

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОМАШНИХ ЗАДАНИЙ

1. Каждое индивидуальное задание (задача) должно иметь титульный лист, оформленный в соответствии со стандартами ТПУ. На титульном листе указываются, номер шифра индивидуального задания, название дисциплины; фамилия, имя, отчество студента; номер группы.
2. Условия задач в ИДЗ необходимо перепечатать полностью без сокращений.
3. Решение задач необходимо сопровождать рисунками, исчерпывающими пояснениями (с указанием определений использованных величин, законов или других соотношений). В необходимых случаях рассматриваемая ситуация должна представляться схемой взаимодействия, эффекта или явления.
4. Решать задачи нужно в общем виде, стремясь выразить искомую величину в буквенных обозначениях тех величин, которые заданы в условии задачи. Затем подставить численные значения величин и показав промежуточные вычисления получить ответ.
6. Как правило, следует использовать единицы измерений международной системы единиц (СИ). Если условие задачи требует, ответ может быть представлен с использованием внесистемных единиц измерений (эВ, см/с, Мпс, св. годах и т.п.).
7. В конце каждого задания должен быть приведен ответ в виде отдельной строки записи. Как правило, окончательный результат представляют с тремя значащими цифрами, производя в нем соответствующие округления. Рекомендовано использовать в ответах десятичные приставки: мм, мкм, нм и аналогичные.
8. Текст ИДЗ набирается в текстовом редакторе Microsoft Word. Шрифт Times New Roman, размер 14 пт, межстрочный интервал 1,5, формулы набираются в редакторе формул MathType, Microsoft Equation и т.п. Схемы выполняются в электронном виде (Компас, AutoCAD и т.п.).
9. Сохраненное в формате pdf ИДЗ (Задача) прикрепляется в электронный курс.