

## ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ

Журнал "Хімія, фізика та технологія поверхні" приймає до розгляду огляди, оригінальні наукові статті, а також короткі повідомлення. Тематика видання охоплює теоретичне та експериментальне вивчення фізичних, фізико-хімічних і біомедичних аспектів поверхневих явищ, адсорбційних і хімічних процесів на поверхні дисперсних твердих тіл, формування молекулярних і супрамолекулярних структур на межі поділу фаз, а також нанорозмірних та наноструктурованих матеріалів і покриттів.

**Загальні вимоги.** Рукопис статті українською, російською або англійською мовами та файли з рисунками надсилаються в електронному вигляді на адресу: melezhyk@yandex.ru або chemphystech@isc.gov.ua. Необхідно також надати до редакції роздрукований примірник статті, підписаний всіма авторами. Обсяг статті не повинен перевищувати 16 сторінок, короткого повідомлення – 4 сторінки, оглядової статті – 32 сторінок. До рукопису необхідно додати супровідні листи від усіх організацій, де працюють співавтори статті, відомості про авторів (прізвище, ім'я, по-батькові, посада та науковий ступінь, місце роботи, телефон, поштова та електронна адреси; координати автора, з яким редакція вестиме переговори та переписку). Контактному авторові надсилається рецензія та коректура статті для внесення необхідних виправлень.

Редакція звертає увагу на необхідність використання міжнародної системи одиниць вимірювання СІ та додержання загальноприйнятих норм мови. Рукописи, оформлені не за правилами журналу, до розгляду не приймаються.

**Структура рукопису.** Текст рукопису (шрифт Times New Roman) набирається через 1 інтервал на сторінках формату А4. Схема побудови статті:

- (1) ліворуч курсивом (11 пт) наводиться індекс УДК (PACS);
- (2) назва статті (великі літери, напівжирний, 16 пт, по центру);
- (3) ініціали і прізвища авторів (12 пт, напівжирний, по центру);
- (4) назви організацій, де виконана робота, їхні поштові адреси (11 пт, курсив, по центру), для публікації бажано вказати Е-mail контактного автора;
- (5) анотація мовою статті (11 пт, курсив, обсягом до 10 рядків); в анотації необхідно чітко відобразити мету, об'єкт і методи дослідження, основні висновки;
- (6) текст статті разом з таблицями і рисунками (11 пт); рекомендується використовувати рубрикацію роботи, вказуючи заголовки (великі літери, по центру, 11 пт) (наприклад: ВСТУП, ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ЧАСТИНА, РЕЗУЛЬТАТИ ТА ОБГОВОРЕННЯ, ВИСНОВКИ);
- (7) перелік посилань;
- (8) авторський переклад українською/англійською/російською мовами заголовка статті, ПІБ авторів, назв організацій та їхніх поштових адрес, а також резюме статті.

**Бібліографічні посилання.** Перелік бібліографічних посилань складається в порядку їх згадування у тексті, де вони зазначаються порядковим номером у квадратних дужках. На неопубліковані матеріали посилання неприпустимі. Для статей, написаних англійською мовою, допускається цитування російською/українською лише в тому випадку, якщо відсутні оригінальні англійські видання (для монографій) або якщо журнали не перекладаються англійською. В цьому випадку наприкінці посилання вказується (in Russian/in Ukrainian).

**Таблиці.** Таблиці, якщо їх декілька, нумеруються арабськими цифрами. Заголовки граф мають бути без скорочень, із зазначенням одиниць виміру. Таблиці повинні містити лише змінні величини. Примітки до таблиці друкуються безпосередньо після неї. Необхідно уникати громіздких таблиць (що займають більше 2/3 сторінки разом із заголовками і примітками) і таких, які не можна розмістити на сторінці горизонтально. Ширина таблиці не повинна перевищувати 11 см.

