

**ДЕТАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ППЭ
ПО ПОРЯДКУ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕНИРОВОЧНОГО
ЭКЗАМЕНА С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ ПЕЧАТИ
ПОЛНОГО КОМПЛЕКТА ЭМ В АУДИТОРИЯХ ППЭ**

15 марта 2019 года

2019

Аннотация

Настоящий документ содержит ответственных исполнителей из числа работников ППЭ, описание, срок выполнения и рекомендуемую последовательность действий, выполняемых в ППЭ при проведении тренировочного мероприятия ЕГЭ по математике (профильной) с участием обучающихся 11 классов с применением технологии печати полного комплекта ЭМ в аудиториях ППЭ с привлечением технических специалистов, организаторов в ППЭ, членов ГЭК, руководителей ППЭ.

Разработка детальных инструкций по порядку проведения тренировочного экзамена для работников ППЭ выполняется в рамках требований вида работы «П.2.1 Проведение всероссийского тренировочного экзамена по математике профильной в ППЭ досрочного периода» Договора № 8/ОК-19 от «01» февраля 2019 г.

Порядок действий, выполняемых в ППЭ, при проведении тренировочного мероприятия ЕГЭ по математике (профильной) с участием обучающихся 11 классов с применением технологии печати полного комплекта ЭМ в аудиториях ППЭ

Тренировочный экзамен проводится в соответствии с регламентом проведения тренировочного мероприятия **15 марта 2019 года** по предмету **02 - Математика (профильная)**.

Для обеспечения консультационной и технической поддержки в период с 22 февраля по 18 марта 2019 года работает "горячая" линия для участников тренировочного экзамена:

- Режим работы «горячей линии»:
 - с 22.02.2019 по 07.03.2019, 18.03.2019 с 8-00 до 20-00 по московскому времени по будним дням;
 - с 11.03.2019 до 16.03.2019 *круглосуточно*.
- Телефон «горячей линии» поддержки для ППЭ: 8 (800) 775-88-43
- Адрес электронной почты поддержки для ППЭ: help-ppe@rustest.ru

При обращении на горячую линию поддержки ППЭ необходимо сообщить следующую информацию:
при обращении **по электронной почте**:

- ✓ в поле «Тема письма» указать <Код региона> ППЭ <код ППЭ> <наименование ПО>, с работой которого связано обращение или краткое описание проблемы:
например, 90 ППЭ 0091 Станция авторизации, передача акта техготовности
- ✓ в тексте письма указать:
 - ФИО: Фамилия, Имя, Отчество заявителя (сотрудника ППЭ);
 - Роль: технический специалист ППЭ, член ГЭК, организатор в аудитории, руководитель ППЭ);
 - Тип доставки;
 - Контактные данные: контактный телефон и адрес электронной почты;
 - Описание проблемы.
- ✓ прикрепить к письму файлы (скриншоты проблем, сведения о работе станции, и пр.)
Важно! Для передачи технической информации со станций печати ЭМ, сканирования в ППЭ и авторизации необходимо использовать ссылку «Сведения о работе станции», в результате работы которой формируется архив с необходимыми данными.
Станция, информация по которой передана на «горячую линию», должна быть отмечена и отложена до дальнейшей диагностики специалистами «горячей линии».

при обращении **по телефону**:

- Код и наименование субъекта;

- Тип доставки;
- Код ППЭ;
- ФИО и роль (технический специалист, член ГЭК, организатор в аудитории, руководитель ППЭ);
- Контактный телефон и адрес электронной почты;
- Описание проблемы.

В таблице дано описание рекомендуемых действий в ППЭ при проведении тренировочного экзамена, технические требования к компьютерам даны в регламенте проведения тренировочного экзамена.

