

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**П Р И К А З**

25.06.2020

№ 855

Мурманск

**Об организации и проведении комплексной тренировки единого  
государственного экзамена в 2020 году**

В целях обеспечения организованного проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в Мурманской области в 2020 году, качественной подготовки работников пунктов проведения экзаменов, задействованных в организации и проведении государственной итоговой аттестации, с учетом письма Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 05.06.2020 № 02-36 **п р и к а з ы в а ю:**

1. Отделу общего образования (Ахметшина С.И.) организовать проведение комплексной тренировки проведения единого государственного экзамена (далее – ЕГЭ) с применением технологий печати полного комплекта экзаменационных материалов и сканирования (далее – технологии печати и сканирования) в аудиториях пунктов проведения экзамена (далее – ППЭ) 29 июня 2020 года.

2. Утвердить прилагаемые:

2.1. Список пунктов проведения экзамена, участников комплексной тренировки ЕГЭ.

2.2. Порядок проведения комплексной тренировки проведения ЕГЭ с применением технологий печати и сканирования в аудиториях ППЭ.

2.3. Инструкцию по проведению комплексной тренировки с применением технологий печати и сканирования в аудиториях ППЭ.

3. ГАУДПО МО «Институт развития образования» (Малахова О.В.):

3.1. Организовать техническую и консультационную поддержку ППЭ на этапе подготовки и проведения комплексной тренировки.

3.2. Обеспечить заказ экзаменационных материалов для проведения комплексной тренировки.

4. Руководителям муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования:

4.1. Обеспечить подготовку и проведение комплексной тренировки в ППЭ, расположенных на территории муниципалитетов, в соответствии с утвержденными Порядком и Инструкциями.

4.2. Обеспечить участие в комплексной тренировке всех новых работников ППЭ, привлекаемых к проведению основного этапа ЕГЭ в 2020 году.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра Кузнецову Д.Н.

**Министр**

 **А.Г. Головина**

УТВЕРЖДЕН

приказом

Министерства образования и науки

Мурманской области

от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**Список пунктов проведения экзамена, участников комплексной  
тренировки ЕГЭ**

<b>№</b>	<b>Код ППЭ</b>	<b>Наименование образовательной организации, на базе которой расположен ППЭ</b>
1.	900	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 57»
2.	901	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Гимназия № 1»
3.	902	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Гимназия № 2»
4.	910	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 33»
5.	914	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 53»
6.	957	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Гимназия № 7»
7.	970	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 41»
8.	973	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Апатиты «Средняя общеобразовательная школа № 15»
9.	919	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 10», Кандалакшский район
10.	920	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 3 села Алакуртти», Кандалакшский район
11.	982	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска»
12.	897	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1», г. Мончегорск
13.	928	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Основная общеобразовательная школа № 21», г. Оленегорск
14.	929	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия № 1 г. Полярные Зори
15.	930	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа № 3, Ковдорский район
16.	924	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Кольская средняя общеобразовательная школа № 2 Кольского района Мурманской области

17.	953	Муниципальное общеобразовательное учреждение Лодейнинская средняя общеобразовательная школа с. Териберка муниципального образования Кольский район Мурманской области
18.	938	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Ревдская средняя общеобразовательная школа им. В.С. Воронина», Ловозерский район
19.	939	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 19 имени М.Р. Янкова, Печенгский район
20.	940	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3, Печенгский район
21.	941	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 11, Печенгский район
22.	942	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4, Терский район
23.	943	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение ЗАТО Видяево «Средняя общеобразовательная школа № 1»
24.	944	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 289 с углубленным изучением отдельных предметов», ЗАТО Заозерск
25.	967	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 284 закрытого административно-территориального образования город Островной Мурманской области»
26.	948	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 12, ЗАТО г. Североморск
27.	976	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1», ЗАТО г. Североморск
28.	951	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 279 имени Героя Советского Союза контр-адмирала Лунина Николая Александровича», ЗАТО Александровск
29.	952	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 266», ЗАТО Александровск
30.	955	муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Основная общеобразовательная школа № 1 имени М.А. Погодина», ЗАТО Александровск

УТВЕРЖДЕН

приказом

Министерства образования и  
науки

Мурманской области

от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**Порядок проведения комплексной тренировки проведения ЕГЭ  
с применением технологий печати и сканирования в аудиториях ППЭ**

Комплексные тренировочные мероприятия с применением технологий печати экзаменационных материалов (далее – ЭМ) и сканирования ЭМ в аудиториях пунктов проведения экзаменов (далее – ППЭ) проводятся в целях:

- обучения работников ППЭ технологиям проведения экзаменов в ППЭ: печати полных комплектов ЭМ в ППЭ, сканирования ЭМ в аудиториях ППЭ, а также использованию специального программного обеспечения (далее – ПО);
- определения технической готовности аудиторий и штаба ППЭ для применения в них новых технологий проведения экзаменов;
- определения работоспособности криптосредств (токенов членов ГЭК), предназначенных для проведения экзамена.

В рамках подготовки к тренировочному мероприятию (далее – ТМ) Региональный центр обработки информации (далее – РЦОИ) выполняет планирование, назначение членов государственной экзаменационной комиссии Мурманской области (далее – ГЭК) с привязанными токенами и автоматизированное распределение условных участников экзамена по аудиториям ППЭ («рассадка») в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) v20.01» на выбранный предмет:

29.06.2020 – география.

Время начала тренировки – 10:00.

Формирование и размещение интернет-пакетов с ЭМ будет выполняться на федеральном уровне не позднее 5 рабочих дней до даты проведения ТМ и при наличии подтвержденных заказов ЭМ в РЦОИ.

Результаты планирования, а также выполняемых в ППЭ процедур подготовки и проведения тренировочного экзамена отображаются на сайте тренировочной версии мониторинга готовности ППЭ (<http://test-ppe.rustest.ru/>). Режим обновления данных на федеральном портале ежедневно, в 20 минут после начала часа с 01:00 до 23:00.

Формирование ключей доступа к ЭМ с учетом сведений о станциях ППЭ, зарегистрированных в рамках проведения контроля технической готовности до 17:00 накануне даты ТМ, выполняется в рабочие дни в 18:00. Все действия по подготовке к проведению ТМ в ППЭ должны быть завершены до этого времени.

Проведение тренировочных экзаменов предназначено только для работников ППЭ и РЦОИ (в части приема и расшифровки отсканированных ЭМ), привлечение учащихся школ (выпускников прошлых лет) не предусмотрено.

