

ДЕТАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ
для работников ППЭ
ПО ПОРЯДКУ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ АПРОБАЦИИ
доработанного Программного комплекса для проведения ГИА в ППЭ
в форме тренировочного экзамена
по русскому языку,
английскому языку (письменная часть),
английскому языку (раздел «Говорение»),
информатике и ИКТ в компьютерной форме,
базовой математике
с применением технологии
доставки экзаменационных материалов по сети «Интернет»
в пункт проведения экзаменов и
сканирования в аудиториях пункта проведения экзаменов

30 ноября 2022 года

Москва 2022

АННОТАЦИЯ

Настоящий документ содержит ответственных исполнителей из числа работников ППЭ, описание, срок выполнения и рекомендуемую последовательность действий, выполняемых в ППЭ при проведении технической апробации в форме тренировочного экзамена *по русскому языку, английскому языку (письменная часть), английскому языку (раздел «Говорение»), информатике и ИКТ в компьютерной форме и базовой математике* (далее – тренировочный экзамен) с применением технологий доставки экзаменационных материалов (далее – ЭМ) по сети «Интернет» в пункт проведения экзаменов (далее – ППЭ), печати полного комплекта ЭМ в ППЭ и *сканирования ЭМ в аудиториях ППЭ*.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Порядок действий, выполняемых в ППЭ, при проведении тренировочного экзамена	7
1.1	Получение материалов	9
1.2	Техническая подготовка ППЭ	15
1.3	Контроль технической готовности ППЭ	30
1.4	Проведение тренировочного экзамена	42
1.4.1	<i>Действия в нештатных ситуациях при начале экзамена</i>	50
1.5	Завершение тренировочного экзамена в ППЭ	64
2	Приложение. Информация о техническом оснащении ППЭ, необходимом для проведения тренировочного экзамена	83

ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ

Сокращение, условное обозначение	Расшифровка сокращения, условного обозначения
Тренировочный экзамен	Техническая апробация в форме тренировочного экзамена по русскому языку, английскому языку (письменная часть), английскому языку (устная часть), КЕГЭ и математике базовой без участия обучающихся с применением технологии печати полного комплекта ЭМ в аудиториях ППЭ, доставки ЭМ по сети «Интернет» в ППЭ и сканирования экзаменационных материалов в аудиториях ППЭ без участия обучающихся
Бланки участников	Бланки регистрации и бланки ответов № 1 и № 2 (лист 1 и лист 2), в том числе дополнительные бланки ответов № 2 условных участников тренировочного экзамена по русскому языку, английскому языку (письменная часть), бланки регистрации и бланки ответов № 1 условных участников тренировочного экзамена по математике базовой
Бланки участников, бланки регистрации	Бланки регистрации участников тренировочного экзамена по английскому языку (раздел «Говорение») или бланки регистрации участников тренировочного экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме
ВДП тренировочный	Конверты (файлы), используемые на тренировочном экзамене для упаковки экзаменационных материалов тренировочного экзамена и подготовленные на региональном уровне или уровне пункта проведения экзаменов, имитирующие ВДП
ГИА	Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования
Горячая линия ППЭ	Горячая линия консультационной и технической поддержки пунктов проведения экзаменов по подготовке и проведению тренировочного экзамена
ГЭК	Государственная экзаменационная комиссия
ДБО №2	Дополнительный бланк ответов № 2

Сокращение, условное обозначение	Расшифровка сокращения, условного обозначения
ЕГЭ	Единый государственный экзамен
ИК	Индивидуальный комплект участника экзамена
Интернет-пакет	Пакет с экзаменационными материалами, доставляемый в ППЭ средствами сети «Интернет», предназначенный для использования на дату и предмет тренировочного экзамена
Калибровочный лист	Тестовая страница границ печати, которая отражает качество настройки принтера станции печати, а также используется при настройке сканера для перевода в электронный вид бланков ответов, распечатанных на этой станции печати
ПО	Программное обеспечение
ППЭ	Пункт проведения экзаменов
РЦОИ	Региональный центр обработки информации
Токен	Защищенный внешний носитель с записанным ключом шифрования
Участники, условные участники	Условные участники, участвующие в тренировочном экзамене
Федеральный портал (тренировочная версия)	Федеральный портал распространения ключевой информации, используемый при подготовке и проведении тренировочного экзамена (https://test-eem.rustest.ru/)
Сервис выдачи ЭМ (тренировочная версия)	Сервис федерального портала распространения ключевой информации, обеспечивающий доставку интернет-пакетов в ППЭ (https://test-ieem.rustest.ru)
ФЦТ	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр тестирования»

Сокращение, условное обозначение	Расшифровка сокращения, условного обозначения
Штаб ППЭ	Специально отведенное помещение в пункте проведения экзаменов для руководителя пункта проведения экзаменов
ЭМ	Экзаменационные материалы, включающие КИМ и бланки участников экзамена
Эталонный калибровочный лист	Тестовая страница границ печати, включённая в состав дистрибутива станции сканирования в ППЭ и используемая для настройки сканера при проведении технической подготовки и при переводе в электронный вид форм ППЭ и бланков участников тренировочного экзамена

1 Порядок действий, выполняемых в ППЭ, при проведении тренировочного экзамена

Тренировочный экзамен проводится в соответствии с *Регламентом проведения технической апробации в форме тренировочного экзамена по русскому языку, английскому языку (письменная часть), английскому языку (раздел «Говорение»), информатике и ИКТ в компьютерной форме и базовой математике с применением технологии печати полного комплекта ЭМ в аудиториях ППЭ, доставки ЭМ по сети «Интернет» в ППЭ и сканирования экзаменационных материалов в аудиториях ППЭ 30 ноября 2022 года.*

Для обеспечения консультационной и технической поддержки в период с 23 ноября по 01 декабря 2022 года работает горячая линия ППЭ для работников ППЭ:

- Телефон горячей линии ППЭ: 8 (800) 775-88-43
- Адрес электронной почты горячей линии ППЭ: help-ppe@rustest.ru

Режим работы горячей линии ППЭ:

- с 23 ноября по 27 ноября с 08:00 до 19:00 по московскому времени;
- с 28 ноября по 01 декабря 2022 года **круглосуточно**.

При обращении на горячую линию ППЭ необходимо сообщить следующую информацию:

при обращении по **электронной почте**:

- ✓ в поле «Тема письма» указать <Код региона> ППЭ <код ППЭ> <наименование ПО>, с работой которого связано обращение или краткое описание проблемы:
например, 90 ППЭ 0091 Станция авторизации Передача акта техготовности
- ✓ в тексте письма указать:
 - ФИО: Фамилия, Имя, Отчество заявителя (работника ППЭ);
 - Роль: технический специалист ППЭ, член ГЭК, организатор в аудитории, руководитель ППЭ;
 - Тип доставки ЭМ: по сети «Интернет»;
 - Контактные данные: актуальные контактный телефон и адрес электронной почты для обратной связи;
 - Описание проблемы.
- ✓ прикрепить к письму файлы (скриншоты проблем, сведения о работе станции, и пр.)

Важно! Для передачи технической информации со станций печати, записи ответов, КЕГЭ, сканирования в ППЭ и авторизации необходимо использовать ссылку «Сведения о работе станции», в результате работы которой формируется архив с необходимыми данными. Станция, информация по которой передана на «горячую линию ППЭ», должна быть отмечена и отложена до дальнейшей диагностики специалистами «горячей линии ППЭ».

при обращении по **телефону:**

- Код и наименование субъекта;
- Тип доставки ЭМ: по сети «Интернет»;
- Код ППЭ;
- ФИО и роль (технический специалист, член ГЭК, организатор в аудитории, руководитель ППЭ);
- Контактные данные: актуальные контактный телефон и адрес электронной почты для обратной связи;
- Описание проблемы.

Важно! В 2022 году используются новые версии токенов членов ГЭК и криптосредств, обеспечивающих работу с ними.

- Перед установкой дистрибутивов ПО станций ППЭ (станция для печати, станция записи ответов, станция КЕГЭ, станция авторизации, станция сканирования в ППЭ), необходимо выполнить **удаление** предыдущей версии КриптоПро.
- В процессе установки ПО необходимо строго следовать рекомендациям по **перезагрузке** компьютера.
- Не следует устанавливать ПО станций ППЭ на компьютеры с установленными криптосредствами VipNet.
- В случае использования в субъекте лицензий КриптоПро, устанавливаемых на АРМ, **а не записанных на токен члена ГЭК**, после установки дистрибутива соответствующей станции ППЭ необходимо средствами КриптоПро CSP внести номер лицензии.

В таблице дано описание рекомендуемых действий работников ППЭ при проведении тренировочного экзамена в ППЭ. Технические требования к компьютерам указаны в Приложении (см. *Приложение. Информация о техническом оснащении ППЭ, необходимом для проведения тренировочного экзамена*).

1.1 Получение материалов

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
1.	Установка¹ стандартного ПО на станциях КЕГЭ		
1.1.	Получение из РЦОИ <ul style="list-style-type: none"> – перечня версий стандартного ПО, предоставляемого участнику во время экзамена, сформированного ОИВ; – дистрибутивов версий стандартного ПО, включенного в перечень. 	ППЭ технический специалист	22.11.2022- 23.11.2022
1.2.	Установка и настройка на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ стандартного ПО, предоставляемого участнику во время экзамена: <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), предназначенных для использования в качестве станций КЕГЭ, на соответствие минимальным требованиям, обеспечивающим стабильную работу версий стандартного ПО; – установите на каждый компьютер (ноутбук), предназначенный для использования в качестве станции КЕГЭ, ПО в соответствии с переданным перечнем и дистрибутивами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ редактор (редакторы) электронных таблиц; ✓ текстовый редактор (редакторы); ✓ среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python). – скройте «лишние» ярлыки на рабочем столе, разместите ярлыки к установленному стандартному ПО на рабочий стол; 	Аудитории ППЭ, Штаб ППЭ* технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

¹ Установка дистрибутивов стандартного ПО для условных участников КЕГЭ и их проверка выполняется по усмотрению ОИВ. Регистрация стандартного ПО выполняется в рамках технической подготовки ППЭ

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>– подготовьте перечень стандартного ПО, установленного в ППЭ, на основе перечня стандартного ПО, сформированного ОИВ, в строгом соответствии с фактически установленным на компьютеры (ноутбуки), предназначенные для использования в качестве станций КЕГЭ.</p> <p><i>Важно! По окончании контроля технической готовности ППЭ в составе паспорта станции КЕГЭ будет сформировано приложение, включающее сведения об установленном стандартном ПО, зарегистрированном на станции КЕГЭ.</i></p>		
2.	Получение материалов для проведения тренировочного экзамена		
2.1.	<p>Получение из РЦОИ дистрибутивов программного обеспечения для проведения тренировочного экзамена:</p> <p>✓ Дистрибутивы ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> – «Станция авторизации», версия 22.5; – Станция для печати (включает «Станция организатора»), версия 22.5; – «Станция сканирования в ППЭ», версия 22.5; – «Станция КЕГЭ», версия 22.5; – «Станция записи ответов», версия 22.5. 	ППЭ технический специалист	23.11.2022- 23.11.2022
2.2.	<p>Получение документации на программное обеспечение для проведения тренировочного экзамена:</p> <p>✓ Документация на ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> – руководство пользователя Станции авторизации; – руководство пользователя Станции организатора; – руководство пользователя Станции сканирования в ППЭ; – руководство пользователя Станции КЕГЭ; – руководство пользователя Станции записи ответов; – инструкция по получению пароля для расшифровки ЭМ. 		
2.3.	<p>Получение из РЦОИ дополнительных материалов для проведения тренировочного экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сведения о назначенных аудиториях; – детальные инструкции по порядку проведения тренировочного экзамена для работников ППЭ; – шаблон журнала о результатах проведения тренировочного экзамена в ППЭ. 		

