

# ПРАВИЛА ПО ПОДГОТОВКЕ РУКОПИСИ В ЖУРНАЛЕ «НЕФТЕХИМИЯ»

Уважаемые авторы!

**ВНИМАНИЕ:** Отправляя рукопись в журнал, автор *гарантирует*, что соответствующий материал или его часть (в оригинале или в переводе на другие языки или с других языков) ранее нигде не публиковался и не находится на рассмотрении для публикации в других издательствах.

Рукописи статей принимаются в электронном виде (файлы форматов doc/docx и pdf – оба варианта одновременно) по электронной почте, адрес *petrochem@ips.ac.ru*

В теме письма необходимо указать "**Новая статья**" и фамилию первого автора. Названия файлов должны иметь в своем составе имя первого автора (например, Иванов.doc).

В отдельном файле *необходимо указать фамилию, имя, отчество, телефон и E-mail автора-корреспондента* для оперативной связи (эта информация не публикуется в журнале).

Для публикации статьи в журнале авторам **необходимо предоставить цветные скан-копии следующих документов:**

- экспертное заключение о возможности опубликования материалов в открытой печати;
- лицензионный договор о предоставлении права использования статьи в научном журнале, учредителем (соучредителем) которого является Российской академия наук (образец – на сайте).

После того, как статья будет подписана в печать, в редакцию необходимо выслать или передать оригиналы договоров и экспертного заключения.

## **Редакция журнала «Нефтехимия» просит авторов соблюдать следующие правила при оформлении статей, присыляемых в печать**

Статья представляется в редакцию в двух экземплярах, шрифт 12 (Times New Roman) через 1,5 интервала. РЕЗЮМЕ – интервал 1.

Поля: верхнее и нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см. Абзацный отступ – 1,25.

Для обзоров желательно представлять не более 25 стр., 5 табл. и 5 рис., для статей – не более 12 стр., включая таблицы и рисунки.

### **Пример начала оформления статьи**

УДК ..... (шрифт 9)

### **НАЗВАНИЕ СТАТЬИ**

Инициалы, фамилии авторов (напр. **И. И. Иванов**)

*Название института, организации (полностью, курсивом),  
город, индекс*

*E-mail:*

Поступила в редакцию (указать дату подачи статьи в редакцию)

РЕЗЮМЕ\* (интервал 1).

В статье излагается современное состояние вопроса, описание методики исследования и обсуждение полученных результатов.

Заглавие статьи полностью отражает содержание.

Текст должен иметь разделы: ВВЕДЕНИЕ, ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ, РЕЗУЛЬТАТЫ И ИХ ОБСУЖДЕНИЕ, ЗАКЛЮЧЕНИЕ, СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.

Таблицы и рисунки должны быть набраны по тексту. Для создания таблиц необходимо использовать возможности Word (Таблица – Добавить таблицу) или MS Excel. Таблицы, набранные вручную (с помощью большого числа пробелов, не используя ячейки), не принимаются.

### *Правила подготовки рисунков*

- Рисунки должны быть расположены по тексту в файле статьи, а также предоставлены в виде отдельных файлов.
- Файлы иллюстраций должны быть поименованы таким образом, чтобы было понятно, к какой статье они принадлежат (указывается фамилия первого автора) и каков порядок их расположения в тексте. Каждый файл должен содержать одну иллюстрацию.
- Векторные иллюстрации должны быть предоставлены в стандартном формате файлов графического редактора, в котором они были подготовлены, также принимается формат EPS.
- Для графиков, выполненных в Excel, необходимо предоставить исходный файл \*.xls/xlsx.
- Остальные иллюстрации принимаются в любых стандартных графических форматах, предпочтительно – TIFF.
- Надписи на рисунках должны быть отчетливыми и хорошо читаемыми.
- Разрешение – не ниже 300 dpi

***Для всех новых и/или ключевых соединений настоятельно рекомендуется представлять ЯМР и/или ИК спектры, в соответствии со следующими рекомендациями:***

- Формат файлов - .doc, .docx, .txt, .pdf, .tif
- На спектре должна быть надпись с указанием резонансного ядра, растворителя (предпочтительна формула, например, C<sub>6</sub>D<sub>6</sub> вместо бензола-d<sub>6</sub>) и напряженности поля.
- Самый большой пик в спектре ЯМР 1Н должен принадлежать протонам описываемого соединения, а не растворителя.
- Все пики в спектре ЯМР 1Н должны быть интегрированы. Должны быть указаны значения химического сдвига.
- Пик растворителя должен быть четко обозначен на спектре.
- Все пики должны быть видны на спектре. Приветствуются вставки, чтобы показать плохо различимые области. Как минимум, спектральное окно должно быть от -1 ppm до 9 ppm для ЯМР 1Н и от -10 ppm до 180 ppm для ЯМР 13C.
- ИК-спектры должны быть приведены в единицах пропускания (% Т)
- Шрифт должен быть четким и достаточно крупным для чтения (минимум 10). Для спектров предпочтительна горизонтальная ориентация.
- Не допускается представление спектров в виде скриншотов программ просмотра.

