

Вебинар по подготовке к проведению тренировочного экзамена по технологии печати полного комплекта экзаменационных материалов в ППЭ

Подготовка и проведение экзаменов по технологии печати полного комплекта экзаменационных материалов в ППЭ

План презентации

- Комплект ПО для проведения тренировочного мероприятия**
- Подготовка и проведение тренировочного мероприятия 17.05:** ключевые моменты, новые возможности, рекомендации по настройке ПО и решению возможных нештатных ситуаций
 - ✓ **Техническая подготовка ППЭ**
 - ✓ **Контроль технической готовности ППЭ**
 - ✓ **Начало и проведение экзамена в ППЭ**
 - ✓ **Завершение экзамена, сканирование и передача материалов из ППЭ в РЦОИ**
- Особенности работы с резервным порталом:** порядок подключения, ограничения
- Получение произвольных файлов из РЦОИ в ППЭ:** новая функциональность, особенности использования
- Использование резервной схемы получения экзаменационных материалов**

Комплект ПО для проведения тренировочных мероприятий

Версии ПО для ППЭ:

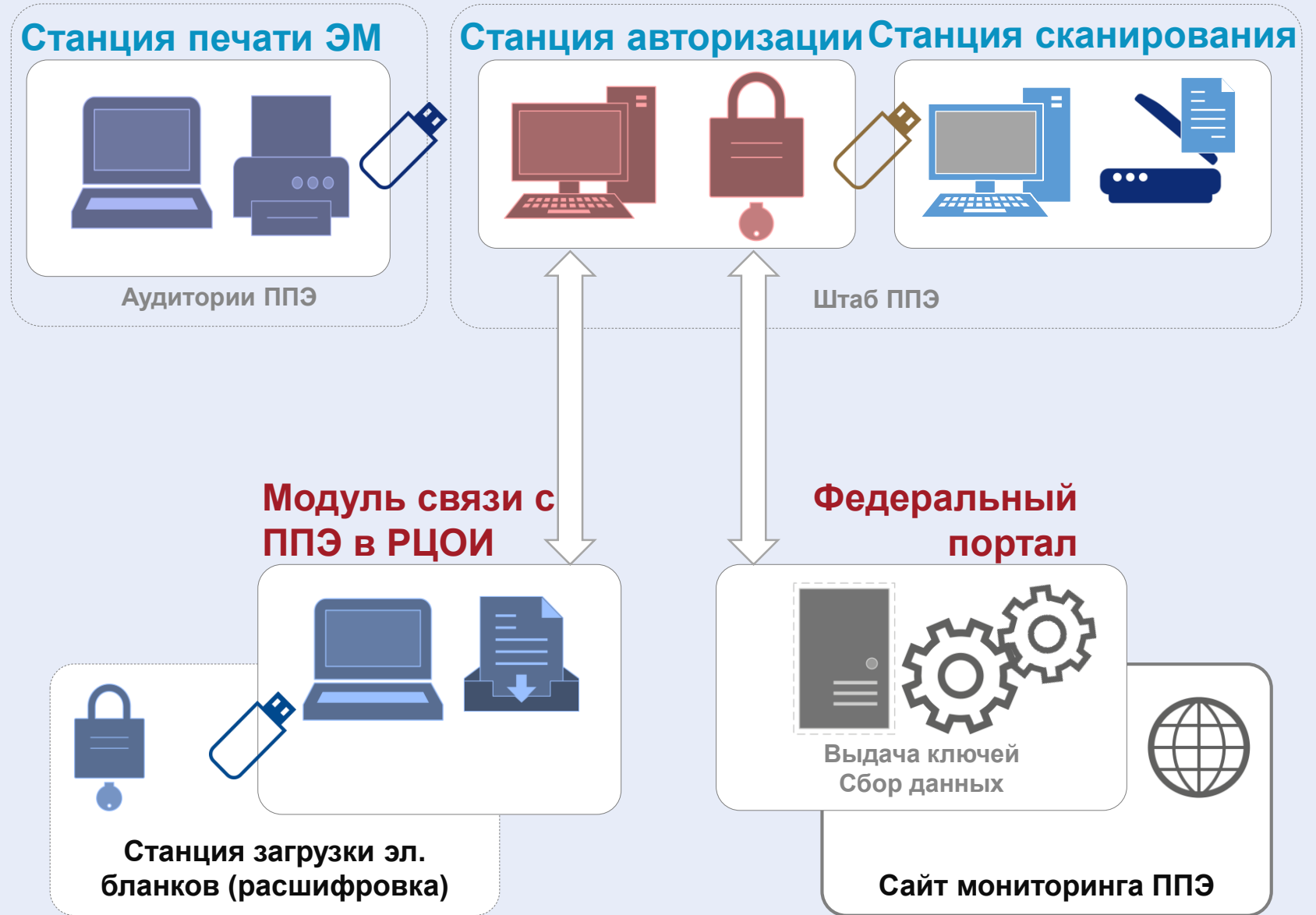
- Станция печати ЭМ, версия 6.5
- Станция сканирования в ППЭ, версия 3.5
- Станция авторизации, версия 4.5

Версии ПО для РЦОИ:

- Модуль связи с ППЭ, версия 3.5
- Станция загрузки электронных бланков, версия 3.5

Федеральный уровень:

- Федеральный портал:
основной : test-eem.rustest.ru
резервный: rsv-eem.rustest.ru
- Мониторинг готовности ППЭ:
<http://test-ppe.rustest.ru>



Техническая подготовка ППЭ

➤ Подготовка необходимого оборудования и комплектующих

Оборудование/комплектующие	Количество
Компьютер (станция печати) с приводом CD(DVD)-ROM	Максимальной количество аудиторий + 1 резервный на каждые 3-4 основных
Компьютер (станция сканирования)	Основной + резервный
Компьютер с выходом в Интернет (станция авторизации)	Основной + резервный
Принтер (станция печати)	Количество станций печати, включая резервные + отдельные резервные принтеры (по возможности)
Принтер (станция авторизации)	1, в качестве резервного могут использоваться резервные принтеры для станций печати
Сканер	Основной + резервный
Флеш-накопитель	Основной + резервный
Бумага	В зависимости от ожидаемого количества человеко-экзаменов. Плотность от 80 г/м ² , Белизна: от 150%
Внешний резервный привод CD(DVD)	От 1, в зависимости от максимального количества аудиторий
Резервный USB-модем (резервный канал выхода в Интернет)	1
Резервные картриджи	не менее 1 на 3 лазерных принтера одной модели
Резервный кабель для подключения принтеров и сканеров	От 1, в зависимости от максимального количества аудиторий

➤ Проверка и настройка компьютеров

Действие	
Проверка соответствия минимальным техническим требованиям	✓
Проверка соответствия версии операционной системы: Windows 7, Windows 8.1	✓
«Чистая» операционная система со <u>всеми</u> обновлениями	✓
Настройка учетной записи с правами локального администратора, в профиле которой будут проводиться экзамены	✓
Установка антивирусного ПО, имеющего сертификат ФСБ России	✓
Установка последних версий драйверов принтеров, включая резервных, на компьютеры для станции печати и станции авторизации	✓
Установка последних версий драйверов сканеров (TWAIN) на компьютеры для станции сканирования	✓
Настройка доступа в Интернет на компьютерах для станции авторизации по основному каналу	✓
Настройка доступа в Интернет на компьютерах для станции авторизации по <i>резервному</i> каналу (через резервный USB-модем)	✓

❖ *Присвойте уникальный двузначный номер и приклейте к каждому компьютеру на период проведения экзаменов.*

➤ Установка дистрибутивов ПО

Дистрибутив каждой станции ППЭ передается в виде zip-архива, в состав которого включены:

- ✓ Папка «**Prerequisites**» с установочными файлами сопутствующего ПО, включая дистрибутив КриптоПро Рутокен CSP.
- ✓ «**Имя станции.exe**» - исполняемый файл запуска установки ПО.

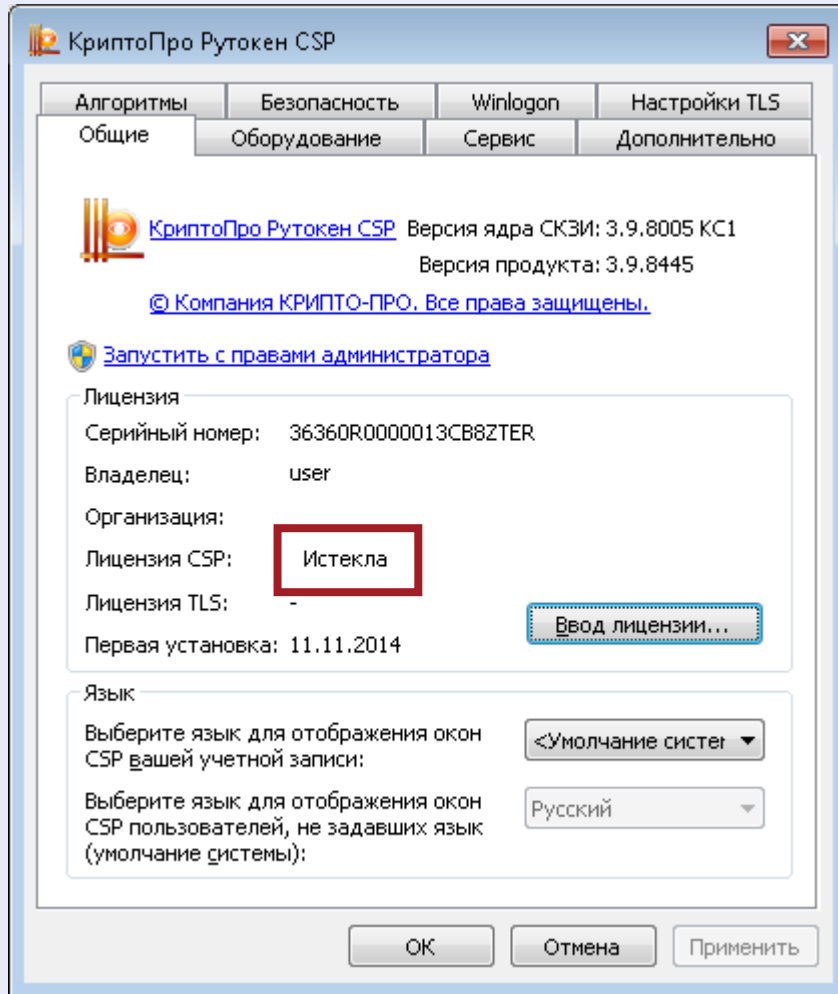
Для установки необходимо:

- ✓ Распаковать архив в соответствующую папку.
- ✓ Запустить процедуру установки в профиле учетной записи, которая будет использоваться для проведения экзаменов.

По окончании установки необходимо выполнить перезагрузку компьютера.

!! Пользователь, под учетной записью которого выполняется установка и проводятся экзамены, должен иметь права локального администратора.

В ходе проведения контроля технической готовности может появиться сообщение, что лицензия КриптоПро Рутокен CSP истекла.



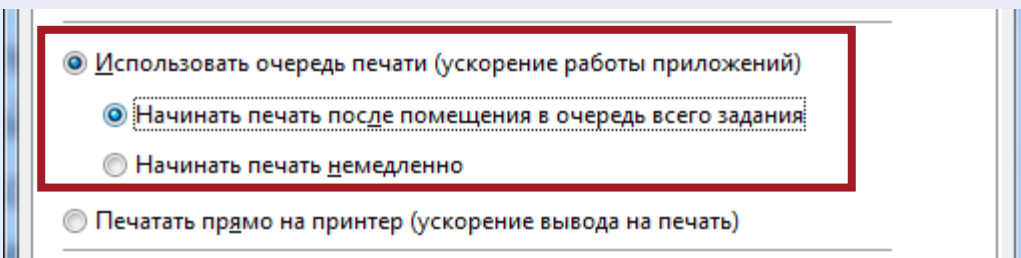
В этом случае необходимо удалить КриптоПро Рутокен CSP и повторить установку дистрибутива соответствующей станции в режиме обновления.

Выполненные настройки при обновлении не теряются.

➤ Рекомендуемые настройки операционной системы

- ✓ отключить автоматическое открытие компакт-диска;
- ✓ отключить переход в спящий режим;
- ✓ установить стандартный размер шрифтов (100%);
- ✓ добавить компоненты ПО Станция печати ЭМ (Kim.Print.Client.exe и Kim.Crypto.Csp.exe) в исключения в установленном антивирусном ПО.

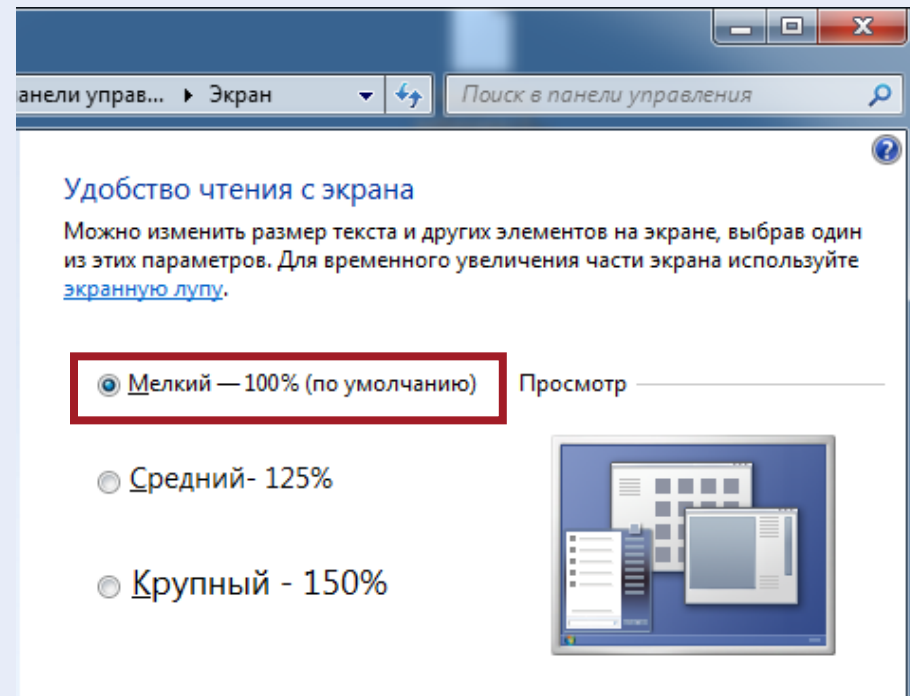
➤ Рекомендуемые настройки драйвера принтера:



- ✓ отключить режим экономии тонера;
- ✓ отключить двустороннюю печать (если установлена по умолчанию);

- ✓ отключить переход принтера в спящий режим (если такой предусмотрен настройками);
- ✓ включить режим **Использовать очередь печати - Начинать печать после помещения в очередь всего задания.**

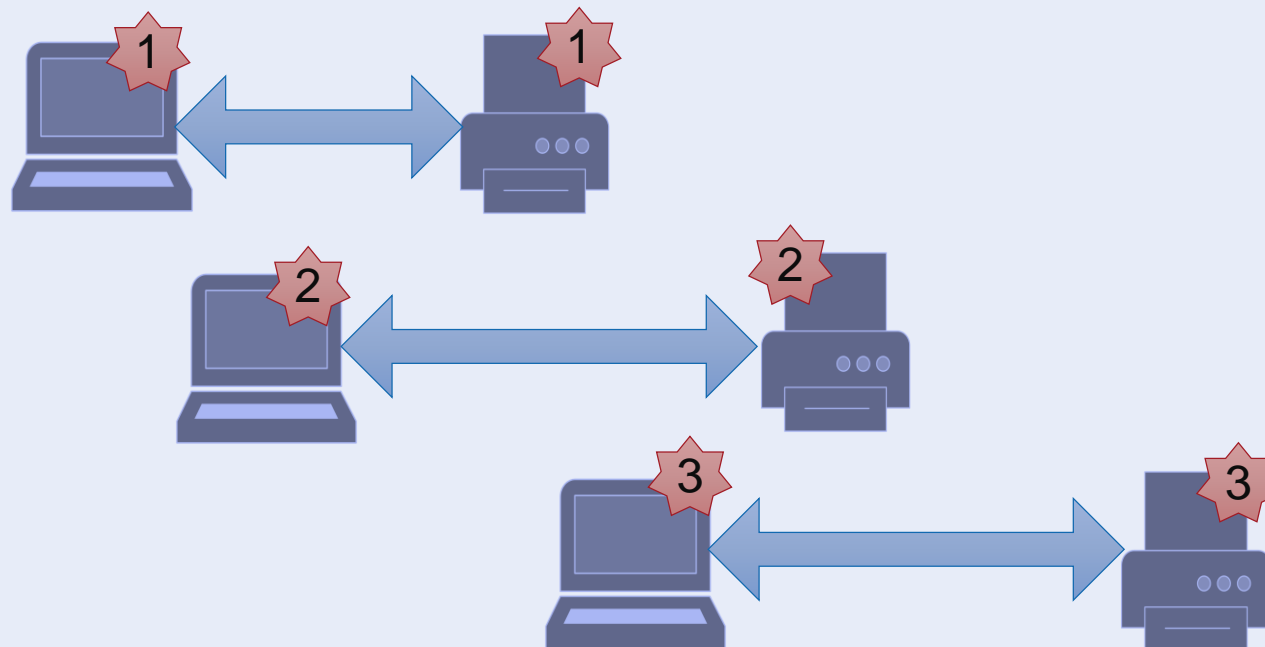
➤ Проверьте работу механизма подачи бумаги.