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
3.	Обеспечение готовности ППЭ в части настройки основной и резервной станций авторизации с участием члена ГЭК и доставки ЭМ в штабе ППЭ		
3.1.	Установка и подтверждение настроек основной и резервной станций авторизации в штабе ППЭ		
3.1.1.	<p>Подготовка и установка <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; - выполните установку ПО «Станция авторизации»; - в разделе «Настройки» укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Регион: <выберите субъект, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <укажите номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основной станции авторизации; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Сведения о каналах доступа в Интернет: <ul style="list-style-type: none"> ○ Основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа; ○ Резервный: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует»; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в Интернет; - проверьте соединение по основному и резервному каналам доступа в Интернет, используя соответствующую кнопку «Проверить соединение»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ с основным порталом; ✓ с сервисом выдачи ЭМ; <p><i>Использование резервного портала в рамках технической апробации не предусмотрено, проверка соединения с ним не выполняется.</i></p> - сохраните выполненные настройки. 	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
3.1.2.	<p>Подготовка и установка <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; - выполните установку ПО «Станция авторизации»; - в разделе «Настройки» выполните настройку станции авторизации и укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Регион: <выберите субъект, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: Отмечен; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Сведения о каналах доступа в Интернет: <ul style="list-style-type: none"> ○ Основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа; ○ Резервный: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует»; - проверьте соединение по основному и резервному каналам доступа в Интернет, используя соответствующую кнопку «Проверить соединение»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ с основным порталом; ✓ с сервисом выдачи ЭМ; <p><i>Использование резервного портала в рамках технической апробации не предусмотрено, проверка соединения с ним не выполняется.</i></p> - сохраните выполненные настройки. <p>Важно! Функции использования резервной станции ограничены. В случае выхода из строя основной станции авторизации для использования резервной станции в настройках снимите флажок «Резервная станция».</p>	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00
3.1.3.	<p>Подтверждение настроек основной и резервной станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек основной станции авторизации: 	Штаб ППЭ член ГЭК,	23.11.2022- 29.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ Регион: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ○ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ○ Этап: Техническая апробация; ✓ выполните подтверждение настроек станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: 30.11.2022; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токену; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p><i>Важно! В случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ, настройки будут подтверждены, если токен члена ГЭК соответствует указанному региону, несмотря на сообщение о неуспешной авторизации. Если назначение уже должно быть, проверьте правильность номера ППЭ и выбранную дату экзамена, при необходимости исправьте.</i></p> <p>– повторите перечисленные действия на резервной станции авторизации.</p>	технический специалист	17:00
3.2.	Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ на основной станции авторизации		
3.2.1.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – в стартовом окне <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Интернет-пакеты с ЭМ»; – выберите дату экзамена 30.11.2022; <p><i>В списке раздела «ЭМ по Интернет» должен отображаться набор доступных для скачивания в ППЭ интернет-пакетов с ЭМ по предметам, проведение тренировочного экзамена по которым запланировано в ППЭ:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ «01 - Русский язык»; ✓ «09 - Английский язык»; ✓ «22 - Математика базовая»; ✓ «25 - Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ «29 – Английский язык (устный)». 	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>Важно! Загрузка интернет-пакетов начнется автоматически при переходе в раздел, не отключайте станцию авторизации до завершения скачивания интернет-пакетов с ЭМ. В случае потери соединения с федеральным порталом (тренировочная версия) после возобновления соединения скачивание будет продолжено, переход в другие разделы допускается.</p> <p>Важно! На резервной станции авторизации скачивание интернет-пакетов с ЭМ не предусмотрено. В случае выхода основной станции из строя, снимите признак «Резервная станция» для использования резервной станции авторизации для повторного получения интернет-пакетов.</p>		
3.2.2.	<p>Сохранение полученных интернет-пакетов с ЭМ на основной и резервный флеш-накопители для хранения резервных копий полученных интернет-пакетов с ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Интернет-пакеты с ЭМ» убедитесь, что все интернет-пакеты на дату 30.11.2022 по предметам, проведение тренировочного экзамена по которым запланировано в ППЭ, находятся в статусе «Передан»; – для каждого интернет-пакета на дату 30.11.2022: <ul style="list-style-type: none"> ○ выделите интернет-пакет и нажмите кнопку сохранения; ○ в открывшемся окне выберите основной флеш-накопитель для хранения резервных копий интернет-пакетов и нажмите «ОК»; ○ повторите сохранение интернет-пакета на резервный флеш-накопитель для хранения резервных копий интернет-пакетов; – передайте основной и резервный флеш-накопители для хранения резервных копий интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. <p>Важно! Флеш-накопители для хранения резервных копий интернет-пакетов предназначены для использования в случае нештатных ситуаций², не позволяющих выполнить сохранение или повторное получение интернет-пакета при проведении технической подготовки ППЭ.</p>	Штаб ППЭ технический специалист, руководитель ППЭ	

² Например, неработоспособность компьютера станции авторизации, слишком длительный ожидаемый период повторного получения ЭМ на резервной станции, и т.п.

1.2 Техническая подготовка ППЭ

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
4.	Техническая подготовка ППЭ		
4.1.	Техническая подготовка компьютеров		
4.1.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении тренировочного экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения тренировочного экзамена, на соответствие требованиям, предъявляемым к оборудованию, согласно Приложению; – присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении тренировочного экзамена, уникальный в рамках ППЭ номер. <p>Важно! Всем компьютерам (ноутбукам) должен быть присвоен уникальный в ППЭ номер компьютера, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать.</p> <p>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</p> <p>ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – устанавливать любые резервные станции и использовать, в случае возникновения нештатной ситуации, взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа. <p>НЕ ДОПУСКАЕТСЯ (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ):</p> <ul style="list-style-type: none"> – устанавливать и совместно использовать в день проведения экзамена основную станцию авторизации и основную станцию сканирования; – использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. 	ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>Проверка аудиооборудования на компьютерах (ноутбуках), которые будут задействованы при проведении тренировочного экзамена в качестве станций организатора для предмета «09 - Английский язык»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – убедитесь в работоспособности устройств воспроизведения штатными средствами операционной системы; – отключите все неиспользуемые устройства; – установите устройством по умолчанию устройство воспроизведения, которое планируется использовать при проведении тренировочного экзамена. 		
4.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций организатора		
4.2.1.	<p>Сохранение интернет-пакетов с ЭМ, полученных на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Интернет-пакеты с ЭМ» убедитесь, что все интернет-пакеты на дату 30.11.2022 по предметам, проведение тренировочного экзамена по которым запланировано в ППЭ, находятся в статусе «Передан»; – для каждого интернет-пакета на дату 30.11.2022: <ul style="list-style-type: none"> ○ выделите интернет-пакет и нажмите кнопку сохранения; ○ в открывшемся окне выберите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ и нажмите «ОК»; <p><i>Internet_EM_EGE_PP_20221130_ЭЭ - <наименование предмета>_ггггммдд_ччммсс.ipet, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ЭЭ – код предмета, ггггммдд_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале.</i></p> <p>Важно! Не изменяйте наименование папки и имя интернет-пакета на флеш-накопителе.</p> <p>Важно! Интернет-пакет на соответствующие дату экзамена и предмет предназначен для всех станций организатора, включая резервные, интернет-пакет по предмету «25 - Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» дополнительно предназначен для всех станций КЕГЭ, интернет-пакет по предмету «29 - Английский язык (устный)» дополнительно предназначен для всех станций записи ответов.</p>	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00
4.2.2.	Установка и ввод сведений об аудитории на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ для каждого предмета, по которому проводится тренировочный экзамен в ППЭ:	Аудитории ППЭ	23.11.2022- 29.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция организатора» (дистрибутив - «Станция для печати»); Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы. - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций организатора; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: <предмет в соответствии с полученными из РЦОИ сведениями о назначениях аудиторий>; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. 	<p>Аудитории подготовки (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)») технический специалист</p>	<p>17:00</p>
4.2.3.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка основных станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на станции организатора подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохранённым интернет-пакетом; - на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; - в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать». - в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить». - дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель. 	<p>Аудитории ППЭ Аудитории подготовки (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)»)»</p>	<p>23.11.2022- 29.11.2022 17:00</p>

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p><i>Процесс загрузки может занять некоторое время, дождитесь окончания, не закрывая станцию, не извлекайте флеш-накопитель до появления информации о результате процесса загрузки интернет-пакета в интерфейсе станции.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати (печать калибровочного листа) и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати; <p><i>Подготовьте тестовый комплект бланков для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните калибровку сканера - сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ), за исключением экзамена по предмету «29 - Английский язык (устный)». 	технический специалист	
4.2.4.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования <i>основной</i> станции организатора в аудитории ППЭ, предназначенной для проведения тренировочного экзамена по предмету «09-Английский язык»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Техническая подготовка» нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел «Проверка воспроизведения»; - в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p>Важно! <i>Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения как устройство по умолчанию.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите кнопку запуска прослушивания задания по аудированию; - отрегулируйте громкость воспроизведения - используйте средства операционной системы, аудиоколонок и ползунок на станции организатора; <p>Важно! <i>Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Аудитории ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
4.2.5.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на резервной (резервных) станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция организатора» (дистрибутив - «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: <предмет в соответствии с полученными из РЦОИ сведениями о назначениях аудиторий>; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. 	Штаб ППЭ* ³ , технический специалист	23.11.2022-29.11.2022 17:00
4.2.6.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на станции организатора подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохранённым интернет-пакетом; - на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; - в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; - в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить». 	Штаб ППЭ*, технический специалист	23.11.2022-29.11.2022 17:00

³ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, определенным в субъекте Российской Федерации.

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> - дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель. <p><i>Процесс загрузки может занять некоторое время, дождитесь окончания, не закрывая станцию, не извлекайте флеш-накопитель до появления информации о результате процесса загрузки интернет-пакета в интерфейсе станции.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати (печать калибровочного листа) и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати; <p><i>Подготовьте тестовый комплект бланков для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните калибровку сканера - сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ), за исключением экзамена по предмету «29 Английский язык (устный)». 		
4.2.7.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования резервной (резервных) станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Техническая подготовка» нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел «Проверка воспроизведения»; - в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p>Важно! <i>Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения как устройство по умолчанию.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите кнопку запуска прослушивания задания по аудированию; - отрегулируйте громкость воспроизведения - используйте средства операционной системы, аудиоколонок и ползунок на станции организатора; <p>Важно! <i>Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Аудитории ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
4.3.	Техническая подготовка основной и резервной станций авторизации для предмета «01 – Русский язык» и «09 – Английский язык»		
4.3.1.	Техническая подготовка <i>основной</i> станции авторизации, настройка и печать тестового ДБО№2: – подключите локальный принтер к <i>основной</i> станции авторизации; – в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. <i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования на станции сканирования в ППЭ.</i>	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00
4.3.2.	Техническая подготовка <i>резервной</i> станции авторизации, настройка и печать тестового ДБО№2: – подключите локальный принтер к <i>резервной</i> станции авторизации; – в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. <i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования на станции сканирования в ППЭ.</i>	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00
4.4.	Техническая подготовка основной и резервной станций КЕГЭ для предмета «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» <i>Важно!</i> До начала технической подготовки станций КЕГЭ на соответствующие компьютеры (ноутбуки) должно быть установлено ⁴ стандартное ПО в соответствии с п.1.2		
4.4.1.	Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ: – установите ПО «Станция КЕГЭ»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций КЕГЭ; ✓ Этап: Техническая апробация ; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» ;	Аудитории ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

⁴ Установка дистрибутивов стандартного ПО для условных участников КЕГЭ и их проверка выполняется по усмотрению ОИВ

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	✓ Дата экзамена: 30.11.2022.		
4.4.2.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка основных станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на станции КЕГЭ подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохранённым интернет-пакетом; – на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; – в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать». – в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить». – дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель. <p><i>Процесс загрузки может занять некоторое время, дождитесь окончания, не закрывая станцию, не извлекайте флеш-накопитель до появления информации о результате процесса загрузки интернет-пакета в интерфейсе станции.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выберите рабочую папку для сохранения файлов, приложенных к заданиям КИМ; – проверьте работу с техническим КИМ в соответствии с включенными в него инструкциями; – зарегистрируйте установленное⁵ и проверенное на работоспособность стандартное ПО, предоставляемое участнику во время экзамена; 	Аудитории ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00
4.4.3.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на резервной (резервных) станции (станций) КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция КЕГЭ»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: 	Штаб ППЭ* ⁶ , технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

⁵ Установка дистрибутивов стандартного ПО для условных участников КЕГЭ и их проверка выполняется по усмотрению ОИВ

⁶ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, определенным в субъекте Российской Федерации.

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. 		
4.4.4.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на станции КЕГЭ подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохранённым интернет-пакетом; – на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; – в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать». – в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить». – дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель. <p><i>Процесс загрузки может занять некоторое время, дождитесь окончания, не закрывая станцию, не извлекайте флеш-накопитель до появления информации о результате процесса загрузки интернет-пакета в интерфейсе станции.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выберите рабочую папку для сохранения файлов, приложенных к заданиям КИМ; – проверьте работу с техническим КИМ в соответствии с включенными в него инструкциями; – зарегистрируйте установленное⁷ и проверенное на работоспособность стандартное ПО, предоставляемое участнику во время экзамена; 	Штаб ППЭ*, технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

⁷ Установка дистрибутивов стандартного ПО для условных участников КЕГЭ и их проверка выполняется по усмотрению ОИВ

