



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

19 июня 2020г.
г. Орёл

№ 776

О проведении 23 июня 2020 года регионального тренировочного экзамена по информатике и ИКТ без участников

В соответствии с приказом Департамента образования Орловской области от 16 марта 2020 года № 385 «Об утверждении регламента подготовки и проведения единого государственного экзамена в пунктах проведения экзаменов, использующих технологии доставки экзаменационных материалов по сети «Интернет» и их сканирования в аудиториях пунктов проведения экзаменов, в 2020 году на территории Орловской области», письмом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 5 июня 2020 года № 02-36, в целях отработки организационных и технологических мероприятий, процедур получения экзаменационных материалов по сети «Интернет» и их сканирования в аудиториях пункта проведения экзаменов п р и к а з ы в а ю:

1. Провести 23 июня 2020 года региональный тренировочный экзамен по информатике и ИКТ с применением технологий доставки экзаменационных материалов по сети «Интернет», печати полного комплекта экзаменационных материалов и их сканирования в аудиториях пункта проведения экзаменов без участников (далее – тренировочный экзамен). Начало тренировочного экзамена – 10.00 часов.

2. Утвердить план подготовки и проведения тренировочного экзамена согласно приложению.

3. Определить в качестве пунктов проведения тренировочного экзамена (далее – ППЭ) пункт проведения единого государственного экзамена 006, утвержденный приказом Департамента образования Орловской области от 22 января 2020 года № 71 «Об определении мест расположения пунктов

проведения единого государственного экзамена на территории Орловской области в 2020 году».

4. Бюджетному учреждению Орловской области «Региональный центр оценки качества образования» обеспечить:

организационное и технологическое сопровождение тренировочного экзамена;

подготовку работников, принимающих участие в тренировочном экзамене;

передачу в ППЭ инструктивных и обучающих материалов, программного обеспечения для проведения тренировочного экзамена;

своевременный обмен данными по результатам предварительных испытаний с федеральным государственным бюджетным учреждением «Федеральный центр тестирования».

5. Руководителям образовательных организаций, подведомственных Департаменту образования Орловской области:

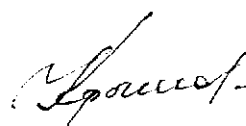
обеспечить явку всех работников, привлекаемых к проведению основного периода единого государственного экзамена в 2020 году;

использовать оборудование (компьютеры, принтеры, сканеры), предназначенное для проведения основного периода единого государственного экзамена в 2020 году.

6. Управлению общего образования Департамента образования Орловской области довести приказ до сведения организаций, подведомственных Департаменту образования Орловской области.

7. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника управления общего образования Департамента образования Орловской области Патову Т. К.

Член Правительства Орловской области –
руководитель Департамента образования
Орловской области



Т. В. Крымова

Приложение
к приказу Департамента
образования Орловской области
от 19 июля 2020 № 776

ПЛАН
подготовки и проведения тренировочного экзамена по информатике и ИКТ с применением технологий доставки экзаменационных материалов по сети «Интернет», печати полного комплекта экзаменационных материалов и их сканирования в аудиториях пункта проведения экзаменов без участников

№	Описание	Место проведения, участники
1.	Обеспечение получения экзаменационных материалов (далее – ЭМ) (не позднее 12.00 часов 22 июня 2020 года)	
1.1.	Получение из бюджетного учреждения Орловской области «Региональный центр оценки качества образования» (далее – ОРЦОКО) дистрибутивов программного обеспечения (далее – ПО) и документации для проведения тренировочного экзамена: дистрибутивы ПО: станция авторизация, версия 20.3; станция для печати (Станция организатора - после установки и первоначальной настройки), версия 20.3; станция сканирования в ППЭ, версия 20.3; дополнительные материалы: сведения о назначенных аудиториях. Руководство пользователя по работе с ПО доступны на сайте ogsoko.ru/pre	Пункт проведения тренировочного экзамена (далее – ППЭ)
1.2.	Установка и подтверждение настроек основной и резервной станций авторизации в штабе ППЭ	
1.2.1.	Подготовка и установка основной станции авторизации: проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации;	Штаб ППЭ, технический специалист

