

Программный комплекс для проведения ГИА в ППЭ

**РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ
ТРЕНИРОВОЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ
С ЦЕЛЬЮ ОБУЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ ППЭ
(технология доставки ЭМ по сети Интернет)**

Технология печати полного комплекта ЭМ в аудиториях ППЭ

Технология сканирования ЭМ в аудиториях ППЭ

Технология сканирования ЭМ в штабе/аудиториях ППЭ

Проведение ЕГЭ по иностранному языку с включенным разделом «Говорение»

Проведение ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме

Технология доставки ЭМ по сети Интернет

Москва 2023

Аннотация

Настоящий документ определяет назначение и порядок подготовки и проведения региональных тренировочных мероприятий (далее - РТМ) с целью обучения работников пунктов проведения экзаменов (далее – ППЭ) проведению экзаменов с применением технологий печати полного комплекта экзаменационных материалов (далее – ЭМ), сканирования ЭМ в штабе ППЭ/сканирования ЭМ в аудиториях ППЭ, а также проведения экзамена по иностранному языку (раздел «Говорение») и проведения ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме.

Содержание

1	Перечень терминов и сокращений	5
2	Назначение и общие сведения о порядке проведения РТМ.....	6
2.1	Версии ПО для проведения РТМ	7
3	Комплексная тренировка по технологиям печати полного комплекта ЭМ и сканирования в ППЭ	8
3.1	Исходные данные.....	8
3.2	Подготовка к проведению тренировки.....	10
3.2.1	Планирование, заказ ЭМ и автоматизированное распределение участников	10
3.2.2	Установка и настройка ПО в РЦОИ	11
3.3	Проведение РТМ.....	12
3.3.1	Порядок действий для специалистов РЦОИ.....	13
3.3.2	Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования ЭМ в штабе ППЭ.....	15
3.3.3	Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в аудиториях ППЭ.....	33
4	Комплексная тренировка устной части экзамена по иностранному языку с применением технологий печати ЭМ и сканирования в ППЭ.....	52
4.1	Исходные данные.....	52
4.2	Подготовка к проведению РТМ	54
4.2.1	Планирование и автоматизированное распределение участников.....	54
4.2.2	Установка и настройка ПО в РЦОИ	55
4.3	Проведение РТМ.....	56
4.3.1	Порядок действий для специалистов РЦОИ.....	57
4.3.2	Порядок действий для работников ППЭ.....	59
5	Комплексная тренировка КЕГЭ с применением технологий печати ЭМ и сканирования ЭМ в ППЭ.....	80
5.1	Исходные данные.....	80
5.2	Подготовка к проведению тренировки.....	82
5.2.1	Планирование и автоматизированное распределение участников.....	82
5.2.2	Установка и настройка ПО в РЦОИ	83
5.3	Проведение РТМ.....	83
5.3.1	Порядок действий для специалистов РЦОИ.....	85

5.3.2	Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в штабе ППЭ	87
5.3.3	Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в аудиториях ППЭ.....	114
Приложение. График проведения РТМ в 2023 году		140

1 Перечень терминов и сокращений

№	Сокращение	Описание
1.	ГИА	Государственная итоговая аттестация
2.	ГЭК	Государственная экзаменационная комиссия
3.	ДБОН ²	Дополнительный бланк ответов № 2
4.	ЕГЭ	Единый государственный экзамен
5.	ИК	Индивидуальный комплект
6.	КЕГЭ	ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме
7.	КИМ	Контрольные измерительные материалы
8.	ЛК ППЭ	Личный кабинет ППЭ
9.	МСУ	Органы местного самоуправления
10.	ОИВ	Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий государственное управление в сфере образования
11.	ПО	Программное обеспечение
12.	ППЭ	Пункт проведения экзамена
13.	РТМ	Комплексные региональные тренировочные мероприятия
14.	РФ	Российская федерация
15.	РЦОИ	Региональный центр обработки информации
16.	Тренировочная версия ЛК ППЭ	Тренировочная версия личного кабинета ППЭ, развернутая по адресу (test-lk-pppe.rustest.ru)
17.	Тренировочная версия мониторинга готовности ППЭ	Тренировочная версия мониторинга готовности ППЭ, развернутая по адресу https://test-pppe.rustest.ru/
18.	Федеральный портал (тренировочная версия)	Тренировочная версия федерального портала, развернутая по адресу https://test-eem.rustest.ru/
19.	Участники	Участники/условные участники
20.	ФИПИ	Федеральный институт педагогических измерений
21.	ФЦТ	Федеральный центр тестирования
22.	ЭМ	Экзаменационные материалы

2 Назначение и общие сведения о порядке проведения РТМ

Настоящий документ предполагает проведение РТМ следующих типов:

- ✓ комплексная тренировка с применением технологии печати ЭМ и сканирования ЭМ в штабе ППЭ/в аудиториях ППЭ, в том числе для письменного экзамена по иностранному языку с разделом «Аудирование»;
- ✓ комплексная тренировка устной части экзамена по иностранному языку с применением технологии печати ЭМ и сканирования ЭМ в ППЭ;
- ✓ комплексная тренировка проведения ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме с применением технологии печати ЭМ и сканирования ЭМ в ППЭ.

Проведение РТМ предназначено для:

- ✓ обучения работников ППЭ технологиям проведения экзаменов в ППЭ: печати полных комплектов ЭМ в ППЭ, сканирования ЭМ в штабе ППЭ или сканирования в аудиториях ППЭ, проведения устной части экзамена по иностранному языку, проведение КЕГЭ с использованием специального ПО;
- ✓ определения технической готовности аудиторий и штаба ППЭ для применения в них указанных технологий проведения экзаменов;
- ✓ определения работоспособности криптосредств (токенов членов ГЭК), предназначенных для проведения экзамена.

В проведении РТМ принимают участие работники ППЭ и РЦОИ. Решение о привлечении к РТМ учащихся школ (выпускников прошлых лет) и их количестве принимает ОИВ. Обработка результатов не предусмотрена.

В рамках подготовки к РТМ в РЦОИ должны выполняться планирование, заказ ЭМ, назначение членов ГЭК с привязанными токенами и автоматизированное распределение участников по аудиториям ППЭ («рассадка») «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» согласно запланированным РТМ на выбранный предмет в соответствии с графиком РТМ (см. Приложение).

Рекомендуемый план проведения РТМ для ППЭ:

- 1 день.** Проведение РТМ во всех ППЭ с целью выявления проблем, связанных с использованием технологий проведения экзаменов (методических и/или технических);
- 2 день.** Проведение РТМ после дополнительного инструктажа в тех ППЭ, которые допустили организационно-технологические ошибки;
- 3 день.** Итоговое проведение РТМ во всех ППЭ;

В случае если во время итогового проведения РТМ были вновь допущены организационно-технологические ошибки, необходимо повторно проводить РТМ до тех пор, пока ошибки не будут устранены.

Формирование и размещение интернет-пакетов с ЭМ будет выполняться не позднее 5 рабочих дней до даты проведения РТМ по графику.

Результаты планирования, а также выполняемых в ППЭ процедур подготовки и проведения РТМ будут отображаться на сайте мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия) по мере поступления информации на федеральный уровень, режим обновления данных на федеральном портале:

- ежедневно, в 20 минут после начала часа с 01.00 до 23.00 по московскому времени.

Формирование ключей доступа к ЭМ с учетом сведений о станциях ППЭ, зарегистрированных в рамках проведения контроля технической готовности до 17-00 по местному времени накануне даты РТМ, и сведений о подтвержденных заказах ЭМ, осуществляется в 18-00 по московскому времени.

Все действия по подготовке к проведению РТМ должны быть завершены до этого момента.

В качестве тренировочных ЭМ используются комплекты тренировочных ЭМ, подготовленные на основе демонстрационных версий КИМ, предоставленных ФИПИ.

Важно! Проведение РТМ без выполнения планирования, заказа ЭМ и «рассадки» в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» невозможно.

2.1 Версии ПО для проведения РТМ

Для подготовки и проведения РТМ должно использоваться ПО следующих версий:

- РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» версии 28.xx.
- Модули Программного комплекса для проведения ГИА в ППЭ:
 - Версии 23.0 - для РТМ с 15.02 по 27.04 включительно;
 - Версии 23.1 (и выше) – для РТМ с 04.05 по 19.05 включительно.

3 Комплексная тренировка по технологиям печати полного комплекта ЭМ и сканирования в ППЭ

3.1 Исходные данные

Для проведения тренировки по технологиям печати полного комплекта ЭМ и сканирования ЭМ в штабе ППЭ/аудиториях необходимы следующие материалы:

■ в РЦОИ

- **ПО ПЛАНИРОВАНИЕ ГИА (ЕГЭ) 2023 (АПРОБАЦИЯ)**

- ✓ Для тренировки должна использоваться версия ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» и база данных, развернутая для проведения всероссийских тренировочных мероприятий в 2023 году.

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции расшифровки ЭМ**
- ✓ **Дистрибутив Модуля связи с ППЭ**

- **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

- ✓ **Токены специалистов РЦОИ**

Для тренировки должны использоваться токены специалистов РЦОИ, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и соответствующим образом назначенные в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

■ в ППЭ

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции для печати, включающий ПО Станция печати ЭМ или Станция организатора, в зависимости от используемой в субъекте технологии сканирования ЭМ.**

В ПО Станция печати ЭМ для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- ✓ **Дистрибутив Станции авторизации.**

В ПО Станция авторизации для проведения РТМ следует выбрать этап «Региональная тренировка» для настройки подключения к федеральному portalу (тренировочная версия), на котором доступны даты тренировочных экзаменов в соответствии с Приложением.

- ✓ **Дистрибутив Станции сканирования в ППЭ.**

В ПО Станция сканирования в ППЭ для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- **ЛК ППЭ ЕГЭ (ТРЕНИРОВОЧНАЯ ВЕРСИЯ)**

Специализированный сайт, развернутый на федеральном уровне, обеспечивающий функции взаимодействия с федеральным порталом (тренировочная версия) в части получения интернет-пакетов, авторизации членов ГЭК, передачи электронных актов технической готовности и журналов работы станции, получения ключей доступа к ЭМ.

• **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

✓ **Токены членов ГЭК**

Для тренировки должны использоваться токены членов ГЭК, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и назначенные на РТМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

✓ **Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ**

Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ формируется автоматически на основе сведений о сотрудниках РЦОИ, указанных в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Пакет доступен для скачивания с помощью ПО Станция авторизации с федерального портала (тренировочная версия) при выбранном этапе «Региональная тренировка».

✓ **Тренировочные ЭМ**

Интернет-пакеты с ЭМ размещаются не позднее 5 рабочих дней до даты РТМ при наличии подтвержденной заявки на заказ ЭМ, формирование интернет-пакетов производится в соответствии с данными о назначениях ППЭ, аудиторий и распределении участников на экзамен.

✓ **Комплект руководителя ППЭ, сформированный на дату и предмет РТМ.**

✓ **Файлы (конверты) и формы ППЭ-11** для упаковки напечатанных бланков участников.

✓ **Дополнительные бланки ответов №2** - ДБО№2, напечатанные средствами ПО Станция авторизации;

✓ **Необходимое количество бумаги** для печати комплектов ЭМ и **гелевые ручки** черного цвета для заполнения бланков участников.

✓ **Ключ доступа к ЭМ**

Тренировочный основной ключ доступа к ЭМ формируется и размещается на федеральном портале (тренировочная версия) накануне РТМ в 18-00 по московскому времени в соответствии со сведениями о зарегистрированных станциях, выполненных назначениях членов ГЭК и автоматизированном распределении участников по аудиториям ППЭ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Ключ доступа к ЭМ доступен для скачивания с 9-30 по местному времени в день проведения РТМ.

Важно! Тренировочный ключ подходит только для тренировочных ЭМ и использовать его при проведении ЕГЭ запрещено.

3.2 Подготовка к проведению тренировки

В рамках подготовки к проведению РТМ по технологиям печати полного комплекта ЭМ и сканирования ЭМ в штабе ППЭ/аудиториях должны быть выполнены действия, описанные далее.

3.2.1 Планирование, заказ ЭМ и автоматизированное распределение участников

Для проведения РТМ необходимо выполнить следующие действия в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)»:

- сформировать заказ ЭМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» в сроки, указанные в Приложении. На каждую запланированную дату проведения РТМ на выбранный учебный предмет следует:
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения о ППЭ, которые планируется задействовать в РТМ;
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения об аудиторном фонде в ППЭ, в том числе назначение аудиторий на РТМ;
 - ✓ выполнить распределение по ППЭ участников (из расчета не менее 2 на каждую планируемую аудиторию);
 - ✓ создать заявку на ЭМ, количество ЭМ будет рассчитано автоматически на основании сведений о ППЭ, аудиторном фонде, количестве распределенных по ППЭ участников;
- не позднее 5 календарных дней до даты РТМ до начала технической подготовки в ППЭ
 - ✓ внести в тренировочную региональную базу данных РИС сведения:
 - о работниках ППЭ и членах ГЭК, участвующих в РТМ;
 - о выдаче токенов членам ГЭК и специалистам РЦОИ, ответственным за расшифровку бланков (сведения о токенах должны соответствовать токенам, выданным для проведения экзаменов 2023 года, передача выданных токенов для проведения экзаменов другим членам ГЭК или специалистам РЦОИ запрещается);
 - о назначении работников ППЭ и членов ГЭК на РТМ;
 - ✓ сформировать и передать техническим специалистам в ППЭ учетные записи для доступа в личный кабинет ППЭ.

Учетная запись для каждого технического специалиста формируется один раз.

- не позднее начала контроля технической готовности ППЭ:
 - ✓ выполнить автоматизированное распределение участников по местам в аудиториях ППЭ, организаторов в аудитории (не позднее 15:00 по местному времени накануне даты проведения РТМ);
 - ✓ подготовить комплект отчетных форм ППЭ для передачи в ППЭ.

3.2.2 Установка и настройка ПО в РЦОИ

До начала проведения РТМ в РЦОИ необходимо выполнить установку и настройку ПО для получения и расшифровки бланков участников и отсканированных форм ППЭ:

- ✓ Станция расшифровки ЭМ,
- ✓ Модуль связи с ППЭ.

После завершения настройки сервиса связи с ППЭ необходимо средствами клиента сервиса связи с ППЭ сохранить на федеральный портал (тренировочная версия) строку подключения к сервису РЦОИ. Для этого в разделе **«Настройки»** необходимо выбрать этап «Региональная тренировка» для подключения к федеральному portalу (тренировочная версия).

3.3 Проведение РТМ

Порядок подготовки и проведения РТМ полностью соответствует порядку подготовки и проведения штатных экзаменов за исключением отдельных особенностей, которые приведены ниже:

- ✓ на сайте мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия) учитываются факты скачивания ключа, передачи статусов, актов технической готовности и журналов работы станций, авторизации на тренировочную дату без индикации нарушения регламентных сроков;
- ✓ для авторизации членов ГЭК, передачи статусов, актов и журналов, а также для получения основных и резервных ключей доступа к ЭМ используется личный кабинет ППЭ (тренировочная версия);
- ✓ использование файла пароля в случае отсутствия доступа в Интернет в день проведения РТМ **не предусмотрено**;
- ✓ в ПО **Станция авторизации** на странице «**Настройки**» добавлен специальный этап «Региональная тренировка», обеспечивающий подключение к федеральному portalу (тренировочная версия) с расписанием РТМ в соответствии с Приложением;
- ✓ в ПО **Станция печати ЭМ/Станция организатора** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату РТМ.
 - *В качестве тренировочных ЭМ используются демонстрационные варианты ЭМ;*
- ✓ в ПО **Станции сканирования в ППЭ** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет и дату, соответствующие тренировочным бланкам.
 - В качестве тренировочных бланков участников используются черно-белые бланки, напечатанные на станции печати ЭМ.
 - Экзамен может **начаться позже 10-00 по местному времени**. В данном случае необходимо уведомить ФЦТ в рабочем порядке через специализированный портал help.rustest.ru о времени начала экзамена.

