УДК 1234.56

Иванов Иван Иванович, кандидат технических наук, доцент, заведующий лабораторией «Моделирование систем управления», Комсомольский-на-Амуре государственный университет

Ivanov Ivan Ivanovich, Candidate of Engineering Sciences, Associate Professor, Head of Laboratory “Modeling of control systems”, Komsomolsk-na-Amure State University

Петров Петр Петрович, студент, Комсомольский-на-Амуре государственный университет

Petrov Petr Petrovich, student of Komsomolsk-na-Amure State University

Наименование статьи на русском языке

Title in English (наименование статьи на английском языке)

Аннотация. Текст аннотации на русском языке, раскрывающий основное содержание статьи (цель работы, предмет работы, результаты работы). После аннотации на русском языке приводится аннотация на английском языке. Содержание аннотации на английском языке должно соответствовать содержанию аннотации на русском языке. Суммарный объем аннотации: на русском языке от 300 до 1000 знаков с пробелами, на английском языке от 300 до 1000 знаков с пробелами.

Abstract. Place abstract text in English here…

Ключевые слова: эксперимент, математическая модель, система управления…

Key words: experiment, mathematical model, control system…

# Введение

Здесь и далее располагается текст статьи. При оформлении работы в данном шаблоне необходимо использовать следующие стили оформления Word (таблица 1). Слова «Введение» и «Заключение», оформленные в стиле «Заголовок 1» в тексте доклада остаются в случае, если доклад структурирован (заданы и поименованы разделы).

# Основная часть.

Если работа не структурирована по разделам, то слова «Введение» и «Заключение» удаляются.

Таблица 1 – Соответствие элементов работы и стиля оформления

|  |  |
| --- | --- |
| Элемент текста | Стиль оформления |
| УДК | УДК |
| Данные об авторах | Данные об авторах |
| Наименование статьи | Наименование статьи |
| Аннотация | Аннотация |
| Ключевые слова | Ключевые слова |
| Заголовки (введение, разделы, заключение – при наличии) | Заголовок 1 |
| Основной текст статьи | Обычный |
| Заголовок таблицы  ("Таблица 1 – …») | Подпись таблицы |
| Внутреннее содержимое таблицы | Таблица |
| Рисунок | Рисунок |
| Подрисуночная надпись  («Рисунок 1 – …») | Рисунок |
| Формулы | Формула |
| Заголовок «Список литературы» | Список литературы (заголовок) |
| Список литературных источников | Список литературы (список) |

# Пример применения графических материалов в работе

Далее приведен пример вставки рисунка в текст работы (рисунок 1).



Рисунок 1 – Расположение осей инструмента в пространстве

# Особое напоминание для авторов

Не забыть заменить шифр УДК в начале работы на правильный! В шаблоне оформления доклада внесен произвольный набор цифр вместо кода, соответствующего Вашему докладу.

# Заключение

При необходимости вставки формулы в текст работы, курсор переводится на новую строку, затем выбирается стиль «Формула», после чего нажимаем Tab (один раз). Курсор переместился в центр строки. Вставляем формулу, затем жмем еще раз Tab (курсор должен переместиться в конец строки). Затем вставляем скобки с номером формулы, как это показано ниже:

(1)

**Благодарности.** Здесь можно указать ссылки на грант и другие финансируемые проекты, в рамках которых выполнялось исследование.

Список ИСТОЧНИКОВ

1. Ильюшин Ю.В., Кравцова А.Л. Исследование запаса устойчивости систем автоматического управления // Альманах современной науки и образования. 2012. № 1. С. 26-37.
2. Алёшин О.В., Сызранцев А.Г., Федулов А.В. Технологические основы построения автоматических систем управления связью высокодинамичных систем управления специального назначения // I-methods. 2019. Т. 11. № 1. С. 52-65.
3. Трофимов Ю.В., Якунина Н.Г. Способ разработки и испытания системы автоматического управления и мобильный стенд для тестирования электронной системы управления // Патент на изобретение 2755027 C1, 10.09.2021. Заявка № 2020140673 от 08.12.2020.
4. Петаг, А. Нечеткое моделирование и управление // Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 798 с.
5. Соловьев В.А., Черный С.П. Искусственный интеллект в задачах управления. Интеллектуальные системы управления технологическими процессами // Владивосток : Дальнаука. 2010. – 267 с.