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|------------|--|-------------------------------|-------------------------------------|
| - | <p>Получение из РЦОИ дистрибутивов программного обеспечения и документации для проведения тренировочного экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Дистрибутивы ПО: <ul style="list-style-type: none"> - Станция авторизация, версия 5.3 - Станция печати ЭМ, версия 7.3 - Станция сканирования в ППЭ, версия 4.3 ✓ Дополнительные материалы: <ul style="list-style-type: none"> - сведения о назначенных аудиториях. <p>Важно. Руководства пользователя по работе с программным обеспечением доступны на сайт ФЦТ в разделах Технологические решения\Печать ЭМ в ППЭ и Технологические решения\Сканирование в ППЭ</p> | ППЭ технический специалист | 05.03.2019- 07.03.2019 |
| - | <p>Получение из РЦОИ дополнительных материалов для проведения тренировочного экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Дополнительные материалы: <ul style="list-style-type: none"> - детальные инструкции по порядку проведения тренировочного экзамена для работников ППЭ; - журнал о результатах проведения тренировочного мероприятия ППЭ. | ППЭ технический специалист | 11.03.2019- 13.03.2019 |
| 1. | Техническая подготовка ППЭ | | |
| 1.1 | Техническая подготовка компьютеров | | |
| | <p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении тренировочного экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении тренировочного экзамена уникальный номер, присвоенный на период проведения досрочного периода. | ППЭ технический специалист | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-------------|--|--|-------------------------------------|
| | <p>Важно! Всем компьютерам (ноутбукам) должен быть присвоен уникальный в ППЭ номер компьютера, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать.</p> <p>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</p> <p>ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – устанавливать любые резервные станции и использовать, в случае возникновения нештатной ситуации, взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа. <p>НЕ ДОПУСКАЕТСЯ (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ):</p> <ul style="list-style-type: none"> – устанавливать и совместно использовать в день проведения экзамена основную станцию авторизации и основную станцию сканирования; – использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. | | |
| 1.2. | Техническая подготовка <i>основных</i> и <i>резервных</i> станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ | | |
| 1.2.1 | <p>Установка и ввод сведений об аудитории <i>основных</i> станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО Станция печати ЭМ, версия 7.3; – создайте новый экзамен и на странице Информация об аудитории заполните: <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 РЦОИ>; ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный РЦОИ>; ✓ Номер станции печати: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций печати; ✓ Этап: Апробация; ✓ Предмет: 02 – Математика (профильная); ✓ Дата экзамена: 15.03.2019. | Аудитории ППЭ технический специалист | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 1.2.2. | <p>Техническая подготовка <i>основных</i> станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – проверьте работоспособность CD (DVD)-ROM; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; | Аудитории ППЭ технический специалист | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-------------|---|--|-------------------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> – убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> | | |
| 1.2.3 | <p>Установка и ввод сведений об аудитории резервной (резервных) станций печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО Станция печати ЭМ, версия 7.3; – создайте новый экзамен и на странице Информация об аудитории заполните: <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 РЦОИ>; ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Номер станции печати: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Апробация; ✓ Предмет: 02 – Математика (профильная); ✓ Дата экзамена: 15.03.2019. | Штаб ППЭ* ¹ , технический специалист | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 1.2.4. | <p>Техническая подготовка резервной (резервных) станций печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – проверьте работоспособность CD (DVD)-ROM; – 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 | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 1.3. | Техническая подготовка основных и резервных станций авторизации | | |
| 1.3.1 | <p>Подготовка и установка основной станции авторизации в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации в ППЭ; – выполните установку ПО Станции авторизации в ППЭ, версия 5.3; – в разделе «Настройки» укажите; <ul style="list-style-type: none"> ✓ Регион: <выберите субъект, в котором проводится экзамен>; | Штаб ППЭ технический специалист | 06.03.2019- 14.03.2019 |

