

Всероссийский форум научной молодёжи  
«Шаг в будущее»  
**23-27 марта 2026 г.**

# Правила подачи работ (проектов) для участия во Всероссийском форуме научной молодёжи «Шаг в будущее»

# Форма представления работы (проекта) на Экспертный отбор Форума «Шаг в будущее»

- **Экспертный отбор – второй** отборочный этап Форума, проводится в заочной форме на основе экспертных заключений и рейтинговой оценки поданных материалов научно-исследовательских, творческих работ и проектов, представленных победителями и призерами **первого (регионального)** отборочного этапа Форума и заявителями по **открытым конкурсам** в форме, установленной правилами отбора для участия в Форуме «Шаг в будущее».
- Материалы для **экспертного отбора** представляются в виде **научной статьи на русском языке**

# Правила представления работы (проекта) на отборочный этап Форума «Шаг в будущее»

- Электронная регистрация для всех участников:
- рекомендованных организациями-официальными участниками программы «Шаг в будущее» для конкурсного отбора на Всероссийский форум научной молодёжи «Шаг в будущее»,
- а также тех, кто подаёт работу на открытый конкурс,  
пройдет до **13 января 2026 г.**  
ссылка для регистрации <http://шагвбудущее.рф/registration>).

Будьте готовы при регистрации загрузить следующие материалы:

- текст описания исследовательской работы (в формате .pdf), подготовленный и оформленный в соответствии с правилами (см. ниже);
- проект, оформленный по правилам (см. Правила оформления работ).
- цветную фотографию автора работы с расширением не менее 150 точек на дюйм и размером 10x15 см (в формате .jpg).

По завершении регистрации обязательно проверьте наличие своей заявки в списках зарегистрированных (список обновляется вручную по пятницам в 17:00).

Ответственность за корректность внесенных данных и отсутствие ошибок регистрирующийся участник несет лично.

# Порядок действий для подачи материалов на Экспертный отбор

## Организации - официальные участники программы «Шаг в будущее»

должны направить в Секретариат программы «Шаг в будущее» следующие материалы:

### 1. электронной почтой на адрес: [sitfp@bk.ru](mailto:sitfp@bk.ru) не позднее 18.00 по московскому времени 28 декабря 2025 г.:

- регистрационная форма 4 – бланк для представления работ (проектов) от направляющей организации (в формате Word);
- **базовым организациям Федерально-окружных соревнований (ФОС)** молодых исследователей «Шаг в будущее» прислать список рекомендованных к участию во Всероссийском форуме научной молодёжи «Шаг в будущее» (Москва, 23–27 марта 2026 г.), составленный по результатам ФОС.

### 2. почтой на адрес: 105005, г. Москва, 2-ая Бауманская ул., д.5, стр.1, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, Оргкомитет программы «Шаг в будущее» (материалы должны быть доставлены в Оргкомитет программы «Шаг в будущее» не позднее 18.00 по московскому времени 22.01.2026 г.):

- регистрационная форма 4 – бланк для представления работ (*оригинал*);
- индивидуальная заявка автора работы на каждого участника на бланке регистрационной формы 1А или 1Ак (*оригинал*);
- ксерокопия второго, третьего листа паспорта авторов работ (с фотографией и пропиской) или свидетельства о рождении;
- форма – согласие на обработку персональных данных на каждого участника.

Участникам, подающим работу на открытый конкурс Всероссийского форума научной молодёжи «Шаг в будущее», необходимо направить **почтой** в Секретариат программы «Шаг в будущее» следующие материалы:

- индивидуальная заявка автора работы участника на бланке регистрационной формы 1А (*оригинал*)
- ксерокопия второго, третьего листа паспорта автора работы (с фотографией и пропиской) или свидетельства о рождении;
- форма – согласие на обработку персональных данных на каждого участника.

**Адрес для отправки:** 105005, г. Москва, 2-я Бауманская ул., д.5, с. 1, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, Оргкомитет программы «Шаг в будущее» (материалы должны быть доставлены в Оргкомитет программы «Шаг в будущее» не позднее 18.00 по московскому времени 22.01.2026 г.):

Электронный вариант всех регистрационных форм можно найти на сайте [шагвбудущее.рф](http://шагвбудущее.рф) в разделе Форум >> Как стать участником.

