

Проведение ОГЭ в ПШЭ

Станция сканирования в ПШЭ (ГИА-9)

(версия 4.1)

Руководство пользователя

Технология перевода бланков участников ОГЭ в электронный вид в ПШЭ

МОСКВА 2024

Основные изменения

В версии **4.1** внесены следующие основные изменения:

- ✓ Расписание содержит следующие экзамены:
 - **Апробация** – тренировочные экзамены 21.03.2024, 27.03.2024 и 18.04.2024;
 - **Досрочный период** – экзамены досрочного периода в соответствии с расписанием.
 - **Основной период** – экзамены основного периода в соответствии с расписанием.
 - **Дополнительный период** – экзамены дополнительного периода в соответствии с расписанием.
- ✓ Обновлены эталонные формы ППЭ.
- ✓ Обеспечена поддержка сканирования предметов новой комплектности:
 - **05 – Информатика**
 - в аудитории: бланк ответов №1,
 - в штабе: форма ППЭ 13-02 МАШ;
 - **23 – Физика (КОГЭ)**
 - в аудитории: бланк регистрации экзамена в компьютерной форме, бланк ответов №2 лист 1, бланк ответов №2 лист 2,
 - в штабе: форма ППЭ 13-02 МАШ;
 - **25 – Информатика (КОГЭ), 28 – География (КОГЭ)**
 - в аудитории: бланк регистрации экзамена в компьютерной форме,
 - в штабе: формы ППЭ 13-03-К, ППЭ-05-02-К, ППЭ-14-01-К;
 - **29 – Английский язык (устный), 30 – Немецкий язык (устный), 31 – Французский язык (устный), 33 – Испанский язык (устный)**
 - в аудитории: бланк регистрации устного экзамена,
 - в штабе: форма ППЭ 13-03-У, ППЭ-05-02-У, ППЭ-05-03-У, ППЭ-05-04-У, ППЭ-07-У, ППЭ-14-01-У.

Содержание

1	Назначение Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)	6
2	Условия выполнения Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)	7
2.1	Требования к техническому и аппаратному обеспечению	7
2.2	Требования к программному обеспечению	8
3	Выполнение Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)	9
3.1	Установка Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)	9
3.1.1	Предварительные действия перед установкой	9
3.1.2	Состав дистрибутива	9
3.1.3	Установка станции	10
3.1.4	Рекомендуемые настройки станции	15
3.2	Начало работы	17
3.2.1	Запуск станции	17
3.2.2	Автоматический поиск устаревших данных	19
3.2.3	Первоначальный ввод информации о ППЭ и станции сканирования	20
3.2.4	Окно управления экзаменами	21
3.3	Создание экзамена	24
3.4	Техническая подготовка	25
3.4.1	Системные дата и время	26
3.4.2	Сканер	26
3.4.3	Тестовое сканирование	27
3.5	Контроль технической готовности	34
3.5.1	Выбор существующего экзамена	34
3.5.2	Контроль тестового сканирования	35
3.5.3	Загрузка, просмотр и удаление сертификатов	36
3.5.4	Проверка работоспособности токена ОГЭ	37
3.5.5	Формирование протокола ППЭ-01-02 и акта технической готовности	39
3.6	Загрузка ключа доступа к ЭМ и журналов станций для печати	41
3.6.1	Загрузка ключа доступа к ЭМ	41
3.6.2	Загрузка журналов станций для печати	49
3.7	Возврат на страницу «Техническая подготовка»	51
3.8	Сканирование бланков и форм ППЭ	51
3.8.1	Выбор существующей аудитории	51
3.8.2	Создание новой аудитории	54

3.8.3	Элементы страницы «Сканирование»	55
3.8.4	Сканирование бланков в ППЭ	58
3.8.5	Сканирование форм ППЭ	61
3.8.6	Подробный просмотр изображений	65
3.8.7	Комментирование некачественных изображений	66
3.8.8	Установка текущего предмета	70
3.8.9	Режим разрешения особых ситуаций при сканировании	71
3.9	Экспорт данных	75
3.9.1	Возврат в аудиторию для дополнительного сканирования	76
3.9.2	Экспорт отсканированных бланков и форм ППЭ	76
3.9.3	Экспорт отдельной аудитории	81
3.9.4	Просмотр и загрузка пакета с сертификатами на странице Экспорт данных	82
3.9.5	Особенности использования нескольких станций сканирования	83
3.10	Завершение экзамена на станции	83
3.10.1	Завершение экзамена на резервной станции	86
3.11	Завершение работы станции	87
4	Описание особых ситуаций и способы их устранения	88
4.1	Особые ситуации в аудиториях и способы их устранения	88
4.1.1	При проведении письменных экзаменов	88
4.1.2	При проведении экзаменов по предмету «05 – Информатика»	91
4.1.3	При проведении экзаменов в компьютерной форме по предмету «23 – Физика (КОГЭ)»	93
4.1.4	При проведении экзаменов в компьютерной форме по предметам «25 - Информатика (КОГЭ)», «28 - География (КОГЭ)»	97
4.1.5	При проведении устной части экзамена по иностранным языкам	99
4.2	Особые ситуации в штабе и способы их устранения	101
4.2.1	При проведении письменных экзаменов, экзаменов в компьютерной форме по предметам «23 – Физика (КОГЭ)»	101
4.2.2	При проведении экзаменов в компьютерной форме по предметам «25 - Информатика (КОГЭ)», «28 - География (КОГЭ)»	103
4.2.3	При проведении устной части экзамена по иностранным языкам	105

Термины и сокращения

Сокращение, условное обозначение	Расшифровка сокращения, условного обозначения
tiff	Tagged Image File Format – формат хранения растровых графических изображений
USB	Universal Serial Bus — последовательный интерфейс передачи данных для среднескоростных и низкоскоростных периферийных устройств в вычислительной технике
Бланки ОГЭ	Бланки регистрации (при проведении устной части экзамена по иностранным языкам или экзаменов в компьютерной форме), бланки ответов №1, бланки ответов №2 участника ОГЭ, входящие в состав индивидуального комплекта участника ОГЭ, напечатанного на станции для печати, а также дополнительный бланк ответов №2, выдаваемые участнику при необходимости и напечатанный на станции авторизации в ППЭ.
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ОГЭ	Основной государственный экзамен
ПО	Программное обеспечение
ППЭ	Пункт проведения экзамена
РЦОИ	Региональный центр обработки информации
Токен ОГЭ	Файл специального формата, полученный из РЦОИ с целью использования в ППЭ для декодирования экзаменационных материалов
ЭМ	Экзаменационные материалы

1 Назначение Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)

Станция сканирования в ППЭ (ГИА-9) предназначена для автоматизации процедуры перевода бланков ответов участников ОГЭ и форм ППЭ в электронный вид в Штабе ППЭ, а также для сканирования форм ППЭ, подлежащих сканированию в Штабе ППЭ при применении технологии сканирования в аудиториях ППЭ.

2 Условия выполнения Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)

Важно! Установка и запуск станции сканирования должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора.

2.1 Требования к техническому и аппаратному обеспечению

Для работы станции компьютеры (ноутбуки) должны быть оснащены оборудованием, удовлетворяющим требованиям, указанным в таблице ниже.

Таблица 1. Требования к техническому и аппаратному обеспечению Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)

Компонент	Конфигурация
Процессор	Количество ядер: от 2. Частота процессора: от 2,0 ГГц.
Оперативная память	от 4 Гбайт (менее 50 участников); от 8 Гбайт (свыше 50 участников); Доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями): – не менее 2 Гбайт (менее 50 участников); – не менее 4 Гбайт (свыше 50 участников).
Свободное дисковое пространство	от 50 Гбайт на начало экзаменационного периода; не менее 20% от общего объема жесткого диска в течение экзаменационного периода.
Прочее оборудование	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; в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%. Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных. Манипулятор «мышь».

Компонент	Конфигурация
	Клавиатура. Система бесперебойного питания (рекомендуется): выходная мощность, соответствующая потребляемой мощности подключённой рабочей станции, время работы при полной нагрузке не менее 15 мин
Сканер	Локальный или сетевой TWAIN - совместимый сканер. Формат бумаги: не менее А4. Разрешение сканирование: не менее 300 точек на дюйм. Цветность сканирования: черно-белое или оттенки серого. Тип сканера: поточный, односторонний, с поддержкой режима сканирования ADF: автоматическая подача документов.
Флеш-накопитель	Флеш-накопитель используется техническим специалистом ППЭ для переноса защищенного пакета данных с электронными образами бланков со станции сканирования на станцию авторизации для передачи в РЦОИ.

2.2 Требования к программному обеспечению

Для корректной работы станции необходимо соблюдать требования к программному обеспечению, указанные в таблице.

Таблица 2. Требования к конфигурации программного обеспечения Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)

Компонент	Конфигурация
Операционная система	Windows 7 SP1 ¹ /8.1/10 (сборка 1607 и выше), платформы: ia32 (x86), x64.
Дополнительное ПО	Средства для просмотра pdf файлов (рекомендуется)
Драйвера	Драйвер TWAIN-совместимого сканера

¹ Использование Windows 7 SP1 не рекомендуется в связи с завершением ее поддержки производителем.

3 Выполнение Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)

При работе со Станцией сканирования в ППЭ (ГИА-9) оператору доступны следующие сценарии использования:

- Установка Станции сканирования.
- Запуск Станции сканирования.
- Ввод информации об экзамене.
- Техническая подготовка.
- Загрузка ключа доступа к ЭМ и журналов печати
- Выбор и создание аудиторий ППЭ.
- Сканирование бланков в ППЭ.
- Экспорт данных.
- Завершение работы Станции сканирования.

3.1 Установка Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)

3.1.1 Предварительные действия перед установкой

Перед установкой необходимо:

- ✓ осуществить проверку технических характеристик компьютера (ноутбука) на соответствие требованиям;
- ✓ проверить наличие на компьютере (ноутбуке) установленного требуемого программного обеспечения;
- ✓ выполнить установку критических обновлений² операционной системы.

Важно! Установка и запуск ПО должны выполняться под учетной записью с правами локального администратора, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.

3.1.2 Состав дистрибутива

Дистрибутив ПО «Станции сканирования в ППЭ (ГИА-9)» представляет собой zip-архив. Архив содержит следующие составляющие:

- ✓ **Папка «Prerequisites»** - содержит установочные файлы сопутствующего программного обеспечения, необходимого для корректного функционирования станции. Если указанное программное обеспечение отсутствует на рабочей станции, то оно будет автоматически установлено в процессе установки.

² Обновления ОС должны выполняться с учетом действующих рекомендаций по информационной безопасности

- ✓ Файл «Станция сканирования в ППЭ (ГИА-9).exe», включающий номер версии, исполняемый файл запуска установки ПО.

3.1.3 Установка станции

Важно! Установка станции сканирования должна выполняться под учетной записью с правами локального администратора.

Для установки ПО необходимо выполнить следующие действия:

1. Распакуйте zip-архив с дистрибутивом подсистемы и запустите исполняемый файл «Станция сканирования в ППЭ (ГИА-9).exe» из распакованной папки дистрибутива.

Важно! Для корректной установки не следует самостоятельно запускать установку дополнительных компонентов из папки Prerequisites. В процессе установки ПО будет установлено сопутствующее программное обеспечение, необходимое для корректного функционирования станции, в случае его отсутствия на компьютере (ноутбуке).

В результате откроется окно мастера установки.

