

**ПРАВИЛА ПОДГОТОВКИ РУКОПИСЕЙ В «УЧЕННЫЕ ЗАПИСКИ
ТАВРИЧЕСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. В.И.
ВЕРНАДСКОГО», серия «Биология, химия»**

В журнале публикуются работы из всех разделов современной биологии и химии, оригинальные, нигде ранее не опубликованные, содержащие результаты собственных исследований авторов.

В связи с постановлением президиума ВАК Украины от 15.01.2003 г. № 7-05/1 «Про підвищення вимог до фахових видань, внесених до переліків ВАК України» в научных статьях должны быть следующие необходимые элементы: постановка проблемы и ее связь с важнейшими научными и практическими задачами; анализ современных исследований и публикаций, в которых рассматриваются аналогичные проблемы и на которые опирается автор, выделение нерешенных раньше частей общей проблемы, которым посвящена данная статья; формулирование целей исследования (постановка задач); изложение основного материала исследования с полным обоснованием полученных научных результатов, выводы из данного исследования и возможные перспективы дальнейших исследований в данном направлении.

Статьи должны быть написаны предельно лаконично, ясно и логично. В случае представления двух и более статей автор указывает порядок их публикации. Принимаются статьи на украинском, русском и английском языках. Представление статей украинско- или русскоязычных авторов на английском языке обязательно должно сопровождаться представлением украинского или русского варианта статьи.

Объем рукописи до 35000 знаков, включая пробелы (четное количество страниц от 2 до 10, включая формулы, таблицы, рисунки, приложения).

ОФОРМЛЕНИЕ СТАТЬИ

Формат файла статьи -- Microsoft Word, расширение .doc. Все форматирование в статье и абзацный отступ делаются только средствами MS Word; не допускается форматирование пробелами и табуляцией.

Слова отделяются друг от друга **одним** пробелом. **Перед знаками препинания** (точка, запятая, двоеточие, точка с запятой, восклицательный и вопросительный знаки) **пробел не ставится**. Дефис (например, в слове “генерал-майор”) обозначается одним символом "-", тире – двумя: "--" или символом "-".

Использование переносов в рукописи **недопустимо**.

Параметры страницы: А 4 (210 × 297 мм), поля: верхнее – 50 мм, нижнее – 47 мм, левое – 39 мм, правое – 30 мм, от верхнего края до колонтитула – 0, от нижнего края до колонтитула – 0. Во всей статье используется шрифт Times New Roman или Times New Roman Cyr.

Заголовок рукописи состоит из кода УДК (размер шрифта 10, полужирный курсив, выравнивание по левому краю), названия статьи, фамилии и инициалов автора (авторов).

Название статьи: прописные (заглавные) буквы, полужирное начертание, размер шрифта 10, межстрочный интервал 1.5, выравнивание по центру. После названия статьи точка не ставится.

Фамилия и инициалы автора (вначале фамилия затем инициалы): полужирное начертание, выравнивание по центру, размер шрифта 9, полужирное начертание, курсив, межстрочный интервал 1.5, выравнивание по центру.

Заголовки разделов: размер шрифта 10, полужирный, все буквы – заглавные. Межстрочный интервал – одинарный, по интервалу перед и после заголовка. Красная строка 0,75 см, выравнивание по ширине. Заголовки разделов и подразделов в статье не должны нумероваться. Точка в конце заголовка раздела не ставится. Статья должна содержать следующие разделы, озаглавленные именно таким образом: **МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ; РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ; ВЫВОДЫ; ЛИТЕРАТУРА.**

Заголовки подразделов: размер шрифта 10, полужирный, первая буква предложения заглавная. Межстрочный интервал – одинарный, один интервал перед подзаголовком. Красная строка 0,75 см, выравнивание по ширине.

Параметры **основного текста:** размер шрифта 11, межстрочный интервал – одинарный, красная строка 0,75 см, выравнивание по ширине.

Страницы рукописи **не нумеруются.**

СТРУКТУРА СТАТЬИ

Статья должна состоять из логически связанных разделов. Каждый раздел должен начинаться с заголовка (названия раздела).

Согласно требованиям ВАК Украины, в статье обязательно должны быть следующие разделы:

ВВЕДЕНИЕ (в тексте не выделяется) – приводится постановка проблемы в общем виде и ее связь с последними научными достижениями, анализ современных исследований и публикаций, в которых рассматриваются аналогичные проблемы и на которые опирается автор, выделение нерешенных частей общей проблемы, которым посвящена данная статья, формулирование целей исследования (постановка задач).

МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ (в тексте выделяется) – излагается организация эксперимента, приводятся основные методы исследования для достижения поставленной в работе цели. В теоретических работах раскрывают методы расчетов, рассматриваемые гипотезы.

РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ (в тексте выделяется) – излагается основной материал собственных исследований с полным обоснованием полученных научных результатов.

ВЫВОДЫ (в тексте выделяется) – приводятся выводы из данного исследования (нумеруются) и возможные перспективы дальнейших исследований в данном направлении.

Общепринятые **сокращения** отдельных слов и словосочетаний на русском, украинском и иностранных языках приводят по соответствующим ГОСТам. Все условные обозначения и аббревиатуры, используемые в статье, должны быть расшифрованы в алфавитном порядке в разделе “Материал и методы”.

Все **таблицы** нумеруют арабскими цифрами (например, “Таблица 1”, выравнивание по правому краю), снабжаются заголовком, который печатается

строчными буквами (кроме первой прописной) и помещается над таблицей, выравнивание по центру. Если таблица располагается на нескольких страницах, слово "Таблица" указывают один раз над первой ее частью. Над другими частями таблицы пишут "Продолжение таблицы" с указанием номера таблицы. В конце заголовков и подзаголовков таблиц точки не ставят. На каждую таблицу в тексте должна быть сделана ссылка. Подзаголовки столбцов должны быть максимально краткими и информативными. Единицы измерения указываются после запятой.

В тексте статьи **иллюстрации** (чертежи, схемы, графики, диаграммы, рисунки) обозначаются сокращением "Рис." в русских и украинских и "Fig." в английских текстах и нумеруются арабскими цифрами в порядке их упоминания в тексте (нумерация сквозная). Допустимы дополнительные обозначения деталей рисунков или фотографий строчными латинскими буквами или арабскими цифрами. В случае использования микрофотографий, обязательно указывается их линейный масштаб (фотография сопровождается масштабной линейкой, а в подписи к рисункам обязательно должна быть указана длина линейки). Рисунки размещаются в тексте статьи, после ссылки на них. Подписи размещаются под рисунками (не допускается подпись на самом графике или диаграмме). Элементы рисунка, выполненного в Microsoft Word, должны быть сгруппированы. Иллюстрации не должны дублировать таблицы. Размер рисованной иллюстрации и фотографии не должен превышать 14 x 18 см. Рисунки следует компоновать, учитывая место для подрисовочных подписей. Каждый рисунок (в том числе и фотографии) должен сопровождаться масштабной линейкой, а в подписи к рисункам обязательно должна быть указана длина линейки.

Рисунки, созданные в каких-либо текстовых редакторах не принимаются.

Формулы располагают непосредственно после текста, в котором они упоминаются, **в центре строки**. Размер шрифта, используемого для символов обычной величины, равен 12 пунктам. Размер символов верхних и нижних индексов равен 7 пунктам. **Номер формулы указывают** на уровне формулы в круглых скобках **в крайнем правом положении** на строке. Формулы переносятся на следующую строку только на знаках операций, знак операции в начале следующей строки повторяется. При переносе на знаке операции умножения применяется знак "x". Формулы, следующие одна за другой и не разделенные текстом, отделяют запятой.

Оформление **списка литературы** выполняется по ГОСТу 7.1-84 "Библиографическое описание документа". Библиографические описания в перечне ссылок приводят в порядке их первого упоминания в тексте. Ссылки в тексте статьи указываются в квадратных скобках: номер позиции списка и, при необходимости, номер страницы (например: [11, с. 25]). Список озаглавливают: "Список литературы", размер шрифта 10, полужирный, выравнивание по центру. Текст списка литературы: размер шрифта 9, выравнивание по ширине. Название работ приводится на языке оригинала.

Ссылки на авторов, пользующихся кириллицей, в английском тексте должны транслитерироваться латинскими буквами. В список литературы могут быть включены только упомянутые в статье работы. В списке литературы к англоязычным статьям названия работ (статей) на языках, не использующих

латинский алфавит, должны переводиться на английский, а названия источников (журналов и т.п.) – транслитерироваться (например, Trudy Instituta Okeanologii, Uchenye zapiski Tavricheskogo Natsionalnogo Universiteta im. V.I. Vernadskogo); в конце ссылки указывается язык оригинала (например, [in Russian]). Названия источников и работ указываются полностью, без сокращений. Тома и номера журналов указываются на языке издания: Bd. (Band), H. (Heft), Fasc. (Fascicule), T. (Tome), Vol. (Volume) и т.д.

