

Потоковая контрольная работа по физике в 10-х классах 29.02.2020 года

(информация для учащихся)

Потоковая контрольная работа состоится 29 февраля 2020 года (суббота) на 3 паре одновременно во всех физических группах 10-х классов. Распределение учащихся по аудиториям будет опубликовано не позже четверга 27 февраля на странице кафедры физики сайта СУНЦ МГУ (<https://internat.msu.ru/physics/>).

Программа контрольной работы:

Механика:

Кинематика равнопеременного движения, движение тела, брошенного под углом к горизонту. Динамика материальной точки, сила сухого трения. Законы сохранения импульса и энергии.

Молекулярная физика:

Модель идеального газа. Основное уравнение молекулярно-кинетической теории газов. Уравнение состояния идеального газа (уравнение Клапейрона-Менделеева). Изопроцессы, pV диаграммы.

Условия проведения контрольной работы

1. В контрольной работе 6 задач; время написания работы 90 минут.
2. Калькулятором и сотовым телефоном пользоваться не разрешается. Сотовый телефон должен быть выключен.
3. Все вещи, кроме ручки, карандаша и линейки – оставляются при входе в аудиторию.
4. Досрочный выход из аудитории во время контрольной работы разрешен только в случае завершения её выполнения.

Требования по оформлению работы.

1. Каждая задача оформляется на отдельном листе, который следует разборчиво подписать (Ф.И., класс, вариант, номер задачи)
2. При наличии черновика и чистовика на одном листе они должны быть чётко разделены.
3. В чистовике все ошибки должны быть зачёркнуты. Наличие слова «ответ» перед окончательным результатом обязательно.
4. Каждый ученик должен сдать полностью подписанные чистовики по **всем** шести задачам, даже если они пустые. Листки, содержащие только черновики, не сдаются.