3.3.1 Порядок действий для специалистов РЦОИ

В таблице приводится рекомендуемый порядок взаимодействия РЦОИ с ППЭ на этапах технической подготовки, контроля технической готовности ППЭ к РТМ и проведения РТМ.

№	Описание
1.	Предоставление необходимых материалов для проведения РТМ
1.1.	Передача в ППЭ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ, если они не были переданы ранее: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Станция авторизации; ✓ Станция для печати (Станция печати ЭМ/Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); ✓ Станция сканирования в ППЭ. <p>Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайте ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения.</p>
1.2.	Передача в ППЭ дополнительных материалов для проведения РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ сведения о назначенных аудиториях; ✓ реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия).
2.	Обеспечение получения ЭМ в ППЭ
2.1.	Мониторинг доставки ЭМ в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Доставка ЭМ в ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена РТМ и примените фильтр; - по каждому ППЭ проверьте статус получения интернет-пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ размещен - пакет доступен для скачивания в ППЭ, скачивание еще не началось; ✓ передача - идет процесс скачивания в ППЭ; ✓ сохранен - пакет был сохранен в ППЭ.
3.	Техническая подготовка ППЭ
3.1.	Получение и подтверждение качества полученных от ППЭ пакетов с результатами тестового сканирования: <ul style="list-style-type: none"> - получите и подтвердите качество пакетов с результатами тестового сканирования. <p><i>Специальных требований к оценке качества полученных пакетов не предъявляется</i></p>
3.2.	Мониторинг передачи статуса «Техническая подготовка пройдена» <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Техническая подготовка пройдена».
4.	Контроль технической готовности ППЭ
4.1.	Мониторинг контроля передачи актов технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основной и резервной</i> станций сканирования в ППЭ; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора¹ в соответствии с количеством назначенных аудиторий и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора. <p>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</p>
4.2.	Мониторинг передачи статуса «Контроль технической готовности завершён» <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Контроль технической готовности завершён».

¹ Акты и журналы станции организатора на сайте мониторинга отображаются как акты и журналы станции печати ЭМ.

№	Описание
	Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности в ППЭ возможна только при наличии «рассадки».
4.3.	Контроль авторизации членов ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь, что количество авторизаций в колонке «Авторизовалось» соответствует количеству назначенных членов ГЭК.
5.	Проведение РТМ
5.1.	Мониторинг получения ключей доступа к ЭМ <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени скачивания ключа в колонке «Ключ скачан».
5.2.	Мониторинг передачи статуса «Экзамены успешно начались» <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены успешно начались».
5.3.	Мониторинг передачи статуса «Аудирование успешно завершено» (в случае проведения РТМ по английскому языку(письменному)) <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Аудирование завершено».
6.	Завершение РТМ
6.1.	Мониторинг передачи статуса «Экзамены завершены» <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены завершены».
7.	Получение и обработка ЭМ из ППЭ
7.1.	Приём и обработка ЭМ РТМ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> – получите зашифрованные пакеты с электронными образами бланков участников и форм ППЭ через ПО «Модуль связи с ППЭ»; – скопируйте полученные пакеты с электронными образами бланков участников и форм ППЭ с помощью флеш-накопителя на компьютер, не имеющий сетевых подключений, на котором производится расшифровка пакетов.
7.2.	Расшифровка пакета (пакетов) с электронными образами бланков участников и форм ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами станции расшифровки ЭМ расшифруйте полученные зашифрованные пакеты.
7.3.	Подтверждение приема пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами ПО «Модуль связи с ППЭ» подтвердите факт приема пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ в случае успешной расшифровки материалов ППЭ.
7.4.	Мониторинг передачи статуса «Материалы переданы в РЦОИ» <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Материалы переданы в РЦОИ».
7.5.	Контроль передачи журналов: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ;

№	Описание
	– по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в соответствии с количество назначенных аудиторий и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станции печати ЭМ/станций организатора.

3.3.2 Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования ЭМ в штабе ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

В случае проведения РТМ по английскому языку (письменному) дополнительно отрабатываются процедуры воспроизведения заданий по аудированию.

При проведении ЕГЭ по иностранным языкам (письменная часть) в экзамен включается раздел «Аудирование», все задания по которому включены в состав ЭМ, загружаемых на Станцию печати ЭМ. Станции печати ЭМ в аудиториях, выделяемые для проведения раздела «Аудирование», оборудуются средствами воспроизведения аудиозаписей (аудиокарта, аудиоколонки). Для выполнения заданий раздела «Аудирование» технические специалисты на этапе технической подготовки настраивают средство воспроизведения аудиозаписи на станции печати ЭМ так, чтобы было слышно всем участникам экзамена, факт настройки средств воспроизведения фиксируется в протоколе технической готовности (форма ППЭ-01-01). По завершении заполнения регистрационных полей экзаменационной работы всеми участниками экзамена организаторы в аудитории обеспечивают воспроизведение аудиозаписи на Станции печати ЭМ. Организаторы объявляют время начала и завершения выполнения экзаменационной работы, фиксируют их на доске (информационном стенде). Аудиозапись прослушивается участниками экзамена дважды. Между первым и вторым воспроизведением текста – пауза, которая предусмотрена при записи. После завершения второго воспроизведения текста участники экзамена приступают к выполнению экзаменационной работы. Общее время аудиозаписи (со всеми предусмотренными в записи паузами между заданиями и повторениями) длится 30 минут.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
1.1.	Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ: ✓ Дистрибутивы ПО: – Станция авторизации; – Станция для печати (Станция печати ЭМ - после установки и первоначальной настройки); – Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: – сведения о назначенных аудиториях; – реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия). Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделе раздела Технологические решения .	ППЭ технический специалист
2.	Обеспечение получения ЭМ	

№	Описание	Место проведения, Участники
2.1.	Установка в штабе ППЭ и подтверждение настроек основной и резервной станций авторизации.	
2.1.1.	<p>Подготовка и установка <i>основной и резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; - установите 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: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; - проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - сохраните выполненные настройки; 	Штаб ППЭ технический специалист
2.1.2.	<p>Подтверждение настроек <i>основной и резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - повторите перечисленные действия на <i>резервной</i> станции авторизации 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
2.2.	Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).	
2.2.1.	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; - включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
2.2.2.	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; - перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <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» - нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</p>	
2.2.3.	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения РутOKEN Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токenu и нажмите ОК. <p>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</p>	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК
2.3.	<p>Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.</p>	
2.3.1.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> - щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> - После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводиться в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на основной и резервный флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_ГТГММДД_ЭЭ-ПРЕ_гтгммдд_чммсс.ipem, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ГТГММДД – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, гтгммдд_чммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - передайте <i>основной и резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. <p>Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.</p>	
3.	Техническая подготовка ППЭ	
3.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году; - присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ, уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, 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"> - использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; - 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 в ППЭ; - использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. <p>Проверка аудиооборудования на компьютерах (ноутбуках), которые будут задействованы при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> - убедитесь в работоспособности устройств воспроизведения штатными средствами операционной системы; - отключите все неиспользуемые устройства; - установите по умолчанию устройство воспроизведения, которое планируется использовать при проведении экзамена. 	ППЭ технический специалист
3.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ	
3.2.1.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция печати ЭМ» (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: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций печати; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
3.2.2.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Аудитории ППЭ технический специалист
3.2.3.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования <i>основной</i> станции печати ЭМ в аудитории ППЭ при проведении РГМ по английскому языку(письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел «Проверка воспроизведения»; - в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p>Важно! Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения как устройство по умолчанию.</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 печати ЭМ; <p>Важно! Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</p> <ul style="list-style-type: none"> - подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Аудитории ППЭ технический специалист
3.2.4.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция печати ЭМ» (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>; 	Штаб ППЭ* ² , технический специалист

² *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	
3.2.5.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.2.6.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования основной станции печати ЭМ в аудитории ППЭ при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел «Проверка воспроизведения»; - в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p>Важно! Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения, как устройство по умолчанию.</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите кнопку запуска прослушивания задания по аудированию; - отрегулируйте громкость воспроизведения - используйте средства операционной системы, аудиокolonок и ползунок на станции печати ЭМ; <p>Важно! Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</p> <ul style="list-style-type: none"> - подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций авторизации	
3.3.1.	<p>Техническая подготовка <i>основной и резервной</i> станции авторизации: настройка и печать тестового ДБО№2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подключите локальный принтер к <i>основной</i> станции авторизации; - в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. <p><i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - подключите локальный принтер к <i>резервной</i> станции авторизации; - в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i>	
3.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
3.4.1.	<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 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; - создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните техническую подготовку <i>основной</i> 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 напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов бланков и тестового ДБО№2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы ППЭ 13-02МАШ; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>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.</p> 	Штаб ППЭ технический специалист
3.4.2.	<p>Техническая подготовка <i>резервной</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 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: отмечен; - создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - 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 напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов бланков и тестового ДБО№2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы ППЭ 13-02МАШ; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
3.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станции авторизации	
3.5.1.	Настройка соединения с РЦОИ на <i>основной</i> станции авторизации: <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
3.5.2.	Настройка соединения с РЦОИ на <i>резервной</i> станции авторизации: <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». <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
3.5.3.	Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Контроль технической готовности	
4.1.	Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.2.	Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>основной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
4.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; - перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p><i>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. - выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токену члена ГЭК; <p><i>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается.</i> <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
4.4.	<p>Контроль технической готовности основных станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции печати ЭМ: <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: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - 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 с ЭМ; ✓ проверка качества печати границ; ✓ проверка воспроизведения аудиозаписи для аудирования при проведении РТМ по английскому языку (письменному); ✓ 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). 	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.5.	<p>Контроль технической готовности резервной (резервных) станций печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции печати ЭМ: <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: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати границ; ✓ проверка воспроизведения аудиозаписи для аудирования при проведении РТМ по английскому языку (письменному); ✓ 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). 	
4.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в 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; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО №2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; ✓ 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). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в 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: отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО №2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - 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). 	
4.8.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации. <p><i>Важно! Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке.</i></p> <p><i>При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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 размещен ключ. <p><i>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.9.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершён» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершён» нажмите «Передать» и введите пароль к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</i></p> <p><i>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.</i></p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершён» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.10.	<p>Печать ДБО №2 для проведения РТМ:</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 РТМ; - проверьте качество напечатанного комплекта ДБО№2: 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ,

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите «Да», если все ДБО№2 напечатаны корректно и могут быть выданы условным участникам экзамен; ✓ 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. <p>Важно! Использование тренировочных ДБО№2 при проведении ЕГЭ запрещено. Важно! Функция печати ДБО№2 доступна только после подтверждения настроек станции авторизации и только на основной станции авторизации.</p>	технический специалист
4.11.	<p>Подготовка файлов (конвертов) с формой ППЭ-11:</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; – подготовьте необходимое количество файлов (конвертов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5. Проведение РТМ		
5.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – до начала РТМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Получение <i>основного</i> ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте <i>основной</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_main_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций печати ЭМ загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой».</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ, заполнение бланков участников.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ <i>меньше</i>, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Загрузить задание по аудированию» для расшифровки задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному); – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - 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; - <i>заполните регистрационные данные бланков участников в соответствии с данными форм ППЭ, полученными из РЦОИ, содержательную часть бланков погасите;</i> - проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории. 	
5.5.	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, технический специалист
5.6.	<p>Прослушивание задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному)</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Дополнительная печать ЭМ» нажмите кнопку «Воспроизведение» для перехода на страницу «Воспроизведение аудио»; - зачитайте часть инструктажа участников, 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. 	Аудитории ППЭ, организатора в аудитории
5.7.	<p>Передача статуса «Аудирование успешно завершено» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК при проведении РТМ по английскому языку (письменному) после успешного прослушивания во всех аудиториях ППЭ</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Аудирование успешно завершено», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Аудирование успешно завершено» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.8.	Выполнение экзаменационной работы:	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории

№	Описание	Место проведения, Участники
	– выдайте 1-2 дополнительных бланка ответов №2 условному (условным) участнику (участникам) с заполнением соответствующих форм ППЭ и регистрационных полей бланка.	
5.9.	Использование резервной станции печати ЭМ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции печати ЭМ или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции печати ЭМ для замены основной станции печати ЭМ</i>	
5.9.1.	Перенос <i>резервной</i> станции печати ЭМ в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
5.9.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции печати ЭМ, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите <предмет, полученный из РЦОИ>; ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_PPPP_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPP – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций печати ЭМ. Регистрация станции печати ЭМ происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>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 печати ЭМ, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.9.3.	Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ:	Аудитория ППЭ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции печати ЭМ загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для <i>резервной</i> станции печати ЭМ; <p><i>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа в личном кабинете ППЭ.</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. 	член ГЭК, технический специалист
5.9.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ:</p> <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. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
5.10.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</i></p>	
5.10.1.	<p>При получении на станции печати ЭМ сообщения о том, что закончились доступные для печати экземпляры, используйте кнопку «Изменить ключ» для перехода на страницу загрузки ключа.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист
5.10.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для <i>задействованной</i> станции печати ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите <предмет, полученный из РЦОИ>; ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций печати ЭМ по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <p><i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> <i>KEY_EGE_PP_ППП_2023ММДД_reserve ччммсс.dat,</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной 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 к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
5.10.3.	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на задействованной станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» задействованной станции печати ЭМ загрузите резервный 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 токену. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.10.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» нажмите кнопку «Загрузить задание по аудированию» для расшифровки задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному); – 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. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.	Завершение экзамена в ППЭ	
6.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – упакуйте заполненные бланки в файл или конверт, 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 станции печати ЭМ в аудитории. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.2.	<p>Завершение экзамена на резервных станциях печати ЭМ, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ (завершение экзамена допускается, если данная станция не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
6.3.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ на основных и резервных станциях печати ЭМ, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ; – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ, одновременно будет напечатан калибровочный лист аудитории; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – передайте упакованные бланки, заполненные формы и калибровочный лист аудитории в штаб ППЭ. 	Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
6.4.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: 	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	
6.5.	<p>Передача журналов работы <i>основных и резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
7.	Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ	
7.1.	<p>Сканирование бланков участников и форм ППЭ, экспорт пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК: <i>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; <i>В результате будут автоматически созданы аудитории в соответствии с раскладкой;</i> – активируйте ключ доступа к ЭМ токеном члена ГЭК; – загрузите электронные журналы работы станций печати ЭМ, на которых выполнялась печать, включая замененные; <i>Загрузка электронных журналов работы станций печати ЭМ выполняется по мере завершения экзаменов в аудиториях ППЭ.</i> – для каждой аудитории, задействованной в РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите аудиторию, укажите сведения о количестве комплектов бланков участников, количестве ДБО№2, заполненных в аудитории; ○ выполните калибровку сканера с использованием калибровочного листа аудитории; ○ выполните сканирование заполненных комплектов бланков, полученных из аудиторий; – заполните необходимые формы ППЭ; – выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию Штаб ППЭ; – после завершения сканирования бланков участников 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. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.2.	<p>Передача пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакет с бланками участников и формами ППЭ 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

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</p>	
7.3.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакета на значение «Передан» подтвердите завершение передачи бланков кнопкой «Подтвердить»; <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.4.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету пакетам); – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p>Важно! Отмена статуса «Материалы переданы в РЦОИ» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</p>	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист
7.5.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <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 и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.6.	<p>Передача журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

3.3.3 Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в аудиториях ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

В случае проведения РТМ по английскому языку (письменному) дополнительно обрабатываются процедуры воспроизведения заданий по аудированию.

