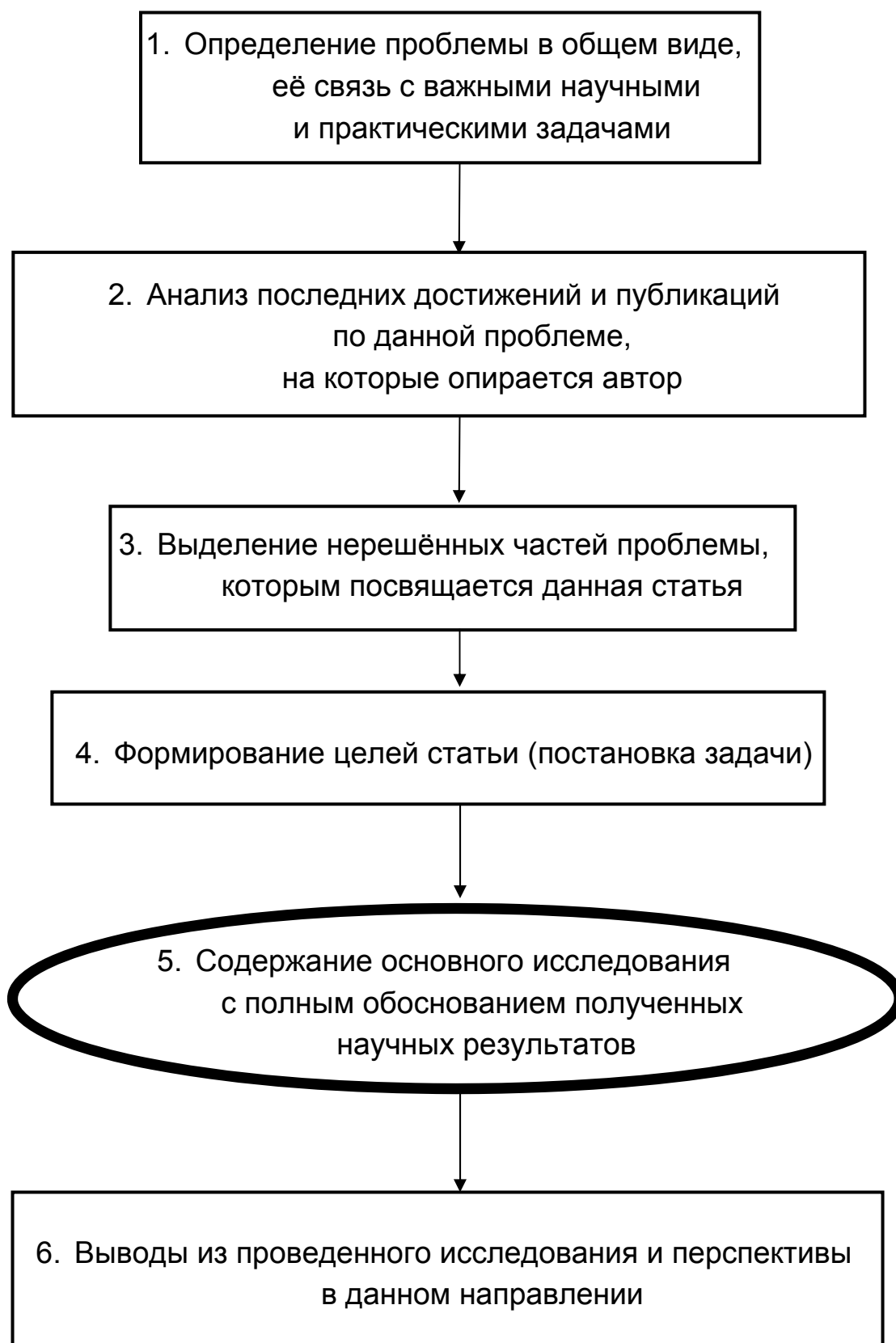


СТРУКТУРА НАУЧНОЙ СТАТЬИ



Уважаемые потенциальные авторы публикаций в сборнике «Труды РАНИМИ»!

Редакция сборника убедительно просит при оформлении статей соблюдать следующие требования.

1. Материалы, публикуемые в издании, должны соответствовать базовым издательским стандартам по оформлению статей по ГОСТ 7.5 – «Журналы, сборники, информационные издания. Издательское оформление публикуемых материалов», ГОСТ Р 7.07–2003 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Статьи в журналах и сборниках. Издательское оформление», пристатейных библиографических списков – по ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

2. Статья должна содержать:

- краткое введение;
- цель исследования;
- материалы и методы исследования;
- результаты исследования и их обсуждение;
- выводы;
- заключение;
- список литературы.

