

## ПРАВИЛА ПО ПОДГОТОВКЕ РУКОПИСИ В ЖУРНАЛ «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 журналах и 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 Российская академия наук (образец – на сайте).

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

*Параллельно как минимум одному из авторов необходимо зарегистрироваться на портале Российского центра научной информации <https://journals.rcsi.science> – и подать статью через этот портал.*

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

Статья предоставляется 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. Больше количество таблиц, спектральной документации и пр. может быть опубликовано в Дополнительных материалах.

### Пример начала оформления статьи

УДК ..... (шрифт 10)

#### НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

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

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

*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 должно полностью отражать 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.

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

- Десятичные цифры набираются через запятую (0,25; 0,01 и др.).
- 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, списка авторов, адресов, заголовков и подзаголовков, названий таблиц, а также 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 ( $T_{пл}$  – температура плавления, но  $T_{ф.п.}$  – температура фазового перехода).
- 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).
- Все греческие буквы даются прямо, все обозначения физических величин даются курсивом (температура  $T$ , давление  $P$ , объем  $V$ , сила тока  $I$ , мощность  $W$  и др.).
- Знак % при цифрах и сокращенных словах пробелом не отделяется (12%, а также мас.%, отн.%, об.%).
- 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).
- Названия реакций и пр., состоящих из имен двух человек пишутся через тире без пробелов, а из имени одного человека – через дефис (например, реакция Фриделя–Крафтса (тире), теория Вант-Гоффа (дефис). Фамилия Натта в названии катализатора склоняется – «катализатор Циглера–Натты»).

## ***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.

• Разрешение – не ниже 300 dpi.

• 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 на русском языке, отчетливыми и хорошо читаемыми. Рекомендуется большую часть информации давать в виде подписей к рисункам, чтобы не загромождать рисунок.

• В случае сложных или объемных графиков на поле рисунка должна быть нанесена сетка.

• Риски на осях графиков должны быть направлены наружу.

• Необходимо учитывать то, что большинство рисунков будет напечатано в черно-белом варианте (печать в режиме «оттенки серого»).

### ***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 <sup>1</sup>H должен принадлежать протонам описываемого соединения, а не растворителя.

• Все пики в спектре ЯМР <sup>1</sup>H должны быть интегрированы. Должны быть указаны значения химического сдвига (в м.д.).

• 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 до 9 м.д. для ЯМР <sup>1</sup>H и от -10 до 180 м.д. для ЯМР <sup>13</sup>C.

• ИК-спектры должны быть приведены в единицах пропускания (% T).

• 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.

### ***Оформление СПИСКА ЛИТЕРАТУРЫ:***

• Инициалы ставятся после фамилий авторов и перед фамилиями 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 русскоязычных журналов слово «журнал» сокращается до Журн.
- Для журнальных ссылок **дается** название статей. Должны быть указаны **все** авторы статьи. Указываются: название журнала, год, номер выпуска (через точки), номера 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 библиографический описаний 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:** *Суворов Н.В.* Название патента. А.с. № 132567 СССР // Б.И. 1988. № 2. С. 3.

*Авторы.* Название патента // Patent USA (или Патент РФ или ...). № 45676. 1987.

**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; помощь 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 наукометрических базах данных (Web of Science, Scopus, RSCI) и др. информация. **Для привязки публикации к профилям авторов в базе РИНЦ (elibrary) необходимо указать SPIN-коды авторов из этой базы.**

Пример:

*Поликарпов Поликарп Поликарпович*, ORCID: 0000-0001-6386-0006, SPIN-код 3900-0295

*Иванов Иван Иванович*, к.х.н., доцент, ORCID: 0000-0001-6386-0006, SPIN-код 3801-0175

*Сидоров Сидор Сидорович*, д.х.н., проф., ORCID: 0000-0001-6386-0006, SPIN-код 3950-5712

*Петров Петр Петрович*, д.х.н., чл.-корр. РАН, ORCID: 0000-0001-6386-0006, SPIN-код 3361-0311

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

**Дополнительные материалы (Приложения)** к статье публикуются в том виде, в котором они поданы в редакцию (не редактируются научным редактором, не проверяются корректором). Дополнительные материалы публикуются на сайте издательства, в статье дается только ссылка на ресурс. Дополнительные материалы могут содержать большее количество таблиц, рисунков и спектров, чем разрешено Правилами для статей.

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

- Оригинал статьи в форматах doc и pdf, название файла - "ФамилияПервогоАвтора"
- Сканы документов: лицензионного договора, экспертного заключения
- Файл (формат \*.txt) с данными автора-корреспондента (ФИО, мейл, телефон)
- Архив с отдельными файлами рисунков и спектров к статье в хорошем качестве, каждый рисунок в отдельном файле, название файла – "Фамилия-рисN"
- При необходимости – архив с отдельными файлами для Дополнительных материалов.

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

После положительной оценки рецензентами статья проходит обсуждение на Редколлегии журнала; после Редколлегии авторы могут получить дополнительные вопросы и замечания.

О принятии статьи к публикации авторам сообщается отдельным письмом. После верстки авторы получают на проверку статью в формате PDF. **Необходимо прислать корректуру с исправлениями в течение 3-5 дней; 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 НЭБ [https://elibrary.ru/title\\_about\\_new.asp?id=7920](https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=7920) и РЦНИ <https://journals.rcsi.science/0028-2421>.