При проведении ЕГЭ по иностранным языкам (письменная часть) в экзамен включается раздел «Аудирование», все задания по которому включены в состав интернет-пакета с ЭМ, загружаемого на станцию организатора. Станции организатора в аудиториях, выделяемые для проведения раздела «Аудирование», оборудуются средствами воспроизведения аудиозаписей (аудиокарта, аудиоколонки). Для выполнения заданий раздела «Аудирование» технические специалисты на этапе технической подготовки настраивают средство воспроизведения аудиозаписи на станции организатора так, чтобы было слышно всем участникам экзамена, факт настройки средств воспроизведения фиксируется в протоколе технической готовности (форма ППЭ-01-01). По завершении заполнения регистрационных полей экзаменационной работы всеми участниками экзамена организаторы в аудитории обеспечивают воспроизведение аудиозаписи на станции организатора. Организаторы объявляют время начала и завершения выполнения экзаменационной работы, фиксируют их на доске (информационном стенде). Аудиозапись прослушивается участниками экзамена дважды. Между первым и вторым воспроизведением текста – пауза, которая предусмотрена при записи. После завершения второго воспроизведения текста участники экзамена приступают к выполнению экзаменационной работы. Общее время аудиозаписи (со всеми предусмотренными в записи паузами между заданиями и повторениями) длится 30 минут.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
1.1.	Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ: ✓ Дистрибутивы ПО: – Станция авторизации; – Станция для печати (Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); – Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: – сведения о назначенных аудиториях; – реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия). Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения .	ППЭ технический специалист
2.	Обеспечение получения ЭМ	
2.1.	Установка и подтверждение настроек основной и резервной станций авторизации в штабе ППЭ.	

№	Описание	Место проведения, Участники
2.1.1.	<p>Подготовка и установка <i>основной и резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; - установите 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: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; - проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - сохраните выполненные настройки; 	Штаб ППЭ технический специалист
2.1.2.	<p>Подтверждение настроек <i>основной и резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p>Важно! <i>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> <ul style="list-style-type: none"> - повторите перечисленные действия на <i>резервной</i> станции авторизации. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
2.2.	Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).	
2.2.1.	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; - включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
2.2.2.	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; - перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! <i>Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <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» - нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p><i>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</i></p>	
2.2.3.	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p><i>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения РутOKEN Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токenu и нажмите ОК. <p><i>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК
2.3.	Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.	
2.3.1.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> - щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> - После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводиться в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на основной и резервный флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_ГТТГММДД_ЭЭ-ПРЕ_гтгммдд_ччммсс.ipem, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ГТТГММДД – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, гтгммдд_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. - передайте основной и резервный флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.	
3.	Техническая подготовка ППЭ	
3.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году; – присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ, уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, 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"> – использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; – 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 в ППЭ; – использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. <p>Проверка аудиооборудования на компьютерах (ноутбуках), которые будут задействованы при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</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 экзамена. 	ППЭ технический специалист
3.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций организатора в аудиториях ППЭ	
3.2.1.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на основных станциях организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция организатора» (дистрибутив - «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати».</p> <p>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: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций организатора; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
3.2.2.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати; <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ). 	Аудитории ППЭ технический специалист
3.2.3.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования <i>основной</i> станции организатора в аудитории ППЭ при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел Проверка воспроизведения; - в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p>Важно! Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения как устройство по умолчанию.</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите кнопку запуска прослушивания задания по аудированию; - отрегулируйте громкость воспроизведения - используйте средства операционной системы, аудиоколонок и ползунков на станции организатора; <p>Важно! Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</p> <ul style="list-style-type: none"> - подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Аудитории ППЭ технический специалист
3.2.4.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) 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».</p> <p><i>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 введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; 	Штаб ППЭ* ³ , технический специалист

³ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 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"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	
3.2.5.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ). 	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.2.6.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования <i>основной</i> станции организатора в аудитории ППЭ при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> – нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел «Проверка воспроизведения»; – в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p>Важно! Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения как устройство по умолчанию.</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! Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</p> <ul style="list-style-type: none"> – подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций авторизации	
3.3.1.	<p>Техническая подготовка <i>основной и резервной</i> станций авторизации: настройка и печать тестового ДБО№2:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите локальный принтер к <i>основной</i> станции авторизации; 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2; <i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i> - подключите локальный принтер к резервной станции авторизации; - в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. <i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i> 	
3.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
3.4.1.	<p>Техническая подготовка основной 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 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; - создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните техническую подготовку основной 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 напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестового ДБО№2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы ППЭ 13-02МАШ; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>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.</p> 	Штаб ППЭ технический специалист
3.4.2.	<p>Техническая подготовка резервной 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 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: отмечен; - создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните техническую подготовку резервной станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестового ДБО№2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы ППЭ 13-02МАШ; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	
3.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станциях авторизации	
3.5.1.	<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! Функции получения настроек РЦОИ (адреса сервера РЦОИ) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.2.	<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». <p>Важно! Функции получение настроек РЦОИ (адреса сервера РЦОИ) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.3.	<p>Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Контроль технической готовности	
4.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на основной станция сканирования в ППЭ. 	
4.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p><i>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токену члена ГЭК; <p><i>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается.</i> <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
4.4.	<p>Контроль технической готовности основных станций организатора 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>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – 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 с ЭМ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ печать тестовой страницы границ печати (калибровочного листа); ✓ сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ); <p><i>Важно! Напечатанная тестовая страница печати границ (калибровочный лист) передается руководителю ППЭ для последующей передачи организаторам в аудитории.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка качества тестового комплекта ЭМ, напечатанного при проведении технической подготовки; ✓ проверка воспроизведения аудиозаписи для аудирования при проведении РТМ по английскому языку (письменному); ✓ проверка токена члена ГЭК; – напечатайте протокол технической готовности;	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - 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). 	
4.5.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции организатора: <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: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ печать тестовой страницы границ печати (калибровочного листа); ✓ сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ); <p>Важно! Напечатанная тестовая страница печати границ (калибровочный лист) передается руководителю ППЭ для последующей передачи организаторам в аудитории.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка качества тестового комплекта ЭМ, напечатанного при проведении технической подготовки; ✓ проверка воспроизведения аудиозаписи для аудирования при проведении РТМ по английскому языку (письменному); ✓ проверка токена члена ГЭК; <ul style="list-style-type: none"> - 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). 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в 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; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО №2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - 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). 	
4.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в 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: отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице Техническая подготовка в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБОН№2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; ✓ 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). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.8.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации. <p><i>Важно!</i> Акт технической готовности станции организатора учитывается как акт станции печати ЭМ.</p> <p><i>Важно!</i> Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке.</p> <p><i>При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ использования номера аудиторши, отличного от данных «рассадки»; ✓ неуникального использования номера компьютера в ППЭ; ✓ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станцией, для которой на федеральном портале размещен ключ. <p><i>Важно!</i> Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.9.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершен» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ,

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершен» нажмите «Передать» и введите пароль к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</i></p> <p><i>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершен» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершен», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершен» повторно.</i></p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершен» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	технический специалист
4.10.	<p>Печать ДБО №2 для проведения РТМ:</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 РТМ; - проверьте качество напечатанного комплекта ДБО№2: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите «Да», если все ДБО№2 напечатаны корректно и могут быть выданы условным участникам экзамен; ✓ 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. <p><i>Важно! Использование тренировочных ДБО№2 при проведении ЕГЭ запрещено.</i></p> <p><i>Важно! Функция печати ДБО№2 доступна только после подтверждения настроек станции авторизации и только на основной станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.11.	<p>Подготовка файлов (конвертов) с формой ППЭ-11:</p> <ul style="list-style-type: none"> - напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; - подготовьте необходимое количество файлов (конвертов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5. Проведение РТМ		
5.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - до начала РТМ на <i>основных</i> станциях организатора на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Получение <i>основного</i> ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <p><i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - скопируйте ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p><i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид: KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_main_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p>	
5.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях 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»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой».</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ, заполнение бланков участников.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ <i>меньше</i>, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Загрузить задание по аудированию» для расшифровки задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному); – 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; – <i>заполните регистрационные данные бланков участников в соответствии с данными форм ППЭ, полученными из РЦОИ, содержательную часть бланков погасите;</i> – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории
5.5.	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токену члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.6.	<p>Прослушивание задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному)</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Дополнительная печать ЭМ» нажмите кнопку «Воспроизведение» для перехода на страницу «Воспроизведение аудио»; – зачитайте часть инструктажа участников, 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, 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ переключите аудиозапись на начало. - завершите инструктаж и запустите воспроизведение задания; - после завершения прослушивания задания по аудированию сообщите руководителю ППЭ об успешном завершении аудирования. 	
5.7.	<p>Передача статуса «Аудирование успешно завершено» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК при проведении РТМ по английскому языку (письменному) после успешного прослушивания во всех аудиториях ППЭ</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Аудирование успешно завершено», подтвердив вводом пароля к токену члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Аудирование успешно завершено» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.8.	<p>Выполнение экзаменационной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выдайте 1-2 дополнительных бланка ответов №2 условному (условным) участнику (участникам) с заполнением соответствующих форм ППЭ и регистрационных полей бланка. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудиториях
5.9.	<p>Использование резервной станции организатора <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции организатора для замены основной станции организатора</i></p>	
5.9.1.	Перенос резервной станции организатора в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
5.9.2.	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ для резервной станции организатора, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токену члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите <предмет, полученный из РЦОИ>; ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <p><i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций организатора. Регистрация станции организатора происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>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.</p>	
5.9.3.	<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 токenu. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.9.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>резервной</i> станции организатора:</p> <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. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
5.10.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции организатора В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</p>	
5.10.1.	<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>	Аудитория ППЭ технический специалист
5.10.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для <i>задействованной</i> станции организатора, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите <предмет, полученный из РЦОИ>; 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций организатора по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> <p>– скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, <i>где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной 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 к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
5.10.3.	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на задействованной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» задействованной станции организатора загрузите резервный 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. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.10.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной 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 при проведении РТМ по английскому языку (письменному); – 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. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.	Завершение РТМ в ППЭ	
6.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соберите заполненные бланки в файл или конверт, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.2.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК.</p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	
6.3.	<p>Сканирование бланков участников в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - заполните необходимые формы ППЭ; - на странице «Дополнительная печать ЭМ» (на странице «Аудирование» при проведении РТМ по английскому языку (письменному) станции организатора нажмите «Сканирование» для перехода к сканированию бланков участников: <ul style="list-style-type: none"> o 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 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 в аудитории и экспорта отсканированных материалов. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.4.	<p>Экспорт пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на основной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; - 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 бланки и заполненные формы в штаб ППЭ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории, член ГЭК, технический специалист
6.5.	<p>Завершение экзамена на резервных 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 протоколы использования станции организатора; - сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ* технический специалист
6.6.	<p>Передача журналов работы основных и резервной (резервных) станций организатора по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.	Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ	
7.1.	<p>Сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <p><i>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - на основной станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - активируйте ключ доступа к ЭМ токеном члена ГЭК; <p>Важно! Загрузка на станцию сканирования в ППЭ электронных журналов работы станций организатора, на которых успешно выполнено сканирование в аудитории, не выполняется.</p> <ul style="list-style-type: none"> - заполните необходимые формы ППЭ; - 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. 	
7.2.	<p>Передача пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакеты с электронными образами бланков участников и форм ППЭ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> o 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; o введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); o отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО.№2»; o нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». <p>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.3.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ на значение «Передан» подтвердите завершение передачи кнопкой «Подтвердить». <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.4.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету (пакетам); - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. - Важно! Отмена статуса «Материалы переданы в РЦОИ» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.5.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <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 и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.6.	<p>Передача журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p>	Штаб ППЭ член ГЭК,

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none">- выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ;- убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>;- перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций:<ul style="list-style-type: none">✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ;✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК;✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций.	технический специалист

4 Комплексная тренировка устной части экзамена по иностранному языку с применением технологий печати ЭМ и сканирования в ППЭ

4.1 Исходные данные

Для проведения РТМ по устной части экзамена по иностранному языку с применением технологий печати ЭМ и сканирования в ППЭ/сканирования в аудиториях⁴ ППЭ необходимы следующие материалы:

■ в РЦОИ

- **ПО ПЛАНИРОВАНИЕ ГИА (ЕГЭ) 2023 (АПРОБАЦИЯ)**

- ✓ Для РТМ должна использоваться версия ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» и база данных, развернутая для проведения всероссийских тренировочных мероприятий в 2023 году.

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции расшифровки ЭМ.**

- ✓ **Дистрибутив Модуля связи с ППЭ.**

- **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

- ✓ **Токены специалистов РЦОИ**

Для РТМ должны использоваться токены специалистов РЦОИ, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и соответствующим образом выданные в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

■ в ППЭ

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции записи ответов.**

В ПО Станция записи ответов для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- ✓ **Дистрибутив Станции для печати, включающий ПО Станция печати ЭМ или Станция организация в зависимости от используемой в субъекте РФ технологии сканирования.**

В ПО Станция печати ЭМ или Станция организатора для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

⁴ При проведении устной части экзамена по иностранному языку сканирование бланков участников выполняется в штабе ППЭ независимо от используемой технологии сканирования в субъекте

✓ **Дистрибутив Станции авторизации.**

В ПО Станция авторизации для проведения РТМ следует выбрать этап «Региональная тренировка» для настройки подключения к федеральному portalу (тренировочная версия), на котором доступны даты РТМ в соответствии с Приложением.

✓ **Дистрибутив Станции сканирования в ППЭ.**

В ПО Станция сканирования в ППЭ для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

• **ЛК ППЭ ЕГЭ (ТРЕНИРОВОЧНАЯ ВЕРСИЯ)**

Специализированный сайт, развернутый на федеральном уровне, обеспечивающий функции взаимодействия с федеральным порталом (тренировочная версия) в части получения интернет-пакетов, авторизации членов ГЭК, передачи электронных актов технической готовности и журналов работы станции, получения ключей доступа к ЭМ.

• **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

✓ **Токены членов ГЭК**

Для РТМ должны использоваться токены членов ГЭК, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и назначенные на РТМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

✓ **Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ**

Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ формируется автоматически на основе сведений о сотрудниках РЦОИ, указанных в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Пакет доступен для скачивания с помощью ПО Станция авторизации с федерального portalа (тренировочная версия) при выбранном этапе «Региональная тренировка».

✓ **Тренировочные ЭМ.**

Интернет-пакеты с ЭМ размещаются не позднее 5 рабочих дней до даты РТМ при наличии подтвержденной заявки на заказ ЭМ, формирование интернет-пакетов производится в соответствии с данными о назначениях ППЭ, аудиторий и распределении участников на экзамен.

✓ **Комплект руководителя ППЭ, сформированный на дату и предмет РТМ.**

✓ **Файлы (конверты) и формы ППЭ-11** для упаковки напечатанных бланков участников.

✓ **Необходимое количество бумаги** для печати комплектов ЭМ (бланков регистрации) и **гелевые ручки** черного цвета для заполнения бланков участников.

