

Проведение тренировочного экзамена с использованием технологии печати КИМ в аудитории и сканирования ЭМ в ППЭ

1. Цель

Целью проведения тренировочных мероприятий по отработке технологий печати контрольных измерительных материалов (далее - КИМ) в аудиториях пунктов проведения экзаменов (далее - ППЭ) и сканирования экзаменационных материалов в ППЭ является подготовка специалистов и оборудования пунктов проведения экзаменов.

2. Особенности проведения тренировочных мероприятий:

Тренировочные мероприятия проводятся 21.03.2017 для ППЭ, задействованных при проведении экзаменов 23 и 27 марта 2017 года (список ППЭ опубликован на сайте РЦОИ города Москвы);

Рекомендованное время начала тренировочных мероприятий: 15-00 по местному времени;

Предмет: русский язык.

Обучающиеся (выпускники прошлых лет) в апробации не участвуют.

В тренировочных мероприятиях участвуют:

руководители образовательной организации и/или лица, ответственные за проведение ГИА в ОО;

руководители ППЭ;

помощники руководителей ППЭ;

члены ГЭК;

технические специалисты;

организаторы в аудитории.

Руководителям ППЭ, членам ГЭК, техническим специалистам ППЭ необходимо провести подготовку ППЭ, используются материалы, выданные для проведения апробации 28 февраля 2017 года.

Журнал апробации отправляется на электронный адрес rcoi77@mcko.ru 21 марта 2017 года.

Обращаем внимание, что на данной апробации не предусмотрена работа со Станцией авторизации, ключ доступа к КИМ используется, который был размещен для проведения апробации 28 февраля. В случае, если ключ доступа к КИМ не был сохранен, его можно скачать в кабинетах образовательной организации на МРКО.

3. Мероприятия тренировочного экзамена:

1) Подготовка материалов для проведения тренировочных мероприятий:

– для печати КИМ в ППЭ необходимо подготовить по 2 CD-диски с КИМ по 5 КИМ на каждую аудиторию.

– для сканирования в ППЭ необходимо распечатать предоставленный комплект бланков участников ЕГЭ (10 комплектов) и формы ППЭ (13-02 МАШ, 18МАШ, набор немашиночитаемых форм подлежащих сканированию)

2) Для проведения тренировочных мероприятий в ППЭ должно быть подготовлено следующее оборудование:

– компьютер и принтер для печати КИМ в **КАЖДОЙ** аудиториях в ППЭ;

– компьютер и сканер для сканирования бланков участников в штабе ППЭ;

– флеш-накопитель для переноса данных между штабом ППЭ и аудиториями проведения.

3) Техническая подготовка ППЭ - установка и настройка программного обеспечения, в том числе на резервном оборудовании:

– Станция печати КИМ в аудиториях ППЭ - тестовую печать КИМ;

– Станция сканирования в ППЭ в штабе ППЭ - сканирование тестового комплекта бланков и загрузку сертификатов специалистов РЦОИ.

4) Контроль технической готовности:

–Станция печати КИМ в аудиториях ППЭ - печать протокола технической готовности и сохранение электронного акта технической готовности;

–Станция сканирования в ППЭ в штабе ППЭ - сохранения протокола технической готовности и электронного акта технической готовности.

5) Проведение экзамена с применением технологии печати КИМ в ППЭ:

a. Загрузка и активация ключа доступа на станции печати КИМ в аудиториях ППЭ, расшифровка и печать КИМ.

Рекомендуется выполнить печать 6 КИМ в режиме основной печати и 1-2 КИМ в режиме дополнительной печати.

b. Завершение экзамена в аудиториях ППЭ, включая формирование протокола печати КИМ и сохранения журнала проведения экзамена.

б) Перевод бланков участников в электронный вид в ППЭ:

a. Сканирование предоставленных комплектов бланков участников ЕГЭ на станции сканирования в ППЭ, установленной в штабе ППЭ:

Рекомендуется выполнить сканирование комплекта бланков для каждой аудитории ППЭ.

b. Заполнение и сканирование форм ППЭ – 13-02МАШ, 18МАШ, немашиночитаемых форм, подлежащих сканированию.

c. Формирование пакета с отсканированными бланками участников с помощью токена (ключа шифрования) члена ГЭК.

d. Сохранение протокола сканирования в ППЭ и электронного журнала проведения сканирования в ППЭ.

7) Отработка процедур мониторинга готовности ППЭ на этапах технической подготовки, контроля, начала и завершения экзамена, включая загрузку электронных актов технической готовности и журналов проведения экзамена со станций печати и станции сканирования со стороны ППЭ. Контроль готовности за ППЭ со стороны РЦОИ в рамках тренировочных мероприятий не предусмотрен.

8) Заполнение и передача в РЦОИ журнала проведения апробации по электронной почте.