**Ілюстрації.** Рисунки надаються в електронному вигляді окремими файлами (розміром до 7,8x7,8 см, формати BMP, JPEG, WMF, TIFF, OPJ). Якщо група рисунків (а, б, в, ...) об'єднується одним підписом, кожен рисунок надається у вигляді окремого файлу. Позначення а, б, в ... на полі рисунку не дозволяються. Графіки будують без координатної сітки, надписи на рисунках мають бути стислими, їх необхідно по можливості замінювати цифрами або літерами, які розшифровуються в підписах до них, криві нумеруються арабськими цифрами.

## ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

Журнал "Химия, физика и технология поверхности" принимает к рассмотрению обзоры, оригинальные научные статьи, а также краткие сообщения. Тематика издания охватывает теоретическое и экспериментальное изучение физических, физико-химических и биомедицинских аспектов поверхностных явлений, адсорбционных и химических процессов на поверхности дисперсных твердых тел, формирования молекулярных и супрамолекулярных структур на границе раздела фаз, а также наноразмерных и наноструктурированных материалов и покрытий.

**Общие требования.** Рукопись статьи на украинском, русском или английском языке и файлы с рисунками в электронном виде направляются по адресу: [melezhyk@yandex.ru](mailto:melezhyk@yandex.ru) или [chemphystech@isc.gov.ua](mailto:chemphystech@isc.gov.ua). Необходимо также предоставить в редакцию распечатанный экземпляр статьи, подписанный всеми авторами. Объем статьи не должен превышать 16 страниц, краткого сообщения – 4 страниц, обзорной статьи – 32 страниц. К рукописи необходимо приложить сопроводительные письма от всех организаций, где работают соавторы статьи, сведения об авторах (фамилия, имя, отчество, должность и ученая степень, место работы, телефон, почтовый и электронный адреса, координаты автора, с которым редакция будет вести переговоры и переписку). Контактному автору высылаются рецензия и корректура статьи для внесения необходимых исправлений.

Редакция обращает внимание на необходимость использования международной системы единиц измерения СИ и соблюдения общепринятых норм языка. Рукописи, оформленные не по правилам журнала, к рассмотрению не принимаются.

**Структура рукописи.** Текст рукописи (шрифт Times New Roman) набирается через 1 интервал на страницах формата А4. Схема построения статьи:

- (1) слева курсивом (11 пт) приводится индекс УДК (РАС);
- (2) название статьи (заглавные буквы, полужирный, 16 пт, по центру);
- (3) инициалы и фамилии авторов (12 пт, полужирный, по центру);
- (4) название организаций, где выполнена работа, их почтовые адреса (11 пт, курсив, по центру), для публикации желательно указать E-mail контактного автора;
- (5) аннотация на языке статьи (11 пт, курсив, объемом до 10 строк); в аннотации необходимо четко отразить цель, объект и методы исследования, основные выводы;
- (6) текст статьи, включая таблицы и рисунки (11 пт); рекомендуется проводить рубрикацию работы, указывая заголовки (заглавные буквы, по центру, 11 пт) (например: ВВЕДЕНИЕ, ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ, РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ, ВЫВОДЫ);
- (7) список литературы;
- (8) авторский перевод на английский/русский язык заглавия статьи, ФИО авторов, названий организаций и их почтовых адресов, а также резюме статьи.

**Библиографические ссылки.** Перечень библиографических ссылок составляется в порядке их упоминания в тексте, где они обозначаются порядковым номером в квадратных скобках. На непубликованные материалы ссылки не допускаются. Для статей, написанных на английском языке, допускается цитирование на русском языке только в том случае, если отсутствуют оригинальные англоязычные издания (для монографий) или журналы не переводятся на английский язык. В этом случае в конце ссылки указывается (in Russian).

**Таблицы.** Таблицы, если их несколько, нумеруются арабскими цифрами. Заголовки граф должны быть без сокращений, с указанием единиц измерения. Таблицы должны содержать только переменные величины. Примечания к таблице печатаются непосредственно после нее. Необходимо избегать громоздких таблиц (занимающих более 2/3 страницы, включая заголовки и примечания) и таких, которые нельзя разместить на странице горизонтально. Ширина таблицы должна быть не более 11 см.