Дополнительно (по желанию) автор работы может представить сопроводительные материалы, содержащие отзывы о проекте, справки о внедрении или использовании результатов проведенных при подготовке проекта исследований, сведения о патентовании, другие данные, характеризующие научный и инновационный потенциал исследовательской работы. Данные материалы нужно загрузить при электронной регистрации в раздел «Дополнительные файлы в одном архиве».

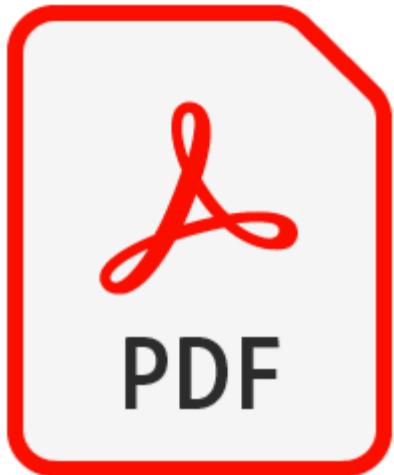
# Требования к оформлению статьи

Статья должна быть оформлена  
в соответствии с требованиями,  
изложенными в Правилах.

Статьи, оформленные не по правилам,  
в том числе превышающие установленный объём  
статьи и её основных элементов,  
для рассмотрения не принимаются.

# Формат предоставляемой статьи

Статья представляется в формате .pdf



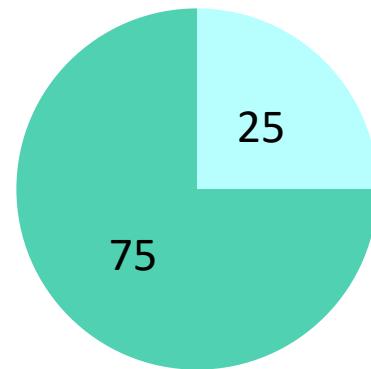
При этом текстовая часть статьи, содержащая заголовок, аннотацию и ключевые слова, текст статьи, список литературы, **должна допускать копирование**

# Основные части статьи

В статье следует **сжато и чётко** изложить:

- современное состояние вопроса,
- цель работы,
- методику исследования или инженерной разработки,
- результаты и обсуждение полученных данных,

структуре научной статьи



**Большая часть содержания статьи (не менее 75%) должна быть посвящена результатам, полученным автором**

# Требования к основным элементам статьи

Статья должна иметь следующие основные элементы:

## Не более 15 страниц:

- титульный лист (см. образец далее);
- заголовок статьи (не более 130 символов, включая пробелы, без сокращений),
- аннотация статьи (не более 150 слов);
- ключевые слова (6-10 слов или кратких словосочетаний);
- текст статьи (см. образец далее);
- список литературы.

## Не более 10 страниц

- приложения.

**Статья, включая все её основные элементы,  
не должна занимать более 25 страниц**

Для полноценного изложения предпринимательской составляющей работы максимально возможный размер статьи увеличен с 22 до 25 страниц.

При этом раздел «Использование результатов» должен включать не менее трёх страниц (без учёта приложений).

В случае использования для этого раздела меньшего числа страниц, общий объём статьи не должен превышать 22 страниц.

# Титульный лист

Обязательно должен содержать резолюцию научного руководителя о том, что общий объем текста работы не превышает 25 страниц.

Российская научно-социальная программа  
для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

Всероссийский форум научной молодежи «Шаг в будущее»  
(Россия, г. Москва, 23-27 марта 2026 г.)

## РАЗРАБОТКА НОВОЙ МОДЕЛИ ПОДВЕСКИ ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ СПАСАТЕЛЕЙ

*Авторы:*

Парфенов Иван Сергеевич  
Россия, Мурманская область, г. Апатиты  
МАОУ «СОШ № 77», 10 класс

Маслова Анна Дмитриевна  
Россия, Мурманская область, г. Апатиты  
МАОУ «СОШ № 77», 11 класс

*Научный руководитель:*

Иванов Аркадий Петрович,  
кандидат технических наук,  
доцент кафедры физики  
Мурманского государственного университета

**Я, Иванов А.П., подтверждаю, что данный проект содержит не более 25 страниц, из них :**  
текст статьи и список литературы – не более 11 страниц, приложения – не более 10  
страниц \_\_\_\_\_ подпись

г. Апатиты  
2025 г.