4. Предоставляемое ПО и материалы

Для проведения тренировочных мероприятий предоставляется следующее программное обеспечение и материалы:

1) Дистрибутив ПО Станция печати КИМ,

2) Дистрибутив ПО Станция сканирования в ППЭ

3) Электронные КИМ на CD-дисках: русский язык, на одну аудиторию 10 КИМ (2 диска по 5 КИМ), дата экзамена 28.02.2017.

4) Комплект заполненных бланков участников ЕГЭ в электронном виде (обработанные, черно-белые).

5) Сборник форм 2017, форма 13-03МАШ, форма 18МАШ.

6) Сертификаты специалистов РЦОИ для загрузки на станцию сканирования в ППЭ.

7) Журнал проведения апробации.

5. Особые условия и ограничения

При проведении тренировочных мероприятий принимаются следующие условия и ограничения:

–Тренировочные мероприятия проводятся 21.03.2017 года, все тренировочные мероприятия должны быть завершены не позднее 18-00 по московскому времени.

–Привлечение обучающихся школ (выпускников прошлых лет) к апробации не предусмотрено.

–**При проведении тренировочных мероприятий необходимо задействовать все станции, предназначенные для проведения экзаменов в 2017 году, включая резервные.**

–Передача в РЦОИ и расшифровка бланков участников не предусмотрены.

–Использование сайта мониторинга готовности ППЭ не предусмотрено.

– Комплекты бланков участников и форм ППЭ передаются в электронном виде, печать изображений выполняется в ППЭ.

– При сканировании для каждой аудитории ППЭ сканируется один и тот же комплект бланков участников.

На этапе подготовки к проведению тренировочных мероприятий рекомендуется ознакомиться с документацией, опубликованной на сайте МЦКО и ФЦТ (<http://www.rustest.ru>):

- ✓ раздел [ГИА\Технологические решения\Печать КИМ в ППЭ](#)
- ✓ раздел [ГИА\Технологические решения\Сканирование в ППЭ](#)

а также с Методическими рекомендациями по подготовке и проведению единого государственного экзамена в пунктах проведения экзаменов в 2017 году.

Порядок действий, рекомендуемый при проведении тренировочных мероприятий.

№	Описание	Место проведения	Участники
1.	Техническая подготовка станции печати КИМ: – установка ПО Станция печати КИМ; – создание экзамена с реквизитами: код региона, Код МСУ, Код ППЭ, Номер аудитории: <сведения о ППЭ> этап: Тренировка предмет: 1 – Русский язык дата экзамена: 28.02.2017 – проведение технической подготовки: проверка CD-ROM, проверка границ; печать тестового КИМ.	Аудитория	Технический специалист ППЭ
2.	Техническая подготовка станции сканирования в штабе ППЭ: – установка ПО Станция сканирования; – создание экзамена с реквизитами: код региона, Код МСУ, Код ППЭ, Номер аудитории: <сведения о ППЭ> этап: Тренировка предмет: 1 – Русский язык дата экзамена: 28.02.2017 – проведение технической подготовки: выбор сканера, загрузка сертификатов специалистов РЦОИ, сканирование тестового комплекта.	Штаб	Технический специалист ППЭ
3.	Контроль технической готовности станции печати КИМ при участии члена ГЭК во всех аудиториях ППЭ: – контроль технической готовности: проверка печати границ; печать тестового КИМ; – печать протокола технической готовности; – сохранение акта технической готовности на флеш-накопитель (папка PPE_Export).	Аудитория	Технический специалист ППЭ, член ГЭК
4.	Контроль технической готовности станции сканирования при участии члена ГЭК:	Штаб ППЭ	Технический специалист ППЭ,

№	Описание	Место проведения	Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – контроль технической готовности: тестовое сканирование, – сохранение протокола технической готовности; – сохранение акта технической готовности на флеш-накопитель (папка PPE_Export). 		член ГЭК
5.	<p>Печать КИМ на станции печати КИМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – печать КИМ с CD-дисков с КИМ (укажите количество экземпляров 6, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр для печати дополнительного комплекта); – дополнительная печать КИМ (укажите количество экземпляров от 1 до 2) 	Аудитория	Организаторы в аудитории, член ГЭК
6.	<p>Завершение экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершение экзамена и печать протокола печати КИМ в ППЭ; – сохранение журнала проведения экзамена на флеш-накопитель (папка PPE-Export); – упаковка распечатанных комплектов бланков участников и форм ППЭ. 	Аудитория	Технический специалист ППЭ, Организаторы в аудитории
7.	<p>Сканирование на станции сканирования:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сканирование всех бланков распечатанного комплекта в аудиторию станции; – заполнение и сканирование форм ППЭ в специальную аудиторию "штаб ППЭ"; – экспорт пакета с бланками ответов на флеш-накопитель с использованием токена члена ГЭК; – формирование протокола сканирования в ППЭ и сохранение журнала проведения экзамена на флеш-накопитель (папка PPE-Export); – передача журнала проведения экзамена, сформированных на станции сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК
8.	Заполнение журнала проведения апробации и передача в МЦКО	Штаб ППЭ	Руководитель ППЭ, технический специалист, Организаторы в аудитории, член ГЭК