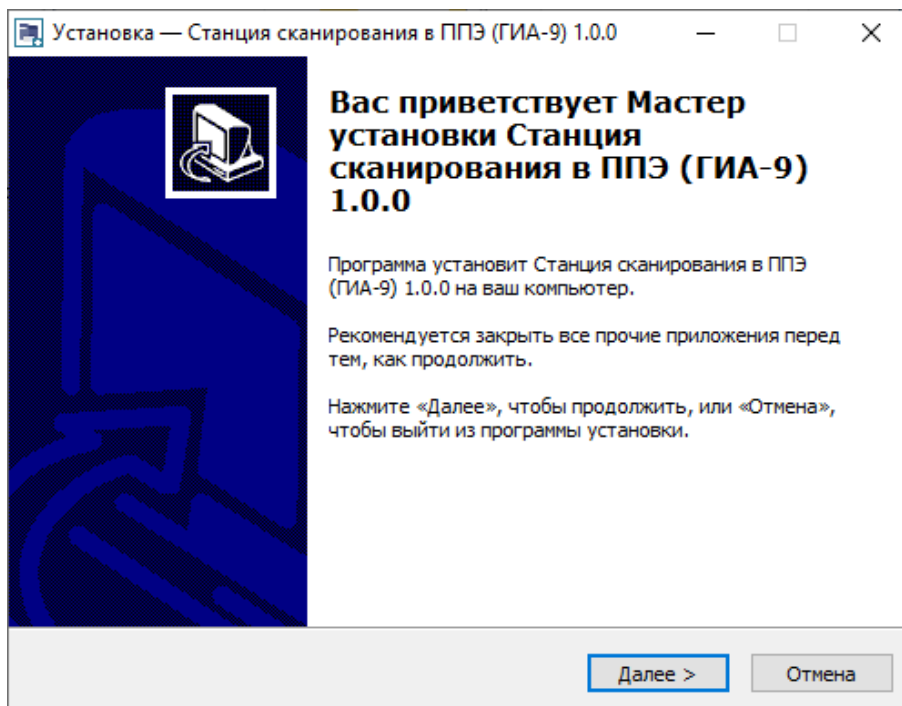


Рис. 3.1. Приветствие мастера установки

Следуйте рекомендациям мастера установки для завершения процедуры установки ПО.

2. Нажмите «Далее» для перехода к выбору настроек установки.

В результате откроется страница «Выбор папки установки».

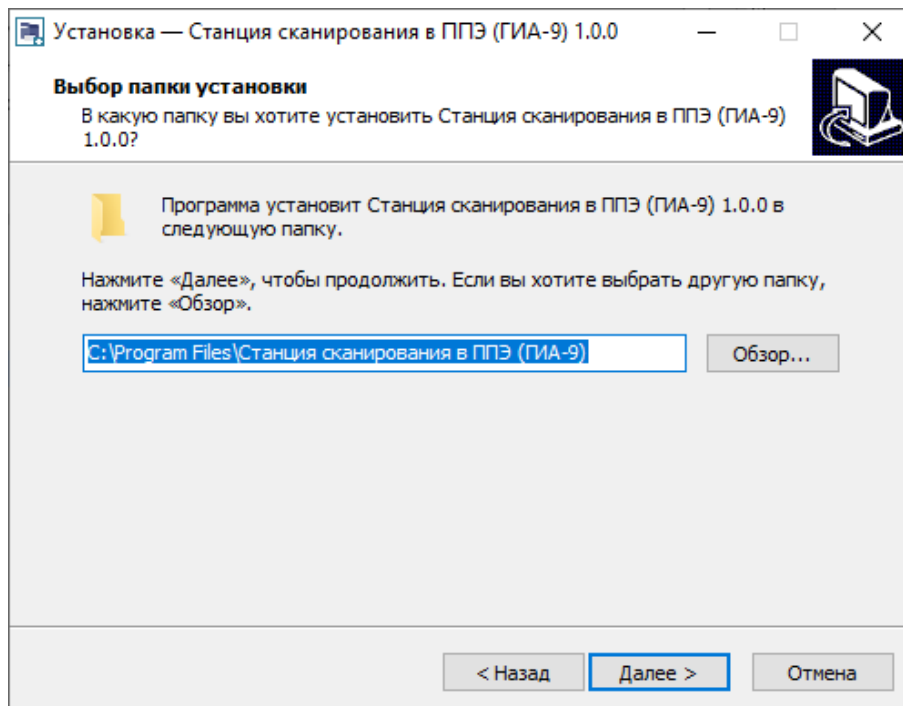


Рис. 3.2. Выбор папки установки

При необходимости нажмите кнопку «Обзор» и в появившемся окне укажите папку, в которую необходимо установить станцию.

Важно! Установка станции на сетевой диск недопустима – это может привести к некорректной работе станции.

3. На странице «Выбор папки установки» нажмите кнопку «Далее» для продолжения. В результате откроется страница «Выбор папки в меню «Пуск»».

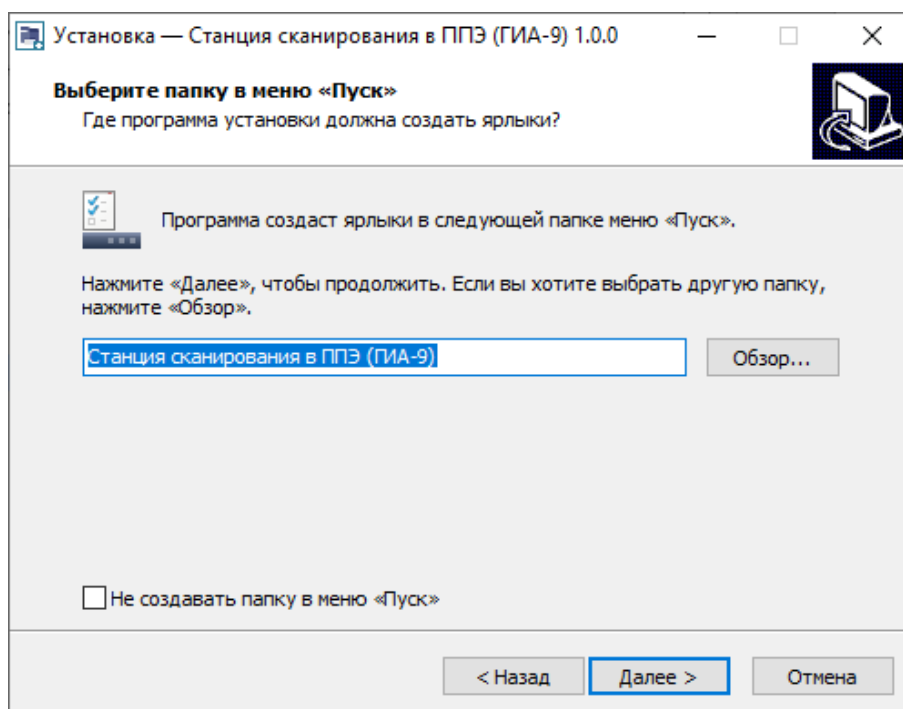


Рис. 3.3. Выбор папки в меню «Пуск»

4. На странице **«Выбор папки в меню «Пуск»** при необходимости измените заданную по умолчанию папку в меню **«Пуск»**, в которой необходимо создать ярлык для запуска станции, или отметьте флажок **«Не создавать папку в меню «Пуск»**.
5. После выбора папки нажмите кнопку **«Далее»** для продолжения.
В результате откроется страница **«Выберите дополнительные задачи»**.

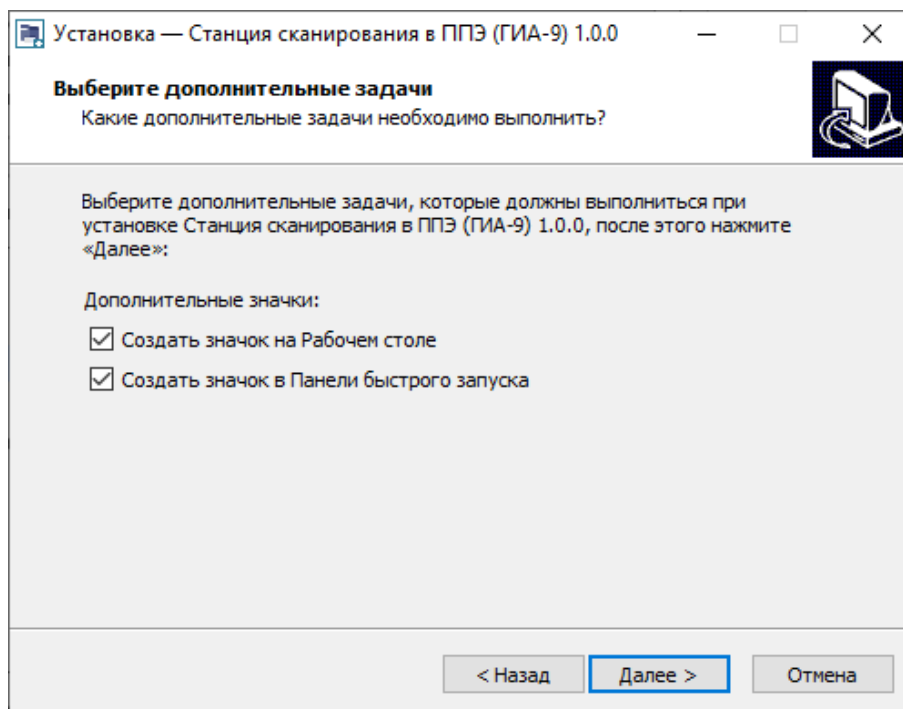


Рис. 3.4. Выбор дополнительных задач для выполнения при установке станции

6. На странице **«Выберите дополнительные задачи»** укажите с помощью флагов, нужно ли при установке создавать значки на **«Рабочем столе»** и в **«Панели быстрого запуска»**.
7. После выбора дополнительных задач нажмите кнопку **«Далее»** для продолжения.
В результате откроется страница **«Все готово к установке»**.

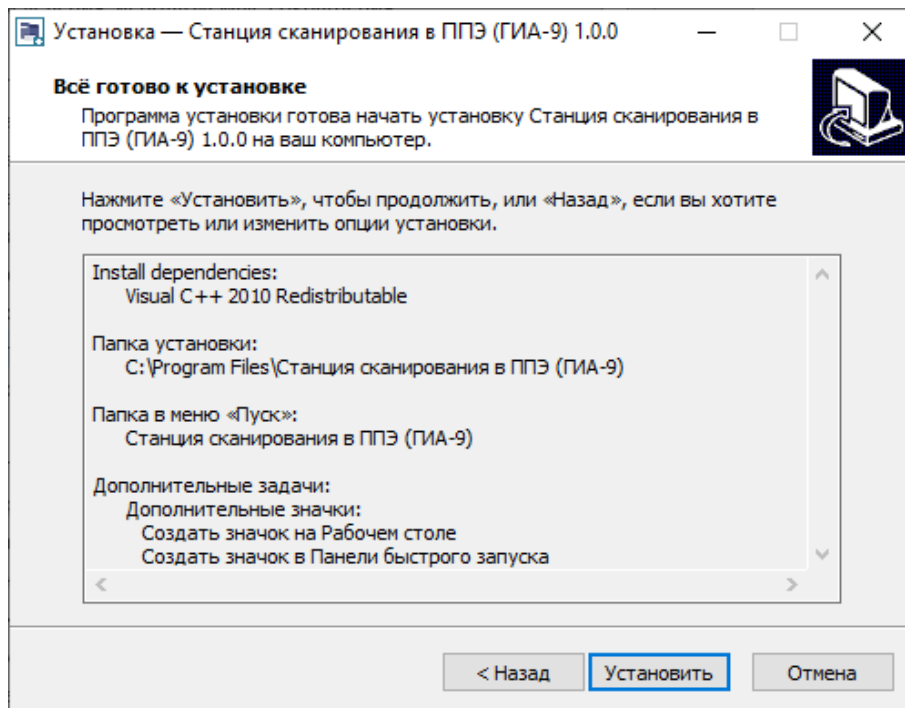


Рис. 3.5. Окно подтверждения параметров установки

8. На странице **«Все готово к установке»** убедитесь, что все параметры установки станции, выбранные на предыдущих шагах, указаны верно. При необходимости вернитесь на предыдущие шаги мастера установки, нажав кнопку **«Назад»** или прекратите установку, нажав кнопку **«Отмена»**.