В качестве тренировочных ЭМ используются комплекты тренировочных ЭМ, подготовленные на основе демонстрационных версий КИМ, предоставленных Федеральным институтом педагогических измерений.

УТВЕРЖДЕНА  
приказом  
Министерства образования и  
науки  
Мурманской области  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

## **. Инструкцию по проведению комплексной тренировки с применением технологий печати и сканирования в аудиториях ППЭ**

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

### **в РЦОИ**

- **ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ)» v21.xx (АПРОБАЦИЯ)**

Для тренировки используется версия ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ)» v21.xx (апробация) и база данных, развернутая для проведения всероссийских тренировочных мероприятий (далее – ТМ) в 2020 году.

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО ОСНОВНОГО ПЕРИОДА**

- ✓ **Дистрибутив Станции загрузки электронных бланков, версия 20.3.**

Для тренировки используется та же версия ПО «Станция загрузки электронных бланков», которая используется для проведения ЕГЭ основного периода.

- ✓ **Дистрибутив Модуля связи с ППЭ, версия 20.3**

Для тренировки должна использоваться та же версия ПО «Модуль связи с ППЭ», которая используется для проведения ЕГЭ основного периода.

- **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

- ✓ **Токены специалистов РЦОИ**

Для тренировки используются токены специалистов РЦОИ, выданные для проведения экзаменов в 2020 году и соответствующим образом выданные в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ)» v21.xx (апробация).

- ✓ **Тренировочные ЭМ.**

Интернет-пакеты с ЭМ размещаются не позднее 5 рабочих дней до даты ТМ.

### **в ППЭ**

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО ОСНОВНОГО ПЕРИОДА**

- ✓ **Дистрибутив Станции печати ЭМ, версия 20.3, включающий ПО «Станция организатора».**

Для ТМ используется та же версия ПО «Станция организатора», которая используется для проведения ЕГЭ основного периода.

В ПО «Станция организатора» для проведения ТМ в расписание добавлен этап «Региональная тренировка», включающий даты и предметы.

- ✓ **Дистрибутив Станции авторизации, версия 20.3.**

Для ТМ используется та же версия ПО «Станция авторизации», которая будет использоваться для проведения ЕГЭ основного периода.

В ПО «Станция авторизации» для проведения ТМ следует выбрать этап «Региональная тренировка» для настройки подключения к тренировочному федеральному portalу test-eem.rustest.ru, на котором доступны даты тренировочных экзаменов (далее – ТЭ).

- ✓ **Дистрибутив Станции сканирования в ППЭ, версия 20.3.**

Для ТМ используется та же версия ПО «Станция сканирования в ППЭ», которая будет использоваться для проведения ЕГЭ основного периода.

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

- **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

✓ **Токены членов ГЭК**

Для ТМ должны использоваться токены членов ГЭК, выданные для проведения экзаменов в 2020 году и назначенные на ТЭ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ)» v21.xx (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)» v21.xx (апробация).

Пакет доступен для скачивания с помощью ПО «Станция авторизации» с тренировочного федерального портала при выбранном этапе «Региональная тренировка» (адрес портала: test-eem.rustest.ru).

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

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

✓ **Дополнительные бланки ответов № 2 (ДБО № 2)**, напечатанные средствами ПО «Станция авторизации» в процессе контроля технической готовности к ТМ;

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

✓ **Ключ доступа к ЭМ.**

Тренировочный основной ключ доступа к ЭМ формируется и размещается на тренировочном федеральном портале накануне ТМ в 18:00 в соответствии со сведениями о зарегистрированных станциях, выполненных назначениях членов ГЭК и автоматизированном распределении условных участников по аудиториям ППЭ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ)» v21.xx (апробация).

Ключ доступа к ЭМ доступен для скачивания в любое время с момента размещения на тренировочном федеральном портале.

## **Подготовка и проведение тренировки в РЦОИ**

В рамках подготовки к проведению комплексной тренировки по технологиям печати полного комплекта и сканирования бланков в ППЭ в РЦОИ должны быть выполнены следующие действия:

### **1. Планирование, заказ ЭМ и автоматизированное распределение условных участников ТЭ**

Для проведения ТМ необходимо выполнить следующие действия в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ)» v21.xx (апробация):

- Сформировать заказ ЭМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ)» v21.xx (апробация). На каждую дату проведения региональных ТМ на выбранный учебный предмет следует:
  - ✓ проверить и при необходимости внести сведения об аудиторном фонде в ППЭ, в том числе назначение аудиторий на ТМ;
  - ✓ выполнить назначение всех аудиторий ППЭ на ТМ;
  - ✓ выполнить распределение по ППЭ условных участников (из расчета 5 участников на каждую планируемую аудиторию проведения) ТМ;
  - ✓ создать заявку на ЭМ. Количество ЭМ будет рассчитано автоматически на основании сведений о ППЭ, аудиторном фонде, количестве распределенных по ППЭ условных участников ТМ.
- не позднее 5 календарных дней до даты ТМ до начала технической подготовки в ППЭ внести в тренировочную региональную базу данных РИС следующие сведения:
  - ✓ о работниках ППЭ и членах ГЭК, участвующих в ТМ;
  - ✓ о выдаче токенов членам ГЭК и специалистам РЦОИ, ответственным за расшифровку бланков (сведения о токенах должны соответствовать токенам, выданным для проведения экзаменов 2020 года, передача выданных токенов для проведения экзаменов другим членам ГЭК или специалистам РЦОИ запрещается);
  - ✓ о назначении работников ППЭ и членов ГЭК на ТМ.
- не позднее начала контроля технической готовности ППЭ:
  - ✓ выполнить автоматизированное распределение условных участников ИМ по местам в аудиториях ППЭ, организаторов в аудитории (не позднее 15:00 накануне даты проведения ТМ);

- ✓ подготовить комплект отчетных форм ППЭ для передачи в ППЭ.

## 2. Установка и настройка ПО в РЦОИ

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

- ✓ Станция загрузки электронных бланков
- ✓ Модуль связи с ППЭ.

По завершении настройки сервиса связи с ППЭ необходимо средствами клиента сервиса связи с ППЭ сохранить на тренировочный федеральный портал строку подключения к сервису РЦОИ. Для этого в разделе «**Настройки**» необходимо выбрать этап «Региональная тренировка» для подключения к федеральному portalу по адресу <https://test-eem.rustest.ru>.