	<p>выполните установку ПО станции авторизации; в разделе «Настройки» укажите; регион: <57>; код ППЭ: <укажите номер ППЭ>; № компьютера: <укажите уникальный номер компьютера>; резервная станция: не отмечается для основной станции авторизации; этап: региональная тренировка; сведения о каналах доступа в сеть «Интернет»: основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа; резервный: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует»; проверьте соединение с тренировочным федеральным порталом по основному и резервному каналу доступа в сеть «Интернет»: https://test-eem.rustest.ru/; сохраните выполненные настройки</p>	
1.2.2.	<p>Подготовка и установка резервной станции авторизации в ППЭ: проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; выполните установку ПО станции авторизации; в разделе «Настройки» выполните настройку станции авторизации и укажите: регион: <57>; код ППЭ: <номер ППЭ>; № компьютера: <укажите уникальный номер компьютера>; резервная станция: Отмечен; этап: Региональная тренировка; сведения о каналах доступа в сеть «Интернет»: основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа; резервный: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует»; проверьте соединение с тренировочным федеральным порталом по основному и резервному каналу</p>	Штаб ППЭ, технический специалист

	<p>доступа в Интернет: https://test-eem.rustest.ru/; сохраните выполненные настройки</p>	
1.2.3.	<p>Подтверждение настроек основной и резервной станций авторизации в ППЭ: пригласите члена государственной экзаменационной комиссии Орловской области для проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (далее – ГЭК) для подтверждения настроек основной станции авторизации: проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; выполните подтверждение настроек станции: перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; выберите дату экзамена: <23.06.2020 >; подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токену; нажмите кнопку «Авторизация». В случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ, настройки будут подтверждены, если токен члена ГЭК соответствует указанному региону, несмотря на сообщение о неуспешной авторизации. Если назначение уже должно быть, проверьте правильность номера ППЭ и выбранную дату экзамена, при необходимости исправьте ошибку. Повторите перечисленные действия на резервной станции авторизации</p>	<p>Штаб ППЭ, член ГЭК, технический специалист</p>
1.3.	<p>Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ на основной станции авторизации</p>	
1.3.1.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ на основной станции авторизации: в стартовом окне основной станции авторизации перейдите в раздел «Интернет-пакеты с ЭМ»; выберите дату экзамена <23.06.2020>. В списке раздела «ЭМ по Интернет» должны отображаться доступные для скачивания в ППЭ интернет-пакеты с ЭМ на 23.06.2020 г. по информатике и ИКТ. 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. 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>	<p>Штаб ППЭ, технический специалист, руководитель ППЭ</p>
1.3.2.	<p>Сохранение полученного интернет-пакета с ЭМ на основной и резервной флеш-накопители для хранения резервных копий полученных интернет-пакетов с ЭМ: в разделе «Интернет-пакеты с ЭМ» убедитесь, что интернет-пакеты с ЭМ на 23.06.2020 г. по информатике и ИКТ находятся в статусе «Передан»;</p>	<p>Штаб ППЭ, технический специалист, руководитель ППЭ</p>

	<p>выделите указанный интернет-пакет и нажмите кнопку сохранения; в открывшемся окне выберите основной флеш-накопитель для хранения резервных копий интернет-пакетов с ЭМ и нажмите «ОК»; повторите сохранение пакета на резервный флеш-накопитель для хранения резервных копий интернет-пакетов с ЭМ; передайте основной и резервный флеш-накопители для хранения резервных копий полученных интернет-пакетов с ЭМ руководителю ППЭ на хранение. Флеш-накопители для хранения резервных копий полученных интернет-пакетов с ЭМ предназначены для использования в случае нештатных ситуаций (например, неработоспособность компьютера станции авторизации, слишком длительный ожидаемый период повторного получения ЭМ на резервной станции, и т.п.), не позволяющих выполнить сохранение или повторное получение интернет-пакета с ЭМ при проведении технической подготовки ППЭ</p>	
2.	Техническая подготовка ППЭ (не позднее 13.00 часов 22 июня 2020 года)	
2.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении тренировочного экзамена: присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении тренировочного экзамена, уникальные номера. Всем компьютерам (ноутбукам) должен быть присвоен уникальный в ППЭ номер компьютера, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать. При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов: допускается устанавливать любые резервные станции и использовать, в случае возникновения нештатной ситуации, взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа; не допускается (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ): устанавливать на один компьютер (ноутбук) основную станцию авторизации и основную станцию сканирования; использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях</p>	ППЭ, технический специалист
2.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций организатора в аудиториях ППЭ	
2.2.1.	Сохранение интернет-пакета с ЭМ, полученного на основной станции авторизации в ППЭ:	Штаб ППЭ,