В случае, если все параметры указаны верно, для продолжения установки нажмите кнопку **«Установить»**.

В результате, в соответствии с выбранными параметрами установки в указанную папку будут скопированы файлы станции, а также созданы необходимые ярлыки и значки. Выполнение данных действий отображается индикатором процесса.

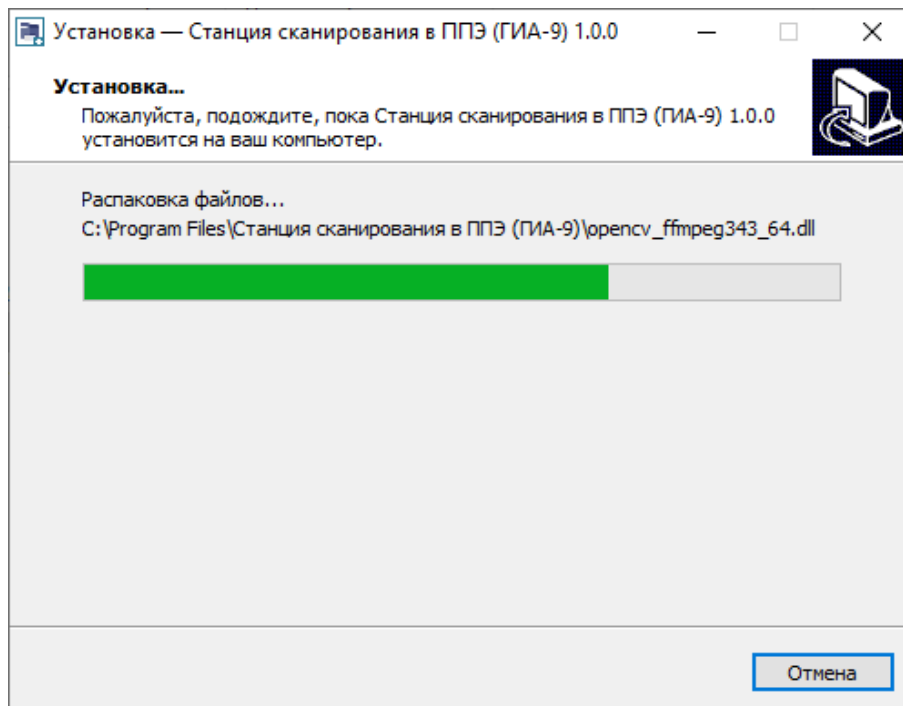


Рис. 3.6. Процесс установки станции

Кроме этого, если необходимое программное обеспечение из папки «Prerequisites» дистрибутива подсистемы отсутствует на компьютере, то оно также будет автоматически установлено.

Важно! Необходимо дождаться установки **всех** дополнительных программных средств и строго следовать указаниям каждого установщика.

9. После завершения процесса установки откроется страница «**Завершение мастера установки**».

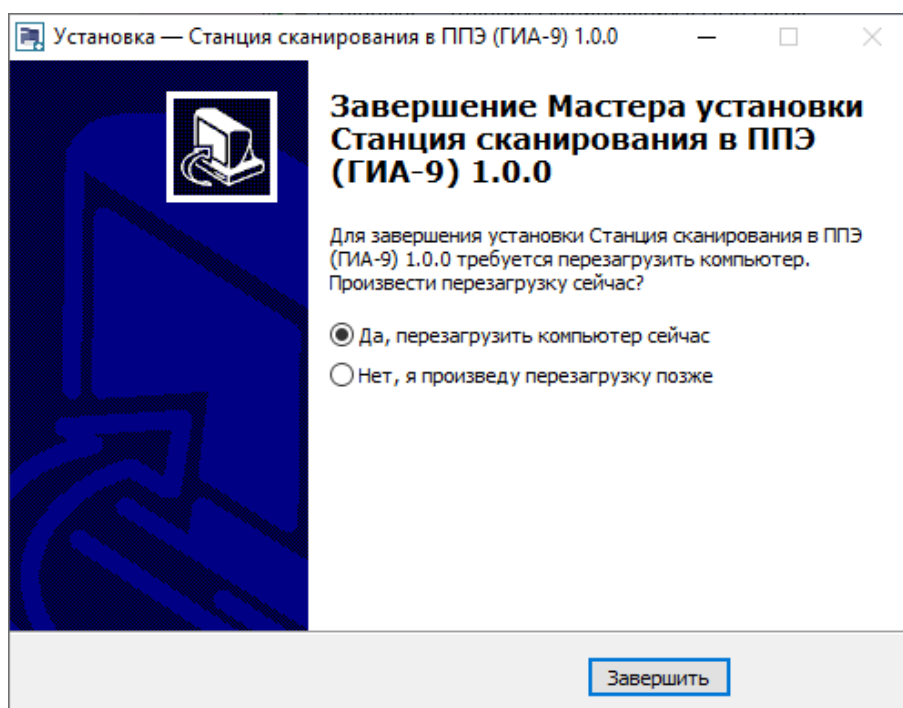


Рис. 3.7. Окно завершения работы мастера установки

10. На странице «**Завершение мастера установки**» будет предложено автоматически выполнить перезапуск компьютера (рекомендуется).

Вы можете отказаться от перезапуска компьютера, выбрав опцию «**Нет, я произведу перезагрузку позже**».

3.1.4 Рекомендуемые настройки станции

На компьютере необходимо выполнить следующие настройки операционной системы:

- ✓ отключить переход в спящий режим;
- ✓ установить стандартный размер шрифтов (100%);
- ✓ отключить выключение дисплея;
- ✓ отключить включение экранной заставки Windows;
- ✓ отключить блокировку компьютера;
- ✓ отключить звуковые оповещения;
- ✓ добавить компоненты ПО «Станция сканирования в ППЭ (ГИА-9)» (OGE2.Scan.exe) в исключения в установленном антивирусном ПО.

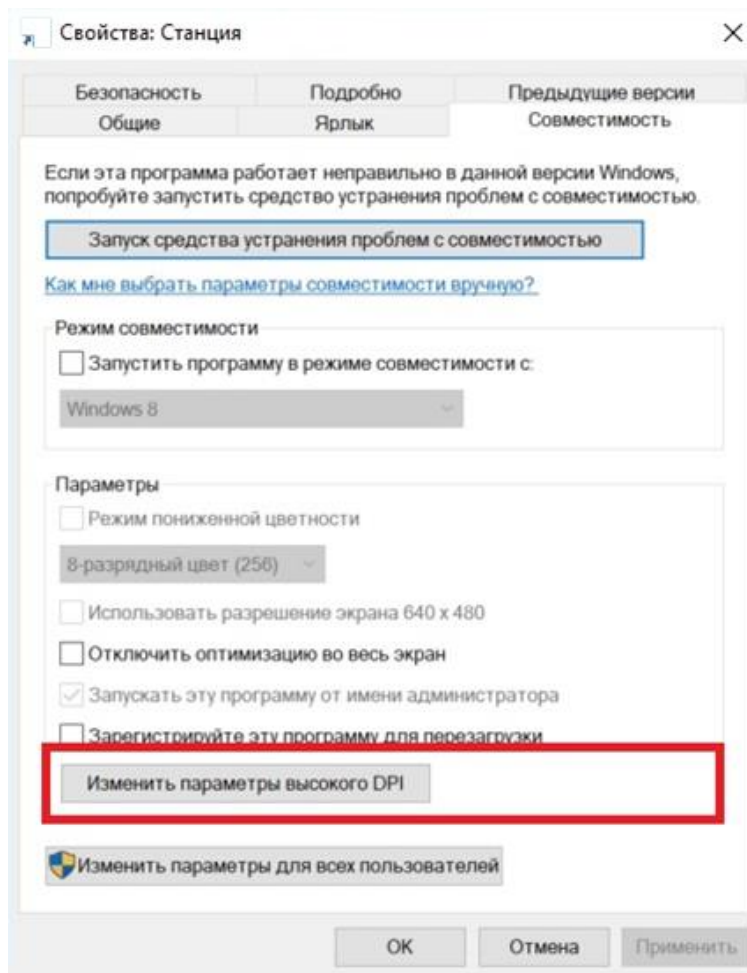
В настройках сканера (драйвера сканера) необходимо выполнить настройки (состав настроек может отличаться для каждого сканера (драйвера сканера)):

- ✓ отключить переход сканера в спящий режим;
- ✓ отключить автоматическое выключение сканера.

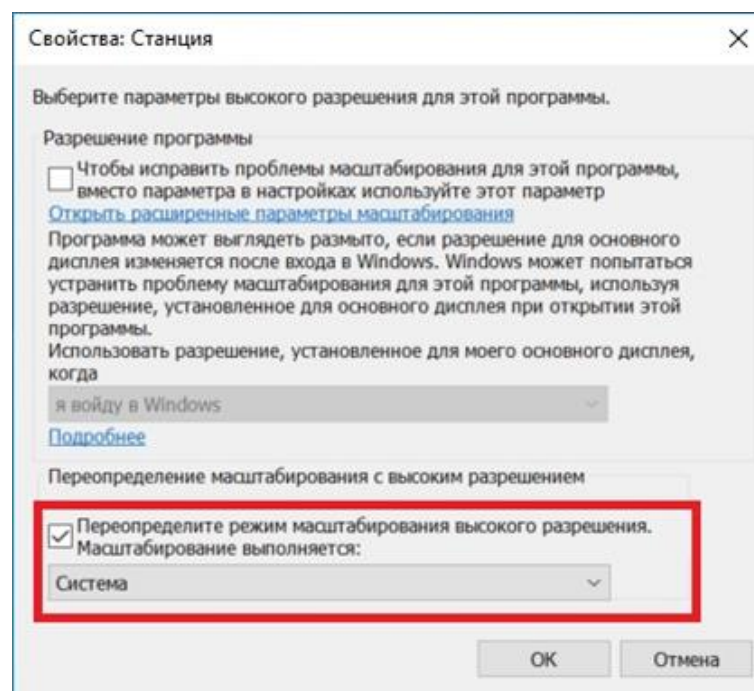
В случае использования Windows 10 на период проведения экзаменов рекомендуется отключить режим автоматического обновления, во избежание неконтролируемого обновления при подключении к сети «Интернет».

Важно! В случае невозможности установки значения параметра «Изменение размера текста, приложений и других элементов» в 100% рекомендуется включить режим масштабирования высокого разрешения для станции. Для этого:

1. Правой кнопкой мыши выделите ярлык для запуска станции на рабочем столе и выберите пункт «**Свойства**».
2. В свойствах на вкладке «**Совместимость**» нажмите на кнопку «**Изменить параметры высокого DPI**».



3. В открывшемся окне поставьте признак **«Переопределение масштабирования с высоким разрешением»**, в списке **«Масштабирование выполняется»** выберите **«Система»** и подтвердите изменения по кнопке **«ОК»**.



4. Выполните перезапуск Windows.

Если изменение режима масштабирования для приложения не приводит к ожидаемому результату, следует установить параметр «Изменение размера текста, приложений и других элементов» в 100%.

3.2 Начало работы

3.2.1 Запуск станции

Важно! Подключите и включите сканер до запуска ПО.

Важно! Запуск станции должен выполняться под учетной записью с правами локального администратора.