## 3. Порядок действий для специалистов РЦОИ

Описание	
<b>1.</b>	<b>Обеспечение получения ЭМ</b>
1.1.	Передача в ППЭ дистрибутивов программного обеспечения и документации для проведения ТЭ: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Дистрибутивы ПО: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Станция авторизации, версия 20.3;</li> <li>- Станция организатора, версия 20.3;</li> <li>- Станция сканирования в ППЭ, версия 20.3</li> </ul> </li> <li>✓ Дополнительные материалы: <ul style="list-style-type: none"> <li>- сведения о назначенных аудиториях и учебном предмете.</li> </ul> </li> </ul>
1.2.	Мониторинг доставки ЭМ в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> <li>- подключитесь к сайту тренировочной версии системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>- перейдите в раздел «Доставка ЭМ в ППЭ»;</li> <li>- выберите дату экзамена ТМ и примените фильтр;</li> <li>- по каждому ППЭ проверьте статус получения интернет-пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ размещен - пакет доступен для скачивания в ППЭ, скачивание еще не началось;</li> <li>○ передача - идет процесс скачивания в ППЭ;</li> <li>○ передан - пакет успешно получен в ППЭ;</li> <li>○ сохранен - пакет был сохранен в ППЭ.</li> </ul> </li> </ul>
<b>2.</b>	<b>Техническая подготовка ППЭ</b>
2.1.	Получение и подтверждение качества полученных от ППЭ пакетов с результатами тестового сканирования. <i>Специальных требований к оценке качества полученных пакетов не предъявляется</i>
2.2.	Мониторинг передачи статуса «Техническая подготовка пройдена» <ul style="list-style-type: none"> <li>- подключитесь к сайту тренировочной версии системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>- перейдите в раздел «Готовность ППЭ»;</li> <li>- выберите дату экзамена и примените фильтр;</li> <li>- по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Техническая подготовка пройдена».</li> </ul>
<b>3.</b>	<b>Контроль технической готовности ППЭ</b>
3.1.	Мониторинг контроля передачи актов технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> <li>- подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>- перейдите в раздел «Готовность ППЭ»;</li> <li>- выберите дату экзамена и примените фильтр;</li> <li>- по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основной и резервной</i> станций авторизации, <i>основной и резервной</i> станций сканирования в ППЭ;</li> <li>- по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций организатора<sup>1</sup> в соответствии с количеством назначенных аудиторий и в наличии не менее 1 акта технической готовности <i>резервной</i> станции организатора.</li> </ul> <p><i>Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17:00.</i></p>
3.2.	Мониторинг передачи статуса «Контроль технической готовности завершён» <ul style="list-style-type: none"> <li>- подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>- перейдите в раздел «Готовность ППЭ»;</li> <li>- выберите дату экзамена и примените фильтр;</li> </ul>

<sup>1</sup> Акты и журналы станции организатора на сайте мониторинга отображаются как акты и журналы станции печати ЭМ.



	<ul style="list-style-type: none"> <li>по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Контроль технической готовности завершён».</li> </ul> <p><i>Передача статуса завершения контроля технической готовности в ППЭ возможна только при наличии раскладки.</i></p>
3.3.	<p>Контроль авторизации членов ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>перейдите в раздел «Готовность ППЭ»;</li> <li>выберите дату экзамена и примените фильтр;</li> <li>по каждому ППЭ убедитесь, что количество авторизаций в колонке «Авторизовалось» соответствует количеству назначенных членов ГЭК.</li> </ul>
4.	<b>Проведение ТЭ</b>
4.1.	<p>Мониторинг получения ключей доступа к ЭМ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>перейдите в раздел «Готовность ППЭ»;</li> <li>выберите дату экзамена и примените фильтр;</li> <li>по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени скачивания ключа в колонке «Ключ скачан».</li> </ul>
4.2.	<p>Мониторинг передачи статуса «Экзамены успешно начались»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>перейдите в раздел «Готовность ППЭ»;</li> <li>выберите дату экзамена и примените фильтр;</li> <li>по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены успешно начались».</li> </ul>
5.	<b>Завершение ТЭ</b>
5.1.	<p>Мониторинг передачи статуса «Экзамены завершены»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>перейдите в раздел «Готовность ППЭ»;</li> <li>выберите дату экзамена и примените фильтр;</li> <li>по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены завершены».</li> </ul>
6.	<b>Получение и обработка ЭМ из ППЭ</b>
6.1.	<p>Приём и обработка ЭМ ТМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>получите зашифрованные пакеты данных с электронными образами бланков участников ЕГЭ и форм ППЭ через ПО «Модуль связи с ППЭ»;</li> <li>скопируйте полученные пакеты с бланками и формами с помощью флеш-накопителя на рабочую станцию, не имеющую сетевых подключений, на которой производится расшифровка пакетов.</li> </ul>
6.2.	<p>Расшифровка пакета (пакетов) с бланками и формами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>средствами станции загрузки электронных бланков расшифруйте полученный пакет (пакеты) с бланками и формами</li> </ul> <p><i>Для просмотра полученных изображений необходимо отметить «Режим тренировки»</i></p>
6.3.	<p>Подтверждение приема пакетов с ЭМ: средствами ПО «Модуль связи с ППЭ» подтвердите факт приема бланков в случае успешной расшифровки материалов ППЭ.</p>
6.4.	<p>Мониторинг передачи статуса «Бланки переданы в РЦОИ»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>перейдите в раздел «Готовность ППЭ»;</li> <li>выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр;</li> <li>по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Бланки переданы в РЦОИ».</li> </ul>
6.5.	<p>Контроль передачи журналов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ <a href="http://test-ppe.rustest.ru/">http://test-ppe.rustest.ru/</a>;</li> <li>перейдите в раздел «Готовность ППЭ»;</li> <li>выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр;</li> <li>по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основной и резервной</i> станций сканирования в ППЭ;</li> <li>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.</li> </ul>

### Подготовка и проведение тренировки в ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении комплексной тренировки.

