

Сетевое издание «Мелиорация и гидротехника». **Требования к статье и правила оформления**

При разработке настоящих требований и правил использованы ГОСТ Р 7.0.7, ГОСТ Р 7.0.5, ГОСТ 7.0.99.

К рассмотрению принимаются не опубликованные ранее соответствующие тематике журнала оригинальные научные статьи, обзорные статьи, научные рецензии и отзывы.

Все статьи проходят проверку в системе «Антиплагиат». Неправомерные заимствования не допускаются и являются основанием для отклонения статьи.

При обнаружении нарушения авторских прав, эпизодов плагиата или самоплагиата может быть проведена ретракция опубликованных статей в соответствии с правилами COPE.

Для размещения публикации в ленте статей на главной странице сайта сетевого издания автором может быть представлена фотография горизонтальной ориентации в формате jpg, соответствующая тематике статьи и принадлежащая автору. Без представления фотографии статья в ленте не размещается.

Структура научной статьи: введение, материалы и методы, результаты и обсуждение, выводы.

Структура обзорной статьи: введение, обсуждение, выводы.

Рекомендуемый объем научной статьи – 10–15 страниц, обзорной статьи – 15–20 страниц.

Статья должна представлять единый файл Microsoft Word (doc, docx) (формат А4). Название файла – по фамилии автора(ов).

Ориентация страниц – книжная, при необходимости допускается использование страниц альбомной ориентации.

Поля: верхнее – 2 см; нижнее – 2,5 см; левое – 2,5 см; правое – 2,5 см.

Шрифт – Times New Roman.

Нумерация страниц – по нижнему краю посередине, первая страница не нумеруется.

В начале статьи приводят краткие сведения о статье и авторе(ах) (*пример № 1*):

- название раздела сетевого издания;
- тип статьи (научная, обзорная);
- УДК;
- doi (заполняется редакцией);
- заглавие статьи;
- имя, отчество (при наличии), фамилия автора(ов) на русском и английском языках;

- официальное наименование организации, где работает(ют) или учится(атся) автор(ы), город, страна на русском и английском языках, личный электронный адрес автора(ов), открытый идентификатор ученого Open Researcher and Contributor ID – ORCID (при наличии);

- аннотация (рекомендуемый объем – 200–250 слов, но не более 2000 знаков с пробелами).

Структура аннотации научной статьи: цель исследования, материалы и методы, результаты (с приведением количественных данных), выводы.

Структура аннотации обзорной статьи: цель исследования, обсуждение, выводы;

- ключевые слова (от 5 до 15 слов или словосочетаний);

- благодарности, сведения о грантах и др. (заполняется по желанию автора(ов)).

Перевод на английский язык заглавия статьи, аннотации, ключевых слов, надписей и подписей к иллюстративному материалу, оформление раздела References, информации о вкладе авторов выполняет редакция.

Пример № 1

ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО, ГИДРАВЛИКА И ИНЖЕНЕРНАЯ ГИДРОЛОГИЯ

Научная статья

УДК 626/627

doi:

Методика гидравлического расчета самотечной трубчатой сети на пятой очереди Большого Ставропольского канала

**Геннадий Борисович Иванов¹, Дмитрий Иванович Петров²,
Андрей Сергеевич Сидоров³**

^{1,2}Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации,
Новочеркасск, Российская Федерация

³Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А. К. Кортунова –
филиал Донского государственного аграрного университета, Новочеркасск,
Российская Федерация

¹opm@yandex.ru, <https://orcid.org/0000-0002-6170-8789>

²Protgts@rambler.ru, <https://orcid.org/0000-0021-7325-643X>

³ssa@mail.ru

Gennady B. Ivanov¹, Dmitry I. Petrov², Andrey S. Sidorov³

^{1,2}Russian Scientific Research Institute of Land Improvement Problems, Novochoerkassk,
Russian Federation

³Novochoerkassk Engineering and Land Reclamation Institute – branch of the Don State
Agrarian University, Novochoerkassk, Russian Federation

¹opm@yandex.ru, <https://orcid.org/0000-0002-6170-8789>

²Protgts@rambler.ru, <https://orcid.org/0000-0021-7325-643X>

³ssa@mail.ru

Аннотация. ТекстТекстТекст...