В зависимости от текущих настроек контроля учетных записей пользователей при запуске станции может выводиться запрос подтверждения на внесение изменений на компьютере. В открывшемся окне необходимо нажать кнопку «Да».

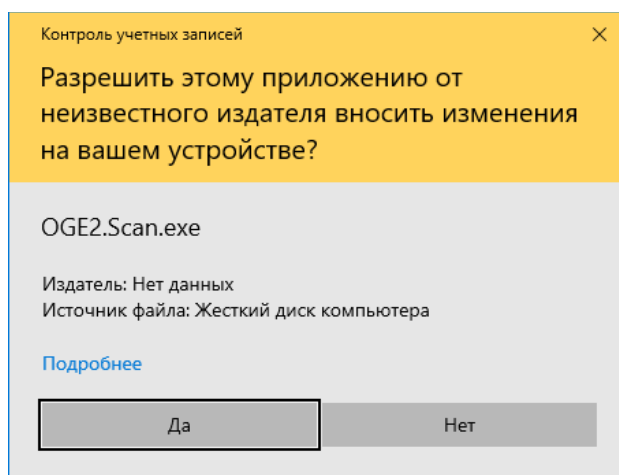


Рис. 3.8. Запрос подтверждения на внесение изменений на компьютере

Если запуск станции осуществляется пользователем, не имеющим прав локального администратора, может потребоваться ввод пароля администратора.

Важно! Во время запуска станции выполняется инициализация внутреннего хранилища, не прерывайте работу программы, дождитесь приглашения о вводе пароля технического специалиста.

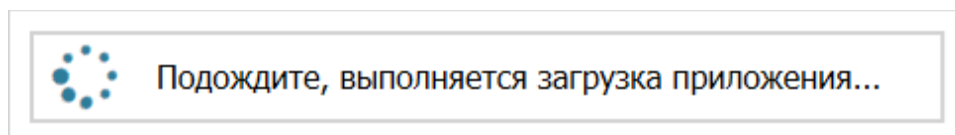


Рис. 3.9. Загрузка станции сканирования

После запуска станции необходимо ввести пароль технического специалиста.

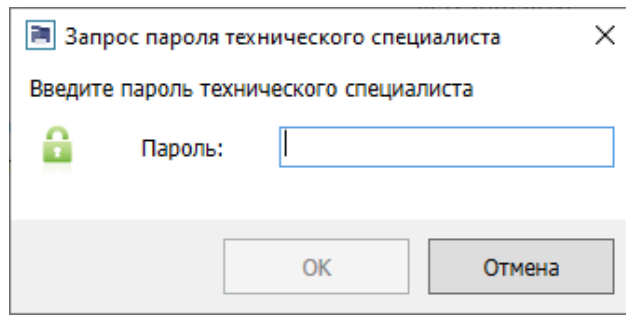


Рис. 3.10. Запрос пароля технического специалиста

Важно! Пароль технического специалиста фиксированный и единый для всех пользователей:
12345678

3.2.1.1 Нештатная ситуации при запуске ПО: Ошибка инициализации БД

Данная ошибка может возникнуть в случае ограничения прав доступа компонентам приложения.

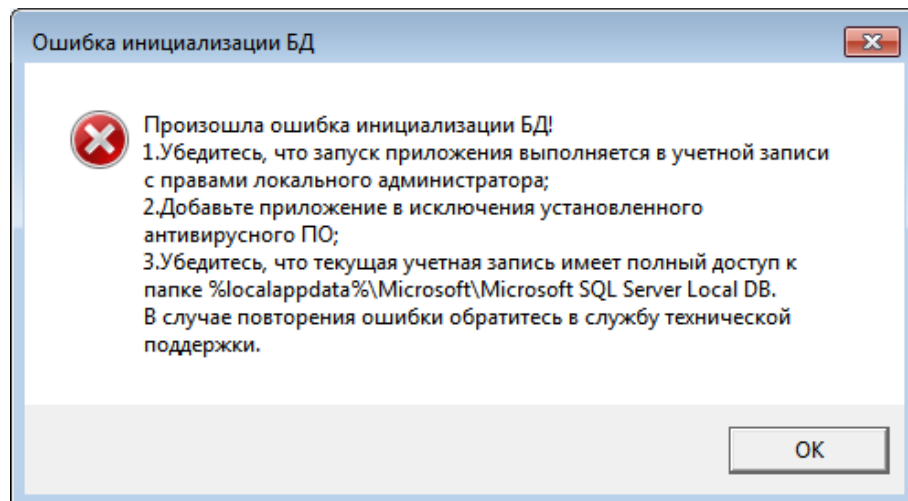


Рис. 3.11. Ошибка инициализации БД

При возникновении данной ошибки:

- убедитесь, что запуск приложения выполняется в учетной записи с правами локального администратора;
- измените параметры контроля учетной записи: «Панель управления - Учетные записи пользователей - Изменение параметров контроля учетных записей - Никогда не уведомлять»;
- проверьте, при необходимости добавьте, компоненты приложения в исключения установленного антивирусного ПО.

В случае, если в текущей учетной записи проблему решить не удалось:

- создайте нового пользователя с правами локального администратора и именем пользователя на латинице (без использования русских букв);

- измените параметры контроля новой учетной записи, все действия по установке и запуску ПО выполняйте с использованием новой учетной записи: «Панель управления - Учетные записи пользователей - Изменение параметров контроля учетных записей - Никогда не уведомлять»;
- выполните штатную установку ПО;
- перезапустите компьютер и повторите запуск станции.

Если перечисленные действия не решают проблему, рекомендуется использовать «чистую» операционную систему с установленными последними обновлениями и соответствующую требованиям: Windows 7SP1, 8.1 и 10 (сборка 1607 и выше).

3.2.2 Автоматический поиск устаревших данных

После запуска станции выполняется автоматический поиск данных предыдущих версий ПО. В случае обнаружения таких данных откроется окно «Удаление устаревших данных», содержащее результат проверки с указанием объема занимаемого места найденных файлов.

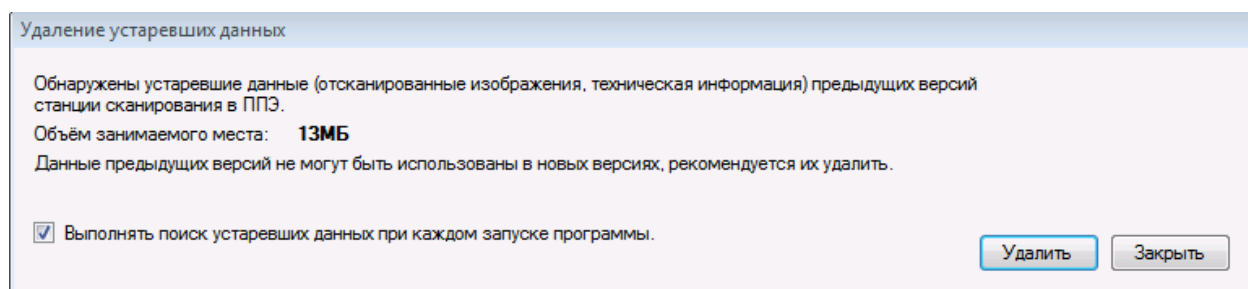


Рис. 3.12. Запрос на удаление устаревших данных

Данные предыдущих версий рекомендуется удалить, если они больше не потребуются, например для повторной выгрузки результатов экзамена.

- ✓ Для удаления устаревших данных нажмите кнопку «**Удалить**», в результате найдены данные предыдущих версий будут удалены.
- ✓ Для отказа от удаления устаревших данных нажмите кнопку «**Заккрыть**» для пропуска шага, в результате устаревшие данные останутся на компьютере, при следующем запуске запрос на удаление появится снова.
- ✓ Для отмены проверки наличия устаревших данных при последующих запусках программы снимите флажок «**Выполнять поиск устаревших данных при каждом запуске программы**». В результате при следующем запуске программы поиск устаревших данных выполняться не будет.
- ✓ Для возобновления функции поиска устаревших данных установите флажок «**Выполнять поиск устаревших данных при следующем запуске программы**» в окне «**О программе**», доступном по ссылке «**О программе**» из окна управления экзаменами.

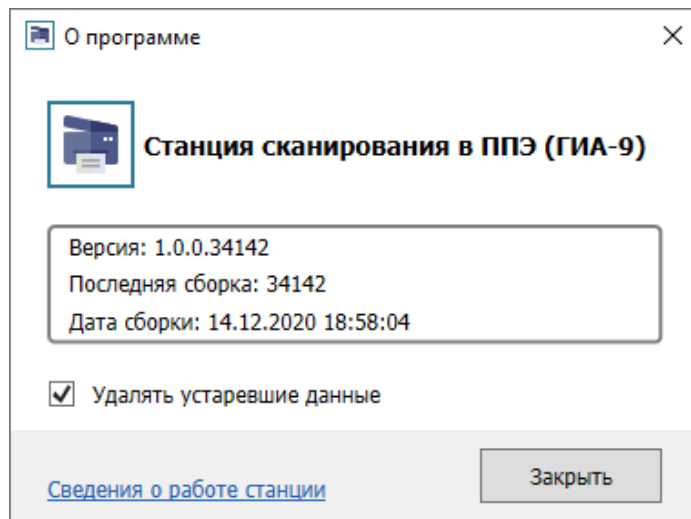


Рис. 3.13. Окно «О программе»

3.2.3 Первоначальный ввод информации о ППЭ и станции сканирования

После первого запуска ПО и ввода пароля технического специалиста открывается окно «Информация о ППЭ» обеспечивающее ввод информации о ППЭ.

Ввод первичной информации о ППЭ является обязательной первоначальной процедурой, выполняемой техническим специалистом в процессе установки и настройки станции.

Выполните загрузку файла токена ОГЭ по кнопке «Загрузить» (потребуется ввод пароля к токenu), в результате сведения о регионе и ППЭ будут заполнены автоматически.

Далее укажите код МСУ и уникальный в рамках ППЭ номер компьютера, на котором установлена станция сканирования, отметьте признак резервной станции, если необходимо.

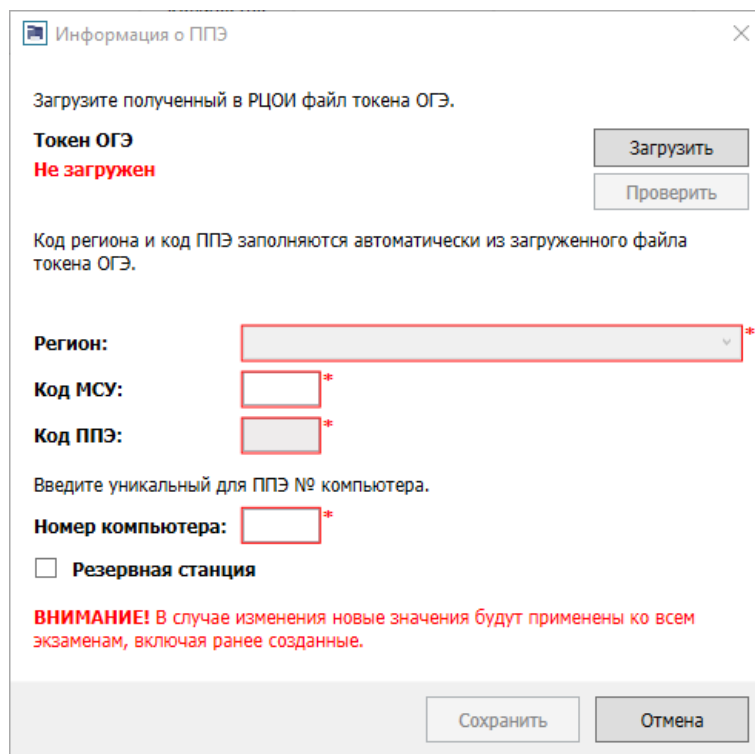


Рис. 3.14. Окно «Информация о ППЭ»

После сохранения реквизитов ППЭ станет доступно окно управления экзаменами. В случае необходимости изменения введенных значений новые значения будут применены во всех экзаменах, для внесения изменений откройте окно «**Информация о ППЭ**» по ссылке «**Изменить**» в окне управления экзаменами.

