

Основные обязанности (дополнительные к стандартным)

Подробные сведения о действиях технического специалиста см. инструкцию.

I Техническая подготовка ППЭ (за 5-2 дня до экзамена)

- > Получить из РЦОИ дистрибутив ПО рабочего места участника экзамена (Станция записи).
- > Установить на рабочих местах участников ОГЭ компьютеры с аудиогарнитурами.
- > Установить в помещении руководителя ППЭ компьютер с выходом в интернет.
- > Проверить соответствие технического оснащения рабочих станций в аудиториях проведения, а также резервных компьютеров, предъявляемым минимальным требованиям.
- > Обеспечить работоспособность компьютерной гарнитуры: установить необходимые для работы драйвера и иное сопутствующее ПО, провести необходимые настройки аудиозаписи и воспроизведения.
- > Установить ПО рабочего места участника (Станции записи) на всех рабочих местах в каждой аудитории проведения, а также на резервных компьютерах.
- > На станциях записи создать новый экзамен, **корректно указать**: регион, код ППЭ, номер аудитории, номер места и экзамен.
- > Провести предварительную техническую проверку рабочих станций записи ответов, при необходимости настроить аудио оборудование в соответствии с Руководством пользователя Станции записи.
- > Проверить резервное оборудование: рабочие станции записи, USB-модем, гарнитуры.
- > Подготовить принтер, который будет использоваться для печати сопроводительной документации к флеш-носителям с аудиозаписями ответов участников, и проверить его работоспособность.

II Контроль технической готовности ППЭ (за день до экзамена)

При участии уполномоченного ГЭК и руководителя ППЭ:

- > Проверить на всех станциях записи: корректность сведений об экзамене: регион, код ППЭ, номер аудитории и экзамен, качество тестовой записи, качества отображения электронных КИМ
- > Распечатать коды активации для организаторов в аудиториях проведения.
- > Выполнить тиражирование краткой инструкции по использованию станции записи устных ответов по количеству участников в ППЭ и по одной копии на аудиторию проведения.
- > Подписать протокол технической готовности ППЭ (форма «ППЭ-01-01-У»).

III Обеспечение расшифровки КИМ

- > Выдать краткие инструкции по использованию Станции записи устных ответов в аудитории подготовки (по количеству участников) и проведения (по одному экземпляру).
 - > В 8.30 при участии уполномоченного ГЭК скачать ключ доступа к КИМ в личном кабинете на сайте МРКО в помещении руководителя ППЭ .
 - > В 9.00 запустить ПО станции записи на всех рабочих местах.
 - > До 10.00 в присутствии уполномоченного ГЭК загрузить ключ доступа к КИМ на все станции записи ответов.
- Рекомендуется, при наличии времени, дождаться успешной расшифровки КИМ

IV Экспорт ответов участников ОГЭ и передача руководителю ППЭ

- > После завершения сдачи экзамена в аудитории проведения пройти по всем рабочим местам в каждой аудитории и завершить экзамен на каждом рабочем месте.
- > На каждой рабочей станции записи ответов сверить количество работ участников ОГЭ в ПО и в форме ППЭ-05-03-У.
- > Сохранить на обычный флеш-носитель аудиозаписи ответов участников ОГЭ со всех рабочих мест в аудиториях проведения, сформировать протокол создания аудионосителя и сопроводительный бланк к носителю.
- > Флеш-носитель с аудиозаписями ответов, протокол создания и сопроводительный бланк к носителю передать руководителю ППЭ.

Рекомендации по технической подготовке и настройке рабочих станций записи ответов участников

Помните, что при некачественном выполнении технической подготовки и настройке рабочих станций участники ОГЭ не смогут сдать экзамен!

I Проверьте соответствие характеристик рабочей станции предъявляемым требованиям

Операционные системы: 7,8.1,10 платформы: ia32(x86), x64.

Процессор: минимальная конфигурация: одноядерный, минимальная частота 3,0 ГГц; двухъядерный, минимальная частота 2,5 ГГц.

Оперативная память: минимальный объем от 2 Гбайт, рекомендуемая от 4 Гбайт.

Свободное дисковое пространство: от 10 Гбайт.

Внешний интерфейс: USB 2.0 (рекомендуется USB 3.0 и не менее двух свободных). Манипулятор «мышь».

Клавиатура.

Звуковая карта.

Монитор: разрешение по вертикали не менее 768.

Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1024px по горизонтали и не менее 768px по вертикали. Рекомендуемое разрешение: 1280x1024.

Специальное ПО: Имеющее действующий на весь период ОГЭ сертификат ФСБ России средство антивирусной защиты информации.

Дополнительное ПО: Microsoft .NET Framework 4.0.