Нештатная ситуация. Установка нового драйвера принтера при каждом подключении

➤ **Нештатная ситуация.** При каждом подключении устанавливается новый драйвер принтера.
Рекомендации:

- ✓ присвоить уникальный номер каждому принтеру и компьютеру;
- ✓ при проведении технической подготовки и контроле технической готовности, а также в день экзамена использовать **постоянную пару** «компьютер» - «принтер»;
- ✓ использовать подключение через один и тот же USB-порт.



Технологическое обеспечение тренировочных экзаменов

➤ При проведении технической подготовки на станциях ППЭ осуществляется комплексный контроль настроек

Станция печати ЭМ

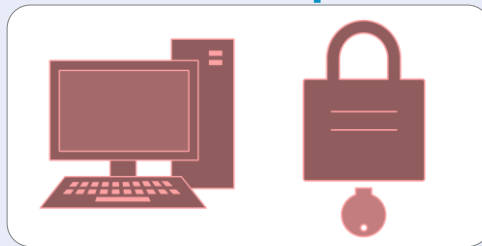


Тестовые комплекты бланков

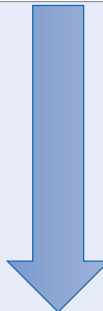


Техническая подготовка ППЭ

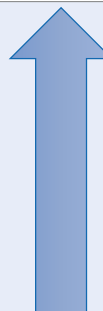
Станция авторизации



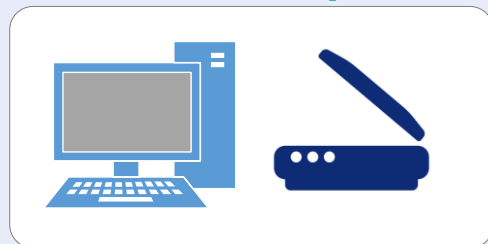
Тестовый ДБОН№2



Пакет с результатами тестового сканирования



Станция сканирования



- ✓ Контроль соответствия настроек станции сканирования настройкам станции авторизации (регион, код ППЭ)

- ✓ Контроль соответствия настроек станции сканирования настройкам станции печати ЭМ (регион, код ППЭ)
- ✓ Контроль качества печати тестовых комплектов бланков на станциях печати и тестового ДБОН№2 на станции авторизации

Станция печати ЭМ



➤ Реквизиты станции печати ЭМ

Введите сведения об аудитории, в которой будет использоваться станция печати (для резервной станции номер аудитории можно не указывать):

Код региона: ОУ, находящиеся за пределами РФ

Код МСУ:

Код ППЭ:

№ аудитории: Резервная станция

№ станции:



Введите уникальный для ППЭ номер станции печати.

	При первом вводе	Для каждого экзамена
Код региона	✓	
Код МСУ	✓	
Код ППЭ	✓	
№ аудитории (основная)		✓
№ аудитории (резервная)		Может отсутствовать
Резервная станция		✓ (для резервной станции)
№ станции		✓

!! Код региона и код ППЭ
впечатываются в бланки
участников.



❖ № станции – используйте присвоенный уникальный двузначный номер для каждого компьютера в ППЭ на период проведения экзаменов.

➤ Подключение локального принтера

	Принтер	Замечание	Найдено несколько локальных принтеров. Выберите из списка принтер, который будет использоваться для печати ЭМ: <input type="text" value="Выберите принтер ..."/>  <input type="button" value="Определить принтер"/>
---	---------	-----------	--

✓ Если найдено несколько локальных принтеров (драйверов принтеров) используйте **Определить принтер** для печати тестовой страницы с именем драйвера на все доступные принтеры.

✓ После установки нового драйвера перезапустите станцию или используйте кнопку **Обновить** для обновления списка принтеров

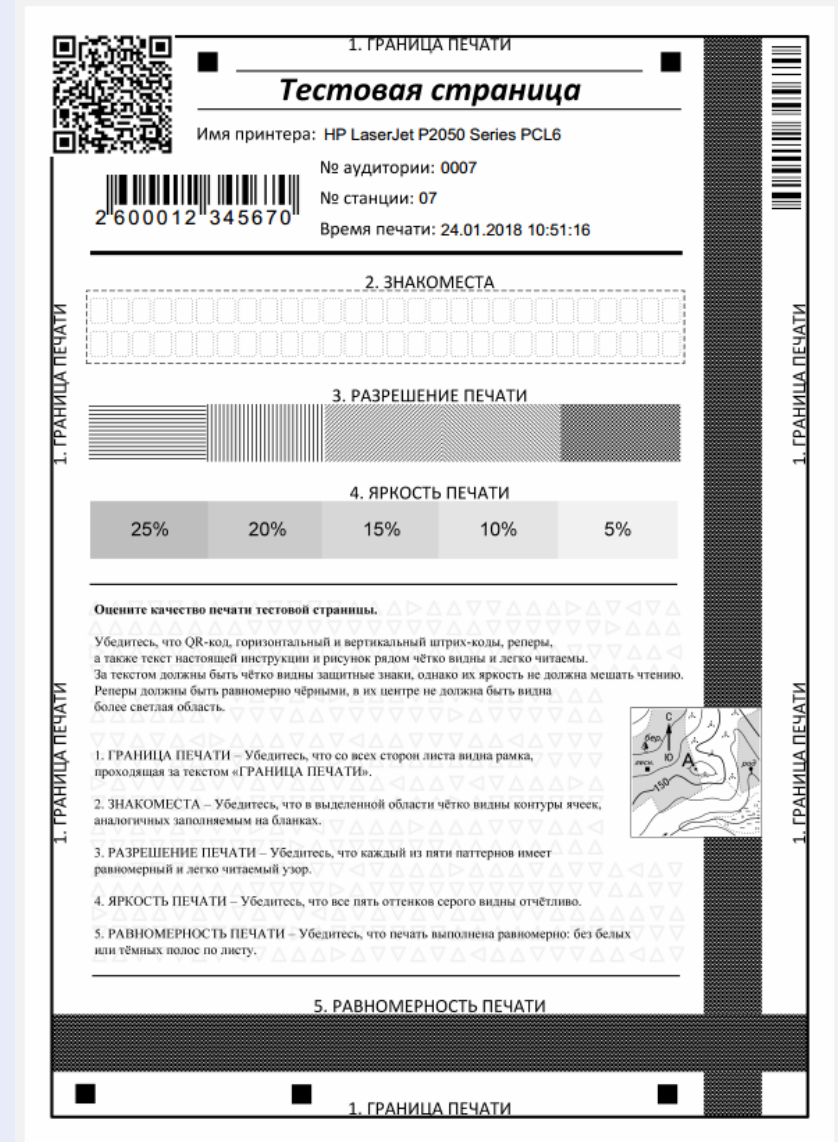
	Принтер	Выполнено	Найдено несколько локальных принтеров. Для печати ЭМ выбран принтер: <input type="text" value="HP LaserJet Pro MFP M426f-M427f PCL 6"/>  <input type="button" value="Определить принтер"/> <input type="text" value="HP LaserJet Pro MFP M426f-M427f PCL 6"/>
---	---------	-----------	---

✓ Если имя принтера (драйвера принтера) слишком длинное, наведите курсор на выпадающий список для отображения подсказки с полным именем.

➤ Добейтесь качественной печати страницы проверки границ печати до начала печати тестового полного комплекта экзаменационных материалов.

На тестовой странице проверки границ печати добавлены основные элементы, на качество печати которых необходимо обратить внимание перед печатью полного тестового комплекта:

- ✓ Штрих-код и QR-код
- ✓ Знакоместа
- ✓ Защитные знаки КИМ
- ✓ И т.п.



- Выполните тестовую печать полного комплекта и оцените качество печати:
 - ✓ печать выполнена равномерно (без белых или тёмных полос по листу),
 - ✓ черные квадраты (реперы), штрихкоды и QR-код, текст, рисунки и схемы хорошо читаемы и четко пропечатаны,
 - ✓ знакоместа на бланках и защитные знаки, расположенные по всей поверхности листа КИМ, четко видны.

❖ Отложите напечатанные бланки тестового комплекта для последующего сканирования на станции сканирования в штабе ППЭ, напечатанный комплект так же является неотъемлемой частью формы ППЭ-01-01 «Протокол технической готовности аудитории».

- Проверьте оценочное количество бумаги, которое отображается в интерфейсе станции печати, подготовьте в аудитории бумаги на 20-30% больше оценочного количества.

!! Обратите внимание на качество бумаги (плотность от 80 г/м², белизна: от 150%) и работоспособность механизма подачи бумаги.


➤ Реквизиты станции авторизации





Станция авторизации 4.5

Регион: 90 - ОУ, находящиеся за пределами РФ ППЭ: 9099 Данные не подтверждены

Настройки

 Для подключения к федеральному portalу и серверу РЦОИ выберите регион и код ППЭ, в котором используется станция авторизации, а также укажите этап, определяющий адрес федерального portalа. При выполнении авторизации с помощью токена члена ГЭК на выбранном федеральном portalе будет выполнено подтверждение настроек станции авторизации. До подтверждения настроек часть функций ограничена.

 Регион: 90 - ОУ, находящиеся за пределами Р Код ППЭ: 9099

 Подключение к федеральному portalу

Этап: Аprobация

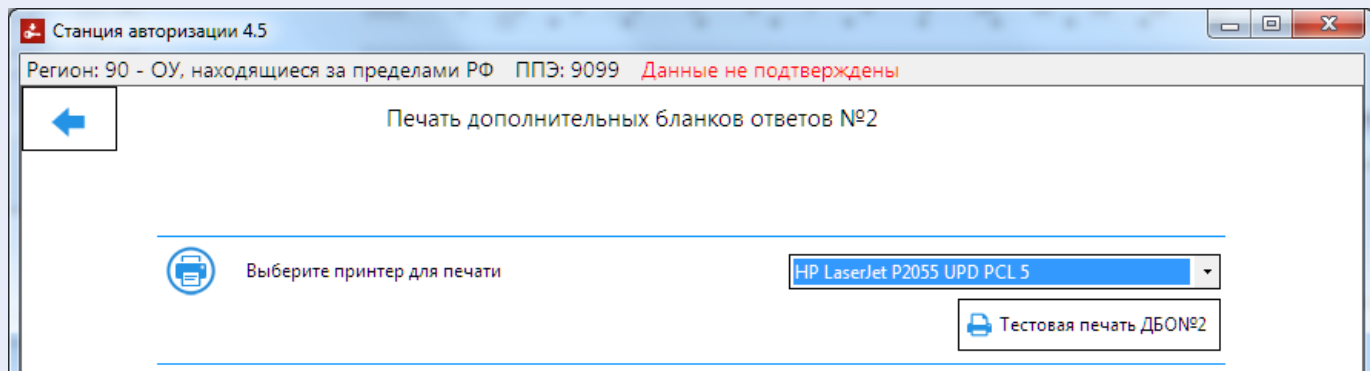
Основной портал:

Резервный портал:

❖ Для проведения тренировочного экзамена используйте этап **Аprobация**.

!! Код региона впечатывается в ДБО№2, код региона и код ППЭ используются для контроля настроек станций ППЭ при передаче актов.

- Для технической подготовки к печати ДБО№2:
 - ✓ подключите к станции авторизации **локальный** лазерный принтер;
 - ✓ нажмите **Тестовая печать ДБО№2**.



❖ Тестовый дополнительный бланк ответов №2 в заголовке всегда содержит «Единый государственных экзамен 2018».

!! Для печати тестового ДОБ№2 подтвердить настройки станции авторизации не нужно.

Единый государственный экзамен - 2018
Дополнительный бланк ответов №2

Код региона	Код предмета	Название предмета	Резерв - 6
90			

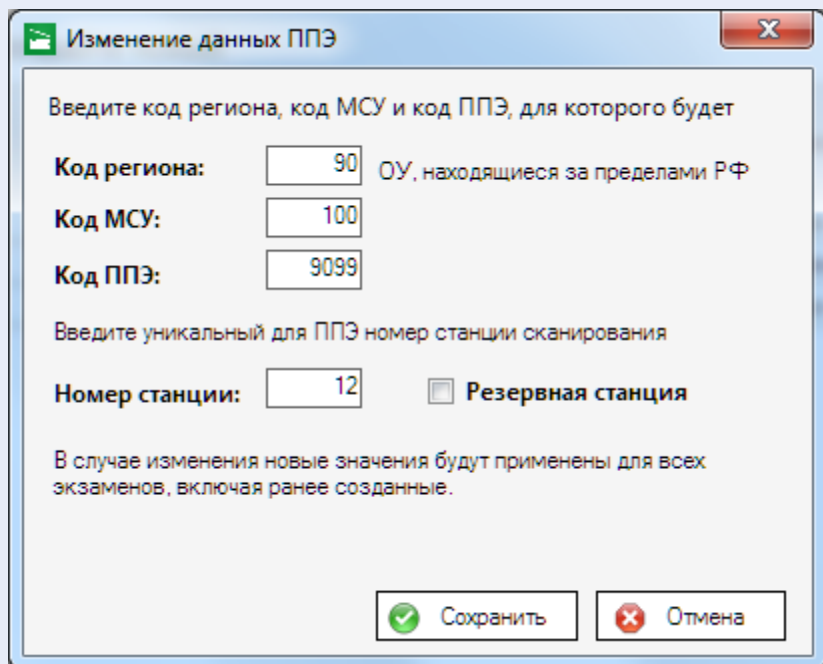
Дополнительный бланк ответов №2

Лист

2 64 1100 000002

ВНИМАНИЕ! Данный бланк использовать только после заполнения основного бланка ответов №2

- Реквизиты станции сканирования единые для всех экзаменов



Изменение данных ППЭ

Введите код региона, код МСУ и код ППЭ, для которого будет

Код региона: ОУ, находящиеся за пределами РФ

Код МСУ:

Код ППЭ:

Введите уникальный для ППЭ номер станции сканирования

Номер станции: Резервная станция

В случае изменения новые значения будут применены для всех экзаменов, включая ранее созданные.

Станция сканирования



!! При проведении тестового сканирования выполняется проверка соответствия кода региона и кода ППЭ станции сканирования коду региона и коду ППЭ в тестовом комплекте бланков.

- ❖ № станции – используйте присвоенный уникальный двузначный номер для каждого компьютера в ППЭ на период проведения экзаменов.

- Для каждого предмета необходимо создать отдельный экзамен на станции сканирования в ППЭ.

➤ Для корректного завершения тестового сканирования:

Блок **Бланки и формы** должен
содержать:

- ✓ Форму 13-02 МАШ
- ✓ Не менее одного тестового
ДБОН№2
- ✓ Полный комплект бланков,
напечатанный на станции
печати для каждой аудитории.

В блоке **Особые ситуации**
отсканированные изображения
должны отсутствовать или отмечены
как допустимые. ⚠

Станция сканирования в ППЭ (версия 3.5)

Тестовое сканирование

Проведите тестовое сканирование тестовых комплектов бланков, напечатанных на всех станциях печати ЭМ, и машиночитаемых форм ППЭ и сохраните пакет с результатами для передачи в РЦОИ.