Важно! Внесенные сведения, в том числе после изменения, применяются **ко всем экзаменам на станции.**

3.2.4 Окно управления экзаменами

После удаления устаревших данных (в случае обнаружения) и внесения сведений о ППЭ (при необходимости) откроется окно управления экзаменами.

Код региона: 90 Код МСУ: 777 Код ППЭ: 9099 № компьютера: 001

Выберите экзамен для запуска или создайте новый

Экзамен	Дата экзамена	Этап	Количество аудиторий	Обработано работ	Текущий статус	
01 - Русский язык	01.01.2025	Основной период	1	0/0	Техподготовка	Завершить
01 - Русский язык	01.01.2025	Тренировка	1	0/0	Техподготовка	Завершить

1 Изменить

2 Новый экзамен

3

4

5 Сведения о работе станции

6 О программе

Рис. 3.15. Окно управления экзаменами

1. Изменить

Используйте ссылку «**Изменить**» для изменения, при необходимости, информации о коде региона, коде ППЭ, коде МСУ и номере компьютера станции. Данная информация будет использоваться для всех экзаменов.

2. Новый экзамен

В случае начала технической подготовки ППЭ к новому экзамену нажмите кнопку «**Новый экзамен**». В результате будет открыта страница ввода информации для нового экзамена в ППЭ.

3. Продолжить экзамен

В случае если вы хотите продолжить работу со станцией по экзамену, начатому ранее, нажмите на ссылку с предметом соответствующего экзамена. При этом в столбце «Текущий статус» указано наименование этапа, на котором была завершена работа со станцией по соответствующему экзамену в прошлый раз.

Важно! Перед переходом к ранее созданному экзамену убедитесь, что сканер подключен к компьютеру (ноутбуку).

4. Завершить экзамен

В случае необходимости завершения экзамена без сканирования (например, на резервной станции) используйте ссылку «Завершить» для открытия окна формирования протокола и журнала сканирования.

5. Сведения о работе станции

Ссылка «Сведения о работе станции» формирует архив с технической информацией, необходимой службе поддержки для изучения нештатных ситуаций.

6. О программе

Ссылка «О программе» открывает окно со сведениями о версии программы, доступна в окне управления экзаменами, а также в области с перечнем этапов подготовки и проведения экзамена.

3.2.4.1 Сохранение сведений о работе станции

В случае возникновения нештатной ситуации при обращении в РЦОИ может потребоваться предоставить информацию о работе станции сканирования.

Для формирования архива со сведениями о работе станции:

1. Нажмите ссылку «Сведения о работе станции» в окне управления экзаменами.
2. В открывшемся диалоговом окне выберите папку для сохранения.

По окончании формирования архива появится сообщение об успешном сохранении сведений о работе станций.

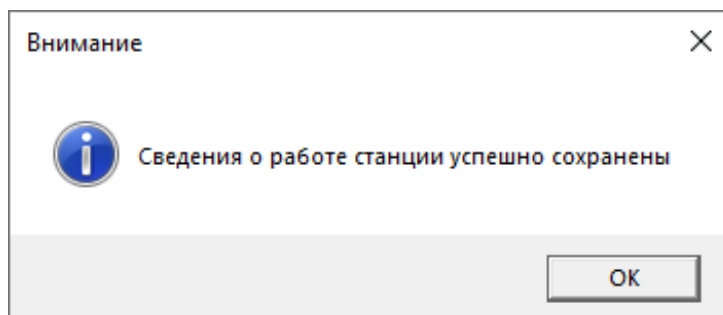


Рис. 3.16. Сообщение об успешном сохранении архива

Имя архива имеет вид:

PP_ПППП_NNN_SCAN_OGE_LOG_ддммгггг_ччмм.zip,

где

PP – код региона;

ПППП – код ППЭ;

NNN – номер компьютера, на который установлена станция;

ддммгггг_ччмм – дата и время формирования файла.

Важно! Дополнительно к сформированному архиву приложите скриншоты с описанием нештатной ситуации.

Также для выгрузки архива со сведениями о работе станции без перезапуска программы Вы можете использовать ссылку [«Сведения о работе станции»](#) в окне **«О программе»**, вызов которого доступен на основных этапах подготовки и проведения экзамена.

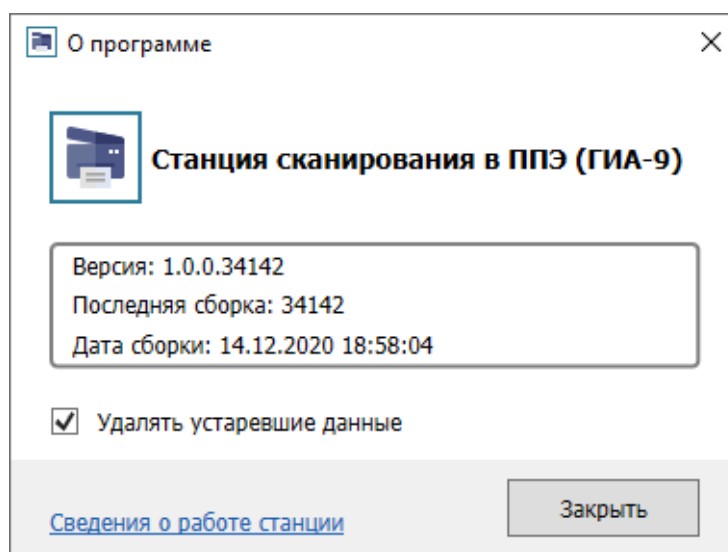


Рис. 3.17. Окно «О программе»

3.2.4.2 Доступ к завершеному экзамену

В случае запуска станции сканирования после завершения экзамена (формирование протокола и журнала сканирования) в день экзамена или независимо от статуса экзамена на следующий день после его проведения соответствующий экзамен отмечен специальным значком ограничения доступа 🗝.

Переход к просмотру бланков в этом случае рекомендуется выполнять в присутствии члена ГЭК. Для тренировочных экзаменов (этап **Региональная тренировка**) данное ограничение отсутствует.

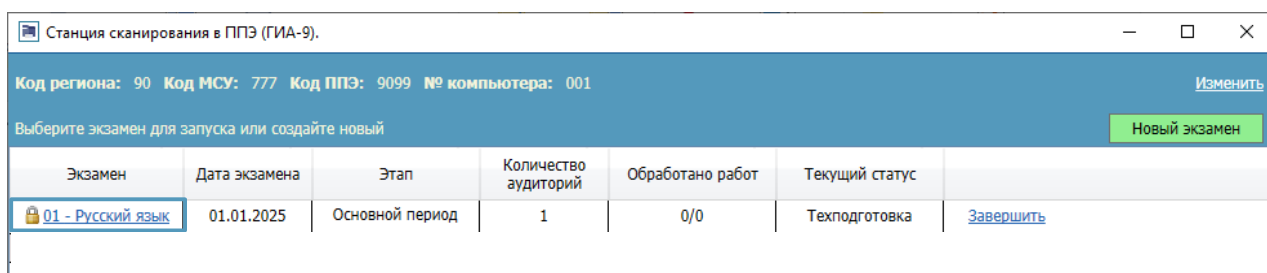


Рис. 3.18. Окно управления экзаменами с экзаменом, доступ к которому ограничен.

При попытке открытия экзамена с ограничением доступа откроется окно «Доступ к экзамену ограничен».

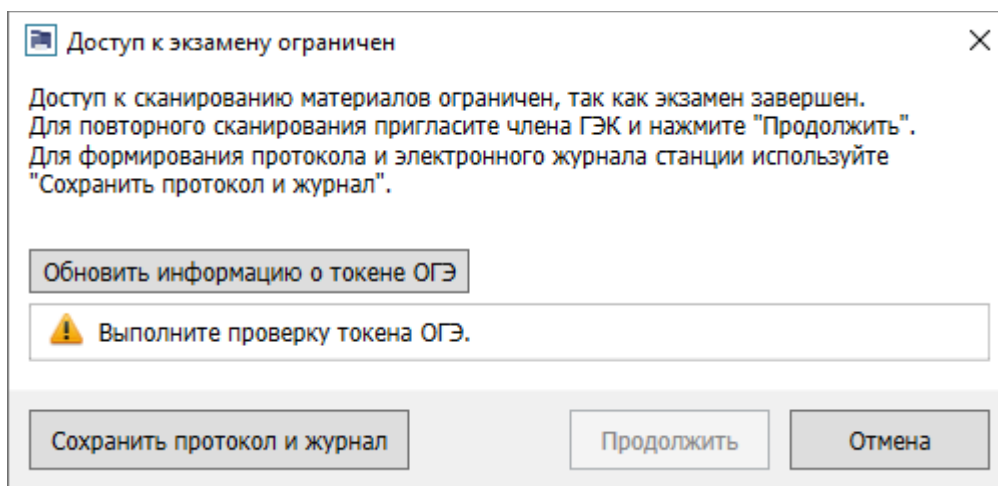


Рис. 3.19. Окно «Доступ к экзамену ограничен»

1. Для формирования протокола и сохранения электронного журнала используйте кнопку «**Сохранить протокол и журнал**». После завершения сохранения нажмите «**Заккрыть**». В этом случае выполнять проверку токена ОГЭ не требуется.
2. Для открытия экзамена с целью просмотра или повторного сканирования бланков пригласите члена ГЭК, нажмите кнопку «**Обновить информацию о токене ОГЭ**» и введите пароль.
В случае корректного ввода пароля к токену станет доступна кнопка «**Продолжить**» для перехода к содержимому экзамена.
3. Для закрытия окна без выполнения каких-либо действий нажмите «**Отмена**».

3.3 Создание экзамена

Для создания нового экзамена выполните следующие действия:

1. В окне управления экзаменами нажмите кнопку «**Новый экзамен**».

В результате откроется страница «**Информация об экзамене**» для нового экзамена.

