

ВИМОГИ

до оформлення рукописів статей журналу «Теплофізика та теплоенергетика»
(«**Thermophysics And Thermal Power Engineering**»)

В журналі публікуються статті з результатами досліджень за напрямками: тепло- і масообмінні процеси та апарати, теорія та практика сушіння, комунальна та промислова теплоенергетика, відновлювана енергетика, енергоефективність, використання та спалювання палива, теплоенергетичні установки, екологія, термодинаміка та процеси переносу, атомна енергетика, моніторинг та оптимізація теплофізичних процесів.

До розгляду приймаються статті українською або англійською мовами. Електронна версія статті – в Microsoft Word 2007, 2010 надсилається на електронну адресу shmorgun@nas.gov.ua. Якщо стаття написана англійською мовою, то до неї додається сторінка українською мовою: назва статті, прізвища авторів, наукові ступені, профілі ORCID або Researcher ID, поштові адреси установ, реферат – не менш 3000 знаків, ключові слова, література.

Структура статті:

- параметри сторінки: поля ліві і праві – 15 мм, верхні та нижні – 25 мм. Шрифт – Times New Roman, кегль 11, інтервал 1,5. Заголовки елементів основного тексту виділяються напівжирним шрифтом.
- індекс УДК (у верхньому лівому кутку сторінки);
- назва статті – українською або англійською мовами (кегль 11, жирний шрифт, великими літерами);
- прізвища всіх авторів, ініціали (не більше 4 осіб, жирний шрифт), науковий ступінь;
- місце роботи кожного із співавторів, посада, вчене звання, електронна пошта, профіль науковця ORCID або Researcher ID;
- коротке резюме на початку статті (3-4 речення) двома мовами – українською та англійською;
- ключові слова (4-6 слів) українською мовою;
- основний текст статті: постановка проблеми; аналіз останніх досліджень і публікацій; виділення невирішених раніше частин загальної проблеми; опис методики проведення дослідження; виклад основного матеріалу та отриманих наукових результатів; висновки та перспективи подальшого розвитку в цьому напрямі; список літератури;

Обсяг статті, включаючи текст, таблиці, рисунки, літературу, англійський блок повинен складати до 10-12 сторінок.

Рисунки (діаграми, фото та ін.) подаються разом із текстом у місцях посилань на них з роздільною здатністю не менше 300 dpi. Підписи до рисунків з відповідною нумерацією (в порядку розміщення в тексті), повинні подаватись двома мовами (українською та англійською) курсивом (кегль 10). Неприпустимо включати підписи до самого рисунка.

Формули в статтях мають бути набрані за допомогою редактора формул (внутрішній редактор формул у редакторі Microsoft Word for Windows або Microsoft Equation), стиль – математичний (курсив), розмір формул – 10 pt. Нумерація формул – справа в дужках. Усі *фізичні величини* подаються в системі СІ. Цілі частини від десяткових відокремлюються крапкою.

Таблиці (у книжній орієнтації) повинні мати тематичні заголовки і номери, фон таблиці іншим кольором не виділяють.. Рекомендований розмір символів у таблицях – 9–10 pt. Заголовки таблиць подаються двома мовами (українською та англійською).

Список літератури наводиться мовою оригіналу у порядку згадування в тексті з ідентифікатором DOI джерела. Список літературних джерел (в межах 15 – 30) нумерується в порядку згадування в тексті. Шрифт – Times New Roman 11 pt, прізвища авторів – курсивом. Скорочення назв цитованих джерел не допускається.

Англомовний блок повинен включати:

- назву статті англійською мовою (великими літерами, жирний шрифт);
- прізвище, ім'я, по батькові всіх авторів – транслітерацією, жирний шрифт;
- повні найменування і поштові адреси організацій, в яких працюють автори (курсивом);
- вчений ступінь, (звання), профіль науковця (ORCID або Researcher ID) для кожного із співавторів;
- реферат англійською мовою (розширений, приблизно 2500 – 3000 знаків), структурований, що містить мету, завдання, методи досліджень, результати;
- бібліографію у вигляді: References 20, tables 2, figures 5;
- ключові слова (Key words);
- список літературних джерел на латиниці, що і в статті, але прізвища авторів – англійською мовою, далі – її англомовний переклад в квадратних дужках; назва журналів (транслітерацією з кирилиці та в перекладі на англійську мову – в квадратних дужках. В кінці кожного посилання (неангломовного видання) в дужках необхідно вказати мову оригіналу статті: (in ukr.), або (in rus.) Статті, опубліковані в іноземних журналах, подаються в оригінальній назві, з цифровими ідентифікаторами DOI.

До статті повинно додаватися:

- офіційний лист на ім'я директора інституту, підписаний керівником організації, в якій виконувалася робота;
- роздрукований рукопис статті, підписаний усіма авторами;
- адреса електронної пошти та контактний номер телефону одного із співавторів для ведення з ним переписки.

Документи повинні направлятися на поштову адресу редакції: 03057, Київ, вул. Марії Капніст, 2, ІТТФ НАН України, редакція журналу «Теплофізика та теплоенергетика». Якщо стаття після проходження подвійного «сліпого» рецензування та відсутності до неї зауважень від рецензентів буде прийнята до друку (про що редакцією відповідне повідомлення буде направлено на електронну пошту) автор має підписати **Угоду про передачу авторських прав** (розміщена на сайті журналу www.ihe.nas.gov.ua). Угода надсилається на поштову (оригінал) або електронну адресу (сканована копія) редакції журналу. Публікація статті безкоштовна. Всі матеріали поширюються на умовах ліцензії **Creative Commons Attribution License International CC-BY**,

Рукописи статей, що не відповідають вимогам редакції – не розглядаються.