

**ГИА-9**

**ГИА-11**

# Проведение ГИА в ППЭ (ЕГЭ, ОГЭ, ГВЭ).

**Нажмудинова Патимат Ахмедовна**  
Начальник отдела организационно-методического  
сопровождения ГИА РЦОИ



## Лица, привлекаемые к проведению экзамена

- руководитель ППЭ
- организаторы ППЭ
- руководитель ОО
- члены ГЭК, в том числе с токенами (не менее 1)
- технические специалисты (не менее 1)
- медицинские работники
- ассистенты
- сотрудники, осуществляющие охрану правопорядка и (или) сотрудники органов внутренних дел (полиции)
- представители ОО, сопровождающие участников



рекомендуется  
присутствие не  
менее двух  
членов ГЭК и ТС



## Лица, имеющие право присутствовать в ППЭ

### АККРЕДИТОВАННЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ СМИ

- ✓ присутствуют в ППЭ только до момента начала печати (или выдачи участникам экзаменов ЭМ – при использовании бумажной технологии)

### АККРЕДИТОВАННЫЕ ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАБЛЮДАТЕЛИ

- ✓ могут свободно перемещаться по ППЭ (при этом в одной аудитории находится не более одного общественного наблюдателя)
- ✓ фиксируют все нарушения во время проведения экзамена и доводят до членов ГЭК

### ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА РОСОБРНАДЗОРА И ОИВ ПП, А ТАКЖЕ ИНЫЕ ЛИЦА, ОПРЕДЕЛЕННЫЕ РОСОБРНАДЗОРОМ

- ✓ Должностные лица ОИВ субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные полномочия в сфере образования

Допуск в ППЭ вышеперечисленных лиц осуществляется при наличии документов, удостоверяющих личность, и документов, подтверждающих их полномочия, **ОН – в списках распределения**



## Явка работников в ППЭ

РУКОВОДИТЕЛЬ ППЭ, РУКОВОДИТЕЛЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

- Не позднее 7:30

ТЕХНИЧЕСКИЙ СПЕЦИАЛИСТ

- Не позднее

ЧЛЕНЫ ГЭК

- Не позднее

ОРГАНИЗАТОР

- Не позднее

ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАБЛЮДАТЕЛИ

- Не позднее, чем за 1 час

МЕДИЦИНСКИЕ РАБОТНИКИ

- С 8:30

УЧАСТНИКИ ЭКЗАМЕНА

- С 9:00

Технический специалист, ответственный за видеонаблюдение, должен явиться в ППЭ в одно время с руководителем ППЭ

Организатор вне аудитории, уполномоченный руководителем ППЭ на проведение регистрации лиц, привлекаемых к проведению ЕГЭ, должен явиться не позднее 7.50



## Обеспечение видеонаблюдения в ППЭ

Видеонаблюдение во время проведения экзамена осуществляется в режиме реального времени (исключение - аудитории для участников с ОВЗ)

Трансляция и видеозапись в Штабе ППЭ начинается не позднее 07.30 до передачи членом ГЭК материалов экзамена, завершается после передачи всех ЭМ члену ГЭК и получения информации из РЦОИ об успешном получении и расшифровке переданных пакетов с электронными образами ЭМ

Трансляция и видеозапись в аудитории проведения экзаменов осуществляется в режиме реального времени и начинается с 8.00 по местному времени и завершается после зачитывания организатором данных протокола о проведении экзамена в аудитории (форма ППЭ-05-02) и демонстрации на камеру запечатанных ВДП с ЭМ участников экзамена

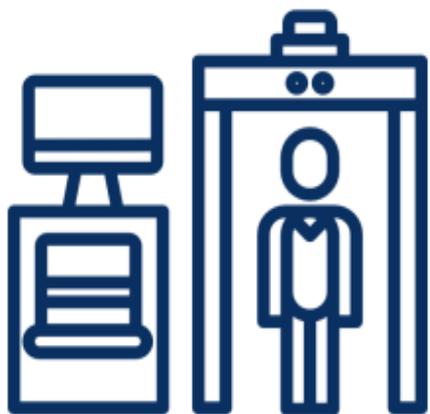


## Проведение ЕГЭ в ППЭ

Время	Мероприятие
<b>Не позднее 7:30</b>	Явка в ППЭ руководителя, технического специалиста Получение и распечатка пакета руководителя ППЭ (техническим специалистом в присутствии члена ГЭК)
<b>Не позднее 7:50</b>	Явка в ППЭ одного из организаторов, ответственного за регистрацию работников ППЭ Обеспечение контроля за регистрацией Проверка готовности аудиторий к проведению ЕГЭ
<b>Не ранее 8:15</b>	Проведение инструктажа по процедуре проведения экзамена Выдача организаторам вне аудитории: формы ППЭ-06-01 и ППЭ-06-02 Выдача организаторам в аудитории следующих материалов: ✓ формы ППЭ-05-01, ППЭ-05-02, ППЭ-12-02, ППЭ-12-03, ППЭ-12-04-МАШ, ППЭ-16; ✓ инструкция для участников экзамена, ✓ скотч, ножницы, табличка с номером аудитории, листы бумаги для черновиков, конверт для упаковки черновиков Обеспечение медицинского работника журналом и инструкцией
<b>Не ранее 9:00</b>	Допуск участников в ППЭ и сопровождающих
<b>9:30</b>	Скачивание ключа доступа к ЭМ
<b>Не позднее 9:45</b>	Выдача ответственным организаторам в аудитории: ДБО №2, 3 ВДП Выдача общественным наблюдателям формы ППЭ-18-МАШ



## Организация входа участников в ППЭ



По медицинским показаниям при предъявлении медицинской справки участник экзамена может быть освобожден от проверки с использованием металлоискателя

С помощью стационарных и (или) переносных металлоискателей организаторы (работники по обеспечению охраны образовательных организаций) самостоятельно или совместно с сотрудниками, осуществляющими охрану правопорядка, и (или) сотрудниками органов внутренних дел (полиции) проверяют у участников экзаменов наличие запрещенных средств.

При появлении сигнала металлоискателя сотрудник полиции и организатор предлагают участнику экзамена показать предмет, вызывающий сигнал, и сдать его в место хранения личных вещей, сопроводив предложение дополнительными разъяснениями



## Организация входа участников в ППЭ

### Участники экзамена не допускаются в ППЭ в случаях

Отсутствия участника экзамена в списках распределения в данный ППЭ на данный экзамен

Отказа от сдачи запрещённых средств, в том числе средств связи

Отсутствия у выпускника прошлых лет (участника ЕГЭ) документа, удостоверяющего личность

### **ОПОЗДАНИЕ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИЧИНОЙ НЕ ДОПУСКА УЧАСТНИКА В ППЭ**

**В случае недопуска или опоздания участника экзамена в ППЭ руководителем ППЭ и членом ГЭК составляется акт в свободной форме**



## Разрешённые средства на экзамене (ОГЭ)

### Математика



- линейка для построения чертежей и рисунков
- справочные материалы, содержащие основные формулы курса математики образовательной программы основного общего образования

### Физика



- линейка для построения графиков и схем
- непрограммируемый калькулятор
- лабораторное оборудование для выполнения экспериментального задания