Объем статьи, включая рисунки и таблицы, не ограничен. Авторам сторонних организаций необходимо указать телефоны или адрес электронной почты, по которым можно общаться для уточнений и исправления замечаний.

Параметры страницы. Размер листа – А4 (297 мм × 210 мм); ориентация – **КНИЖНАЯ**. Поля: верхнее, левое и правое – **2,5 см**; нижнее – **3,0 см**.

Параметры шрифта и междустрочный интервал. Текст статьи оформляется шрифтом **Times New Roman** размером **16 пунктов** с одинарным междустрочным интервалом.

Допускается использование в тексте полужирного, курсива или подчёркнутого шрифта для выделения отдельных значимых слов, заголовков разделов, подразделов и т.д.

УДК. В начале статьи в верхнем правом углу указывается индекс УДК заглавными буквами. Шрифт полужирный, выравнивание по правому краю без отступа.

Далее через две строки следуют сведения об авторах.

Сведения об авторах. Шрифт полужирный, выравнивание по левому краю, без отступа и переносов. Вначале инициалы с точкой, между инициалами ставится пробел, затем фамилия. Если авторов несколько, их фамилии разделяют запятой.

Ниже, на следующей строке, *курсивом* указывается название организации, где работают авторы, город и страна. Выравнивание по левому краю, без отступа.

После сведений об авторах пропускается две строки.

Название статьи. Оформляется полужирным шрифтом, заглавными буквами, без отступа, выравнивание по левому краю. Переносы в заголовке не допустимы. В конце названия точка не ставится.

После названия статьи пропускается одна строка.

Аннотации. Приводятся в виде одного-двух предложений. Для статьи на русском языке обязательны аннотации на украинском и английском языках. Для статьи на украинском языке – аннотации соответственно на русском и английском языках. Для статьи на английском языке – на украинском и русском языках. Между аннотациями на двух языках – пропуск в одну строку.

Расстановка переносов автоматическая, ширина зоны переноса слов – **0,25 см**, без отступа, выравнивание по ширине.

После аннотаций пропускается две строки.

Текст статьи. Отступы первой строки (абзац) – **1,25 см**, выравнивание по ширине. Расстановка переносов обязательна, ширина зоны переноса слов – **0,25 см**. Обязательны соблюдение общей структуры статьи, ясности, логической последовательности изложения, убедительности и весомости выводов. Рукописи, в которых материал изложен поверхностно, тезисно, без достаточного научного обоснования и поясняющего графического материала, таблиц и формул не принимаются. Приоритет для интересных, полноценных статей с действительно ценными научными и практическими результатами.

Недопустимо разрывать фразу текста формулами, таблицами, рисунками. Ссылки на источники берутся в квадратные скобки. Если перечисляются подряд несколько источников, например от 1 до 5, то в тексте пишется [1–5].

Текст должен быть вычитан и проверен на грамматические ошибки.

Рисунки. Рисунок размещают в тексте после первого упоминания о нём. Ссылка на рисунок в тексте полная, без сокращений. Например – «Разработанная блок-схема представлена на рисунке 7».

Допускается краткая ссылка на рисунок в круглых скобках, например – «В результате проведенных исследований была разработана блок-схема (рис. 7)». Или, если на рисунок ссылаются позже по ходу статьи – (см. рис. 4).

Параметры абзаца рисунка: интервал перед – **18 пт**, после (перед названием рисунка) – **12 пт**. Без отступа, выравнивание по центру. Рисунок – черно белый, выполняется толстыми линиями с подрисовочными подписями. Все подписи должны быть крупными в расчёте на двукратное уменьшение при печати сборника. Все оси на рисунках подписаны. Размерные величины представлены в единицах системы СИ. Минимальный размер знаков в графиках и легендах **3 мм**.

Фотографии вставляются в текст как рисунки.

Нумерация рисунков сквозная по тексту. Номер в названии рисунка указывается арабскими цифрами через пробел после слова «Рис.». После номера рисунка ставится тире. Например «Рис. 5 – ». Далее через пробел с заглавной буквы пишется название рисунка.

Название рисунка и его условные обозначения выполняются в редакторе Microsoft Word **отдельно от рисунка**. В конце названия точка не ставится. Параметры абзаца названия рисунка: интервал перед – **12 пт**, после – **18 пт**, без отступа, выравнивание по центру.

Формулы. Выполняются в редакторе формул Equation Editor, размещаются по центру страницы. **Интервал перед формулой и после неё – 6 пт**. Нумерация формул сквозная по

тексту. Номер формулы пишется справа от неё в круглых скобках в конце строки, выравнивание номера по правому краю.

