

Проведение основного периода ЕГЭ

Константинов Н.С.,
заместитель директора ОГАУ СРЦОКО

Унифицированные технические требования к станциям ППЭ

Процессор: четырехъядерный, от 2,0ГГц

Оперативная память:

- станция печати ЭМ/ станция организатора/ станция записи ответов/ станция авторизации всего -от **4096**Мбайт; доступно не менее 1024 МБайт;
- станция сканирования в ППЭ до 50 участников: всего -от 4096 Мбайт; доступно -не менее 1024 МБайт; свыше 50 участников: всего -от 8192 Мбайт; доступно –не менее 2048 МБайт.

Видеокарта и монитор :

- разрешение: не менее **1280** по горизонтали, не менее **1024** по вертикали;
- диагональ экрана: от **13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов мониторов и моноблоков;**
- размер шрифта: 100% стандартный.

Дисковое пространство:

- от **100** ГБайт на начало экзаменационного периода;
- не менее **20%** от общего объема жесткого диска в течение экзаменационного периода.

Операционные системы:

- Windows 7/8.1/**10** платформы: ia32 (x86), x64

Программное обеспечение ППЭ:

- Станция печати ЭМ/Станция организатора, версия **20.1**
- Станция авторизации, версия **20.1**
- Станция сканирования в ППЭ, версия **20.1**
- Станция записи ответов, версия **20.1**

Станция авторизации

- Новый статус:

«аудирование успешно завершено»

- ДБО №2

Подтверждение качества напечатанных ДБО №2 по окончании печати каждого комплекта

- Проставление и изменение статусов

В присутствии члена ГЭК с использованием токена члена ГЭК

Статусы станции авторизации

| Этап | Статус | Сроки | | Отображение в мониторинге ППЭ |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| | | Не ранее | Не позднее | |
| Техническая подготовка | Техническая подготовка пройдена | 5 календарных дней | 17:00 за день до экзамена | Техподготовка пройдена |
| Контроль технической готовности | Контроль технической готовности завершен | 2 рабочих дня до даты экзамена | 17:00 за день до экзамена | КТГ завершен |
| Авторизация | | 2 рабочих дня до даты экзамена | 17:00 за день до экзамена | Авторизовалось (количество авторизовавшихся членов ГЭК) |
| Передача актов готовности | | 2 рабочих дня до даты экзамена | 17:00 за день до экзамена | Акты переданы (количество переданных актов) |
| Скачивание ключа | | 9:30 в день экзамена | 10:00 в день экзамена | Ключ скачан |
| Начало экзаменов | Экзамены успешно начались | 10:05 в день экзамена | 11:00 в день экзамена | Экзамены начались |
| Завершение аудирования | Аудирование успешно завершено | 10:40 в день экзамена | 11:35 в день экзамена | Аудирование завершено |
| Завершение экзаменов | Экзамены завершены | 10:30 в день экзамена | 16:30 в день экзамена | Экзамены завершены |
| Передача бланков | Бланки переданы в РЦОИ | 11:00 в день экзамена | 19:00 в день экзамена | Бланки переданы |
| Передача журналов | | 11:00 в день экзамена | 19:00 в день экзамена | Журналы переданы |

Контроль готовности ППЭ

- Не позднее чем за две недели до начала экзаменов по решению председателя ГЭК - членами ГЭК. При проверке готовности указанные лица проверяют соответствие ППЭ требованиям, установленным Порядком, готовность (работоспособность, сохранность) оборудования ППЭ. (Заполняется Протокол готовности ППЭ, направляется в Департамент);
- Не позднее чем за один день до начала экзамена - руководителем ППЭ и руководителем организации, на базе которого организован ППЭ. По итогам проверки заполняется форма ППЭ-01 «Акт готовности ППЭ».
- За один рабочий день до проведения экзамена член ГЭК должен осуществить контроль технической готовности ППЭ совместно с руководителем ППЭ и техническим специалистом.