### Химия



- непрограммируемый калькулятор
- Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева;
- таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде;
- электрохимический ряд напряжений металлов
- реактивов и лабораторное оборудование для проведения химических опытов

### Участники имеют при себе

документ, удостоверяющий личность, гелевую, капиллярную ручку с чернилами черного цвета,

**при необходимости** – лекарства, питание и разрешенные дополнительные материалы, специальные технические средства (для участников экзамена с ОВЗ, участников экзамена – детей-инвалидов, инвалидов)



# Разрешённые средства на экзамене (ОГЭ)

## География



- линейка для измерения расстояний по топографической карте
- непрограммируемый калькулятор
- географические атласы для 7-9 классов для решения практических заданий

## Русский язык



- орфографический словарь, позволяющий устанавливать нормативное написание слов

## Иностранные языки



- технические средства, обеспечивающие воспроизведение аудиозаписей, содержащихся на электронных носителях, для выполнения заданий раздела "Аудирование" КИМ;
- компьютерная техника без доступа в Интернет
- аудиогарнитура

## Литература



- орфографический словарь
- орфографический словарь, позволяющий устанавливать нормативное написание слов; полные тексты художественных произведений, а также сборники лирики

## Участники имеют при себе

документ, удостоверяющий личность, гелевую, капиллярную ручку с чернилами черного цвета,

**при необходимости** – лекарства, питание и разрешенные дополнительные материалы, специальные технические средства (для участников экзамена с ОВЗ, участников экзамена – детей-инвалидов, инвалидов)



## Разрешённые средства на экзамене (ОГЭ)

### Информатика



- компьютерная техника без доступа в Интернет с установленным ПО работы с презентациями, редакторами электронных таблиц, текстовыми редакторами, средами программирования

### Биология



- линейка не содержащая справочной информации для проведения измерений при выполнении заданий с рисунками
- непрограммируемый калькулятор, обеспечивающий выполнение арифметических вычислений, вычисление тригонометрических функций при этом не осуществляющий функции средства связи, хранилища базы данных и не имеющий доступа к сетям передачи данных, в том числе Интернет

### Литература



- орфографический словарь
- орфографический словарь, позволяющий устанавливать нормативное написание слов; полные тексты художественных произведений, а также сборники лирики

### Участники имеют при себе

документ, удостоверяющий личность, гелевую, капиллярную ручку с чернилами черного цвета,

**при необходимости** – лекарства, питание и разрешенные дополнительные материалы, специальные технические средства (для участников экзамена с ОВЗ, участников экзамена – детей-инвалидов, инвалидов)



# Разрешённые средства на экзамены (ЕГЭ)

## Математика



- линейка, не содержащая справочной информации (далее – линейка)

## Физика



- линейка
- непрограммируемый калькулятор

## Химия



- непрограммируемый калькулятор
- Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева;
- таблица растворимости солей, кислот и оснований в воде;
- электрохимический ряд напряжений металлов

## География



- линейка

## Биология



- линейка

## Литература



- орфографический словарь

## Участники имеют при себе

документ, удостоверяющий личность, гелевую, капиллярную ручку с чернилами черного цвета,

**при необходимости** – лекарства, питание и разрешенные дополнительные материалы, специальные технические средства (для участников экзамена с ОВЗ, участников экзамена – детей-инвалидов, инвалидов)



## Распределение участников по аудиториям

Организаторы сопровождают участников экзамена до аудитории

При входе в аудиторию организатор в аудитории

- ✓ отмечает явку в форме ППЭ-05-01  
«Список участников экзамена в аудитории ППЭ»
- ✓ сверяет паспортные данные участника с данными в форме ППЭ-05-02  
«Протокол проведения экзамена в аудитории ППЭ», в случае несовпадения  
заполняется ведомость коррекции персональных данных (ППЭ-12-02)  
(прикладывается копия документа, подтверждающего основания  
для коррекции)
- ✓ сообщает участнику номер его места в аудитории

Второй организатор указывает место в аудитории



## Распределение участников по аудиториям

Организатор в аудитории должен

- ✓ проследить, чтобы участник экзамена занял отведенное ему место строго в соответствии с формой ППЭ-05-01 «Список участников экзамена в аудитории ППЭ»
- ✓ следить, чтобы участники экзамена не менялись местами
- ✓ напомнить участникам экзамена о ведении видеонаблюдения в ППЭ и о запрете иметь при себе уведомление о регистрации на экзамен, средства связи, электронно-вычислительную технику, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации



## Проведение ЕГЭ в ППЭ

Время / этап	Мероприятия
9:50	Первая часть инструктажа
10:00	Начало печати
По окончании печати в аудитории	Вторая часть инструктажа Выдача комплектов ЭМ участникам экзамена Объявление о начале экзамена, фиксация его на доске Сообщение руководителю ППЭ (через организатора вне аудитории) об успешном начале экзамена
По окончании печати в ППЭ	После получения от руководителя ППЭ информации о завершении печати ЭМ и успешном начале экзаменов во всех аудиториях технический специалист по указанию руководителя ППЭ в личном кабинете ППЭ передает при участии члена ГЭК с использованием токена члена ГЭК статус «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга готовности ППЭ



## Алгоритм действий в нестандартных ситуациях

### Обнаружение участником ГИА брака/некомплектности или порчи ЭМ

- в случае обнаружения брака или некомплектности индивидуального комплекта ЭМ организатор выдает участнику ГИА новый индивидуальный комплект ЭМ



## Продолжительность ЕГЭ в ППЭ

Время	Экзамен
3 часа 55 минут, ОВЗ - 5 часов 25 минут	Биология, информатика, литература, математика профильного уровня, физика
3 часа 30 минут, ОВЗ – 5 часов	История, обществознание, русский язык, химия
3 часа, ОВЗ – 4 часа 30 минут	Математика базового уровня, география
3 часа 10 минут, ОВЗ – 4 часа 40 минут	Иностранные языки (английский, испанский, немецкий, французский - письменная часть)
3 часа, ОВЗ – 4 часа 30 минут	Иностранный язык (китайский – письменная часть),
17 минут, ОВЗ 47 минут	Иностранные языки (английский, испанский, немецкий, французский - устная часть)
14 минут; ОВЗ – 44 минуты	Иностранный язык (китайский – устная часть)



## Продолжительность ОГЭ в ППЭ

Время	Экзамен
3 часа 55 минут, ОВЗ - 5 часов 25 минут	Литература, математика русский язык
3 часа ОВЗ – 4 часа 30 минут	История, обществознание, физика, химия
2 часа 30 минут, ОВЗ – 4 часа	Биология, география, информатика
2 часа, ОВЗ – 3 часа 30 минут	Иностранные языки (английский, испанский, немецкий, французский - письменная часть)
15 минут, ОВЗ 45 минут	Иностранные языки (английский, испанский, немецкий, французский - устная часть)