После формулы ставится запятая, если далее следует расшифровка символов формулы или точка, если таковой нет. После формулы со слова «где» следует расшифровка символов формулы. Каждый символ пишется с новой строки с отступом **1,25 см** (см. пример оформления формулы).

Для формул, вписанных в текст, соблюдаются знаки препинания предложения. Длинные формулы разбивают на отдельные части и пишут в несколько строк. При этом номер такой формулы приводится по центру формулы, в круглых скобках с выравниванием номера по правому краю страницы.

Таблицы. Нумерация таблиц сквозная по тексту. Таблицу размещают в тексте после первого упоминания о ней. Ссылка полная, например: «Результаты исследований представлены в таблице 3». Или краткая, если ссылка приводится в круглых скобках, например: «Для проведения исследования применялись следующие данные (см. табл. 3)».

Оформление таблицы начинается с её номера, например «Таблица 3», с выравниванием по ширине страницы и отступом от предыдущего текста **18 пт**. Точка в конце номера не ставится.

После номера рисунка ставится тире. Далее идёт название таблицы с выравниванием по ширине, без отступов и переносов. После названия с интервалом в **6 пт** идёт сама таблица.

Таблицы размещаются по центру страницы. Надписи в шапке таблицы центрируются посередине. Допускается уменьшение шрифта текста в таблице на 1-2 пункта. В случае размещения таблицы, ширина которой превышает размеры страницы, необходимо использовать вертикальное направление текста в ячейках или развернуть таблицу на странице, не меняя ориентации самой страницы (**КНИЖНАЯ**).

Если таблица не помещается на странице, её колонкам присваиваются номера отдельной строкой после её шапки с выравниванием номеров по центру.

Перенос таблицы на другую страницу начинается со слов «Продолжение таблицы» с указанием её номера и выравниванием фразы по левому краю. Далее с отступом в **6 пт** идёт строка с

номераи колонок и собственно продолжение таблицы (см. пример оформления таблицы).

Следующий после таблицы текст статьи начинается с отступом от неё в **18 пт.**

Литература. Начинается с фразы «**ЛИТЕРАТУРА**», написанной заглавными буквами, полужирным шрифтом. Параметры: без отступа, выравнивание по левому краю, интервал перед и после – **18 пт.**

Литература приводится в порядке ссылок в тексте. Ссылки на неопубликованные работы запрещены. Список составляется в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления». Выравнивание текста по ширине.

Параметры **нумерованного** списка: выравнивание по ширине, отступ – **1,25 см**, табуляция после – **2,0 см**.

Для публикации необходимо предоставить текст статьи в электронном виде, сведения об авторах, которые включают в себя ФИО, место работы, должность, ученое звание, ученую степень, контактную информацию, а также название статьи, аннотацию и 5-7 ключевых слов (все – на русском, украинском и английском языках).

Печатный вариант статьи должен быть подписан всеми авторами. Ответственность за содержание статьи несет автор. Предоставленные материалы не возвращаются.

Правила рецензирования. Поступившие на издание статьи проходят рецензирование. Рецензирование осуществляют члены редакционной коллегии сборника.

Редакционная коллегия оставляет за собой право отклонять материалы не соответствующие требованиям и не представляющие научного интереса.

ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ

ЗАГОЛОВОК СТАТЬИ

УДК 622.281:533.6

И. И. Иванов, В. В. Зайцев

Место работы, город, страна

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ФИЛЬТРАЦИИ МЕТАНА ПРИ БЕСЦЕЛИКОВОЙ ОТРАБОТКЕ ЗАПАСОВ

формула

$$D = \frac{Eh^3}{12(1-\mu^2)}, \quad (2)$$

где h – мощность плиты;

E – приведенный модуль деформации слоистого массива, значения которого представлены в таблице 5;

μ – коэффициент Пуассона вмещающих пород.

таблица

Таблица 1 – Название таблицы

1	2	3	4

Продолжение таблицы 1

1	2	3	4

рисунок



1. легенда рисунка;
2. легенда рисунка.

Рис. 1 – Название рисунка, название рисунка, название рисунка, название рисунка

ЛИТЕРАТУРА

1. Шашенко, А. Н. Механика горных пород [Текст] / А. Н. Шашенко, В. П. Пустовойтенко. – К.: Новый друк, 2004. – 400 с.
2. Кузнецов, Г. Н. Взаимодействие боковых пород и крепи в очистных выработках пологопадающих пластов каменного угля [Текст] / Г. Н. Кузнецов // Исследования по вопросам маркшейдерского дела : сб. тр. ВНИМИ № XXVII. – М.: Углетехиздат. – 1953. – С. 264–302.