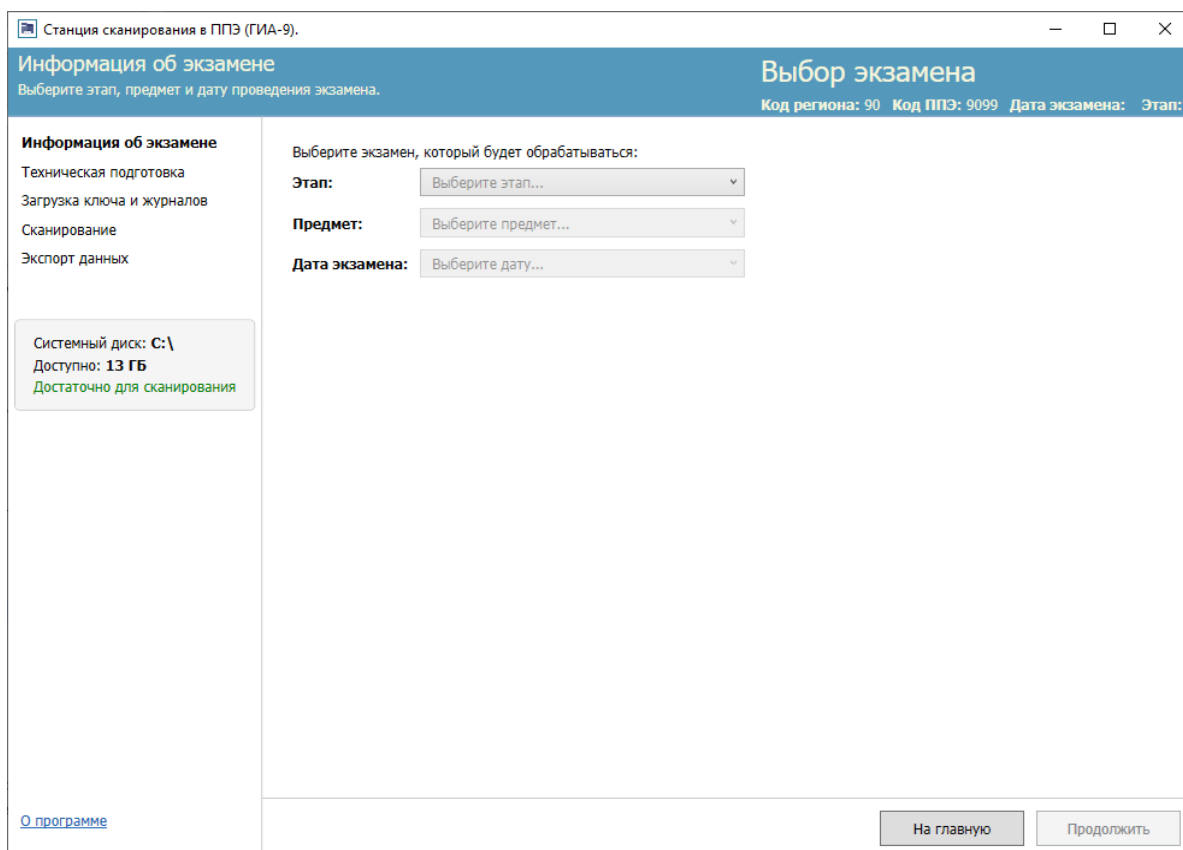


Рис. 3.20. Ввод информации об экзамене

2. Укажите сведения об экзамене, на котором будет использоваться станция: «**Этап**», «**Предмет**», «**Дата экзамена**».

Важно! Каждый экзамен может быть создан только один раз. Если в выпадающих списках полей «**Этап**», «**Предмет**», «**Дата экзамена**» отсутствует нужно значение, значит экзамен уже создан. Для перехода к экзамену перезапустите станцию и выберите нужный экзамен в окне управления экзаменами.

3. Для перехода на следующую страницу нажмите кнопку «**Продолжить**».

В результате будет выполнен переход на страницу «**Техническая подготовка**».

3.4 Техническая подготовка

На этапе технической подготовки выполняются:

- ✓ настройка и проверка работоспособности оборудования, используемого при сканировании бланков участников и форм ППЭ;
- ✓ тестовое сканирование тестовых комплектов бланков, напечатанных на всех станциях для печати и на станции авторизации в ППЭ.

Станция сканирования в ППЭ (ГИА-9).

Техническая подготовка 01 - Русский язык

Не позднее, чем за день до экзамена, необходимо завершить все действия по технической подготовке станции сканирования и напечатать протокол технической готовности станции сканирования. Код региона: 90 Код ППЭ: 9099 Дата экзамена: 01.01.2025 Этап: Тренировка

Информация об экзамене	Проверка	Статус	Системное сообщение
Техническая подготовка	⚠ Системные дата и время	Замечание	Подтвердите корректность текущего системного времени: 14.12.2020 19:08:14 <input type="checkbox"/> Системное время установлено корректно
Загрузка ключа и журналов	⚠ Сканер	Замечание	Выбор сканера... Внимание! При смене выбранного сканера необходимо выполнить тестовое сканирование повторно.
Сканирование	⚠ Тестовое сканирование	Замечание	Сканировать тестовые ЭМ Проведите тестовое сканирование, сохраните пакет с результатами и передайте в РЦОИ.
Экспорт данных	⚠ Пакет сертификатов РЦОИ	Замечание	Загрузить и просмотреть Необходимо выполнить загрузку пакета с сертификатами РЦОИ
	⚠ Токен ОГЭ	Замечание	Проверить токен ОГЭ
	⚠ Протокол и акт готовности	Замечание	Сохранить протокол и акт

Системный диск: C:\
Доступно: 13 ГБ
Достаточно для сканирования

[О программе](#) На главную Продолжить

Рис. 3.21. Страница «Техническая подготовка»

3.4.1 Системные дата и время

Убедитесь, что на компьютере (ноутбуке) установлено правильное текущее системное время, данное время будет фиксироваться в сопроводительных документах, а также в электронных актах и журналах, передаваемых в мониторинг. Если время указано корректно, установите флажок в соответствующем поле.

3.4.2 Сканер

Важно! Во избежание неконтролируемого отключения сканера необходимо отключить спящий режим и автоматическое отключение в настройках сканирующего устройства.

Сканирующее устройство должно быть подключено и включено на протяжении всей работы станции.

1. Выберите в выпадающем списке сканер из числа установленных в операционной системе и доступных для использования станцией сканирования.

Важно! Для корректного сканирования и обработки изображений необходимо использовать TWAIN драйвер сканирующего устройства.

Возможные статусы в строке «Сканер»:



Выполнено – сканер успешно выбран.

⚠ Замечание – к станции подключено несколько сканеров. Необходимо выбрать один сканер.

В случае отсутствия в выпадающем списке сканеров:

- ✓ проверьте, что драйвер сканера корректно установлен.
- ✓ при необходимости замените сканер или используйте другой компьютер.

Важно! В случае изменения сканера или драйвера сканера на странице «Техническая подготовка» результат тестового сканирования будет удален.

3.4.3 Тестовое сканирование

В рамках тестового сканирования необходимо выполнить сканирование всех напечатанных тестовых комплектов бланков участников, включая ДБО2, а также эталонных форм ППЭ, а также сохранить тестовые пакеты сканирования для передачи в РЦОИ.

Для перехода к тестовому сканированию:

1. На странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Сканировать тестовые ЭМ».

В результате откроется страница тестового сканирования.

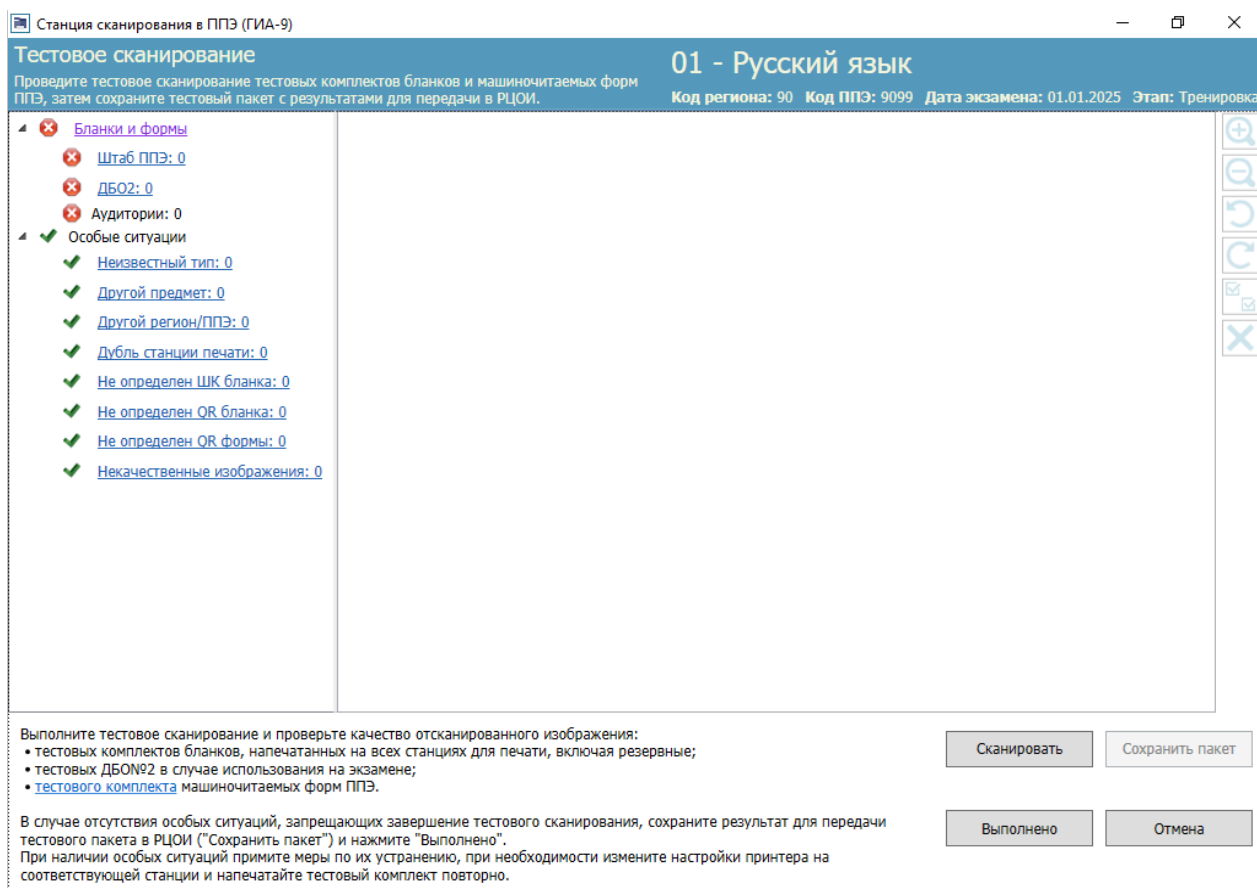



Рис. 3.22. Страница «Тестовое сканирование». Начать сканирование

В левой части страницы тестового сканирования отображается состояние сканирования и возможности завершения тестового сканирования:

- ✓ **Бланки и формы** – отмечен красным значком  (тестовое сканирование не может быть завершено), если не отсканированы следующие материалы:



■ **Штаб ППЭ** -

- ППЭ-13-03-К – для предметов 25 - Информатика (КОГЭ), 28 - География (КОГЭ);
- ППЭ-13-03-У – для устного экзамена;
- ППЭ-13-02 МАШ – для остальных предметов, включая 05 - Информатика, 23 – Физика (КОГЭ);

- **ДБО2** – тестовая страница ДБО2 или тестового ДБО2 по физике, напечатанная на станции авторизации, отсутствует для предметов 05 – Информатика, 25 - Информатика (КОГЭ), 28 - География (КОГЭ) и для устного экзамена;

- **Аудитории** - комплект бланков, напечатанный хотя бы на одной станции для печати, состав бланков в зависимости от предмета:

- бланк ответов №1 (БО1) – для предмета 05 – Информатика;
- бланк регистрации экзамена в компьютерной форме, бланк ответов №2 лист1 (БО2Л1), бланк ответов №2 лист 2 (БО2Л2)– для предмета 23 – Физика (КОГЭ);
- бланк регистрации экзамена в компьютерной форме (БР) - для предметов 25 - Информатика (КОГЭ), 28 - География (КОГЭ);
- бланк регистрации устного экзамена (БР) – для устного экзамена;
- бланк ответов №1 (БО1), бланк ответов №2 лист1 (БО2Л1), бланк ответов №2 лист 2 (БО2Л2) – для остальных письменных экзаменов.

- ✓ **Особые ситуации** – отмечен красным значком  (тестовое сканирование не может быть завершено), если в результате сканирования выявлены особые ситуации, требующие обязательного исправления, и желтым , если выявленные особые ситуации допускаются:

- **Неизвестный тип** – отсканированы изображения неизвестного типа, в том числе не удалось распознать ни штрихкод, ни QR-код.

Удалите изображения неизвестного типа и повторите сканирование, если необходимо.