## Действия организатора в аудитории

### Следит за порядком и не допускает

- ✓ разговоров участников между собой, обмена любыми материалами и предметами между участниками
- ✓ наличия уведомлений о регистрации на экзамены (при наличии необходимо изъять), средств связи, электронно-вычислительной техники, фото-, аудио- и видеоаппаратуры, письменных заметок, справочных материалов и иных средств хранения и передачи информации
- ✓ переписывания участниками экзамена заданий КИМ в листы бумаги для черновиков со штампом образовательной организации
- ✓ произвольного выхода участника экзамена из аудитории и перемещения по ППЭ без сопровождения организатора вне аудитории
- ✓ содействия участникам экзамена, в том числе в передаче им средств связи, электронно-вычислительной техники, фото-, аудио- и видеоаппаратуры, справочных материалов, письменных заметок и иных средств хранения и передачи информации
- ✓ выноса из аудиторий листов бумаги для черновиков со штампом образовательной организации, на базе которой расположен ППЭ, ЭМ на бумажном или электронном носителях, письменных принадлежностей, письменных заметок и иных средств хранения и передачи информации, фотографирования ЭМ участниками экзамена, а также организаторами или техническими специалистами
- ✓ следит за работой средств видеонаблюдения и сообщает обо всех случаях неполадок руководителю ППЭ и членам ГЭК (в случае использования ПАК)

Организаторы в аудитории следят за состоянием участников экзамена и при ухудшении самочувствия направляют их в сопровождении организаторов вне аудиторий в медицинский пункт



## Действия организатора в аудитории

### При выходе участника экзамена из аудитории

- ✓ проверка комплектности оставленных им на рабочем столе ЭМ и черновиков
- ✓ каждый выход участника экзамена из аудитории должен быть зафиксирован в форме ППЭ-12-04-МАШ

### За 30 минут и за 5 минут до окончания выполнения ЭР

- ✓ сообщение о скором завершении экзамена и напоминание о необходимости перенести ответы из черновиков и КИМ в бланки



## Действия организатора при возникновении особых ситуаций

### Досрочное завершение экзамена по уважительным причинам

- ❑ В случае если участник экзамена по состоянию здоровья или другим объективным причинам не может завершить выполнение экзаменационной работы, он покидает аудиторию.
- ❑ Ответственный организатор должен пригласить организатора вне аудитории, который сопровождает такого участника экзамена к медицинскому работнику и пригласит члена ГЭК в медицинский кабинет.
- ❑ В случае если участник экзамена, обратившийся за медицинской помощью, хочет досрочно завершить экзамен, заполняется форма ППЭ-22 «Акт о досрочном завершении экзамена по объективным причинам» в медицинском кабинете членом ГЭК и медицинским работником. Ответственный организатор и руководитель ППЭ ставят свою подпись в указанном акте.  
Организатор ставит в бланке регистрации участника экзамена и в форме ППЭ-05-02 «Протокол проведения экзамена в аудитории» соответствующую отметку



## Действия организатора при возникновении особых ситуаций

### УДАЛЕНИЕ В СЛУЧАЕ НАРУШЕНИЯ ПОРЯДКА ПРОВЕДЕНИЯ ЕГЭ

#### Действия организатора

- ставит отметку в форме ППЭ-05-02 «Протокол проведения экзамена в аудитории»
- ставит отметку в бланке регистрации в поле «Удалён с экзамена в связи с нарушением порядка проведения ЕГЭ» и свою подпись в соответствующем поле
- получает подпись участника в форме ППЭ-05-02 «Протокол проведения экзамена в аудитории»
- ставит подпись в акте ППЭ-21 (оформление в Штабе ППЭ)

Рекомендуется продемонстрировать на камеру видеонаблюдения средство связи, электронно-вычислительную технику, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации, обнаруженные у участника экзамена.

На камеру проговорить, какой именно предмет обнаружен и его содержание (в случае обнаружения письменных заметок)



## Действия организатора при возникновении особых ситуаций

### Удаление участника и досрочное завершение экзамена по уважительным причинам

- Акты об удалении с экзамена и о досрочном завершении экзамена по объективным причинам составляются в двух экземплярах. Первый экземпляр акта выдается лицу, нарушившему Порядок, или лицу, досрочно завершившему экзамен по объективным причинам, второй экземпляр в тот же день направляется в ГЭК и РЦОИ для учета при обработке экзаменационных работ



## Проведение ОГЭ в ППЭ

Время / этап	Мероприятия
Проведение экзамена	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Осуществляется контроль за ходом проведения экзамена</li><li>✓ Проверяются помещения ППЭ на предмет присутствия посторонних лиц</li><li>✓ Решаются вопросы, не регламентированные НПА, МР, инструкциями</li><li>✓ Организуются мероприятия по рассмотрению ситуаций, которые привели к подаче участниками апелляций о нарушении Порядка</li></ul>
За 30 минут до окончания экзамена	Информирование участников ГИА организаторами в аудитории о скором завершении экзамена
За 5 минут до окончания экзамена	Информирование участников ГИА организаторами в аудитории о скором завершении экзамена
Завершение экзамена в аудитории	Комплектование ЭМ, заполнение форм ППЭ сканирование и экспорт ЭМ при содействии технического специалиста, члена ГЭК (в случае сканирования ЭМ в аудитории) упаковка ЭМ
Передача ЭМ из аудиторий в Штаб Передача ЭМ в РЦОИ	Прием ЭМ от организаторов в аудитории Сканирование ЭМ техническими специалистами в присутствии члена ГЭК в штабе (в случае сканирования ЭМ в штабе)
После завершения экзамена	Упаковка материалов на хранение в соответствии со схемой, принятой в субъекте Российской Федерации



## Проведение ЕГЭ в ППЭ

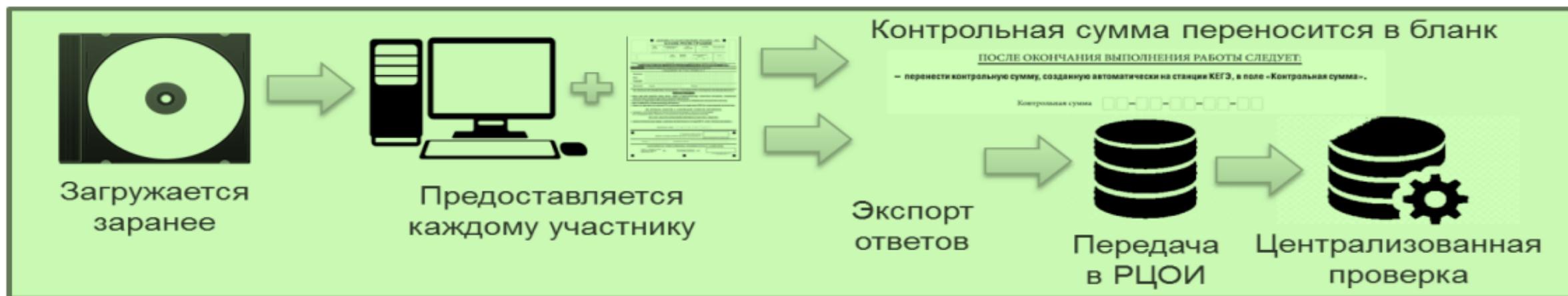
Время / этап	Мероприятия
Проведение экзамена	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Осуществляется контроль за ходом проведения экзамена</li><li>✓ Проверяются помещения ППЭ на предмет присутствия посторонних лиц.</li><li>✓ Решаются вопросы, не регламентированные НПА, МР, инструкциями.</li><li>✓ Организуются мероприятия по рассмотрению ситуаций, которые привели к подаче участниками апелляций о нарушении Порядка.</li><li>✓ Контролируется передача статусов в систему мониторинга готовности ППЭ.</li><li>✓ Организуется дополнительная печать ДБО № 2 при необходимости</li></ul>
За 30 минут до окончания экзамена	Информирование участников ЕГЭ организаторами в аудитории о скором завершении экзамена
За 5 минут до окончания экзамена	Информирование участников ЕГЭ организаторами в аудитории о скором завершении экзамена
Завершение экзамена в аудитории (ушли все участники/вышло время экзамена)	Комплектование ЭМ, заполнение форм ППЭ, сканирование ЭМ, экспорт ЭМ, упаковка ЭМ, чтение данных протокола
Передача ЭМ из аудиторий в Штаб Передача ЭМ в РЦОИ	Прием ЭМ от организаторов в аудитории Сканирование в штабе штабных форм Передача материалов в РЦОИ
После получения подтверждения передачи и расшифровки ЭМ в РЦОИ	Упаковка материалов на хранение в соответствии со схемой, принятой в субъекте Российской Федерации