	<p>в разделе «Интернет-пакеты с ЭМ» убедитесь, что интернет-пакет с ЭМ на дату <23.06.2020>, предмет < Информатика и ИКТ > находится в статусе «Передан»;</p> <p>выделите указанный пакет и нажмите кнопку сохранения;</p> <p>в открывшемся окне выберите флеш-накопитель и нажмите «ОК».</p> <p>Интернет-пакет с ЭМ сохраняется в папку «InternetPackages» и имеет имя вида: Internet_EM_RR_PPPP_2020-ММ-ДД_SS_<наименование предмета>.ipem,</p> <p>где RR – код субъекта, в котором проводится экзамен, 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 соответствующую дату экзамена и предмет предназначен для всех станций организатора, включая резервные</p>	<p>технический специалист</p>
<p>2.2.2.</p>	<p>Установка и ввод сведений об аудитории основных станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <p>установите ПО Станция организатора;</p> <p>при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ:</p> <p>код региона: <57>;</p> <p>код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>;</p> <p>код ППЭ: <номер ППЭ>;</p> <p>№ компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>;</p> <p>создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните:</p> <p>№ аудитории: <номер аудитории>;</p> <p>резервная станция: не отмечается для основных станций организатора;</p> <p>этап: Региональная тренировка;</p> <p>предмет: <Информатика и ИКТ>;</p> <p>дата экзамена: <23.06.2020></p>	<p>Аудитории ППЭ, технический специалист</p>
<p>2.2.3.</p>	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка основных станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <p>на станции организатора подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохраненным интернет-пакетом с ЭМ;</p> <p>на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»;</p> <p>в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»;</p> <p>в списке интернет-пакетов с ЭМ выделите доступный для загрузки интернет-пакет с ЭМ и нажмите кнопку «Загрузить»;</p> <p>дождитесь окончания загрузки интернет-пакета с ЭМ, не извлекая флеш-накопитель с интернет-</p>	<p>Аудитории ППЭ, технический специалист</p>

	<p>пакетом с ЭМ. 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;</p> <p>проверьте корректность системного времени;</p> <p>выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ;</p> <p>убедитесь в качестве печати. Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ;</p> <p>выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ)</p>	
2.2.4.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории резервной (резервных) станций организатора:</p> <p>установите ПО станция организатора;</p> <p>при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ:</p> <p>код региона: <57>;</p> <p>код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>;</p> <p>код ППЭ: <номер ППЭ>;</p> <p>№ компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>;</p> <p>создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните:</p> <p>номер аудитории: не заполняется;</p> <p>резервная станция: отмечен;</p> <p>этап: региональная тренировка;</p> <p>предмет: < Информатика и ИКТ >;</p> <p>дата экзамена: <23.06.2020 ></p>	Штаб ППЭ, технический специалист
2.2.5.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станций организатора:</p> <p>на станции организатора подключите флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ с сохраненным интернет-пакетом с ЭМ;</p> <p>на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»;</p> <p>в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»;</p> <p>в списке интернет-пакетов с ЭМ выделите доступный для загрузки интернет-пакет с ЭМ и нажмите кнопку «Загрузить»;</p> <p>дождитесь окончания загрузки интернет-пакета с ЭМ, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. Процесс загрузки может занять некоторое время, дождитесь окончания, не закрывая</p>	Штаб ППЭ, технический специалист