## Порядок действий для специалистов ППЭ

	Описание	Место проведения, Участники
<b>1.</b>	<b>Обеспечение получения ЭМ</b>	
1.1.	<p>Получение из РЦОИ дистрибутивов программного обеспечения и документации для проведения ТЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Дистрибутивы ПО: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Станция авторизация, версия 20.3;</li> <li>- Станция для печати (Станция организатора - после установки и первоначальной настройки), версия 20.3;</li> <li>- Станция сканирования в ППЭ, версия 20.3;</li> </ul> </li> <li>✓ Дополнительные материалы: <ul style="list-style-type: none"> <li>- сведения о назначенных аудиториях.</li> </ul> </li> </ul>	ППЭ технический специалист (далее – ТС)
1.2.	<b>Установка и подтверждение настроек основной и резервной станций авторизации в штабе ППЭ</b>	
1.2.1.	<p>Подготовка и установка <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации;</li> <li>- выполните установку ПО Станции авторизации;</li> <li>- в разделе «Настройки» укажите: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Регион: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;укажите номер ППЭ, полученный от РЦОИ&gt;;</li> <li>✓ № компьютера: &lt;укажите уникальный номер компьютера&gt;;</li> <li>✓ Резервная станция: не отмечается для основной станции авторизации;</li> <li>✓ Этап: тренировка;</li> <li>✓ Сведения о каналах доступа в интернет: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Основной: &lt;выберите тип доступа из выпадающего списка&gt;, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа</li> <li>○ Резервный: &lt;выберите тип доступа из выпадающего списка&gt;, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует»</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- проверьте соединение с тренировочным федеральным порталом по основному и резервному каналу доступа в интернет: <a href="https://test-eem.rustest.ru/">https://test-eem.rustest.ru/</a></li> <li>- сохраните выполненные настройки.</li> </ul>	Штаб ППЭ ТС
1.2.2.	<p>Подготовка и установка <i>резервной</i> станции авторизации в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации;</li> <li>- выполните установку ПО Станции авторизации;</li> <li>- в разделе «Настройки» выполните настройку станции авторизации и укажите: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Регион: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;номер ППЭ, полученный от РЦОИ&gt;;</li> <li>✓ № компьютера: &lt;укажите уникальный номер компьютера&gt;;</li> <li>✓ Резервная станция: Отмечен;</li> <li>✓ Этап: тренировка;</li> <li>✓ Сведения о каналах доступа в интернет: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Основной: &lt;выберите тип доступа из выпадающего списка&gt;, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа</li> <li>○ Резервный: &lt;выберите тип доступа из выпадающего списка&gt;, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует»</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- проверьте соединение с тренировочным федеральным порталом по основному и резервному каналу доступа в интернет: <a href="https://test-eem.rustest.ru/">https://test-eem.rustest.ru/</a></li> <li>- сохраните выполненные настройки.</li> </ul>	Штаб ППЭ ТС
1.2.3.	<p>Подтверждение настроек <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций авторизации в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап;</li> <li>✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»;</li> <li>○ выберите дату экзамена: &lt;дата экзамена&gt;;</li> <li>○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu;</li> <li>○ нажмите кнопку «Авторизация»;</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- повторите перечисленные действия на <i>резервной</i> станции авторизации.</li> </ul>	Штаб ППЭ член ГЭК, ТС
1.3.	<b>Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ на основной станции авторизации</b>	
1.3.1.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в стартовом окне <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Интернет-пакеты с ЭМ»;</li> <li>- выберите дату экзамена;</li> </ul>	Штаб ППЭ ТС

	Описание	Место проведения, Участники
	<p>В списке раздела «ЭМ по интернет» должен отображаться доступный для скачивания в ППЭ интернет-пакет с ЭМ на соответствующие дату экзамена и предмет.</p> <p>Загрузка интернет-пакета начнется автоматически, не отключайте станцию авторизации до завершения скачивания интернет-пакета с ЭМ. В случае потери соединения с тренировочным федеральным порталом после возобновления соединения скачивание будет продолжено, переход в другие разделы допускается.</p> <p>На резервной станции авторизации скачивание интернет-пакета с ЭМ не предусмотрено. В случае выхода основной станции из строя, снимите признак «Резервная станция» для использования резервной станции авторизации для повторного получения пакетов.</p>	
1.3.2.	<p>Сохранение полученного интернет-пакета с ЭМ на основной и резервный флеш-накопители для хранения резервных копий полученных интернет-пакетов с ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в разделе «Интернет-пакеты с ЭМ» убедитесь, что интернет-пакет с ЭМ соответствующие дату и предмет находится в статусе «Передан»;</li> <li>- выделите указанный интернет-пакет и нажмите кнопку сохранения;</li> <li>- в открывшемся окне выберите основной флеш-накопитель для хранения резервных копий интернет-пакетов с ЭМ и нажмите «ОК»;</li> <li>- повторите сохранение пакета на резервный флеш-накопитель для хранения резервных копий интернет-пакетов с ЭМ;</li> <li>- передайте основной и резервный флеш-накопители для хранения резервных копий полученных интернет-пакетов с ЭМ руководителю ППЭ на хранение.</li> </ul> <p>Флеш-накопители для хранения резервных копий полученных интернет-пакетов с ЭМ предназначены для использования в случае нештатных ситуаций<sup>2</sup>, не позволяющих выполнить сохранение или повторное получение интернет-пакета с ЭМ при проведении технической подготовки ППЭ.</p>	Штаб ППЭ ТС, руководитель ППЭ

	Техническая подготовка ППЭ	
1.4.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении ТЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении тренировочного экзамена уникальные номера.</li> </ul> <p>Всем компьютерам (ноутбукам) присваивается 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><b>ДОПУСКАЕТСЯ:</b> устанавливать любые резервные станции и использовать, в случае возникновения нештатной ситуации, взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа.</p> <p><b>НЕ ДОПУСКАЕТСЯ</b> (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устанавливать и совместно использовать в день проведения экзамена основную станцию авторизации и основную станцию сканирования;</li> <li>- использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях.</li> </ul>	ППЭ ТС
1.5.	<b>Техническая подготовка основных и резервных станций организатора в аудиториях ППЭ</b>	
1.5.1.	<p>Сохранение интернет-пакета с ЭМ, полученного на основной станции авторизации в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в разделе «Интернет-пакеты с ЭМ» убедитесь, что интернет-пакет с ЭМ на дату &lt;дата экзамена&gt; предмет &lt;предмет&gt; находится в статусе «Передан»;</li> <li>- выделите указанный пакет и нажмите кнопку сохранения;</li> <li>- в открывшемся окне выберите флеш-накопитель на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ и нажмите «ОК»;</li> </ul> <p>Интернет-пакет с ЭМ сохраняется в папку «InternetPackages» и имеет имя вида:  <i>Internet_EM_51_PPPP_2020-ММ-ДД_SS_&lt;наименование предмета&gt;.ipet,</i>  где 51 – код региона, PPPP – номер ППЭ, SS - код предмета</p> <p>Не изменяйте наименование папки и имя интернет-пакета с ЭМ на флеш-накопителе.</p> <p>Интернет-пакет с ЭМ на соответствующие дату экзамена и предмет предназначен для <b>всех</b> станций организатора, включая резервные.</p>	Штаб ППЭ ТС