Ключевые слова: ...

Текст статьи. Текст статьи – шрифт 14 пт, междустрочный интервал – полуторный, начертание – обычный, выравнивание по ширине, отступ первой строки – 1,25 см.

Таблицы. На все таблицы в тексте статьи должны быть ссылки. Таблицы нумеруются последовательно, при ссылке пишется слово «таблица» (таблица 1).

Таблица располагается сразу после окончания абзаца, в котором находится первая ссылка на нее, либо в начале следующей страницы. В этом случае пустое место в конце страницы заполняется текстом.

Границы таблицы не должны выходить за пределы полей страницы.

Наименование располагается над таблицей в одну строку с ее номером через тире. Текст в таблице – шрифт 12 пт, междустрочный интервал – одинарный (*пример № 2*).

Пример № 2

Таблица 1 – Данные для анализа факторов, определяющих динамику уровня грунтовых вод

Год	Месяц	Входной признак					Выходной признак
		УГВ, см	Температура, °С	Осадки, мм	Влажность, %	Поливы, м ³	УГВ, см
1982	Февраль	384,0	9,8	19,8	80,0	0,0	381,0
	Март	357,0	14,2	20,3	82,0	0,0	354,1
1983	Февраль	374,0	9,9	18,8	78,0	0,0	371,0
	Март	367,0	14,4	19,3	83,0	0,0	364,1

Формулы. Формулы в статье должны быть выполнены с помощью редактора формул Microsoft Equation 3.0. При написании символов в формуле используется курсив. Начертание символов в формулах и в тексте должно быть единым.

Все символы, используемые в формулах, должны быть расшифрованы с указанием единиц измерения (при наличии).

Формулы располагают посередине строки и обозначают порядковым номером. Номер формулы проставляется по правому полю в скобках (*пример № 3*).

Пример № 3

Плотность каждого образца ρ , кг/м³, вычисляют по формуле (1):

$$\rho = \frac{m}{V}, \quad (1)$$

где m – масса образца, кг;

V – объем образца, м³.

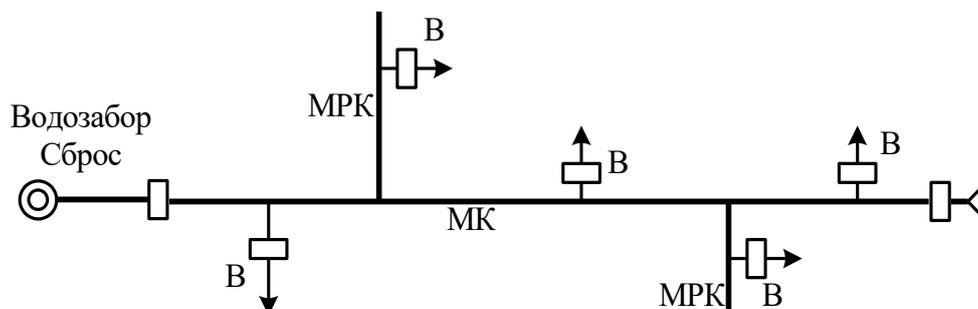
Рисунки. На все рисунки в тексте должны быть ссылки. Рисунки нумеруются последовательно, при ссылке пишется слово «рисунок» (рисунок 1).

Рисунок располагается сразу после окончания абзаца, в котором находится первая ссылка на него, либо в начале следующей страницы. В этом случае пустое место в конце страницы заполняется текстом.

Текст на рисунках – не менее 12 пт.

Наименование располагается под рисунком по центру в одну строку с его номером через тире. Расшифровку элементов рисунка, пояснительные данные располагают над наименованием (*пример № 4*).

Пример № 4



МК – магистральный канал; МПК – магистральный распределительный канал; В – водовыпуск

Рисунок 2 – Схема размещения средств водоучета на межхозяйственной сети оросительной системы

При использовании в статье заимствованных рисунков, фотографий необходимо указать источник заимствования или авторство (в круглых скобках после названия фотографии).

При необходимости редакция может запросить у автора(ов) рисунки в той программе, в которой они были выполнены.