Пунктуация списка литературы:

А. Периодические и продолжающиеся издания.

Фамилия и инициалы автора (соавторов). Название статьи // Название журнала полностью. – Год. -- Том, номер или выпуск. – С. 00--00.

Б. Книги.

Фамилия и инициалы автора (соавторов). Название полностью. – Место издания: Издательство, Год. – Количество страниц. (Дополнительные сведения, например, название серии изданий).

В. Раздел в коллективной монографии.

Фамилия и инициалы автора (соавторов). Название раздела полностью / Фамилии и инициалы авторов (редакторов). Название книги полностью. – Место издания: Издательство, Год. – С. 00--00.

Г. Материалы симпозиумов, сборники статей.

Фамилия и инициалы автора (соавторов). Название статьи // Инициалы и фамилии редакторов. Название сборника полностью (Место и дата проведения симпозиума). – Место издания: Издательство, Год. – С. 00--00. (Дополнительные сведения).

Примеры:

1. Лукашев К. И., Лукашев В. К., Вадковская И. К., Человек и природа: Геохимические и экономические аспекты рационального использования. – Минск: Наука и техника, 1984. – 295 с.
2. Проблемы антропологии древнего и современного населения Европы /АН СССР. Ин-т этнографии им. Н. Н. Миклухо-Маклая / Под. ред. И. И. Гохмана. – Л.: Наука. Ленингр. отд-ние, 1984. – 160 с.
3. Кобец А. А. О базисных инвариантах шестой степени групп F_4 и B_N // Ученые записки Таврического национального университета. Серия „Математика, физика”. – 1997. – № 4 (43). – С. 24-29.
4. Шмидт В. С., Никитин С. Д. О влиянии природы компонентов органической фазы на межфазное натяжение // Тез. докл. Международной конф. по химии экстракции. Москва, 12-14 нояб. 1995 г.: /РАН. – М., 1995. – С.4-5.
5. А. С. 1007970 СССР, МКИ³ В 25 J 15/0. Устройство для захвата неориентированных деталей типа валов /В. С. Ваулкин, В. Г. Кеймайкин (СССР).– № 3360585/25-08; Заявлено 23.11.91; Опубл. 30.03.93. Бюл. № 12. – 2 с.: ил.
6. Пат. 1007559 СССР, МКИ³ F 02 М 35/10. Выпускной трубопровод для двигателей внутреннего сгорания / М. Урбина, А. Манини (Италия).– № 2782807/25-07; Заявлено 25.06.79; Опубл. 23.03.83, Бюл. № 11, Приоритет 26.06.78. №68493 А/78 (Италия). – 5 с.

В конце рукописи помещаются: аннотации на трех языках (русском, украинском и английском) с ключевыми словами без сокращений, кроме общепринятых, а также сведения об авторах.

Аннотация на каждом языке включает в себя: фамилию и инициалы автора (авторов) (вначале фамилия за ней инициалы), название статьи, ключевые слова.

Пример:

Федоров В. К., Штогрин Д. Л. Правила подготовки рукописей в "Ученые записки ТНУ"

Аннотация: В статье описаны правила оформления рукописей для публикации в "Ученых записках ТНУ". Также приведены рекомендации по подготовке рукописей.

Ключевые слова: рукопись, Ученые записки ТНУ, оформление

Федоров В. К., Штогрин Д. Л. Правила підготовки рукописів в "Вчені записки ТНУ"

Анотація: в статті описані правила оформлення рукописів для публікації в "Вчених записках ТНУ". Також надані рекомендації по підготовці рукописів.

Ключові слова: рукопис, Вчені записки ТНУ, оформлення

Fedorov, V.K. and Shtogrin, D.L. Instructions for authors of the "Academic Notes of NTU"

Summary: In this paper the formatting requirements for manuscripts for "Scientific Notices of the NTU" are described. Also a number of suggestions on such manuscripts formatting are offered.

Keywords: manuscripts, Academic Notes of NTU, formatting requirements

Сведения об авторах включают в себя: фамилию, имя, отчество, место работы (название вуза или другого учреждения, кафедры (отдела)), учёная степень, звание, должность, служебный почтовый адрес, адрес электронной почты и телефон с кодом города. Сведения об авторах должны быть представлены на языке статьи.

Рукопись предоставляется на дискете 3.5" или CD-диске в формате Microsoft Word for Windows и в распечатанном виде. На дискете или CD-диске должны быть написаны фамилия автора и название статьи.