

## Правила для авторов журнала «Радиационная гигиена»

Научно-практический журнал «Радиационная гигиена» был основан в 2008 г. Журнал представляет собой издание научно-теоретической и практической ориентации, направленное на публикацию оригинальных исследований, экспериментальных, теоретических статей, обзоров, кратких сообщений, дискуссионных статей, отчетов о конференциях, рецензий на работы по актуальным вопросам радиационной гигиены, писем в редакцию, хроники событий научной жизни. Тематика журнала включает актуальные вопросы и достижения в области радиационной гигиены и санитарного надзора за радиационной безопасностью.

Работы для опубликования в журнале должны быть представлены в соответствии с данными требованиями.

Материалы, представляемые в данной статье, не должны быть ранее опубликованными в других печатных изданиях. Авторам следует информировать редакцию журнала о том, что какие-то части этих материалов уже опубликованы и могут рассматриваться как дублирующие. В таких случаях в новой статье должны быть ссылки на предыдущие работы. Копии таких материалов прилагаются к рукописи, чтобы редакция имела возможность принять решение, как поступить в данной ситуации. Не допускается направление статей, которые уже напечатаны в других изданиях или представлены для печати в другие издательства.

Редакция имеет право вести переговоры с авторами по уточнению, изменению, сокращению рукописи.

1. Статья должна сопровождаться официальным направлением учреждения, в котором выполнена данная работа, экспертным заключением об отсутствии ограничений на публикацию материала в открытой печати и визой научного руководителя на первой странице статьи.

Официальное направление учреждения оформляется на имя главного редактора журнала по следующей форме:

- 1) рекомендация учреждения, в котором выполнялась данная работа (за подписью руководителя учреждения или его заместителя);
- 2) фамилия, имя, отчество, ученая степень, звание и должность автора, ответственного за дальнейшую переписку с редакцией;
- 3) название учреждения, где работает автор;
- 4) почтовый адрес для переписки с указанием почтового индекса;
- 5) телефон, факс, адрес электронной почты автора, ответственного за переписку;
- 6) фамилии и инициалы всех соавторов;
- 7) полное название рукописи, направляемой в редакцию;
- 8) дата отправления рукописи;
- 9) подписи всех авторов.

Официальное письмо может содержать любую другую информацию, полезную редакции журнала.

2. Рукописи следует присылать в редакцию в двух видах: 1 – текст статьи печатается на бумажном носителе в двух экземплярах, подписанных всеми авторами; 2 – электронный вариант статьи на магнитном носителе (дискета 3,5" – 1,4 Мб; компакт-диск). Желательно также присылать работу по электронной почте журнала: [journal@niirg.ru](mailto:journal@niirg.ru).

Электронный вариант статьи готовится в формате MS Word 7.0 или более новых версий (97, 2000, XP). Текст статьи печатается на одной стороне листов формата A4 шрифтом

Times New Roman размером 12 пунктов с межстрочным интервалом 1,5. Ориентация книжная (портрет) с полями слева – 2,5 см, сверху – 2 см, справа – 1,5 см, снизу – 2 см.

3. Объем обзорных статей не должен превышать 15 страниц машинописного текста. Оригинальных исследований, исторических статей – 10 страниц, отчетов о конференциях и кратких сообщений – 5 страниц.

В начале первой страницы по центру указываются название статьи, инициалы и фамилия автора (авторов), название учреждения(й) и города (для иностранных авторов – также страны). Затем текст резюме и ключевые слова. Далее текст статьи. Страницы должны быть пронумерованы последовательно, начиная с первой.

Первая страница должна содержать **аннотацию на русском языке** (объемом не более 500 знаков). В аннотации должны быть изложены основные результаты, новые и важные аспекты исследования или наблюдений. Аннотация не должна содержать аббревиатур. Далее должны быть приведены **ключевые слова на русском языке** – не более 12.

В конце статьи **на английском языке** указываются инициалы и фамилии автора (авторов), название статьи, название учреждения(й) и города, аннотация и ключевые слова.