Список источников помещают после текста статьи. В список источников включают только источники, которые упомянуты или цитируются в тексте статьи. Библиографические записи составляют по ГОСТ Р 7.0.5, нумеруют и располагают в порядке цитирования источников в тексте статьи. Ссылки на источники в тексте заключаются в квадратные скобки.

Текст списка источников – шрифт 12 пт, межстрочный интервал – одинарный.

С целью полного учета публикационных показателей рекомендуется приводить сведения обо всех авторах источников (*пример № 5*).

Рекомендации по количеству источников: 10–20 в научной и 20–50 в обзорной статье, из них опубликованных за последние 5 лет – 50 % и более, статей из российских журналов – 30 % и более; наличие зарубежных источников.

В список источников, а также в сноски не включаются: учебная литература, неопубликованные материалы, материалы служебного пользования, страницы сайтов без указания авторства материалов.

Ссылки на нормативные правовые и нормативно-технические документы, словари, энциклопедии, иные справочные источники оформляются сноской (*пример № 6*).

Количество самоцитирований должно быть оправдано целями статьи и, как правило, составлять не более 20 %. Недобросовестное цитирование (необоснованное «накручивание» цитирования и самоцитирования), некорректное цитирование (не оправданное содержанием цитируемых статей) недопустимо.

Пример № 5

Список источников

1. Белов В. А., Полторак Р. С. Мелиорации прудов: монография / под ред. А. Н. Кузьмичева; Новочеркас. гос. мелиоратив. акад., Рос. науч.-исслед. ин-т проблем мелиорации. Новочеркасск: Лик, 2013. 371 с.
2. Зональные системы земледелия Ростовской области (на период 2013–2020 гг.). В 3 ч. Ч. 1 / А. П. Авдеенко, Е. В. Петров, К. С. Степанов, Н. Ф. Иводин; М-во сел. хоз-ва и продовольствия Рост. обл. Ростов н/Д., 2012. 233 с.
3. Денисенко О. С. Наиболее эффективные мероприятия по возмещению вреда водным биоресурсам с учетом региональных особенностей в экосистемах Азово-Черноморского рыбохозяйственного бассейна // Экологический вестник Северного Кавказа. 2019. Т. 15, № 1. С. 58–62.
4. Жезмер В. Б., Матвеев А. В. Принципы обеспечения эффективной и безопасной работы ГТС гидромелиоративного комплекса // Мелиорация за рубежом. 2019. № 2. С. 5–11.
5. Влияние химического состава снега водоохраных зон Учинского и Пестовского водохранилищ на качество вод / С. В. Суслов, Л. П. Груздева, В. С. Груздев, М. А. Хрусталева // Водное хозяйство. 2019. № 1. С. 13–15.
6. Маханова Е. В. Диагностика экологического состояния водоема: сопоставление результатов химического анализа, биотестирования и биоиндикации // Вода и экология: проблемы и решения. 2019. № 2(78). С. 102–110. DOI: 10.23968/2305-3488.2019.24.2.102-110.
7. Сенчуков Г. А., Тищенко А. И., Гостищев В. Д. Методика гидравлического расчета самотечной трубчатой сети на пятой очереди Большого Ставропольского канала // Экология и водное хозяйство [Электронный ресурс]. 2019. № 2(02). С. 45–62. URL: <http://www.rosniipm-sm1.ru/article?n=27> (дата обращения: 21.01.2021). <https://doi.org/10.31774/2658-7890-2019-2-45-62>.
8. Волосухин Я. В. Об использовании водных ресурсов в бассейне реки Подкумок // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета [Электронный ресурс]. 2006. № 24(08). С. 99–105. URL: <http://ej.kubagro.ru/2006/08/pdf/19.pdf> (дата обращения: 21.01.2021).
9. Hugo M. L. A comprehensive approach towards the planning, grading and auditing of hiking trails as ecotourism product // Current Issues in Tourism. 1999. Vol. 2, iss. 2–3. P. 138–173. <https://doi.org/10.1080/13683509908667849>.
10. Пат. 2732588 Российская Федерация, МПК⁶ Е 02 В 3/16. Способ ремонта бетонных облицовок длительно работающих каналов / Васильев С. М., Косиченко Ю. М., Баев О. А., Гарбуз А. Ю.; заявитель и патентообладатель Рос. науч.-исслед. ин-т проблем мелиорации. № 2019134272; заявл. 24.10.19; опубл. 21.09.20, Бюл. № 27. 9 с.
11. А. с. 1544879 СССР, МПК Е 02 В 8/08. Рыбоход / Г. М. Сукало, В. Н. Шкура, А. Г. Гуюмджибашян, В. С. Аникин. № 4447105; заявл. 23.05.88; опубл. 23.02.90, Бюл. № 7. 3 с.: ил.

