

## **Инструкция для участников, зачитываемая организатором в аудитории перед началом тренировочного экзамена по физике в компьютерной форме**

Текст, который выделен жирным шрифтом, должен быть прочитан участникам тренировочного экзамена слово в слово. Это делается для стандартизации процедуры проведения экзамена. *Комментарии, отмеченные курсивом, не читаются участникам. Они даны в помощь организатору.* Инструктаж и экзамен проводятся в спокойной и доброжелательной обстановке.

### **Уважаемые участники!**

*Первая часть инструктажа (начало проведения с 09:50):*

**Сегодня Вы сдаете тренировочный экзамен по физике в компьютерной форме.**

**Все задания составлены на основе школьной программы, поэтому каждый из вас может успешно пройти экзамен.**

**Во время тренировочного экзамена вы должны соблюдать порядок проведения экзамена и следовать указаниям организаторов.**

**На вашем рабочем столе, помимо экзаменационных материалов, могут находиться только:**

- гелевая ручка с чернилами черного цвета;**
- документ, удостоверяющий личность;**
- лекарства и питание (при необходимости) (в том числе средства индивидуальной защиты органов дыхания в индивидуальной упаковке для замены каждые 2-3 часа или при необходимости);**
- непрограммируемый калькулятор, линейка.**

**Участникам запрещается иметь при себе: средства связи, электронно-вычислительную технику, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации.**

**Запрещается разговаривать, вставать с мест, пересаживаться, обмениваться любыми материалами и предметами, перемещаться по пункту проведения экзаменов (ППЭ) без сопровождения организатора.**

**Запрещается разглашать, фотографировать, передавать, выносить из аудиторий и ППЭ на бумажном или электронном носителях копии контрольных измерительных материалов (КИМ) или их части, черновики и справочные материалы.**

**Запрещается пользоваться справочными материалами, кроме тех, которые указаны в тексте КИМ.**

**В случае нарушения указанных требований Порядка проведения экзамена вы будете удалены с тренировочного экзамена.**

**Ознакомиться с результатами тренировочного экзамена вы можете в своей школе и в личном кабинете, созданном на Официальном портале Мэра и Правительства Москвы. Плановая дата ознакомления с результатами: не ранее 11.02.2022 (назвать дату).**

**Апелляция о несогласии с выставленными баллами в рамках тренировочного экзамена не предусмотрена.**

**В процессе сдачи тренировочного экзамена вы будете самостоятельно работать за компьютером. Задания КИМ будут отображаться на мониторе, ответы на задания необходимо вводить с помощью клавиатуры.**

**Завершение выполняемой части экзамена и переход к следующей вы будете осуществлять самостоятельно в специализированном программном обеспечении (ПО).**

**Выполнить задания КИМ с развернутыми ответом по физике необходимо только на бланке ответов, указав соответствующую информацию в номере задания в ПО на компьютере. При переходе к выполнению заданий КИМ с развернутым ответом вам необходимо сообщить об этом организатору в аудитории. Организатор в аудитории выдаст вам бланк ответов. Бланк ответов является односторонним и должен заполняться гелевой ручкой с чернилами черного цвета.**

**Для выполнения экспериментального задания № 17 вам необходимо сообщить об этом организатору в аудитории. Специалист по проведению инструктажа и обеспечению лабораторных работ (специалист по инструктажу) выдаст вам лоток с комплектом лабораторного оборудования. По желанию экспериментальное задание № 17 может быть выполнено на отдельном столе, подготовленном в аудитории.**

**Сдача экзамена включает пять основных этапов:**

**1. Регистрация:** вам необходимо ввести сведения о себе: ФИО и данные документа, удостоверяющего личность, номер аудитории, номер рабочего места в соответствующие поля в программном обеспечении.

**2. Ознакомление с инструкцией по выполнению заданий, а также с инструкцией по технике безопасности при выполнении экспериментального задания.**

**3. Ввод кода начала экзамена:** в соответствующее поле в программном обеспечении вам необходимо ввести код начала экзамена, который мы вам сообщим, и нажать кнопку «Начать экзамен».