	<p>станцию организатора. Не извлекайте флеш-накопитель до появления информации о результате процесса загрузки интернет-пакета с ЭМ в интерфейсе станции организатора;</p> <p>проверьте корректность системного времени;</p> <p>выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ;</p> <p>убедитесь в качестве печати. Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ;</p> <p>выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ)</p>	
2.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций авторизации	
2.3.1	<p>Техническая подготовка основной и резервной станции авторизации: настройка и печать тестового ДБО № 2:</p> <p>подключите локальный принтер к основной станции авторизации;</p> <p>в разделе «Печать ДБО № 2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО № 2. Напечатанный ДБО № 2 следует использовать при проведении тестового сканирования;</p> <p>подключите локальный принтер к резервной станции авторизации;</p> <p>в разделе «Печать ДБО № 2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО № 2. Напечатанный ДБО № 2 следует использовать при проведении тестового сканирования</p>	Штаб ППЭ, технический специалист
2.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
2.4.1	<p>Техническая подготовка основной станции сканирования в ППЭ:</p> <p>установите ПО станция сканирования в ППЭ;</p> <p>при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ:</p> <p>код региона: <57>;</p> <p>код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>;</p> <p>код ППЭ: <номер ППЭ>;</p> <p>№ компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>;</p> <p>резервная станция: не отмечен;</p> <p>создайте новый экзамен с реквизитами:</p> <p>этап: Региональная тренировка;</p> <p>предмет: < Информатика и ИКТ>;</p> <p>дата экзамена: <23.06.2020>.</p> <p>Выполните техническую подготовку основной станции сканирования в ППЭ:</p> <p>выберите сканер;</p> <p>распечатайте эталонный калибровочный лист, доступный по ссылке на странице технической</p>	Штаб ППЭ, технический специалист

	<p>подготовки (при печати необходимо установить масштаб 100 %); выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестового ДБО № 2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы 13-02МАШ; сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в ОРЦОКО на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. Тестовый комплект форм ППЭ включен в дистрибутив станции сканирования в ППЭ и доступен по ссылке в окне тестового сканирования. При печати тестового набора форм необходимо установить масштаб 100 %, распечатанные формы должны быть яркими и четкими, без поворота относительно границ листа, штрих-код и QR-код должны быть четкими, без пробелов</p>	
2.4.2	<p>Техническая подготовка резервной станции сканирования в ППЭ: установите ПО станция сканирования в ППЭ; при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: код региона: <57>; код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; код ППЭ: <номер ППЭ>; номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; резервная станция: отмечен; создайте новый экзамен с реквизитами: этап: Региональная тренировка; предмет: < Информатика и ИКТ>; дата экзамена: <23.06.2020>; выполните техническую подготовку резервной станции сканирования в ППЭ: выберите сканер; выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестового ДБО № 2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы 13-02МАШ; сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в ОРЦОКО на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ</p>	Штаб ППЭ, технический специалист
2.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станции авторизации	
2.5.1	Настройка соединения с ОРЦОКО на основной станции авторизации:	Штаб ППЭ,

	<p>на основной станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки ОРЦОКО; проверьте наличие соединения с ОРЦОКО по основному и резервному каналам доступа в сеть «Интернет»;</p> <p>в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в ОРЦОКО тестовый пакет с бланками с основной станции сканирования в ППЭ;</p> <p>дождитесь статуса «Передан».</p> <p>Функции получение настроек ОРЦОКО (адреса сервера ОРЦОКО) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации</p>	технический специалист
2.5.2	<p>Настройка соединения с ОРЦОКО на резервной станции авторизации:</p> <p>на резервной станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки ОРЦОКО; проверьте наличие соединения с ОРЦОКО по основному и резервному каналам доступа в сеть «Интернет»;</p> <p>в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в ОРЦОКО тестовый пакет с бланками с резервной станции сканирования в ППЭ;</p> <p>дождитесь статуса «Передан».</p> <p>Функции получение настроек ОРЦОКО (адреса сервера ОРЦОКО) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации</p>	Штаб ППЭ, технический специалист
2.5.3.	<p>Передача статуса в систему мониторинга:</p> <p>на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Техническая подготовка пройдена».</p> <p>Функция передачи статуса в систему мониторинга доступна только после подтверждения настроек и только на основной станции авторизации</p>	Штаб ППЭ, технический специалист, руководитель ППЭ
3.	<p>Контроль технической готовности (не позднее 15.00 часов 22 июня 2020 года)</p>	
3.1.	<p>Контроль технической готовности резервной станции авторизации:</p> <p>на компьютере с резервной станцией авторизации выполните проверку системного времени;</p> <p>в разделе «Настройки» проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап, сведения об основном и резервном каналах доступа в сеть «Интернет»;</p> <p>в разделе «Настройки» проверьте соединение с тренировочным федеральным порталом и сервером ОРЦОКО по основному и резервному каналам доступа в сеть «Интернет»;</p> <p>в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в ОРЦОКО пакета с результатами тестового сканирования на резервной станции сканирования в ППЭ;</p> <p>в разделе «Мониторинг» передайте акт технической готовности резервной станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