Пример № 6

Об утверждении форм федерального статистического наблюдения для организации федерального статистического наблюдения за сельским хозяйством и окружающей природной средой [Электронный ресурс]: Приказ М-ва экон. развития Рос. Федерации, Федер. службы гос. статистики от 21 июля 2020 г. № 399 (с изм. на 6 авг. 2020 г.). Доступ из справ. правовой системы «Гарант».

ГОСТ Р 51771-2001. Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры и типы соединений. Технические требования. Введ. 2002-01-01. М.: Изд-во стандартов, 2001. 27 с.

Правила безопасности при обслуживании гидротехнических сооружений и гидромеханического оборудования энергоснабжающих организаций: РД 153-34.0-03.205-2001: утв. М-вом энергетики Рос. Федерации 13.04.01: введ. в действие с 01.11.01. СПб., 2001. 158 с.

Информация об авторах. Дополнительные сведения об авторе(ах) приводят на русском и английском языках: инициалы, фамилия, должность, ученая степень, ученое звание, официальное наименование организации, где работает(ют) или учится(атся) автор(ы), город, страна на русском и английском языках, личный электронный адрес автора(ов), и указывают в конце статьи после «Списка источников» (шрифт 12 пт, междустрочный интервал – одинарный).

Авторы имеют право указать личные идентификационные номера в отечественных и международных базах данных (в РИНЦ – AuthorID, в WOS – ResearcherID, в Scopus – ID и т. д.), открытый идентификатор ученого Open Researcher and Contributor ID – ORCID (*пример № 7*).

Пример № 7

Информация об авторах

Г. Б. Докучаев – главный научный сотрудник, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации, Новочеркасск, Российская Федерация, opm@yandex.ru, AuthorID: 11223, <https://orcid.org/0000-0002-6170-8789>;

Д. И. Вербицкий – доцент, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А. К. Кортунова – филиал Донского государственного аграрного университета, Новочеркасск, Российская Федерация, Protgts@rambler.ru, AuthorID: 23775.

Information about the authors

G. B. Dokuchaev – Chief Researcher, Doctor of Agricultural Sciences, Professor, Russian Scientific Research Institute of Land Improvement Problems, Novochoerkassk, Russian Federation, opm@yandex.ru, AuthorID: 11223, <https://orcid.org/0000-0002-6170-8789>;

D. I. Verbitsky – Associate Professor, Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor, Novochoerkassk Engineering and Land Reclamation Institute – branch of the Don State Agrarian University, Novochoerkassk, Russian Federation, Protgts@rambler.ru, AuthorID: 23775.

Вклад авторов. Сведения о вкладе и ответственности каждого автора, если статья имеет несколько авторов, приводят в конце статьи после «Информации об авторах» (шрифт 12 пт, междустрочный интервал – одинарный) (*пример № 8*).

Пример № 8

*Вклад авторов: все авторы сделали эквивалентный вклад в подготовку публикации.
Все авторы в равной степени несут ответственность за нарушения в сфере этики научных публикаций.*

или

Вклад авторов: А. Н. Приходько – сбор и обработка полевых данных, анализ результатов, написание статьи. М. С. Рудаков – обработка полевых данных, сбор и анализ климатических данных, подготовка иллюстраций, участие в написании статьи. А. С. Степанов – формирование основной концепции, целей и задач исследований, формулирование выводов, участие в написании статьи.

Все авторы в равной степени несут ответственность за нарушения в сфере этики научных публикаций.

Конфликт интересов. Сведения об отсутствии или наличии конфликта интересов и детализацию такого конфликта в случае его наличия приводят в конце статьи после «Вклада авторов» (шрифт 12 пт, междустрочный интервал – одинарный) (*пример № 9*).

Пример № 9

*Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.
The authors declare no conflicts of interests.*