4. Текст статьи, в которой представляются экспериментальные материалы авторов, должен состоять из введения и выделяемых заголовками разделов: «Цель исследования», «Задачи исследования», «Материалы и методы исследования», «Результаты исследования», «Обсуждение», «Выводы», «Список литературы».

В разделе «Материалы и методы» должны быть четко описаны методы и объекты исследования, источники и вид ионизирующего излучения, дозы, мощность дозы, условия облучения и т.д.

Все радиационные единицы следует приводить в международной системе единиц измерения (СИ) (см.: ГОСТ – 8.417 – 81 ГСИ. Единицы физических величин»; В.И. Иванов, В.П. Машкович, Э.М. Центер. Международная система единиц (СИ) в атомной науке и технике: Справочное руководство. М.: Энергоиздат, 1981. 200 с.). Все результаты измерений, приводимых в статье, должны быть выражены только в системе СИ.

При описании методики исследования можно ограничиться указанием на существо применяемого метода со ссылкой на источник заимствования, в случае модификации – указать, в чем конкретно она заключается. Оригинальный метод должен быть описан полностью.

5. При первом упоминании терминов, неоднократно используемых в статье (однако не в заголовке статьи и не в резюме), необходимо давать их полное наименование и сокращение в скобках, в последующем применять только сокращение, однако их применение должно быть сведено к минимуму. Сокращение проводится по ключевым буквам слов в русском написании, например: источник ионизирующего излучения (ИИИ) и т. д. Тип приборов, установок следует приводить на языке оригинала, в кавычках; с указанием (в скобках) страны-производителя. Например: использовали спектрофотометр «СФ-16» (Россия), спектрофлуориметр фирмы «Hitachi» (Япония).

Таблицы должны содержать только необходимые данные и представлять собой обобщенные и статистически обрабо-

танные материалы. Каждая таблица снабжается заголовком и вставляется в текст сразу после ссылки на нее.

Иллюстрации должны быть четкие, контрастные. Цифровые версии иллюстраций должны быть сохранены в отдельных файлах в формате Tiff, с разрешением **300 dpi** и последовательно пронумерованы. Подписанные подписи должны быть размещены в основном тексте. Перед каждым рисунком, диаграммой или таблицей в тексте обязательно должна быть ссылка. В подписях к микрофотографиям, электронным микрофотографиям обязательно следует указывать метод окраски и обозначать масштабный отрезок. Диаграммы должны быть представлены в исходных файлах.

При нумерации ссылок используется сплошная нумерация для всего текста статьи. Библиографические ссылки в тексте должны даваться цифрами в квадратных скобках в соответствии со списком литературы в конце статьи.

**Пример:** В тексте: Общий список справочников по терминологии, охватывающий время не позднее середины XX века, даёт работа библиографа И.М. Кауфмана [59].

Если авторы не указаны, в отсылке указывают название документа, при необходимости указывают год издания, страницы.

Сведения в отсылке разделяют точкой и запятой.

Библиографическое описание литературных источников должно соответствовать требованиям **ГОСТ 7.1–2003** «Библиографическая запись. Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления».

**Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.**

#### ПРИМЕРЫ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ССЫЛОК

##### Литература (выравнивание по левому краю)

###### На книги и брошюры:

Один-три автора:

Сергеев, И.В. Лучевая диагностика в России / И.В. Сергеев, Т.П. Смирнова, М.Н. Исаков. – СПб. : НИИРГ, 2007. – 123 с.

Пять и более авторов:

Сергеев, И.В. Лучевая диагностика в России : учеб. пособие для вузов / И.В. Сергеев [и др.]. – СПб. : Норма, 2007. – 123 с.

###### На многотомные издания или на часть книги:

1. Пивинский, Ю.Е. Общие вопросы технологии / Ю.Е. Пивинский // Неформальные огнеупоры. – М., 2003. – Т. 1, кн. 1. – С. 430–447.