	Сведения об основном и резервном каналах доступа в сеть «Интернет» передаются на тренировочный федеральный портал при передаче акта технической готовности станции авторизации	
3.2.	<p>Контроль технической готовности основной станции авторизации:</p> <p>на компьютере с основной станцией авторизации выполните проверку системного времени;</p> <p>в разделе «Настройки» проверьте реквизиты станции авторизации код региона, код ППЭ, этап, сведения об основном и резервном каналах доступа в сеть «Интернет»;</p> <p>в разделе «Настройки» проверьте соединение с федеральным порталом и сервером ОРЦОКО;</p> <p>в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в ОРЦОКО пакета с результатами тестового сканирования на основной станции сканирования в ППЭ;</p> <p>в разделе «Настройки» получите пакет с сертификатами специалистов ОРЦОКО и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ</p>	Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
3.3.	<p>Авторизация токенов членов ГЭК на основной станции авторизации:</p> <p>в разделе «Авторизация и ключ» проведите авторизацию всех токенов членов ГЭК, предназначенных для использования в ППЭ при проведении тренировочного экзамена, используя кнопку «Авторизация»:</p> <p>проверьте дату экзамена: <23.06.2020>;</p> <p>подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu;</p> <p>нажмите кнопку «Авторизация». Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается</p>	Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
3.4.	<p>Контроль технической готовности основных станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <p>проверьте реквизиты станции:</p> <p>код региона: <57>;</p> <p>код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>;</p> <p>код ППЭ: <номер ППЭ>;</p> <p>№ компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>;</p> <p>проверьте реквизиты экзамена:</p> <p>№ аудитории: <номер аудитории>;</p> <p>признак резерва: не отмечен;</p> <p>этап: региональная тренировка;</p> <p>предмет: < Информатика и ИКТ>;</p> <p>дата экзамена: <23.06.2020>;</p> <p>выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности:</p> <p>проверка системного времени;</p> <p>проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ;</p>	Аудитории ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

	<p>загрузка пакета с сертификатами специалистов ОРЦОКО; печать тестовой страницы границ печати калибровочного листа; сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ). Напечатанная тестовая страница печати границ калибровочного листа передается руководителю ППЭ для последующей передачи организаторам в аудитории; проверка качества напечатанного при проведении технической подготовки тестового комплекта ЭМ; проверка токена члена ГЭК; напечатайте протокол технической готовности; сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE Export) для дальнейшей регистрации станций на тренировочном федеральном портале</p>	
3.5.	<p>Контроль технической готовности резервной (резервных) станций организатора: проверьте реквизиты станции: код региона: <57>; код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; код ППЭ: <номер ППЭ>; № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; проверьте реквизиты экзамена: № аудитории: <номер аудитории>; признак резерва: отмечен; этап: региональная тренировка; предмет: < Информатика и ИКТ>; дата экзамена: <23.06.2020>; выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: проверка системного времени; проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; загрузка пакета с сертификатами специалистов ОРЦОКО; печать тестовой страницы границ печати калибровочного листа; сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ). Напечатанная тестовая страница печати границ калибровочного листа передается руководителю ППЭ для последующей передачи организаторам в аудитории; проверка качества напечатанного при проведении технической подготовки тестового комплекта ЭМ; проверка токена члена ГЭК;</p>	<p>Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

	<p>печать протокола технической готовности; сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станций на тренировочном федеральном портале</p>	
3.6.	<p>Контроль технической готовности основной станции сканирования в ППЭ: проверьте реквизиты станции: код региона: <57>; код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; код ППЭ: <номер ППЭ>; номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; резервная станция: не отмечен; проверьте реквизиты экзамена: этап: региональная тренировка; предмет: < Информатика и ИКТ>; дата экзамена: <23.06.2020>; выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: проверка системного времени; загрузка пакета с сертификатами специалистов ОРЦОКО; тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО № 2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; проверка токена члена ГЭК; сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станции на тренировочном федеральном портале</p>	<p>Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.7.	<p>Контроль технической готовности резервной станции сканирования в ППЭ: проверьте реквизиты станции: код региона: <57>; код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; код ППЭ: <номер ППЭ>; номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; резервная станция: отмечен; проверьте реквизиты экзамена: этап: региональная тренировка;</p>	<p>Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