Код региона: 90 Код ППЭ: 909

- ✓ **Бланки и формы**
 - ✓ Штаб ППЭ: 5
 - ✓ ДБОН: 1
 - ✓ Аудитории: 1
 - ✓ 0001 №01: 4
 - ✓ Особые ситуации
 - ✓ Неизвестный тип: 0
 - ✓ Пустой: 0
 - ✓ Другой предмет: 0
 - ✓ Дубль станции печати: 0
 - ✓ Другой регион/ППЭ: 0
 - ✓ Не определены оба ШК: 0
 - ✓ Не определен QR бланка: 0
 - ✓ Не определен QR формы: 0
 - ✓ Некачественное изображение: 0

1.БР

2.Б01

✘ Завершение тестового сканирования **запрещено** для следующих особых ситуаций:

- ✓ **Другой предмет** – обнаружены бланки, код предмета которых не совпадает с выбранным экзаменом.
- ✓ **Другой регион/ППЭ** – обнаружены бланки, код региона или ППЭ которых не совпадает со значением на станции сканирования.
- ✓ **Не определены оба ШК** – обнаружены *бланки*, оба штрих-кода которых распознать не удалось.
- ✓ **Не определен QR бланка** – обнаружены *бланки*, QR-код которых распознать не удалось.

⚠ Завершение тестового сканирования **допускается** в случае невозможности исправления особых ситуаций:

- ✓ **Неизвестный тип**
- ✓ **Пустой**
- ✓ **Дубль станции печати**
- ✓ **Не определен QR формы**
- ✓ **Некачественные изображения**

- ❖ Если качество сканирования **неудовлетворительное**, в том числе не все бланки были распознаны, необходимо:
 - ✓ изменить параметры сканирования (яркость, контрастность) для обеспечения получения качественного изображения.
 - ✓ изменить настройки принтера на станции печати или станции авторизации, бланки которой распознать не удалось полностью или частично.

!! **Запрещено** завершать техническую подготовку ППЭ, если не удалось распознать все типы бланков, напечатанные на всех станциях печати и станциях авторизации, включая резервные.

- При отсутствии замечаний к качеству сканирования необходимо сохранить тестовый пакет для передачи в РЦОИ с помощью станции авторизации:

 TEST_90_9099_01012019_AC1RC1_01_Русский_язык_01_08052018_14_07_30.bnk

 TEST_90_9099_01012019_AC1RC1_01_Русский_язык_01_08052018_14_07_30.tiff

TEST_PP_ПППП_ДДММГГГГ_ACiiRCjj_ЭЭ_-_<Наименование предмета>_NN_<Дата и время выгрузки>.bnk,

где PP – код региона,

ПППП – код ППЭ,

ДДММГГГГ – дата экзамена,

ii – количество разных по номеру аудиторий, из которых отсканированы тестовые комплекты,

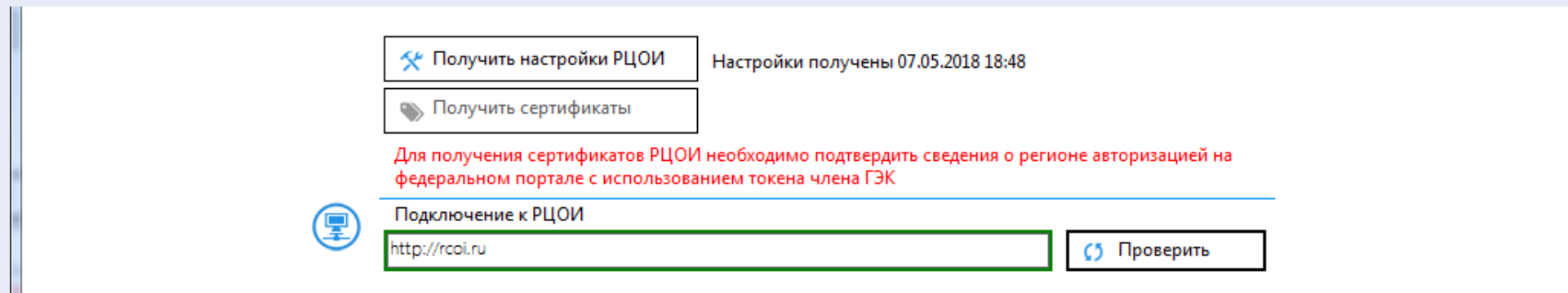
jj – количество комплектов по всем аудиториям (по бланку регистрации),

ЭЭ – код предмета,

NN – номер станции сканирования.

- ❖ ***BNK** - для передачи в РЦОИ, **TIFF** - для просмотра стандартными средствами Windows, для передачи по запросу на горячую линию ППЭ.*

- Для завершения технической подготовки необходимо:
 - ✓ получить настройки и проверить наличие соединения с РЦОИ;



The screenshot displays a software interface for configuring the authorization station. It features two buttons: 'Получить настройки РЦОИ' (Get RCOI settings) and 'Получить сертификаты' (Get certificates). A status message indicates that settings were successfully retrieved on 07.05.2018 at 18:48. Below this, a red warning message states that for certificate acquisition, the user must confirm regional authorization details on the federal portal using a member token. At the bottom, there is a section for 'Подключение к РЦОИ' (Connection to RCOI) with a text input field containing 'http://rcoi.ru' and a 'Проверить' (Check) button.

- ✓ передать пакет с тестовыми бланками в РЦОИ;
- ✓ передать статус «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга.

!! Для передачи тестового пакета с результатами тестового сканирования в РЦОИ обязательно подтвердить настройки станции авторизации *не нужно*.

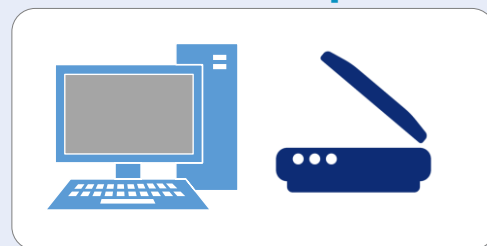
Контроль технической готовности ППЭ

➤ При проведении контроля технической готовности на станциях ППЭ выполняется проверка работоспособность криптосредств с использованием токена члена ГЭК.

Станция печати ЭМ

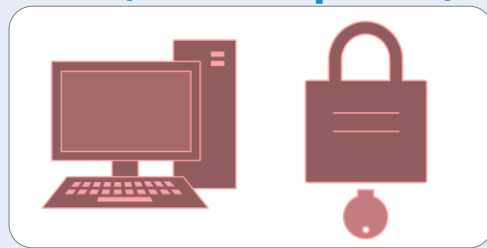


Станция сканирования



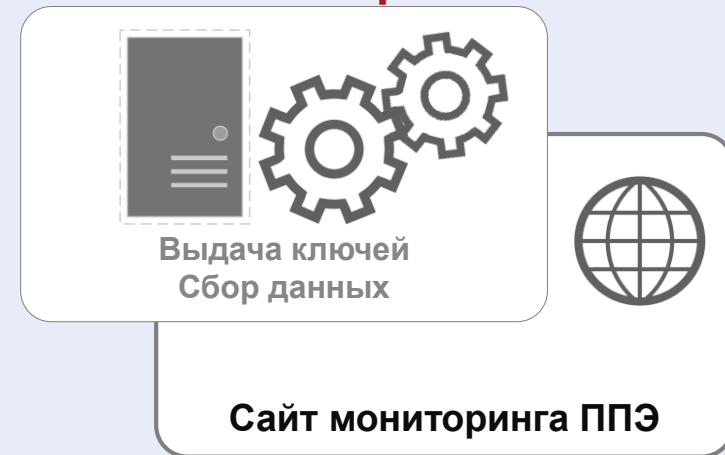
Акты со всех станций, включая резервные

Станция авторизации



Акты со всех станций, включая станцию авторизации

Федеральный портал



✓ Контроль соответствия настроек станции сканирования, станции печати настройкам станции авторизации (регион, код ППЭ)

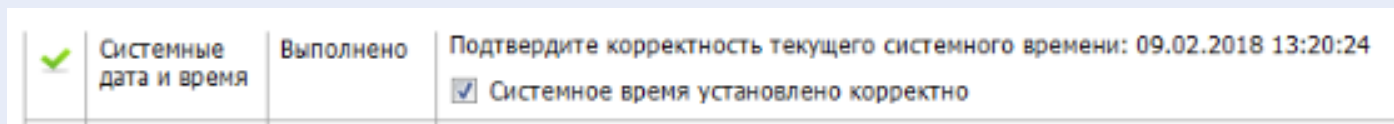
✓ Контроль использования версий станции сканирования, станции печати, станции авторизации.

Станция печати ЭМ

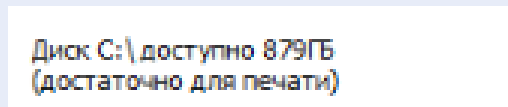


➤ При проведении контроля технической готовности станции печати необходимо проверить:

✓ системное время (время фиксируется в актах и журналах, протоколах);



✓ наличие достаточного свободного места на диске для работы станции сканирования;



✓ качество напечатанного на этапе технической подготовки комплекта;

✓ работоспособность токена члена ГЭК.

❖ *На этапе контроля технической готовности в присутствии члена ГЭК достаточно напечатать страницу проверки границ печати.*

!! *Закройте станцию печати ЭМ после окончания контроля технической готовности.*

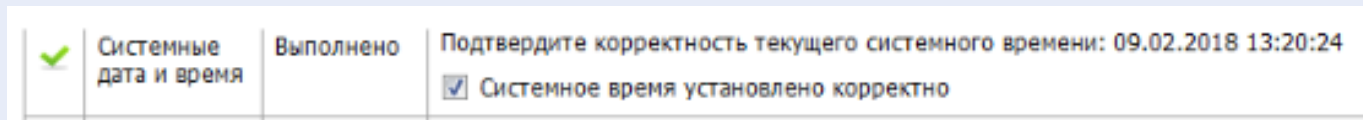
!! *Не отключайте принтер от компьютера по окончании контроля технической готовности.*

Станция сканирования

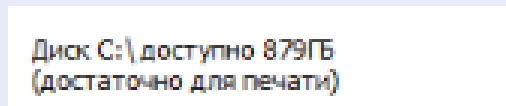


➤ При проведении контроля технической готовности станции сканирования в ППЭ необходимо :

✓ проверить системное время (время фиксируется в актах и журналах,



✓ проверить наличие достаточного свободного места на диске для работы станции сканирования;



✓ проверить качество сканирования одного из напечатанных на этапе технической подготовки комплекта;

✓ **загрузить** пакет с сертификатами специалистов РЦОИ, полученный на станции авторизации;

✓ проверить работоспособность токена члена ГЭК.

!! *Закройте станцию сканирования в ППЭ после окончания контроля технической готовности.*

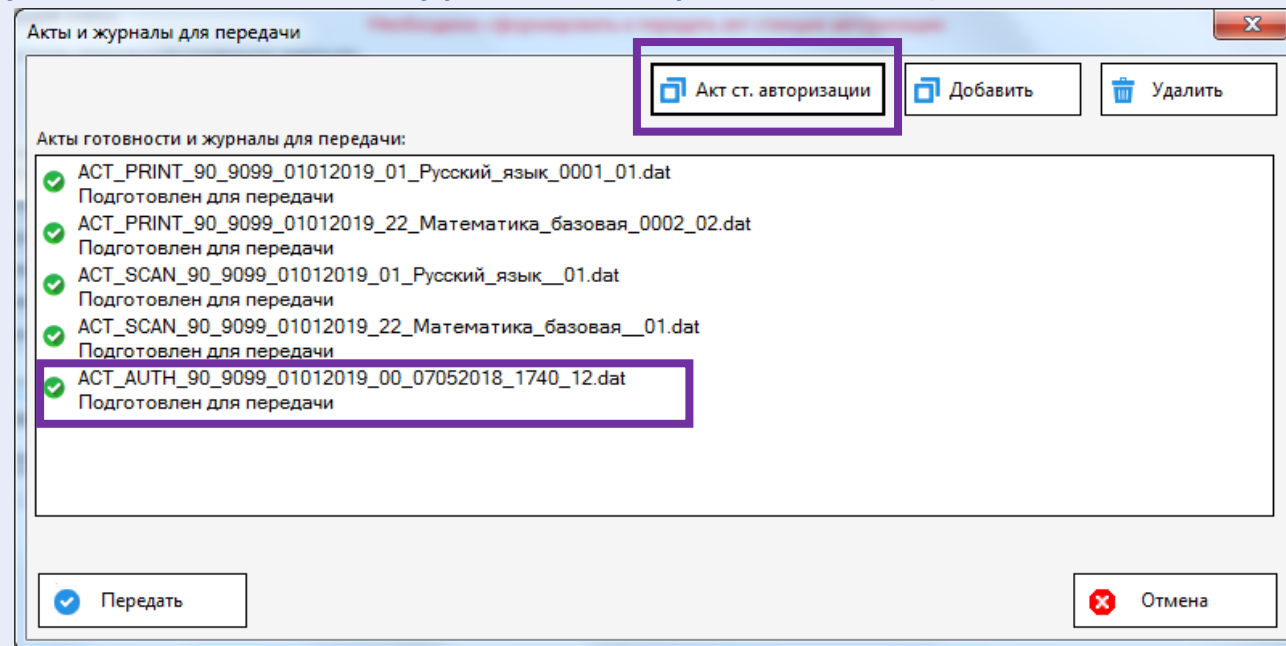
Станция авторизации



- Для завершения контроля технической готовности станции авторизации необходима авторизация хотя бы одного члена ГЭК для подтверждения настроек.
- После подтверждения настроек доступны следующие функции, выполнение которых необходимо при проведении контроля технической готовности:
 - ✓ получение пакета с сертификатами специалистов РЦОИ;
 - ✓ печать ДБОН№2.
- Также станут доступны следующие функции, необходимые при проведении экзамена:
 - ✓ передача бланков и аудиозаписей в РЦОИ;
 - ✓ получение файлов из РЦОИ;
 - ✓ получение электронных пакетов с резервными экзаменационными материалами.

!! В соответствии с методическими рекомендациями **все** члены ГЭК, назначенные на экзамен, должны быть авторизованы в период не ранее 2 рабочих дней и не позднее 18-00 накануне экзамена.

- Для завершения контроля технической готовности станции авторизации необходимо:
 - ✓ проверить системное время (время фиксируется в актах и журналах, протоколах);
 - ✓ проверить наличие статуса «Подтвержден» переданного тестового пакета;
 - ✓ получить пакет с сертификатами специалистов РЦОИ для загрузки на станцию сканирования в ППЭ;
 - ✓ передать электронные акты готовности со всех станций, включая резервные, и акт станции авторизации;
 - ✓ передать статус «Контроль технической готовности завершён».



Текущий статус

Контроль технической готовности завершён

Необходимо сформировать и передать акт станции авторизации

!! В рамках контроля технической готовности должно быть напечатано необходимое количество ДБОН№2.

- **Всегда** печатайте необходимое количество ДБОН№2 **заранее**, на этапе контроля технической ГОТОВНОСТИ.
- Для проведения тренировочного экзамена используются апробационные ДБОН№2:
 - ✓ **Запрещено** использовать апробационные ДБОН№2, напечатанные на предыдущих версиях станции авторизации.
 - ✓ **Категорически запрещено** использовать апробационные ДБОН№2 использовать при проведении ЕГЭ.

!! После завершения всех тренировочных мероприятий в ППЭ, задействованных в ЕГЭ основного периода, следует **утилизировать** напечатанные комплекты апробационных бланков и ДБОН№2, во избежание ошибочного использования при проведении ЕГЭ.

!! Ксерокопирование любых бланков запрещено.

Апробация

Дополнительный бланк ответов № 2

Код региона	Код предмета	Название предмета	Резерв - 6
90	00	000	0000000

Дополнительный бланк ответов № 2

Лист 000

Перепишите значения полей "Код региона", "Код предмета", "Название предмета" из БЛАНКА РЕГИСТРАЦИИ. Отвечая на задания с РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете, например, 31. Условия задания переписывать не нужно.

2741100124613

ВНИМАНИЕ! Данный бланк использовать только после заполнения основного бланка ответов № 2

Единый государственный экзамен - 2018

Дополнительный бланк ответов № 2

Код региона	Код предмета	Название предмета	Резерв - 6
90	00	000	0000000

Дополнительный бланк ответов № 2


Лист 000

Перепишите значения полей "Код региона", "Код предмета", "Название предмета" из БЛАНКА РЕГИСТРАЦИИ. Отвечая на задания с РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ, пишите аккуратно и разборчиво, соблюдая разметку страницы. Не забудьте указать номер задания, на которое Вы отвечаете, например, 31. Условия задания переписывать не нужно.