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

1.5.2.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории <i>основных</i> станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- установите ПО Станция организатора;</li> <li>- при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Код региона: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код МСУ: &lt;код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;номер ППЭ&gt;;</li> <li>✓ № компьютера: &lt;в соответствии с присвоенным уникальным номером&gt;;</li> </ul> </li> <li>- создайте новый экзамен и на странице <b>Информация об аудитории</b> заполните: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ № аудитории: &lt;номер аудитории&gt;;</li> <li>✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций организатора;</li> <li>✓ Этап: тренировка;</li> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> <li>✓ Дата экзамена: &lt;дата экзамена&gt;.</li> </ul> </li> </ul>	Аудитории ППЭ ТС
1.5.3.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на станции организатора подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохранённым интернет-пакетом с ЭМ;</li> <li>- на странице <b>Техническая подготовка</b> нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»</li> <li>- в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку "Выбрать".</li> <li>- в списке интернет-пакетов с ЭМ выделите доступный для загрузки интернет-пакет с ЭМ и нажмите кнопку «Загрузить»;</li> <li>- дождитесь окончания загрузки интернет-пакета с ЭМ, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ.</li> </ul> <p><i>Процесс загрузки может занять некоторое время, дождитесь окончания не закрывая станцию организатора. Не извлекайте флеш-накопитель до появления информации о результате процесса загрузки интернет-пакета с ЭМ в интерфейсе станции организатора.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверьте корректность системного времени;</li> <li>- выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ;</li> <li>- убедитесь в качестве печати.</li> </ul> <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ).</li> </ul>	Аудитории ППЭ ТС
1.5.4.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории <i>резервной (резервных)</i> станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- установите ПО Станция организатора;</li> <li>- при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Код региона: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код МСУ: &lt;код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;номер ППЭ&gt;;</li> <li>✓ № компьютера: &lt;в соответствии с присвоенным уникальным номером&gt;;</li> </ul> </li> <li>- создайте новый экзамен и на странице <b>Информация об аудитории</b> заполните: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номер аудитории: не заполняется;</li> <li>✓ Резервная станция: отмечен;</li> <li>✓ Этап: тренировка;</li> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> <li>✓ Дата экзамена: &lt;дата экзамена&gt;.</li> </ul> </li> </ul>	Штаб ППЭ <sup>3</sup> ТС
1.5.5.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>резервной (резервных)</i> станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на станции организатора подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохранённым интернет-пакетом с ЭМ;</li> <li>- на странице <b>Техническая подготовка</b> нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»</li> <li>- открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать».</li> <li>- в списке интернет-пакетов с ЭМ выделите доступный для загрузки интернет-пакет с ЭМ и нажмите кнопку «Загрузить».</li> <li>- дождитесь окончания загрузки интернет-пакета с ЭМ, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ.</li> </ul> <p><i>Процесс загрузки может занять некоторое время, дождитесь окончания не закрывая станцию организатора. Не извлекайте флеш-накопитель до появления информации о результате процесса загрузки интернет-пакета с ЭМ в интерфейсе станции организатора.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверьте корректность системного времени;</li> <li>- выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ;</li> <li>- убедитесь в качестве печати.</li> </ul>	Штаб ППЭ ТС

<sup>3</sup> Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

	<p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ).</li> </ul>	
<b>1.6.</b>	<b>Техническая подготовка основных и резервных станций авторизации</b>	
1.6.1.	<p>Техническая подготовка <i>основной</i> и <i>резервной</i> станции авторизации: настройка и печать тестового ДБО№ 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подключите локальный принтер к <i>основной</i> станции авторизации;</li> <li>- в разделе «Печать ДБО№ 2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№ 2. <i>Напечатанный ДБО № 2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i></li> <li>- подключите локальный принтер к <i>резервной</i> станции авторизации;</li> <li>- в разделе «Печать ДБО № 2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО № 2. <i>Напечатанный ДБО № 2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i></li> </ul>	Штаб ППЭ ТС
<b>1.7.</b>	<b>Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ</b>	
1.7.1.	<p>Техническая подготовка <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- установите ПО Станция сканирования в ППЭ;</li> <li>- при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Код региона: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код МСУ: &lt;код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;номер ППЭ&gt;;</li> <li>✓ Номер компьютера: &lt;в соответствии с присвоенным уникальным номером&gt;;</li> <li>✓ Резервная станция: не отмечен;</li> </ul> </li> <li>- создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Этап: <b>тренировка</b>;</li> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> <li>✓ Дата экзамена: &lt;дата экзамена&gt;.</li> </ul> </li> <li>- выполните техническую подготовку <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ выберите сканер;</li> <li>✓ распечатайте эталонный калибровочный лист, доступный по ссылке на странице технической подготовки (при печати необходимо установить масштаб 100%);</li> <li>✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа;</li> <li>✓ 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 13-02МАШ;</li> <li>✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</li> </ul> <p><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> </li></ul>	Штаб ППЭ ТС
1.7.2.	<p>Техническая подготовка <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- установите ПО Станция сканирования в ППЭ;</li> <li>- при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Код региона: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код МСУ: &lt;код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;номер ППЭ&gt;;</li> <li>✓ Номер компьютера: &lt;в соответствии с присвоенным уникальным номером&gt;;</li> <li>✓ Резервная станция: отмечен;</li> </ul> </li> <li>- создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Этап: <b>тренировка</b>;</li> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> <li>✓ Дата экзамена: &lt;дата экзамена&gt;.</li> </ul> </li> <li>- выполните техническую подготовку <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ выберите сканер;</li> <li>✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа;</li> <li>✓ 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 13-02МАШ;</li> <li>✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</li> </ul> </li> </ul>	Штаб ППЭ ТС
<b>1.8.</b>	<b>Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станции авторизации</b>	
1.8.1.	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ;</li> <li>- проверьте наличие соединения с РЦОИ по основному и резервному каналу доступа в интернет;</li> </ul>	Штаб ППЭ ТС

