєвого циклу, а саме на стадіях технічної пропозиції, ескізного та технічного проектування. Окреслено напрямки подальших наукових досліджень у теоретичному та практичному аспектах.

Ключові слова – геометричне моделювання, життєвий цикл (ЖЦ), складний технічний виріб (СТВ).

Постановка проблеми. Формулюється проблема в загальному вигляді, та її зв'язок із важливими науковими та (або) практичними завданнями..

Аналіз останніх досліджень. Наводиться аналіз останніх досліджень та публікацій, в яких започатковано розв'язання даної проблеми і на які опирається автор, виділення невирішених раніше частин загальної проблеми, котрим присвячена доповідь (стаття).

Формулювання цілей (Постановка завдання). Формулюються цілі та завдання, які розглядаються в даному дослідженні.

Основна частина. Викладення основного матеріалу дослідження з обґрунтуванням отриманих наукових результатів

Висновки Формулюються висновки з даного наукового дослідження і перспективи (рекомендації) подальшого його розвитку (впровадження) у даній або суміжній галузях.

Бібліографічний список

1. Лахтин Ю.М. Материаловедение: Учебник для высших технических учебных заведений. 3-е изд., перераб. и доп. / Ю.М. Лахтин, В.П. Леонтьева. – М.: Машиностроение, 1990. – 520 с.

* Науковий керівник – д.т.н., професор Сидоров С.С..