

## Правила для авторов

Журнал Национальной академии наук Украины "Химия и технология воды" является международным научно-техническим журналом. Он издается на русском, украинском, английском языках. Издание и распространение журнала на английском языке под названием "Journal of Water Chemistry and Technology" осуществляется при сотрудничестве с издательством "Springer" (Германия) ISSN: 1063-455X Pleiades Publishing и корпорацией "Allerton Press, Inc." (США).

### Тематика журнала

В журнале "Химия и технология воды" публикуются оригинальные научные теоретические и экспериментальные статьи по следующим рубрикам:

- новое в науке о воде;
- новое в науке о природных явлениях;
- теоретические основы технологии и обработки воды;
- физическая химия процессов обработки воды;
- аналитическая химия воды;
- анализ природных и сточных вод;
- технология водоподготовки и деминерализация вод;
- биологические методы очистки воды;
- природные воды;
- экологическая безопасность гидросферы;
- заказные статьи – научные обзоры.

Публикация статей в отечественных и зарубежных журналах исключает их повторную публикацию в журнале "Химия и технология воды". В журнале не публикуются работы, в которых детализируются хорошо известные и описанные в литературе явления и закономерности.

### Подача рукописи к печати

*Рукопись статьи*, направленной в журнал, подается в бумажном варианте в двух экземплярах (подписанных всеми авторами или ответственным представителем) и в электронном виде на электронном носителе (компакт-диск, USB-флэш-накопитель, e-mail: jwct@ukr.net) с сопроводительным письмом. Электронный вариант статьи должен полностью соответствовать бумажному варианту.

*Общий объем статьи*: 10 страниц печатного текста формата А4, количество рисунков – не более

4, количество литературных ссылок – не более 20, таблиц – не более 4. Язык статей – русский, украинский, английский.

Обзоры должны обобщать результаты исследований последних лет (объемом не более 20 стр).

### К рукописи необходимо добавить:

1. Договор о передаче авторских прав Издателю журнала "Химия и технология воды", предусмотренный действующим законодательством Украины; подписывается всеми авторами статьи.
2. Сопроводительное письмо от автора, а в случае коллективного труда – от ответственного представителя. Сопроводительное письмо может предоставляться как в бумажном, так и электронном виде.
3. Сведения об авторах – фамилия, имя, отчество полностью (с указанием автора, с которым редакция может вести переписку), должность, место работы, научное звание, научная степень, контактная информация (телефон, адрес электронной почты всех авторов). **Просим также сообщать написание фамилий всех авторов и места работы на украинском (для авторов из Украины), русском и английском языках.**
4. Официальное письмо – направление, подписанное руководством учреждения, где проводились научные работы.

Образцы документов представлены на сайте журнала.

### Требования к оформлению статьи

**Статья должна включать:**

- УДК
- инициалы и фамилии автора(ов);
- полное название учреждения(ий), в котором выполнялось(ись) исследование;
- название статьи;
- аннотация к статье объемом 1800–2000 знаков (через 1,5 интервала), если аннотация на украинском или русском языке, то обязателен английский перевод;
- ключевые слова (не более 8 слов с переводом на английский язык для украинско- и русскоязычных статей).

**Статья должна быть структурирована по следующим разделам:**

- **Введение.** Указать постановку проблемы, актуальность, анализ последних публикаций, цель и задачи работы. (Объем введения – не более 2 страниц).
- **Методика эксперимента.**
- **Результаты и их обсуждение.** Экспериментальные данные приводятся в тексте статьи. Не допускается дублирование данных, приведенных в таблицах и на рисунках.
- **Выводы.** Должны содержать основные результаты работы.
- **Список использованной литературы.**

В аннотации должны быть отражены: **введение, методика эксперимента, результаты, их обсуждение и выводы.**

#### ***Общие требования к оформлению публикаций***

**Текст** статьи следует подавать в редакторе Microsoft Word, формат \* .doc или \* .docx, шрифт Times New Roman, размер шрифта 12 пунктов через 2 интервала. Поля: верхнее, нижнее и левое – 20 мм, правое – 10 мм.