✓ **Ключ доступа к ЭМ.**

Тренировочный основной ключ доступа к ЭМ формируется и размещается на федеральном портале (тренировочная версия) накануне РТМ в 18-00 по московскому времени в соответствии со сведениями о зарегистрированных станциях, выполненных назначениях членов ГЭК, автоматизированном распределении участников по аудиториям ППЭ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Ключ доступа к ЭМ доступен для скачивания с 9-30 по местному времени в день проведения РТМ.

Важно! Тренировочный ключ подходит только для тренировочных ЭМ и использовать его при проведении ЕГЭ запрещено.

4.2 Подготовка к проведению РТМ

В рамках подготовки к проведению РТМ по устной части экзамена по иностранному языку с применением технологий печати ЭМ и сканирования в штабе ППЭ/сканирования в аудиториях ППЭ должны быть выполнены действия, описанные далее.

4.2.1 Планирование и автоматизированное распределение участников

Для проведения РТМ необходимо выполнить следующие действия в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)»:

- заполнить в системе мониторинга подготовки к ГИА в разделе «Анкетирование» анкету об участии субъекта Российской Федерации в сроки, указанные в Приложении;
- сформировать заказ ЭМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» в сроки, указанные в Приложении. На каждую запланированную дату проведения РТМ на выбранный учебный предмет следует:
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения о ППЭ, которые планируется задействовать в РТМ;
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения об аудиторном фонде в ППЭ, в том числе назначение аудиторий подготовки и проведения на РТМ;
 - ✓ выполнить распределение по ППЭ участников (из расчета не менее 2 на каждую планируемую аудиторию подготовки и не менее 1 на каждую аудиторию проведения);
 - ✓ создать заявку на ЭМ, количество ЭМ будет рассчитано автоматически на основании сведений о ППЭ, аудиторном фонде, количестве распределенных по ППЭ участников;
- не позднее 5 календарных дней до даты РТМ до начала технической подготовки в ППЭ
 - ✓ внести в тренировочную региональную базу данных РИС сведения:
 - о работниках ППЭ и членах ГЭК, участвующих в РТМ;
 - о выдаче токенов членам ГЭК и специалистам РЦОИ, ответственным за расшифровку бланков (сведения о токенах должны соответствовать токенам,

выданным для проведения экзаменов 2023 года, передача выданных токенов для проведения экзаменов другим членам ГЭК или специалистам РЦОИ запрещается);

○ о назначении работников ППЭ и членов ГЭК на РТМ;

✓ сформировать и передать техническим специалистам в ППЭ учетные записи для доступа в личный кабинет ППЭ.

Учетная запись для каждого технического специалиста формируется один раз.

■ не позднее начала контроля технической готовности ППЭ:

✓ выполнить автоматизированное распределение участников по местам в аудиториях ППЭ, организаторов в аудитории (не позднее 15:00 по местному времени накануне даты проведения РТМ);

✓ подготовить комплект отчетных форм ППЭ для передачи в ППЭ.

4.2.2 Установка и настройка ПО в РЦОИ

До начала проведения РТМ в ППЭ в РЦОИ необходимо выполнить установку и настройку ПО для получения и расшифровки бланков участников и отсканированных форм ППЭ (если такая настройка еще не была выполнена для проведения другого тренировочного мероприятия):

✓ Станция расшифровки ЭМ

✓ Модуль связи с ППЭ.

После завершения настройки сервиса связи с ППЭ необходимо средствами клиента сервиса связи с ППЭ сохранить на федеральный портал (тренировочная версия) строку подключения к сервису РЦОИ. Для этого в разделе **Настройки** необходимо выбрать этап «Региональная тренировка» для подключения к федеральному portalу (тренировочная версия).

4.3 Проведение РТМ

Порядок подготовки и проведения РТМ полностью соответствует порядку подготовки и проведения штатных экзаменов за исключением отдельных особенностей, которые приведены ниже:

- ✓ на сайте мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия) учитываются факты скачивания ключа, передачи статусов, актов технической готовности и журналов работы станций, авторизации на тренировочную дату без индикации нарушения регламентных сроков;
- ✓ для авторизации членов ГЭК, передачи статусов, актов и журналов, а также для получения основных и резервных ключей доступа к ЭМ используется личный кабинет ППЭ (тренировочная версия);
- ✓ использование файла пароля в случае отсутствия доступа в Интернет в день проведения РТМ **не предусмотрено.**
- ✓ в ПО **Станция авторизации** на странице **Настройки** добавлен специальный этап «Региональная тренировка», обеспечивающий подключение к федеральному portalу (тренировочная версия) с расписанием РТМ в соответствии с Приложением;
- ✓ в ПО **Станция печати ЭМ/Станция организатора** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату РТМ.
 - В качестве тренировочных ЭМ используются демонстрационные варианты ЭМ;
- ✓ в ПО **Станция записи ответов** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату.
 - В качестве тренировочных КИМ используются демонстрационные варианты КИМ.
 - Для начала сдачи устного экзамена на станции записи ответов необходимо ввести номер бланка регистрации, напечатанного на станции печати ЭМ/станции организатора;
- ✓ в ПО **Станции сканирования в ППЭ** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным бланкам.
 - В качестве тренировочных бланков участников используются черно-белые бланки, напечатанные на станции печати ЭМ/станции организатора.

- Экзамен может **начаться позже 10-00 по местному времени**. В данном случае необходимо уведомить ФЦТ в рабочем порядке через специализированный портал help.rustest.ru о времени начала экзамена.

4.3.1 Порядок действий для специалистов РЦОИ

В таблице приводится рекомендуемый порядок взаимодействия РЦОИ с ППЭ на этапах технической подготовки, контроля технической готовности и проведения РТМ.

№	Описание
1.	Предоставление необходимых материалов для проведения РТМ
1.1.	Передача в ППЭ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ, если они не были переданы ранее: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Станция авторизации; ✓ Станция для печати (Станция печати ЭМ/Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); ✓ Станция записи ответов; ✓ Станция сканирования в ППЭ. <p>Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения.</p>
1.2.	Передача в ППЭ дополнительных материалов для проведения РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ сведения о назначенных аудиториях; ✓ реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия).
2.	Обеспечение получения ЭМ в ППЭ
2.1.	Мониторинг доставки ЭМ в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Доставка ЭМ в ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена РТМ и примените фильтр; - по каждому ППЭ проверьте статус получения интернет-пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ размещен - пакет доступен для скачивания в ППЭ, скачивание еще не началось; ✓ передача - идет процесс скачивания в ППЭ; ✓ сохранен - пакет был сохранен в ППЭ.
3.	Техническая подготовка ППЭ
3.1.	Получение и подтверждение качества полученных от ППЭ пакетов с результатами тестового сканирования: <ul style="list-style-type: none"> - получите и подтвердите качество пакетов с результатами тестового сканирования. <p><i>Специальных требований к оценке качества полученных пакетов не предъявляется</i></p>
3.2.	Мониторинг передачи статуса «Техническая подготовка пройдена» <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Техническая подготовка пройдена».
4.	Контроль технической готовности ППЭ
4.1.	Мониторинг контроля передачи актов технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора⁵ в соответствии с количеством назначенных аудиторий и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций записи ответов и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции записи ответов.

⁵ Акты и журналы станции организатора на сайте мониторинга отображаются как акты и журналы станции печати ЭМ.

№	Описание
	Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.
4.2.	<p>Мониторинг передачи статуса «Контроль технической готовности завершён»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Контроль технической готовности завершён». <p>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности в ППЭ возможна только при наличии «рассадки».</p>
4.3.	<p>Контроль авторизации членов ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь, что количество авторизаций в колонке «Авторизовалось» соответствует количеству назначенных членов ГЭК.
5.	Проведение РТМ
5.1.	<p>Мониторинг получения ключей доступа к ЭМ</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени скачивания ключа в колонке «Ключ скачан».
5.2.	<p>Мониторинг передачи статуса «Экзамены успешно начались»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены успешно начались».
6.	Завершение РТМ
6.1.	<p>Мониторинг передачи статуса «Экзамены завершены»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены завершены».
7.	Получение и обработка ЭМ из ППЭ
7.1.	<p>Приём и обработка ЭМ РТМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите зашифрованные пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, зашифрованные пакеты с аудиоответами участников устного экзамена посредством ПО «Модуль связи с ППЭ»; – скопируйте полученные пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакеты с аудиоответами участников устного экзамена с помощью флеш-накопителя на компьютер, не имеющий сетевых подключений, на котором производится расшифровка пакетов.
7.2.	<p>Расшифровка пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакетов с аудиоответами участников устного экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами станции расшифровки ЭМ расшифруйте полученные зашифрованные пакеты.
7.3.	<p>Подтверждение приема пакетов, полученных из ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами ПО «Модуль связи с ППЭ» подтвердите факт приема пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакетов с аудиоответами участников устного экзамена в случае успешной их расшифровки.
7.4.	<p>Мониторинг передачи статуса «Материалы переданы в РЦОИ»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Материалы переданы в РЦОИ».
7.5.	<p>Контроль передачи журналов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия);

№	Описание
	<ul style="list-style-type: none"> - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций печати ЭМ в соответствии с количеством назначенных аудиторий подготовки и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станций печати ЭМ; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций записи ответов и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станций записи ответов.

4.3.2 Порядок действий для работников ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
1.1.	<p>Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Дистрибутивы ПО: <ul style="list-style-type: none"> - Станция авторизации; - Станция для печати (Станция печати ЭМ/Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); - Станция записи ответов; - Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: <ul style="list-style-type: none"> - сведения о назначенных аудиториях; - реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия). <p>Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения.</p>	ППЭ технический специалист
2.	Обеспечение получения ЭМ	
2.1.	Установка в ППЭ и настройка основной и резервной станций авторизации.	
2.1.1	<p>Подготовка и установка <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; - установите 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: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; - проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - сохраните выполненные настройки; 	Штаб ППЭ технический специалист
2.1.2	<p>Подтверждение настроек <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p>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,</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>проверьте правильность номера ППЭ и выбранную дату экзамена, при необходимости исправьте.</p> <ul style="list-style-type: none"> – повторите перечисленные действия на резервной станции авторизации. 	
2.2.	<p>Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).</p>	
2.2.1	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; – включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
2.2.2	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> <p>В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату;</p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <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» – нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
2.2.3	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения Рутокен Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токену и нажмите ОК. 	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</p>	
2.3.	<p>Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.</p>	
2.3.1	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> – щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> – После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводится в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на <i>основной и резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_GTGMMDD_ЭЭ-ПРЕ_gtgmmdd_ччммсс.ipem, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, GTGMMDD – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, gtgmmdd_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. – передайте <i>основной и резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. <p>Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.	<p>Техническая подготовка ППЭ</p>	
3.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году; – присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ, уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать. <i>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</i> ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; – 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. 	ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
3.2.	Техническая подготовка <i>основных</i> и <i>резервных</i> станций записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ	
3.2.1	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>основных</i> станциях записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> 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: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «29 – Английский язык (устный)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории <i>проведения</i> ППЭ технический специалист
3.2.2	<p>Загрузка интернет- пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет- пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните тестовую аудиозапись и оцените ее качество; - оцените качество отображения КИМ. 	Аудитории <i>проведения</i> ППЭ технический специалист
3.2.3	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) 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: <номер аудитории проведения, полученный РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не заполняется; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «29 – Английский язык (устный)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ⁶ , технический специалист

⁶ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
3.2.4	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>резервной (резервных) станции (станций) записи ответов:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните тестовую аудиозапись и оцените ее качество; – оцените качество отображения КИМ. 	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций печати ЭМ/станций организатора в аудиториях подготовки ППЭ	
3.3.1	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/станций организатора в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция печати ЭМ»/«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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций печати/организатора; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории подготовки ППЭ технический специалист
3.3.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; 	Аудитории подготовки ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	
3.3.3	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на резервной (резервных) станции (станциях) печати ЭМ/станции (станциях) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция печати ЭМ»/«Станция организатора» (дистрибутив «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ⁷ , технический специалист
3.3.4	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) печати ЭМ/станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. 	Штаб ППЭ*, технический специалист

⁷ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	
3.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
3.4.1	<p>Техническая подготовка <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; Важно! <i>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> – при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; – создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – выполните техническую подготовку <i>основной</i> 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 напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03У; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>Важно! <i>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>	Штаб ППЭ технический специалист
3.4.2	<p>Техническая подготовка <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; Важно! <i>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> – при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; – создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – 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 напечатанных на основных и резервных станциях 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>печати ЭМ тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03У;</p> <p>✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p>	
3.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станциях авторизации	
3.5.1	<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; – 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! Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.2	<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; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.3	<p>Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Контроль технической готовности	
4.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на основной станция сканирования в ППЭ. 	
4.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p><i>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <p><i>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается.</i> <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
4.4.	<p>Контроль технической готовности основных станций записи ответов в аудиториях проведения ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций записи ответов; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – 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 с ЭМ; ✓ проверка качества тестовой аудиозаписи и отображения КИМ; ✓ сохранение кодов активации станций записи ответов (один код на каждый предмет для каждой аудитории подготовки); ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ 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). 	Аудитории проведения ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.5.	<p>Контроль технической готовности резервной (резервных) станций записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – выполните следующие действия на странице Техническая подготовка в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества тестовой аудиозаписи и отображения КИМ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ 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). 	
4.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в аудиториях <i>подготовки</i> 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>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – 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 с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ 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). 	<p>Аудитории <i>подготовки</i> ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
4.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ/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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Признак резерва: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК; – напечатайте протокол технической готовности; 	<p>Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - 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). 	
4.8.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в 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; - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ 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). 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
4.9.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в 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: отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ 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). 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
4.10.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токену члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации. <p><i>Важно! Акт технической готовности станции организатора учитывается как акт станции печати ЭМ.</i></p> <p><i>Важно! Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке.</i></p> <p><i>При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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 размещен ключ. <p><i>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</i></p>	
4.11.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершен» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершен» нажмите «Передать» и введите пароль к токену члена ГЭК. <p><i>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</i></p> <p><i>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершен» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершен», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершен» повторно.</i></p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершен» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.12.	<p>Подготовка дополнительных материалов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; – подготовьте необходимое количество файлов (пакетов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ); – напечатайте коды активации экзамена для основной станции записи ответов для каждой аудитории проведения. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.	Проведение РТМ	
5.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/станциях организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – до начала РТМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/станциях организатора на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории подготовки ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Получение основного ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид: KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_main_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p>	
5.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/станциях организатора в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций печати ЭМ/станции организатора загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитории <i>подготовки</i> ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.4.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на 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 токenu. 	Аудитории <i>проведения</i> ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.5.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/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 <i>меньше</i>, 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 (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; – заполните бланки регистрации данными участников; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории и передайте заполненные бланки регистрации для использования в аудиториях проведения. 	Аудитории <i>подготовки</i> ППЭ организаторы в аудитории
5.6.	<p>Расшифровка и проведение экзамена 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; 	Аудитории <i>проведения</i> ППЭ организаторы в аудитории