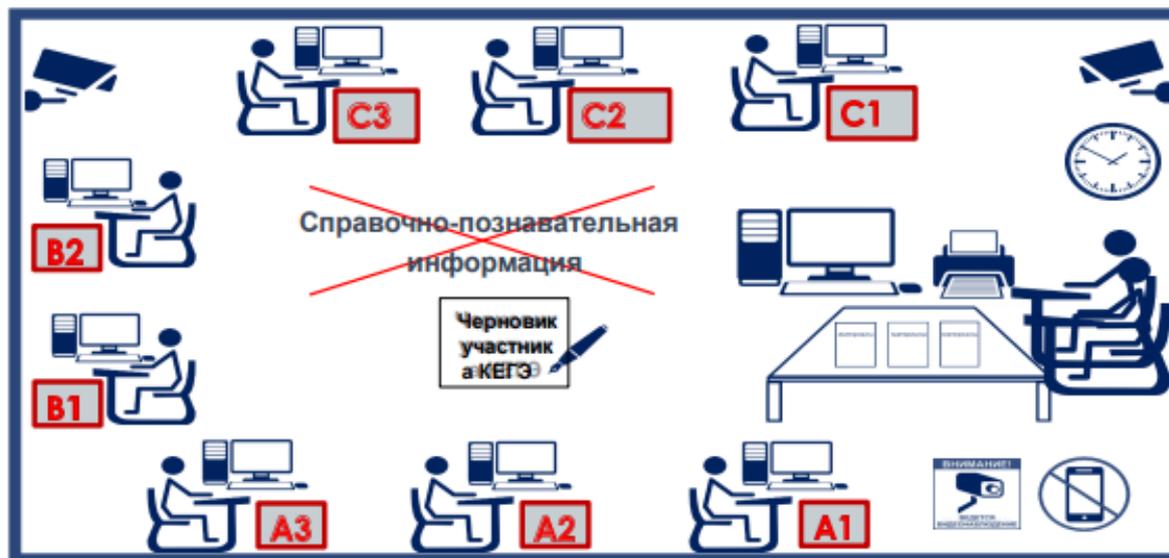
# Особенности проведения КЕГЭ

## ЕГЭ по информатике проводится только в компьютерной форме

- ❑ Каждому участнику предоставляется компьютер на всё время экзамена с установленной станцией КЕГЭ и набором стандартного ПО
- ❑ КИМ предоставляется только в электронном виде
- ❑ На станции организатора распечатываются только бланки регистрации, бланков ответов нет
- ❑ Все ответы на задания вносятся в станцию КЕГЭ
- ❑ Для выполнения заданий участнику выдаётся черновик КЕГЭ (при необходимости – и «обычные» черновики)
- ❑ После окончания экзамена участник проверяет, что все его ответы сохранены станцией ЕГЭ верно, вносит в бланк регистрации контрольную сумму, автоматически сформированную станцией КЕГЭ
- ❑ Экзаменационная работа не содержит заданий с развёрнутым ответом, вся работа проверяется автоматизировано
- ❑ Сканируются только бланки регистрации **на станции организатора**







- Наиболее предпочтительная расстановка рабочих мест участников – по периметру аудитории спиной в центр (в зоне видимости видеокамер)
- Рабочая поверхность стола должна обеспечивать комфортную работу как с компьютером, так и с бумажными носителями
- Необходимо увеличенное количество технических специалистов и членов ГЭК с токенами: одна пара специалистов на 1 аудиторию с 15 рабочими местами участника экзамена плюс одна пара на случай форс-мажора

# Техническое обеспечение ППЭ

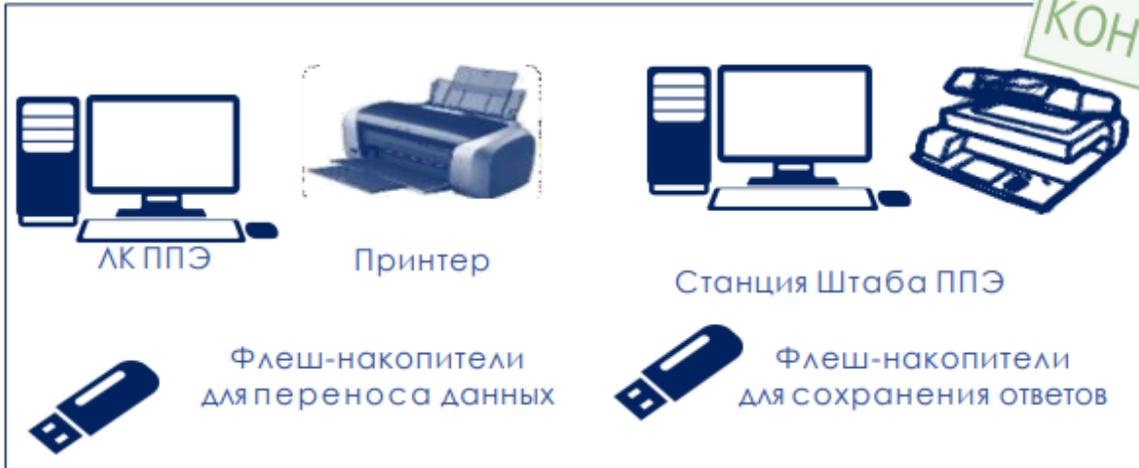


Станция организатора  
(без выхода в Интернет)

Станции КЕГЭ  
(без выхода в Интернет),  
на каждого участника

Черновик КЕГЭ,  
на каждого участника

## Аудитории



ЛК ППЭ

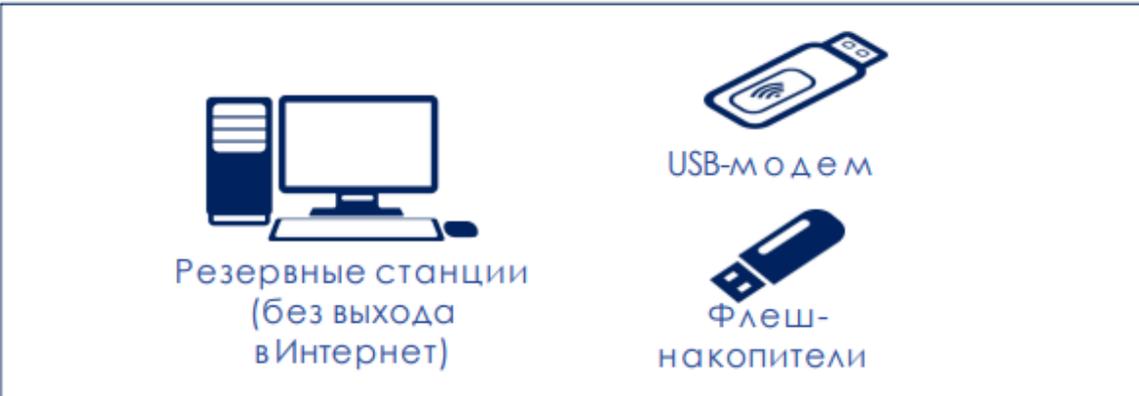
Принтер

Станция Штаба ППЭ

Флеш-накопители  
для переноса данных

Флеш-накопители  
для сохранения ответов

## Штаб ППЭ



Резервные станции  
(без выхода  
в Интернет)