Все страницы, включая таблицы, подписи под рисунками и список литературы, должны иметь сквозную нумерацию. Все принятые в статье условные обозначения должны быть объяснены при первом упоминании. Следует избегать применения условных обозначений для имен прилагательных, а пользоваться по возможности простыми и общеупотребительными символами. Таблицы и рисунки нумеруются по порядку их первого упоминания в тексте. Формулы и уравнения набираются латинским шрифтом и нумеруются цифрами в круглых скобках. Все сокращения должны быть расшифрованы, за исключением небольшого числа общеупотребительных.

Названия фирм-изготовителей следует давать на языке оригинала, названия химических соединений – в соответствии с терминологией ИЮПАК, сокращение размерностей физических и химических единиц – на основе системы СИ: кг, г, мг, нг, км, м, дм, см, мм, мкм, нм, сут (сутки), ч (час), мин

(минута), с (секунда), мс, мкс, нс, К (градус Кельвина), °С (градус Цельсия), кал, ккал, Дж, кДж, моль, ммоль, мкмоль, моль/дм<sup>3</sup>, М (молярность), mM, мкМ, г-ат, г-экв, г-экв/дм<sup>3</sup>, М.м. (молекулярная масса) и др.

**УДК** (в украинских и русских версиях) следует печатать прописными буквами и выделить полужирным шрифтом (выравнивание – по левой стороне), **инициалы и фамилии** – прописными буквами, выделить полужирным шрифтом (выравнивание – по центру). Полное название учреждения, в котором выполнялось исследование – с новой строки (выравнивание – по центру). Авторы из разных учреждений помечаются слева от их фамилий индексами, соответствующими названиям организации. **Название статьи** указать прописными буквами полужирным шрифтом (выравнивание – по центру).

**Рисунки.** Графики, схемы и диаграммы следует подавать в одном из следующих форматов .ai, .eps, .xls, .obj (Illustrator, Excel, Origin), чтобы их можно было редактировать. Их строят без координатной сетки при обязательном снабжении осей абсцисс и ординат краткими названиями с указанием единиц измерения после запятой. Отметки делений на осях наносятся выступами снаружи. Кривые на рисунках обозначаются цифрами (*курсив*), пояснения к которым приводятся отдельно в подписях под рисунками. Текст на рисунках должен иметь размер 9 – 10 pt. Не рекомендуется применять набор рисунков, содержащих одну-две однотипные кривые; их следует объединять.

Рисунки располагают в тексте, нумеруют в порядке их расположения, части рисунков нумеруют буквами *a, б, ...* (*курсив*) и размещают их (буквы) над соответствующими частями. В качестве иллюстраций допускается также использование четких и контрастных микрофотографий, которые подаются в формате .tif и .jpg – разрешение 300 точек на дюйм.

**Таблицы** должны быть простыми по построению. Их следует оформлять с использованием табличного редактора MS Word. Все графы в таблицах и сами таблицы должны иметь заголовки. Над таблицей размещается ее номер и краткое название, под таблицей

(в примечаниях) – дополнительная информация. Сокращения слов в таблицах не допускаются.

**Формулы** необходимо набирать в редакторе Equation или MathType. Символы описания формул после слова "где" должны быть идентичными с символами в формуле с помощью сервиса редактора Microsoft Word. Латинские буквы следует обозначить курсивом, тщательно выписать похожие друг на друга буквы q и g; l и e; I, J, Y и др.

**Список литературы** нужно приводить в конце статьи. Ссылки на литературу нумеруются последовательно в порядке их цитирования в тексте статьи. Недопустимы ссылки на неопубликованные и незавершенные работы. Названия статей, монографий, сборников трудов, тезисов докладов, авторефератов диссертаций и препринтов нужно указывать полностью. Для статей обязательно приводить фамилии всех соавторов (если авторов от одного до семи, а если от восьми и более – перечисляют первые шесть авторов, ставят многоточие (...) и указывают последнего автора), название издания, год, том, номер, начальную и конечную страницы; для монографий – указывать полное название города, год издания, общее количество страниц.