## Основные элементы статьи

**Заголовок статьи (не более 130 символов, включая пробелы, без сокращений )**

**Рекомендуется присваивать статье название наиболее емкое и краткое!**

**РАЗРАБОТКА НОВОЙ МОДЕЛИ ПОДВЕСКИ ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ СПАСАТЕЛЕЙ**

**Аннотация** (не более 150 слов). Аннотация как вторичный научный жанр представляет собой краткое, обобщенное описание текста статьи. При этом аннотация лишь *перечисляет* вопросы, освещённые в статье, но не раскрывает их содержания. При написании аннотации используется лаконичный, простой и ясный язык, используются не сложные, короткие предложения. Аннотация не допускает цитирования, основное содержание первоисточника передаётся «своими словами»

**Ключевые слова:** (6-10 слов или кратких словосочетаний) подвеска, автомобиль спасателей, конструкция, автотранспорт.....

**Часть статьи, включающая заголовок, аннотацию, ключевые слова, текст статьи, список литературы, не должна превышать 14 страниц.**

# Текст статьи

Основные разделы текста статьи:

- Введение.
- В случае, если у работы более одного автора (но не более трех), необходимо описание конкретной работы, выполненной каждым автором.
- Основная часть (один или несколько озаглавленных разделов).
- Раздел «Использование результатов» - должен включать не менее трёх страниц (без учёта приложений).
- Заключение.

Статья должна содержать не менее восьми ссылок на источники, включая не менее пяти ссылок на **научные** источники – публикации в научных журналах и сборниках, монографии, книги, диссертации.

*Список литературы* составляется в порядке упоминания в тексте статьи.

**Часть статьи, включающая заголовок, аннотацию, ключевые слова, текст статьи, список литературы, не должна превышать 14 страниц.**

# Список литературы

- Список литературы составляется в порядке упоминания в тексте статьи.
- Одному и тому же литературному источнику не требуется присваивать разные порядковые номера.
- Ссылка на литературу указывается в виде порядкового номера и страницы (при наличии)

Например: [1, С. 12], [7, С. 5-19], [2]

# Приложения

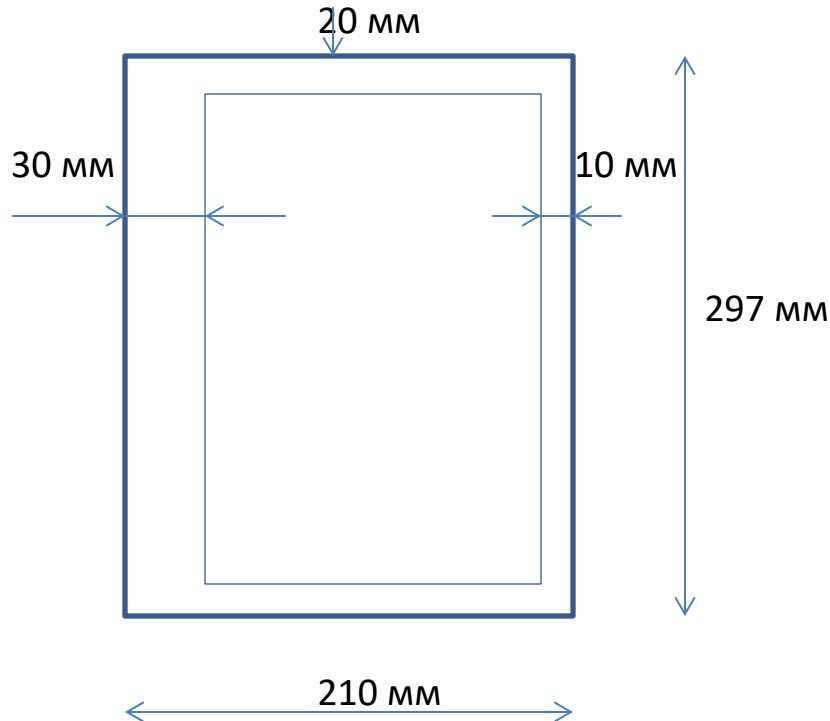
Приложения служат для размещения иллюстраций и сопроводительных материалов, характеризующих работу (проект):

- сведений о патентовании,
- справок о внедрении или использовании результатов,
- отзывов о работе.

**Приложения должны занимать не более 10 страниц**

# Требования к оформлению статьи

- Статья оформляется на страницах формата А4 (размеры: горизонталь – 210 мм, вертикаль – 297 мм). Не допускается увеличение формата страниц.
- Текст печатается шрифтом Times New Roman (размер шрифта – 12 кегель), межстрочный интервал – 1,5. Поля: слева – 30 мм, справа – 10 мм, сверху и снизу – 20 мм.