USB-модем

Флеш-накопители

## Резервное оборудование

Параметры **электрических сетей** организации, на базе которой расположен ППЭ, должны позволять **одновременно** обеспечить электропитание для планируемого количества **компьютеров** с установленными станциями КЕГЭ, станциями печати ЭМ, подключённых к ним принтеров, и техники, расположенной в Штабе ППЭ (необходимо учитывать также дополнительных потребителей электроэнергии – осветительные приборы, системы охлаждения воздуха (при наличии), рециркуляторы и прочее)

КОНТРОЛЬ



## Особенности ЕГЭ по иностранным языкам

### Письменная часть и Устная часть экзамена по иностранному языку проводятся в 2 дня

- сдавать устную часть можно по желанию;
- участник сдает экзамен на компьютере;
- экзамен проводится в форме монологических высказываний

УСТНАЯ ЧАСТЬ

ПИСЬМЕННАЯ ЧАСТЬ



УСТНАЯ ЧАСТЬ



62 первичных  
балла

82 первичных  
балла



20 первичных  
баллов



# Аудитория проведения экзамена (письменная часть)

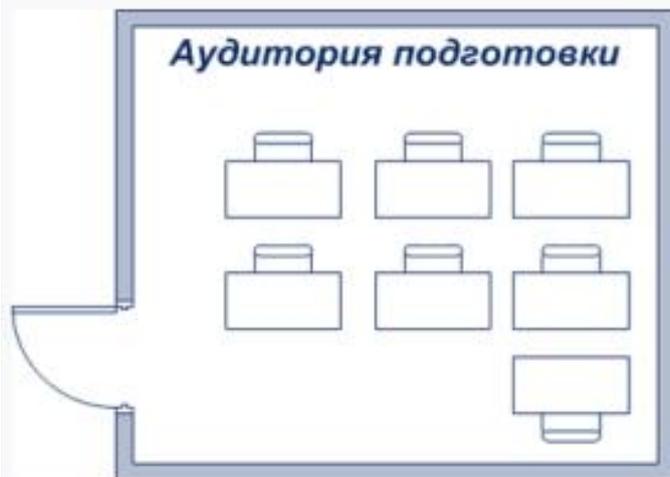


Аудитории необходимо оборудовать **средствами воспроизведения аудиозаписи** (колонками).

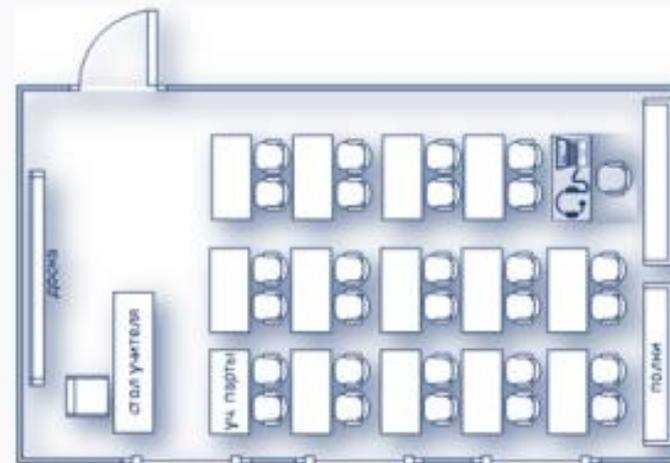
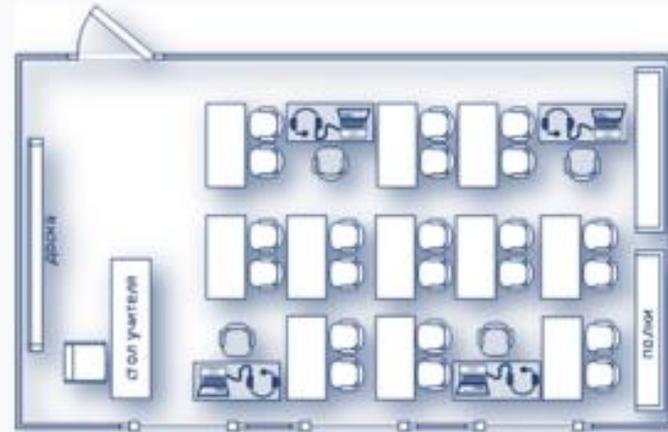
Технические специалисты при подготовке аудиторий должны убедиться, что подготовленные средства воспроизведения корректно проигрывают файл.



# Аудитория проведения экзамена (устная часть)



Аудитории подготовки



Аудитории проведения



# Техническое обеспечение ППЭ



Станции  
записи ответов  
(без выхода  
в Интернет)



Гарнитуры

**Аудитории проведения**



Станция  
организатора  
(без выхода  
в Интернет)



Принтер



Материалы на языке  
проводимого  
экзамена  
на период  
ожидания  
(журналы, книги)

**Аудитории подготовки**



ЛК ППЭ



Принтер



Станция  
Штаба ППЭ



Сканер



USB-  
модем



Флеш-накопители

**Штаб ППЭ**



Резервные станции  
(без выхода  
в Интернет)



Резервные  
гарнитуры

**Резервное оборудование**



# Нештатные ситуации

## Опоздание участника экзамена

Допуск

- Да

Инструктаж

- Нет

Акт

- Рекомендуется

## Опоздание участника экзамена на ЕГЭ по иностранному языку (письменная часть)

Идёт аудирование

- Нет

До и после аудирования

- Да

Аудирование для опоздавших персонально

- Нет



## Алгоритм действий в нестандартных ситуациях

### Технический сбой на станции организатора

- пригласить технического специалиста (через организатора вне аудитории) для восстановления работоспособности ПО
- зафиксировать данный факт в служебной записке

### Участник опоздал на экзамен

- пригласить члена ГЭК для активации дополнительной печати ЭМ
- выдать участнику ЭМ
- индивидуально дать необходимые пояснения по заполнению полей бланков, проверить правильность
- полный инструктаж не проводить

### Обнаружение участником экзамена брака / некомплектности или порчи ИК

- пригласить члена ГЭК для активации дополнительной печати ЭМ
- забраковать комплект средствами станции печати ЭМ
- распечатать и выдать новый комплект ЭМ
- непригодный для использования ИК отложить для дальнейшей упаковки в отдельный ВДП

В случае недостатка доступных для печати ЭМ организатор информирует члена ГЭК о необходимости использования резервных ЭМ, включённых в состав пакета с ЭМ, загруженного для проведения экзамена



## Алгоритм действий в нестандартных ситуациях

Время / этап	Мероприятия
<b>В ППЭ до 10:30 не явился ни один участник</b>	Технический специалист по указанию руководителя ППЭ передает статус «Ожидание участника» в ЛК ППЭ (при участии члена ГЭК с использованием токена )
<b>Является хотя бы один участник</b>	Технический специалист по указанию руководителя ППЭ статус «Ожидание участников» отменяется и передаётся статус «Экзамены успешно начались» (при участии члена ГЭК с использованием токена)
<b>Никто из участников не явился</b>	Технический специалист по указанию руководителя ППЭ статус «Ожидание участников» отменяется и передаётся статус «Экзамен не состоялся» (при участии члена ГЭК с использованием токена)

Статус «Ожидание участников» – временный, он обязательно должен быть отменён до окончания экзамена.