Список литературы должен состоять из двух частей: "Литература", "References" (только для русско- и украиноязычных статей).

**ЛИТЕРАТУРА** – источники на языке оригинала, оформленные в соответствии с украинским стандартом библиографического описания ГОСТ 8302:2015: Библиографические ссылки. Общие положения и правила составления. Киев, 2016.

**REFERENCES** – это список литературы, который переведен на английский язык (или транслитерированный в романском алфавите) и оформлен в соответствии с международным стилем оформления научных публикаций APA (American Psychological Association) style. Названия периодических изданий (журналов) приводятся в соответствии с их официальным латинским написанием по номеру регистрации ISSN. К источнику необходимо добавить обозначение о языке оригинала (например: [in Ukrainian]) и цифровой идентификатор DOI (при наличии), например: <https://doi.org/10.15407/scin.13.05.019>.

## Пример оформления списка использованной литературы

### ЛИТЕРАТУРА

#### Книги:

1. Дытнерский Ю.И. *Баромембранные процессы*. Москва. 1986. 272 с.
2. Шелекетина Т.Г., Мэн С.К., Наролинский А.М. *Современные высокоэффективные методы очистки воды*. Москва. 1984. С. 87–93.
3. *Унифицированные методы анализа вод*. Под ред. Ю.Ю. Лурье. Москва. 1973. 376 с.

#### Статьи в журналах:

1. Запорожец О.А., Погребняк О.С., Визир Н.Н. Спектрометрическое определение гипохлорита N,N-диэтиланилином. *Химия и технология воды*. 2011. 33, №1. С. 53–62.
2. Siddiqui M., Al-Malack M. Phenol degradation mechanism by electrooxidation using stainless steel electrodes. *J. Water Chem. and Technol.* 20016. 38, N1. P. 28–33.

#### Материалы конференций:

1. Прокопов В.А., Тетенева И.А. К вопросу использования некондиционных артезианских вод для хозяйственно-питьевых целей. Доп. Міжнар. наук. конф. "Пробл. забезпечення населення якісною водою" (Київ, 19 – 22 серпня 1997). Київ. 1997. С. 95–96.

#### Патенты:

1. *Патент Швейцарии*, №651503. Moulin V. Disque portecaracteres poar machsne imporimante.
2. *Патент РФ*, №21887888. Чугуева В.И. Приемопередающее устройство.

#### Авторское свидетельство:

1. А. с. 1810306 СССР, МКИ<sup>5</sup> С 02 А 1/469. Способ деминерализации водных растворов. В.Д. Гребенюк, Н.П. Стрижак, В.В. Гончарук, А.О. Самсоны-Тодоров, А.В. Гречко. № 4934753; заявл. 08.05.91; опубл. 23.04.93, Бюл. № 15.

#### Нормативные документы:

1. ДСТУ 4808:2007. Джерела централізованого питного водопостачання. Гігієнічні та екологічні вимоги щодо якості води і правила вибирання. Київ: Держспоживстандарт України, 2007. 36 с.

#### Диссертации и авторефераты диссертаций:

1. Праценко С.А. Физико-химические особенности процессов получения мембран из ароматических полиамидов: автореф. дис. ... канд. хим. наук. Минск, 2000. 20 с.

**Электронные ресурсы удаленного доступа:**

1. Смирнов А.Н., Сыроешкин А.В. Супранадмолекулярные комплексы воды. *Журн. Рос. хим. об-ва им. Д.И. Менделеева*. 2004. 38, №2. С. 125–135. <http://www.chem.msu.su/rus/jvho/2004-2/125.pdf>

REFERENCES

**Книги:**

1. Dytnerskiy YU.I. *Baromembrannyye protsessy*. Moskva. 1986. 272 s..
2. Sheleketina T.G., Men S.K., Narolinskiy.A.M. *Sovremennyye vysokoeffektivnyye metody ochistki vody*. Moskva. 1984. S. 87–93.
3. *Unifitsirovannyye metody analiza vod*. Pod red. YU.YU. Lur'ye. Moskva. 1973. 376 s.