- **Другой предмет** (тестовое сканирование не может быть завершено) – обнаружены бланки, предназначенные для проведения экзамена по предмету, отличному от заданного в станции сканирования.

Удалите бланки другого предмета и выполните сканирование набора бланков, соответствующего выбранному предмету на станции сканирования, или создайте экзамен на другой предмет и отсканируйте бланки в рамках технической подготовки к нему.

- **Другой регион/ППЭ** (тестовое сканирование не может быть завершено) – обнаружены бланки, напечатанные на станции для печати с указанными кодом региона или номера ППЭ, отличными от заданных в станции сканирования.

Проверьте настройки региона и кода ППЭ на станции сканирования и станции для печати и внесите при необходимости корректировку.

В случае ошибки на станции для печати удалите отсканированные бланки, выполните сканирование набора бланков, напечатанного после внесения изменений в настройки станции для печати.

- **Дубль станции печати** – обнаружены бланки, напечатанные на одной станции для печати, но с указанием разных кода аудитории, региона или ППЭ, данная ситуация допускается при печати бланков на резервных станциях.

Проанализируйте причины описанной ситуации, рассмотрев информацию о номере аудитории, станции для печати и времени печати комплекта.

- **Не определен ШК бланка** (тестовое сканирование не может быть завершено) – обнаружены *бланки*, оба штрих-кода которых распознать не удалось.

Удалите отсканированные изображения, выполните повторное сканирование или, при необходимости, повторную печать и сканирование бланков с соответствующей станции для печати.

- **Не определен QR бланка** (тестовое сканирование не может быть завершено) – обнаружены *бланки*, QR-код которых распознать не удалось.

Удалите отсканированные изображения, выполните повторное сканирование или, при необходимости, повторную печать и сканирование бланков с соответствующей станции для печати.

- **Не определен QR формы** – обнаружены *формы ППЭ*, QR-код которых распознать не удалось.

Удалите отсканированные изображения, выполните повторное сканирование или, при необходимости, повторную печать и сканирование тестовых форм ППЭ.

- **Некачественные изображения** – обнаруженные изображения, не удовлетворяющие требованиям по размещению реперных точек (черных квадратов) или имеющих недостаточно черные реперные квадраты, не определен штрих-код на бланке и на машиночитаемой форме или не определен QR-код.

Удалите отсканированные изображения, выполните повторное сканирование или, при необходимости, повторную печать и сканирование бланков с соответствующей станции печати.

Для выполнения тестового сканирования необходимо напечатать:

- ✓ тестовый комплект машиночитаемых форм ППЭ

Для того, чтобы напечатать машиночитаемые формы ППЭ, если они не были напечатаны ранее (формы ППЭ-13-02 МАШ, ППЭ-13-03-К или ППЭ-13-03-К, Акт 18 МАШ, ППЭ-12-04 МАШ) перейдите в папку с файлами по ссылке «тестовый комплект», доступной на странице «Тестовое сканирование».

При печати необходимо в *параметрах масштаба печати указывать 100%*, чтобы избежать появления дополнительных полей или уменьшения распечатанного изображения.

Для печати по возможности рекомендуется использовать принтер, на котором будет выполняться печать пакета руководителя (в случае его доставки в ППЭ в электронном виде).

- ✓ **тестовые комплекты бланков участников** на основных и резервных станциях для печати;
- ✓ **тестовые ДБОН^{№2}**, в том числе **тестовый ДБОН^{№2} по физике** (в случае проведения экзамена по физике), на основной и резервной станциях авторизации.

Для выполнения тестового сканирования:

1. Поместите в сканер материалы для тестового сканирования в соответствии с таблицей.

Таблица 3. Комплектность тестового сканирования

Предмет	Бланки	Эталонные формы
01 - Русский язык 02 - Математика 04 - Химия 06 - Биология 07 - История 08 - География 09 - Английский язык 10 - Немецкий язык 11 - Французский язык 12 - Обществознание 13 - Испанский язык 18 - Литература	напечатанные на станции для печати: <ul style="list-style-type: none">• бланк ответов №1,• бланк ответов №2 лист1,• бланк ответов №2 лист 2 напечатанный на станции авторизации <ul style="list-style-type: none">• дополнительный бланк ответов №2	<ul style="list-style-type: none">• ППЭ-13-02 МАШ• ППЭ-12-04 МАШ• Акт 18 МАШ
03 - Физика	напечатанные на станции для печати: <ul style="list-style-type: none">• бланк ответов №1,• бланк ответов №2 лист1,• бланк ответов №2 лист 2 напечатанный на станции авторизации <ul style="list-style-type: none">• дополнительный бланк ответов №2• дополнительный бланк ответов №2 по физике	<ul style="list-style-type: none">• ППЭ-13-02 МАШ• ППЭ-12-04 МАШ• Акт 18 МАШ
05 - Информатика	напечатанный на станции для печати:	<ul style="list-style-type: none">• ППЭ-13-02 МАШ

Предмет	Бланки	Эталонные формы
	<ul style="list-style-type: none"> • бланк ответов №1 	<ul style="list-style-type: none"> • ППЭ-12-04 МАШ • Акт 18 МАШ
23 - Физика (КОГЭ)	напечатанные на станции для печати: <ul style="list-style-type: none"> • бланк регистрации, • бланк ответов №2 лист1, • бланк ответов №2 лист 2 напечатанный на станции авторизации <ul style="list-style-type: none"> • дополнительный бланк ответов №2 • дополнительный бланк ответов №2 по физике 	<ul style="list-style-type: none"> • ППЭ-13-02 МАШ • ППЭ-12-04 МАШ • Акт 18 МАШ
25 - Информатика (КОГЭ) 28 - География (КОГЭ)	напечатанный на станции для печати: <ul style="list-style-type: none"> • бланк регистрации 	<ul style="list-style-type: none"> • ППЭ-13-03-К • ППЭ-12-04 МАШ • Акт 18 МАШ
29 - Английский язык (устный) 30 - Немецкий язык (устный) 31 - Французский язык (устный) 33 - Испанский язык (устный)	напечатанный на станции для печати: <ul style="list-style-type: none"> • бланк регистрации 	<ul style="list-style-type: none"> • ППЭ-13-03-У • ППЭ-12-04 МАШ • Акт 18 МАШ

2. Нажмите кнопку «Сканировать».

В результате откроется окно настроек параметров сканера, внешний вид которого зависит от драйвера используемого сканера. В окне настроек параметров сканера укажите параметры сканирования и проведите тестовое сканирование:

- ✓ Формат бумаги: не менее А4.
- ✓ Разрешение сканирование: 300 точек на дюйм (точно).
- ✓ Цветность сканирования: **черно-белое** или **оттенки серого**.

После завершения сканирования в окне «Тестовое сканирование» отобразится отсканированное изображение (одно или несколько в зависимости от выбранных настроек и материалов для сканирования).

Важно! Если в процессе обработки отсканированных бланков будет выявлено несоответствие требуемым параметрам, то появится соответствующее сообщение, отсканированные бланки отображаться не будут.

Контролируемые параметры:

- ✓ Разрешение сканирования: **300 точек на дюйм**.
- ✓ Размер отсканированного изображения: **А4**

Измените параметры сканирования и повторите сканирование.

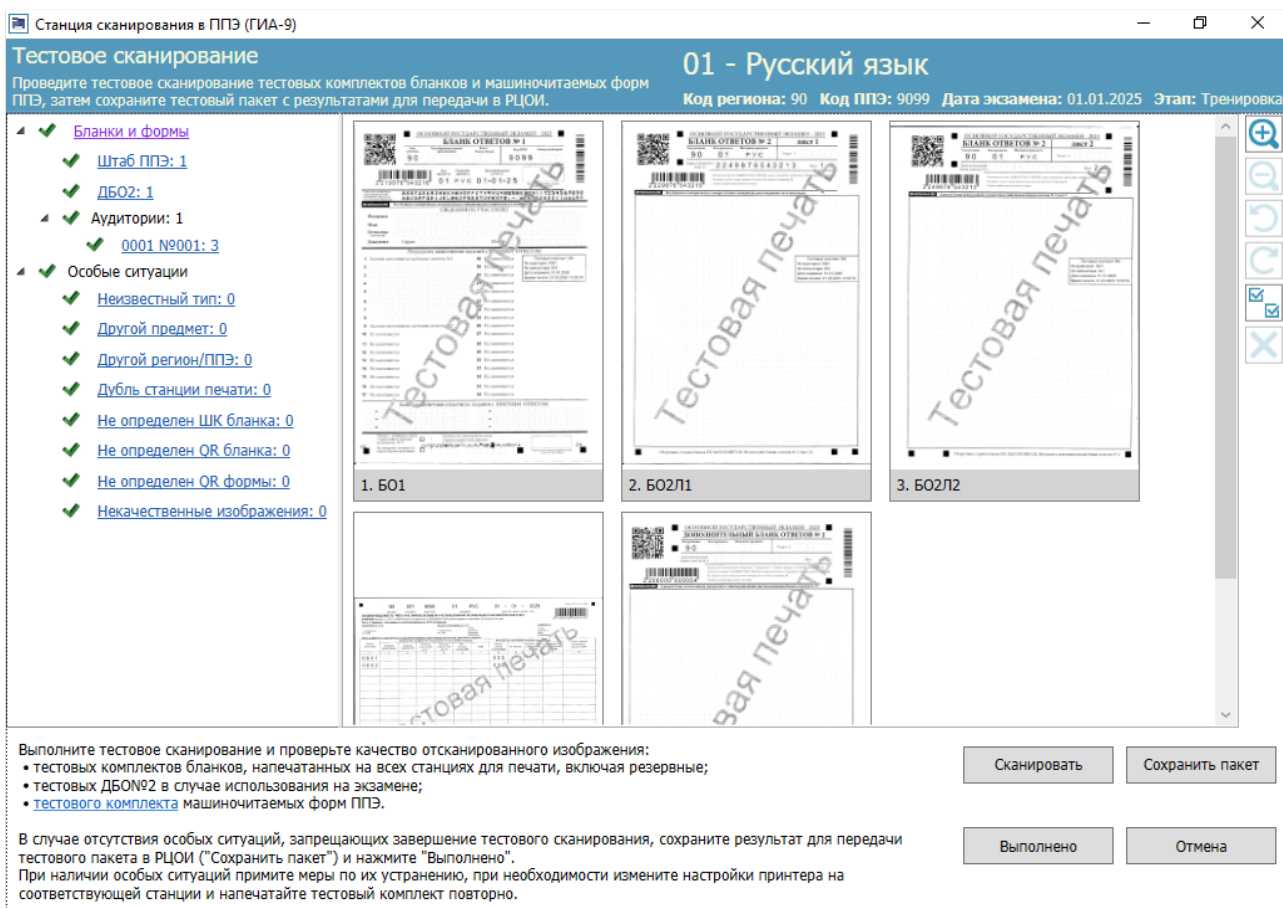


Рис. 3.23. Страница «Тестовое сканирование». Просмотр отсканированных бланков письменного экзамена

3. Проверьте состав отсканированных изображений.

Все размещенные для сканирования материалы должны отобразиться в интерфейсе станции.

4. Поверните, при необходимости, изображения, используя кнопки



«Поворот против часовой стрелки»



«Поворот по часовой стрелке»

5. Проверьте качество изображения, используя кнопки



«Увеличение»



«Уменьшение»

В результате проверки:

- ✓ все типы бланков и формы ППЭ успешно распознаны, отсутствуют изображения неизвестного типа;
- ✓ все изображения являются качественными: отсутствуют изображения в фильтре «Некачественные изображения»;

- ✓ все QR-коды распознаны: отсутствуют изображения в фильтрах «**Не определен QR бланка**», «**Не определен QR формы**»;
- ✓ визуально на изображениях черные квадраты (реперы), штрихкоды и QR-код хорошо читаемы, знакоместа на бланках не слишком яркие;
- ✓ отсутствуют особые ситуации, запрещающие завершение тестового сканирования.