284110000020

ВНИМАНИЕ! Данный бланк использовать только после заполнения основного бланка ответов № 2

- Количество ДБОН№2 рассчитывается в зависимости от количества человеко-экзаменов, запланированных на текущий экзаменационный период, и выделяется «пакетами».

 Максимальное количество выделенных ДБОН№2 для ППЭ: 1000
Напечатано 0 на 07.05.2018 11:33:11
Доступно для печати: 1000

Для печати дополнительных бланков ответов укажите необходимое количество бланков и нажмите кнопку «Получить и напечатать ДБОН№2». В случае отсутствия доступных для печати бланков, обратитесь в РЦОИ.

- Напечатанные ДБОН№2 могут использоваться в рамках текущего экзаменационного периода на любом экзамене:

- ✓ апробационные ДБОН№2 **только** на тренировочном экзамене;
- ✓ «боевые» ДБОН№2 при проведении экзаменов основного периода.

- Перед началом печати ДБОН№2:

- ✓ выполните печать тестового ДБОН№2;
- ✓ задайте необходимое количество в диапазоне от 1 до 20.

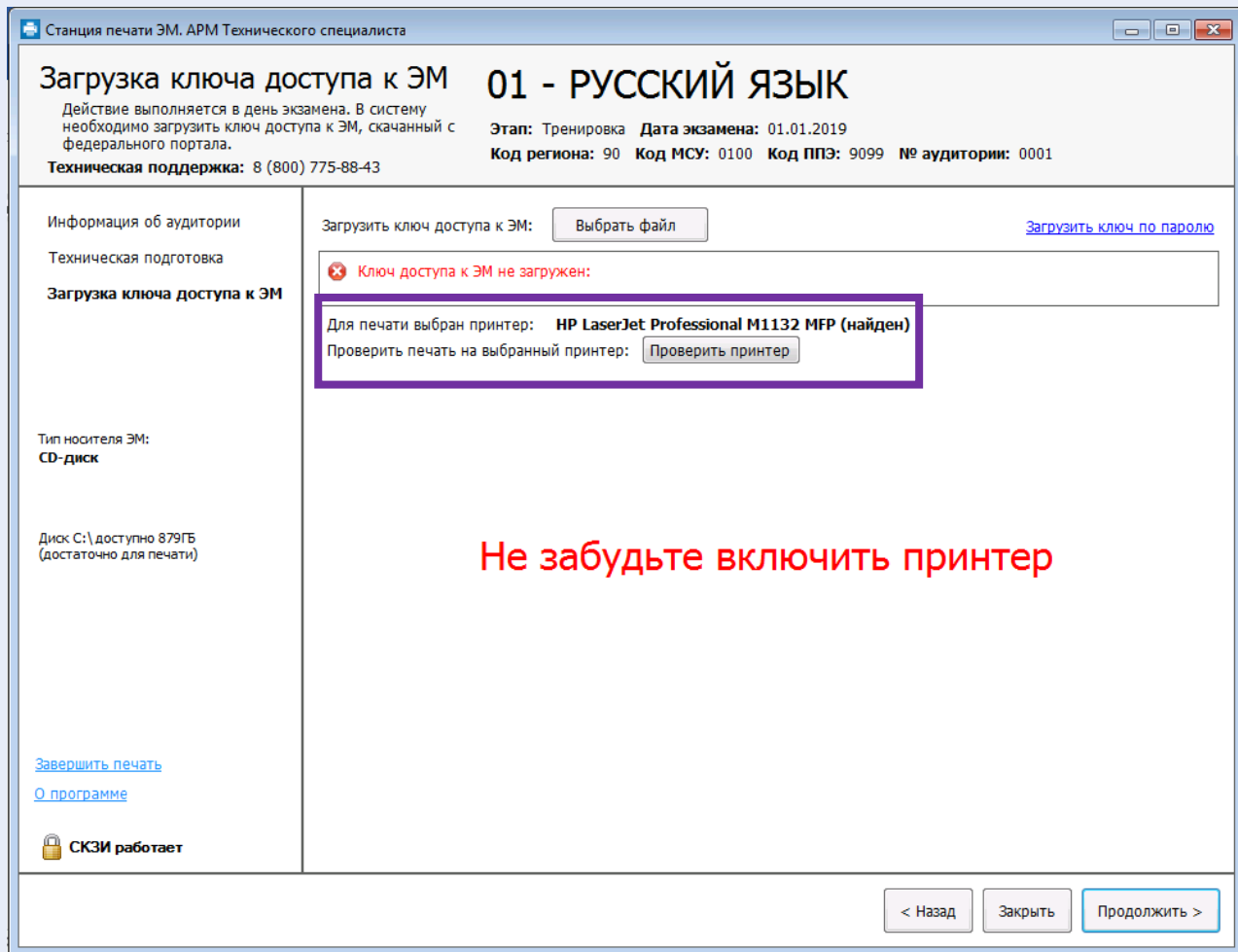
Сведения о напечатанных дополнительных бланках ответов №2

Дата и время	Кол-во	Номера бланков ответов №2
22.02.2018 20:05:32	100	2741100000030, 2741100000047, 2741100000054, 2741100000061, 2741100000078, 2741100000085, 2741100000092, 2741100000108, 2741100000115, 2741100000122, 2741100000139, 2741100000146, 2741100000153, 2741100000160, 2741100000177, 2741100000184, 2741100000191, 2741100000207, 2741100000214, 2741100000221, 2741100000238, 2741100000245, 2741100000252, 2741100000269, 2741100000276, 2741100000283, 2741100000290, 2741100000306, 2741100000313, 2741100000320, 2741100000337, 2741100000344, 2741100000351, 2741100000368, 2741100000375, 2741100000382, 2741100000399, 2741100000405, 2741100000412, 2741100000429, 2741100000436, 2741100000443, 2741100000450, 2741100000467, 2741100000474, 2741100000481, 2741100000498, 2741100000504, 2741100000511, 2741100000528, 2741100000535, 2741100000542, 2741100000559, 2741100000566, 2741100000573

!! В случае технического сбоя при печати ДБОН№2 необходимо выяснить причину прежде, чем запускать печать нового набора бланков. Выданные номера не могут быть использованы повторно, в случае отсутствия доступных для печати ДБОН№2, необходимо обратиться в РЦОИ.

Проведение экзамена

- В день проведения экзамена необходимо не менее чем за час до экзамена запустить ПО «Станция печати ЭМ» во всех аудиториях, включить подключённый к ним принтер, проверить печать на выбранный принтер средствами станции печати ЭМ.



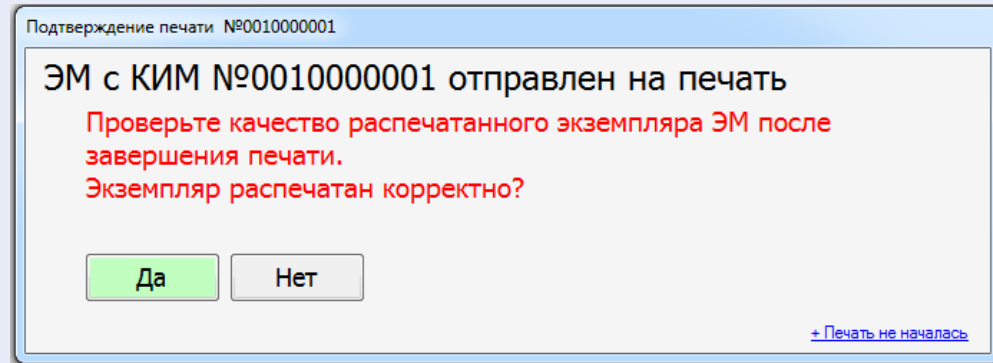
- Нажмите **Проверить принтер** для печати тестовой страницы.
- Если страница не напечатана, а принтер подключен и печать средствами операционной системы выполняется, то вероятно средствами ОС была установлена новая версия драйвера принтера:
 - ✓ Вернитесь **Назад** на страницу технической подготовки и заново выбрать принтер (драйвер принтера).

Комплект экзаменационных материалов:

- ✓ Бланк регистрации
- ✓ Бланк ответов №1
- ✓ Бланк ответов №2 Лист 1
- ✓ Бланк ответов №2 Лист 2
- ✓ КИМ
- ✓ Контрольный лист комплекта



- В бланки автоматически впе­чатываются: Код региона, Код ППЭ, Дата экзамена, Код и наименование предмета.
- При печати расшиф­рованного комплекта окно запроса на подтверждение качества печати отображается **сразу** после того, как расшиф­рованный комплект на­правлен на печать.
Оценка качества печати выполняется по последнему листу ИК.
- Не используйте некачественные бланки, в ППЭ должно быть достаточное количество картриджей и бумаги для печати.
- **Новая возможность:** На страницах Дополнительная печать ЭМ и Печать протокола добавлена информация о количестве напечатанных ЭМ.



Основная печать ЭМ в аудитории завершена

Количество участников (основная/дополнительная): 5/0

Напечатано ЭМ: 7, в т.ч. успешно/брак: 5/2

Количество ЭМ на диске: 15 Доступно для печати: 9

Количество участников (основная/дополнительная): 5/3

Напечатано ЭМ: 8, в т.ч. успешно/брак: 8/0

Количество ЭМ на диске: 15 Доступно для печати: 7

- В случае необходимости использования резервной станции печати ЭМ после подключения принтера:

- ✓ загрузите ключ доступа к ЭМ;
- ✓ введите номер аудитории, в которой будет использована резервная станция;
- ✓ нажмите **Проверить принтер** для проверки подключения к принтеру;
- ✓ используйте **Продолжить** для перехода на страницу подготовки к печати.

Завершение экзамена

➤ Экзамен необходимо завершить на всех станциях, включая резервные.

Станция печати ЭМ. АРМ Технического специалиста

Загрузка ключа доступа к ЭМ

01 - РУССКИЙ ЯЗЫК

Этап: Тренировка Дата экзамена: 01.01.2019
Код региона: 90 Код МСУ: 0100 Код ППЭ: 9099 № аудитории: 0001

Техническая поддержка: 8 (800) 775-88-43

Информация об аудитории
Техническая подготовка
Загрузка ключа доступа к ЭМ

Загрузить ключ доступа к ЭМ: [Загрузить ключ по паролю](#)

✓ Ключ доступа к ЭМ загружен: KEY_90_01.01.2019_exported.dat.
Дата ключа доступа: 01.01.2019. Регион: 90 - ОУ, находящиеся за пределами РФ

Диск C:\ доступно 879ГБ (достаточно для печати)

[Завершить печать](#)
[О программе](#)

СКЗИ работает

Станция печати ЭМ. АРМ Технического специалиста (версия 6.5)

Загрузка ключа доступа к ЭМ

01 - РУССКИЙ ЯЗЫК

Этап: Тренировка Дата экзамена: 01.01.2019
Код региона: 90 Код МСУ: 0100 Код ППЭ: 9099 № аудитории: 0000 (Резерв)

Техническая поддержка: 8 (800) 775-88-43

Информация об аудитории
Техническая подготовка
Загрузка ключа доступа к ЭМ

Загрузить ключ доступа к ЭМ: [Загрузить ключ по паролю](#)

✗ Ключ доступа к ЭМ не загружен:

Перед использованием резервной станции укажите номер аудитории, в которой будет выполняться печать: 0000

Для печати выбран принтер: **HP LaserJet Professional M1132 MFP (найден)**
Проверить печать на выбранный принтер: Отправлено на печать 15.05.2018 10:34:51

Диск C:\ доступно 146ГБ (достаточно для печати)

Не забудьте включить принтер

[Завершить печать](#)
[О программе](#)

СКЗИ работает

< Назад Закрыть Продолжить >

← Печать не выполнялась (неявка).

← Резервная станция.

❖ Для завершения экзамена на резервной станции печати загрузка ключа доступа к ЭМ не требуется. Используйте ссылку Завершить экзамен.

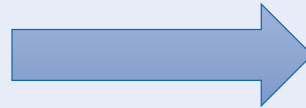
- При завершении экзамена на станции, на которой не выполнялась печать, следует выбрать причину, в результате будет сформирован протокол печати ППЭ 23-01.

Результат печати и использования ЭМ

Перед печатью протокола необходимо указать причину, по которой не выполнялась печать

- не использовалась (резерв)
- не использовалась (неявка)
- техническая неисправность

Отмена Продолжить



(регион) (код МСУ) (код ППЭ) (номер аудитории) (предмет) (дата экзамена: число месяц год)

9 0 1 0 0 9 0 9 9 0 0 0 1 0 1 Р у с 0 1 0 1 1 9

Протокол использования станции печати в аудитории ППЭ

ППЭ - 23-01 (код формы)

Мы, нижеподписавшиеся, член ГЭК, руководитель ППЭ, организаторы в аудитории и технический специалист удостоверяем, что

на станции печати в аудитории ППЭ № станции печати 0 1

по предмету: Русский язык (наименование предмета) 0 1 0 1 1 9 (дата экзамена: число месяц год)

печать экзаменационных материалов **не выполнялась** по следующей причине

- резервная станция печати
- неявка участников экзамена
- техническая неисправность

Протокол сформирован: 14.02.2018 в 16.59

Технический специалист ППЭ: _____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

ФИО	Подпись

Руководитель ППЭ: _____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

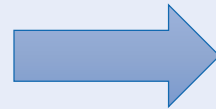
Член ГЭК: _____ / _____ /
(подпись) (ФИО)

- **Дополнительный контроль комплектности сканирования бланков для аудиторий:**
 - ✓ для начала сканирования бланков в аудитории необходимо ввести количество бланков, указанное в форме ППЭ-11;
 - ✓ в случае несоответствия количества экспорт будет запрещен.

Сведения об аудитории

Для аудитории, бланки из которой необходимо отсканировать, введите указанные в форме ППЭ-11 номер аудитории и количество бланков.

Номер аудитории	<input type="text" value="1"/>
Бланки регистрации	<input type="text" value="10"/>
Бланки ответов № 1	<input type="text" value="10"/>
Бланки ответов № 2 лист 1	<input type="text" value="10"/>
Бланки ответов № 2 лист 2	<input type="text" value="10"/>
Дополнительные бланки ответов № 2	<input type="text" value="5"/>
Общее количество бланков	<input type="text" value="45"/>



Некорректные данные

Внимание!
В обрабатываемом пакете найдены некорректные данные, которые могут не позволить обрабатывать бланки в РЦОИ.
Исправьте найденные ошибки и повторите действие, при необходимости сохраните отчет о результатах проверки, кнопка "Сохранить отчет".
При нажатии на номер аудитории вы перейдете в раздел "Сканирование бланков".

Отчет о результатах проверки корректности данных:

Штаб

- ⚠ Код 11. Найдены не все страницы многостраничных форм 18МАШ: 17шт
- ⚠ Код 12. Отсутствуют обязательные формы ППЭ: ППЭ-14-01
- ⚠ Код 13. Некачественные изображения: 1шт.

Аудитория - 0001

- ⚠ Код 13. Некачественные изображения: 3шт.

Аудитория - 0002

- ⚠ Код 13. Некачественные изображения: 1шт.

Аудитория - 0004

- ⊗ Код 1. Обнаружены неполные работы: 1шт. (Экспорт запрещен)
- ⊗ Код 14. Количество отсканированных бланков не соответствует форме ППЭ 11: 1шт. (Экспорт запрещен)

- Обязательное комментирование некачественных бланков:
 - ✓ некачественные изображения без комментариев отображаются в отдельном фильтре «Отсутствуют комментарии»;
 - ✓ при отсутствии комментариев к некачественным бланкам экспорт запрещен.
 - ✓ бланки и формы ППЭ, у которых не удалось определить QR-код или ШК, теперь также относятся к некачественным (розовый фон);

The screenshot displays the scanning station software interface. On the left, a sidebar shows statistics for scanned documents, including counts for various categories like 'Все', 'Бланки регистрации', and 'Итого'. The main area shows a grid of scanned documents, with some highlighted in pink to indicate quality issues. A tooltip for one document reads: 'Тип некачественного изображения: Не определен один или более ШК'. On the right, a dialog box titled 'Комментарии к некачественным изображениям' prompts the user to enter comments for the selected documents. The dialog includes a text area and buttons for 'Сохранить', 'Удалить комментарий', and 'Отмена'. At the bottom, there are navigation buttons: 'На главную', '< Назад', 'Закрыть', and 'Перейти к экспорту'.