**4. Подготовка и ответ на задания.**

**Экзаменационная работа состоит из 25 заданий:**

**- 18 заданий с кратким ответом, из них: 2 задания с перемещением его в поле ответа, 2 задания с выбором одного ответа из предложенных вариантов, 4 задания с выбором ответов из выпадающего списка, 4 задания с выбором двух правильных ответов из предложенных вариантов, 6 заданий записываются в виде целого числа или конечной десятичной дроби с учетом указанных в ответе единиц;**

**- 7 заданий с развёрнутым ответом, в задании № 17 требуется выполнить экспериментальное задание с использованием лабораторного оборудования.**

**Общее время продолжительности экзамена составляет 3 часа.**

**Время, оставшееся до завершения выполнения экзаменационной работы будет зафиксировано на доске.**

**5. Просмотр ответов.**

**У вас на столах находятся краткие инструкции по работе с программным обеспечением при выполнении экзаменационной работы. Рекомендуются ознакомиться с ними для выполнения экзаменационной работы.**

**По всем вопросам, связанным с проведением тренировочного экзамена (за исключением вопросов по содержанию КИМ), вы можете обращаться к нам. В**

случае необходимости выхода из аудитории оставьте ваши бланки ответов и черновики на своем рабочем столе. Организатор проверит комплектность оставленных вами бланков и черновиков, после чего вы сможете выйти из аудитории. На территории пункта проведения экзаменов вас будет сопровождать организатор вне аудитории.

**При ухудшении самочувствия незамедлительно обращайтесь к организаторам. В ППЭ присутствует медицинский работник.**

*Вторая часть инструктажа (начало проведения с 10:00):*

**Перед началом выполнения экзаменационной работы, пожалуйста, пройдите процедуру авторизации в программном обеспечении.**

**Для этого вам необходимо с помощью клавиатуры в программном обеспечении заполнить следующие поля:**

- фамилию, имя, отчество (при наличии);**
- сведения документа, удостоверяющего личность (при наличии документа, удостоверяющего личность иностранного образца, участник вносит сведения в соответствии с переводом);**
- номер аудитории;**
- номер рабочего места.**

*Сделать паузу для внесения участниками информации в ПО. Организаторы в аудитории контролируют прохождение процедуры авторизации участниками в ПО и после прохождения авторизации в ПО сообщают участникам:*

*В случае успешного прохождения авторизации (отсутствуют уведомления в ПО об обнаружении несоответствия персональных данных и т.п.) всех участников организатор в аудитории продолжает инструктаж.*

**На экране отображается инструкция по выполнению экзаменационной работы. Ознакомьтесь с ней.**

*Сделать паузу для ознакомления участниками инструкции.*

**Теперь специалист по инструктажу проведет краткий инструктаж по технике безопасности при выполнении экспериментального задания.**

*Специалист по инструктажу проводит инструктаж, и каждый участник расписывается в ведомости проведения инструктажа по технике безопасности при выполнении экспериментального задания по физике.*

*После проведения инструктажа по технике безопасности специалистом по инструктажу организатор в аудитории сообщает участникам код активации для ввода в ПО и автоматизированного начала отсчета времени экзамена.*

*Особые ситуации при прохождении авторизации участниками тренировочного экзамена в ПО описаны в п. 6 Регламента проведения тренировочного экзамена.*

**Для начала экзамена вам необходимо ввести с помощью клавиатуры код активации экзамена, который мы вам сообщим, и нажать кнопку «Начать**

экзамен». После ввода кода начинается отсчет времени экзамена, и вы сможете приступить к выполнению заданий экзаменационной работы.

**Сосредоточьтесь, внимательно прочитайте инструкцию к заданиям и сами задания.**

**Инструктаж закончен.**

*Организатор сообщает участникам единый код активации для ввода участниками в ПО и автоматизированного начала отсчета времени экзамена.*

Для активации экзамена введите код: \_\_\_\_ \_ \_ \_ \_.

**Начало выполнения экзаменационной работы: (объявить время начала)**

**Окончание выполнения экзаменационной работы: (указать время)**

**Приступайте к выполнению экзаменационной работы.**

**Желаем удачи!**

*Запишите на доске время начала и окончания выполнения экзаменационной работы. Время, отведенное на инструктаж, в общее время выполнения экзаменационной работы не включается.*

*За 30 минут до окончания выполнения экзаменационной работы необходимо объявить:*

**До окончания выполнения экзаменационной работы осталось 30 минут.**

**Не забывайте переносить ответы из черновика в программное обеспечение на компьютере и в бланки ответов.**

*За 5 минут до окончания выполнения экзаменационной работы необходимо объявить:*

**До окончания выполнения экзаменационной работы осталось 5 минут. Проверьте, все ли ответы вы внесли из черновиков в программное обеспечение на компьютере и в бланки ответов.**

*По окончании выполнения экзаменационной работы (экзамена) объявить:*

**Выполнение экзаменационной работы окончено. Положите черновики и бланки ответов на край стола. Мы пройдем и соберем ваши черновики и бланки ответов.**

*Организаторы осуществляют сбор черновиков и бланков ответов с рабочих мест участников экзамена в организованном порядке.*