¹ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-------|---|------------------------------------|---------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код ППЭ: <укажите номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <укажите уникальный номер компьютера, присвоенный на период проведения досрочного периода>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основной станции авторизации; ✓ Этап: Апробация; – проверьте соединение с федеральным порталом, предназначенным для проведения тренировочного мероприятия: https://test-eem.rustest.ru/; – сохраните выполненные настройки; – подключите локальный принтер к <i>основной</i> станции авторизации; – в разделе «Напечатать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. <p><i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i></p> | | |
| 1.3.2 | <p>Подготовка и установка <i>резервной</i> станции авторизации в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации в ППЭ; – выполните установку ПО Станции авторизации в ППЭ, версия 5.3; – в разделе «Настройки» выполните настройку станции авторизации и укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Регион: <выберите субъект, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № станции: <укажите уникальный номер компьютера, присвоенный на период проведения досрочного периода>; ✓ Резервная станция: Отмечен; ✓ Этап: Апробация; – проверьте соединение с федеральным порталом, предназначенным для проведения тренировочного мероприятия: https://test-eem.rustest.ru/; – сохраните выполненные настройки; – подключите локальный принтер к <i>основной</i> станции авторизации; – в разделе «Напечатать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. <p><i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i></p> | Штаб ППЭ технический специалист | 06.03.2019- 14.03.2019 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-------------|--|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 2.3. | Техническая подготовка <i>основных и резервных</i> станций сканирования в ППЭ | | |
| 2.3.1 | <p>Техническая подготовка <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО Станция сканирования в ППЭ, версия 4.3; – на <i>основной</i> станции сканирования создайте экзамен с реквизитами: <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 РЦОИ>; ✓ Номер станции сканирования: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; ✓ Этап: Апробация; ✓ Предмет: 02 – Математика (профильная); – выполните техническую подготовку <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов бланков и тестового ДБОН[№]2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы 13-02МАШ; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ. | Штаб ППЭ технический специалист | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 2.3.2 | <p>Техническая подготовка <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО Станция сканирования в ППЭ, версия 4.3; – на <i>резервной</i> станции сканирования создайте экзамен с реквизитами: <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 РЦОИ>; ✓ Номер станции сканирования: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Апробация; ✓ Предмет: 02 – Математика (профильная); – выполните техническую подготовку <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях печати | Штаб ППЭ технический специалист | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-------------|---|--|-------------------------------------|
| | <p>ЭМ тестовых комплектов бланков и тестового ДБОН^{№2}, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы 13-02МАШ;</p> <p>✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ.</p> | | |
| 2.4. | Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станции авторизации в ППЭ | | |
| 2.4.1 | <p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ:</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 «Передать бланки» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». | Штаб ППЭ технический специалист | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 2.4.2 | <p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>резервной</i> станции авторизации в ППЭ:</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 «Передать бланки» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». | Штаб ППЭ технический специалист | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 2.4.3 | <p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ в разделе «Мониторинг» передайте статус «Техническая подготовка пройдена». | Штаб ППЭ технический специалист | 07.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 3. | Контроль технической готовности | | |
| 3.1 | <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» проверьте реквизиты станции авторизации; – в разделе «Настройки» проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; – выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в стартовом окне <i>резервной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Получить ключ»; ✓ проверьте дату экзамена: 15.03.2019; ✓ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; | Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист | 11.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|------|---|--|-------------------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите кнопку «Авторизация»; – в разделе «Передать бланки» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станция сканирования в ППЭ; – в разделе «Мониторинг» передайте акт технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации. | | |