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении расшифровки КИМ в аудитории; <p><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, прослушайте выполненные аудиозаписи. <p><i>Количество проведенных экзаменов на каждой станции определяется по усмотрению субъекта РФ.</i></p>	
5.7.	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.8.	<p>Использование резервной станции печати ЭМ/станции организатора <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции печати ЭМ/станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции печати ЭМ/станции организатора для замены основной станции печати ЭМ/станции организатора</i></p>	
5.8.1	Перенос резервной станции печати ЭМ/станции организатора в аудиторию подготовки ППЭ.	Аудитория подготовки ППЭ технический специалист
5.8.2	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ для резервной станции печати ЭМ/станции организатора, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 29 - Английский язык (устный); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <p><i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<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 «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> <p>– скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! <i>Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций печати ЭМ/станций организатора. Регистрация станции печати ЭМ/станции организатора происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</i> <i>Сведения об использовании резервной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете <u>повторно</u> скачать <u>основной</u> ключ доступа после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ/станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</i></p>	
5.8.3	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для <i>резервной</i> станции печати ЭМ/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 подготовки ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.8.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора:</p> <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. 	Аудитория подготовки ППЭ организаторы в аудитории
5.9.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ/станции организатора В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ/станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</p>	
5.9.1	<p>При получении на станции печати ЭМ/станции организатора сообщения о том, что закончились доступные для печати экземпляры используйте кнопку «Изменить ключ» для перехода на страницу загрузки ключа.</p>	Аудитория подготовки ППЭ организаторы в аудитории
5.9.2	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для <i>задействованной</i> станции печати ЭМ/станции организатора, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>– перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 29 - Английский язык (устный); ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций печати ЭМ/станций организатора по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <p><i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> <p>– скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид: KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной 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 к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ/станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
5.9.3	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на задействованной станции печати ЭМ/станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» задействованной станции печати 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. 	Аудитория подготовки ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.9.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной станции печати ЭМ/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 «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория подготовки ППЭ организаторы в аудитории
5.10.	<p>Использование резервной станции записи ответов <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции записи ответов или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции записи ответов для замены основной станции записи ответов.</i></p>	
1.1.1	Перенос резервной станции записи ответов в аудиторию проведения ППЭ.	Аудитория проведения ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
1.1.2	<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 <i>резервной</i> станции записи ответов может использоваться любой ключ доступа к ЭМ на дату экзамена - основной или полученный для использования на <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора.</p> <ul style="list-style-type: none"> – введите номер аудитории <i>проведения</i>, в которой будет использоваться станция записи ответов (номер места не должен повторять номера основных станций записи в аудитории, рекомендуется оставить номер места, установленный на этапе технической подготовки); – перезапустите станцию 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. <p><i>Дальнейшие действия на станции записи ответов выполняются аналогично действиям на основной станции записи ответов.</i></p> <p>Важно! Для активации экзамена используйте код активации основной станции на дату экзамена и предмет для соответствующей аудитории <i>проведения</i>.</p>	Аудитория <i>проведения</i> ППЭ член ГЭК, технический специалист
2.	Завершение РТМ в ППЭ	
2.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>подготовки</i>:</p> <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 печати ЭМ/станции организатора в аудитории <i>подготовки</i>. 	Аудитория <i>подготовки</i> ППЭ организаторы в аудитории
2.2.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях печати ЭМ/станциях организатора, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ/станции организатора (завершение экзамена допускается, если данная станция не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); – напечатайте протокол использования станции; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ/станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
2.3.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях печати ЭМ/станции организатора, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ/станции организатора; – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ/станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – передайте заполненные формы в штаб ППЭ. 	Аудитория <i>подготовки</i> ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
2.4.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>проведения</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> – упакуйте заполненные бланки в файл или конверт, 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 станции записи ответов в аудитории <i>проведения</i>. 	Аудитория <i>проведения</i> ППЭ организаторы в аудитории
2.5.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ на <i>основных</i> и <i>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"> ○ перейдите на страницу «Сохранение ответов»; 	Аудитория <i>проведения</i> ППЭ технический специалист,

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ подключите флеш-накопитель для сохранения аудиозаписей ответов участников устного экзамена; ○ нажмите «Сохранить ответы» для сохранения файлов с аудиозаписями ответов участников, одновременно будет выполнено сохранение электронного журнала работы станции записи ответов. <p>Важно! На один флеш-накопитель необходимо последовательно сохранить ответы со всех станций записи ответов в аудитории.</p>	<p>организаторы в аудитории</p>
2.6.	<p>Формирование зашифрованного пакета с аудиоответами участников устного экзамена с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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: <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 аудиозаписей ответов участников устного 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; ✓ 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><i>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.</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). <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 сопроводительных 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 заполненные формы и флеш-накопитель с ответами участников в штаб ППЭ. 	<p>Аудитория проведения ППЭ член ГЭК, технический специалист, организаторы в аудитории</p>
2.7.	<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. 	<p>Штаб ППЭ технический специалист</p>
2.8.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ,</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	<p>технический специалист</p>
2.9.	<p>Передача журналов работы <i>основных</i> и <i>резервной (резервных)</i> станций записи ответов, <i>основных</i> и <i>резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ/организатора по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; - в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.	Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ	
3.1.	<p>Передача пакета 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 с пакетами с аудиоответами участников устного экзамена; ✓ 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>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.2.	<p>Сканирование бланков регистрации и форм ППЭ, экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <p><i>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ, поступающих из аудиторий проведения в штаб ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; <i>В результате будут автоматически созданы аудитории проведения в соответствии с раскладкой.</i> - активируйте ключ доступа к ЭМ токеном члена ГЭК; <p><i>Важно! Загрузка электронных журналов работы станций печати ЭМ/станции организатора для устных экзаменов не выполняется.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - для каждой аудитории <i>проведения</i>, задействованной в РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите аудиторию, введите количество бланков регистрации участников, выполнявших экзаменационную работу в этой аудитории; ○ выполните сканирование заполненных бланков, полученных из аудиторий; <p><i>Важно! В случае необходимости калибровка сканера для аудитории проведения устного экзамена выполняется с использованием эталонного калибровочного листа.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 регистрации и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
3.3.	<p>Передача пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакет с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ 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 13-03У, 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». <p><i>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</i></p>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.4.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, а также пакета с аудиоответами участников устного экзамена на значение «Передан» подтвердите завершение передачи кнопкой «Подтвердить». <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков участников в РЦОИ.</p>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.5.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету (пакетам); – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Материалы переданы в РЦОИ» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.6.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <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 и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	<p>Штаб ППЭ технический специалист</p>
3.7.	<p>Передача журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none">✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ;✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК;✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций.	

5 Комплексная тренировка КЕГЭ с применением технологий печати ЭМ и сканирования ЭМ в ППЭ

5.1 Исходные данные

Для проведения РТМ по КЕГЭ с применением технологий печати и сканирования в ППЭ/сканирования в аудиториях в ППЭ необходимы следующие материалы:

■ в РЦОИ

- **ПО ПЛАНИРОВАНИЕ ГИА (ЕГЭ) 2023 (АПРОБАЦИЯ)**

- ✓ Для РТМ должна использоваться версия ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» и база данных, развернутая для проведения всероссийских тренировочных мероприятий в 2023 году.

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции расшифровки ЭМ**
- ✓ **Дистрибутив Модуля связи с ППЭ**

- **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

- ✓ **Токены специалистов РЦОИ**

Для РТМ должны использоваться токены специалистов РЦОИ, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и соответствующим образом выданные в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

■ в ППЭ

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции КЕГЭ.**

В ПО Станция записи ответов для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- ✓ **Дистрибутив Станции для печати,** включающий ПО Станция печати ЭМ или Станция организация в зависимости от используемой в субъекте РФ технологии сканирования.

В ПО Станция печати ЭМ или Станция организатора для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- ✓ **Дистрибутив Станции авторизации.**

В ПО Станция авторизации для проведения РТМ следует выбрать этап «Региональная тренировка» для настройки подключения к федеральному portalу (тренировочная версия), на котором доступны даты РТМ в соответствии с Приложением.

✓ **Дистрибутив Станции сканирования в ППЭ.**

В ПО Станция сканирования в ППЭ для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

• **ЛК ППЭ ЕГЭ (ТРЕНИРОВОЧНАЯ ВЕРСИЯ)**

Специализированный сайт, развернутый на федеральном уровне, обеспечивающий функции взаимодействия с федеральным порталом (тренировочная версия) в части получения интернет-пакетов, авторизации членов ГЭК, передачи электронных актов технической готовности и журналов работы станции, получения ключей доступа к ЭМ.

• **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

✓ **Токены членов ГЭК**

Для РТМ должны использоваться токены членов ГЭК, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и назначенные на РТМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

✓ **Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ**

Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ формируется автоматически на основе сведений о сотрудниках РЦОИ, указанных в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Пакет доступен для скачивания с помощью ПО Станция авторизации с федерального портала (тренировочная версия) при выбранном этапе «Региональная тренировка».

✓ **Тренировочные ЭМ.**

Интернет-пакеты с ЭМ размещаются не позднее 5 рабочих дней до даты РТМ при наличии подтвержденной заявки на заказ ЭМ, формирование интернет-пакетов производится в соответствии с данными о назначениях ППЭ, аудиторий и распределении участников на экзамен.

✓ **Комплект руководителя ППЭ, сформированный на дату и предмет РТМ.**

✓ **Файлы (конверты) и формы ППЭ-11** для упаковки напечатанных бланков участников.

✓ **Необходимое количество бумаги** для печати комплектов ЭМ (бланков регистрации) и **гелевые ручки** черного цвета для заполнения бланков участников.

✓ **Ключ доступа к ЭМ.**

Тренировочный основной ключ доступа к ЭМ формируется и размещается на федеральном портале (тренировочная версия) накануне РТМ в 18-00 по московскому времени в соответствии со сведениями о зарегистрированных станциях, выполненных

назначениях членов ГЭК, автоматизированном распределении участников по аудиториям ППЭ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Ключ доступа к ЭМ доступен для скачивания с 9-30 по местному времени в день проведения РТМ.

Важно! Тренировочный ключ подходит только для тренировочных ЭМ и использовать его при проведении ЕГЭ запрещено.

5.2 Подготовка к проведению тренировки

В рамках подготовки к проведению РТМ по КЕГЭ с применением технологий печати и сканирования в штабе ППЭ/сканирования в аудиториях ППЭ должны быть выполнены действия, описанные далее.

5.2.1 Планирование и автоматизированное распределение участников

Для проведения РТМ необходимо выполнить следующие действия в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)»:

- сформировать заказ ЭМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» в сроки, указанные в Приложении. На каждую запланированную дату проведения РТМ на выбранный учебный предмет следует:
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения о ППЭ, которые планируется задействовать в РТМ;
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения об аудиторном фонде в ППЭ, в том числе назначение аудиторий подготовки и проведения на РТМ;
 - ✓ выполнить распределение по ППЭ участников (из расчета не менее 2 на каждую планируемую аудиторию);
 - ✓ создать заявку на ЭМ, количество ЭМ будет рассчитано автоматически на основании сведений о ППЭ, аудиторном фонде, количестве распределенных по ППЭ участников;
- не позднее 5 календарных дней до даты РТМ до начала технической подготовки в ППЭ
 - ✓ внести в тренировочную региональную базу данных РИС сведения:
 - о работниках ППЭ и членах ГЭК, участвующих в РТМ;
 - о выдаче токенов членам ГЭК и специалистам РЦОИ, ответственным за расшифровку бланков (сведения о токенах должны соответствовать токенам, выданным для проведения экзаменов 2023 года, передача выданных токенов для проведения экзаменов другим членам ГЭК или специалистам РЦОИ запрещается);
 - о назначении работников ППЭ и членов ГЭК на РТМ;
 - ✓ сформировать и передать техническим специалистам в ППЭ учетные записи для доступа в личный кабинет ППЭ.

Учетная запись для каждого технического специалиста формируется один раз.

- не позднее начала контроля технической готовности ППЭ:
 - ✓ выполнить автоматизированное распределение участников по местам в аудиториях ППЭ, организаторов в аудитории (не позднее 15:00 по местному времени накануне даты проведения РТМ);
 - ✓ подготовить комплект отчетных форм ППЭ для передачи в ППЭ.

5.2.2 Установка и настройка ПО в РЦОИ

До начала проведения РТМ в РЦОИ необходимо выполнить установку и настройку ПО для получения и расшифровки бланков участников и отсканированных форм ППЭ:

- ✓ Станция расшифровки ЭМ;
- ✓ Модуль связи с ППЭ.

После завершения настройки сервиса связи с ППЭ необходимо средствами клиента сервиса связи с ППЭ сохранить на федеральный портал (тренировочная версия) строку подключения к сервису РЦОИ. Для этого в разделе **«Настройки»** необходимо выбрать этап **«Региональная тренировка»** для подключения к федеральному portalу (тренировочная версия).

5.3 Проведение РТМ

Порядок подготовки и проведения РТМ полностью соответствует порядку подготовки и проведения штатных экзаменов за исключением отдельных особенностей, которые приведены ниже:

- ✓ на сайте мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия) учитываются факты скачивания ключа, передачи статусов, актов технической готовности и журналов работы станций, авторизации на тренировочную дату без индикации нарушения регламентных сроков;
- ✓ для авторизации членов ГЭК, передачи статусов, актов и журналов, а также для получения основных и резервных ключей доступа к ЭМ используется личный кабинет ППЭ (тренировочная версия);
- ✓ использование файла пароля в случае отсутствия доступа в Интернет в день проведения тренировочного мероприятия **не предусмотрено**;
- ✓ в ПО **Станция авторизации** на странице **«Настройки»** добавлен специальный этап **«Региональная тренировка»**, обеспечивающий подключение к федеральному portalу (тренировочная версия) с расписанием РТМ в соответствии с Приложением;

- ✓ в ПО **Станция печати ЭМ/Станция организатора** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату РТМ.
 - В качестве тренировочных ЭМ используются демонстрационные варианты ЭМ;
- ✓ в ПО **Станция КЕГЭ** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату.
 - В качестве тренировочных КИМ используются демонстрационные варианты КИМ.
 - Для начала сдачи КЕГЭ на станции КЕГЭ необходимо ввести номер бланка регистрации, напечатанного на станции печати ЭМ/станции организатора;
- ✓ в ПО **Станции сканирования в ППЭ** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным бланкам.
 - В качестве тренировочных бланков участников используются черно-белые бланки, напечатанные на станциях печати ЭМ/станциях организатора.
 - Экзамен может **начаться позже 10-00 по местному времени**. В данном случае необходимо уведомить ФЦТ в рабочем порядке через специализированный портал help.rustest.ru о времени начала РТМ.

5.3.1 Порядок действий для специалистов РЦОИ

В таблице приводится рекомендуемый порядок взаимодействия РЦОИ с ППЭ на этапах технической подготовки, контроля технической готовности и проведения РТМ.

№	Описание
1.	Обеспечение установки стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ
1.1.	Сформируйте перечень версий стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения экзамена по предмету «25 - Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python)
1.2.	Подготовьте и передайте в ППЭ дистрибутивы ⁸ стандартного ПО, предоставляемого участнику КЕГЭ
1.3.	<p>Формирование перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ средствами клиента сервиса связи с ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – в клиенте сервиса связи с ППЭ перейдите в раздел «Перечень ПО КЕГЭ»; – подтвердите доступ к функциям формирования перечня с использованием токена специалиста РЦОИ: подключите к компьютеру токен, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене» и введите пароль. <i>В результате откроется доступ к функциям формирования и редактирования перечня стандартного ПО.</i> – на странице «Формирование перечня стандартного ПО для участника КЕГЭ» сформируйте перечень стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ✓ для добавления нового элемента нажмите кнопку «Добавить ПО» и в открывшемся диалоговом окне: <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ▪ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ▪ Среда программирования; ○ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, для выбора доступны значения, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; ○ укажите версию ПО (при наличии); ○ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ○ нажмите кнопку «Сохранить»; <p>Важно! Должна быть добавлена как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования).</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ после добавления сведений обо всех версиях стандартного ПО для участника КЕГЭ нажмите кнопку «Сохранить перечень» и выберите папку для сохранения. <p>В результате в выбранную папку будут сохранены</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ перечень стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ, имя файла имеет вид: <i>SOFT_KEGE_PP_gggmdd_ччммсс.sft,</i> <i>где PP – код региона, gggmdd_ччммсс – время формирования перечня стандартного ПО.</i> ✓ перечень стандартного ПО в формате xls, имя файла имеет вид: <i>Перечень стандартного ПО для участника КЕГЭ_PP_gggmdd_ччммсс.xlsx,</i> <i>где PP – код региона, gggmdd_ччммсс – время формирования перечня стандартного ПО.</i>
1.4.	Передайте в ППЭ сформированный перечень стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ – файл с расширением sft.
2.	Предоставление необходимых материалов для проведения РТМ
2.1.	<p>Передача в ППЭ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ, если они не были переданы ранее:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Станция авторизации; ✓ Станция для печати (Станция печати ЭМ/Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); ✓ Станция КЕГЭ; ✓ Станция сканирования в ППЭ.

