

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ (учебные пособия, учебники, методические указания, конспекты лекций)

Текстовая часть

Текст необходимо представить на диске 3,5" в файле формата Word, а также распечатку на лазерном принтере. Абзац – 1,25 см, выравнивание текста – по ширине.

Устанавливаются следующие параметры страниц: формат А4 (21×29,7); поля страницы: верхнее – 2,2 см, нижнее – 3,0 см; справа и слева – 2,2 см; от края до нижнего колонтитула – 1,9 см. Для работ, объем которых превышает 200 страниц, необходимо установить такие поля: верхнее – 2,2 см, нижнее – 3,0 см; справа – 1,5 см; слева – 2,9 см, зеркальные поля.

Шрифт: нормальный Times New Roman Стг, размер шрифта – 16 пунктов через 1 интервал. Начертание шрифта (меню ФОРМАТ → ШРИФТ) – обычное, интервал шрифта – обычный (без растяжения или уплотнения). Ставить принудительный перенос. Примечания по тексту выполняются шрифтом 14 пт.

ЗАГОЛОВКИ

Названия заголовков, тем, разделов набираются заглавными буквами, шрифт 18 пунктов, жирным, подразделов – с заглавной на строчную, по центру или в левый край. Отступ от текста до заголовка и от заголовка до текста – один пробел в 16 пт.

ФОРМУЛЫ

Использовать для набора формул графические объекты, кадры и таблицы запрещается. Формулы набираются в редакторе формул Math Type. Произвести настройки редактора в меню РАЗМЕР → ОПРЕДЕЛИТЬ ввести размеры:

обычный	– 16 пт
крупный индекс	– 10 пт
мелкий индекс	– 8 пт
крупный символ	– 18 пт
мелкий символ	– 14 пт

Формула располагается по центру строки, без абзаца, порядковый номер формулы – по правому краю страницы. Формульное окно принудительно растягивать или сжимать нельзя (размер формулы 100%). Перед и после формулы пробел в 10 пт. Пояснения после формулы начинаются так: где ... – пишется с новой строки без абзаца.

ТРЕБОВАНИЯ К НАПИСАНИЮ БУКВЕННЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

- прямое начертание: буквы греческого алфавита, буквы русского алфавита, римские и арабские цифры, химические формулы, тригонометрических функций sin и log, max, exp, например, $\Pi_{\text{зар}}$, W_{i+1}^j , H_2O , α , ε , $Q_{23}^{\max, \min}$;
- курсивное начертание: буквы латинского алфавита, например, k_{i+1} , V_{\min} .

РИСУНКИ И ГРАФИКИ

Рисунки, выполненные в графических редакторах, совместимых с Word, размещаются по тексту без обтекания. Под рисунком помещается подпись, которая центрируется, без абзаца. Качество рисунков и графиков должно обеспечивать их прочтение и тиражирование. Цветные и тоновые рисунки не допускаются.

Для пособий (14 пт).

Рис. 2.1. Современный элемент Ле-Кланше: 1 – графитовый стержень (катод);
2 – обертка из MnO_2 ; 3 – цинковый стакан (анод); 4 – электролит

Для методичек (14 пт).

Рисунок 2.1 – Современный элемент Ле-Кланше: 1 – графитовый стержень (катод);
2 – обертка из MnO_2 ; 3 – цинковый стакан (анод); 4 – электролит

ТАБЛИЦЫ

Для пособий (14 пт).

Таблица озаглавливается словом «Таблица», шрифт – обычный, курсив, выравнивание по правому краю, со следующим за ним номером без точки. На следующей строке по центру, без абзаца помещается название таблицы с заглавной буквы, шрифт – обычный, жирный, без заключительной точки. Перед словом Таблица и после её окончания должен быть пробел.

Таблица 3.5

Объемные показатели использования передвижного состава

Продолжение табл. 3.5

Для методичек (14 пт).

Таблица озаглавливается словом «Таблица» со следующим за ним номером, с абзаца. Затем ставиться тире и на этой же строке пишется название таблицы с заглавной буквы, точка в конце не ставиться

Таблица 3.5 – Объемные показатели использования передвижного состава

Продолжение таблицы 3.5

Окончание таблицы 3.5

ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ РИСУНКОВ И ТАБЛИЦ

Для пособий (14 пт).

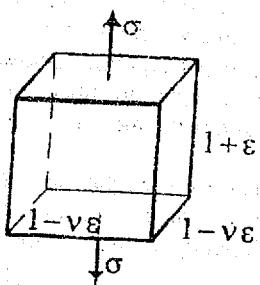


Рис. 3.6. Деформации элемента при его растяжении

Таблица 3.3

Зависимость коэффициента γ_s от температуры

Коэффициент γ_s	Temperatura, °C							
	20	100	200	400	500	600	700	750
	1	0,95	0,9	0,8	0,7	0,5	0,25	0

Для методичек и конспектов лекций (14 пт).

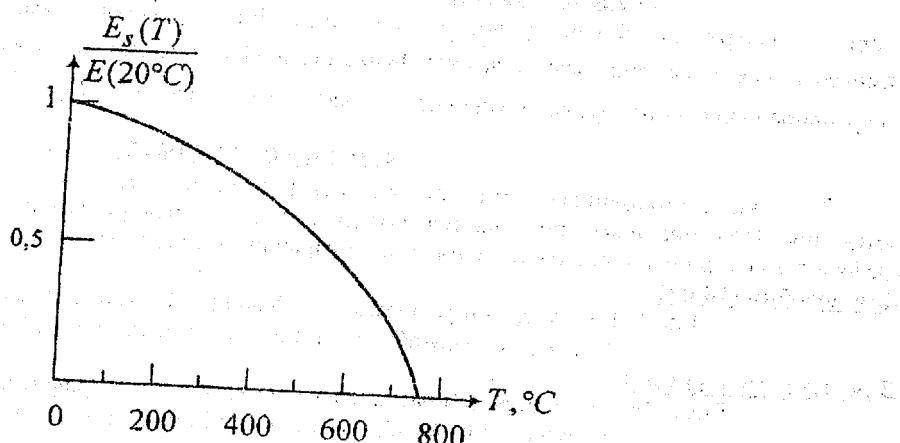


Рисунок 3.22 – Зависимость модуля упругости Ст₃ от температуры

Графика 3.1 – Определение затрат

Измеряемые величины	Значения величин
I. Время наполнения t , с	