К рабочей станции должна быть подключена гарнитура (наушники с микрофоном).

Рекомендуется: бесперебойный блок питания, рассчитанный на работу не менее 15 минут.

Аудио- оборудование (гарнитура)

Минимальные требования (простые гарнитур*):

Простые гарнитур могут использоваться при проведении экзамена в случае размещения одного участника в аудитории проведения

Тип: гарнитура, микрофон с подвижным креплением (не «на проводе»).

Тип динамиков: полужакрытого типа.

Ушные подушки наушников (амбушюры): мягкие.

Система активного шумоподавления: нет.

Чувствительность микрофона: не более – 60 Дб (число чувствительности должно быть меньше 60). Направленность микрофона: нет.

Длина кабеля: не менее 2 м.

Тип крепления: мягкое оголовье с возможностью регулировки размера.

Рекомендуемые (лингафонные гарнитур**)

Лингафонные гарнитур должны использоваться при проведении экзамена в случае размещения более одного участника в аудитории проведения

Тип: гарнитура, микрофон с подвижным креплением (не «на проводе»).

Тип динамиков: закрытого типа с жёсткой замкнутой (без отверстий) внешней крышкой динамиков.

Ушные подушки наушников (амбушюры): мягкие, изолирующие, полностью покрывающие ухо.

Система активного шумоподавления: да.

Чувствительность микрофона: не более – 60 Дб (число чувствительности должно быть меньше 60).

Направленность микрофона: однонаправленный.

Длина кабеля: не менее 2 м.

Тип крепления: мягкое оголовье с возможностью регулировки размера.

II Выполните тестовую запись

В случае плохого качества тестовой записи выполните настройку оборудования.

Рекомендуемые параметры оборудования.

Свойства динамиков (Панель управления > Звуки > вкладка «Воспроизведение» > выделить оборудование, которое будет использоваться на экзамене, и нажать «Свойства»):

Вкладка «Уровни». Громкость динамиков: не выше 75% от максимальной, при этом, если на гарнитуре есть собственный регулятор громкости, его рекомендуется установить на максимум;

Вкладка «Улучшения». Отключить все звуковые эффекты.

Свойства микрофона (Панель управления > Звуки > вкладка «Запись» > выделить оборудование, которое будет использоваться на экзамене, и нажать «Свойства»):

Вкладка «Уровни». Уровень записи микрофона: 100, Усиление микрофона: 0 Дб;

Вкладка «Улучшения»: изначально отключить все звуковые эффекты, в случае плохого качества записи попробовать включить: подавление шума, подавление эха и др. состав эффектов зависит от аудиооборудования;

Вкладка «Дополнительно». Установить формат по умолчанию: 2 канал, 16бит, 44100Гц (компакт-диск).

В случае проблем в работе оборудования рекомендуется обновить драйверы аудиоустройства.

Драйвер на станции записи ответов.

В ПО записи существует возможность выбора одного из 2-х драйверов:

Классический аудиодрайвер Windows XP;

Windows Audio Session API.

По умолчанию, рекомендуем выбирать Windows Audio Session API.

Драйвер «Классический аудиодрайвер Windows XP» рекомендуется использовать только в случае если он даёт лучшее качество, чем драйвер «Windows Audio Session API» (такая ситуация может сложиться при определённом сочетании аудиооборудования, версии операционной системы и производительности рабочей станции).

Некоторые нештатные ситуации в день экзамена

Подробные сведения о действиях в нештатных ситуациях см. инструкцию.

I Загружаемый файл не является ключом к КИМ или файл не удалось прочитать. Ошибка загрузки ключа доступа к КИМ

Проверьте имя ключа, ключ должен иметь имя OGE_KEY_XX_YYYY.YY.YY.dat, где XX – это двухзначный код региона, а YYYY.YY.YY – дата проведения экзамена.

Если имя ключа корректно, обратитесь за консультацией на горячую линию информационного центра.

II В ППЭ в день экзамена отсутствует интернет

Воспользоваться резервным USB-модемом. В случае отсутствия соединения и через USB-модем, обратиться на горячую линию информационного центра для получения пароля доступа к КИМ.

III Замена рабочей станции записи ответов в аудитории проведения

По решению уполномоченного ГЭК обеспечить установку и запуск резервной рабочей станции в аудитории проведения: создать новый экзамен и провести техническую подготовку с участием уполномоченного ГЭК. При создании нового экзамена необходимо указать новый номер места в аудитории, который не используется на других рабочих станциях в данной аудитории (в т.ч. на вышедшей из строя).

Переносить используемые для экзамена рабочие станции из других аудиторий **категорически запрещено**.