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
4.5.	Техническая подготовка <i>основных</i> и резервных станций записи ответов в аудиториях проведения ППЭ для предмета «29 – Английский язык (устный)»		
4.5.1.	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>основных</i> станциях записи ответов в аудиториях проведения ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция записи ответов»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории проведения, полученный РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций записи ответов; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: «29 – Английский язык (устный)»; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. 	Аудитории проведения ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00
4.5.2.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций записи ответов в аудиториях проведения ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на станции записи ответов подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохранённым интернет-пакетом; – на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; – открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; – в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; – дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель. <p><i>Процесс загрузки может занять некоторое время, дождитесь окончания не закрывая станцию, не извлекайте флеш-накопитель до появления информации о результате процесса загрузки интернет-пакета в интерфейсе станции.</i></p>	Аудитории проведения ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните тестовую аудиозапись и оцените ее качество; – оцените качество отображения КИМ. 		
4.5.3.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция записи ответов»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: «29 – Английский язык (устный)»; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. 	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00
4.5.4.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на станции записи ответов подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохранённым интернет-пакетом; – на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; – открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; – в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; – дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель. <p><i>Процесс загрузки может занять некоторое время, дождитесь окончания не закрывая станцию, не извлекайте флеш-накопитель до появления информации о результате процесса загрузки интернет-пакета в интерфейсе станции.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните тестовую аудиозапись и оцените ее качество; – оцените качество отображения КИМ. 		
4.6.	Техническая подготовка основной и резервной станций сканирования в ППЭ		
4.6.1.	<p>Техническая подготовка <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы. – при первоначальном запуске ПО на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; – по каждому предмету, тренировочный экзамен по которому будет проводиться в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: <предмет, тренировочный экзамен по которому будет проводиться в ППЭ>; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. – выполните техническую подготовку станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ распечатайте эталонный калибровочный лист, доступный по ссылке на странице технической подготовки (при печати необходимо установить масштаб 100%); ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; ✓ проведите тестовое сканирование 	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ○ по предметам «01 – Русский язык» и «09 – Английский язык» - напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестовых ДБО№2, напечатанных в штабе ППЭ на основной и резервной станциях авторизации, тестовой формы ППЭ-13-02МАШ; ○ по предмету «22 – Математика базовая» - напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестовой формы ППЭ-13-02МАШ; ○ по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» - напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых бланков регистрации, тестовой формы ППЭ-13-03К; ○ по предмету «29 – Английский язык (устный)» - напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых бланков регистрации, тестовой формы ППЭ-13-03У; <p>✓ сохраните результаты тестового сканирования ЭМ (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Важно! Тестовый комплект форм ППЭ включен в дистрибутив станции сканирования в ППЭ и доступен по ссылке в окне тестового сканирования. При печати тестового набора форм необходимо установить масштаб 100%, распечатанные формы должны быть яркими и четкими, без поворота относительно границ листа, штрих-код и QR-код должны быть четкими, без пробелов.</i></p>		
4.6.2.	<p>Техническая подготовка резервной станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; <p><i>Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - при первоначальном запуске ПО на резервной станции сканирования в ППЭ введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; 	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; – по каждому предмету, экзамен по которому будет проводиться в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: <предмет, тренировочный экзамен по которому будет проводиться в ППЭ>; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. – выполните техническую подготовку <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; ✓ проведите тестовое сканирование: <ul style="list-style-type: none"> ○ по предметам «01 – Русский язык» и «09 – Английский язык» - напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестовых ДБО№2, напечатанных в штабе ППЭ на основной и резервной станциях авторизации, тестовой формы ППЭ-13-02МАШ; ○ по предмету «22 – Математика базовая» - напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестовой формы ППЭ-13-02МАШ; ○ по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» - напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых бланков регистрации, тестовой формы ППЭ-13-03К; ○ по предмету «29 – Английский язык (устный)» - напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых бланков регистрации, тестовой формы ППЭ-13-03У; ✓ сохраните результаты тестового сканирования ЭМ (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 		

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
4.7.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станциях авторизации		
4.7.1.	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! <i>Функции получения настроек РЦОИ (адреса сервера РЦОИ) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00
4.7.2.	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>резервной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». 	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00
4.7.3.	<p>Передача статуса в систему мониторинга (тренировочная версия):</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Техническая подготовка пройдена». <p>Важно! <i>Функция передачи статуса в систему мониторинга готовности ППЭ доступна только после подтверждения настроек и только на основной станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист	23.11.2022- 29.11.2022 17:00

1.3 Контроль технической готовности ППЭ

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
5.	Контроль технической готовности ППЭ		
5.1.	Контроль технической готовности основной и резервной станций авторизации, авторизация членов ГЭК		
5.1.1.	<p>Контроль технической готовности резервной станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на компьютере с резервной станцией авторизации проверьте корректность системного времени; - в разделе «Настройки» проверьте: <ul style="list-style-type: none"> ✓ реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап, сведения об основном и резервном каналах доступа в Интернет; ✓ соединение с федеральным порталом (тренировочная версия), сервисом выдачи ЭМ (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; - в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» у каждого переданного в РЦОИ тестового пакета с результатами тестового сканирования на резервной станции сканирования в ППЭ; - в разделе «Мониторинг» передайте акт технической готовности резервной станции авторизации. <p>Важно! Сведения об основном и резервном канале доступа в Интернет передаются на федеральный портал (тренировочная версия) при передаче акта технической готовности станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00
5.1.2.	<p>Контроль технической готовности основной станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на компьютере с основной станцией авторизации проверьте корректность системного времени; - в разделе «Настройки» проверьте: <ul style="list-style-type: none"> ✓ реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап, сведения об основном и резервном каналах доступа в Интернет; ✓ соединение с федеральным порталом (тренировочная версия), сервисом выдачи ЭМ (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» у каждого переданного в РЦОИ тестового пакета с результатами тестового сканирования на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ; - в разделе «Настройки» получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 		
5.1.3.	<p>Авторизация токенов членов ГЭК на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Авторизация и ключ» проведите авторизацию всех токенов членов ГЭК, предназначенных для использования в ППЭ при проведении тренировочного экзамена, используя кнопку «Авторизация»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте дату экзамена: 30.11.2022; ✓ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токену; ✓ нажмите кнопку «Авторизация». <p><i>Важно! Убедитесь в наличии назначения каждого члена ГЭК на выбранную дату.</i></p> <p><i>Важно! В системе мониторинга готовности ППЭ учитывается авторизация не ранее двух рабочих дней до даты экзамена.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00
5.2.	Контроль технической готовности основных и резервных станций организатора		
5.2.1.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций организатора в аудиториях ППЭ для каждого предмета, по которому проводится тренировочный экзамен в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Техническая апробация; 	Аудитории ППЭ Аудитории подготовки (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)») член ГЭК,	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Предмет: <предмет в соответствии с полученными из РЦОИ сведениями о назначениях аудиторий>; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета; ✓ печать тестовой страницы границ печати (калибровочного листа); ✓ сканирование калибровочного листа, за исключением экзамена по предмету «29 Английский язык (устный)»; ✓ проверка качества тестового комплекта ЭМ, напечатанного при проведении технической подготовки; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ проверка воспроизведения задания по аудированию (в случае проведения экзамена по предмету «09 – Английский язык»); ✓ проверка токена члена ГЭК; - напечатайте протокол технической готовности; - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	руководитель ППЭ, технический специалист	
5.2.2.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: не заполняется; ✓ Признак резерва: отмечен; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: <предмет в соответствии с полученными из РЦОИ сведениями о назначениях аудиторий>; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета; ✓ печать тестовой страницы границ печати (калибровочного листа); ✓ сканирование калибровочного листа, за исключением экзамена по предмету «29 Английский язык (устный)»; ✓ проверка качества тестового комплекта ЭМ, напечатанного при проведении технической подготовки; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ проверка воспроизведения задания по аудированию (в случае проведения экзамена по предмету «09 – Английский язык»); ✓ проверка токена члена ГЭК; - напечатайте протокол технической готовности; - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 		
5.3.	Контроль технической готовности основных и резервных станций КЕГЭ по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»		
5.3.1.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; 	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ,	28.11.2022-29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета; ✓ проверка работы с техническим КИМ, включая возможность сохранения файлов, приложенных к заданиям в заданную рабочую папку; ✓ проверка соответствия зарегистрированных версий стандартного ПО с версиями стандартного ПО, установленными⁸ в соответствии с перечнем, полученным из РЦОИ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ проверка работы средств криптозащиты с использованием токена члена ГЭК (каждый член ГЭК должен выполнить проверку хотя бы одной станции КЕГЭ); ✓ сохранение и подписание паспорта станции КЕГЭ; - сохраните код активации станции КЕГЭ на флеш-накопитель; - сохраните паспорт технической готовности и акт на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	технический специалист	
5.3.2.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ,	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

⁸ Передача дистрибутивов стандартного ПО для условных участников КЕГЭ и их установка выполняется по усмотрению ОИВ.

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: не заполняется; ✓ Признак резерва: отмечен; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета; ✓ проверка работы с техническим КИМ, включая возможность сохранения файлов, приложенных к заданиям в заданную рабочую папку; ✓ проверка соответствия зарегистрированных версий стандартного ПО с версиями стандартного ПО, установленными⁹ в соответствии с перечнем, полученным из РЦОИ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ сохранение кодов активации станций КЕГЭ (один код для каждой аудитории); ✓ проверка токена члена ГЭК. – сохраните паспорт технической готовности и акт на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	технический специалист	
5.4.	Контроль технической готовности основных и резервных станций записи ответов по предмету «29 – Английский язык (устный)»		
5.4.1.	Контроль технической готовности <i>основных</i> станций записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный РЦОИ>; 	Аудитории проведения ППЭ член ГЭК, руководитель	28.11.2022-29.11.2022 17:00

⁹ Передача дистрибутивов стандартного ПО для условных участников КЕГЭ и их установка выполняется по усмотрению ОИВ.

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории проведения, полученный РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций записи ответов; ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: «29 – Английский язык (устный)»; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ проверка качества тестовой аудиозаписи и отображения КИМ; ✓ сохранение кодов активации станций записи ответов (один код на предмет для каждой аудитории проведения); ✓ проверка токена члена ГЭК. – сохраните паспорт технической готовности и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	ППЭ, технический специалист	
5.4.2.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Техническая апробация; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Предмет: «29 – Английский язык (устный)»; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ проверка качества тестовой аудиозаписи и отображения КИМ; ✓ проверка токена члена ГЭК. – сохраните паспорт технической готовности и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 		
5.5.	Контроль технической готовности основной и резервной станций сканирования в ППЭ		
5.5.1.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; – по каждому предмету, экзамен по которому будет проводиться в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: <предмет, тренировочный экзамен по которому будет проводиться в ППЭ>; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов, оцените качество сканирования: <ul style="list-style-type: none"> ○ по предметам «01 – Русский язык», «09 – Английский язык» - тестового комплекта бланков и тестового ДБО№2, тестовой формы ППЭ-13-02МАШ; ○ по предмету «22 – Математика базовая» - тестового комплекта бланков и тестовой формы ППЭ-13-02МАШ; ○ по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» - тестового бланка регистрации, тестовой формы ППЭ-13-03К; ○ по предмету «29 – Английский язык (устный)» - тестового бланка регистрации, тестовой формы ППЭ-13-03У; ✓ проверка токена члена ГЭК; – сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 		
5.5.2.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; – по каждому предмету, экзамен по которому будет проводиться в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Техническая апробация; ✓ Предмет: <предмет, тренировочный экзамен по которому будет проводиться в ППЭ>; ✓ Дата экзамена: 30.11.2022. – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов, оцените качество сканирования: <ul style="list-style-type: none"> ○ по предметам «01 – Русский язык», «09 – Английский язык» - тестового комплекта бланков и тестового ДБО№2, тестовой формы ППЭ-13-02МАШ; ○ по предмету «22 – Математика базовая» - тестового комплекта бланков и тестовой формы ППЭ-13-02МАШ; ○ по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» - тестового бланка регистрации, тестовой формы ППЭ-13-03К; ○ по предмету «29 – Английский язык (устный)» - тестового бланка регистрации, тестовой формы ППЭ-13-03У; ✓ проверка токена члена ГЭК; – сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 		
5.6.	Завершение контроля технической готовности		
5.6.1.	<p>Регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия):</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» загрузите электронные акты технической готовности по каждому предмету, экзамен по которому проводится в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ основных и резервных станций организатора, ✓ основных и резервных станций КЕГЭ, задействованных для проведения тренировочного экзамена по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)», ✓ основных и резервных станций записи ответов, задействованных для проведения тренировочного экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)», ✓ основной и резервной станций сканирования; <p><i>Важно! При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ○ использования одного компьютера как нескольких основных станций (организатора и авторизации, сканирования в ППЭ и авторизации); ○ использования номера аудитории, отличного от данных «рассадки»; ○ неуникального использования номера компьютера в ППЭ; ○ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станции, для которой на федеральном портале (тренировочная версия) размещен ключ; <p>– передайте акт технической готовности основной станции авторизации.</p>		
5.6.2.	<p>Передача статуса в систему мониторинга (тренировочная версия):</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Контроль технической готовности завершён». <p>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при наличии на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о «рассадке» и переданных электронных актов технической готовности станций организатора для каждой аудитории ППЭ.</p> <p>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершён» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершён», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершён» повторно.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00
5.6.3.	<p>Печать ДБО №2 для проведения тренировочного экзамена по предметам «01 – Русский язык», «09 – Английский язык»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте необходимое количество ДБО№2 для проведения тренировочного экзамена; – проверьте качество напечатанного комплекта ДБО№2: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите «Да», если все ДБО№2 напечатаны корректно и могут быть выданы участникам; ✓ выберите «Нет», если среди напечатанных ДБО№2 присутствуют некачественные или напечатано меньше, или больше заданного количества ДБО№2. В этом случае все напечатанные ДБО№2 отмечаются как брак. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p><i>Важно! Функция печати ДБОН№2 доступна только после подтверждения настроек станции авторизации и только на основной станции авторизации.</i></p> <p><i>Важно! Использование тренировочных бланков при проведении ЕГЭ запрещено.</i></p>		
5.6.4.	<p>Заполнение формы ППЭ-01-01-К (при проведении экзамена по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните и подпишите форму ППЭ-01-01-К «Протокол технической готовности ППЭ к экзамену в компьютерной форме». 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00
5.6.5.	<p>Заполнение формы ППЭ-01-01-У (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните и подпишите форму ППЭ-01-01-У «Протокол технической готовности ППЭ к экзамену в устной форме». 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00
5.6.6.	<p>Подготовка ВДП тренировочных с формой ППЭ-11, тиражирование материалов для участников:</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; – подготовьте необходимое количество ВДП тренировочных для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ); 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	28.11.2022- 29.11.2022 17:00