	<p>предмет: < Информатика и ИКТ >; дага экзамена: <23.06.2020>; выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: проверка системного времени; загрузка пакета с сертификатами специалистов ОРЦОКО; тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО № 2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; проверка токена члена ГЭК; сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export) для дальнейшей регистрации станции на тренировочном федеральном портале</p>	
3.8.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на тренировочном федеральном портале: загрузите на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» электронные акты технической готовности всех основных и резервных станций организатора, основной и резервной станций сканирования в ППЭ. Акт технической готовности станции организатора в разделе «Мониторинг» учитывается как акт технической готовности станции печати ЭМ. При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях: 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. Передайте акт технической готовности основной станции авторизации. Передача электронных актов технической готовности на резервной станции авторизации не предусмотрена, в случае неисправности основной станции авторизации снимите признак резерва на резервной станции авторизации. Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 15.00 часов</p>	<p>Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.9.	<p>Передача статуса в систему мониторинга: на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Контроль технической</p>	<p>Штаб ППЭ, член ГЭК,</p>

	<p>готовности завершён».</p> <p>Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на тренировочном федеральном портале сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («Рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций организатора для каждой аудитории проведения</p>	<p>руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.10.	<p>Печать ДБО № 2 для проведения тренировочного экзамена: на основной станции авторизации в разделе «Печать ДБО № 2» выберите принтер и напечатайте необходимое количество ДБО № 2 для проведения тренировочного экзамена (из расчета по 3 ДБО № 2 на каждую аудиторию); проверьте качество напечатанного комплекта ДБО № 2: выберите «Да», если все ДБО № 2 напечатаны корректно и могут быть выданы условным участникам экзамена; выберите «Нет», если среди напечатанных ДБО № 2 присутствуют некачественные или напечатано меньше или больше заданного количества ДБО № 2. В этом случае все напечатанные ДБО № 2 отмечаются как брак.</p> <p>Использование тренировочных ДБО № 2 при проведении экзаменов основного периода запрещено. Функция печати ДБО № 2 доступна только после подтверждения настроек станции авторизации и только на основной станции авторизации</p>	<p>Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.11.	<p>Подготовка файлов (конвертов) с формой ППЭ-11: напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о рассадке; подготовьте необходимое количество файлов (конвертов) для упаковки бланков участников тренировочного экзамена</p>	<p>Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
4.	<p>Проведение тренировочного экзамена (23 июня 2020 года)</p>	
4.1.	<p>Проверка печати на основных станциях организатора: до начала тренировочного экзамена на основных станциях организатора на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер»</p>	<p>Аудитории ППЭ, технический специалист</p>
4.2.	<p>Получение ключа доступа к ЭМ для основных станций организатора: на основной станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена - <23.06.2020>, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; нажмите кнопку «Основной ключ»; в открывшемся диалоговом окне сохраните ключ доступа к ЭМ для основных станций организатора в папку на станции авторизации;</p>	<p>Штаб ППЭ, член ГЭК, технический специалист</p>

	<p>скопируйте ключ доступа к ЭМ для основных станций организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p>Ключ доступа для основных станций организатора имеет имя вида: KEY_<ДД.ММ.2020>_Region_RR_Station_PPPP_exported.dat, где RR – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPP –номер ППЭ</p>	
4.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на основных станциях организатора в аудиториях ППЭ: на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» основных станций организатора загрузите ключ доступа к ЭМ; перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ». В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с рассадкой (3-4 участника); подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену</p>	<p>Аудитории ППЭ, член ГЭК, технический специалист</p>
4.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на основных станциях организатора в аудиториях ППЭ, заполнение бланков участников тренировочного экзамена: на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ меньше, чем указано в рассадке (2 участника); нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр; после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов, отложите выбранный комплект в брак; выполните дополнительную печать ЭМ – один комплект для одного опоздавшего участника плюс один комплект для замены забракованного участником; заполните регистрационные данные бланков участников тренировочного экзамена в соответствии с данными форм ППЭ, полученными из ОРЦОКО, содержательную часть бланков ответов № 2 (лист 1 и лист 2) погасите знаком «Z»; проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории</p>	<p>Аудитории ППЭ, организаторы в аудитории</p>
4.5.	<p>Передача статуса в систему мониторинга: после успешного завершения печати во всех аудиториях ППЭ на основной станции авторизации в ППЭ в разделе «Мониторинг» передайте статус «Экзамены успешно начались»</p>	<p>Штаб ППЭ, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
4.6.	<p>Выполнение экзаменационной работы: выдайте первому условному участнику один ДБО № 2, второму – два ДБО № 2 с заполнением соответствующих форм ППЭ и регистрационных полей бланка;</p>	<p>Аудитории ППЭ, организаторы в аудитории</p>