Вместо него должен быть установлен статус «Экзамены успешно начались» либо статус «Экзамен не состоялся»



## Типичные ошибки

- Недостаточный паспортный контроль: подмена участников
- Сопровождающие от ОО покидают во время экзамена ППЭ по своим делам (уходят совсем)
- Нарушение прав участников при их проходе через рамку металлодетектора
- Отсутствие контроля организаторов за входом участников в аудиторию на распределенное место
- Выдача материалов по мере осуществления печати
- Отсутствие контроля за одновременным началом выполнения участниками экзаменационной работы
- Прочтение неполного инструктажа, отсутствие контроля за внесенными данными документа, удостоверяющего личность, в бланки
- Разговоры организаторов между собой во время экзамена
- Покидание одним из организаторов аудитории без замены
- Передвижение участников по ППЭ без организаторов вне аудитории
- Неправильное заполнение форм в аудитории и Штабе
- Не сообщение участникам экзамена о скором завершении экзамена за 30 и за 5 минут до окончания экзамена
- Не проставление в бланках регистрации меток об удалении и досрочном завершении/ лишние метки
- Передача руководителю ППЭ незапечатанных материалов



# Нештатные ситуации

## Явка участника экзамена без документа, удостоверяющего личность

Участник ГИА

Идентификация личности сопровождающим

Оформление акта по форме ППЭ-20

Допуск в ППЭ

Участник ЕГЭ

~~Допуск в ППЭ~~

Составляется акт  
в свободной  
форме



## Нештатные ситуации

### Явка участника экзамена, отсутствующего в списках участников



ГЭК выясняет причины и принимает решение  
(в частности, о допуске / недопуске участника к экзамену в другой день)



## Алгоритм действий в нестандартных ситуациях

В течение двух часов от начала экзамена, устанавливаемого едиными расписаниями проведения ОГЭ ни один из участников ГИА, распределенных в ППЭ и (или) отдельные аудитории ППЭ, не явился в ППЭ (отдельные аудитории ППЭ)

Член ГЭК по согласованию с председателем ГЭК принимает решение об остановке экзамена в ППЭ или отдельных аудиториях ППЭ.

По факту остановки экзамена в ППЭ или отдельных аудиториях ППЭ членом ГЭК составляется акт, который в тот же день передается председателю ГЭК для принятия решения о повторном допуске таких участников ГИА к сдаче экзамена по соответствующему учебному предмету в соответствии с пунктом 68. Порядка



# Комплект участника ЕГЭ

## Чёрно-белые односторонние бланки:

- бланк регистрации;
- бланк ответов № 1;
- бланк ответов № 2 лист 1;
- бланк ответов № 2 лист 2;
- КИМ;
- контрольный лист, с информацией о номере бланка регистрации, номере КИМ и инструкцией для участника



Бланк регистрации



Registration fields: Код для лица, Код образовательной организации, Класс, Номер, Буква, Код ППЭ, Номер аудитории



Registration fields: Код предмета, Название предмета, Дата проведения ЕГЭ, Резерв - 1

Заполнить гелевой или капиллярной ручкой ЧЕРНЫМИ чернилами ЗАГЛАВНЫМИ ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ и ЦИФРАМИ по следующему образцу

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 X V I L -

ВНИМАНИЕ! Все бланки и контрольные измерительные материалы рассматриваются в комплекте

Сведения об участнике единого государственного экзамена

Participant information fields: Фамилия, Имя, Отчество, Документ, Серия, Номер

Во время проведения экзамена соблюдайте порядок проведения ЕГЭ

Запрещается:

- иметь при себе средства связи, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, ...
- выносить из аудиторий и ППЭ экзаменационные материалы на бумажном носителе
- фотографировать экзаменационные материалы;
- общаться с другими участниками ЕГЭ и перемещаться по аудитории и ППЭ

До начала работы с бланками ответов

- наличие в своем индивидуальном комплекте (ИК) бланка регистрации, бланка ответов № 2 (лист 2) (за исключением ИК для проведения ЕГЭ по математике базового уровня);
- отсутствие дефектов печати КИМ и бланков (в том числе в штрихкодах);
- совпадение значений штрихкодов и номеров КИМ с соответствующими значениями (при проведении ЕГЭ в ППЭ на дому, в учреждениях здравоохранения, исполнения наказания)
Если обнаружили брак или некомплектность, обратитесь к организатору за другим ИК.

С порядком проведения единого государственного экзамена ознакомлен(-на)

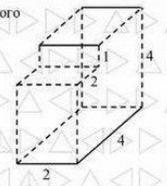
Official stamp and signature fields: Служебная отметка, Резерв - 2, Резерв - 3

Заполняется ответственным организатором

Checkboxes: Удален с экзамена в связи с нарушением порядка проведения ЕГЭ, Не завершил экзамен по объективным причинам

B10 В случайном эксперименте бросают две игральные кости (кубика). Найдите вероятность того, что в сумме выпадет 9 очков. Результат округлите до сотых.

B11 Найдите объем многогранника, изображенного на рисунке (все двугранные углы прямые).



B12 Для определения эффективной температуры звезд используют закон Стефана-Больцмана, согласно которому мощность излучения нагретого тела P, измеряемая в ваттах, прямо пропорциональна площади его поверхности и четвертой степени температуры: P = delta \* S \* T^4, где delta = 5,7 \* 10^-8 - постоянная, площадь S измеряется в квадратных метрах, а температура T - в градусах Кельвина. Известно, что некоторая звезда имеет площадь S = 1/64 \* 10^20 м^2, а излучаемая ею мощность P не менее 2,28 \* 10^25 Вт. Определите наименьшую возможную температуру этой звезды. Приведите ответ в градусах Кельвина.

C1 а) Решите уравнение log\_2(cos x - sin 2x + 25) = 2. б) Укажите все корни этого уравнения, принадлежащие отрезку [2pi; 7pi/2].

C2 В прямоугольном параллелепипеде ABCDA\_1B\_1C\_1D\_1 известно, что AB = 2, AD = AA\_1 = 1. Найдите угол между прямой AB\_1 и плоскостью ABC\_1.

C3 Решите систему неравенств: 4 \* 4^x - 33 \* 2^x + 8 <= 0, log\_2(x-1)^2 <= 1.

МИПЕ С4.14 Боковые стороны KL и MN трапеции KLMN равны 10 и 26 соответственно. Отрезок, соединяющий середины диагоналей, равен 12, средняя линия трапеции равна 24. Прямые KL и MN пересекаются в точке A. Найдите радиус окружности, вписанной в треугольник ALM.