| 3.2 | <p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации и авторизация токенов членов ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» проверьте реквизиты станции авторизации; – в разделе «Настройки» проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; – выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в стартовом окне <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Получить ключ»; ✓ проверьте дату экзамена: 15.03.2019; ✓ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ✓ нажмите кнопку «Авторизация»; – в разделе «Передать бланки» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>основной</i> станция сканирования в ППЭ; – в разделе «Настройки» получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ; – в разделе «Получить ключ» проведите авторизацию всех токенов членов ГЭК, предназначенных для использования в ППЭ при проведении тренировочного мероприятия, используя кнопку «Авторизация». <p>Важно. Авторизация токена не в "своем" ППЭ не засчитывается, учитывается авторизация не ранее двух рабочих дней до даты экзамена.</p> | Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист | 11.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 3.3. | <p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ в аудиториях 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 МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный РЦОИ>; ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный РЦОИ>; ✓ Номер станции печати: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; | Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист | 11.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|------|---|--|-------------------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Апробация; ✓ Предмет: 02 – Математика (профильная); ✓ Дата экзамена: 15.03.2019; – выполните следующие действия на странице Техническая подготовка в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка работоспособности CD (DVD)-ROM; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК. – напечатайте протокол технической готовности; – сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале. | | |
| 3.4. | <p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ:</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 МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный РЦОИ>; ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Номер станции печати: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Признак резерва: Отмечен; ✓ Этап: Апробация; ✓ Предмет: 02 – Математика (профильная); ✓ Дата экзамена: 15.03.2019. – выполните следующие действия на странице Техническая подготовка в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка работоспособности CD (DVD)-ROM; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК. – напечатайте протокол технической готовности; | Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист | 11.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-----|---|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале. | | |
| 3.5 | <p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в 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 МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный РЦОИ>; ✓ Номер станции сканирования: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; ✓ Этап: Апробация; ✓ Предмет: 02 – Математика (профильная). - 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 рабочими станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале. | <p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p> | <p>11.03.2019 - 14.03.2019 16-00</p> |
| 3.6 | <p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в 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 МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный РЦОИ>; ✓ Номер станции сканирования: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Апробация; | <p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p> | <p>11.03.2019 - 14.03.2019 16-00</p> |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|------|---|--|-------------------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Предмет: 02 – Математика (профильная); – 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 рабочими станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале. | | |
| 3.7. | <p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» загрузите электронные акты технической готовности всех основных и резервных станций печати ЭМ, основной и резервной станций сканирования; <p>Важно. При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ использования одного компьютера как нескольких основных станций (печати и сканирования, печати и авторизации, сканирования и авторизации); ✓ использования номера аудитории, отличного от данных рассадки; ✓ неуникального использования номера компьютера в ППЭ; ✓ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станции, для которой на федеральном портале размещен ключ. <ul style="list-style-type: none"> – передайте акт технической готовности <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ. | Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист | 11.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 3.8. | <p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ в разделе «Мониторинг» передайте статус «Контроль технической готовности завершён». <p>Важно. Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных</p> | Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист | 11.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-----------|---|--|-------------------------------------|
| | актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения. | | |
| 3.9. | Печать ДБО №2 для проведения тренировочного экзамена: – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Напечатать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте необходимое количество ДБО№2 для проведения тренировочного экзамена Важно. Использование тренировочных бланков при проведении экзаменов досрочного периода запрещено. | Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист | 11.03.2019 - 14.03.2019 16-00 |
| 4. | Проведение тренировочного экзамена | | |