	заполнение выхода двух условных участников в форме ППЭ 12-04 МАШ	
4.7.	Использование резервной станции организатора (в данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции организатора для замены основной станции организатора)	
4.7.1	Перенос резервной станции организатора в аудиторию ППЭ	Аудитория ППЭ, технический специалист
4.7.2	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ для резервной станции организатора по запросу на станции авторизации:</p> <p>на основной станции авторизации перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена <23.06.2020>, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему;</p> <p>нажмите кнопку «Резервный ключ»;</p> <p>в открывшемся окне «Получение резервного ключа» укажите:</p> <p>предмет: < Информатика и ИКТ >;</p> <p>аудитория: <выберите из списка номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>;</p> <p>№ компьютера: <выберите из списка номер компьютера резервной станции организатора, которая будет использована>;</p> <p>ИК для печати: <укажите количество оставшихся для печати ИК>;</p> <p>подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно»;</p> <p>нажмите кнопку «Сохранить»;</p> <p>в открывшемся окне проверьте номер аудитории и номер компьютера резервной станции организатора и подтвердите, если все корректно. Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно пакеты не выдаются;</p> <p>в открывшемся диалоговом окне сохраните резервный ключ доступа к ЭМ для резервной станции организатора в папку на станции авторизации;</p> <p>скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ для резервной станции организатора на флеш- накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p>Ключ для резервной станции организатора имеет имя вида: KEY_<ДД.ММ.2020>_Region_RR_Station_PPPP_reserve_.dat, где RR – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPP – номер ППЭ.</p> <p>Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций организатора. Регистрация станции организатора происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал через раздел «Мониторинг» станции авторизации,</p>	Штаб ППЭ, член ГЭК, технический специалист

	<p>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>	
4.7.3	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на резервной станции организатора: на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ резервной станции организатора» загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для резервной станции организатора. Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации; перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu</p>	Аудитория ППЭ, член ГЭК, технический специалист
4.7.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на резервной станции организатора: 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</p>	Аудитория ППЭ, организаторы в аудитории
4.8.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции организатора (в данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК)</p>	
4.8.1	<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, член ГЭК, технический специалист
4.8.2	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ для задействованной станции организатора по запросу на станции авторизации в ППЭ: на основной станции авторизации в ППЭ перейдите в раздел «Авторизация и ключ», проверьте дату экзамена <23.06.2020>, подключите токен члена ГЭК и укажите пароль к нему; нажмите кнопку «Резервный ключ»; в открывшемся окне «Получение резервного ключа» укажите: предмет: < Информатика и ИКТ>; выберите нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для задействованной станции в случае</p>	Штаб ППЭ, член ГЭК, технический специалист

	<p>нехватки ЭМ; в открывшемся разделе укажите: аудитория: <выберите из списка номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; № компьютера: <выберите номер компьютера одной из станций печати ЭМ по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ИК для печати: <укажите количество оставшихся для печати ИК>; подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все данные, необходимые для получения резервного ключа, введены корректно»; нажмите кнопку «Сохранить»; в открывшемся окне проверьте номер аудитории и подтвердите, если все корректно. Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно пакеты не выдаются; в открывшемся диалоговом окне сохраните резервный ключ доступа к ЭМ для резервной станции организатора в папку станции авторизации; скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ для задействованной станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. Ключ для резервной станции организатора имеет имя вида: KEY_ДД.ММ.2020_Region_RR_Station_PPPP_reserve_.dat, где RR – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPP – номер ППЭ. Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных</p>	
4.8.3	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на задействованной станции организатора: на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ задействованной станции организатора» загрузите резервный ключ доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену</p>	<p>Аудитория ППЭ, член ГЭК, технический специалист</p>
4.8.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной станции организатора: нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; на странице Печать ЭМ нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества</p>	<p>Аудитория ППЭ, организаторы в аудитории</p>