# Требования к оформлению статьи

## Текст

печатается шрифтом Times New Roman  
размер шрифта – 12 кегель,  
межстрочный интервал – 1,5.

Интервалы перед абзацем и после него не требуются

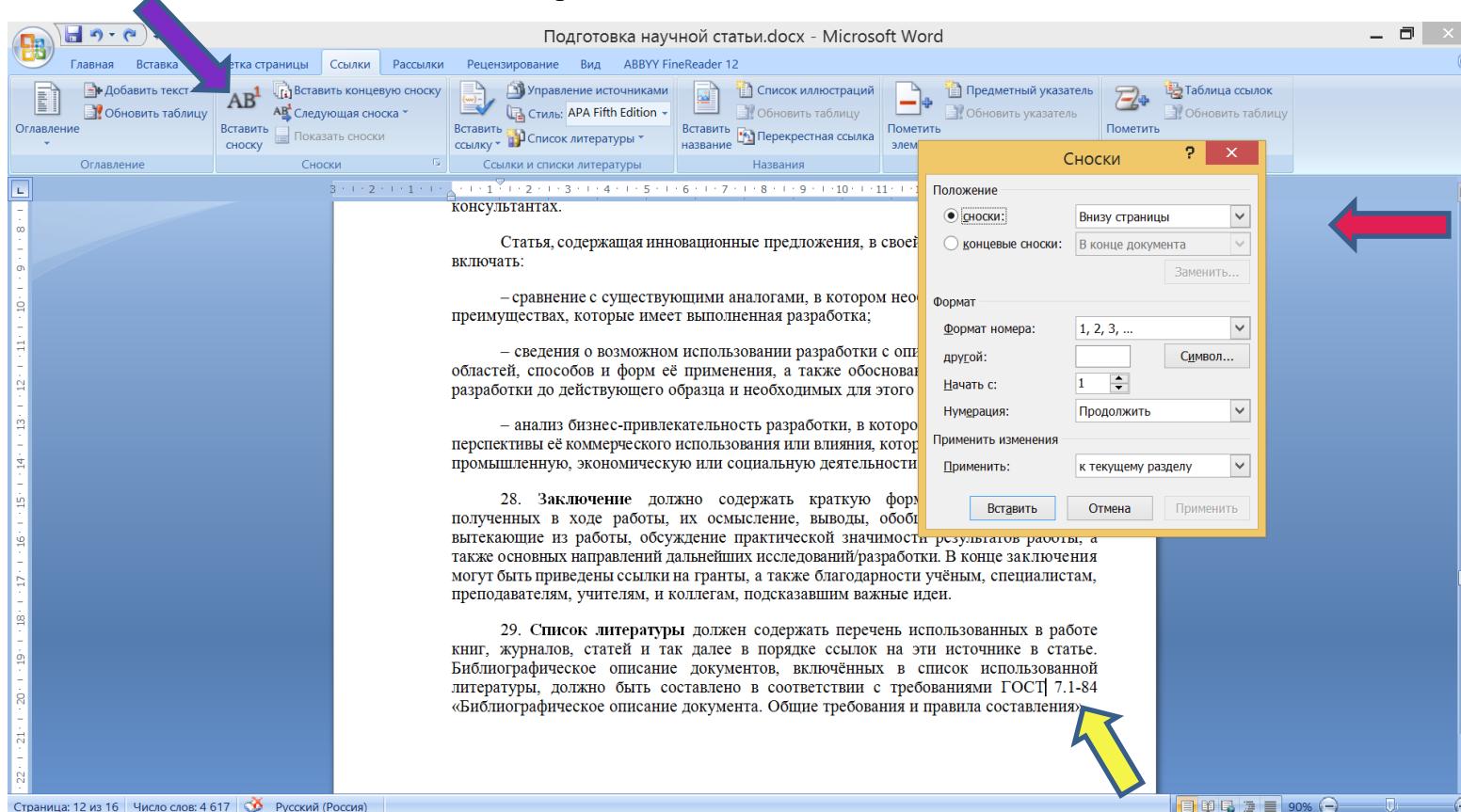
**Все сокращения и аббревиатуры в тексте статьи должны быть расшифрованы.**

Допускается делать подстрочные сноски для примечаний, переводов и т.п. \*

---

\* Образец оформления подстрочной сноски

# Подстрочная сноска



- Курсор устанавливается на место добавления сноски
- В меню во вкладке «Ссылки» найти опцию «Вставить сноsku»
- Во всплывающем окне внести нужные параметры и нажать кнопку «Вставить»
- В появившуюся подстрочную сноsku внести необходимый текст

# Требования к оформлению статьи

- Формулы вносятся в текст с помощью опции «Формула» в редакторе Word

Подготовка научной статьи.docx - Microsoft Word

Вычисления проводились по формуле:

$$A = \pi r^2 \quad (1)$$

В формуле (1)  $r$  – радиус окружности, .....