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

№	Описание
	Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения .
2.2.	Передача в ППЭ дополнительных материалов для проведения РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ сведения о назначенных аудиториях; ✓ реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия); ✓ черновик участника КЕГЭ.
3.	Обеспечение получения ЭМ в ППЭ
3.1.	Мониторинг доставки ЭМ в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Доставка ЭМ в ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ проверьте статус получения интернет-пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ размещен - пакет доступен для скачивания в ППЭ, скачивание еще не началось; ✓ передача - идет процесс скачивания в ППЭ; ✓ сохранен - пакет был сохранен в ППЭ.
4.	Техническая подготовка ППЭ
4.1.	Получение и подтверждение качества полученных от ППЭ пакетов с результатами тестового сканирования: <ul style="list-style-type: none"> – получите и подтвердите качество пакетов с результатами тестового сканирования. <i>Специальных требований к оценке качества полученных пакетов не предъявляется</i>
4.2.	Мониторинг передачи статуса «Техническая подготовка пройдена» <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Техническая подготовка пройдена».
5.	Контроль технической готовности ППЭ
5.1.	Мониторинг контроля передачи актов технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основной и резервной</i> станций сканирования в ППЭ; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в соответствии с количеством назначенных аудиторий и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций КЕГЭ и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции КЕГЭ. Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.
5.2.	Мониторинг передачи статуса «Контроль технической готовности завершён»: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Контроль технической готовности завершён». Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности в ППЭ возможна только при наличии «рассадки».
5.3.	Контроль авторизации членов ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь, что количество авторизаций в колонке «Авторизовалось» соответствует количеству назначенных членов ГЭК.
6.	Проведение РТМ
6.1.	Мониторинг получения ключей доступа к ЭМ <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени скачивания ключа в колонке «Ключ скачан».

№	Описание
6.2.	Мониторинг передачи статуса «Экзамены успешно начались»: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены успешно начались».
7.	Завершение РТМ
7.1.	Мониторинг передачи статуса «Экзамены завершены»: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены завершены».
8.	Получение и обработка ЭМ из ППЭ
8.1.	Приём и обработка ЭМ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> – получите зашифрованные пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, зашифрованные пакеты с ответами участников КЕГЭ посредством ПО «Модуль связи с ППЭ»; – скопируйте полученные пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакеты с ответами участников КЕГЭ с помощью флеш-накопителя на компьютер, не имеющий сетевых подключений, на котором производится расшифровка пакетов.
8.2.	Расшифровка пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакетов с ответами участников КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами станции расшифровки ЭМ расшифруйте полученные зашифрованные пакеты.
8.3.	Подтверждение приема пакетов, полученных из ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами ПО «Модуль связи с ППЭ» подтвердите факт приема пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакетов с ответами участников КЕГЭ в случае успешной их расшифровки.
8.4.	Подтверждение приема пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами ПО «Модуль связи с ППЭ» подтвердите факт приема ответов участников КЕГЭ и бланков в случае успешной расшифровки материалов ППЭ.
8.5.	Мониторинг передачи статуса «Материалы переданы в РЦОИ»: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Материалы переданы в РЦОИ».
8.6.	Контроль передачи журналов: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в соответствии с количеством назначенных аудиторий и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станций печати ЭМ/ станций организатора; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций КЕГЭ и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станций КЕГЭ.

5.3.2 Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в штате ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Обеспечение установки⁹ стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ	
1.1.	<p>Получение из РЦОИ материалы, необходимые для установки стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – перечень стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения РТМ (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python), определенный субъектом Российской Федерации; – дистрибутивы версий стандартного ПО 	ППЭ технический специалист
1.2.	<p>Установка и настройка на основных и резервных станциях КЕГЭ стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий КИМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите версий стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <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
1.3.	<p>Получение из РЦОИ перечень стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ <i>SOFT_KEGE_PP_ггггммдд_ччммсс.sft,</i> <i>где PP – код региона, ггггммдд_ччммсс – время формирования перечня.</i></p>	ППЭ технический специалист
2.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
2.1.	<p>Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Дистрибутивы ПО: <ul style="list-style-type: none"> – Станция авторизации; – Станция для печати (Станция печати ЭМ - после установки и первоначальной настройки); – Станция КЕГЭ; – Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: <ul style="list-style-type: none"> – перечень и дистрибутивы версий стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения РТМ (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python), определенный субъектом Российской Федерации; – сведения о назначенных аудиториях; – реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия); – черновик участника КЕГЭ. <p><i>Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения.</i></p>	ППЭ технический специалист
3.	Обеспечение получения ЭМ	
3.1.	Установка и настройка основной и резервной станций авторизации.	
3.1.1	<p>Подготовка и установка <i>основной и резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; – установите 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>; 	Штаб ППЭ технический специалист

⁹ Установка дистрибутивов стандартного ПО и проверка их работоспособности выполняется по усмотрению ОИВ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ № компьютера: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; – проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – сохраните выполненные настройки; 	
3.1.2	<p>Подтверждение настроек <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> – повторите перечисленные действия на <i>резервной</i> станции авторизации. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
3.2.	Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).	
3.2.1	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; – включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.2.2	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> <p>В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату;</p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <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» 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p><i>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</i></p>	
3.2.3	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p><i>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения Рутокен Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токену и нажмите ОК. <p><i>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК
3.3.	Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.	
3.3.1	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> – щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> – После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводится в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_GГГГММДД_ЭЭ-ПРЕ_ггггммдд_ччммсс.ipem, где РР – код субъекта, в котором проводится экзамен, ГГГГММДД – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, ггггммдд_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. – передайте <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. <p><i>Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Техническая подготовка ППЭ	
4.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, 	ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году;</p> <ul style="list-style-type: none"> – присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ, уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! <i>Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать.</i></p> <p><i>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</i></p> <p>ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; – 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 в ППЭ; – использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. 	
4.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ	
4.2.1	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>основных</i> станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</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: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций КЕГЭ; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист
4.2.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! <i>Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните настройку рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите на кнопку «Выполнить настройку»; ✓ выберите путь к корневой папке для создания рабочей папки экзамена; 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Папка должна быть размещена на локальном диске, использование флеш-накопителей запрещено. В имени папки и пути к ней должны отсутствовать русские буквы.</p> <p>В результате, если выбранный путь удовлетворяет требованиям, то в качестве рабочей папки экзамена будет автоматически создана папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\,</p> <p>где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте работу с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ просмотрите все страницы КИМ и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст задания КИМ четкий и хорошо читаемый; ○ элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответа) не мешают отображению текста КИМ; ✓ убедитесь в доступности ввода и сохранения ответа на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ✓ сохраните прилагаемые файлы к заданиям и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраненные файлы присутствуют в подпапке <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, ○ имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение>; ✓ убедитесь в доступности изменения ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ✓ убедитесь в работоспособности кнопок вызова инструкции в ПО и сворачивания станции; 	
4.2.3	<p>Регистрация стандартного ПО, установленного на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Выполнить регистрацию» для перехода на страницу «Регистрация стандартного ПО»; <p>Важно! Регистрация стандартного ПО может быть выполнена вручную или путем загрузки полученного из РЦОИ перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ</p> <ul style="list-style-type: none"> - для загрузки полученного из РЦОИ перечня на странице «Регистрация стандартного ПО» нажмите кнопку «Загрузить перечень»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите файл перечня стандартного ПО, полученный из РЦОИ; <p><i>Перечень стандартного ПО, полученный из РЦОИ, имеет имя вида: SOFT_KEGE_PP_gggгммд_ччммсс.sft, где PP – код региона, gggгммдд_ччммсс – время формирования файла.</i></p> <p>Важно! Загруженный перечень при необходимости может быть скорректирован.</p> <ul style="list-style-type: none"> - для регистрации стандартного ПО вручную нажмите кнопку «Добавить вручную»: ✓ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ○ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ○ Среда программирования; ✓ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, включенного в станцию КЕГЭ, для выбора доступны значения, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; ✓ укажите версию ПО (при наличии); ✓ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ✓ нажмите кнопку «Сохранить»; <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность отображения добавленного стандартного ПО; 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Должна быть зарегистрирована как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования).</p> <ul style="list-style-type: none"> – после добавления сведений об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО отметьте флажок для подтверждения того, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ. <p>Важно! По согласованию с ОИВ допустимо в конкретном ППЭ не устанавливать среды программирования для некоторых языков программирования, если был проведён соответствующий анализ потребностей участников экзамена.</p>	
4.2.4	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на резервной (резервных) станции (станциях) 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: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ¹⁰ , технический специалист
4.2.5	<p>Загрузка интернет- пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет- пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните настройку рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите на кнопку «Выполнить настройку»; ✓ выберите путь к корневой папке для создания рабочей папки экзамена; <p>Важно! Папка должна быть размещена на локальном диске, использование флеш-накопителей запрещено. В имени папки и пути к ней должны отсутствовать русские буквы.</p>	Штаб ППЭ*, технический специалист

¹⁰ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>В результате, если выбранный путь удовлетворяет требованиям, то в качестве рабочей папки экзамена будет автоматически создана папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте работу с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ просмотрите все страницы КИМ и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст задания КИМ четкий и хорошо читаемый; ○ элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответа) не мешают отображению текста КИМ; ✓ убедитесь в доступности ввода и сохранения ответа на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ✓ сохраните прилагаемые файлы к заданиям и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраненные файлы присутствуют в подпапке <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\; ○ имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла в КИМ>.<расширение>; ✓ убедитесь в доступности изменения ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ✓ убедитесь в работоспособности кнопок вызова инструкции в ПО и сворачивания станции; 	
4.2.6	<p>Регистрация стандартного ПО, установленного на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Выполнить регистрацию» для перехода на страницу «Регистрация стандартного ПО»; <p><i>Важно! Регистрация стандартного ПО может быть выполнена вручную или путем загрузки полученного из РЦОИ перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - для загрузки полученного из РЦОИ перечня на странице «Регистрация стандартного ПО» нажмите кнопку «Загрузить перечень»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите файл перечня стандартного ПО, полученный из РЦОИ; <i>Перечень стандартного ПО, полученный из РЦОИ, имеет имя вида: SOFT_KEGE_PP_gggmdd_ччммсс.sfi, где PP – код региона, gggmdd_ччммсс – время формирования файла.</i> <p><i>Важно! Загруженный перечень при необходимости может быть скорректирован.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - для регистрации стандартного ПО вручную нажмите кнопку «Добавить вручную»: ✓ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ○ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ○ Среда программирования; ✓ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, включенного в станцию КЕГЭ, для выбора доступны значения, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; ✓ укажите версию ПО (при наличии); ✓ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ✓ нажмите кнопку «Сохранить»; - проверьте корректность отображения добавленного стандартного ПО; <p><i>Важно! Должна быть зарегистрирована как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - после добавления сведений об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО отметьте флажок для подтверждения того, что предоставляемое участнику установленное 	Штаб ППЭ*, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ.</p> <p>Важно! По согласованию с ОИВ допустимо в конкретном ППЭ не устанавливать среды программирования для некоторых языков программирования, если был проведён соответствующий анализ потребностей участников экзамена.</p>	
4.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ	
4.3.1	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция печати ЭМ» (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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций печати; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист
4.3.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages. ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Аудитории ППЭ технический специалист
4.3.3	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция печати ЭМ» (дистрибутив «Станция для печати»); 	Штаб ППЭ* ¹¹ , технический специалист

¹¹ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	
4.3.4	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ*, технический специалист
4.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
4.4.1	<p>Техническая подготовка основной станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - при первоначальном запуске на основной станции сканирования в ППЭ 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – выполните техническую подготовку <i>основной</i> 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 напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03К; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>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.</p>	
4.4.2	<p>Техническая подготовка <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> – при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; – создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – 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 напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03К; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
4.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станциях авторизации	
4.5.1	<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; – 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! Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
4.5.2	<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; – 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

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.	
4.5.3	<p>Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
5.	Контроль технической готовности	
5.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>основной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <p>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается. Важно! В системе мониторинга готовности ППЭ учитывается авторизация не ранее двух рабочих дней до даты экзамена.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
5.4.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте наличие установленного стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <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); - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций КЕГЭ; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - 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 с ЭМ; ✓ проверка настройки рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что указан путь к рабочей папке экзамена; ○ убедитесь, что создана рабочая папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\; ✓ проверка работы с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст заданий КИМ четкий, хорошо читаем, элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответов) не мешают его отображению; ○ успешно выполнены ввод и сохранение ответов на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ○ успешно сохранены прилагаемые файлы к заданиям в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена, а имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение>; ○ успешно выполнено изменение ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ○ кнопки вызова инструкции в ПО и сворачивания станции работоспособны; ✓ проверьте регистрацию установленного стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите на страницу «Регистрация стандартного ПО»; ○ убедитесь, что успешно добавлены сведения об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО; ○ убедитесь, что отмечен флажок, подтверждающий, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ сохранение кода активации станции КЕГЭ (один код для каждой аудитории); ✓ 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). 	<p>Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! В составе паспорта технической готовности будет сформировано приложение, включающее сведения об установленном стандартном ПО, зарегистрированном в станции КЕГЭ.	
5.5.	<p>Контроль технической готовности резервной (резервных) станций КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте наличие установленного стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <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); - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка настройки рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что указан путь к рабочей папке экзамена; ○ убедитесь, что создана рабочая папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\; ✓ проверка работы с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст заданий КИМ четкий, хорошо читаем, элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответов) не мешают его отображению; ○ успешно выполнены ввод и сохранение ответов на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ○ успешно сохранены прилагаемые файлы к заданиям в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена, 0987654345 – номер технического КИМ; имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345 <наименование файла в КИМ>.<расширение>; ○ успешно выполнено изменение ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ○ кнопки вызова инструкции в ПО и сворачивания станции работоспособны; ✓ проверьте регистрацию установленного стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите на страницу «Регистрация стандартного ПО»; ○ убедитесь, что успешно добавлены сведения об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО; ○ убедитесь, что отмечен флажок, подтверждающий, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ сохранение кода активации станции КЕГЭ (один код для каждой аудитории); ✓ 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). 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! В составе паспорта технической готовности будет сформировано приложение, включающее сведения об установленном стандартном ПО, зарегистрированном в станции КЕГЭ.	
5.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - 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 с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ 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). 	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ:</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>; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Признак резерва: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ 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). 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.8.	<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; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице Техническая подготовка в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ 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). 	
5.9.	<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; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ 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). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.10.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации. <p>Важно! Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке. При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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 размещен ключ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.	
5.11.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершен» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершен» нажмите «Передать» и введите пароль к токenu члена ГЭК. <p>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</p> <p>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершен» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершен», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершен» повторно.</p> <p>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершен» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.12.	<p>Подготовка дополнительных материалов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; – напечатайте не менее одного черновика КЕГЭ на каждую аудиторию и поставьте штамп образовательной организации, на базе которой организован ППЭ, на каждом листе черновика; – подготовьте необходимое количество файлов (пакетов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ); – напечатайте коды активации экзамена для основной станции КЕГЭ для каждой аудитории. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
6.	Проведение РТМ	
6.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – до начала РТМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории ППЭ, технический специалист
6.2.	<p>Получение основного ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_PPPPP_2023ММДД_main ччммсс.dat,</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>где РР – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i>	
6.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций печати ЭМ загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой».</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.4.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ: Важно! При переходе на страницу «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполняется удаление всех файлов и подпапок рабочей папки экзамена, указанной в интерфейсе станции: <путь к корневой папке>\ГТТГ.ММ.ДД, созданных при проведении технической подготовки. В случае сообщения о невозможности удаления какого-либо файла выполните удаление подпапки ТЕСН_КИМ_0987654345 вручную.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> 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. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.5.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ <i>меньше</i>, 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
6.6.	<p>Расшифровка и проведение экзамена на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ.</p> <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. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории
6.7.	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токену члена ГЭК.</p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	
6.8.	<p>Выполнение экзаменационной работы условным участником КЕГЭ в интерфейсе участника экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> – введите номер бланка регистрации, напечатанного на станциях печати ЭМ в аудиториях <i>подготовки</i>, 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); <p><i>Важно! Файлы, прилагаемые к заданиям КИМ, будут сохраняться в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\КЕГЭ_КИМ_КККККККККК\, где ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена, КККККККККК – номер КИМ участника. При этом в имя сохраненного файла будет добавлен номер КИМ: КИМ_КККККККККК_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение></i></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 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»; <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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; ○ 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 установленных 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»; <ul style="list-style-type: none"> – нажмите кнопку «Завершить экзамен досрочно»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ убедитесь, что все ответы сохранены, и нажмите кнопку «Завершить экзамен» и подтвердите завершение; 	Аудитории ППЭ работники ППЭ, имитирующие работу участников КЕГЭ