В штате ППЭ

Технический специалист должен продемонстрировать руководителю ППЭ и члену ГЭК:

- наличие в штате ППЭ доступа к Интернет и федеральному portalу;
- готовность станции авторизации;
- готовность станции сканирования;
- наличие:
 - USB-модема для обеспечения резервного канала связи с Интернет.
 - Резервной рабочей станции (компьютера), удовлетворяющей техническим требованиям, предъявляемым к Станции сканирования, оборудованной резервным сканером.
 - Резервной рабочей станции (компьютера), удовлетворяющей техническим требованиям, предъявляемым к Станции авторизации.
 - Принтера для печати протоколов готовности Станций сканирования в ППЭ и протоколов сканирования (один на ППЭ).

В аудиториях ППЭ

Технический специалист должен продемонстрировать руководителю ППЭ и члену ГЭК:

- работоспособность станции печати КИМ в каждой аудитории;
- продемонстрировать наличие:
 - USB-модема для обеспечения резервного канала связи с Интернет;
 - резервного принтера и резервной станции печати КИМ (из соотношения одна резервная станция на 3-4 задействованных аудитории).

В случае успешной проверки печатаются протоколы: ППЭ-01-01 «Протокол технической готовности аудитории для печати КИМ в аудитории ППЭ» и ППЭ-01-02 «Протокол технической готовности штаба ППЭ для сканирования бланков в ППЭ».

Указанные протоколы заверяются подписями руководителя ППЭ, члена ГЭК и технического специалиста.

Осуществление контроля технической готовности проводится перед **КАЖДЫМ** экзаменом.

Внештатные ситуации:

- Не активируется токен члена ГЭК

В этом случае проверьте, что токен корректно вставлен в работающий USB-порт: на токене должен гореть красный светодиод.

Убедитесь, что токен опознан операционной системой.

Попробуйте извлечь токен и вставить заново.

После этого снова нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК».

Если самостоятельно решить проблему не получается, следует обратиться на горячую линию ППЭ.

- Не печатает принтер

Проверьте что принтер не находится в спящем режиме. Проверьте наличие бумаги. Проверьте не застряла ли бумага.

Если самостоятельно решить проблему не получается, следует обратиться на горячую линию ППЭ.

Федеральный портал и сайт мониторинга

- **Основной** федеральный портал <https://eem.rustest.ru/>
- **Основной** сайт мониторинга готовности ППЭ <http://ppe.rustest.ru/>

Печать ДБО № 2

В случае недостатка количества ДБО № 2 руководитель ППЭ должен:

- Накануне экзамена – проинформировать РЦОИ о необходимости увеличения лимита ДБО № 2 для ППЭ.
- В день экзамена – обратиться на горячую линию ППЭ для получения необходимого количества номеров для проведения экзамена, по окончании экзамена проинформировать РЦОИ о необходимости увеличения лимита ДБО № 2 для ППЭ.

Ограничение использования основных функций на резервной станции авторизации

Резервная станция авторизации предназначена для использования в случае выхода из строя основной станции авторизации

На резервной станции авторизации доступны возможности по настройке и проверке ее работоспособности:

- Авторизация члена ГЭК, получение ключа доступа к ЭМ и ключа по паролю
- Настройка и тестовая печать ДБО № 2
- Передача акта технической готовности резервной станции авторизации в мониторинг
- Передача тестового пакета с бланками в РЦОИ

Для использования резервной станции в качестве основной необходимо снять у нее признак резерва

Нововведения станции сканирования.

- **Калибровка** (автоматическая настройка) **сканера** с учетом качества печати в соответствующей аудитории для письменных экзаменов. Для устных экзаменов калибровка (автоматическая настройка) сканера выполняется с использованием эталонного калибровочного листа.
- **Автоматическое формирование** работы участника и **верификация** корректности распознавания номера следующего БО № 2.

Горячая линия ППЭ:

8 800 775 88 43

help-pppe@rustest.ru