Показывать бланки:	Счетчик
Все:	45
Бланки регистрации:	10 из 10
БО1:	10 из 10
БО2 (всего):	25 из 25
БО2 (Л1):	10 из 10
БО2 (Л2):	10 из 10
ДБО2:	5 из 5

Итого	Счетчик
Полных работ	10
Неполных работ	0

Особые ситуации:	Справка	Счетчик
Дубли		0
Неизвестный тип		0
Пустой		0
БО2 (Л1) без БО2 (Л2)		0
БО2 (Л2) без БО2 (Л1)		0
ДБО2 без БО2		0
Другой предмет		0
Некачественные изображения		6
Нарушена геометрия		4
Не определен QR-код		0
Не определен штрих-код		2
Отсутствует комментарий		5

Итого по ППЭ: обработано аудиторий: 2
БР: 10, БО1: 10, БО2 (Л1): 10, БО2 (Л2): 10, ДБО2: 5

- Дополнительное подтверждение членом ГЭК качества и полноты сканирования при переходе к экспорту бланков в ППЭ.

Подтверждение экспорта

Отсканированные материалы в экспортируемом пакете

Бланки участников экзамена:
Бланки регистрации: **10**
Бланки ответов №1: **10**
Бланки ответов №2 лист 1: **10**
Бланки ответов №2 лист 2: **10**
Дополнительные бланки ответов №2: **5**
Всего отсканированных бланков участников экзамена: **45**
Некачественных изображений бланков работ с комментариями: **2**

Формы ППЭ:
Всего отсканировано форм ППЭ: **5**
В том числе ведомость (13-02/13-03 У): **1**

Всего аудиторий: **2 из 3**

Внимание!
В пакет не будут включены отсканированные материалы из следующих аудиторий:
Не выбраны: **0002**

Вы подтверждаете, что членом ГЭК проверено качество всех бланков (включая некачественные изображения)?

Да Нет

- ❖ *Обратите внимание на список аудиторий, которые не включаются в пакет при экспорте:*
 - ✓ *при наличии особых ситуаций, запрещающих экспорт;*
 - ✓ *не выбраны для экспорта.*



ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СКАНИРОВАНИЮ (**ВАЖНО**)



- ✓ При использовании **нескольких станций сканирования в ППЭ** для сканирования бланков на этапе технической подготовки необходимо **присвоить каждой станции свой уникальный номер**.
- ✓ При распределении материалов для сканирования **каждая аудитория должна целиком сканироваться на своей станции**.
- ✓ **Сканирование форм ППЭ**, включая ведомость 13-02 МАШ, должно выполнять **строго на одной станции сканирования**. При выполнении экспорта с остальных станций сканирования, предупреждение об отсутствии формы ППЭ-13-02 МАШ необходимо проигнорировать и экспорт выполнить.
- ✓ **Внимательно проверяйте**, чтобы были отсканированы и экспортированы бланки и формы ППЭ **из всех аудиторий**, прежде чем приступать к передаче бланков в РЦОИ.

- Завершение работы, в том числе на резервной станции.
- Ограничение доступа к бланкам завершеного экзамена или на следующий день

Использование станции сканирования

Для завершения экзамена будут сформированы протокол и журнал работы станции (для передачи на федеральный портал).

Укажите текущий результат использования станции на экзамене.

- Сканирование успешно завершено, данные экспортированы (будет сформирован протокол сканирования - форма ППЭ-15)
- Резервная станция, сканирование не выполнялось (будет сформирован протокол использования станции - форма ППЭ-15-01)
- Неявка участников на экзамен, отсканированы только формы ППЭ в штабе (будет сформирован протокол использования станции - форма ППЭ-15-01)
- Техническая неисправность, использовалась другая станции (будет сформирован протокол использования станции - форма ППЭ-15-01)

Внимание! После завершения экзамена доступ к бланкам возможен только с применением токена члена ГЭК.

OK Отмена

Станция сканирования в ППЭ (версия 3.0)

Код региона: 90 - ОУ, находящиеся за пределами РФ МСУ: 100 Код ППЭ: 9099 № станции: 1 [Изменить](#)

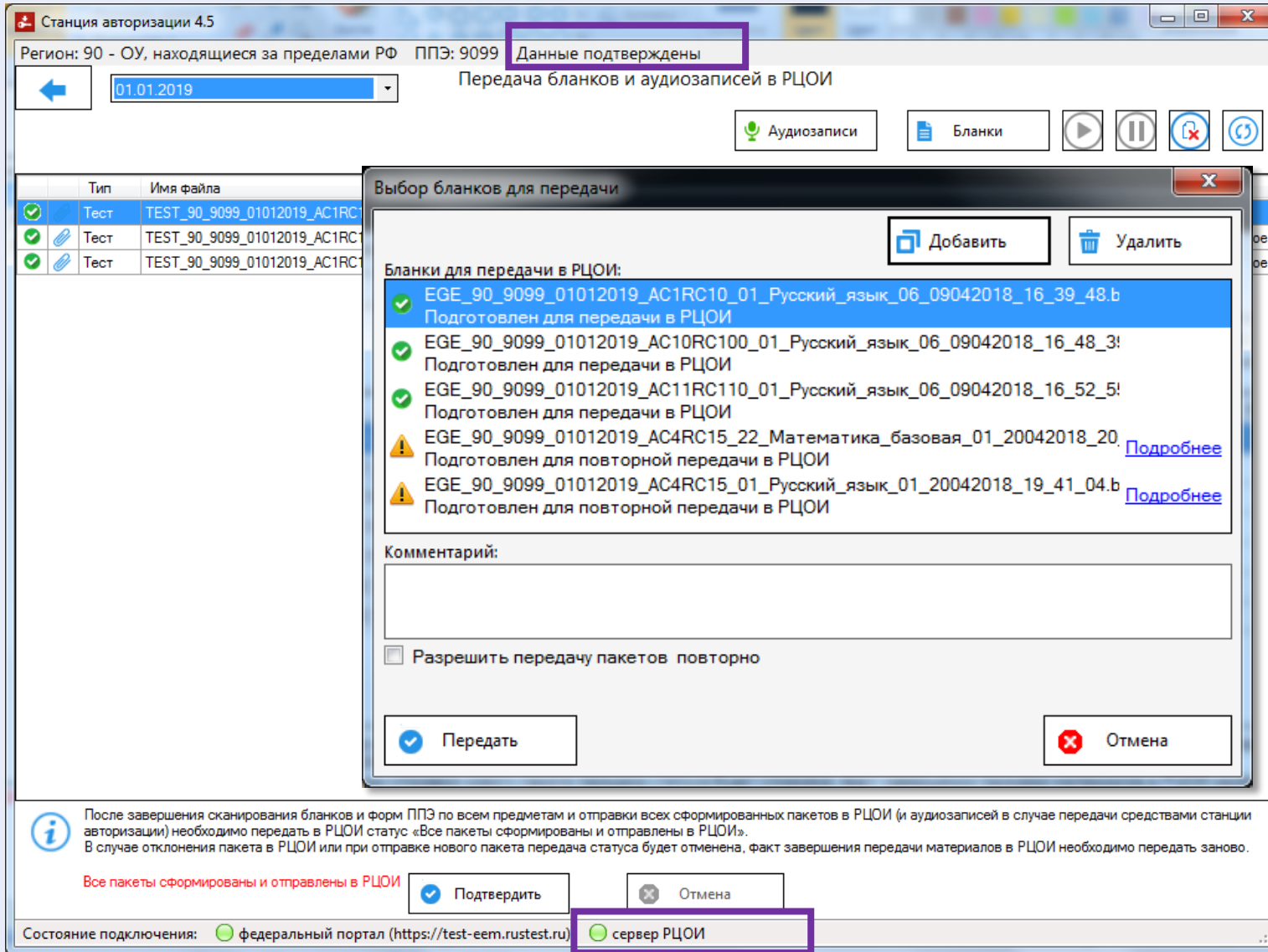
Выберите экзамен для запуска или создайте новый [Новый экзамен](#)

Экзамен	Количество аудиторий	Обработано работ	Текущий статус	
01.01.2019 01 - Русский язык	1	0	Техподготовка	Завершить экзамен Удалить
<input checked="" type="checkbox"/> 14.03.2018 02 - Математика профильная	2	1	Экспорт данных	

[Сведения о работе станции](#) [О программе](#)

- Порядок передачи пакетов с бланками в РЦОИ не изменился:
 - ✓ нажмите кнопку «Бланки»
 - ✓ добавьте подготовленные пакеты
 - ✓ включите комментарий при необходимости.

!! *Передача бланков с результатами участников без подтверждения настроек ППЭ запрещена.*



- В новой версии станции авторизации реализована функция проверка комплектности на основе рассадке, загруженной на федеральный портал.
- Проверка комплектности осуществляется в момент подтверждения факта завершения передачи бланков в РЦОИ.
- Для напоминания работникам ППЭ о необходимости использования данной команды при выходе со страницы передачи бланков в РЦОИ **всегда** выдается запрос-напоминание:

Не подтверждена полнота передачи в РЦОИ отсканированных ЭМ

В РЦОИ не был передан статус "Все пакеты сформированы и отправлены в РЦОИ".
Все ли пакеты бланков/аудиозаписей были переданы в РЦОИ?

Нет. Работа с данным разделом будет продолжена позже.

Да. Вернуться в раздел для подтверждения полноты передачи ЭМ в РЦОИ.

OK

!! При передаче тестовых пакетов подтверждать передачу бланков **не нужно**.

- Передача статуса «Бланки переданы в РЦОИ» также ограничена до подтверждения завершения передачи бланков.



Текущий статус

Бланки переданы в РЦОИ

Необходимо подтвердить полноту передачи в РЦОИ отсканированных ЭМ

- После передачи в РЦОИ всех пакетов бланков по всем предметам нажмите кнопку «Подтвердить».

✓	🔗	Бланки	EGE_90_9099_01012019_AC4RC15_01_Русский_язык_01_	Передан		100.00		
✓	🔗	Бланки	EGE_90_9099_01012019_AC1RC3_01_Русский_язык_01_1	Передан		100.00		

После завершения сканирования бланков и форм ППЗ по всем предметам и отправки всех сформированных пакетов в РЦОИ (и аудиозаписей в случае передачи средствами станции авторизации) необходимо передать в РЦОИ статус «Все пакеты сформированы и отправлены в РЦОИ». В случае отклонения пакета в РЦОИ или при отправке нового пакета передача статуса будет отменена, факт завершения передачи материалов в РЦОИ необходимо передать заново.

Все пакеты сформированы и отправлены в РЦОИ

Состояние подключения: ● федеральный портал (https://93.170.120.11:443) ● сервер РЦОИ

Подтверждение полноты передачи отсканированных ЭМ

Проверьте по всем ли аудиториям, указанным в форме ППЗ-13-02 МАШ, выполнена передача отсканированных в них материалов в РЦОИ.

Если сведения по какой-либо аудитории передаваться не будут, укажите причину в комментарии.
Если аудитория не назначена на экзамен, укажите причину фактического использования данной аудитории в комментарии.

Сведения о переданных в РЦОИ материалах, отсканированных в рамках экзаменов 01.01.2019

Предмет	Аудитория	Назначение на экзамен	Материалы передавались в РЦОИ	Статус последнего пакета с данными по аудитории	Комментарий
01 - Русский язык	Штаб	-	Да	Передан	
01 - Русский язык	0001	Да	Да	Передан	
01 - Русский язык	0002	Да	Да	Передан	
01 - Русский язык	0003	Да	Да	Передан	
01 - Русский язык	0010	Да	Нет		
22 - Математика базовая	Штаб	-	Да	Передан	
22 - Математика базовая	0001	Да	Да	Передан	
22 - Математика базовая	0002	Да	Да	Передан	
22 - Математика базовая	0003	Да	Да	Передан	
29 - Английский язык (устный экзамен)	Штаб	-	Да	Сохранен	

0010 Да Нет неявка, бланки отсутствуют

Если передача всех пакетов бланков/аудиозаписей завершена, нажмите кнопку "Подтвердить" (в РЦОИ будет передан статус "Все пакеты сформированы и отправлены в РЦОИ").
Если не все пакеты были переданы, нажмите кнопку "Отмена" и продолжите работу.

Важно! В данном списке, в некоторых случаях, могут отображаться не все аудитории. Перед подтверждением полноты передачи сведений, проверяйте соответствует ли перечень аудиторий в данном списке, перечню аудиторий в формах ППЗ-13-02 МАШ по соответствующим предметам.

- Откроется окно проверки комплектности переданных материалов с учетом сведений о рассадке на федеральном портале.
- Красным цветом обведены поля для обязательного ввода комментария о причине некомплектности.

!! Кнопка Подтвердить неактивна пока не будут прокомментированы все выявленные несоответствия.


Подтверждение полноты передачи отсканированных ЭМ

Проверьте по всем ли аудиториям, указанным в форме ППЭ-13-02 МАШ, выполнена передача отсканированных в них материалов в РЦОИ.

Если сведения по какой-либо аудитории передаваться не будут, укажите причину в комментарии.
Если аудитория не назначена на экзамен, укажите причину фактического использования данной аудитории в комментарии.

Сведения о переданных в РЦОИ материалах, отсканированных в рамках экзаменов **01.01.2019**

Предмет	Аудитория	Назначение на экзамен	Материалы передавались в РЦОИ	Статус последнего пакета с данными по аудитории	Комментарий
01 - Русский язык	Штаб	-	Да	Сохранен	
01 - Русский язык	0001	Да	Да	Сохранен	
01 - Русский язык	0002	Да	Да	Сохранен	
01 - Русский язык	0003	Да	Да	Отклонен	
01 - Русский язык	0004	Да	Нет		
01 - Русский язык	0005	Да	Нет		
22 - Математика базовая	Штаб	-	Да	Передан	
22 - Математика базовая	0001	Нет	Да	Передан	
22 - Математика базовая	0002	Нет	Да	Передан	
22 - Математика базовая	0003	Нет	Да	Передан	

 Если передача всех пакетов бланков/аудиозаписей завершена, нажмите кнопку "Подтвердить" (в РЦОИ будет передан статус "Все пакеты сформированы и отправлены в РЦОИ").
Если не все пакеты были переданы, нажмите кнопку "Отмена" и продолжите работу.

Важно! В данном списке, в некоторых случаях, могут отображаться не все аудитории. Перед подтверждением полноты передачи сведений, проверяйте соответствует ли перечень аудиторий в данном списке, перечню аудиторий в формах ППЭ-13-02 МАШ по соответствующим предметам.

Подтвердить Отмена

- Статус последнего переданного пакета **Отклонен**:
 - ✓ выясните причину отклонения, при необходимости повторите отправку.

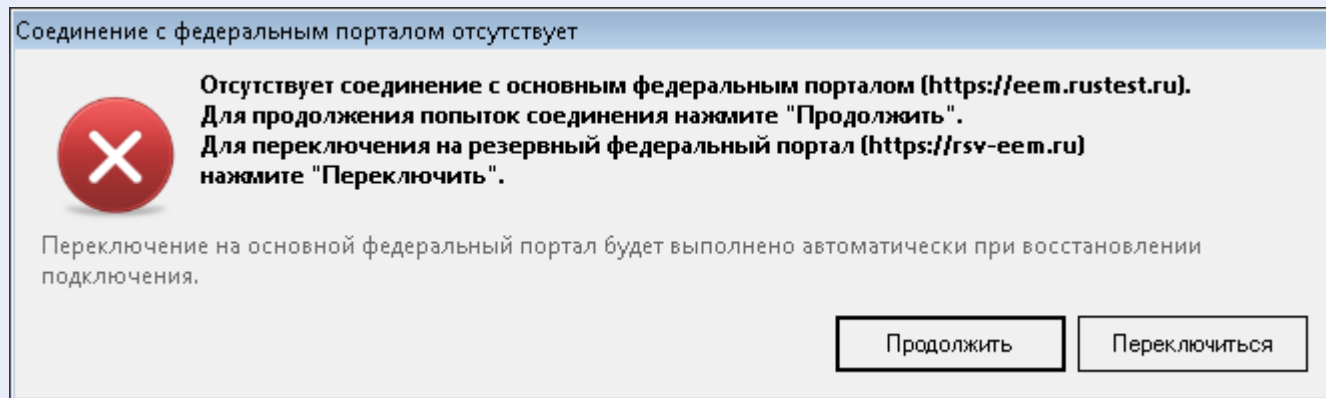
- Материалы не передавались в РЦОИ:
 - ✓ передайте материалы в РЦОИ, если они не передавались;
 - ✓ укажите причину отсутствия, например в случае неявки участников.