1.4 Проведение тренировочного экзамена

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
6.	Проведение тренировочного экзамена		
6.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – не менее чем за час до экзамена запустите <i>основные</i> станции организатора; – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	<p>Аудитории ППЭ Аудитории <i>подготовки</i> (при проведении экзамена по предмету «29 – Английс кий язык (устный)»)» технический специалист</p>	30.11.2022
6.2.	<p>Получение ключа доступа к ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена 30.11.2022, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; – нажмите кнопку «Основной ключ»; – в открывшемся диалоговом окне сохраните ключ доступа к ЭМ для <i>основных</i> станций организатора, <i>основных и резервных</i> станций записи ответов в папку на станции авторизации; – скопируйте ключ доступа к ЭМ для <i>основных</i> станций организатора, <i>основных и резервных</i> станций записи ответов на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Ключ доступа для основных станций организатора, основных и резервных станций записи ответов имеет имя вида:</i> <i>KEY_EGE_PP_PPPP_20221130_main_ччммсс.dat,</i></p>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист</p>	30.11.2022 14:30 – 15:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<i>где РР – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный РЦОИ, ччммсс – время формирования файла.</i>		
6.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ (аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ):</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций организатора загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; <i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с рассадкой</i> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	<p>Аудитории ППЭ Аудитории <i>подготовки</i> (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)») член ГЭК, технический специалист</p>	<p>30.11.2022 14:30 – 15:00</p>
6.4.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» станций КЕГЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка станции КЕГЭ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	<p>Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист</p>	<p>30.11.2022 14:30 – 15:00</p>
6.5.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» станций записи ответов загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка станции записи»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	<p>Аудитории <i>проведения</i> ППЭ член ГЭК, технический специалист</p>	<p>30.11.2022 14:30 – 15:00</p>

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
6.6.	Проведение тренировочного экзамена по предмету «01 – Русский язык»		
6.6.1.	<p>Расшифровка и печать ИК на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ меньше, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр; – после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов, отложите выбранный комплект в брак; – выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта; 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022 15:00 – 15:30
6.6.2.	<p>Заполнение бланков тренировочного экзамена и начало экзамена в аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните регистрационные поля бланков участников данными условных участников, включая дополнительный бланк ответов; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном начале экзамена в аудитории. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории, организаторы вне аудитории	30.11.2022 15:05 - 15:40
6.7.	Проведение тренировочного экзамена по предмету «09– Английский язык»		
6.7.1.	<p>Расшифровка и печать ИК на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ меньше, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Загрузить задание по аудированию» для загрузки задания по аудированию; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов, отложите выбранный комплект в брак; 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022 15:00 – 15:30

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> - выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта; 		
6.7.2.	<p>Заполнение бланков тренировочного экзамена и начало экзамена в аудитории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - заполните регистрационные поля бланков участников данными условных участников, включая дополнительный бланк ответов; - проинформируйте руководителя ППЭ об успешном начале экзамена в аудитории. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории, организаторы вне аудитории	30.11.2022 15:05 - 15:40
6.7.3.	<p>Воспроизведение и прослушивание заданий по аудированию:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Дополнительная печать ЭМ» нажмите кнопку «Воспроизведение» для перехода на страницу «Воспроизведение аудио»; - прослушайте задание по аудированию, не прерывайте воспроизведение до окончания записи; - проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении воспроизведения заданий по аудированию в аудитории. 	Организаторы в аудитории, организаторы вне аудитории	30.11.2022 15:10 - 16:30
6.8.	Проведение тренировочного экзамена по предмету «22– Математика базовая»		
6.8.1.	<p>Расшифровка и печать ИК на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ меньше, чем указано в «рассадке»; - нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; - после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов, отложите выбранный комплект в брак; - выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта; 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022 15:00 – 15:30

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
6.8.2.	Заполнение бланков тренировочного экзамена и начало экзамена в аудитории: <ul style="list-style-type: none"> – заполните регистрационные поля бланков участников данными условных участников; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном начале экзамена в аудитории. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории, организаторы вне аудитории	30.11.2022 15:05 - 15:40
6.9.	Проведение тренировочного экзамена по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»		
6.9.1.	Расшифровка и печать ЭМ на основных станциях организатора в аудиториях ППЭ. <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ меньше, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр; – после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов (бланков регистрации), отложите выбранный комплект в брак; – выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта ЭМ; – заполните бланки регистрации данными участников; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории и передайте заполненные бланки регистрации для использования в аудиториях. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022 15:00 – 15:30
6.9.2.	Заполнение бланков тренировочного экзамена: <ul style="list-style-type: none"> – заполните регистрационные поля бланков участников данными условных участников 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022 15:05 - 15:40
6.9.3.	Расшифровка КИМ на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ:	Аудитории ППЭ	30.11.2022 15:00

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка станции КЕГЭ» нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении расшифровки КИМ в аудитории. <p><i>В результате станция перейдет на страницу ввода номера бланка регистрации.</i></p>	организаторы в аудитории	
6.9.4.	<p>Расшифровка и проведение экзамена на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ: <i>Дальнейшие действия выполняются в интерфейсе участника экзамена.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – введите номер бланка регистрации, выполните запись номера КИМ и введите код активации экзамена; – последовательно пройдите все задания экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в заданиях 1 или 3 (на выбор) введите целое число от 0 до 99 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 2 введите на английской раскладке четыре символа w, x, y, z в произвольном порядке и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в двух-трех (на выбор) заданиях 4-8, 11-16, 19, 21-23 введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 9: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраните каждый файл из приложенных к заданию (xlsx, xls, csv, ods); ○ сверните станцию КЕГЭ, используя кнопку «_» в правом верхнем углу станции; ○ откройте один из сохраненных файлов с использованием установленного редактора электронных таблиц, просмотрите содержимое файла, закройте файл и редактор электронных таблиц; ○ вернитесь станцию КЕГЭ, введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 10: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраните каждый файл из приложенных к заданию (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ сверните станцию КЕГЭ, используя кнопку «_» в правом верхнем углу станции; ○ откройте один из сохраненных файлов с использованием установленного текстового редактора, просмотрите содержимое файла, закройте файл и текстовый редактор; 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ○ вернитесь станцию КЕГЭ, введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в заданиях 17, 18, 20 (на выбор) в каждую ячейку таблицы введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в заданиях 26, 27 (на выбор): <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраните каждый файл из приложенных к заданию (txt); ○ сверните станцию КЕГЭ, используя кнопку «_» в правом верхнем углу станции; ○ откройте сохраненный файл (файлы) с использованием Блокнота (Notepad) или установленного тестового редактора, просмотрите содержимое файла, закройте файл и программу, в которой выполнялся просмотр; ○ запустите любую среду разработки из установленных¹⁰ на компьютер, после успешного запуска закройте среду разработки; ○ вернитесь станцию КЕГЭ, в каждую ячейку таблицы введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 25 заполните произвольное количество строк в таблице, в каждой заполняемой строке в каждую ячейку введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; – нажмите кнопку «Завершить экзамен досрочно»; ✓ убедитесь, что все ответы сохранены, и нажмите кнопку «Завершить экзамен» и подтвердите завершение; ✓ перенесите контрольную сумму в бланк регистрации. 		
6.10.	Проведение тренировочного экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)»		
6.10.1.	<p>Расшифровка КИМ на <i>основных</i> станциях записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка станции записи» нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении расшифровки КИМ в аудитории. <p><i>В результате станция перейдет на страницу ввода номера бланка регистрации.</i></p>	<p>Аудитории проведения ППЭ организаторы в аудитории проведения</p>	<p>30.11.2022 15:00</p>

¹⁰ Установка дистрибутивов стандартного ПО для условных участников КЕГЭ и их проверка выполняется по усмотрению ОИВ

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
6.10.2.	<p>Расшифровка и печать бланков регистрации участников устного экзамена на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ меньше, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр; – после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов (бланков регистрации), отложите выбранный комплект в брак; – выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта ЭМ; – заполните бланки регистрации данными участников; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории и передайте заполненные бланки регистрации для использования в аудиториях. 	Аудитории <i>подготовки</i> ППЭ организаторы в аудитории <i>подготовки</i>	30.11.2022 15:00 – 15:30
6.10.3.	<p>Заполнение бланков тренировочного экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните регистрационные поля бланков участников данными условных участников; – передайте напечатанный бланки регистрации в аудитории проведения. 	Аудитории <i>подготовки</i> ППЭ организаторы в аудитории <i>подготовки</i>	30.11.2022 15:05 - 15:40
6.10.4.	<p>Проведение экзамена на <i>основных</i> станциях записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ. <i>Дальнейшие действия выполняются в интерфейсе участника экзамена.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – введите номер бланка регистрации, напечатанного на станциях организатора в аудиториях <i>подготовки</i>, выполните запись номера КИМ и введите код активации экзамена; – последовательно пройдите все задания экзамена, прослушайте выполненные аудиозаписи. <p><i>Количество проведенных экзаменов на каждой станции определяется по усмотрению субъекта РФ.</i></p>	Аудитории <i>проведения</i> ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
6.11.	Передача статуса проведения экзамена в систему мониторинга (тренировочная версия):		
6.11.1.	– на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Экзамены успешно начались» после получения информации о завершении печати ИК / бланков регистрации во всех аудиториях ППЭ, расшифровки КИМ и успешном начале экзаменов во всех аудиториях ППЭ.	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022 15:05 - 16:00

1.4.1 Действия в нештатных ситуациях при начале экзамена

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
7.	Действия в нештатных ситуациях при начале экзамена		
7.1.	Использование резервной станции организатора <i>В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервной станции организатора для замены основной станции организатора</i>		
7.1.1.	Перенос <i>резервной</i> станции организатора в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ Аудитории подготовки (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)») технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
7.1.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции организатора по запросу на станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена 30.11.2022, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; - нажмите кнопку «Резервный ключ»; - в открывшемся окне «Получение резервного ключа» укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Предмет: <выберите из списка предмет, по которому необходимо задействовать резервную станцию>; ✓ Выберите нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции, ранее не задействованной для печати ЭМ - в открывшемся разделе укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Аудитория: <выберите из списка номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ✓ № компьютера: <выберите из списка номер компьютера резервной станции организатора, которая будет использован>; ✓ ИК для печати: <укажите количество оставшихся для печати ИК>; - подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно»; - нажмите кнопку «Сохранить»; - в открывшемся окне проверьте номер аудитории и номер <i>резервной</i> станции организатора и подтвердите, если все корректно; <p><i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - в открывшемся диалоговом окне сохраните <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции организатора в папку станции авторизации; - скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Ключ доступа для резервной станции имеет имя вида:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_20221130_reserve_ччммсс.dat,</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>где РР – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный РЦОИ, ччммсс – время формирования файла.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции организатора доступно только для зарегистрированных ранее станций организатора. Регистрация станции организатора происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал (тренировочная версия) через раздел «Мониторинг» основной станции авторизации, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>Сведения об использовании резервной станции организатора в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа, включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных станций организатора.</p>		
7.1.3.	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции организатора загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для <i>резервной</i> станции организатора; <p><i>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитория ППЭ Аудитории подготовки (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)») член ГЭК, технический специалист	30.11.2022
7.1.4.	Расшифровка и печать ЭМ на <i>резервной</i> станции организатора:	Аудитория ППЭ	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> - на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ, соответствующее количеству ненапечатанных ИК; - нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; - на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ; - по окончании печати всех необходимых комплектов и после объявления начала экзамена сообщите руководителю ППЭ об успешном начале экзамена. 	<p>Аудитории подготовки (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)»)</p> <p>организаторы в аудитории</p>	
7.2.	<p>Использование резервных ИК на станции организатора <i>В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции организатора.</i></p>		
7.2.1.	<p>При получении на станции организатора сообщения о том, что закончились доступные для печати экземпляры, используйте кнопку «Изменить ключ» для перехода на страницу загрузки ключа.</p>	<p>Аудитория ППЭ Аудитории подготовки (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)»), технический специалист</p>	30.11.2022
7.2.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования <i>резервных</i> экземпляров ЭМ на задействованной станции организатора:</p>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК,</p>	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена 30.11.2022, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; – нажмите кнопку «Резервный ключ»; – в открывшемся окне «Получение резервного ключа» укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Предмет: <выберите из списка предмет, по которому необходимо получить дополнительные комплекты ЭМ резервную станцию>; ✓ Выберите нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для задействованной станции в случае нехватки ЭМ. – в открывшемся разделе укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Аудитория: <выберите из списка номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ✓ № компьютера: <выберите номер компьютера станции организатора, из числа задействованных в указанной аудитории>; ✓ ИК для печати: <укажите количество оставшихся для печати ИК>. – подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок <i>Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно</i>; – нажмите кнопку «Сохранить»; – в открывшемся окне проверьте номер аудитории и подтвердите, если все корректно; <p><i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – в открывшемся диалоговом окне сохраните <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ для использования <i>резервных</i> экземпляров ЭМ в папку станции авторизации; – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Резервный</i> ключ доступа для дополнительных ИК имеет имя вида: KEY_EGE_PP_PPPP_20221130_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPP – номер ППЭ, полученный РЦОИ, ччммсс – время формирования файла.</p>	технический специалист	

