

Требования к оформлению решения задач в контрольной работе

1. Необходима краткая запись условия. Если в условии есть рисунок – обязательно нарисовать. Если нет – желательно сделать поясняющий рисунок.
2. Не нужно сразу переводить численные значения в систему СИ. Если понадобится, можно сделать это в ответе.
3. Если при решении вводятся новые величины, их обозначения необходимо пояснять.
4. Основные уравнения должны быть записаны в буквенных обозначениях отдельной строкой.
5. Все промежуточные преобразования должны быть приведены в решении.
6. Ответ должен быть, как правило, выражен в буквенной форме.
7. При получении численных значений необходимо подставить данные задачи в буквенную формулу и затем записать результат с указанием размерности.
8. Если ответ дается только в численном виде, необходимо указать, к какой физической величине относятся полученные численные значения.