**Иллюстрации.** Рисунки предоставляются в электронном виде отдельными файлами (размером до 7,8x7,8 см, форматы BMP, JPEG, WMF, TIFF, OPJ). Если группа рисунков (а, б, в, ...) объединяется одной подписью, каждый рисунок дается в виде отдельного файла. Обозначения а, б, в ... на поле рисунка не допускаются. Графики строят без координатной сетки, надписи на рисунках должны быть краткими, их необходимо по возможности заменять цифрами или буквами, которые расшифровываются в подписях к ним, кривые нумеруются арабскими цифрами.

## INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

The journal "Chemistry, Physics, and Technology of Surface" entertains review articles, original contributions as well as short communications. The subject-matter of the edition covers theoretical and experimental examinations of physical, physicochemical, and biomedical aspects of surface phenomena, adsorption and chemical processes on disperse solid surfaces, forming molecular and supramolecular structures at the interfaces as well as nanosized and nanostructured materials and coverings.

**General specifications.** A manuscript in English, Ukrainian or Russian along with figure-containing electronic files should be submitted to melezhyk@yandex.ru or chemphystech@isc.gov.ua. In addition, a hard copy signed by all the authors is applied.

The limiting volume of an article is of 16 pages (including figures and tables), that of a short communication being of 4 pages whereas a review article volume is restricted by 32 pages.

The information about all the authors (affiliation, position, scientific degree, contact address including e-mail, telephone, the first, middle, and last name; the corresponding author is to be indicated separately) and a covering letter should be added to the manuscript.

The reviews and the proof of the article are sent to the corresponding author for necessary corrections.

Authors should use the International System of Units (SI). The editorial board draws the authors' attention to the necessity to conform to the grammar rules.

A non-compliance with the journal regulations for manuscript preparation is a reason of declining the article.

**Manuscript composition.** The manuscript text (font Times New Roman) is typed as single-spaced on A4 pages. The manuscript should be assembled as follows:

- (1) an UDC (PACS) index at the left of first row (italics, 11 pt);
- (2) the title of manuscript in capital letters (bold, 16 pt, line-centered);
- (3) the authors' names (bold, 12 pt, initials of middle and last names, first names, line-centered);
- (4) the names of organizations (affiliations) followed by their postal and e-addresses (italics, 11 pt, line-centered); if permitted, the corresponding author's e-mail for publication is quoted;
- (5) an abstract (italics, type 11 pt, up to 10 lines);
- (6) the text of article including tables and figures (11 pt) divided according to subject headings recommended (capital letters, 11 pt) (for example: INTRODUCTION, EXPERIMENTAL, RESULTS AND DISCUSSION, CONCLUSIONS);
- (7) list of references.

**References.** The list of references is arranged in the order in which they appear in the text where they are indicated as numbers in square brackets. The unpublished materials must not be referenced to.

**Tables.** The tables (if there are several ones) are numbered. The headings of columns should be written totally, full-length, with indicating units. Only variables should be put into tables whereas stationary conditions of experiments are quoted in the text or in the table title in brackets. The foot-notes to a table are typed directly after it. It is necessary to avoid bulky tables (occupying more than 2/3 page including headings and foot-notes) and those impossible to be placed aflat within a page. The table width not exceeding 11 cm is desirable.

**Graphics.** The figures should be submitted as separated e-files (size up to 7.8x7.8 cm, formats BMP, JPEG, WMF, TIFF, OPJ). If a group of figures (*a, b, c, ...*) is united by a caption, every figure should be submitted separately. The *a, b, c ...* symbols should not be put into figure field. The plots are designed without coordinate grid, the notices on figures should be short and, if possible, substituted by numerals or letters decoded in the foot-notes, the curves should be numbered by Arabic numerals.