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p><i>Важно! Сведения об использовании резервной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных станций организатора.</i></p>		
7.2.3.	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>задействованной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» станции организатора загрузите <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	<p>Аудитория ППЭ Аудитории <i>подготовки</i> (при проведении экзамена по предмету «29 – Английс кий язык (устный)») член ГЭК, технический специалист</p>	30.11.2022
7.2.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>задействованной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Продолжить» для продолжения расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ; – по окончании печати всех необходимых комплектов сообщите руководителю ППЭ об успешном начале экзамена. 	<p>Аудитория ППЭ организаторы в аудитории</p>	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
7.3.	<p>Использование резервной станции организатора для воспроизведения заданий по аудированию без печати ЭМ</p> <p><i>В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервной станции организатора для замены основной станции организатора с целью воспроизведения заданий по аудированию без печати ЭМ (при проведении тренировочного экзамена по предмету «09 – Английский язык»).</i></p>		
7.3.1.	Перенос резервной станции организатора в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист	30.11.2022
7.3.2.	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ для резервной станции организатора с целью воспроизведения заданий по аудированию без печати ЭМ по запросу на станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена 30.11.2022, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; – нажмите кнопку «Резервный ключ»; – в открывшемся окне «Получение резервного ключа» укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Предмет: 09 - Английский язык; ✓ Выберите нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для прослушивания заданий по аудированию – в открывшемся разделе укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Аудитория: <выберите из списка номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ✓ № компьютера: <выберите из списка номер компьютера резервной станции организатора, который будет использован>; – подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно»; – нажмите кнопку «Сохранить»; – в открывшемся окне проверьте номер аудитории и номер резервной станции организатора и подтвердите, если все корректно; – в открывшемся диалоговом окне сохраните резервный ключ доступа к ЭМ для резервной станции организатора в папку станции авторизации; 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>– скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ для резервной станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p>Ключ доступа для резервной станции организатора имеет имя вида: KEY_EGE_PP_PPPП_20221130_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный РЦОИ, ччммсс – время формирования файла.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции организатора доступно только для зарегистрированных ранее станций организатора. Регистрация станции организатора происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал (тренировочная версия) через раздел «Мониторинг» основной станции авторизации, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>Важно! Сведения об использовании резервной станции организатора в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа, включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных станций организатора.</p>		
7.3.3.	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» резервной станции организатора загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для резервной станции организатора; <p><i>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист	30.11.2022
7.3.4.	<p>Расшифровка и загрузка заданий по аудированию на <i>резервной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» нажмите кнопку «Загрузить задание по аудированию» для расшифровки задания по аудированию (количество ИК для печати указывать не требуется); 	Аудитория ППЭ	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> - после расшифровки и загрузки задания по аудированию перейдите на страницу «Воспроизведение аудио» по ссылке «Перейти к аудированию без печати»; - зачитайте часть инструктажа участников тренировочного экзамена, описывающую задание по аудированию; - на странице «Воспроизведение аудио» запустите воспроизведение задания, после слов диктора: «Задание 1»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ остановите воспроизведение записи, ✓ отрегулируйте громкость по мере необходимости, ✓ переключите аудиозапись на начало. - завершите инструктаж и запустите воспроизведение задания; - после завершения прослушивания задания по аудированию сообщите руководителю ППЭ об успешном завершении аудирования. 	<p>организаторы в аудитории</p>	
7.4.	<p>Использование резервной станции КЕГЭ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции КЕГЭ</i></p>		
7.4.1.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции КЕГЭ по запросу на станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена 30.11.2022, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; - нажмите кнопку «Резервный ключ»; - в открывшемся окне «Получение резервного ключа» укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Выберите нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для выполнения заданий КЕГЭ - в открывшемся разделе укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Аудитория: <выберите из списка номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ✓ № компьютера: <выберите из списка номер компьютера резервной станции КЕГЭ, которая будет использована>; 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист</p>	<p>30.11.2022</p>

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно»; – нажмите кнопку «Сохранить»; – в открывшемся окне проверьте номер аудитории и номер <i>резервной</i> станции КЕГЭ и подтвердите, если все корректно; – в открывшемся диалоговом окне сохраните <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции КЕГЭ в папку станции авторизации; – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции КЕГЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>Ключ доступа для <i>резервной</i> станции имеет имя вида: KEY_EGE_PP_PPPP_20221130_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPP – номер ППЭ, полученный РЦОИ, ччммсс – время формирования файла.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции КЕГЭ доступно только для зарегистрированных ранее станций КЕГЭ. Регистрация станции КЕГЭ происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал (тренировочная версия) через раздел «Мониторинг» основной станции авторизации, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>Сведения об использовании резервной станции КЕГЭ в соответствующей аудитории будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа, включающий сведения обо всех станциях КЕГЭ, на которых проводится КЕГЭ, в <u>том числе резервных станций КЕГЭ</u>.</p>		
7.4.2.	Перенос <i>резервной</i> станции КЕГЭ в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист	30.11.2022
7.4.3.	Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции КЕГЭ загрузите <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ; 	Аудитория ППЭ член ГЭК,	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – введите номер аудитории, в которой будет использоваться станция КЕГЭ; – выберите соответствующий экзамен и перейдите на страницу «Подготовка станции КЕГЭ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену; – нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена. <p><i>Дальнейшие действия на станции КЕГЭ выполняются аналогично действиям на основной станции КЕГЭ.</i></p> <p>Важно! Для активации экзамена используйте код активации основной станции на дату экзамена и предмет для соответствующей аудитории.</p>	технический специалист	
7.5.	<p>Использование резервной станции записи ответов</p> <p><i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции записи ответов</i></p>		
7.5.1.	Перенос резервной станции записи ответов в аудиторию проведения ППЭ.	Аудитория проведения ППЭ технический специалист	30.11.2022
7.5.2.	<p>Загрузка и активация <i>основного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции записи ответов загрузите <i>основной</i> ключ доступа к ЭМ; <p>Важно! Для резервной станции записи ответов может использоваться любой ключ доступа к ЭМ на дату экзамена - основной или полученный для использования на резервной станции печати (станции печати ЭМ) резервный.</p> <ul style="list-style-type: none"> – введите номер аудитории <i>проведения</i>, в которой будет использоваться станция записи ответов; – выберите соответствующий экзамен и перейдите на страницу «Подготовка станции записи»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену; – нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена. 	Аудитория проведения ППЭ член ГЭК, технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>Дальнейшие действия на станции записи ответов выполняются аналогично действиям на основной станции записи ответов.</p> <p>Важно! Для активации экзамена используйте код активации основной станции на дату экзамена и предмет для соответствующей аудитории проведения.</p>		
7.6.	<p>Использование пароля доступа к ЭМ</p> <p><i>В данном разделе описан порядок действий в случае отсутствия в ППЭ доступа к сети «Интернет».</i></p> <p>Подробный порядок действий по расшифровке экзаменационных материалов (ЭМ) в случае отсутствия в ППЭ интернет-соединения в день экзамена, т.е. в случае невозможности получить ключ доступа к ЭМ описан в <i>Инструкции по получению ключа доступа к ЭМ по паролю в случае отсутствия в ППЭ интернет-соединения в день экзамена в ППЭ.</i></p>		
7.6.1.	<p>Формирование <i>файла пароля</i> доступа к ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена 30.11.2022, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; – нажмите кнопку «Пароль»; – в открывшемся окне «Восстановление пароля» прочитайте <i>контрольный код</i> и свяжитесь с горячей линией ППЭ, приготовив сведения: <ul style="list-style-type: none"> ✓ свои ФИО; ✓ код региона; ✓ код ППЭ; ✓ номер мобильного телефона, на который будут высланы пароли; ✓ номер ключа шифрования (сертификата); ✓ номер токена; ✓ контрольный код (отображается на станции авторизации). – полученные от оператора или по СМС пароли последовательно введите в поля ввода пароля, после завершения ввода каждого пароля нажмите кнопку «Использовать»; – после завершения ввода всех паролей нажмите «Сохранить в файл»; – в открывшемся диалоговом окне сохраните <i>файл пароля</i> доступа к ЭМ в папку станции авторизации; – скопируйте <i>файл пароля</i> доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Файл пароля</i> имеет имя вида:</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p><i>KEY_PASS_EGE_20221130_PP_PPPPP_ччммсс.dat,</i> где <i>PP</i> – код субъекта, в котором проводится экзамен, <i>PPPP</i> – номер ППЭ, полученный РЦОИ, <i>ччммсс</i> – время формирования файла.</p>		
7.6.2.	<p>Загрузка и активация файла пароля доступа к ЭМ на станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» станции организатора загрузите файл пароля доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. <p><i>Важно!</i> В случае использования файла пароля номер аудитории на резервной станции необходимо ввести вручную.</p>	<p>Аудитория ППЭ Аудитории подготовки (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)») член ГЭК, технический специалист</p>	30.11.2022
7.6.3.	<p>Расшифровка и печать ЭМ в случае использования файла пароля на станции организатора выполняются аналогично штатным действиям на основной станции организатора.</p>	<p>Аудитория ППЭ Аудитории подготовки (при проведении экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)»)»</p>	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
		организаторы в аудитории	
7.6.4.	<p>Загрузка и активация <i>файла пароля</i> доступа к ЭМ на станции КЕГЭ (<i>при проведении тренировочного экзамена по предмету «25– Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»</i>):</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» станции КЕГЭ загрузите <i>файл пароля</i> доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – введите номер аудитории, в которой будет использоваться станция КЕГЭ; – перейдите на страницу «Подготовка станции КЕГЭ»; <p>подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену.</p>	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист	30.11.2022
7.6.5.	<p>Расшифровка КИМ и проведение экзамена в случае использования файла пароля на станции КЕГЭ выполняются аналогично штатным действиям на основной станции КЕГЭ (<i>при проведении тренировочного экзамена по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»</i>).</p>	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022
7.6.6.	<p>Загрузка и активация <i>файла пароля</i> доступа к ЭМ на станции записи ответов (<i>при проведении тренировочного экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)»</i>):</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» станции записи ответов загрузите <i>файл пароля</i> доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – введите номер аудитории <i>проведения</i>, в которой будет использоваться станция записи ответов; – перейдите на страницу «Подготовка станции записи»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитория <i>проведения</i> ППЭ член ГЭК, технический специалист	30.11.2022
7.6.7.	<p>Расшифровка КИМ и проведение экзамена в случае использования файла пароля на станции записи ответов выполняются аналогично штатным действиям на основной станции записи ответов (<i>при проведении тренировочного экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)»</i>).</p>	Аудитория <i>проведения</i> ППЭ организаторы в аудитории <i>проведения</i>	30.11.2022