Экспериментальная часть работы выполнялась на базе производственного транспортных средств «Дорожник».

Заключение

В ходе экспериментальных испытаний новой подвески был сделан вывод об транспортных характеристиках автомобиля спасателей. Цель проекта достигнута, работа полностью. ....

Встроенный  
Бином Ньютона

$$(x + a)^n = \sum_{k=0}^n \binom{n}{k} x^k a^{n-k}$$

Квадратное уравнение

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

Площадь круга

$$A = \pi r^2$$

Разложение суммы

$$(1 + x)^n = 1 + \frac{nx}{1!} + \frac{n(n-1)x^2}{2!} + \dots$$

π Вставить новую формулу  
Π Сохранить выделенный фрагмент в коллекцию формул...

# Оформление основных элементов статьи

(метрические параметры текста не соблюдены; возможные совпадения имён и названий являются случайными)

## РАЗРАБОТКА НОВОЙ МОДЕЛИ ПОДВЕСКИ ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ СПАСАТЕЛЕЙ

Аннотация. Целью разработки .....

Ключевые слова: подвеска, конструкция, автотранспорт....., спасательные работы

### Введение

Подвеска автомобиля играет роль соединительного звена между кузовом автомобиля и дорожным покрытием [1, С. 5-15].

### Раздел 1. Задача экспериментальной модели подвески автомобиля

В современных автомобилях каждую из функций подвески выполняет отдельный конструктивный элемент [2]. ... Схема разработанной мной подвески представлена на рисунке 1.



Рис. 1. Схема подвески

Автомобильная подвеска является сложной конструкцией, сочетающей механические, гидравлические и электрические элементы (таблица 1).

Таблица 1. Характеристики конструктивных элементов подвески

	механические	гидравлические	электрические

# Оформление основных элементов статьи

Вычисления проводились по формуле:

$$T=2\pi\sqrt{l/g} \quad (1)$$

В формуле (1) l – длина маятника, .....

Экспериментальная часть работы выполнялась на базе производственного объединения транспортных средств «Дорожник».

## Заключение

В ходе экспериментальных испытаний новой подвески был сделан вывод об улучшении транспортных характеристик автомобиля спасателей. Цель проекта достигнута, работа выполнена полностью. .....

# Список литературы:

**оформляется в порядке упоминания в статье**

1. Раймпель, Й. Шасси автомобиля : сокр. пер. с нем. : В 2 т. / Й. Рампель. – М. : Машиностроение, 1983. – Т. I. – 356 с.
2. Хусаинов, А. Ш. Теория автомобиля. Конспект лекций / А.Ш. Хусаинов, В. В. Селифонов. – Ульяновск : УлГТУ, 2008. – 121 с.
- .....
9. Учебник спасателя / С. К. Шойгу, М. И. Фалеев, Г. Н. Кириллов и др.; под общ. ред. Ю. Л. Воробьева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Краснодар : Сов. Кубань, 2002. – 528 с.

**Основная структура библиографического описания книги, учебника**

автор

заголовок

продолжение

ответственность

сведения об издании

страницы

## Примеры оформления названий источников

### **Книга однотомная:**

- Левин, В. И. Профессии сжатого воздуха и вакуума / В. И. Левин. – М. : Машиностроение, 1989. – 256 с.  
Емельянов, В. В. Теория и практика эволюционного моделирования / В. В. Емельянов, В. В. Куречик, В. Н. Куречик. – М. : Физматлит, 2003. – 432 с.  
Крайнев, А. Ф. Искусство построения машин и сооружений с древнейших времен до наших дней / А. Ф. Крайнев. – М. : Спектр, 2011. – 248 с.

### **Книга многотомная:**

- Иванов, А. С. Конструируем машины. Шаг за шагом : в 2 ч. / А. С. Иванов. – Часть 1. – М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2003. – 328 с.  
Крайнев, А. Ф. Машиноведение на языке схем, рисунков и чертежей / А. Ф. Крайнев. – Книга 1-я. Технологии, машины и оборудование. – М. : Спектр, 2010. – 295 с.