### *Общие рекомендации по набору текста и формул*

- Десятичные цифры набираются только через точку (0.25 вместо 0,25).
- Не используйте иные языки набора кроме русского и английского. Не смешивайте русские и латинские буквы в одном слове.

- Не используйте более одного пробела – используйте абзацные отступы и табуляцию. Не заканчивайте строку нажатием клавиши «Enter» – используйте ее только для начала нового абзаца.

- Точка не ставится после «УДК», заглавия статьи, авторов, адресов, заголовков и подзаголовков, названий таблиц, размерностей (с – секунда, г – грамм, мин – минута, сут – сутки, град – градус, млн – миллион, млрд – миллиард, м – метр, см – сантиметр, га – гектар, т – тонна).

- Точка ставится после: сносок (в том числе в таблицах), примечаний к таблице, подписей к рисункам, краткой аннотации, сокращений (мес. – месяц, г. – год, тыс. – тысяча, т. пл. – температура плавления), но не ставится в подстрочных индексах ( $T_{\text{пл}}$  – температура плавления, но  $T_{\text{ф.п.}}$  – температура фазового перехода).

- Все греческие буквы даются прямо, все обозначения физических величин даются курсивом (температура  $T$ , давление  $P$ , объем  $V$ , сила тока  $I$ , мощность  $W$  и др.).

- Между инициалами и фамилией всегда ставится пробел: А.А. Иванов (кроме перечисления авторов в заглавии статьи, где пробелы ставятся и между инициалами – А. А. Иванов).

- Знак % отделяется от числового значения пробелом (12 %, а также мас. %, отн. %, об. %); знак % при цифрах дается без пробела (напр., 27%).

- Используйте возможности, предоставляемые текстовым редактором: автоматическое создание сносок, автоматический перенос или автоматический запрет переносов, создание списков, автоматический отступ и т.д.

- Сокращения из нескольких слов разделяются пробелами (760 мм рт. ст.; т. пл.; пр. гр.;), за исключением «ч.д.а.»; «ос.ч.», «х.ч.» и самых общеупотребительных (и т.д.; и т.п.; т.е.).

- Ссылки на рисунки и таблицы набираются с пробелами (рис. 1, табл. 2 вместо рис.1, табл.2).

### **Для оформления СПИСКА ЛИТЕРАТУРЫ:**

- Инициалы ставятся после фамилий авторов и редакторов и не разделяются пробелами между собой, фамилии авторов в списке литературы набираются курсивом (*Иванов А.А., Терехов Н.Н.*).

- Для обозначения номера как русского, так и иностранного журнала употребляется «№». В названиях журналов слово «журнал» сокращается до Журн.

- Для журнальных ссылок **дается** название статей. Должны быть указаны **все** авторы статьи. Указывается номер первой и последней страниц статьи (**интервал страниц**).

- Необходимо указать DOI для всех статей, которым присвоен этот индекс.

- Для статей, опубликованных в российских журналах, имеющих переводной аналог (например, «Нефтехимия» / «Petrol.Chemistry») необходимо указать **оба варианта публикации** со всеми выходными данными, включая два DOI – для обеих публикаций.

### **Образцы библиографического описания в СПИСКЕ ЛИТЕРАТУРЫ**

**Книги:** Авторы. Название книги. М.: Наука, 1972. ... с. (кол-во стр. в книге) или С. ... (указание на конкретную страницу в книге).

**Журналы:** Лин Г.И., Кипнис М.А. Производство диметилового эфира из азотсодержащего синтез-газа // Нефтехимия. 2021. Т. 61. № 1. С. 113–118.

<https://doi.org/10.31857/S0028242121010123> (*Lin G.I., Kipnis M.A. Production of dimethyl ether from nitrogen-containing syngas. Pet. Chem. 2021. V. 61. № 1. P. 101–106.*  
<https://doi.org/10.1134/S0965544121010126>)

В ссылке даются фамилии и инициалы всех авторов статьи (без использования сокращений «и др.»/«et al.»), а также название статьи и DOI (при наличии).

**Авторское свидетельство и патент:** Суровов Н.В. Название патента. А.с. № 132567 СССР // Б.И. 1988. № 2. С. 3.

Patent USA № 45676. Авторы. Название патента. 1987 // РЖХим. 1977. 24. С. 567.

**Он-лайн ресурсы:** Авторы. Название статьи. Название сайта. URL-адрес (дата обращения: число.месяц.год).

В конце статьи в рукопись включается дополнительная информация о статье и авторах, в том числе:

#### ***Благодарности (факультативный раздел)***

В этом разделе публикуются: сообщения о полезных обсуждениях и дискуссиях, благодарности коллегам и рецензентам (в особых случаях); сообщения о предоставлении материалов, данных, компьютерного обеспечения, приборов во временное пользование; информация о проведении исследований в центрах коллективного пользования; помочь в технической подготовке текста, в том числе редакторов (в особых случаях), а также всё прочее, что оценивается как полезная помощь, но не является достаточным для того чтобы считаться вкладом в авторство работы.

#### ***Финансирование работы (факультативный раздел)***

Информация о грантах и любой другой финансовой поддержке исследований. Не допускается использовать в этом разделе сокращенные названия институтов и спонсирующих организаций. Информация дается в конце статьи курсивом.

#### ***Конфликт интересов (обязательный раздел)***

Подробнее см. <http://pleiades.online/ru/authors/guidlines/ethics-statements/> В случае отсутствия конфликта интересов в этом разделе обязательно должна присутствовать фраза «Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов, требующего раскрытия в данной статье».

#### ***Информация о вкладе авторов (факультативный раздел)***

Публикуется по желанию авторов для определения вклада каждого автора в исследование. Включает описание, как именно каждый автор участвовал в работе (предпочтительно), или сообщение о вкладах авторов в процентах или долях (менее желательно). Пример:

Авторы X1, X2 и X3 разработали методику эксперимента, авторы X4 и X5 синтезировали образцы и провели их электрохимическое исследование. X3 и X4 провели исследования методом спектроскопии комбинационного рассеяния и ЯМР. Авторы X1 и X6 участвовали в обработке данных. Автор X7 проводил теоретические расчеты. Авторы X1, X2 и X7 участвовали в написании текста статьи. Все авторы участвовали в обсуждении результатов.

#### ***Информация об авторах (обязательный раздел)***

В разделе в обязательном порядке публикуются полные ФИО авторов, ссылки на профили авторов (обязательно – профиль Orcid ID; подробнее о регистрации в системе ORCID см. <https://orcid.org/>), факультативно (по желанию авторов) – ученая степень, звание, должность, иные профили и регистрационные номера в научометрических базах данных (Web of Science, Scopus? RSCI) и др. информация. Обратите, пожалуйста, внимание на то, что в базе ORCID ФИО автора должно быть зарегистрировано **в латинской транслитерации**.

Пример:

Поликарпов Поликарп Поликарпович, ORCID: 0000-0001-6386-0006

Иванов Иван Иванович, к.х.н., доцент, ORCID: 0000-0001-6386-0006

Сидоров Сидор Сидорович, д.х.н., проф., ORCID: 0000-0001-6386-0006

Петров Петр Петрович, д.х.н., чл.-корр. РАН, ORCID: 0000-0001-6386-0006

Для привязки публикации к профилям авторов в базе РИНЦ необходимо указать spin-коды авторов из этой базы.

На отдельной странице в конце статьи дается телефон и e-mail автора-корреспондента (желательно нескольких авторов). Эта информация НЕ публикуется в журнале.

Таким образом, при подаче статьи в редакцию **полный комплект документов включает:**

- Оригинал статьи в форматах doc/docx и pdf, название - "Фамилия\_первого\_автора"
- Сканы документов: лицензионный договор, экспертное заключение, сопроводительное письмо
- Файл (формат \*.txt) с данными автора-корреспондента (ФИО, мейл, телефон)
- Отдельные файлы рисунков и спектров к статье
- Архив с отдельными файлами рисунков и спектров к статье в хорошем качестве, каждый рисунок в отдельном файле, название файла – "Фамилия-рисN".

После рецензирования авторы получают заключения рецензентов. Необходимо предоставить исправленный вариант и ответы рецензентам в течение месяца.

После принятия статья рецензентами статья проходит обсуждение на Редколлегии журнала.

О принятии статьи к публикации авторам сообщается отдельным письмом. После перевода и верстки авторы получают статью в формате PDF отдельно на русском и английском языках. **Необходимо прислать корректуру с исправлениями в течение 3-5 дней на адрес издательства, с которого получена корректура. Если замечаний нет, необходимо сообщить об этом отдельным письмом.** На стадии корректуры авторы и редакция работают только в формате PDF.

Окончательный вариант статьи высылается авторам по электронной почте *по запросу*. Бумажные оттиски не высылаются.

Содержания номеров журнала, аннотации, ключевые слова, списки литературы – в свободном доступе на сайтах <https://www.elibrary.ru/>.