1.5 Завершение тренировочного экзамена в ППЭ

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
8.	Завершение тренировочного экзамена в ППЭ		
8.1.	<p>Передача статуса в систему мониторинга (тренировочная версия):</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Экзамены завершены» после завершения экзамена всех аудиториях (все участники покинули аудитории ППЭ). 	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022
8.2.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях организатора, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции организатора (завершение экзамена допускается, если данная станция не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); – напечатайте протокол использования станции организатора; – сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист	30.11.2022
8.3.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях КЕГЭ, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции КЕГЭ (завершение экзамена допускается после завершения экзамена во всех аудиториях ППЭ); – сохраните журнал работы станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист	30.11.2022
8.4.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях записи ответов, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции записи ответов (завершение экзамена допускается после завершения экзамена во всех аудиториях <i>проведения</i>); – сохраните журнал работы станции записи ответов на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
8.5.	Завершение тренировочного экзамена по предмету «01 – Русский язык», сканирование и передача ЭМ в РЦОИ.		
8.5.1.	Завершение экзамена по предмету «01 – Русский язык» в аудиториях ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – соберите заполненные бланки в ВДП тренировочный, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022
8.5.2.	Сканирование по предмету «01 – Русский язык» в аудиториях ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – на странице «Дополнительная печать ЭМ» станции организатора нажмите «Сканирование» для перехода к сканированию бланков участников тренировочного экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в окне «Сведения об аудитории» уточните количество бланков регистрации для сканирования, если оно отличается от количества напечатанных, а также количество использованных в аудитории ДБОН^{№2}; – на странице «Сканирование» выполните сканирование заполненных бланков участников тренировочного экзамена и форм ППЭ (ППЭ 05-02, ППЭ 12-04МАШ, ППЭ 12-02 (при наличии)); – пригласите технического специалиста и члена ГЭК для завершения экзамена на станции организатора и экспорта отсканированных материалов. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022
8.5.3.	Экспорт пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ по предмету «01 – Русский язык» для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на <i>основной</i> или <i>резервной</i> станции организатора, задействованной при проведении экзамена: <ul style="list-style-type: none"> – выполните экспорт пакета с бланками ответов с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – завершите экзамен на станции организатора; – напечатайте протоколы печати ЭМ в ППЭ и сканирования ЭМ в аудитории ППЭ; – сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – упакуйте и передайте ВДП тренировочные с заполненными бланками участников тренировочного экзамена, заполненные формы ППЭ из аудиторий в штаб ППЭ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории, член ГЭК, технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
8.5.4.	<p>Передача журналов работы <i>всех</i> станций организатора по предмету «01 – Русский язык»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы <i>основных и резервной (резервных)</i> станций организатора. 	Штаб ППЭ технический специалист	30.11.2022
8.5.5.	<p>Сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ перейдите в экзамен по предмету «01 – Русский язык»; – загрузите ключ доступа к ЭМ; – активируйте ключ доступа к ЭМ с использованием токена члена ГЭК; <p>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования в штабе ППЭ. Не рекомендуется начинать сканирование в штабе до момента завершения тренировочного экзамена хотя бы в одной аудитории ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – при необходимости выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; – выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию «Штаб ППЭ»; – после завершения сканирования форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>Важно! Не требуется загружать журналы работы станций организатора на станцию сканирования в ППЭ, если в соответствующей аудитории материалы были успешно отсканированы.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022
8.5.6.	<p>Передача в РЦОИ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, проверка комплектности передаваемых ЭМ и подтверждение завершения передачи бланков:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте все пакеты с бланками участников и формами ППЭ по предмету «01 – Русский язык» в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в окне «Проверка комплектности передаваемых материалов» укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ 13-02МАШ, а также комментариев;</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); ✓ отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО№2»; ✓ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». 		
8.6.	Завершение тренировочного экзамена по предмету «09 – Английский язык», сканирование и передача ЭМ в РЦОИ.		
8.6.1.	<p>Завершение экзамена по предмету «09 – Английский язык» в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соберите заполненные бланки в ВДП тренировочный, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022
8.6.2.	<p>Сканирование по предмету «09 – Английский язык» в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – на странице «Дополнительная печать ЭМ» станции организатора нажмите «Сканирование» для перехода к сканированию бланков участников тренировочного экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в окне «Сведения об аудитории» уточните количество бланков регистрации для сканирования, если оно отличается от количества напечатанных, а также количество использованных в аудитории ДБО№2; – на странице «Сканирование» выполните сканирование заполненных бланков участников тренировочного экзамена и форм ППЭ (ППЭ 05-02, ППЭ 12-04МАШ, ППЭ 12-02 (при наличии)); – пригласите технического специалиста и члена ГЭК для завершения экзамена на станции организатора и экспорта отсканированных материалов. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
8.6.3.	<p>Экспорт пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ по предмету «09 – Английский язык» для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на <i>основной</i> или <i>резервной</i> станции организатора, задействованной при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните экспорт пакета с бланками ответов с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – завершите экзамен на станции организатора; – напечатайте протоколы печати ЭМ в ППЭ и сканирования ЭМ в аудитории ППЭ; – сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – упакуйте и передайте ВДП тренировочные с заполненными бланками участников тренировочного экзамена, заполненные формы ППЭ из аудиторий в штаб ППЭ. 	<p>Аудитория ППЭ организаторы в аудитории, член ГЭК, технический специалист</p>	30.11.2022
8.6.4.	<p>Передача журналов работы <i>всех</i> станций организатора по предмету «09 – Английский язык»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы <i>основных</i> и <i>резервной (резервных)</i> станций организатора. 	<p>Штаб ППЭ технический специалист</p>	30.11.2022
8.6.5.	<p>Сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ перейдите в экзамен по предмету «09 – Английский язык»; – загрузите ключ доступа к ЭМ; – активируйте ключ доступа к ЭМ с использованием токена члена ГЭК; <p>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования в штабе ППЭ. Не рекомендуется начинать сканирование в штабе до момента завершения тренировочного экзамена хотя бы в одной аудитории ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – при необходимости выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; – выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию «Штаб ППЭ»; 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>– после завершения сканирования форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Важно! Не требуется загружать журналы работы станций организатора на станцию сканирования в ППЭ, если в соответствующей аудитории материалы были успешно отсканированы.</i></p>		
8.6.6.	<p>Передача в РЦОИ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, проверка комплектности передаваемых ЭМ и подтверждение завершения передачи бланков:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте все пакеты с бланками участников и формами ППЭ по предмету «09 – Английский язык» в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в окне «Проверка комплектности передаваемых материалов» укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ 13-02МАШ, а также комментарий; ✓ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); ✓ отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО.№2»; ✓ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022
8.7.	Завершение тренировочного экзамена по предмету «22 – Математика базовая», сканирование и передача ЭМ в РЦОИ.		
8.7.1.	<p>Завершение экзамена по предмету «22 – Математика базовая» в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соберите заполненные бланки в ВДП тренировочный, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022
8.7.2.	<p>Сканирование по предмету «22 – Математика базовая» в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – на странице «Дополнительная печать ЭМ» станции организатора нажмите «Сканирование» для перехода к сканированию бланков участников тренировочного экзамена: 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ в окне «Сведения об аудитории» уточните количество бланков регистрации для сканирования, если оно отличается от количества напечатанных; – на странице «Сканирование» выполните сканирование заполненных бланков условных участников тренировочного экзамена и форм ППЭ (ППЭ 05-02, ППЭ 12-04МАШ, ППЭ 12-02 (при наличии)); – пригласите технического специалиста и члена ГЭК для завершения экзамена на станции организатора и экспорта отсканированных материалов. 		
8.7.3.	<p>Экспорт пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ по предмету «22 – Математика базовая» для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на <i>основной</i> или <i>резервной</i> станции организатора, задействованной при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните экспорт пакета с бланками ответов с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – завершите экзамен на станции организатора; – напечатайте протоколы печати ЭМ в ППЭ и сканирования ЭМ в аудитории ППЭ; – сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – упакуйте и передайте ВДП тренировочные с заполненными бланками участников тренировочного экзамена, заполненные формы ППЭ из аудиторий в штаб ППЭ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории, член ГЭК, технический специалист	30.11.2022
8.7.4.	<p>Передача журналов работы <i>всех</i> станций организатора по предмету «22 – Математика базовая»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы <i>основных</i> и <i>резервной (резервных)</i> станций организатора. 	Штаб ППЭ технический специалист	30.11.2022
8.7.5.	<p>Сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ перейдите в экзамен по предмету «22 – Математика базовая»; – загрузите ключ доступа к ЭМ; – активируйте ключ доступа к ЭМ с использованием токена члена ГЭК; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования в штабе ППЭ. Не рекомендуется начинать сканирование в штабе до момента завершения тренировочного экзамена хотя бы в одной аудитории ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – при необходимости выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; – выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию «Штаб ППЭ»; – после завершения сканирования форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>Важно! Не требуется загружать журналы работы станций организатора на станцию сканирования в ППЭ, если в соответствующей аудитории материалы были успешно отсканированы.</p>		
8.7.6.	<p>Передача в РЦОИ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, проверка комплектности передаваемых ЭМ и подтверждение завершения передачи бланков:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте все пакеты с бланками участников и формами ППЭ по предмету «22 – Математика базовая» в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в окне «Проверка комплектности передаваемых материалов» укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ 13-02МАШ, а также комментарий; ✓ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); ✓ отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО№2»; ✓ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
8.8.	Завершение тренировочного экзамена по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)», сбор ответов участников, сканирование и передача ЭМ в РЦОИ.		
8.8.1.	Завершение экзамена по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» в аудиториях: <ul style="list-style-type: none"> – соберите заполненные бланки регистрации в аудитории в ВДП тренировочный, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – заполните необходимые формы ППЭ; – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории; – пригласите технического специалиста для завершения экзамена на станциях КЕГЭ в аудитории. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022
8.8.2.	Завершение экзамена на <i>основных и резервных (при наличии)</i> станциях КЕГЭ, задействованных при проведении экзамена: <ul style="list-style-type: none"> – на каждой станции КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ завершите экзамен; ✓ перейдите на страницу «Сохранение ответов»; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ; ✓ нажмите «Сохранить ответы» для сохранения файлов ответов участников, одновременно будет выполнено сохранение электронного журнала работы станции КЕГЭ. <p><i>Важно! При сохранении ответов участника будут удалены ранее созданные сопроводительные бланки и зашифрованные пакеты с ответами участников КЕГЭ на текущую дату экзамена, так как предусмотрено формирование только одного зашифрованного пакета с ответами участников КЕГЭ и одного сопроводительного бланка.</i></p> <p><i>Важно! На один флеш-накопитель необходимо последовательно сохранить ответы со всех станций КЕГЭ в аудитории.</i></p>	Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории	30.11.2022
8.8.3.	Формирование зашифрованного пакета с ответами участников КЕГЭ с использованием токена члена ГЭК и сопроводительного бланка для передачи в РЦОИ: <p><i>Важно! В ППЭ должна быть определена схема сохранения ответов участников КЕГЭ:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ для каждого технического специалиста, выполняющего сохранение ответов участников КЕГЭ (при этом ответы из одной аудитории должны сохраняться на один флеш-накопитель); ○ для каждой аудитории ППЭ. 	Аудитория ППЭ технический специалист, член ГЭК	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – в зависимости от принятой схемы сохранения ответов участников КЕГЭ после сохранения ответов участников КЕГЭ на <i>последней</i> станции КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ пригласите члена ГЭК с токеном; ✓ перейдите на страницу «Экспорт пакета с ответами участников», подтвердив необходимость формирования зашифрованного пакета с ответами участников КЕГЭ; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ повторно; ✓ нажмите «Проверить сохраненные ответы», выберите подключенный флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ и дождитесь завершения проверки; <p>Важно! <i>Выполняется проверка всех ранее сохраненных на флеш-накопитель файлов ответов участников КЕГЭ. Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК, нажмите «Обновить информацию о токене» для ввода пароля к токenu; ✓ нажмите «Экспортировать» для формирования пакета с ответами участников КЕГЭ, включающего ранее сохраненные на флеш-накопитель файлы ответов; ✓ ознакомьтесь и подтвердите сведения о составе экспортируемых ответов участников; <p>Важно! <i>Не извлекайте токен и флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</i></p> <p><i>В результате будет сформированы и размещены в папке PPE_Results_EGE флеш-накопителя зашифрованный пакет с ответами участников КЕГЭ для передачи в РЦОИ (*.kbnk) и файл в формате pdf, включающий сведения о содержании сформированного пакета с ответами участников КЕГЭ, содержащихся на флеш-накопителе.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте сохраненный на флеш-накопитель сопроводительный бланк (печать может быть выполнена на любом компьютере, оборудованном принтером в аудитории или штабе ППЭ). – Важно! <i>На каждом флеш-накопителе может находиться только один сформированный пакет с ответами участников КЕГЭ и сопроводительный бланк на дату экзамена, в процессе экспорта ранее сформированные пакеты и сопроводительные бланки на ту же дату экзамена будут удалены.</i> 		