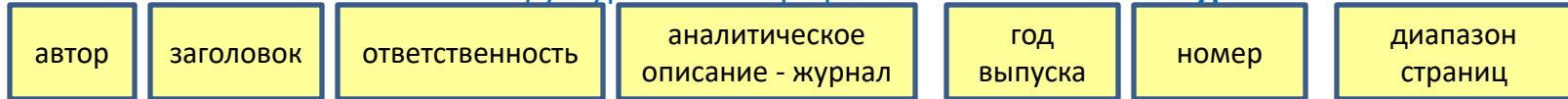
### **Учебники, учебные пособия:**

- Тарасов, Е. В. Космонавтика / Е. В. Тарасов : учебник. – М. : Машиностроение, 1990. – 216 с.  
Элементарный учебник физики : учеб. пособие : В 3-х томах / под. ред. Г. С. Ландсберга. – Т. 1. Механика. Теплота. Молекулярная физика. – М. : Наука. Главная редакция физико-математической литературы, 1985. – 608 с.  
Феодосьев, В. И. Сопротивление материалов: учеб. для вузов / В. И. Феодосьев. – 10-е изд., перераб. и доп. – М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 1999. – 592 с.

# Список литературы

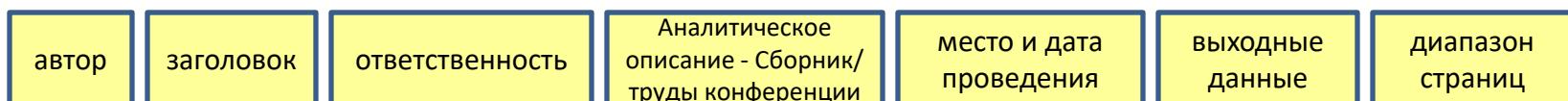
## Примеры оформления названий источников

### Основная структура библиографического описания в журнале



Маркеев, Б. М. Кинетическая теория неоднородных и неравновесных газовых смесей / Б. М. Маркеев // Вестник МГОУ. Серия Физика-Математика. – 2016. – № 3. – С. 30-36.

### Основная структура библиографического описания в сборнике

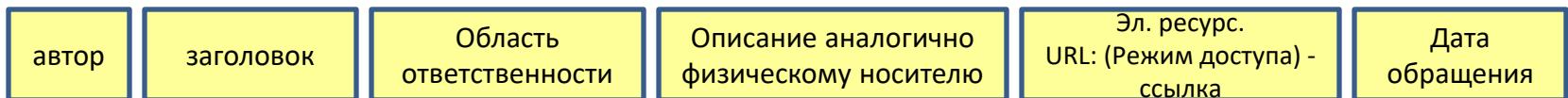


Крысов, А. В. Генераторы тепловых и атомных электростанций / А. В. Крысов, П. О. Лахтер // Материалы 70-й студенческой научной конференции БГТУ (Брянск, 20-24 апреля 2015 г.). – Брянск: Изд-во БГТУ, 2015. – С. 657-658.

Смирнов, А. Повышение живучести подводного робота / А. Смирнов, А. Новак // Сборник научных статей «Шаг в будущее». - Т. 10. – М. : АПФН, 2000. – С. 13-16.

# Список литературы:

Основная структура библиографического описания источника из электронных ресурсов



## Примеры оформления названий источников

### Электронные ресурсы:

Болдырев, А. С. Разработка программы для анализа звуков речи / А. С. Болдырев [и др.] // Технические и математические науки :электр. сб. ст. по материалам XLI студ. междунар. науч.-практ. конф. – М. : МЦНО. – 2017 – № 1 (41) / [Электронный ресурс]. – Режим доступа : [https://nauchforum.ru/archive/MNF\\_tech/1\(41\).pdf](https://nauchforum.ru/archive/MNF_tech/1(41).pdf). (дата обращения 15.12.2023 г.).

# Спасибо за внимание!



Материал подготовлен согласно правилам  
Всероссийского Форума научной молодежи программы  
«Шаг в будущее»  
с использованием данных из открытых источников

Контакты:

Тел. +7-499-267-55-52,  
+7-499-263-62-82

E-mail: [sitfp@bk.ru](mailto:sitfp@bk.ru)