	полных комплектов ЭМ	
5.	Завершение экзамена в ППЭ (не позднее 14.00 часов 23 июня 2020 года)	
5.1.	Завершение экзамена в аудиториях ППЭ: соберите заполненные бланки в файл, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории	Аудитория ППЭ, организаторы в аудитории
5.2.	Передача статуса в систему мониторинга: на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Экзамены завершены»	Штаб ППЭ, руководитель ППЭ, технический специалист
5.3.	Сканирование в аудиториях ППЭ: заполните необходимые формы ППЭ; на странице «Дополнительная печать ЭМ» станции организатора нажмите «Сканирование» для перехода к сканированию бланков участников тренировочного экзамена: в окне «Сведения об аудитории» уточните количество бланков регистрации для сканирования, если оно отличается от количества напечатанных, а также количество использованных в аудитории ДБО № 2; на странице «Сканирование» выполните сканирование заполненных бланков участников тренировочного экзамена и форм ППЭ (ППЭ 05-02, ППЭ 12-04МАШ); пригласите технического специалиста и члена ГЭК для завершения экзамена на станции организатора в аудитории и экспорта отсканированных материалов	Аудитория ППЭ, организаторы в аудитории
5.4.	Экспорт пакета с ЭМ для передачи в ОРЦОКО с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на основной станции организатора: выполните экспорт пакета с бланками ответов с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; завершите экзамен на станции организатора; напечатайте протоколы печати ЭМ в ППЭ и сканирования ЭМ в аудитории ППЭ; сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; упакуйте и передайте бланки и заполненные формы в штаб ППЭ	Аудитория ППЭ, член ГЭК, технический специалист, организаторы в аудитории
5.5.	Завершение экзамена на резервных станциях организатора, не задействованных при проведении экзамена: завершите экзамен на станции организатора (завершение экзамена допускается, если данная станция не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ);	Штаб ППЭ, технический специалист

	<p>напечатайте протоколы использования станции организатора; сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ</p>	
5.6.	<p>Передача журналов работы всех станций организатора: на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы станции организатора с основных и резервной (резервных) станций организатора по мере их поступления из аудиторий ППЭ</p>	Штаб ППЭ, технический специалист
6.	<p>Передача ЭМ из ППЭ в ОРЦОКО (не позднее 15.00 часов 23 июня 2020 года)</p>	
6.1.	<p>Сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с ЭМ для передачи в ОРЦОКО с использованием токена члена ГЭК: на основной станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ, содержащий сведения о распределении участников по аудиториям; активируйте ключ доступа к ЭМ токеном члена ГЭК; заполните необходимые формы ППЭ (ППЭ-13-01, ППЭ-13-02МАШ, ППЭ-14-01); выполните сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ; после завершения сканирования форм ППЭ выполните экспорт пакета с формами ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ</p>	Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
6.2.	<p>Передача пакетов с ЭМ в ОРЦОКО, проверка комплектности передаваемых ЭМ и подтверждение завершения передачи бланков: на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакеты с бланками участников и формами ППЭ в ОРЦОКО: введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в ОРЦОКО (член ГЭК); отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО № 2»; нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». Если состав отсканированных материалов не соответствует «Рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в ОРЦОКО для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Примечание» по соответствующему предмету; после изменения статуса пакета на значение «Передан» подтвердите завершение передачи бланков кнопкой «Подтвердить» в разделе «Отправка в РЦОИ». При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в ОРЦОКО</p>	Штаб ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

6.3.	<p>Передача статуса в систему мониторинга: дождитесь получения подтверждения от ОРЦОКО (статус «Подтвержден») по переданным пакетам с бланками; после получения подтверждения на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте статус «Бланки переданы в РЦОИ»</p>	<p>Штаб ППЭ, руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист</p>
6.4.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ: после получения подтверждения о получении бланков в ОРЦОКО завершите экзамен на основной и резервной станциях сканирования в ППЭ; сохраните протокол и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; на основной станции авторизации в разделе «Мониторинг» передайте электронные журналы работы станции основной и резервной станций сканирования в ППЭ</p>	<p>Штаб ППЭ, технический специалист</p>