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
8.8.4.	<p>Сканирование по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Дополнительная печать ЭМ» станции организатора нажмите «Сканирование» для перехода к сканированию бланков регистрации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в окне «Сведения об аудитории» уточните количество бланков регистрации для сканирования, если оно отличается от количества напечатанных; – на странице «Сканирование» выполните сканирование заполненных бланков регистрации и форм ППЭ (ППЭ 05-02-К, ППЭ 12-04МАШ, ППЭ 12-02 (при наличии)); <ul style="list-style-type: none"> ✓ пригласите технического специалиста и члена ГЭК для завершения экзамена на станции организатора в аудитории и экспорта отсканированных материалов. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	30.11.2022
8.8.5.	<p>Экспорт пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на <i>основной</i> или <i>резервной</i> станции организатора, задействованной при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните экспорт пакета с бланками ответов с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – завершите экзамен на станции организатора; – напечатайте протоколы печати ЭМ в ППЭ и сканирования ЭМ в аудитории ППЭ; – сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – упакуйте и передайте ВДП тренировочные с заполненными бланками участников тренировочного экзамена, заполненные формы ППЭ из аудиторий в штаб ППЭ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории, член ГЭК, технический специалист	30.11.2022
8.8.6.	<p>Передача журналов работы <i>всех</i> станций КЕГЭ и <i>всех</i> станций организатора по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы с <i>основных</i> и <i>резервной (резервных)</i> станций КЕГЭ, с <i>основных</i> и <i>резервной (резервных)</i> станций организатора. 	Штаб ППЭ технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
8.8.7.	<p>Сканирование общих форм ППЭ (за исключением форм ППЭ, отсканированных в аудиториях) в штабе ППЭ, экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции сканирования в ППЭ перейдите в экзамен по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; – загрузите ключ доступа к ЭМ; – активируйте ключ доступа к ЭМ с использованием токена члена ГЭК; <p><i>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования в штабе ППЭ. Не рекомендуется начинать сканирование в штабе до момента завершения тренировочного экзамена хотя бы в одной аудитории ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – выполните сканирование общих форм ППЭ (за исключением форм ППЭ, отсканированных в аудиториях) в аудиторию «Штаб ППЭ»; – после завершения сканирования форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Важно! Не требуется загружать журналы работы станций организатора на станцию сканирования в ППЭ, если в соответствующей аудитории материалы были успешно отсканированы.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022
8.8.8.	<p>Передача пакета (пакетов) с ответами участников КЕГЭ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ; ✓ нажмите кнопку «Ответы участников» для отбора и передачи пакетов в РЦОИ. <p><i>Важно! В случае использования нескольких флеш-накопителей передача выполняется последовательно с каждого флеш-накопителя.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022
8.8.9.	<p>Передача в РЦОИ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, проверка комплектности передаваемых ЭМ и подтверждение завершения передачи бланков:</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте все пакеты с бланками участников и формами ППЭ в РЦОИ по предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»: ✓ в окне «Проверка комплектности передаваемых материалов» укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ-13-03К, а также комментарий; ✓ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); ✓ отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО№2»; ✓ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». 	ППЭ, технический специалист	
8.9.	Завершение тренировочного экзамена по предмету «29 – Английский язык (устный)», сбор ответов участников, сканирование и передача ЭМ в РЦОИ.		
8.9.1.	Завершение экзамена в аудиториях <i>подготовки</i> : <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории; – пригласите технического специалиста для завершения экзамена на станции организатора в аудитории. 	Аудитория <i>подготовки</i> ППЭ организаторы в аудитории подготовки, организаторы вне аудитории	30.11.2022
8.9.2.	Завершение экзамена в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях печати ЭМ, задействованных при проведении экзамена: <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на организатора; – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; – сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Аудитория <i>подготовки</i> ППЭ технический специалист, организаторы	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
		в аудитории подготовки	
8.9.3.	<p>Упаковка и передача ЭМ из аудиторий <i>подготовки</i> ППЭ в штаб ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соберите и упакуйте бракованные бланки регистрации (при наличии) в ВДП тренировочный; – передайте упакованные в ВДП тренировочный бракованные бланки регистрации (при наличии) и заполненные формы в штаб ППЭ. 	Аудитория подготовки ППЭ организаторы в аудитории подготовки	30.11.2022
8.9.4.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>проведения</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> – упакуйте заполненные бланки в ВДП тренировочный, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11) и форму ППЭ-05-03-У; – заполните необходимые формы ППЭ; – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории; – пригласите технического специалиста для завершения экзамена на станции записи ответов в аудитории <i>проведения</i>. 	Аудитория проведения ППЭ организаторы в аудитории проведения, организаторы вне аудитории	30.11.2022
8.9.5.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ на <i>основных и резервных</i> станциях записи ответов, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на каждой станции записи ответов: <ul style="list-style-type: none"> ✓ завершите экзамен; ✓ перейдите на страницу «Сохранение ответов»; ✓ сверьте данные о количестве записанных ответов с данными в ведомости проведения экзамена (форма ППЭ-05-03-У «Протокол проведения ЕГЭ в аудитории проведения»); ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения устных ответов участников экзамена; ✓ нажмите «Сохранить ответы» для сохранения файлов с аудиозаписями ответов участников, одновременно будет выполнено сохранение электронного журнала работы станции записи ответов. 	Аудитория проведения ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории проведения	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<p>Важно! При сохранении аудиозаписей ответов участника будут удалены ранее созданные сопроводительные бланки и зашифрованные пакеты с аудиоответами участников устного на текущую дату экзамена и предмет, так как предусмотрено формирование только одного зашифрованного пакета с аудиоответами участников устного экзамена на каждый предмет и одного сопроводительного бланка.</p> <p>Важно! На один флеш-накопитель необходимо последовательно сохранить ответы со всех станций записи ответов в аудитории.</p>		
8.9.6.	<p>Формирование зашифрованного пакета с аудиоответами участников устного экзамена с использованием токена члена ГЭК:</p> <p>Важно! В ППЭ должна быть определена схема сохранения ответов участников устного экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ для каждого технического специалиста, выполняющего сохранение ответов участников устного экзамена (при этом ответы из одной аудитории должны сохраняться на один флеш-накопитель); ○ для каждой аудитории ППЭ. <p>– в зависимости от принятой схемы сохранения аудиозаписей ответов участников устного экзамена после сохранения аудиозаписей ответов участников устного экзамена на <i>последней</i> станции записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ пригласите члена ГЭК с токеном; ✓ перейдите на страницу «Экспорт пакета с ответами участников», подтвердив необходимость формирования зашифрованного пакета с аудиоответами участников устного экзамена; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения устных ответов участников экзамена повторно; ✓ нажмите «Проверить сохраненные ответы», выберите флеш-накопитель с ответами и дождитесь завершения проверки; <p>Важно! Выполняется проверка всех ранее сохраненных на флеш-накопитель аудиозаписей ответов участников устного экзамена. Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с аудиоответами участников устного экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК, нажмите «Обновить информацию о токене» для ввода пароля к токену; 	Аудитория проведения ППЭ технический специалист, член ГЭК, организаторы в аудитории проведения	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите «Экспортировать» для формирования пакета с аудиоответами участников устного экзамена, включающего ранее сохраненные на флеш-накопитель аудиозаписи ответов; ✓ ознакомьтесь и подтвердите сведения о составе экспортируемых аудиоответов участников; <p>Важно! Не извлекайте токен и флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с аудиоответами участников устного экзамена.</p> <p>В результате будет сформированы и размещены в папке PPE_Results_EGE флеш-накопителя зашифрованный пакет с аудиоответами участников устного экзамена для передачи в РЦОИ (*.abnk) и файл в формате pdf, включающий сведения о содержании сформированного пакета с аудиоответами участников устного экзамена, содержащихся на флеш-накопителе.</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте сохраненный на флеш-накопитель сопроводительный бланк (печать может быть выполнена на любом компьютере, оборудованном принтером в аудитории или штабе ППЭ). <p>Важно! На каждом флеш-накопителе может находиться только один сформированный пакет с аудиоответами участников устного экзамена на дату экзамена и предмет, и только один сопроводительный бланк на дату экзамена, в процессе экспорта ранее сформированные пакеты и сопроводительные бланки на ту же дату экзамена будут удалены.</p> <ul style="list-style-type: none"> – передайте в штаб ППЭ: ВДП тренировочный с использованными бланками регистрации, заполненные формы и флеш-накопитель для сохранения устных ответов участников экзамена. 		
8.9.7.	<p>Передача журналов работы всех станций записи ответов и всех станций печати ЭМ по предмету «29 – Английский язык (устный)»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы основных и резервной (резервных) станций записи ответов, основных и резервной (резервных) станций печати ЭМ. 	Штаб ППЭ технический специалист	30.11.2022
8.9.8.	<p>Сканирование бланков регистрации и форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции сканирования в ППЭ перейдите в экзамен по предмету «29 – Английский язык (устный)»; – загрузите ключ доступа к ЭМ; <p>В результате будут автоматически созданы аудитории проведения в соответствии с рассадкой.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – активируйте ключ доступа к ЭМ с использованием токена члена ГЭК; <i>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования в штабе ППЭ. Не рекомендуется начинать сканирование в штабе до момента завершения тренировочного экзамена хотя бы в одной аудитории ППЭ.</i> – для каждой аудитории, задействованной в тренировочном экзамене по предмету «29 – Английский язык (устный)»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите аудиторию проведения, укажите сведения о количестве бланков регистрации, заполненных в аудитории; ✓ при необходимости выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа аудитории; ✓ выполните сканирование заполненных бланков регистрации, полученных из аудитории; – заполните необходимые формы ППЭ; – выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию «Штаб ППЭ»; – после завершения сканирования бланков регистрации всех аудиторий и форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Важно! Загрузка журналов работы станций организатора для устного экзамена по иностранным языкам не предусмотрена.</i></p>		
8.9.9.	<p>Передача пакета (пакетов) с аудиоответами участников устного экзамена в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения устных ответов участников экзамена, на котором был сформирован пакет с аудиоответами участников устного экзамена; ✓ нажмите кнопку «Ответы участников» для отбора и передачи в РЦОИ. <p><i>Важно! В случае использования нескольких флеш-накопителей передача выполняется последовательно с каждого флеш-накопителя.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	
8.9.10.	Передача в РЦОИ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, проверка комплектности передаваемых ЭМ и подтверждение завершения передачи бланков:	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте все пакеты с бланками участников и формами ППЭ в РЦОИ по предмету «29 – Английский язык (устный)»: ✓ в окне «Проверка комплектности передаваемых материалов» укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ-13-03У, а также комментариев; ✓ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); ✓ отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО №2»; ✓ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». 	ППЭ, технический специалист	
9.	Завершение передачи ЭМ в РЦОИ и тренировочного мероприятия		
9.1.	<p>Передача статуса завершения передачи ЭМ</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса всех переданных пакетов (по каждому предмету, тренировочный экзамен по которому проводится в ППЭ) на значение «Передан» подтвердите завершение передачи бланков кнопкой «Подтвердить» в разделе «Отправка в РЦОИ»; <p><i>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист	30.11.2022
9.2.	<p>Передача статуса в систему мониторинга (тренировочная версия):</p> <ul style="list-style-type: none"> – дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по всем переданным пакетам с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, пакетам с аудиоответами участников устного экзамена; – после получения подтверждения на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ». 	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист	30.11.2022
9.3.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – по каждому предмету, экзамен по которому проводился в ППЭ: 	Штаб ППЭ технический специалист	30.11.2022

№	Описание действий	Место проведения, Исполнители	Срок выполнения
	<ul style="list-style-type: none"> - после получения подтверждения о получении бланков в РЦОИ завершите экзамен на <i>основной</i> и <i>резервной</i> станциях сканирования в ППЭ; - сохраните протокол сканирования и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; - на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ по всем предметам. 		
9.4.	Заполнение и передача в РЦОИ журнала о результатах проведения тренировочного экзамена в ППЭ (в формате .xls или.xlsx).	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист	30.11.2022

2 Приложение. Информация о техническом оснащении ППЭ, необходимом для проведения тренировочного экзамена

Требования к оснащению ППЭ

Компонент	Количество	Конфигурация
<i>Рабочие станции</i>		
Станция организатора	по 1 на каждую аудиторию подготовки + не менее 1 резервной станции организатора на 3-4 основные станции организатора	<p>Процессор: количество ядер: от 4; частота: от 2,0 ГГц</p> <p>Оперативная память: от 4 Гбайт доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями): не менее 1 Гбайт</p> <p>Свободное дисковое пространство: от 100 Гбайт; не менее 20% от общего объема жесткого диска</p> <p>Локальный лазерный принтер (использование сетевого принтера не допускается): Формат: А4 Тип печати: черно-белая Технология печати: лазерная Размещение: настольный Скорость черно-белой печати (обычный режим, А4): не менее 25 стр./мин Качество черно-белой печати (режим наилучшего качества): не менее 600 x 600 точек на дюйм Объем лотка для печати: от 250 листов</p> <p>Локальный TWAIN-совместимый сканер (использование сетевого сканера не допускается): Формат бумаги: не менее А4. Разрешение сканирования: поддержка режима 300 dpi. Цветность сканирования: черно-белый, оттенки серого. Тип сканера: поточный, односторонний, с поддержкой режима сканирования ADF: автоматическая подача документов.</p> <p><i>Допускается использование МФУ, технические характеристики которого удовлетворяют требованиям к принтеру и сканеру.</i></p>

Компонент	Количество	Конфигурация
		<p>Прочее оборудование:</p> <p>Звуковая карта</p> <p>Аудиоколонки для воспроизведения заданий по аудированию при проведении письменного экзамена по иностранным языкам</p> <p>Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали; диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов для мониторов и моноблоков; в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%</p> <p>Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных портов **</p> <p>Манипулятор «мышь»</p> <p>Клавиатура</p> <p>Система бесперебойного питания (рекомендуется): выходная мощность, соответствующая потребляемой мощности подключённой рабочей станции, время работы при полной нагрузке не менее 15 мин</p> <p>Операционные системы*: Windows 8.1/10 (сборка 1607 и выше) платформы: ia32 (x86), x64</p> <p>Дополнительное ПО: Microsoft .NET Framework 4.7.2 (включено в дистрибутив)</p> <p>Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСБ России</p> <p><i>Установка и запуск станции должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора</i></p>
<p>Станция записи ответов</p>	<p>не более 4-х на одну аудиторию проведения + не менее 1 резервной на каждую аудиторию проведения с 4-мя станциями записи ответов</p>	<p>Процессор:</p> <p>количество ядер: от 4; частота: от 2,0 ГГц</p> <p>Оперативная память: от 4 Гбайт.</p> <p>доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями): не менее 1 Гбайт</p> <p>Свободное дисковое пространство:</p> <p>от 100 Гбайт; не менее 20% от общего объема жесткого диска</p> <p>Прочее оборудование:</p> <p>Звуковая карта</p> <p>Видеокарта и монитор:</p>

Компонент	Количество	Конфигурация
		<p>разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали;</p> <p>диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов для мониторов и моноблоков;</p> <p>в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%</p> <p>Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных портов**</p> <p>Манипулятор «мышь»</p> <p>Клавиатура</p> <p>Система бесперебойного питания (рекомендуется): выходная мощность, соответствующая потребляемой мощности подключённой рабочей станции, время работы при полной нагрузке не менее 15 мин</p> <p>Аудиогарнитура (наушники закрытого типа акустического оформления с микрофоном):</p> <p>Минимальные требования к аудиогарнитурам <i>(допускается использование в аудиториях проведения с одним участником):</i></p> <p>Тип: гарнитура с микрофоном</p> <p>Крепление микрофона: подвижное (не «на проводе»), микрофон должен находиться на расстоянии от 1 до 2 см перед ртом говорящего</p> <p>Тип акустического оформления: закрытого типа</p> <p>Ушные подушки наушников (амбушюры): мягкие</p> <p>Тип крепления: мягкое оголовье с возможностью регулировки размера</p> <p>Длина провода: не менее 2 м</p> <p>Чувствительность микрофона: не более – 60 дБ (т.е. число чувствительности должно быть меньше 60)</p> <p>Направленность микрофона: нет</p> <p>Микрофон с шумоподавлением: нет</p> <p>Рекомендуемые требования к аудиогарнитурам, которые могут быть использованы в аудиториях проведения более чем с одним участником:</p> <p>Тип: гарнитура с микрофоном</p> <p>Крепление микрофона: подвижное (не «на проводе»), микрофон должен находиться на</p>