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ;</li> <li>– дождитесь статуса «Передан».</li> </ul> <p><i>Функции получение настроек РЦОИ (адреса сервера РЦОИ) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</i></p>	
1.8.2.	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– на <i>резервной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ;</li> <li>– проверьте наличие соединения с РЦОИ по основному и резервному каналу доступа в интернет;</li> <li>– в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ;</li> <li>– дождитесь статуса «Передан».</li> </ul> <p><i>Функции получение настроек РЦОИ (адреса сервера РЦОИ) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ ТС
1.8.3.	<p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Техническая подготовка пройдена».</li> </ul> <p><i>Функция передачи статуса в систему мониторинга доступна только после подтверждения настроек и только на основной станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ ТС
<b>2.</b>	<b>Контроль технической готовности</b>	
2.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени;</li> <li>– в разделе «Настройки» проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап, сведения об основном и резервном канале доступа в интернет;</li> <li>– в разделе «Настройки» проверьте соединение с тренировочным федеральным порталом и сервером РЦОИ по основному и резервному каналу доступа в интернет;</li> <li>– 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;</li> <li>– в разделе «Мониторинг» передайте акт технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации.</li> </ul> <p><i>Сведения об основном и резервном канале доступа в интернет передаются на тренировочный федеральный портал при передаче акта технической готовности станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС
2.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени;</li> <li>– в разделе «Настройки» проверьте реквизиты станции авторизации код региона, код ППЭ, этап, сведения об основном и резервном канале доступа в интернет;</li> <li>– в разделе «Настройки» проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ;</li> <li>– в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ;</li> <li>– в разделе «Настройки» получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</li> </ul>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС
2.3.	<p>Авторизация токенов членов ГЭК на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– в разделе «Авторизация и ключ» проведите авторизацию <b>всех</b> токенов членов ГЭК, предназначенных для использования в ППЭ при проведении ТМ, используя кнопку «Авторизация»: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ проверьте дату экзамена: &lt;дата экзамена&gt;;</li> <li>✓ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токену;</li> <li>✓ нажмите кнопку «Авторизация».</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Убедитесь в наличии назначения члена ГЭК на выбранную дату.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС
2.4.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Код региона: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код МСУ: &lt;код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;номер ППЭ&gt;;</li> <li>✓ № компьютера: &lt;в соответствии с присвоенным уникальным номером&gt;;</li> </ul> </li> <li>– проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ № аудитории: &lt;номер аудитории&gt;;</li> <li>✓ Признак резерва: не отмечен;</li> <li>✓ Этап: тренировка;</li> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> <li>✓ Дата экзамена: &lt;дата экзамена&gt;;</li> </ul> </li> </ul>	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- выполните следующие действия на странице <b>Техническая подготовка</b> в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ проверка системного времени;</li> <li>✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ;</li> <li>✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ;</li> <li>✓ печать тестовой страницы границ печати (калибровочного листа);</li> <li>✓ сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ);</li> </ul> <p><i>Напечатанная тестовая страница печати границ (калибровочный лист) передается руководителю ППЭ для последующей передачи организаторам в аудитории.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ проверка качества напечатанного при проведении технической подготовки тестового комплекта ЭМ;</li> <li>✓ проверка токена члена ГЭК.</li> </ul> </li> <li>- напечатайте протокол технической готовности;</li> <li>- сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станций на тренировочном федеральном портале.</li> </ul>	
2.5.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Код региона: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код МСУ: &lt;код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;номер ППЭ&gt;;</li> <li>✓ № компьютера: &lt;в соответствии с присвоенным уникальным номером&gt;;</li> </ul> </li> <li>- проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ № аудитории: &lt;номер аудитории&gt;;</li> <li>✓ Признак резерва: Отмечен;</li> <li>✓ Этап: <b>тренировка</b>;</li> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> <li>✓ Дата экзамена: &lt;дата экзамена&gt;.</li> </ul> </li> <li>- выполните следующие действия на странице <b>Техническая подготовка</b> в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ проверка системного времени;</li> <li>✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ;</li> <li>✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ;</li> <li>✓ печать тестовой страницы границ печати (калибровочного листа);</li> <li>✓ сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ)</li> </ul> <p><i>Напечатанная тестовая страница печати границ (калибровочный лист) передается руководителю ППЭ для последующей передачи организаторам в аудитории.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ проверка качества напечатанного при проведении технической подготовки тестового комплекта ЭМ;</li> <li>✓ проверка воспроизведения аудиозаписи для аудирования (<b>при проведении ТМ по английскому языку</b>);</li> <li>✓ проверка токена члена ГЭК.</li> </ul> </li> <li>- напечатайте протокол технической готовности;</li> <li>- сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станций на тренировочном федеральном портале.</li> </ul>	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС
2.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Код региона: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код МСУ: &lt;код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;номер ППЭ&gt;;</li> <li>✓ Номер компьютера: &lt;в соответствии с присвоенным уникальным номером&gt;;</li> <li>✓ Резервная станция: <b>не отмечен</b>;</li> </ul> </li> <li>- проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Этап: <b>тренировка</b>;</li> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> <li>✓ Дата экзамена: &lt;дата экзамена&gt;.</li> </ul> </li> <li>- выполните следующие действия на странице <b>Техническая подготовка</b> в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ проверка системного времени;</li> <li>✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ;</li> <li>✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО № 2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования;</li> <li>✓ проверка токена члена ГЭК.</li> </ul> </li> </ul>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станций на тренировочном федеральном портале.</li> </ul>	
2.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Код региона: &lt;51&gt;;</li> <li>✓ Код МСУ: &lt;код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ&gt;;</li> <li>✓ Код ППЭ: &lt;номер ППЭ&gt;;</li> <li>✓ Номер компьютера: &lt;в соответствии с присвоенным уникальным номером&gt;;</li> <li>✓ Резервная станция: отмечен;</li> </ul> </li> <li>- проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Этап: <b>тренировка</b>;</li> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> <li>✓ Дата экзамена: &lt;дата экзамена&gt;.</li> </ul> </li> <li>- выполните следующие действия на странице <b>Техническая подготовка</b> в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ проверка системного времени;</li> <li>✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ;</li> <li>✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО № 2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования;</li> <li>✓ проверка токена члена ГЭК.</li> </ul> </li> <li>- сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станций на тренировочном федеральном портале.</li> </ul>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС
2.8.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на тренировочном федеральном портале:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» загрузите электронные акты технической готовности всех основных и резервных станций организатора, основной и резервной станций сканирования в ППЭ; <i>Акт технической готовности станции организатора в разделе «Мониторинг» станции авторизации учитывается как акт станции печати ЭМ.</i></li> </ul> <p><i>При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ использования одного компьютера как нескольких основных станций (печати и сканирования, печати и авторизации, сканирования и авторизации);</li> <li>✓ использования номера аудитории, отличного от данных раскладки;</li> <li>✓ неуникального использования номера компьютера в ППЭ;</li> <li>✓ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станцией, для которой на федеральном портале размещен ключ.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- передайте акт технической готовности основной станции авторизации. <i>Передача электронных актов технической готовности на резервной станции авторизации не предусмотрена, в случае неисправности основной станции авторизации снимите признак резерва на резервной станции авторизации.</i> <i>Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17:00</i></li> </ul>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС
2.9.	<p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Контроль технической готовности завершён». <i>Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на тренировочном федеральном портале сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («раскладка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций организатора для каждой аудитории проведения.</i></li> </ul>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС
2.10.	<p>Печать ДБО № 2 для проведения ТЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основной станции авторизации в разделе «Печать ДБО № 2» выберите принтер и напечатайте необходимое количество ДБО № 2 для проведения тренировочного экзамена;</li> <li>- проверьте качество напечатанного комплекта ДБО № 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ выберите «Да», если все ДБО № 2 напечатаны корректно и могут быть выданы условным участникам экзамен;</li> <li>✓ 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.</li> </ul> </li> </ul> <p><i>Использование тренировочных ДБО № 2 при проведении экзаменов досрочного и основного периода запрещено.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС



	<i>Функция печати ДБО № 2 доступна только после подтверждения настроек станции авторизации и только на основной станции авторизации.</i>	
2.11.	<p>Подготовка файлов (конвертов) с формой ППЭ-11:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о рассадке;</li> <li>- подготовьте необходимое количество файлов (конвертов) для упаковки бланков условных участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ).</li> </ul>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС
<b>3.</b>	<b>Проведение ТЭ</b>	
3.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- до начала ТЭ на <i>основных</i> станциях организатора на странице <b>Загрузка ключа доступа к ЭМ</b> выполните печать тестовой странице кнопкой «Проверить принтер».</li> </ul>	Аудитории ППЭ, ТС
3.2.	<p>Получение ключа доступа к ЭМ для <i>основных</i> станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена - &lt;дата экзамена&gt;, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему;</li> <li>- нажмите кнопку «Основной ключ»;</li> <li>- в открывшемся диалоговом окне сохраните ключ доступа к ЭМ для <i>основных</i> станций организатора в папку на станции авторизации;</li> <li>- скопируйте ключ доступа к ЭМ для <i>основных</i> станций организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</li> </ul> <p><i>Ключ доступа для основных станций организатора имеет имя вида:</i>  <i>KEY_&lt;ДД.ММ.2020&gt;_Region_RR_Station_PPPP_exported.dat,</i>  <i>где RR – 51, PPPP – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, ТС
3.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на странице <b>Загрузка ключа доступа к ЭМ</b> <i>основных</i> станций организатора загрузите ключ доступа к ЭМ;</li> <li>- перейдите на страницу <b>Подготовка к печати ЭМ</b>;</li> </ul> <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с рассадкой.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu.</li> </ul>	Аудитории ППЭ член ГЭК, ТС
3.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ, заполнение бланков условных участников.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на странице <b>Подготовка к печати ЭМ</b> укажите количество участников для печати ЭМ <i>меньше</i>, чем указано в рассадке;</li> <li>- нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу <b>Печать ЭМ</b>;</li> <li>- на странице <b>Печать ЭМ</b> нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр;</li> <li>- после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов, отложите выбранный комплект в брак;</li> <li>- выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в рассадке плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта;</li> <li>- <i>заполните регистрационные данные бланков условных участников в соответствии с данными форм ППЭ, полученными из РЦОИ, содержательную часть бланков погасите;</i></li> <li>- проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории.</li> </ul>	Аудитории ППЭ организаторы аудитории
3.5.	<p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- после успешного завершения печати во всех аудиториях ППЭ на <i>основной</i> станции авторизации в ППЭ в разделе «Мониторинг» передайте статус «Экзамены успешно начались».</li> </ul>	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, ТС
3.6.	<p>Выполнение экзаменационной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выдайте 1-2 ДБО № 2 условному (условным) участнику с заполнением соответствующих форм ППЭ и регистрационных полей бланка.</li> </ul>	Аудитории ППЭ организаторы аудитории
3.7.	<p><b>Использование резервной станции организатора</b></p> <p><i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции организатора или случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции организатора для замены основной станции организатора</i></p>	
3.7.1.	Перенос <i>резервной</i> станции организатора в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ ТС
3.7.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции организатора по запросу на станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на <i>основной</i> станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена &lt;дата экзамена&gt;, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему;</li> <li>- нажмите кнопку «Резервный ключ»;</li> </ul>	Штаб ППЭ член ГЭК, ТС

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- в открывшемся окне «Получение резервного ключа» укажите: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> <li>✓ Аудитория: &lt;выберите из списка номер аудитории, в которой будет использована резервная станция&gt;;</li> <li>✓ № компьютера: &lt;выберите из списка номер компьютера резервной станции печати ЭМ, которая будет использована&gt;;</li> <li>✓ ИК для печати: &lt;укажите количество оставшихся для печати ИК&gt;.</li> </ul> </li> <li>- подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок <b>Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно</b></li> <li>- нажмите кнопку «Сохранить»;</li> <li>- в открывшемся окне проверьте номер аудитории и номер компьютера резервной станции организатора и подтвердите, если все корректно;</li> </ul> <p><i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно пакеты не выдаются.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в открывшемся диалоговом окне сохраните резервный ключ доступа к ЭМ для резервной станции организатора в папку на станции авторизации;</li> <li>- скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ для резервной станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</li> </ul> <p>Ключ для резервной станции организатора имеет имя вида:  <b>KEY_&lt;ДД.ММ.2020&gt;_Region_RR_Station_PPPP_reserve_.dat</b>,  где <b>RR</b> – 51, <b>PPPP</b> – номер ППЭ.</p> <p><i>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.</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 (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</i></p>	
3.7.3.	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на резервной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на странице <b>Загрузка ключа доступа к ЭМ резервной станции организатора</b> загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для резервной станции организатора;  <i>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</i></li> <li>- перейдите на страницу <b>Подготовка к печати ЭМ</b>;</li> <li>- подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu.</li> </ul>	Аудитория ППЭ член ГЭК, ТС
3.7.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на резервной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на странице <b>Подготовка к печати ЭМ</b> укажите количество участников для печати ЭМ соответствующее количеству непечатанных ИК;</li> <li>- нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу <b>Печать ЭМ</b>;</li> <li>- на странице <b>Печать ЭМ</b> нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ.</li> </ul>	Аудитория ППЭ организаторы аудитории
3.8.	<p><b>Использование резервных ИК на задействованной станции организатора</b></p> <p><i>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</i></p>	
3.8.1.	<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 ТС
3.8.2.	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ для задействованной станции организатора по запросу на станции авторизации в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основной станции авторизации в ППЭ перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена &lt;дата экзамена&gt;, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему;</li> <li>- нажмите кнопку «Резервный ключ»;</li> <li>- в открывшемся окне «Получение резервного ключа» укажите: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Предмет: &lt;предмет&gt;;</li> </ul> </li> <li>- Выберите нештатную ситуацию: <b>Запрос дополнительных ЭМ для задействованной станции в случае нехватки ЭМ</b></li> <li>- в открывшемся разделе укажите: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Аудитория: &lt;выберите из списка номер аудитории, в которой не хватает ЭМ&gt;;</li> <li>✓ № компьютера: &lt;выберите номер компьютера одной из станций печати ЭМ по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории&gt;;</li> <li>✓ ИК для печати: &lt;укажите количество оставшихся для печати ИК&gt;.</li> </ul> </li> </ul>	Штаб ППЭ член ГЭК, ТС