| 4.1. | Получение ключа доступа к ЭМ для <i>основных</i> станций печати ЭМ: – на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ перейдите в раздел «Получить ключ», проверьте дату экзамена 15.03.2019 , подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; – нажмите кнопку «Основной ключ»; – в открывшемся диалоговом окне сохраните ключ доступа к ЭМ для <i>основных</i> станций печати ЭМ в папку станции авторизации; – скопируйте ключ доступа к ЭМ для <i>основных</i> станций печати на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ. <i>Ключ доступа для основных станций печати ЭМ имеет имя вида: KEY_15.03.2019_Region_RR_Station_PPPP_exported.dat, где RR – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPP – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i> | Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист | 15.03.2019 09:30 – 10:00 |
| 4.2. | Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ: – 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 ; <i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с рассадкой</i> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. | Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист | 15.03.2019 09:30 – 10:00 |
| 4.3. | Инструктаж участников тренировочного экзамена, первая часть | Аудитории ППЭ организаторы в аудитории | 15.03.2019 09:50 – 10:00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-------------|--|---|-----------------------------|
| 4.4. | <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 в соответствии с рассадкой; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу Печать ЭМ; – на странице Печать ЭМ нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ; – по окончании печати всех необходимых комплектов и после объявления начала экзамена сообщите руководителю ППЭ об успешном начале экзамена. | Аудитории ППЭ организаторы в аудитории | 15.03.2019 10:00 – 10:30 |
| 4.5. | Выдача полных комплектов ЭМ участникам тренировочного экзамена, завершение инструктажа, включая заполнение бланков для экзамена | Аудитории ППЭ организаторы в аудитории | 15.03.2019 10:10 – 10:40 |
| 4.6. | <p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ в разделе «Мониторинг» передайте статус «Экзамены успешно начались». | Штаб ППЭ руководитель ППЭ, технический специалист | 15.03.2019 10.10 - 10.40 |
| 4.7. | Выполнение экзаменационной работы | Участники тренировочного экзамена | 15.03.2019 |
| 4.8. | <p>Использование резервной станции печати ЭМ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервной станции печати ЭМ для замены основной станции печати ЭМ</i></p> | | |
| 4.8.1. | Перенос <i>резервной</i> станции печати ЭМ в аудиторию ППЭ. | Аудитория ППЭ технический специалист | 15.03.2019 10.00 - 11.00 |
| 4.8.2 | <p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции печати ЭМ по запросу на станции авторизации в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ перейдите в раздел «Получить ключ», проверьте дату экзамена 15.03.2019, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; – нажмите кнопку «Резервный ключ»; – в открывшемся окне «Получение резервного ключа» укажите: <input checked="" type="checkbox"/> Предмет: 02 – Математика (профильная); | Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист | 15.03.2019 10.00 - 11.00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-------|---|---|-----------------------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Аудитория: <выберите из списка номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ✓ № станции: <выберите из списка номер резервной станции печати ЭМ, которая будет использована>; ✓ ИК для печати: <укажите количество оставшихся для печати ИК>. – подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок Все необходимые для получения резервного ключа введены корректно – нажмите кнопку «Сохранить»; – в открывшемся окне проверьте номер аудитории и номер резервной станции печати ЭМ и подтвердите, если все корректно; – в открывшемся диалоговом окне сохраните резервный ключ доступа к ЭМ для резервной станции печати ЭМ в папку станции авторизации; – скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ для резервной станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ. <p>Ключ для резервной станции печати ЭМ имеет имя вида: KEY_15.03.2019_Region_RR_Station_PPPP_reserve_.dat, где RR – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPP – номер ППЭ, полученный РЦОИ.</p> <p>Важно.</p> <p>Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций печати ЭМ. Регистрация станции печати происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал через раздел Мониторинг станции авторизации, 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> | | |
| 4.8.3 | Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на резервной станции печати ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> – на странице Загрузка ключа доступа к ЭМ резервной станции печати ЭМ загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для резервной станции печати ЭМ; | Аудитория ППЭ член ГЭК, технический | 15.03.2019 10.00 - 11.00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-------|---|---|-----------------------------|
| | <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. | специалист | |
| 4.8.4 | <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; - по окончании печати всех необходимых комплектов сообщите руководителю ППЭ об успешном начале экзамена. | Аудитория ППЭ организаторы в аудитории | 15.03.2019 10.00 - 11.00 |
| 4.9. | <p>Использование пароля доступа к ЭМ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае отсутствия доступа к сети Интернет.</i></p> | | |