№	Описание	Место проведения, Участники
	✓ перенесите контрольную сумму в бланк регистрации.	
6.9.	Использование резервной станции печати ЭМ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции печати ЭМ или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции печати ЭМ для замены основной станции печати ЭМ</i>	
6.9.1	Перенос <i>резервной</i> станции печати ЭМ в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
6.9.2	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции печати ЭМ, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токену члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций печати ЭМ. Регистрация станции печати ЭМ происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>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 печати ЭМ, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.9.3	Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции печати ЭМ загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для <i>резервной</i> станции печати ЭМ; 	Аудитория ППЭ член ГЭК,

№	Описание	Место проведения, Участники
	<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. 	технический специалист
6.9.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ, соответствующее количеству непечатанных 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. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.10.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</i></p>	
6.10.	<p>При получении на станции печати ЭМ сообщения о том, что закончились доступные для печати экземпляры используйте кнопку «Изменить ключ» для перехода на страницу загрузки ключа.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист
6.10.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для <i>задействованной</i> станции печати ЭМ, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токену члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций печати ЭМ по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <p><i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_PPPPP_2023ММДД_reserve ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPPP – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной</p>	

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</i>	
6.10.	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на задействованной станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» задействованной станции печати ЭМ 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. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.10.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.11.	Использование резервной станции КЕГЭ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции КЕГЭ или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции КЕГЭ для замены основной станции КЕГЭ.</i>	
6.11.	Перенос <i>резервной</i> станции КЕГЭ в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
6.11.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции КЕГЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для выполнения заданий КЕГЭ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <p><i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_PPPPP_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPPP – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций КЕГЭ. Регистрация станции КЕГЭ происходит путем отправки электронных</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p><i>актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</i></p> <p><i>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, включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных, и обо всех станциях КЕГЭ, на которых должен проводиться экзамен.</i></p>	
6.11.	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции КЕГЭ:</p> <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; <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 станции КЕГЭ»; - подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu; - 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 КЕГЭ на дату экзамена и предмет для соответствующей аудитории.</p>	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
7.	Завершение РТМ в ППЭ	
7.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - упакуйте заполненные бланки в файл или конверт, 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 станции печати ЭМ, сохранения ответов участников КЕГЭ и завершения экзамена на станциях КЕГЭ 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
7.2.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.3.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях печати ЭМ, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - завершите экзамен на станции печати ЭМ (завершение экзамена допускается, если данная станция печати ЭМ не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); - напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; - сохраните журнал работы станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.4.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях КЕГЭ, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - завершите экзамен на резервной станции КЕГЭ (завершение экзамена допускается после завершения экзамена во всех аудиториях); 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	– сохраните журнал работы резервной станции КЕГЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.	
7.5.	<p>Завершение экзамена на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях печати ЭМ, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ; – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ, одновременно будет напечатан калибровочный лист аудитории; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
7.6.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях КЕГЭ, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на каждой станции КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите на страницу «Сохранение ответов»; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ; ✓ нажмите «Сохранить ответ» для сохранения ответа участника (одновременно на флеш-накопитель (папка PPE_Export_EGE) выполняется сохранение журнала работы станции КЕГЭ). <p>Важно! Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса сохранения ответа участника.</p> <p>Важно! Необходимо выполнить сохранение ответов со всех станций КЕГЭ в аудитории.</p> <p>Важно! После сохранения ответов участника выполняется автоматическое удаление всех файлов и подпапок указанной на этапе технической подготовки корневой папки. Убедитесь, что рабочая папка экзамена удалена: <путь к корневой папке>\ГТТТ.ММ.ДД.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
7.7.	<p>Формирование зашифрованного пакета с ответами участников КЕГЭ с использованием токена члена ГЭК и сопроводительного бланка для передачи в РЦОИ:</p> <p>Важно! В ППЭ должна быть определена схема сохранения ответов участников КЕГЭ:</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. <p>– в зависимости от принятой схемы сохранения ответов участников КЕГЭ после сохранения ответов участника КЕГЭ на <i>последней</i> станции КЕГЭ:</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 ответами участников КЕГЭ; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ повторно; ✓ нажмите «Проверить сохраненные ответы», выберите флеш-накопитель с ответами и дождитесь завершения проверки; <p>Важно! Выполняется проверка всех ранее сохраненных на флеш-накопитель ответов участников КЕГЭ. Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</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, ранее сохраненных на флеш-накопитель; ✓ ознакомьтесь и подтвердите сведения о составе экспортируемых ответов участников; <p>Важно! Не извлекайте токен и флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</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>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>– напечатайте сохраненный на флеш-накопитель сопроводительный бланк (печать может быть выполнена на любом компьютере, оборудованном принтером в аудитории или штабе ППЭ).</p> <p>Важно! 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.</p>	
7.8.	<p>Передача в штаб ППЭ:</p> <p>– передайте заполненные формы ППЭ и флеш-накопитель с ответами участников КЕГЭ в штаб ППЭ.</p>	
7.9.	<p>Передача журналов работы основных и резервной (резервных) станций КЕГЭ, основных и резервной (резервных) станций печати ЭМ по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <p>– выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ;</p> <p>– убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>;</p> <p>– перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
8.	Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ	
8.1.	<p>Передача пакета (пакетов) с ответами участников КЕГЭ в РЦОИ:</p> <p>– на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ»:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ подключите флеш-накопитель с пакетами с ответами участников КЕГЭ; ○ нажмите кнопку «Ответы участников» для отбора и передачи пакетов в РЦОИ. <p>Важно. В случае использования нескольких флеш-накопителей передача выполняется последовательно с каждого флеш-накопителя.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.2.	<p>Сканирование бланков регистрации и форм ППЭ, экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <p>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ, поступающих из аудиторий в штаб ППЭ.</p> <p>– на основной станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; <i>В результате будут автоматически созданы аудитории в соответствии с раскладкой.</i></p> <p>– активируйте ключ доступа к ЭМ с помощью токена члена ГЭК;</p> <p>– загрузите электронные журналы работы станций печати ЭМ, на которых выполнялась печать, включая замененные; <i>Загрузка электронных журналов работы станций печати ЭМ выполняется по мере завершения экзаменов в аудиториях ППЭ.</i></p> <p>– для каждой аудитории, задействованной в РГМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите аудиторию, введите количество бланков регистрации участников, выполнявших экзаменационную работу в этой аудитории; ✓ выполните калибровку сканера с использованием калибровочного листа аудитории; ✓ выполните сканирование заполненных бланков, полученных из аудиторий; <p>– заполните необходимые формы ППЭ;</p> <p>– выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию «Штаб ППЭ»;</p> <p>– после завершения сканирования бланков всех аудиторий и форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.3.	Передача пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакет с бланками участников и формами ППЭ 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 13-03К, 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». <p><i>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</i></p>	ППЭ, технический специалист
8.4.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, а также пакета (пакетов) с ответами участников КЕГЭ на значение «Передан» подтвердите завершение передачи кнопкой «Подтвердить». <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.5.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету (пакетам); – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токену члена ГЭК. – <i>Важно! Отмена статуса «Материалы переданы в РЦОИ» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i> 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.6.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <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 и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
8.7.	<p>Передача журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токену члена ГЭК; 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций.	

5.3.3 Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в аудиториях ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Обеспечение установки¹² стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ	
1.1.	Получение из РЦОИ материалы, необходимые для установки стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ: – перечень стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения РТМ (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python), определенный субъектом Российской Федерации; дистрибутивы версий стандартного ПО	ППЭ технический специалист
1.2.	Установка и настройка на основных и резервных станциях КЕГЭ стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий КИМ: – установите версий стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: ✓ 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
1.3.	Получение из РЦОИ перечень стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ <i>SOFT_KEGE_PP_gggгммдд_ччммсс.sft,</i> <i>где PP – код региона, gggгммдд_ччммсс – время формирования перечня.</i>	ППЭ технический специалист
2.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
2.1.	Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ: ✓ Дистрибутивы ПО: – Станция авторизации; – Станция для печати (Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); – Станция КЕГЭ; – Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: – перечень версий стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения РТМ (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python), определенный субъектом Российской Федерации; – сведения о назначенных аудиториях; – реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия); – черновик участника КЕГЭ. Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения .	ППЭ технический специалист
3.	Обеспечение получения ЭМ	
3.1.	Установка в ППЭ и настройка основной и резервной станций авторизации.	
3.1.1	Подготовка и установка <i>основной и резервной</i> станции авторизации: – проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации;	Штаб ППЭ технический специалист

¹² Установка дистрибутивов стандартного ПО и проверка их работоспособности выполняется по усмотрению ОИВ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – установите 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: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; – проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – сохраните выполненные настройки; 	
3.1.2	<p>Подтверждение настроек <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ 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> <ul style="list-style-type: none"> – повторите перечисленные действия на <i>резервной</i> станции авторизации. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
3.2.	Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).	
3.2.1	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; – включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.2.2	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p><i>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 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» – нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p><i>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</i></p>	
3.2.3	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p><i>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения Рутокен Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токену и нажмите ОК. <p><i>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК
3.3.	Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.	
3.3.1	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> – щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> – После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводиться в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_ГТГММДД_ЭЭ-ПРЕ_гтгммдд_ччммсс.ipem, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ГТГММДД – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, гтгммдд_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. – передайте <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. <p><i>Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Техническая подготовка ППЭ	

№	Описание	Место проведения, Участники
4.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году; – присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! <i>Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать.</i></p> <p><i>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</i></p> <p>ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; – 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 в ППЭ; – использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. 	ППЭ технический специалист
4.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ	
4.2.1	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</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: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций КЕГЭ; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист
4.2.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! <i>Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните настройку рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите на кнопку «Выполнить настройку»; ✓ выберите путь к корневой папке для создания рабочей папки экзамена; <p>Важно! Папка должна быть размещена на локальном диске, использование флеш-накопителей запрещено. В имени папки и пути к ней должны отсутствовать русские буквы.</p> <p>В результате, если выбранный путь удовлетворяет требованиям, то в качестве рабочей папки экзамена будет автоматически создана папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена.</p> – проверьте работу с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ просмотрите все страницы КИМ и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст задания КИМ четкий и хорошо читаемый; ○ элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответа) не мешают отображению текста КИМ; ✓ убедитесь в доступности ввода и сохранения ответа на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ✓ сохраните прилагаемые файлы к заданиям и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраненные файлы присутствуют в подпапке <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, ○ имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение>; ✓ убедитесь в доступности изменения ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ✓ убедитесь в работоспособности кнопок вызова инструкции в ПО и сворачивания станции; 	
4.2.3	<p>Регистрация стандартного ПО, установленного на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Выполнить регистрацию» для перехода на страницу «Регистрация стандартного ПО»; <i>Важно!</i> Регистрация стандартного ПО может быть выполнена вручную или путем загрузки полученного из РЦОИ перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ – для загрузки полученного из РЦОИ перечня на странице «Регистрация стандартного ПО» нажмите кнопку «Загрузить перечень»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите файл перечня стандартного ПО, полученный из РЦОИ; <p><i>Перечень стандартного ПО, полученный из РЦОИ, имеет имя вида:</i> <i>SOFT_KEGE_PP_gggгммд_ччммсс.sfi,</i> <i>где PP – код региона, gggгммд_ччммсс – время формирования файла.</i></p> <i>Важно!</i> Загруженный перечень при необходимости может быть скорректирован. – для регистрации стандартного ПО вручную нажмите кнопку «Добавить вручную»: ✓ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ○ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ○ Среда программирования; ✓ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, включенного в станцию КЕГЭ, для выбора доступны значения, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ укажите версию ПО (при наличии); ✓ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ✓ нажмите кнопку «Сохранить»; – проверьте корректность отображения добавленного стандартного ПО; <p>Важно! Должна быть зарегистрирована как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования).</p> <ul style="list-style-type: none"> – после добавления сведений об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО отметьте флажок для подтверждения того, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ. <p>Важно! По согласованию с ОИВ допустимо в конкретном ППЭ не устанавливать среды программирования для некоторых языков программирования, если был проведён соответствующий анализ потребностей участников экзамена.</p>	
4.2.4	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на резервной (резервных) станции (станциях) 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: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ¹³ , технический специалист
4.2.5	<p>Загрузка интернет- пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните настройку рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите на кнопку «Выполнить настройку»; ✓ выберите путь к корневой папке для создания рабочей папки экзамена; 	Штаб ППЭ*, технический специалист