C5 Найдите все значения a, при каждом из которых наименьшее значение функции f(x) = 4x^2 + 4ax + a^2 - 2a + 2 на множестве 1 <= x <= 3 не меньше 6.

Экземпляр № 1

КИМ № 0010015861
БР № 2730196076401

Организатору в аудитории

Для перепроверки качества печати ИК убедитесь, что на данном листе

- 1) печать выполнена равномерно - без белых или черных полос на листе;
2) текст четкий и легко читаемый;
3) визуально никак четко видно в не отступают от края текста.

Участнику ЕГЭ

Убедитесь в целостности ИК:

- 1) внимательно рассмотрите цифровые значки штрихкода на бланке регистрации и уникальный номер КИМ на листах с КИМ;
2) удостоверьтесь в том, что на данном листе отражены цифровые значки штрихкода бланка регистрации и уникальный номер КИМ Введен ИК;
3) удостоверьтесь, что указанные цифровые значки совпадают.

В случае выявления указанных цифровых значков следует обратиться к организатору в аудитории и получить другой ИК.

КИМ № 0020008643

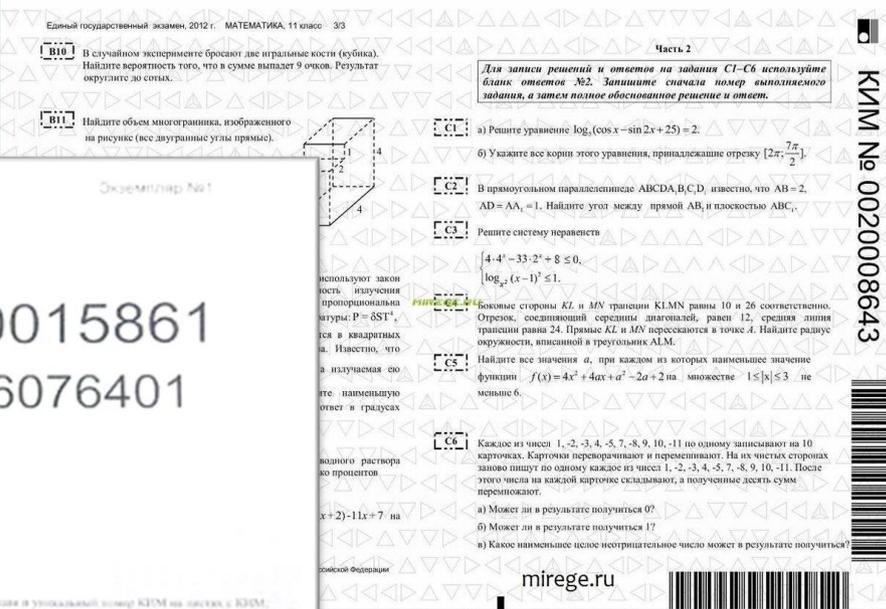
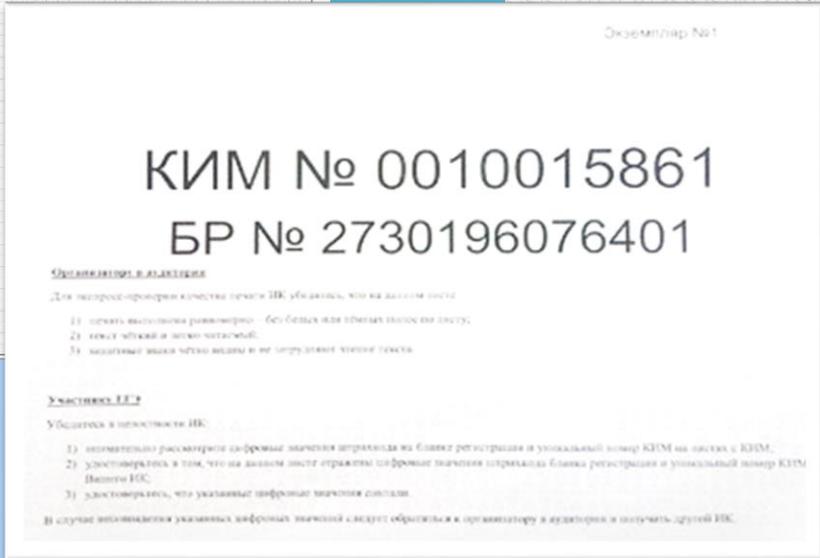
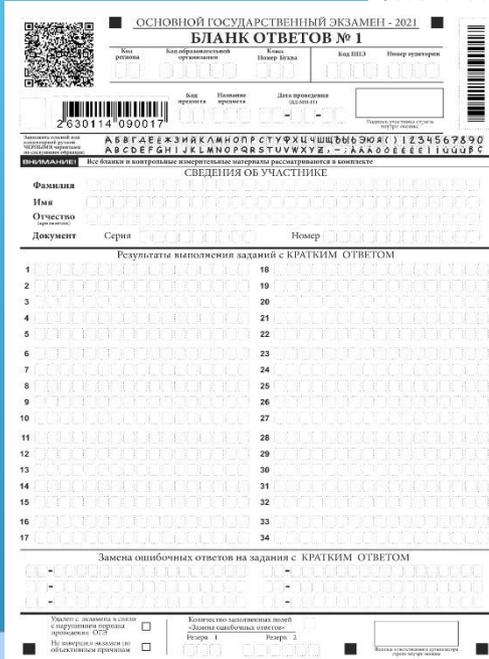


3, 9, 10, -11 по одному записывают на 10 от и перемещивают. На их чистых сторонах чисел 1, -2, -3, 4, -5, 7, -8, 9, 10, -11. После адвяают, а полученные десять сумм ...
... я 0?
... я 1?
... ательное число может в результате получиться?





# Комплект участника ОГЭ



- Чёрно-белые односторонние бланки:
- бланк регистрации/ответов № 1
  - бланк ответов № 2 лист 1;
  - бланк ответов № 2 лист 2;
  - КИМ;
  - контрольный лист, с информацией о номере бланка регистрации, номере КИМ

ЭМ раздаются участникам экзамена в произвольном порядке

Бланки каждого участника ОГЭ (бланк регистрации/ответов №1, бланк ответов №2 лист 1, бланк ответов №2 лист 2 и ДБО) упаковываются в ВДП последовательно один за другим в комплекте ( в один ВДП бланки участников всей аудитории)





ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН - 2021  
**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ БЛАНК ОТВЕТОВ № 2**

Код региона	Код предмета	Название предмета	Резерв - 6
-------------	--------------	-------------------	------------

Дополнительный бланк ответов № 2 Лист

Перенесите значения полей "Код региона", "Код предмета", "Название предмета" из БЛАНКА РЕГИСТРАЦИИ. Отвечая на задания с РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете, например, 31. Условие задания переносить не нужно.

**ВНИМАНИЕ!** Данный бланк использовать только после заполнения обоих листов основного бланка ответов № 2

Оборотная сторона бланка НЕ ЗАПОЛНЯЕТСЯ. Попросите дополнительный бланк ответов № 2.