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок <b>Все необходимые для получения резервного ключа введены корректно</b></li> <li>- нажмите кнопку «Сохранить»;</li> <li>- в открывшемся окне проверьте номер аудитории и подтвердите, если все корректно; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно пакеты не выдаются.</i></li> <li>- в открывшемся диалоговом окне сохраните резервный ключ доступа к ЭМ для резервной станции организатора в папку станции авторизации;</li> <li>- скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ для <b>задействованной</b> станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</li> </ul> <p>Ключ для резервной станции организатора имеет имя вида:  <b>KEY_ДД.ММ.2020_Region_RR_Station_PPPP_reserve_.dat</b>,  где <b>RR</b> – 51, <b>PPPP</b> – номер ППЭ.</p> <p><i>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 <b>повторно</b> скачать <b>основной</b> ключ доступа после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех/станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</i></p>	
3.8.3.	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на <b>задействованной</b> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на странице <b>Загрузка ключа доступа к ЭМ задействованной</b> станции организатора загрузите резервный ключ доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации;</li> <li>- перейдите на страницу <b>Подготовка к печати ЭМ</b>;</li> <li>- подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu.</li> </ul>	Аудитория ППЭ член ГЭК, ТС
3.8.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <b>задействованной</b> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу <b>Печать ЭМ</b>;</li> <li>- на странице <b>Печать ЭМ</b> нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ.</li> </ul>	Аудитория ППЭ организаторы аудитории
<b>4.</b>	<b>Завершение экзамена в ППЭ</b>	
4.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- соберите заполненные бланки в файл или конверт, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11);</li> <li>- проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории..</li> </ul>	Аудитория ППЭ организаторы аудитории
4.2.	<p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Экзамены завершены»</li> </ul>	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, ТС
4.3.	<p>Сканирование в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- заполните необходимые формы ППЭ;</li> <li>- на странице <b>Сканирование</b> выполните сканирование заполненных бланков условных участников ТЭ и форм ППЭ (ППЭ 05-02, ППЭ 12-04МАЩ, ППЭ 12-02 (при наличии));</li> <li>- пригласите ТС и члена ГЭК для завершения экзамена на станции организатора в аудитории и экспорта отсканированных материалов.</li> </ul>	Аудитория ППЭ организаторы аудитории
4.4.	<p>Экспорт пакета с ЭМ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на <i>основной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполните экспорт пакета с бланками ответов с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ;</li> <li>- завершите экзамен на станции организатора;</li> <li>- напечатайте протоколы печати ЭМ в ППЭ и сканирования ЭМ в аудитории ППЭ;</li> <li>- сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ;</li> <li>- упакуйте и передайте бланки и заполненные формы в штаб ППЭ.</li> </ul>	Аудитория ППЭ организаторы аудитории, член ГЭК, ТС
4.5.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях организатора, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- завершите экзамен на станции организатора (завершение экзамена допускается, если данная станция не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ);</li> <li>- напечатайте протоколы использования станции организатора;</li> <li>- сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</li> </ul>	Штаб ППЭ* ТС
4.6.	<p>Передача журналов работы <i>всех</i> станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы станции организатора с <i>основных</i> и <i>резервной (резервных)</i> станций организатора по мере их поступления из аудиторий ППЭ.</li> </ul>	Штаб ППЭ ТС
<b>5.</b>	<b>Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ</b>	
5.1.	Сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с ЭМ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:	Штаб ППЭ член ГЭК,

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ, содержащий сведения о распределении участников по аудиториям;</li> <li>- активируйте ключ доступа к ЭМ токеном члена ГЭК;</li> <li>- заполните необходимые формы ППЭ;</li> <li>- выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию Штаб ППЭ;</li> <li>- после завершения сканирования бланков форм ППЭ выполните экспорт пакета с формами ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</li> </ul>	руководитель ППЭ, ТС
5.2.	<p>Передача пакетов с ЭМ в РЦОИ, проверка комплектности передаваемых ЭМ и подтверждение завершения передачи бланков</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакеты с бланками участников и формами ППЭ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ в окне <b>Проверка комплектности передаваемых материалов</b> 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 13-02 МАШ, а также комментарий;</li> <li>✓ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ);</li> <li>✓ отметьте флажок <b>Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО№2</b></li> <li>✓ Нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ»</li> </ul> </li> </ul> <p><i>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 <b>Примечание</b> по соответствующему предмету.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- после изменения статуса пакета на значение «Передан» подтвердите завершение передачи бланков кнопкой «Подтвердить» в разделе «Отправка в РЦОИ»;</li> </ul> <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, ТС
5.3.	<p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданным пакетам с бланками;</li> <li>- после получения подтверждения на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Бланки переданы в РЦОИ».</li> </ul>	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, ТС
5.4.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- после получения подтверждения о получении бланков в РЦОИ завершите экзамен на <i>основной</i> и <i>резервной</i> станциях сканирования в ППЭ;</li> <li>- сохраните протокол и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ;</li> <li>- на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы станции <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ.</li> </ul>	Штаб ППЭ ТС