

частые ошибки на ОГЭ по физике



пренебрежение какой-то темой

- ✓ у всех иногда есть желание забыть на тему, если разобраться в ней не получается. Так делать не стоит, ведь в КИМ есть абсолютно все темы, но тебе они могут попасться в задачах первой части. Обидно будет упустить баллы. **Так что базово необходимо разобраться со всем!**

неправильный перенос ответов в бланк

- ✓ будь внимателен и аккуратен при переносе, а то такая ошибка может стоить очень дорого

математические ошибки

- ✓ вам не просто так разрешили пользоваться калькулятором на ОГЭ . Перепроверяй все расчеты

неправильные единицы измерения ответов

- ✓ в заданиях первой части часто просят дать ответ в см, кДж, МВт и пр. обращай на это внимание
- ✓ в заданиях второй части ты можешь давать ответ в той единице измерения, которая получается (если в самом задании не просят что-то конкретное). Главное - не забудь ее записать
- ✓ **маленький совет:** лучше не играть с приставками во второй части. Если ты сделаешь в переводе ошибку, то потеряешь балл

ошибка в погрешности (номер 17)

- ✓ какой бы ни был красивый рисунок и хорошо сформулированный вывод, но если есть ошибка в погрешности, на это даже не посмотрят
- ✓ погрешность (обычно указывают в тексте задачи) должна иметь тот же порядок, что и ответ. Например: $(0,20 \pm 0,02)$ А - верно, вариант записи $(0,2 \pm 0,02)$ А будет ошибочным

полное невыполнение задач второй части

- ✓ в критериях указано, что если ты напишешь больше половины необходимых формул, то тебе уже за это поставят 1 балл . Если ничего не написать, то такой возможности не будет

не запись чего-либо в дано в задачах 20-22

- ✓ обязательно записывай все величины в дано, и особое внимание удели константам (g , c , λ , ρ и пр). Все, чем ты пользуешься нужно записать, а то потеряешь баллы.

в тех же задачах обязательно выполнять подстановку

- ✓ после того, как ты записал финальную формулу, запиши численную подстановку и ответ, с нужной единицей измерения. Если не выполнить это действие, то проверяющий снизит балл.

Если знать главные ошибки, то их можно избежать . Желаю удачи на экзамене!