# Привязка ДБО

## ВЫДАЧА ДБО № 2

ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН - 2021  
**Бланк ответов № 2 лист 2**

Код региона	Код предмета	Название предмета	Резерв - 6
-------------	--------------	-------------------	------------

Дополнительный бланк ответов № 2 **2749990001007** Лист **2**

Перенесите значения полей "Код региона", "Код предмета", "Название предмета" из БЛАНКА РЕГИСТРАЦИИ. Отвечая на задания с РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете, например, 31. Условие задания переносить не нужно.

**ВНИМАНИЕ!** Все бланки и контрольные измерительные материалы рассматриваются в комплекте

**Номер переносит организатор!**

ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКЗАМЕН - 2021  
**Дополнительный бланк ответов № 2**

Код региона	Код предмета	Название предмета	Резерв - 6
-------------	--------------	-------------------	------------

Дополнительный бланк ответов № 2 Лист **3**

Перенесите значения полей "Код региона", "Код предмета", "Название предмета" из БЛАНКА РЕГИСТРАЦИИ. Отвечая на задания с РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете, например, 31. Условие задания переносить не нужно.

**ВНИМАНИЕ!** Данный бланк использовать только после заполнения основного бланка ответов № 2

**Номер на каждом ДБО уникальней!**



# Упаковка ЭМ в аудитории ППЭ ОГЭ

для упаковки бланков ответов участников:  
бланк ответов №1,  
бланк ответов №2 лист №1 и лист №2,  
дополнительные бланки (ДБО №2)

Форма 11-ППЭ

**Сопроводительный бланк**  
к материалам основного государственного экзамена

Регион Пункт проведения ОГЭ Аудитория  
Наименование Адрес

Предмет ОГЭ  
Код Название Дата

Бланки регистрации/ответов №1  
Бланки ответов №2 (лист №1)  
Бланки ответов №2 (лист №2)  
Дополнительные бланки ответов

Количество бланков из них ДБО № 2

Ответственный организатор в аудитории Ф.И.О.  
Материалы сдал дата час мин время Подпись

для упаковки  
использованных  
черновиков

Форма 11-ППЭ

**Сопроводительный бланк**  
к материалам основного государственного экзамена

Регион Пункт проведения ОГЭ Аудитория  
Наименование Адрес

Предмет ОГЭ  
Код Название Дата

Использованные черновики Количество в пакете

Ответственный организатор в аудитории Ф.И.О.  
Материалы сдал дата час мин время Подпись

для упаковки  
бракованных ЭМ

Форма 11-ППЭ

**Сопроводительный бланк**  
к материалам основного государственного экзамена

Регион Пункт проведения ОГЭ Аудитория  
Наименование Адрес

Предмет ОГЭ  
Код Название Дата

Бракованные ЭМ Количество в пакете

Ответственный организатор в аудитории Ф.И.О.  
Материалы сдал дата час мин время Подпись

для упаковки  
использованных КИМ

**СЕЙФ-ПАКЕТ**

номер пакета 26211949

ОТПРАВИТЕЛЬ / SENDER:

ПОЛУЧАТЕЛЬ / RECIPIENT:

ИНФОРМАЦИЯ / INFORMATION:

ДАТА ОТПРАВКИ: 20

ВНИМАНИЕ! ОПЛОМБИРОВАНО!  
НЕСАНКЦИОНИРОВАННОЕ ВСКРЫТИЕ ЗАПРЕЩЕНО

для упаковки  
неиспользованных КИМ

**СЕЙФ-ПАКЕТ**

номер пакета 26211949

ОТПРАВИТЕЛЬ / SENDER:

ПОЛУЧАТЕЛЬ / RECIPIENT:

ИНФОРМАЦИЯ / INFORMATION:

ДАТА ОТПРАВКИ: 20

ВНИМАНИЕ! ОПЛОМБИРОВАНО!  
НЕСАНКЦИОНИРОВАННОЕ ВСКРЫТИЕ ЗАПРЕЩЕНО



# Упаковка ЭМ в штабе ППЭ ОГЭ

В первый сейф-пакет большой :

- ✓ все ВДП с бланками;
- ✓ формы ППЭ



Сейф-пакет большой

Во второй сейф-пакет большой:

- ✓ ВДП с бракованными ЭМ;
- ✓ ВДП с использованными черновиками;
- ✓ сейф-пакет стандартный с использованными КИМ;
- ✓ сейф-пакет стандартный с неиспользованными КИМ;
- ✓ неиспользованные ДБО №2;



Сейф-пакет большой



# Упаковка ЭМ в аудитории ППЭ ЕГЭ

для упаковки бланков ответов всех участников аудитории  
(бланк регистрации, бланк ответов №1, бланк ответов №2 лист №1 и лист №2, дополнительный бланк)

для упаковки использованных черновиков

для упаковки бракованных ЭМ

КИМ + контрольные листы

Сейф-пакет стандартный

В кармашек сейф-пакета стандартного



# Упаковка ЭМ в штабе ППЭ ЕГЭ

В первый сейф-пакет большой :

1. все ВДП с бланками
2. формы ППЭ



**СЕЙФ-ПАКЕТ**

номер пакета  
26211949

ОТПРАВИТЕЛЬ / SENDER:  
.....

ПОЛУЧАТЕЛЬ / RECIPIENT:  
.....

ИНФОРМАЦИЯ / INFORMATION:  
.....

ДАТА ОТПРАВКИ:  
[ ][ ] [ ][ ] 20 [ ][ ] [ ][ ]

ВНИМАНИЕ! ОПЛОМБИРОВАНО!  
НЕСАНКЦИОНИРОВАННОЕ ВСКРЫТИЕ ЗАПРЕЩЕНО  
ПАКЕТ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ КОНФИДЕНЦИАЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ И БЛАНКОВ ВАММ!  
ENVELOPE FOR TRANSMISSION OF CONFIDENTIAL DOCUMENTS AND BLANKS VAMM!

Сейф-пакет большой

Во второй сейф-пакет большой:

1. ВДП с бракованными ЭМ
2. ВДП с использованными черновиками
3. сейф-пакеты стандартные с использованными КИМ (по количеству аудиторий)



**СЕЙФ-ПАКЕТ**

номер пакета  
26211949

ОТПРАВИТЕЛЬ / SENDER:  
.....

ПОЛУЧАТЕЛЬ / RECIPIENT:  
.....

ИНФОРМАЦИЯ / INFORMATION:  
.....

ДАТА ОТПРАВКИ:  
[ ][ ] [ ][ ] 20 [ ][ ] [ ][ ]

ВНИМАНИЕ! ОПЛОМБИРОВАНО!  
НЕСАНКЦИОНИРОВАННОЕ ВСКРЫТИЕ ЗАПРЕЩЕНО  
ПАКЕТ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ КОНФИДЕНЦИАЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ И БЛАНКОВ ВАММ!  
ENVELOPE FOR TRANSMISSION OF CONFIDENTIAL DOCUMENTS AND BLANKS VAMM!

Сейф-пакет большой



## Домашнее задание

Актуализация/подготовка схемы ППЭ – определение аудиторного фонда ППЭ с указанием номеров аудиторий, соответствие номера аудитории поэтажному плану здания, вместимости аудиторий, соответствие номера аудитории поэтажному плану здания, вместимости аудиторий, возможности использования аудиторий для участников с ОВЗ.



**СПАСИБО**

**ЗА**

**ВНИМАНИЕ!!!**