| 4.9.1 | <p>Формирование <i>файла пароля</i> доступа к ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ перейдите в раздел «Получить ключ», проверьте дату экзамена 15.03.2019, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; - нажмите кнопку «Пароль»; - в открывшемся окне Восстановление пароля прочитайте <i>контрольный код</i> и свяжитесь с горячей линией, подготовив сведения: <ul style="list-style-type: none"> ✓ свои ФИО; ✓ код региона; ✓ код ППЭ; ✓ номер мобильного телефона, на который будут высланы пароли; ✓ номер ключа шифрования (сертификата); ✓ номер токена; ✓ контрольный код (отображается на станции авторизации). - полученный от оператора или по СМС пароль введите в поля ввода пароля; - после завершения ввода пароля нажмите "Сохранить в файл"; - в открывшемся диалоговом окне сохраните <i>файл пароля</i> доступа к ЭМ в папку станции | Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист | 15.03.2019 10.00 - 11.00 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-----------|--|--|-----------------------------|
| | <p>авторизации;</p> <ul style="list-style-type: none"> – скопируйте <i>файл пароля</i> доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ. <p><i>Файл пароля</i> имеет имя вида: <i>KEY_PASS_Disk_15032019_RR_PPPP_ччммсс.dat</i>, где RR – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPP – номер ППЭ, полученный РЦОИ, ччммсс – время формирования файла.</p> | | |
| 4.10.2 | <p>Загрузка и активация <i>файла пароля</i> доступа к ЭМ на станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице Загрузка ключа доступа к ЭМ станции печати ЭМ загрузите <i>файл пароля</i> доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – перейдите на страницу Подготовка к печати ЭМ; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. <p>Важно! В случае использования файла пароля номер аудитории на резервной станции необходимо ввести вручную.</p> | Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист | 15.03.2019 10.00 - 11.00 |
| 4.10.3 | <p>Расшифровка и печать ЭМ в случае использования файла пароля на станции печати ЭМ выполняются аналогично штатным действиям на основной станции печати ЭМ.</p> | Аудитория ППЭ организаторы в аудитории | 15.03.2019 10.00 - 11.00 |
| 5. | Завершение экзамена в ППЭ | | |
| 5.1. | <p>Завершение экзамена в аудиториях проведения:</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 | 15.03.2019 |
| 5.2 | <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 не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; | Штаб ППЭ технический специалист | 15.03.2019 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|-----------|---|--|-----------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> – сохраните журнал проведения печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ. | | |
| 5.3 | <p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ 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; – сохраните журнал проведения печати на станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ; – передайте упакованные бланки и заполненные формы в штаб ППЭ. | Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории | 15.03.2019 |
| 5.4. | <p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ в разделе «Мониторинг» передайте статус «Экзамены завершены» | Штаб ППЭ руководитель ППЭ, технический специалист | 15.03.2019 |
| 5.5. | <p>Передача журналов работы <i>всех</i> станций печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы проведения печати с <i>основных</i> и <i>резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ по мере их поступления из аудиторий ППЭ. | Штаб ППЭ технический специалист | 15.03.2019 |
| 6. | Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ | | |
| 6.1 | <p>Сканирование бланков участников экзамена, экспорт пакета с ЭМ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ, содержащий сведения о распределении участников по аудиториям; <i>В результате будут автоматически созданы аудитории в соответствии с рассадкой.</i> – активируйте ключ доступа к ЭМ токеном члена ГЭК; – загрузите электронные журналы станций печати ЭМ, на которых выполнялась печать, включая замененные; <i>Загрузка электронных журналов станций печати ЭМ выполняется по мере завершения экзаменов в аудиториях ППЭ.</i> – выполните сканирование заполненных комплектов бланков, полученных из аудиторий; – заполните необходимые формы ППЭ; – выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию Штаб ППЭ; | Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист | 15.03.2019 |

| № | Описание действий | Место проведения, Исполнители | Срок выполнения |
|------|--|---|-----------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> – после завершения сканирования бланков всех аудиторий и форм ППЭ выполните экспорт пакета с бланками ответов с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между рабочими станциями ППЭ. | | |
| 6.2. | <p>Передача пакета с ЭМ в РЦОИ, подтверждение завершения передачи бланков и проверка комплектности передаваемых ЭМ</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ в разделе «Передать бланки» передайте пакет с бланками участников в РЦОИ; – после изменения статуса пакета на значение «Передан» подтвердите завершение передачи бланков кнопкой «Подтвердить» в разделе «Передать бланки»; <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p> | Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист | 15.03.2019 |
| 6.3 | <p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> – дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакетам с бланками; – после получения подтверждения на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ в разделе «Мониторинг» передайте статус «Бланки переданы в РЦОИ». | Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист | 15.03.2019 |
| 6.4 | <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 рабочими станциями ППЭ; – на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы станции <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ. | Штаб ППЭ технический специалист | 15.03.2019 |
| 6.5 | Заполнение и передача в РЦОИ журнала о результатах проведения тренировочного экзамена в ППЭ (в формате .xls/.xlsx). | Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист | 15.03.2019 |