Компонент	Количество	Конфигурация
		<p>расстоянии от 1 до 2 см перед ртом говорящего</p> <p>Тип акустического оформления: закрытого типа с жёсткой замкнутой (без отверстий) внешней крышкой динамиков</p> <p>Ушные подушки наушников (амбушюры): мягкие, изолирующие, полностью покрывающие ухо, плотно прилегающие к голове</p> <p>Тип крепления: мягкое оголовье с возможностью регулировки размера</p> <p>Длина провода: не менее 2 м</p> <p>Чувствительность микрофона: не более – 60 дБ (т.е. число чувствительности должно быть меньше 60)</p> <p>Направленность микрофона: однонаправленный</p> <p>Микрофон с шумоподавлением: да</p> <p>Тип микрофона: конденсаторный</p> <p>Динамики: не менее 40 мм, от 24 до 32 Ом</p> <p>Частотный диапазон: 20 – 22000 Гц</p> <p>Режим: стерео</p> <p><i>Использование переходников <u>не рекомендуется</u>, в случае необходимости использования переходников следует обеспечить надежное соединение с компьютером и проводом аудиогарнитуры</i></p> <p>Операционные системы*: Windows 8.1/10 (сборка 1607 и выше) платформы: ia32 (x86), x64</p> <p>Дополнительное ПО: Microsoft .NET Framework 4.7.2 (включено в дистрибутив)</p> <p>Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСБ России</p> <p><i>Установка и запуск станции должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора</i></p>
Станция КЕГЭ	По одной на каждого участника КЕГЭ + не менее одной резервной станции на каждые 5 станций КЕГЭ	<p>Процессор: количество ядер: от 4; частота: от 2,0 ГГц.</p> <p>Оперативная память: от 4 Гбайт; доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями): не менее 1 Гбайт.</p> <p>Свободное дисковое пространство: от 100 Гбайт; не менее 20% от общего объема жесткого диска.</p> <p>Прочее оборудование:</p>

Компонент	Количество	Конфигурация
		<p>Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали; диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов для мониторов и моноблоков; в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%</p> <p>Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных портов**</p> <p>Манипулятор «мышь».</p> <p>Клавиатура.</p> <p>Операционные системы*: Windows 8.1/10 (сборка 1607 и выше), платформы: ia32 (x86), x64.</p> <p>Дополнительное ПО: Microsoft .NET Framework 4.7.2 (включено в дистрибутив)</p> <p>Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСБ России.</p> <p>ПО, предоставляемое участнику экзамена (состав определяется субъектом Российской Федерации): текстовые редакторы, редакторы электронных таблиц, системы программирования на языках Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python.</p> <p><i>Установка и запуск Станции КЕГЭ должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора.</i></p>
Станция авторизации	1 на ППЭ + не менее 1 резервной станции авторизации	<p>Процессор: количество ядер: от 4; частота: от 2,0 ГГц</p> <p>Оперативная память: от 4 Гбайт доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями): не менее 1 Гбайт</p> <p>Свободное дисковое пространство: от 100 Гбайт; не менее 20% от общего объема жесткого диска</p> <p>Прочее оборудование: Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали;</p>

Компонент	Количество	Конфигурация
		<p>диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов для мониторов и моноблоков;</p> <p>в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%</p> <p>Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных портов **</p> <p>Манипулятор «мышь»</p> <p>Клавиатура</p> <p>Система бесперебойного питания (рекомендуется): выходная мощность, соответствующая потребляемой мощности подключённой рабочей станции, время работы при полной нагрузке не менее 15 мин</p> <p>Интернет:</p> <p>Наличие стабильного стационарного канала связи с выходом в Интернет</p> <p>Наличие резервного канала связи с выходом в Интернет (USB-модем/альтернативный канал доступа к сети Интернет)</p> <p>Требования к скорости исходящего соединения с РЦОИ:</p> <p>скорость используемых каналов связи должна обеспечивать передачу ЭМ из ППЭ и их успешную обработку РЦОИ в день экзамена</p> <p>Оценочное время передачи ЭМ рекомендуется определять из расчёта:</p> $t = \frac{x \times m}{v},$ <p>где v – фактическая скорость передачи данных канала связи между ППЭ и РЦОИ, x – количество участников ЕГЭ, распределённых на дату экзамена в ППЭ, m – коэффициент объёма обрабатываемой информации на одного участника ЕГЭ. Для технологии печати полного комплекта ЭМ $m = 3$ Мбайт (или 24 Мбит).</p> <p>Таким образом, для ППЭ с 5 аудиториями по 15 участников ЕГЭ и фактической скоростью передачи данных в 10 Мбит/с оценочное время передачи ЭМ составит 3 минуты.</p> <p>Обратите внимание, что фактическая скорость передачи данных может отличаться от заявленной провайдером, при этом она может изменяться со временем из-за особенностей организации сети, технических неполадок и сбоев, а также при изменении нагрузки на сервер РЦОИ</p>

Компонент	Количество	Конфигурация
		<p>Требования к скорости входящего соединения с федеральным порталом: фактическая скорость передачи данных должна обеспечивать возможность получения за 4 часа наибольшего возможного объема данных ЭМ на один день проведения экзамена</p> <p>Локальный лазерный принтер (использование сетевого принтера не допускается): Формат: А4 Тип печати: черно-белая Технология печати: лазерная Размещение: настольный Скорость черно-белой печати (обычный режим, А4): не менее 25 стр./мин Качество черно-белой печати (режим наилучшего качества): не менее 600 x 600 точек на дюйм Объем лотка для печати: от 250 листов</p> <p>Операционные системы: Windows 8.1/10 (сборка 1607 и выше) платформы: ia32 (x86), x64</p> <p>Дополнительное ПО: Microsoft .NET Framework 4.7.2 (включено в дистрибутив). Средства просмотра файлов в формате pdf (рекомендуется), офисное ПО (при необходимости).</p> <p>Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСБ России</p> <p><i>Установка и запуск станции должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора</i></p>
Станция сканирования в ППЭ	1-2 на ППЭ + не менее 1 резервной станции сканирования в ППЭ	<p>Процессор: количество ядер: от 4; частота: от 2,0 ГГц</p> <p>Оперативная память: до 50 участников: от 4 Гбайт; доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями) - не менее 2 Гбайт; свыше 50 участников: от 8 Гбайт; доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями) - не менее 4 Гбайт</p> <p>Свободное дисковое пространство: от 100 Гбайт; не менее 20% от общего объема жесткого диска</p>

Компонент	Количество	Конфигурация
		<p>Локальный или сетевой TWAIN–совместимый сканер:</p> <p>Формат бумаги: не менее А4</p> <p>Разрешение сканирования: поддержка режима 300 dpi</p> <p>Цветность сканирования: черно-белый, оттенки серого</p> <p>Тип сканера: поточный, односторонний, с поддержкой режима сканирования ADF: автоматическая подача документов</p> <p>Прочее оборудование:</p> <p>Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали; диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов для мониторов и моноблоков;</p> <p>в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%</p> <p>Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных портов **</p> <p>Манипулятор «мышь» Клавиатура Система бесперебойного питания (рекомендуется): выходная мощность, соответствующая потребляемой мощности подключённой рабочей станции, время работы при полной нагрузке не менее 15 мин</p> <p>Операционные системы*: Windows 8.1/10 (сборка 1607 и выше) платформы: ia32 (x86), x64</p> <p>Дополнительное ПО: Microsoft .NET Framework 4.7.2 (включено в дистрибутив)</p> <p>Специальное ПО: Средство антивирусной защиты информации, имеющее действующий на весь период ЕГЭ сертификат ФСБ России</p> <p><i>Установка и запуск станции должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора</i></p>
Дополнительное оборудование и расходные материалы		
Токен	по 1 на каждого члена ГЭК, 1-2 на ППЭ	Защищенный внешний носитель с записанным ключом шифрования. Токен члена ГЭК используется

Компонент	Количество	Конфигурация
		<ul style="list-style-type: none"> – для авторизации члена ГЭК и получения ключа доступа к ЭМ на станции авторизации; – для активации ключа доступа к ЭМ на станциях печати ЭМ/станциях организатора, станциях сканирования в ППЭ, станциях записи ответов, станциях КЕГЭ, – для формирования зашифрованных пакетов с электронными образами бланков и форм ППЭ на станциях сканирования в ППЭ, – для формирования зашифрованных пакетов с аудиоответами участников устного экзамена на станциях записи ответов, – для формирования зашифрованных пакетов с ответами участников КЕГЭ на станциях КЕГЭ.
Флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ	От 1 + не менее 1 резервного	<p>Флеш-накопитель используется техническим специалистом для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p>Суммарный объем всех флеш-накопителей должен быть не менее 10 Гб.</p> <p>Интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0</p>
Флеш-накопитель для хранения резервных копий интернет-пакетов	от 1 + не менее 1 резервного	<p>Флеш-накопитель используется для хранения резервных копий, доставленных в ППЭ интернет-пакетов.</p> <p>Объем флеш-накопителя не менее 32 Гб.</p> <p>Интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0.</p>
Флеш-накопитель для сохранения устных ответов участников экзамена	От 1 + не менее 1 резервного	<p>Суммарный объем всех флеш-накопителей, на которые предполагается сохранять аудиозаписи ответов участников устного экзамена, должен быть не менее 10 Гб.</p> <p>Флеш-накопители для сохранения устных ответов участников экзамена могут быть доставлены в ППЭ членами ГЭК (схема обеспечения определяется регионом).</p> <p>Интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0</p> <p>Важно! По окончании экзамена флеш-накопители с сохраненным аудиоответами участников устного экзамена остаются на хранение в ППЭ и не должны использоваться при проведении последующих экзаменов</p>
Флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ	По 1 на каждую аудиторию или по 1 на каждого технического специалиста	<p>Суммарный объем всех флеш-накопителей, на которые предполагается сохранять ответы участников КЕГЭ, должен быть не менее 10 Гб.</p> <p>Флеш-накопители для сохранения ответов участников КЕГЭ могут быть доставлены в ППЭ членами ГЭК (схема обеспечения определяется регионом).</p>

Компонент	Количество	Конфигурация
		<p>Интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0</p> <p>Важно! По окончании экзамена флеш-накопители с сохраненным ответами участников КЕГЭ остаются на хранение в ППЭ и не должны использоваться при проведении последующих экзаменов</p>
<p>Бумага для печати бланков</p>	<p>Из расчета на один ИК листов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – «01 – Русский язык» - 13 – «09 – Английский язык» - 8; – «22 – Математика базовая» - 9 – «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)», «29 – Английский язык (устный)» – 1 <p>+ резерв 20%, в том числе для печати ДБО№2</p>	<p>Плотность 80 г/м²</p> <p>Белизна: от 150%</p>
<p>Резервный USB-модем (альтернативный канал доступа)</p>	<p>не менее 1 на ППЭ</p>	<p>Резервный USB-модем (альтернативный канал доступа в сеть «Интернет») используется в случае возникновения проблем с доступом в сеть «Интернет» по стационарному каналу связи.</p> <p>Характеристики входящего соединения с федеральным порталом по резервному USB-модему (альтернативный канал доступа к сети «Интернет») соответствуют требованиям к основному стационарному каналу связи</p>
<p>Резервные картриджи</p>	<p>по усмотрению ППЭ</p>	<p>Общее количество картриджей рассчитывается в соответствии с техническими характеристиками картриджа исходя из среднего значения объема одного ИК</p>
<p>Резервные аудиогарнитуры</p>	<p>1 на каждую аудиторию проведения (для инструктажа участников) + не менее 1 резервной на каждые 4 станции записи ответов</p>	<p>Технические характеристики резервных аудиогарнитур соответствуют основным используемым аудиогарнитурам</p>
<p>Резервный лазерный принтер</p>	<p>не менее 1 на ППЭ</p>	<p>Используется в случае выхода из строя принтера, используемого на основной / резервной станциях печати или станции авторизации</p>

Компонент	Количество	Конфигурация
Резервный сканер	не менее 1 на ППЭ	Используется в случае выхода из строя сканера, используемого на какой-либо основной или резервной станции сканирования в ППЭ
Резервные кабели (для подключения принтеров и сканеров к компьютерам (ноутбукам))	От 1	Используются в случае сбоя при подключении принтера или сканера к рабочей станции
Конверты (файлы), имитирующие возвратные доставочные пакеты	В соответствии с раскладкой	Используются для упаковки материалов при проведении тренировочного экзамена вместо возвратного доставочного пакета

* На компьютерах (ноутбуках) должна быть установлена «чистая» операционная система (новая установка) и программное обеспечение, необходимое для работы соответствующей станции. Установка другого ПО до окончания использования рабочих станций при проведении ЕГЭ запрещается.

** В случае использования USB-концентратора следует использовать следующий порядок подключения:

- токен члена ГЭК – непосредственно в USB-порт компьютера;
- принтер/сканер/аудиогарнитура (при подключении через USB) – непосредственно в USB-порт компьютера;
- флеш-накопитель, манипулятор «мышь» - через USB-концентратор.

Важно! *Всем компьютерам (ноутбукам) должен быть присвоен уникальный в ППЭ номер компьютера, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать.*

При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:

ДОПУСКАЕТСЯ устанавливать любые резервные станции и использовать в случае возникновения нештатной ситуации взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа.

НЕ ДОПУСКАЕТСЯ (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ):

- устанавливать и совместно использовать в день проведения экзамена основную станцию авторизации и основную станцию сканирования в ППЭ;
- использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях.