

**XVI Республиканская научно-практическая конференция-конкурс  
научно-исследовательских работ учащихся средних,  
средних специальных учебных заведений и студентов вузов  
«От Альфа к Омеге...»**

**ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТУДЕНЧЕСКИХ СТАТЕЙ**

**ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ**

**ФОРМАТ ТЕКСТА:** Microsoft Word (\*.doc, \*.docx).

**ОРИЕНТАЦИЯ:** книжная (альбомная ориентация запрещена).

**ПОЛЯ:** верхнее, нижнее, левое, правое – 2 см.

**ШРИФТ:** Times New Roman.

**РАЗМЕР ШРИФТА:** основной (по умолчанию) – 12 пт.

Исключения описаны ниже: наименования рисунков и таблиц – 11 пт; аннотация, ключевые слова, список литературы, обозначения и надписи на рисунках, содержимое таблиц – 10 пт.

**МЕЖСТРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ:** одинарный, выбрать опцию «не добавлять интервал между абзацами одного стиля».

**АБЗАЦНЫЙ ОТСТУП:** первая строка, отступ – 1 см.

**ОБЪЕМ СТАТЬИ:** не менее 2 стр., не более 10 страниц.

**ОБЪЕМ ПОСЛЕДНЕЙ СТРАНИЦЫ:** заполненность текстом последней страницы статьи должна составлять 60-100%.

**ОРИГИНАЛЬНОСТЬ ТЕКСТА:** не менее 70%, <https://www.antiplagiat.ru>

**СЛОЖНЫЕ ФОРМУЛЫ:** при помощи прикладной программы MathType.

**НУМЕРАЦИЯ СТРАНИЦ:** внизу страницы, по центру, шрифт номера – Times New Roman, размер (кегель) – 12 пт. Первая страница нумеруется.

**ОФОРМЛЕНИЕ СТАТЬИ**

Рекомендуется использовать прилагаемый файл Alpha\_ExampleFile\_Students.docx как шаблон для начала оформления статьи.

**СВЕДЕНИЯ О ПУБЛИКАЦИИ:** первая страница статьи начинается с нижеследующего элемента, где требуется указать секцию, в которой автор планирует участвовать. Шрифт разреженный на 1 пт. Последующие страницы не включают данный элемент.

---

---

**XVI Республиканская научно-практическая конференция-конкурс  
научно-исследовательских работ учащихся средних,  
средних специальных учебных заведений и студентов вузов  
«От Альфа к Омеге...» (с международным участием)**

Секция 2. Прикладная математика

**СТАТЬИ СТУДЕНТОВ**

---

---

**Пустая строка.**

**НАЗВАНИЕ СТАТЬИ:** прописные буквы, шрифт – полужирный, выравнивание по центру, без абзацного отступа, точка в конце не ставится. Заголовок статьи должен отражать основную идею выполненного исследования, быть по возможности кратким.

**Пустая строка.**

**ИНИЦИАЛЫ И ФАМИЛИЯ АВТОРА(-ОВ):** шрифт – полужирный, выравнивание

по центру, **между инициалами пробел**, точка в конце строки не ставится, без абзацного отступа. *Пример: И. И. Ильин, О. Я. Рыжова*

**ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРЕ(АХ):** полное название учебного заведения, **(с новой строки)** город, страна, (строчные буквы, курсивное начертание текста, без абзацного отступа).

Если авторы имеют разное место учебы, то информация о каждом из авторов отделяется точкой с запятой и указывается так:

**И. И. Рыжова<sup>1</sup>, О. Я. Соломов<sup>2</sup>**

*УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»,  
Гродно, Беларусь<sup>1</sup>;  
Белорусский государственный университет,  
Минск, Беларусь<sup>2</sup>*

**Пустая строка.**

**НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ:** абзацный отступ – 1 см и выравниванием по ширине приводим текст следующего содержания.

Научный руководитель – И. О. Фамилия, должность и учебное заведение, ученая степень, ученое звание.

Руководителей может быть несколько. Научные руководители – ... Информация о каждом из них отделяется точкой с запятой.

**Пустая строка.**

**АННОТАЦИЯ:** приводится текст аннотации, кегль – 10 пт, не менее 40 слов, выравнивание по ширине, абзацный отступ – 1 см. Аннотация должна ясно излагать содержание статьи и быть пригодной для опубликования в аннотациях к сборнику материалов конференции отдельно от статьи.

**Пустая строка.**

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** кегль – 10 пт, не менее 3 слов, выравнивание по ширине, абзацный отступ – 1 см. Ключевые слова перечисляются через запятую после фразы «**Ключевые слова:**». Фраза «**Ключевые слова:**» – полужирное начертание + курсив.

**Пустая строка.** Далее начинается текст статьи, который включает введение, основную часть, заключение.

**Введение.** Введение, содержащее краткий обзор литературы по рассматриваемой проблеме, круг ранее не решенных вопросов, постановку новых задач.

**Пустая строка.**

**Основная часть.** В основной части подробно освещаются рассматриваемые вопросы. Она может включать графические материалы (чертеж, схема, диаграмма, рисунок). Основная часть может делиться на разделы. Например, постановка задачи, метод решения, расчет примеров. «**Наименование раздела.**» – полужирным начертанием. Далее в той же строке следует текст раздела. Между разделами – пустая строка.

**Пустая строка.**

**Заключение.** Заключение, завершается четко сформулированными выводами.

**Пустая строка.**

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:** является обязательным, оформляется в конце статьи. Список приводится в порядке использования (цитирования) источников в тексте статьи под названием «**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**». Ссылки на источники в тексте статьи даются внутри квадратных скобок, например: [1, с. 32], [2, с. 52–53], [5; 8]. Ссылки на неопубликованные работы не допускаются.

Сведения об источниках, включенных в список, необходимо давать в соответствии с требованиями ГОСТ 7.1-2003 и приказом Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь от 25 июня 2014 года № 159. Образцы оформления библиографического описания – <https://vak.gov.by/bibliographicDescription>

Заголовок «**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**» – все прописные буквы, курсивное начертание, кегль – 10 пт, выравнивание по центру без абзацного отступа.

### Пустая строка.

Нумерация списка литературы автоматическая, абзацный отступ первой строки на 1 см, шрифт без начертаний, кегль – 10 пт, выравнивание по ширине.

## ИНОЕ

**ФОРМУЛЫ:** сложные формулы набираются в прикладной программе MathType, шрифт Times New Roman, основной размер (кегль) – 12 пт, выравнивание по центру. Нумерация формул приводится арабскими цифрами в круглых скобках, номер формулы выравнивается строго по правому краю страницы. Нумеруются лишь формулы, на которые есть ссылки в тексте. Ссылки в тексте на порядковые номера формул дают в круглых скобках. *Пример:* ... в формуле (5) ...

**РИСУНКИ:** любые графические материалы (чертеж, схема, диаграмма, рисунок) обозначаются «Рисунок 1 – Наименование рисунка» и нумеруются арабскими цифрами сквозной нумерацией. Обозначение «**Рисунок 1 – Наименование рисунка**» (без точки в конце) – располагается на следующей строке под рисунком по центру, выделяется полужирным начертанием, кегль – 11 пт.

Рисунки (черно-белые) должны быть четкими и качественными, выравниваются по центру. Шрифт надписей на рисунках – Times New Roman, нежирный, 10 пт.



**Рисунок 1 – Чистая прибыль компании «ТОУОТА»**

От текста рисунок отделяется сверху и снизу **пустой строкой**. На все рисунки в тексте статьи должны быть ссылки (рисунок 1). Например, исходные данные представлены на рисунке 5.

**ТАБЛИЦЫ:** обозначаются «Таблица 1 – Название таблицы» и нумеруются арабскими цифрами сквозной нумерацией. Обозначение «**Таблица 1 – Название таблицы**» (без точки в конце) выравнивается по центру, выделяется полужирным начертанием, кегль – 11 пт. Содержимое таблицы набирается шрифтом Times New Roman, кегль – 10 пт.

**Таблица 1 – Название таблицы**

Текст	Текст	Текст
2563	Текст	41

От текста таблица отделяется сверху и снизу **пустой строкой**. На все таблицы в тексте должны быть ссылки (таблица 1). Например, исследуемые статистические данные представлены в таблице 4.

**ВАЖНО:** при наборе основного текста не допускается установление: двух и более символов «пробел» подряд; абзацных и других отступов с помощью клавиши «Табуляция»; отступа (пробела) между словом и символами «точка», «запятая», «кавычки», «скобка». При наборе текста следует употреблять кавычки «ёлочки», а в английских текстах – «английские двойные».