- Информация о данной аудитории отсутствует:
 - ✓ проверьте правильность заполнения номера аудитории на станции сканирования, в случае несоответствия сообщите в РЦОИ и передайте, при необходимости, новый пакет с правильными номерами аудиторий.

Резервный федеральный портал

Резервный федеральный портал

- В случае *глобальной* недоступности основного федерального портала принимается решение об активации *резервного* федерального портала.



В этом случае на станции авторизации появится предложение о переключении на резервный федеральный портал.

Выберите **Переключиться**, если необходимо срочно:

- скачать ключ доступа к ЭМ;
- напечатать ДБОН№2 в день экзамена;
- получить пакеты с резервными ЭМ.

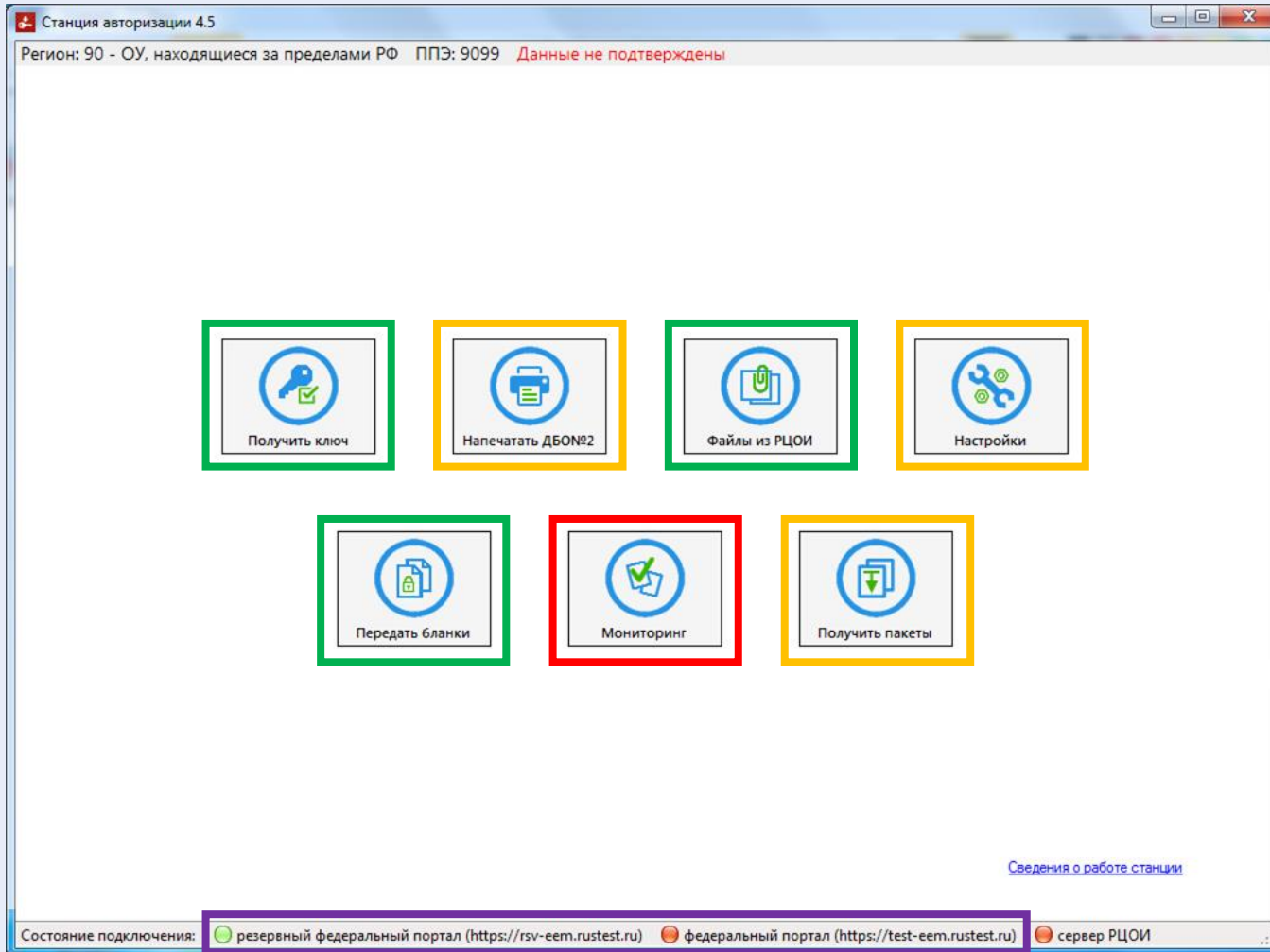
Возврат на основной федеральный портал выполняется автоматически.

Выберите **Продолжить**, если нет срочной необходимости в работе с федеральным порталом.

В этом случае попытки переключения на резервный портал будут прекращены, для их возобновления следует перезапустить станцию авторизации.

!! При работе с резервным федеральным порталом есть ряд ограничений.

Резервный федеральный портал



➤ В режиме подключения к резервному федеральному portalу часть функций ограничена:

- ✓ **Напечатать ДБОН№2** – только в объеме фиксированного резерва, без учета назначенных участников.
- ✓ **Настройки:** получение настроек РЦОИ – **не поддерживается**.
- ✓ **Получить пакеты** - ранее созданные заявки на ЭМ должны быть созданы повторно.
- ✓ **Мониторинг** и фиксация фактов авторизации – **не поддерживается**.



Мониторинг готовности ППЭ

В настоящий момент станция авторизации подключена к резервному portalу. доступ к мониторингу ограничен. Сохраните акты и журналы для последующей передачи после восстановления доступа к основному portalу.

Резервный федеральный портал

➤ На этапе технической подготовки **важно** убедиться в доступности резервного портала.

Станция авторизации 4.5

Регион: 90 - ОУ, находящиеся за пределами РФ ППЭ: 9099 **Данные не подтверждены**

Настройки

i Для подключения к федеральному portalу и серверу РЦОИ выберите регион и код ППЭ, в котором используется станция авторизации, а также укажите этап, определяющий адрес федерального portalа.
При выполнении авторизации с помощью токена члена ГЭК на выбранном федеральном portalе будет выполнено подтверждение настроек станции авторизации. До подтверждения настроек часть функций ограничена.

🏠 Регион: 90 - ОУ, находящиеся за пределами Р Код ППЭ: 9099

🌐 Подключение к федеральному portalу

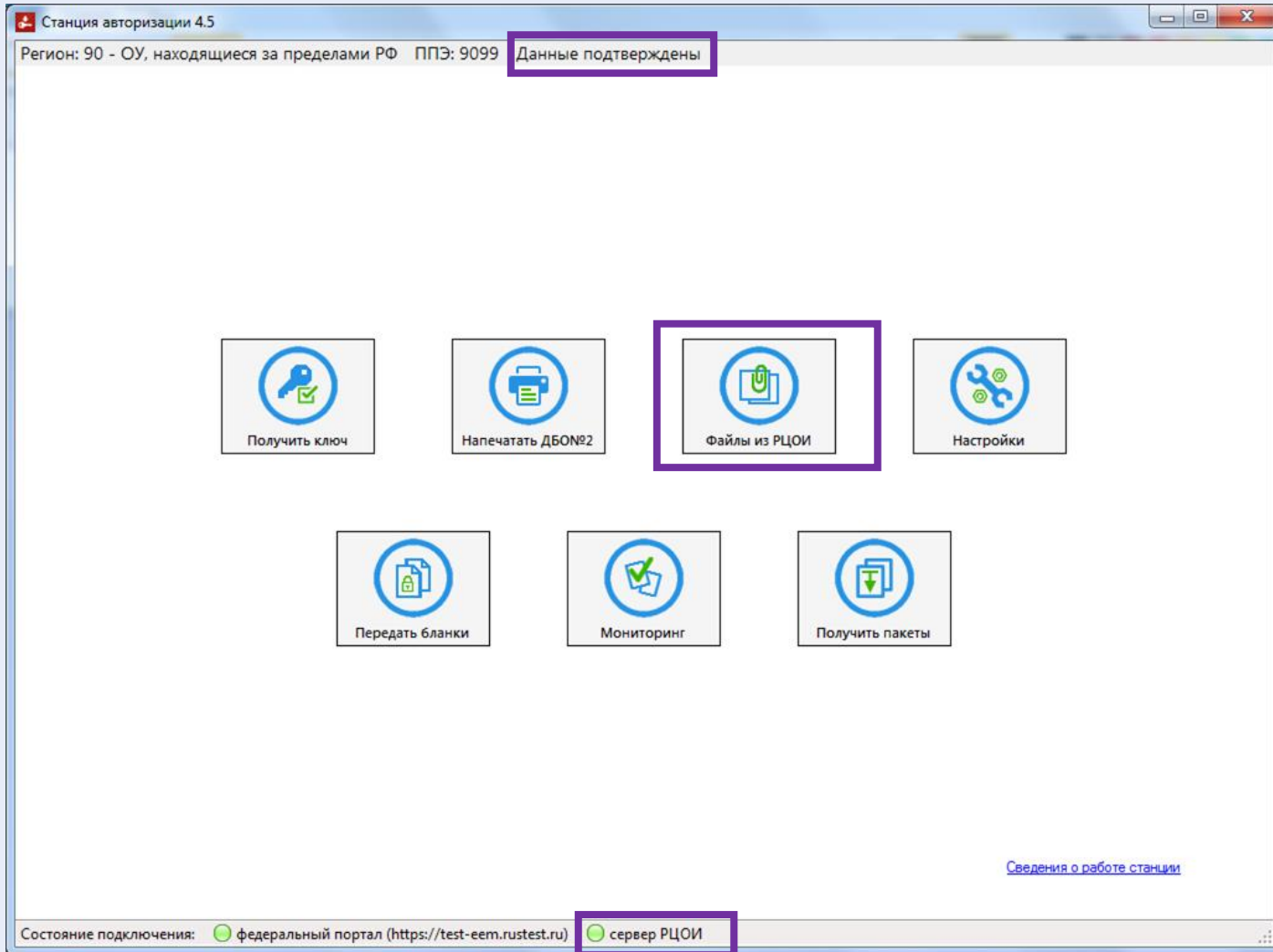
Этап: Тренировка	Основной портал: https://test-eem.rustest.ru	Проверить
	Резервный портал: https://rsv-eem.rustest.ru	Проверить

- ✓ Адрес резервного portalа загружается после успешной проверки доступа к основному portalу.
- ✓ После получения адреса в поле **Резервный портал** необходимо **Проверить** для подключения по адресу резервного portalа.

Получение файлов произвольного формата из РЦОИ в ППЭ

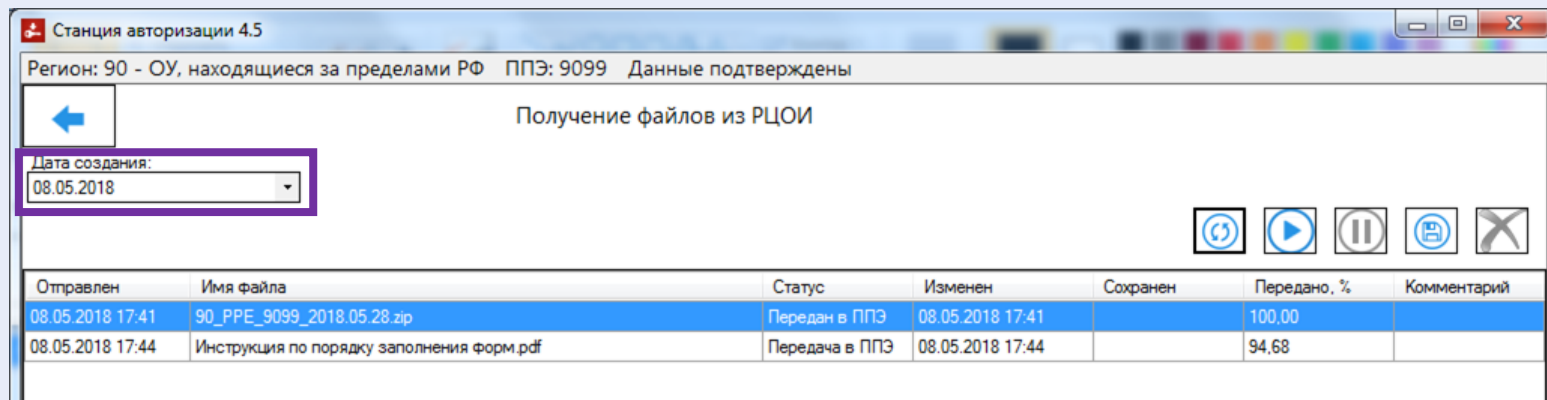
Получение файлов из РЦОИ в ППЭ

➤ Новая возможность: передача из РЦОИ в ППЭ файлов произвольного формата.



- ✓ Настройки станции авторизации подтверждены
- ✓ Наличие соединения с сервером сервиса связи с ППЭ, в том числе для сохранения полученных файлов.

Получение файлов из РЦОИ в ППЭ.



✓ Выберите **дату создания**, отсутствие дат означает, что файлы не передавались.



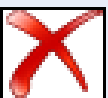
Список файлов обновляется автоматически. Используйте **Обновить** для немедленного обновления.



В каждый момент в ППЭ передается только один файл из РЦОИ, такой файл имеет статус **Передача в ППЭ**. Для управления порядком получения файлов используйте команды **Приостановить** и **Возобновить**.



Используйте **Сохранить** сразу после завершения передачи в ППЭ.

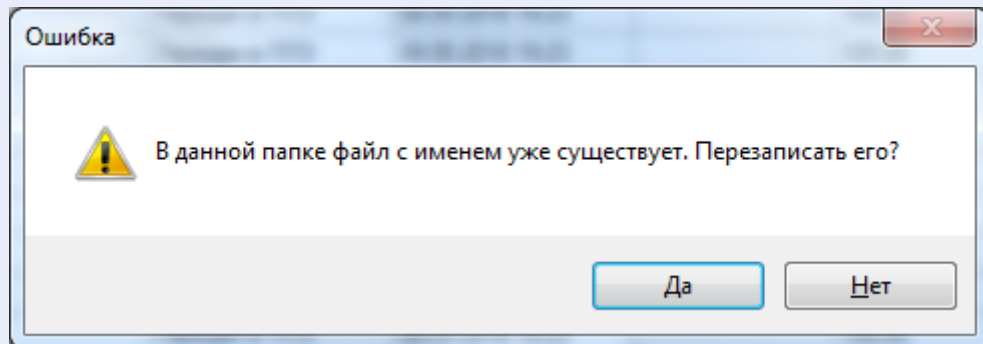


Команда **удаления** необходима для очищения внутреннего хранилища станции авторизации, используемого для полученных из РЦОИ файлов. После удаления файла из внутреннего хранилища его повторное получение или сохранение невозможно.

Рекомендуется выполнять удаление только тех файлов, которые более не потребуются, или выполнено их сохранение во внешнюю папку.

Получение файлов из РЦОИ в ППЭ.

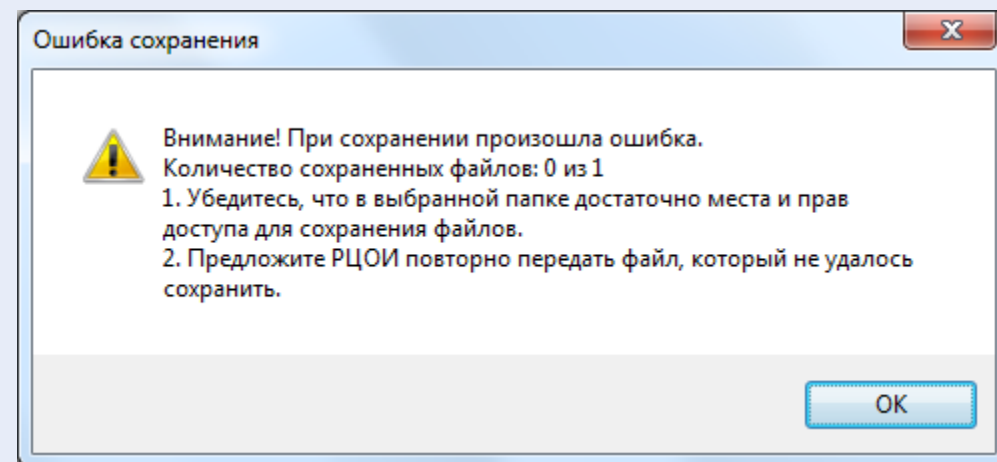
➤ Нештатные ситуации при сохранении файлов



Возникает в случае повторного сохранения файла в указанную при сохранении папку или в случае сохранения полученного из РЦОИ файла с именем, полученного и сохраненного файла ранее.