**Статьи в журналах:**

1. Zaporozhets O.A., Pogrebnyak O.S., Vizir N.N. Spektrometricheskoye opredeleniye gipokhlorita N,N-dietilnilinom. *Khimiya i tekhnologiya vody*. 2011. 33, N1. S. 53–62.
2. Siddiqui M., Al-Malack M. Phenol degradation mechanism by electrooxidation using stainless steel electrodes. *J. Water Chem. and Technol*. 20016. 38, N1. P. 28–33.

**Материалы конференций:**

1. Prokopov V.A., Teteneva I.A. K voprosu ispol'zovaniya nekonditsionnykh arteziyanskih vod dlya khozyaystvenno-pit'yevykh tseley. Dop. Mizhnar. nauk. konf. "Probl. zabezpechennya naselennya yakisnoyu vodoyu" (Kiiv, 19–22 serpnya 1997). Kiiv. 1997. S. 95–96.

**Патенты:**

1. *Patent Shveytsarii*, №651503. Moulin B. Disque porte-caracteres poar machsne imporimante.
2. *Patent RF*, №21887888. Chuguyeva V.I. Priyemopere-dayushcheye ustroystvo.

**Авторское свидетельство:**

1. *A. s. 1810306 SSSR, MK15 S 02 A 1/469*. Sposob de-mineralizatsii vodnykh rastvorov. V.D. Grebenyuk, N.P. Strizhak, V.V. Goncharuk, A.O. Samsoni-Todorov, A.V. Grechko. № 4934753; zayavl. 08.05.91; opubl. 23.04.93, Byul. N 15.

**Нормативные документы:**

1. DSTU 4808:2007. Dzherela tsentralizovanogo pitnogo vodopostachannya. Gígíéníchní ta yekologíchgí vimogí shchodo yakostí vodi í pravila vibirannya. Kiiv: Derzhspozhivstandart Ukraini, 2007. 36 s.

**Диссертации и авторефераты диссертаций:**

1. Pratsenko S.A. Fiziko-khimicheskiye osobennosti protsessov polucheniya membran iz aromatcheskikh poliamidov: avtoref. dis. ... kand. khim. nauk. Minsk. 2000. 20 s.

**Электронные ресурсы удаленного доступа:**

1. Smirnov A.N., Syroyeshkin A.V. Supranadmolekulyarnyye kompleksy vody. *Zhurn. Ros. khim. ob-va im. D.I. Mendeleeva*. 2004. 38, N2. S. 125–135. <http://www.chem.msu.su/rus/jvho/2004-2/125.pdf>

**Статьи, объем которых превышает 10 страниц, или оформленные с нарушением правил, возвращаются авторам без их рассмотрения по существу.** В случае направления статьи авторам для переработки новый ее вариант (вместе с первоначальным и ответом авторов на все замечания) должен быть возвращен редакцию в течение одного месяца для авторов Украины и двух месяцев – для авторов из других стран. Задержка статьи авторами сверх этих сроков рассматривается как отказ авторов от дальнейшей работы по данной статье и основание для снятия ее с рассмотрения на предмет опубликования в журнале.

**Редакция предупреждает**, что за использование материалов, охраняемых авторским правом, таких, как цитаты, воспроизведение научных данных, иллюстраций и любых других материалов, которые могут быть использованы авторами в их статьях, ответственность возлагается на самих авторов. Авторы могут использовать материалы, охраняемые авторским правом, только с разрешения правообладателя.

За уступку Издателем права на переиздание журнала и опубликование статьи на английском языке авторам выплачивается гонорар в свободно конвертируемой валюте. Начисление гонорара и выплата его авторам производится Всеукраинской Лигой Авторств, с которым журнал имеет соответствующее Соглашение.

Для получения гонорара необходимо представить сведения по предлагаемой форме и направить в Всеукраинскую Лигу Авторств по адресу: Украина, 01033, г. Киев-33, п/я 22.