¹³ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении РТМ.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Папка должна быть размещена на локальном диске, использование флеш-накопителей запрещено. В имени папки и пути к ней должны отсутствовать русские буквы.</p> <p>В результате, если выбранный путь удовлетворяет требованиям, то в качестве рабочей папки экзамена будет автоматически создана папка с именем <путь к корневой папке>\ГТТГ.ММ.ДД\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГТТГ.ММ.ДД – дата экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте работу с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ просмотрите все страницы КИМ и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст задания КИМ четкий и хорошо читаемый; ○ элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответа) не мешают отображению текста КИМ; ✓ убедитесь в доступности ввода и сохранения ответа на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ✓ сохраните прилагаемые файлы к заданиям и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраненные файлы присутствуют в подпапке <путь к корневой папке>\ГТТГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, ○ имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение>; ✓ убедитесь в доступности изменения ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ✓ убедитесь в работоспособности кнопок вызова инструкции в ПО и сворачивания станции; 	
4.2.6	<p>Регистрация стандартного ПО, установленного на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Выполнить регистрацию» для перехода на страницу «Регистрация стандартного ПО»; <p>Важно! Регистрация стандартного ПО может быть выполнена вручную или путем загрузки полученного из РЦОИ перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ</p> <ul style="list-style-type: none"> - для загрузки полученного из РЦОИ перечня на странице «Регистрация стандартного ПО» нажмите кнопку «Загрузить перечень»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите файл перечня стандартного ПО, полученный из РЦОИ; <ul style="list-style-type: none"> <i>Перечень стандартного ПО, полученный из РЦОИ, имеет имя вида: SOFT_KEGE_PP_gggгммд_ччммсс.sft,</i> <i>где PP – код региона, gggгммдд_ччммсс – время формирования файла.</i> <p>Важно! Загруженный перечень при необходимости может быть скорректирован.</p> <ul style="list-style-type: none"> - для регистрации стандартного ПО вручную нажмите кнопку «Добавить вручную»: ✓ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ○ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ○ Среда программирования; ✓ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, включенного в станцию КЕГЭ, для выбора доступны значения, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; ✓ укажите версию ПО (при наличии); ✓ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ✓ нажмите кнопку «Сохранить»; 	Штаб ППЭ*, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность отображения добавленного стандартного ПО; <p>Важно! Должна быть зарегистрирована как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования).</p> <ul style="list-style-type: none"> – после добавления сведений об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО отметьте флажок для подтверждения того, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ. <p>Важно! По согласованию с ОИВ допустимо в конкретном ППЭ не устанавливать среды программирования для некоторых языков программирования, если был проведён соответствующий анализ потребностей участников экзамена.</p>	
4.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций организатора в аудиториях ППЭ	
4.3.1	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция организатора» (дистрибутив - «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати».</p> <p>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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций организатора; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист
4.3.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки <i>отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати; <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ). 	
4.3.3	<p>Установка и ввод сведений об аудитории резервной (резервных) станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция организатора» (дистрибутив - «Станция для печати»); Важно! <i>Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати».</i> <i>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> – 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ¹⁴ , технический специалист
4.3.4	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! <i>Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати; <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ). 	Штаб ППЭ*, технический специалист
4.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
4.4.1	<p>Техническая подготовка основной станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; 	Штаб ППЭ технический специалист

¹⁴ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> – при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; – создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – выполните техническую подготовку <i>основной</i> 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 напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03К; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>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.</p>	
4.4.2	<p>Техническая подготовка <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> – при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; – создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – 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 напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03К; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
4.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станциях авторизации	
4.5.1	<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; 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – проверьте наличие соединения с РЦОИ; – 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 адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</i></p>	
4.5.2	<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; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! <i>Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
4.5.3	<p>Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
5. Контроль технической готовности		
5.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>основной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p><i>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <p><i>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается.</i></p> <p><i>Важно! В системе мониторинга готовности ППЭ учитывается авторизация не ранее двух рабочих дней до даты экзамена.</i></p>	
5.4.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте наличие установленного стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <ul style="list-style-type: none"> ✓ редактор (редакторы) электронных таблиц; ✓ текстовый редактор (редакторы); ✓ среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, С#, С++, Pascal, Java, Python); – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций КЕГЭ; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – 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 с ЭМ; ✓ проверка настройки рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что указан путь к рабочей папке экзамена; ○ убедитесь, что создана рабочая папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\; ✓ проверка работы с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст заданий КИМ четкий, хорошо читаем, элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответов) не мешают его отображению; ○ успешно выполнены ввод и сохранение ответов на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; успешно сохранены прилагаемые файлы к заданиям в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, а имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение> ○ успешно выполнено изменение ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ○ кнопки вызова инструкции в ПО и сворачивания станции работоспособны; ✓ проверьте регистрацию установленного стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите на страницу «Регистрация стандартного ПО»; 	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что успешно добавлены сведения об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО; ○ убедитесь, что отмечен флажок, подтверждающий, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ сохранение кода активации станции КЕГЭ (один код для каждой аудитории); ✓ проверка токена члена ГЭК. <p>– 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).</p> <p>Важно! В составе паспорта технической готовности будет сформировано приложение, включающее сведения об установленном стандартном ПО, зарегистрированном в станции КЕГЭ.</p>	
5.5.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте наличие установленного стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <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); – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Место в аудитории: <уникальное для ППЭ сочетание буквы и цифры места в аудитории>; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка настройки рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что указан путь к рабочей папке экзамена; ○ убедитесь, что создана рабочая папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\; ✓ проверка работы с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст заданий КИМ четкий, хорошо читаем, элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответов) не мешают его отображению; ○ успешно выполнены ввод и сохранение ответов на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ○ успешно сохранены прилагаемые файлы к заданиям в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\TECH_KIM_0987654345\, а имена сохраненных файлов имеют вид: KIM_0987654345 <наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение> ○ успешно выполнено изменение ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ○ кнопки вызова инструкции в ПО и сворачивания станции работоспособны; ✓ проверьте регистрацию установленного стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите на страницу «Регистрация стандартного ПО»; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что успешно добавлены сведения об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО; ○ убедитесь, что отмечен флажок, подтверждающий, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ сохранение кода активации станции КЕГЭ (один код для каждой аудитории); ✓ проверка токена члена ГЭК. <p>– 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).</p> <p>Важно! В составе паспорта технической готовности будет сформировано приложение, включающее сведения об установленном стандартном ПО, зарегистрированном в станции КЕГЭ.</p>	
5.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций организатора 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – 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 с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ 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). 	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> 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>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Признак резерва: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК; – напечатайте протокол технической готовности; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - 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). 	
5.8.	<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; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ 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). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.9.	<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; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ 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). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.10.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токenu члена ГЭК; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации.</p> <p>Важно! Акт технической готовности станции организатора учитывается как акт станции печати ЭМ.</p> <p>Важно! Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке.</p> <p>При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ использования номера аудитории, отличного от данных «рассадки»; ✓ неуникального использования номера компьютера в ППЭ; ✓ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станцией, для которой на федеральном портале размещен ключ. <p>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</p>	
5.11.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершен» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершен» нажмите «Передать» и введите пароль к токenu члена ГЭК. <p>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</p> <p>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершен» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершен», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершен» повторно.</p> <p>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершен» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.12.	<p>Подготовка дополнительных материалов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; – напечатайте не менее одного черновика КЕГЭ на каждую аудиторию и поставьте штамп образовательной организации, на базе которой организован ППЭ, на каждом листе черновика; – подготовьте необходимое количество файлов (пакетов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ); – напечатайте коды активации экзамена для основной станции КЕГЭ для каждой аудитории 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
6.	Проведение РТМ	
6.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – до начала РТМ на <i>основных</i> станциях организатора на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории ППЭ, технический специалист
6.1.1	<p>Получение основного ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид: KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_main_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p>	
6.1.2	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях 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»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой».</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.1.3	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ: Важно! При переходе на страницу «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполняется удаление всех файлов и подпапок рабочей папки экзамена, указанной в интерфейсе станции: <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД, созданных при проведении технической подготовки. В случае сообщения о невозможности удаления какого-либо файла выполните удаление подпапки <i>TECH_KIM_0987654345</i> вручную.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> 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 токenu. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.1.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ 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 <i>меньше</i>, 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
6.1.5	Расшифровка и проведение экзамена на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ.	Аудитории ППЭ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<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; 	организаторы в аудитории
6.1.6	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
6.1.7	<p>Выполнение экзаменационной работы условным участником КЕГЭ в интерфейсе участника экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> – введите номер бланка регистрации, напечатанного на станциях печати ЭМ в аудиториях подготовки, 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); <p><i>Важно! Файлы, прилагаемые к заданиям КИМ, будут сохраняться в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\КЕГЭ_КИМ_КККККККККК\, где ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена, КККККККККК – номер КИМ участника. При этом в имя сохраненного файла будет добавлен номер КИМ: КИМ_КККККККККК_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>. <расширение></i></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 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»; <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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; ○ 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); 	Аудитории ППЭ работники ППЭ, имитирующие работу участников КЕГЭ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 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 установленных 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. 	
6.2.	<p>Использование резервной станции организатора <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции организатора для замены основной станции организатора</i></p>	
6.2.1	Перенос <i>резервной</i> станции организатора в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
6.2.2	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции организатора, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций организатора. Регистрация станции организатора происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>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.</p>	
6.2.3	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на резервной 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>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</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
6.2.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на резервной станции организатора:</p> <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. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.3.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции организатора В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</p>	
6.3.1	<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>	Аудитория ППЭ технический специалист
6.3.2	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для задействованной станции организатора, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций организатора по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <p><i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<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 «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> <p>– скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_чммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной 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 к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
6.3.3	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на задействованной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» задействованной 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. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.3.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.4.	<p>Использование резервной станции КЕГЭ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции КЕГЭ или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции КЕГЭ для замены основной станции КЕГЭ.</i></p>	
6.4.1	<p>Перенос <i>резервной</i> станции КЕГЭ в аудиторию ППЭ.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист
6.4.2	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции КЕГЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для выполнения заданий КЕГЭ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<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 «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> <p>– скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_чммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! <i>Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций КЕГЭ. Регистрация станции КЕГЭ происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</i> <i>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, включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных, и обо всех станциях КЕГЭ, на которых должен проводиться экзамен.</i></p>	
6.4.3	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на резервной станции КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» резервной станции КЕГЭ загрузите резервный ключ доступа к ЭМ; <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 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> Важно! <i>Для активации экзамена используйте код активации основной станции КЕГЭ на дату экзамена и предмет для соответствующей аудитории.</i></p>	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
7.	Завершение РГМ в ППЭ	
7.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – упакуйте заполненные бланки в файл или конверт, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории; – пригласите технического специалиста для сохранения ответов участников КЕГЭ и завершения экзамена на станциях КЕГЭ 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
7.2.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токену члена ГЭК. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i>	
7.3.	<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 организатора не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; – сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.4.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях КЕГЭ, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на резервной станции КЕГЭ (завершение экзамена допускается после завершения экзамена во всех аудиториях); – сохраните журнал работы резервной станции КЕГЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.5.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях КЕГЭ, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на каждой станции КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите на страницу «Сохранение ответов»; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ; ✓ нажмите «Сохранить ответ» для сохранения ответа участника (одновременно на флеш-накопитель (папка PPE_Export_EGE) выполняется сохранение журнала работы станции КЕГЭ). <p><i>Важно! Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса сохранения ответа участника.</i></p> <p><i>Важно! Необходимо выполнить сохранение ответов со всех станций КЕГЭ в аудитории.</i></p> <p><i>Важно! После сохранения ответов участника выполняется автоматическое удаление всех файлов и подпапок указанной на этапе технической подготовки корневой папки. Убедитесь, что рабочая папка экзамена удалена: <путь к корневой папке>\ГТТГ.ММ.ДД.</i></p>	Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
7.6.	<p>Формирование зашифрованного пакета с ответами участников КЕГЭ с использованием токена члена ГЭК и сопроводительного бланка для передачи в РЦОИ:</p> <p>Важно! В ППЭ должна быть определена схема сохранения ответов участников КЕГЭ:</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. <p>– в зависимости от принятой схемы сохранения ответов участников КЕГЭ после сохранения ответов участника КЕГЭ на <i>последней</i> станции КЕГЭ:</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 ответами участников КЕГЭ; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ повторно; ✓ нажмите «Проверить сохраненные ответы», выберите флеш-накопитель с ответами и дождитесь завершения проверки; <p>Важно! Выполняется проверка всех ранее сохраненных на флеш-накопитель ответов участников КЕГЭ. Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</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, ранее сохраненных на флеш-накопитель; ✓ ознакомьтесь и подтвердите сведения о составе экспортируемых ответов участников; 	Аудитория ППЭ технический специалист, член ГЭК

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Не извлекайте токен и флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</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). <p>Важно! 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.</p>	
7.7.	<p>Сканирование бланков регистрации 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: <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 участников и форм ППЭ (ППЭ 05-02-К, ППЭ 12-04МАШ, ППЭ 12-02 (при наличии)); – пригласите технического специалиста и члена ГЭК для завершения экзамена на станции организатора в аудитории и экспорта отсканированных материалов. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
7.8.	<p>Экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на <i>основной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ 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 бланки и заполненные формы в штаб ППЭ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории, член ГЭК, технический специалист
7.9.	<p>Передача в штаб ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – передайте заполненные формы ППЭ и флеш-накопитель с ответами участников КЕГЭ в штаб ППЭ. 	Организаторы в аудитории, технический специалист
7.10.	<p>Передача журналов работы основных и резервной (резервных) станций КЕГЭ, основных и резервной (резервных) станций организатора по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
8.	Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ	
8.1.	<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 с пакетами с ответами участников КЕГЭ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ нажмите кнопку «Ответы участников» для отбора и передачи пакетов в РЦОИ. <p>Важно! В случае использования нескольких флеш-накопителей передача выполняется последовательно с каждого флеш-накопителя.</p>	ППЭ, технический специалист
8.2.	<p>Сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <p>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ, поступающих из аудиторий в штаб ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; – активируйте ключ доступа к ЭМ с помощью токена члена ГЭК; <p>Важно! Загрузка на станцию сканирования в ППЭ электронных журналов работы станций организатора, на которых успешно выполнено сканирование в аудиториях, не выполняется.</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию «Штаб ППЭ»; – после завершения сканирования бланков всех аудиторий и форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации с использованием токена члена ГЭК - на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.3.	<p>Передача пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ 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 13-03К, 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 ДБОН№2; ○ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». <p>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.4.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, а также пакета (пакетов) с ответами участников КЕГЭ на значение «Передан» подтвердите завершение передачи кнопкой «Подтвердить». <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.5.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету (пакетам); – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. 	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! Отмена статуса « <i>Материалы переданы в РЦОИ</i> » может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.	
8.6.	Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – после получения подтверждения о получении бланков в РЦОИ завершите экзамен на основной и резервной станциях сканирования в ППЭ; – сохраните протокол и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
8.7.	Передача журналов работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

Приложение. График проведения РТМ в 2023 году

День недели	Дата	Код предмета	Название предмета	Дата заказа регионом	
ср	15.02.23	1	Русский язык	24.01.23	
		25	Информатика и ИКТ		
		9	Английский язык		
		29	Английский язык (устная часть)		
Вт	28.02.23	01	Русский язык	02.02.23	
		08	География		
Чт	02.03.23	18	Литература		
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Вт	07.03.23	09	Английский язык (письменный)		
		29	Английский язык (устный)		
Вт	14.03.23	01	Русский язык		13.02.23
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Чт	16.03.23	18	Литература		
		29	Английский язык (устный)		
Вт	21.03.23	08	География	20.02.23	
		29	Английский язык (устный)		
Пт	24.03.23	25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
		09	Английский язык (письменный)		
Вт	28.03.23	01	Русский язык	02.03.23	
		29	Английский язык (устный)		
Пт	31.03.23	08	География		
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Вт	04.04.23	18	Литература		
		29	Английский язык (устный)		
Пт	07.04.23	25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)	16.03.23	
		08	География		
Вт	11.04.23	18	Литература		
		29	Английский язык (устный)		
Чт	13.04.23	09	Английский язык (письменный)		
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Вт	18.04.23	18	Литература	27.03.23	
		29	Английский язык (устный)		
Пт	21.04.23	25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
		01	Русский язык		
Вт	25.04.23	08	География	03.04.23	
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Чт	27.04.23	18	Литература		
		29	Английский язык (устный)		
Чт	04.05.23	09	Английский язык (письменный)	10.04.23	
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Чт	11.05.23	01	Русский язык		
		29	Английский язык (устный)		
Пт	19.05.23	25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)	24.04.23	
		01	Русский язык		