Возникает в случае недостатка прав доступа или места для сохранения файла в указанную при сохранении папку или в случае отсутствия файла во внутреннем хранилище станции авторизации после удаления командой **Удалить**.

1. Убедитесь в наличие необходимых прав доступа и достаточного места для сохранения выбранных файлов в указанной для сохранения папке.
2. Попросите РЦОИ передать файл повторно в случае необходимости повторного сохранения удаленного ранее файла.



Резервная схема получения электронных пакетов с ЭМ

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ С ЭМ

- **Имеющиеся носители с ЭМ невозможно использовать:**
 - ✓ *носители с ЭМ имеют **механические повреждения**, из-за которых невозможно прочитать содержимое;*
 - ✓ *доставленные носители имеют **некорректное содержимое**: не содержат ЭМ; содержат информацию, отличную от ЭМ; файлы ЭМ повреждены.*

- **В ППЭ отсутствует необходимое количество носителей с ЭМ:**
 - ✓ *ЭМ полностью или частично **не были доставлены** в ППЭ;*
 - ✓ ***ошибка при заказе** ЭМ для ППЭ.*



УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ (**ВАЖНО**)



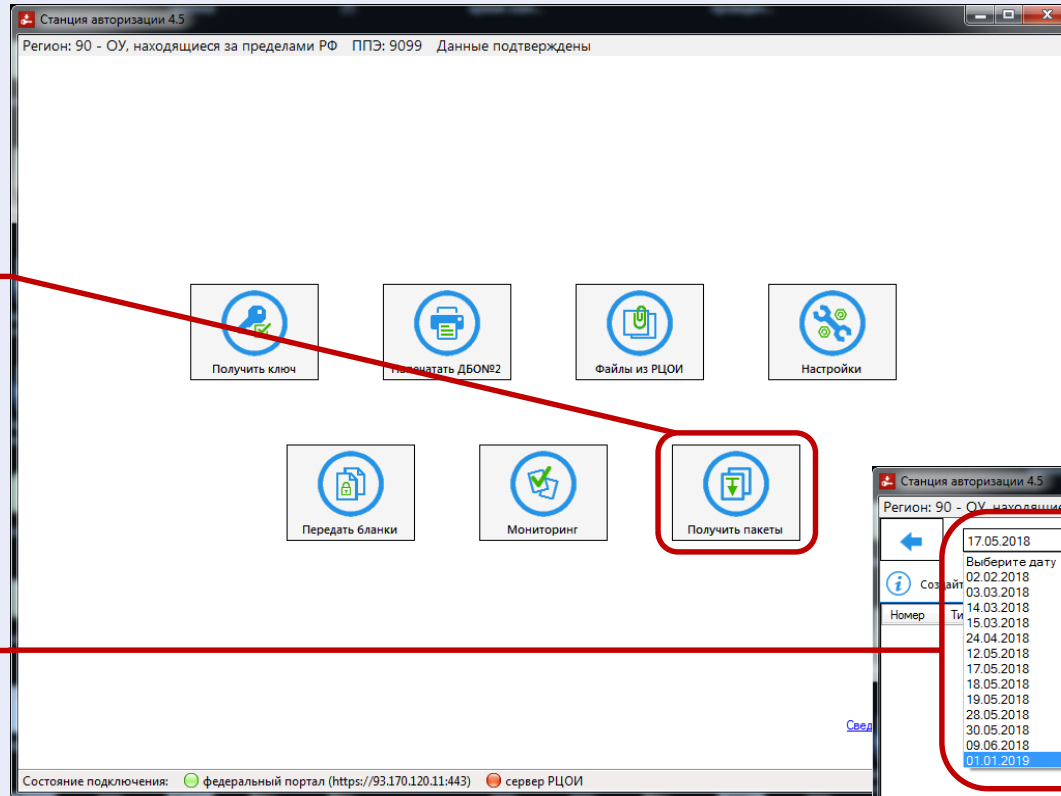
- Резервная схема используется только если в ППЭ были задействованы все доставленные носители, включая резервные, но имеющихся ЭМ недостаточно для участников ЕГЭ, распределённых в ППЭ:
 - ✓ *Станция печати ЭМ:* распечатанных ИК (или БР устного экзамена) меньше количества участников ЕГЭ.
 - ✓ *Станция записи устных ответов:* носителей с КИМ меньше числа рабочих станций в аудиториях проведения.
 - ✓ *Аудирование:* носителей с заданиями по аудированию меньше числа аудиторий, в которых проводится экзамен.

ДЕЙСТВИЯ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ В ППЭ

1. Убедиться, что были задействованы **все** резервные носители с ЭМ, имеющиеся в ППЭ.
2. Собрать и перенести в штаб ППЭ проблемные носители с ЭМ, **которые не удалось использовать** для проведения экзамена.
3. На станции авторизации в штабе ППЭ создать заявку на получение электронных пакетов с ЭМ.
4. Обратиться на горячую линию поддержки ППЭ и сообщить о создании заявки на получение электронных пакетов с ЭМ, дождаться решения по созданной заявке.
5. Средствами станции авторизации в ППЭ скачать пакеты с ЭМ и сохранить их на флеш-накопитель.
6. Загрузить электронные пакеты с ЭМ на все рабочие станции, где была нехватка ЭМ, и использовать их.
7. Сообщить на горячую линию поддержки ППЭ о результатах использования пакетов с ЭМ.

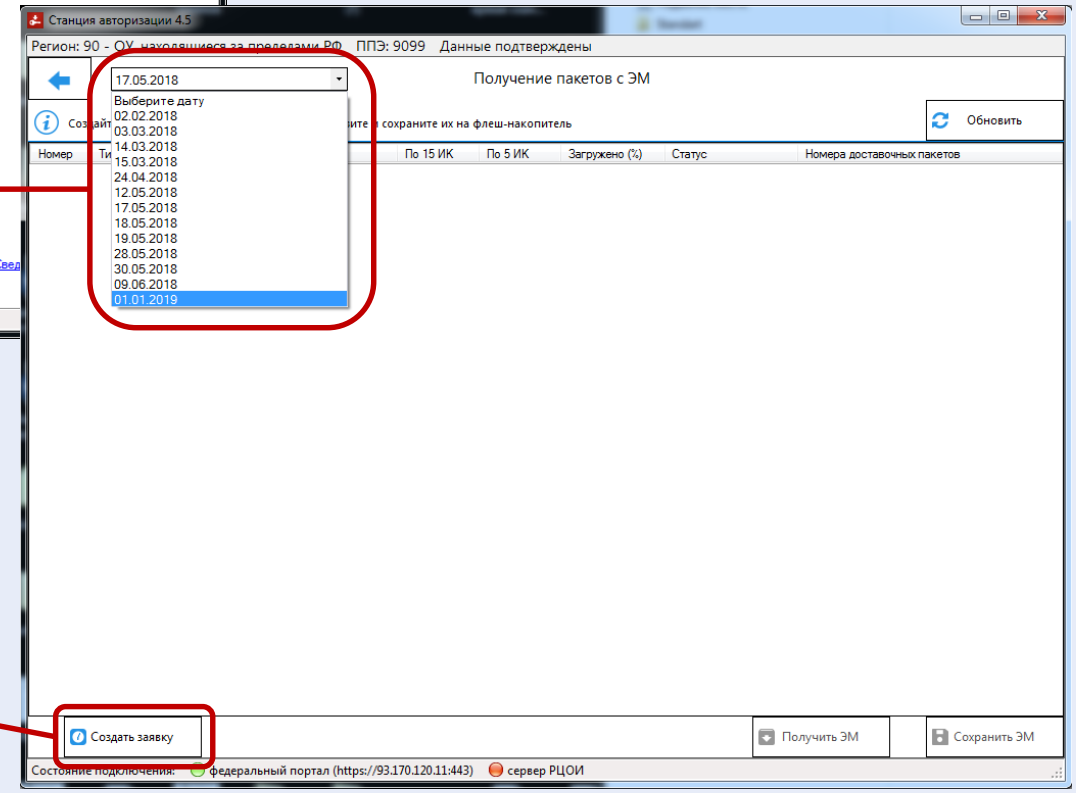
1

Выберите раздел
«Получить пакеты»



2

Убедитесь, что
выбрана корректная
дата экзамена



3

Нажмите кнопку
«Создать заявку»

Резервная схема получения пакетов с ЭМ

4

Выберите тип ЭМ

Создание заявки

Тип ЭМ: Пакет "Печать ЭМ"
Пакет "Печать ЭМ"
Пакет "Говорение"
Пакет "Аудирование"

Предмет: 01 - Русский язык

5

Выберите предмет

Создание заявки

Тип ЭМ: Пакет "Печать ЭМ"

Предмет: 01 - Русский язык

6

Только для типа ЭМ «Печать ЭМ»:

- укажите количество пакетов по 15 и 5 ИК, недостающих для успешного проведения экзамена
- перепишите номера данных пакетов с маркировки на носителях

Создание заявки

Пакетов по 15 ИК: 2 Пакетов по 5 ИК: 1

Номера пакетов с ЭМ

№ пакета
01005489
01005475
01078608

Введите номер пакета с ЭМ:

Добавить

Удалить

7

Укажите телефон и почту для связи с ППЭ, а также комментарий **с пометкой:**

- «доставлены некорректные ЭМ»
- ИЛИ**
- «ЭМ не доставлены»

Создание заявки

Телефон ППЭ*: Электронная почта ППЭ:

Комментарий:

8

Нажмите кнопку «Отправить заявку»

Создание заявки

Резервная схема получения пакетов с ЭМ

9

Дождитесь статуса
«Пакеты размещены»

Станция авторизации 4.5
Регион: 90 - ОУ, находящиеся за пределами РФ ППЭ: 9099 Данные подтверждены

01.01.2019 Получение пакетов с ЭМ

Создайте заявку на получение пакетов с ЭМ, загрузите и сохраните их на флеш-накопитель

Номер	Тип	Дата экзамена	Предмет	По 15 ИК	По 5 ИК	Загружено (%)	Статус	Номера доставочных пакетов
1044	Пакет "Печать ЭМ"	01.01.2019	01 - Русский язык	2	1	0,00	Пакеты размещены	по 15: 01005489; 01005475 по 5: 01078608

Создать заявку

Получить ЭМ

Сохранить ЭМ

Состояние подключения: ● федеральный портал (https://93.170.120.11:443) ● сервер РЦОИ

10

Нажмите кнопку
«Получить ЭМ»
для начала скачивания
пакетов

Станция авторизации 4.5
Регион: 90 - ОУ, находящиеся за пределами РФ ППЭ: 9099 Данные подтверждены

01.01.2019 Получение пакетов с ЭМ

Создайте заявку на получение пакетов с ЭМ, загрузите и сохраните их на флеш-накопитель

Номер	Тип	Дата экзамена	Предмет	По 15 ИК	По 5 ИК	Загружено (%)	Статус	Номера доставочных пакетов
1044	Пакет "Печать ЭМ"	01.01.2019	01 - Русский язык	2	1	100,00	Пакеты скачаны	по 15: 01005489; 01005475 по 5: 01078608

Создать заявку

Получить ЭМ

Сохранить ЭМ

Состояние подключения: ● федеральный портал (https://93.170.120.11:443) ● сервер РЦОИ

11

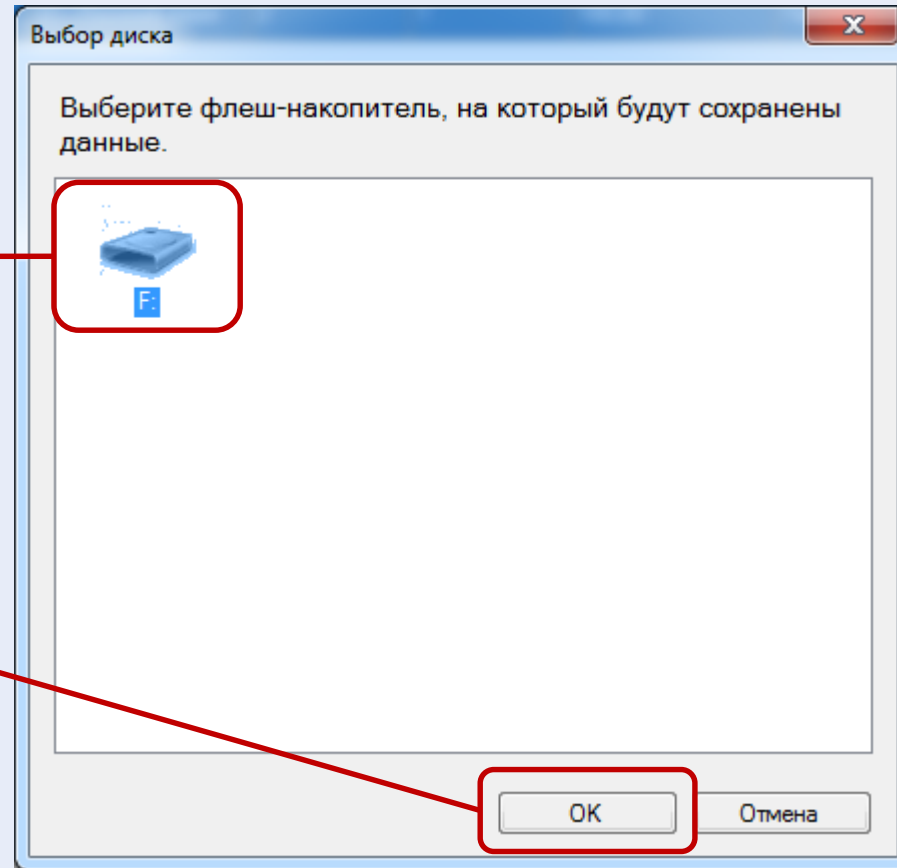
Дождитесь статуса
«Пакеты скачаны»

12

Нажмите кнопку
«Сохранить ЭМ»