Рукописи направляются по адресу:

Редакция журнала "Химия и технология воды", Институт коллоидной химии и химии воды им. А.В. Думанского НАН Украины, бульвар Академика Вернадского, 42, Киев-03142, Украина. e-mail: [jwct@ukr.net](mailto:jwct@ukr.net)  
тел.: +38(044)4243126

Домашняя страница: <http://jwct.org.ua/>

## ДОГОВОР О ПЕРЕДАЧЕ АВТОРСКИХ ПРАВ

Авторы статьи \_\_\_\_\_

Название статьи \_\_\_\_\_

Я (Мы), нижеподписавшийся(еся), далее "Автор" указанной выше статьи (далее "Статья"), настоящим договором передаем издателю журнала "Химия и технология воды", далее "Издатель", исключительные права на использование данной статьи в любой форме любыми способами. С момента подписания данного договора (при условии принятия Статьи "в печать") Издателю принадлежит исключительное право редактировать, переводить на любой язык, репродуцировать и издавать работу в любом виде и формате, на любых носителях информации и любыми способами. Данная передача авторских прав осуществляется на полный срок действия авторского права на указанную Статью и имеет силу на территории всех стран мира. Издатель приобретает право свободно передавать и лицензировать права, полученные по настоящему договору, другим организациям и лицам.

Все копии Статьи, как бумажные, так и электронные, должны содержать информацию об авторских правах Издателя (© "Химия и технология воды", Институт коллоидной химии и химии воды им. А.В. Думанского Национальной академии наук Украины) и полную библиографическую ссылку на Статью.

В случае, если рукопись Статьи не будет принята к публикации Издателем (о чем Автору будет сообщено в письменном виде) или отозвана Автором до принятия Статьи "в печать", данный договор теряет свою силу и аннулируется, при этом авторские права возвращаются Автору.

Действие данного договора во всех отношениях регулируется действующим законодательством Украины.

### Права автора:

Издатель подтверждает сохранение за Автором следующих прав:

1. Патентные права, права на торговые марки и права на любые процессы, вещества, материалы и методики, описанные в Статье.
2. Право на изготовление различных копий, в том числе электронных, для собственного использования или личного использования коллегами Автора при условии, что копии Статьи не будут использованы им для продажи, для систематического распространения путем массовой рассылки через электронную почту, а также не будут размещены на общедоступном сервере.
3. Право на последующее использование всей Статьи или любых ее частей в обзорах, диссертациях, книгах, лекциях.

### Гарантии со стороны Автора:

1. Автор гарантирует, что данная Статья не была ранее опубликована и не будет опубликована где-либо до публикации ее Издателем, а также авторские права на ее опубликование не передавались другому издателю.
2. Автор гарантирует, что данная Статья является оригинальной работой автора и не является копией какой-либо другой работы. Автор также гарантирует, что им получены все необходимые разрешения на использование материалов в своей Статье, охраняемых авторским правом.
3. Автор гарантирует, что использование Издателем авторских прав, приобретаемых в результате настоящего договора, не повлечет за собой нарушения авторских прав каких-либо лиц или организаций и не приведет к разглашению секретных или конфиденциальных сведений.
4. Автор англо-язычных статей дает согласие на перевод материалов на русский язык.

Должность: \_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Автор: \_\_\_\_\_

*(Заполняется и подписывается всеми авторами статьи)*

Ф. И. О: \_\_\_\_\_

**СПРАВКА-ЗАЯВЛЕНИЕ АВТОРА**

1. Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_

2. Серия, номер паспорта, где, когда и кем выдан \_\_\_\_\_

3. Идентификационный код \_\_\_\_\_

4. Телефон служебный \_\_\_\_\_ домашний \_\_\_\_\_ мобильный \_\_\_\_\_

5. Мои статьи опубликованы в 20\_\_ году в журнале: \_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_ стр. \_\_\_\_\_

6. Причитающуюся мне сумму гонорара прошу выплатить в гривнах через (подчеркнуть нужный вариант из нижеперечисленных):

а) банк (указать название банка) \_\_\_\_\_

ЗКПО \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, IBAN \_\_\_\_\_

лиц. счет в банке \_\_\_\_\_

в) почту;

Домашний адрес (обязательно указать почтовый индекс) \_\_\_\_\_

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

(дата заполнения)

\_\_\_\_\_ (подпись автора)