###### На статьи в журнале, сборнике:

В журнале:

1. Стамат, И.П. К обоснованию нормативов по содержанию природных радионуклидов в облицовочных изделиях и материалах / И.П. Стамат, Д.И. Стамат // Радиационная гигиена. – 2009. – Т. 2, № 1. – С. 46–52.

2. Axelson, O. Indoor radon exposure and active and passive smoking relation to the occurrence of lung cancer / O. Axelson [et al.] // Scand. J. Work, Environ and Health. – 1988. – Vol. 14, N 5. – P. 286–292.

В сборнике:

Кувшинников, С.И. Проблемы достоверности оценки среднегодовой ЭРОА радона при радиационно-гигиеническом обследовании помещений / С.И. Кувшинников, А.А. Цапалов // Сборник докладов и тезисов научно-практической конференции «Актуальные вопросы обеспечения радиацион-

ной безопасности на территории Российской Федерации», Москва, 25–26 октября 2007 г. – М., 2007. – С. 50–51.

###### На электронные ресурсы:

Официальный сайт Медицинского радиологического научного центра РАМН (МРНЦ РАМН): <http://www.mrrc.obninsk.ru/> (дата обращения: 19.02.2010 г.).

###### На статьи, принятые к печати:

Горский, Г.А. О необходимости радиационного обследования зданий после окончания строительства, капитального ремонта или реконструкции / Г.А. Горский, А.В. Еремин, И.П. Стамат // Радиационная гигиена. – 2010. – Т. 3, № 1. – Деп. 10.02.2010 г.

###### На патенты:

1. Пат. 2187888 Российская Федерация, МПК7 Н 04 В 1/38, Н 04 J 13/00. Приемопередающее устройство / Чугаева В.И. ; заявитель и патентообладатель Воронеж. науч.-исслед. ин-т связи. – № 2000131736/09 ; заявл. 18.12.00 ; опубл. 20.08.02, Бюл. № 23 (II ч.). – 3 с.

###### На нормативные документы, законы, стандарты:

1. Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009): Санитарные правила и нормативы (СанПиН 2.6.1.2523–09) : утв. и введены в действие от 07.07.09 г. – М. : Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2009. – 100 с.

2. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности: (ОСПОРБ-99): 2.6.1. Ионизирующее излучение, радиационная безопасность (СП 2.6.1.799-99): утв. и введены в действие от 27 декабря 1999 г. взамен ОСП-72/87. – М. : Минздрав России, 2000. – 98 с.

3. ГОСТ Р 517721–2001. Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Входные и выходные параметры и типы соединений. Технические требования. – Введ. 2002–01–01. – М. : Изд-во стандартов, 2001. – 27 с.

###### На диссертации, авторефераты:

1. Фенухин, В.И. Этнополитические конфликты в современной России: на примере Северо-Кавказского региона : дис. ... канд. полит. наук : защищена 22.01.02 : утв. 15.07.02. / Фенухин В.И. – М., 2002. – 215 с. – 04200201565.

2. Кадука, М.В. Роль грибов в формировании дозы внутреннего облучения населения после аварии на Чернобыльской АЭС : автореф. дисс. ... канд. биол. наук / Кадука М.В. – Обнинск, 2001. – 23 с.

**Рукописи, оформленные не в соответствии с правилами, к публикации не принимаются.**

6. Присланные материалы по усмотрению редколлегии направляются для рецензирования ведущим специалистам по профилю статьи из списка рецензентов журнала, утвержденных редакционной коллегией.

7. Принятые рукописи публикуются бесплатно. Рукописи статей авторам не возвращаются.

8. Статьи (2 экземпляра) с дискетой и сопроводительными документами (направление, экспертное заключение) следует направлять по адресу: 197101, г. Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 8, ФГУН «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева» Роспотребнадзора. Редакция журнала «Радиационная гигиена».

Справки по телефону: (812) 233-50-16.

Факс: (812) 233-53-63, 233-42-83.

E-mail: [journal@niirg.ru](mailto:journal@niirg.ru)