13

Подключите флеш-накопитель к компьютеру и выберите его

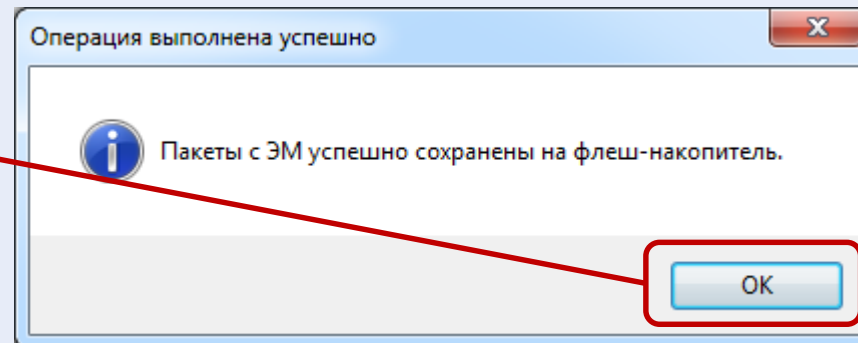


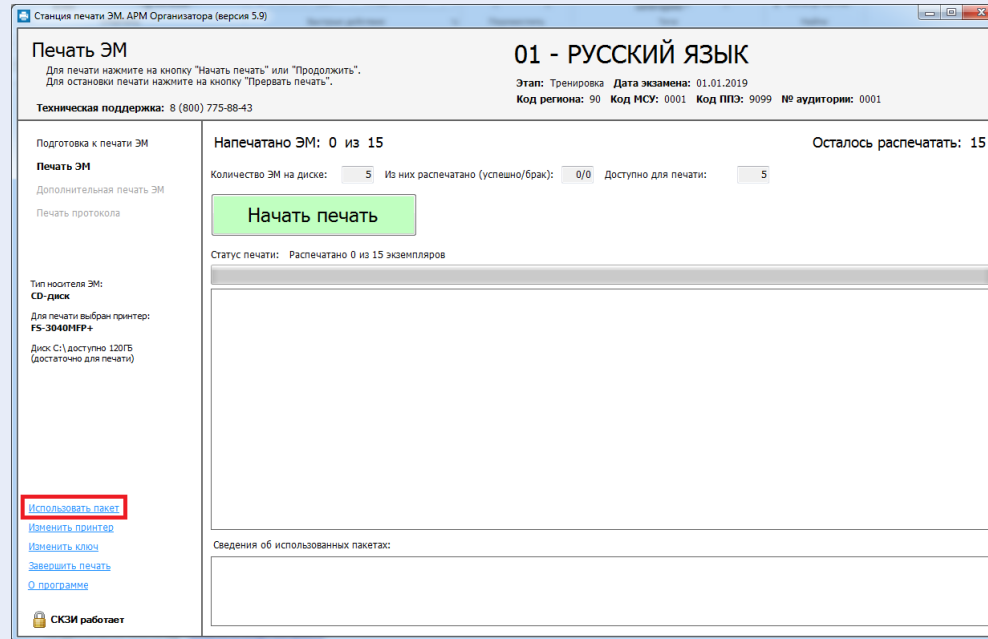
14

Нажмите кнопку «OK» для сохранения пакетов на выбранный флеш-накопитель

15

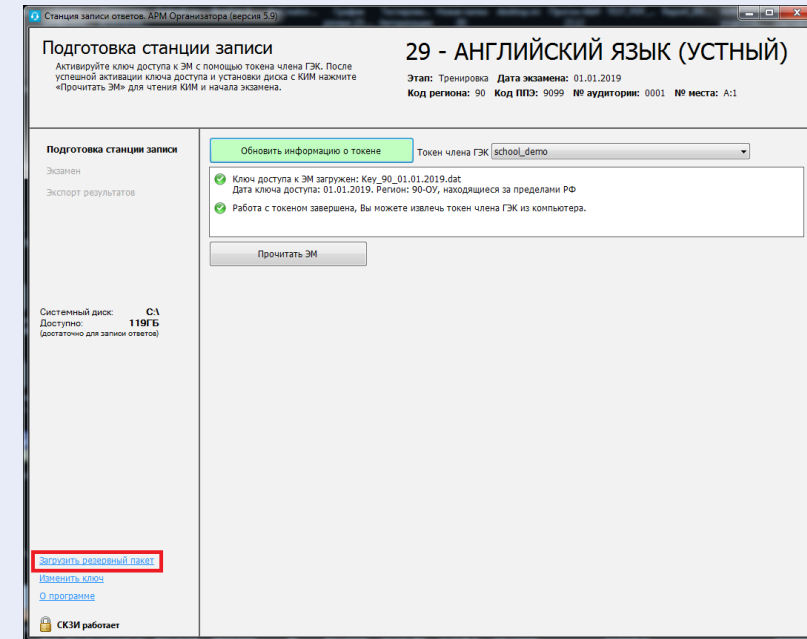
После успешного сохранения пакетов извлеките флеш-накопитель из компьютера





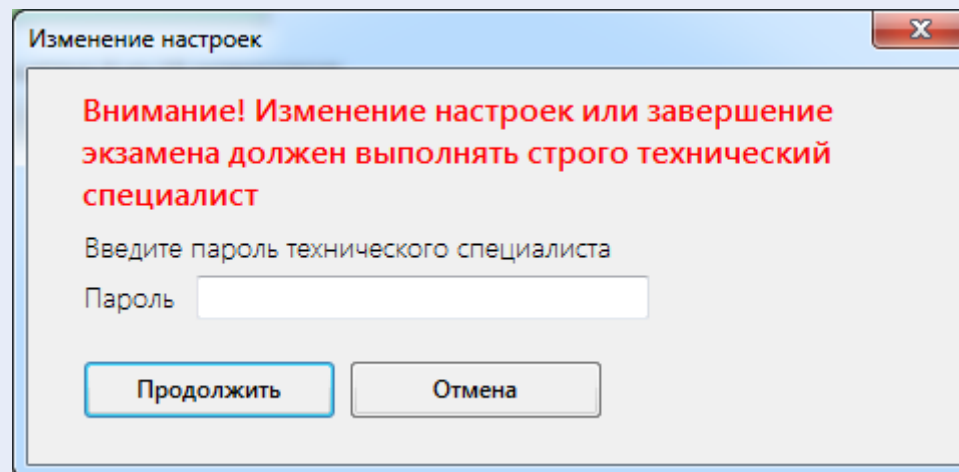
16

Подключите флеш-накопитель к рабочей станции в аудитории и выберите раздел для использования пакета с ЭМ



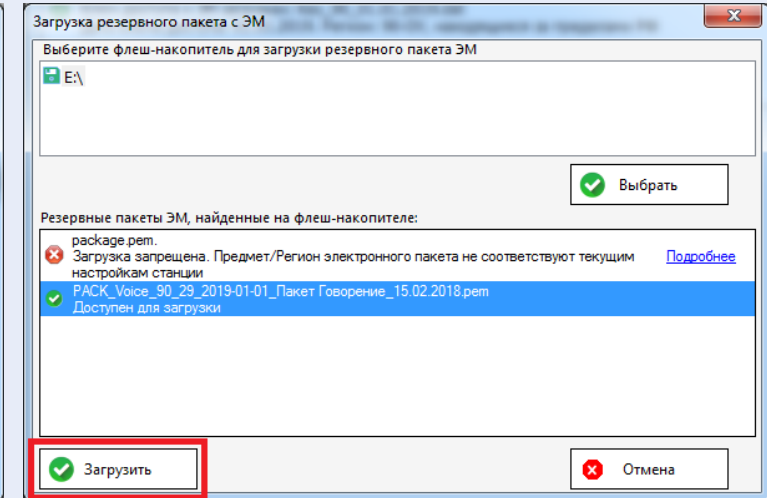
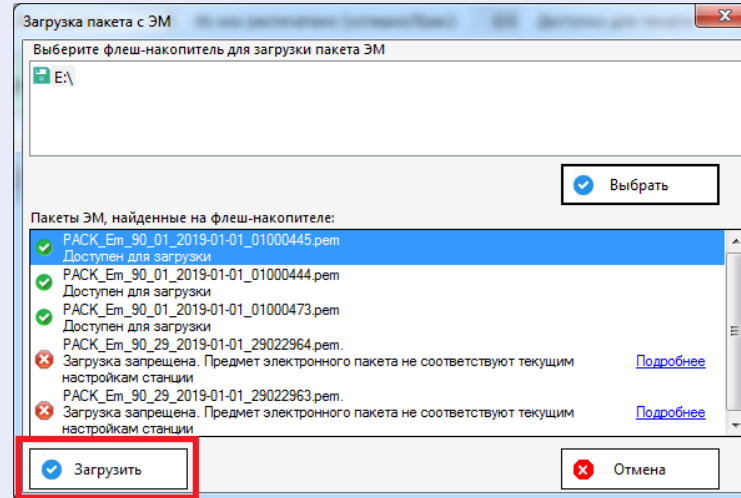
17

Введите пароль технического специалиста



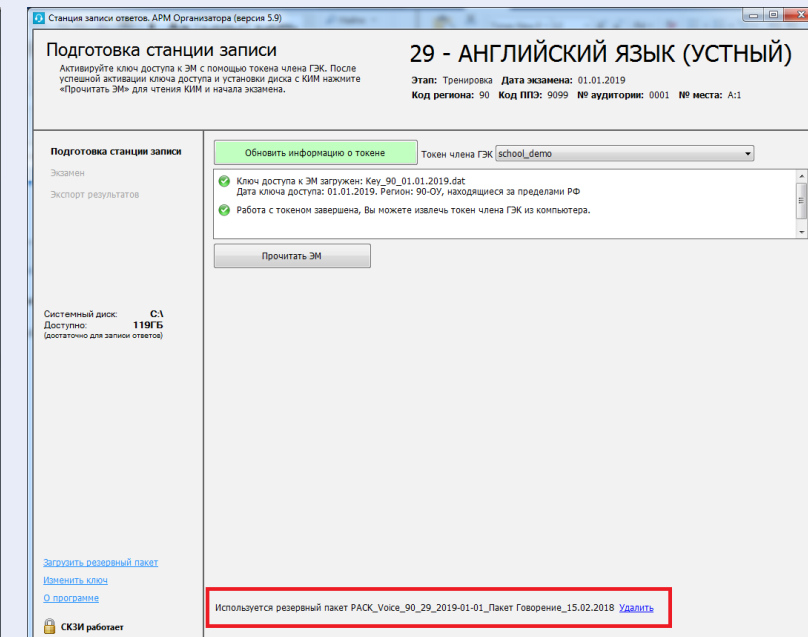
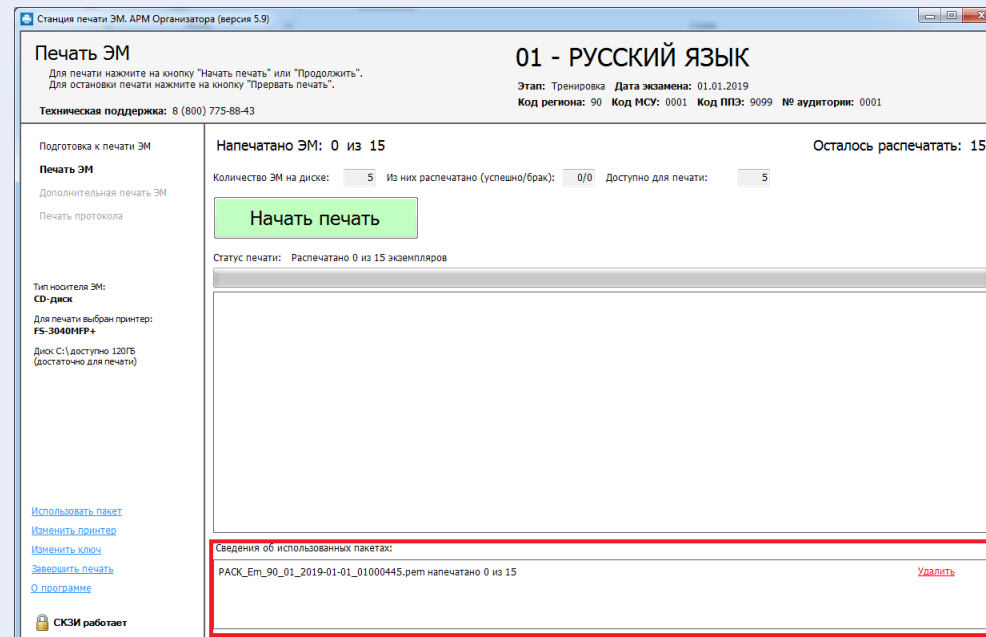
18

Выберите пакет с ЭМ на подключенном флеш-накопителе и нажмите кнопку «Загрузить»



19

В результате пакет с ЭМ будет успешно загружен и его имя отобразится в информационной области





ВАЖНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



- ✓ *Для каждого экзамена и типа ЭМ создаётся отдельная заявка.*
- ✓ *В случае медленной скорости подключения к Интернету в ППЭ: менее 5 Мбит/с, или существенных перебоев в Интернет-соединении, рекомендуется для типа ЭМ «Печать ЭМ» создавать отдельные заявки на каждый запрашиваемый пакет.*
- ✓ *Указанные в заявке номера пакетов с ЭМ могут быть скорректированы на федеральном уровне.*
- ✓ *Принятие решения по заявке, а также размещение пакетов с ЭМ, может занять продолжительное время.*
- ✓ *Во избежание выдачи одного и того же ИК нескольким участникам ЕГЭ, в заявке с типом ЭМ «Печать ЭМ» необходимо указывать номера только тех пакетов, из которых **ни один ИК не был использован** участником ЕГЭ.*

**Особенности подготовки и проведения
тренировочного мероприятия по устной части
иностранных языков 18.05**

Комплект ПО для проведения тренировочных мероприятий. Устный экзамен

Версии ПО для ППЭ:

- Станция печати ЭМ, версия 6.5
- Станция записи ответов, версия 6.5
- Станция сканирования в ППЭ, версия 3.5
- Станция авторизации, версия 4.5

Версии ПО для РЦОИ:

- Модуль связи с ППЭ, версия 3.5
- Станция загрузки электронных бланков, версия 3.5

Федеральный уровень:

- Федеральный портал:
основной : test-eem.rustest.ru
резервный: rsv-eem.rustest.ru
- Мониторинг готовности ППЭ:
<http://test-ppe.rustest.ru>

Техническая подготовка ППЭ к устному экзамену

Техническая подготовка. Особенности подготовки к устной части иностранного языка

- Установите все обновления операционной системы и создайте учетную запись с правами локального администратора.
- На компьютере необходимо выполнить следующие настройки операционной системы:
 - ✓ отключить автоматическое открытие компакт-диска;
 - ✓ отключить переход в спящий режим;
 - ✓ отключить включение экранной заставки Windows;
 - ✓ отключить блокировку компьютера;
 - ✓ установить стандартный размер шрифтов (100%);
 - ✓ добавить компоненты ПО Станция записи ответов (Kim.Voice.Client.exe и Kim.Crypto.Csp.exe) в исключения в установленном антивирусном ПО.
- Выполните рекомендации по настройке аудиооборудования, перечисленные в руководстве пользователя «Раздел 2.5 Настройка аудиооборудования средствами операционной системы».

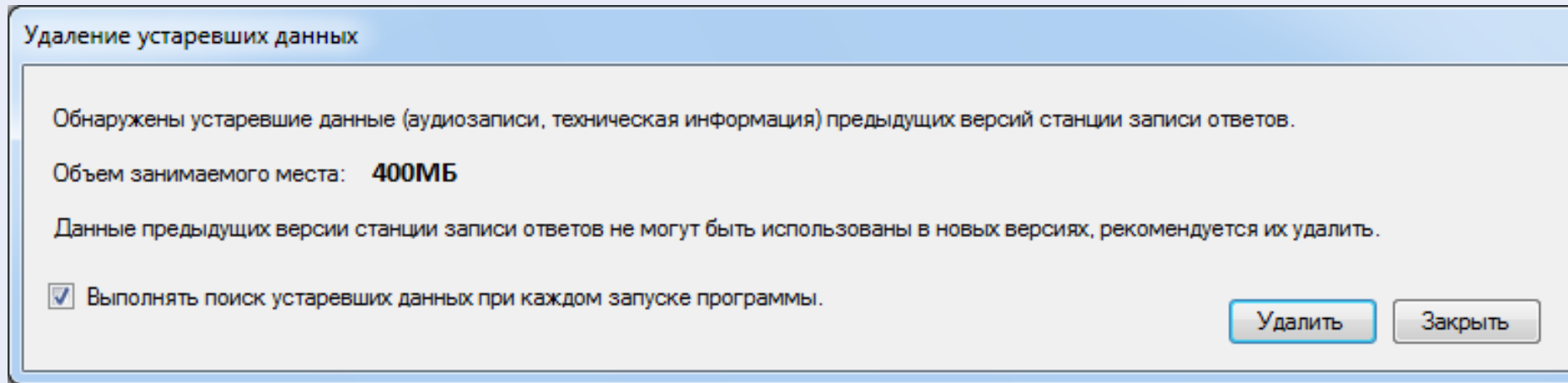
Техническая подготовка. Особенности подготовки к устной части иностранного языка

- В процессе установки следует выбрать версию:
 - ✓ **Стандартная версия** – обеспечивает процедуру сдачи экзамена с ограничением по времени подготовки и ответа на каждое задание;
 - ✓ **Версия для участников с ОВЗ** – обеспечивает процедуру сдачи экзамена с ограничением общей длительности экзамена для одного участника в 45 минут

!! *На одном компьютере может быть установлена только одна из версий Станции записи ответов: **Стандартная версия** или **Версия для участников с ОВЗ**.*

!! *Пользователь, под учетной записью которого выполняется установка и проводятся экзамены, должен иметь права локального администратора.*

- При первом запуске станции записи в случае обнаружения данных старых версий появится запрос на их удаление.



Техническая подготовка. Особенности подготовки к устной части иностранного языка

- При проведении технической подготовки для именованной резервной станции используйте букву места «Р» и уникальный номер в рамках ППЭ.
- В этом случае при использовании резервной станции потребуются только изменение номера аудитории.
- Акты с резервной станции записи ответов должны быть переданы в систему мониторинга, журналы, в случае если станция не использовалась, не передаются.

!! *Использование станции с тем же номером запрещено.*