В случае наличия одного или нескольких изображений бланков, не удовлетворяющих перечисленным условиям, необходимо принять меры по настройке принтера на станции для печати или авторизации, на которой напечатаны тестовые бланки недостаточного качества.

Важно! Запрещается использовать на экзаменах станции для печати, тестовые бланки которой не удалось распознать в полном составе и с необходимым качеством.

6. Выделите и удалите при необходимости изображения неизвестного типа кнопкой



«Удалить».

В результате появится запрос на подтверждение удаления выделенного изображения (изображений).

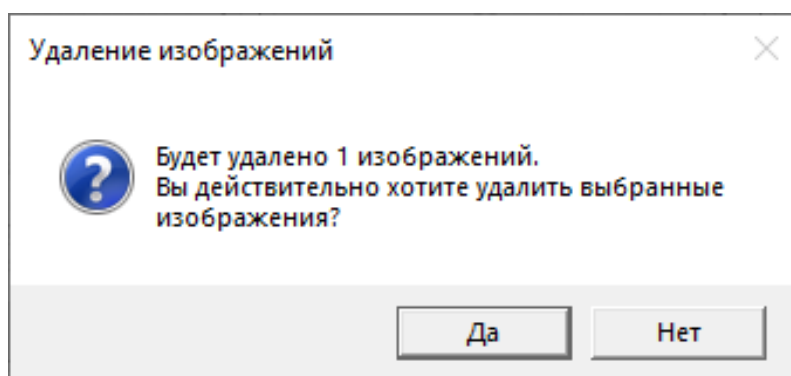


Рис. 3.24. Запрос на подтверждение удаления отсканированного изображения



Совет. Используйте кнопку  для выделения всех бланков в соответствующем фильтре.

7. В случае, если замечания к результатам тестового сканирования отсутствуют, нажмите «**Сохранить пакет**» для сохранения пакета тестового сканирования для его передачи в РЦОИ средствами станции авторизации.

В результате будут сохранены:

- ✓ пакет тестового сканирования в формате, предназначенном для передачи в РЦОИ средствами станции авторизации, имя файла имеет вид:

BLANK_TEST_OGE_PP_ПППП_ГТТГММДД_ЭЭ-Предмет_AC01_RCYY_NNN_ГТТГММДД_ччммсс.bnk

- ✓ пакет тестового сканирования в формате tiff, может быть открыт стандартными средствами просмотра, имя файла имеет вид:

BLANK_TEST_OGE_PP_ПППП_ГТТГММДД_ЭЭ-Предмет_АСХХ_РСУУ_NNN_гтггммдд_ччммсс.tif

где

PP – код региона;

ПППП – код ППЭ;

ГТТГММДД – дата экзамена;

ЭЭ-Предмет – код и наименование предмета;


АСХХ – количество аудиторий, тестовые комплекты из которых содержатся в пакете, плюс аудитория «Штаб»;

РСУУ- общее количество тестовых комплектов, которые содержатся в пакете;


NNN – номер компьютера, на котором выполнялось формирование пакета;

гтггммдд_ччммсс – дата и время формирования пакета.

8. Нажмите кнопку **«Выполнено»**, если изображения отсканированы качественно, пакет с тестовым сканированием сохранен.

В результате произойдет возврат на страницу **«Техническая подготовка»**, проверка **«Тестовое сканирование»** будет отмечена как выполненная .

9. Нажмите кнопку **«Отмена»**, если результаты тестового сканирования неудовлетворительны.

В результате произойдет возврат на страницу **«Техническая подготовка»**, проверка **«Тестовое сканирование»** останется невыполненной .

В этом случае замените сканер (обновите драйвера сканера) и повторите калибровку сканера и тестовое сканирование.

3.5 Контроль технической готовности

На этапе контроля технической готовности:

- ✓ проверяется качество сканирования тестовых комплектов, напечатанных на станциях для печати;
- ✓ проводится загрузка пакета с сертификатами РЦОИ, скачанного на станции авторизации, если пакет не был загружен ранее,
- ✓ проверяется работоспособность загруженного токена ОГЭ,
- ✓ формируется протокол и акт технической готовности.

3.5.1 Выбор существующего экзамена

В случае повторного запуска станции сканирования сведения о ранее созданных экзаменах и их текущем состоянии сохраняются и отображаются в окне управления экзаменами:

- ✓ В столбце **«Экзамен»** указаны код и наименование предмета экзамена;
- ✓ В столбце **«Дата экзамена»** указана дата экзамена;

- ✓ В столбце «**Этап**» указан этап экзамена;
- ✓ В столбце «**Количество аудиторий**» указано количество обработанных аудиторий;
- ✓ В столбце «**Обработано работ**» указано количество отсканированных и ожидаемых комплектов бланков;
- ✓ В столбце «**Текущий статус**» указано наименование этапа, на котором была завершена работа по соответствующему экзамену.

Код региона: 90 Код МСУ: 777 Код ППЭ: 9099 № компьютера: 001						Изменить
Выберите экзамен для запуска или создайте новый						Новый экзамен
Экзамен	Дата экзамена	Этап	Количество аудиторий	Обработано работ	Текущий статус	
01 - Русский язык	01.01.2025	Основной период	1	0/0	Техподготовка	Завершить
01 - Русский язык	01.01.2025	Тренировка	1	0/0	Техподготовка	Завершить

Рис. 3.25. Окно управления экзаменами с выбором экзаменов

Для перехода к ранее созданному экзамену

1. Выберите ссылку с предметом экзамена, работу с которым требуется продолжить.

В результате экзамен откроется на странице соответствующего этапа.

Важно! Перед переходом к ранее созданному экзамену убедитесь, что сканер подключен к компьютеру (ноутбуку).

3.5.2 Контроль тестового сканирования

Контроль тестового сканирования выполняется повторным тестовым сканированием комплекта бланков, напечатанного на одной из станций для печати, и тестового ДБО2, напечатанного на станции авторизации. Перед повторным сканированием удалите один из ранее отсканированных комплектов бланков и повторите сканирование, для остальных комплектов визуально оцените качество сканирования.

1. Проверьте состав отсканированных изображений в соответствии с «**Таблица 3. Комплектность тестового сканирования**».
2. Поверните, при необходимости, изображения, используя кнопки «**Поворот против часовой стрелки**» или «**Поворот по часовой стрелке**».
3. Проверьте качество изображения, используя кнопки «**Увеличение**» или «**Уменьшение**»:
 - ✓ все типы бланков и формы ППЭ-13-02 МАШ (ППЭ-13-03-У), ППЭ-12-04 МАШ успешно распознаны, отсутствуют изображения неизвестного типа;
 - ✓ все изображения являются качественными: отсутствуют изображения в фильтре «**Некачественные изображения**»;
 - ✓ все QR-коды распознаны: отсутствуют изображения в фильтрах «**Не определен QR бланка**», «**Не определен QR формы**»;

- ✓ визуально на изображениях черные квадраты (реперы), штрихкоды и QR-код хорошо читаемы, знакоместа на бланках не слишком яркие;
- ✓ отсутствуют особые ситуации, запрещающие завершение тестового сканирования.

В случае наличия одного или нескольких изображений бланков, не удовлетворяющих перечисленным условиям, необходимо принять меры по настройке принтера на станции для печати, на которой напечатаны тестовые бланки недостаточного качества.

Важно! Запрещается использовать на экзаменах станцию для печати, тестовые бланки которой не удалось распознать в полном составе и с необходимым качеством.

3.5.3 Загрузка, просмотр и удаление сертификатов

Для обеспечения возможности формирования защищенного пакета с результатами экзамена (электронные образы бланков и форм ППЭ) на станцию необходимо загрузить пакет с сертификатами специалистов РЦОИ, полученный на станции авторизации.

Для загрузки пакета с сертификатами на странице «Техническая подготовка»:

1. Нажмите кнопку «Загрузить и просмотреть».

В результате откроется окно «Загрузка и просмотр сертификатов РЦОИ».

Если пакет ранее был загружен, в окне отобразится его содержимое.

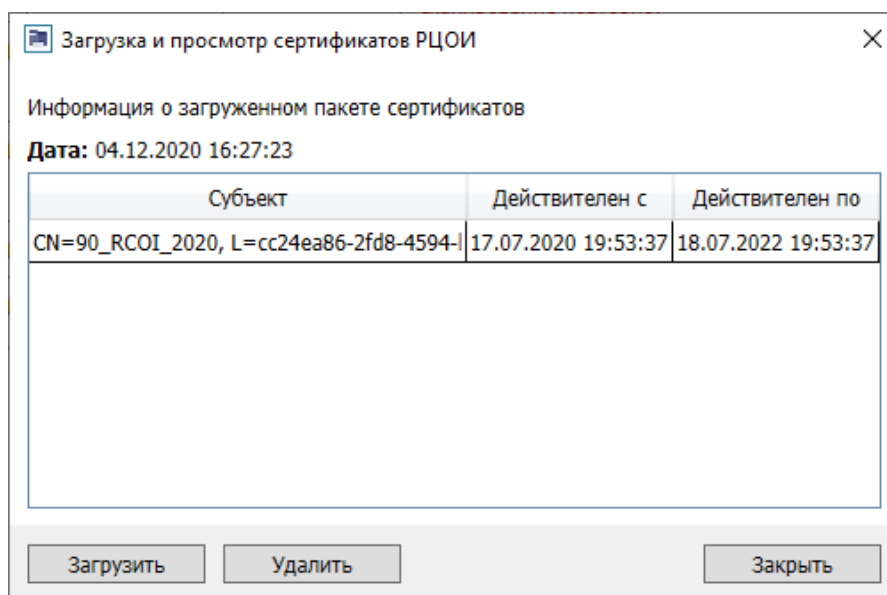


Рис. 3.26. Загрузка и просмотр сертификатов РЦОИ

2. Для загрузки нового пакета сертификатов специалистов РЦОИ в открывшемся окне «Загрузка и просмотр сертификатов РЦОИ» нажмите кнопку «Загрузить» и в открывшемся диалоговом окне выберите сохраненный на станции авторизации пакет с сертификатами специалистов РЦОИ.

Имя файла пакета имеет вид:

RcoiCer_OGE_PP_CN_ггггммдд_ччмм.crs, где

PP – код региона,

CN – количество сертификатов в пакете,

ггггммдд_ччмм – время формирования пакета.

В случае, если пакет с сертификатами был загружен ранее, появится запрос на подтверждение замены ранее загруженного пакета новым.

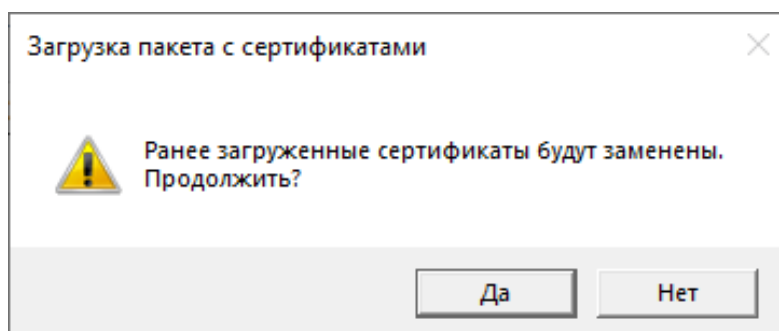


Рис. 3.27. Запрос на подтверждение замены сертификатов

Подтвердите удаление ранее загруженного пакета, если его необходимо заменить на новый.

В результате пакет с сертификатами специалистов РЦОИ будет загружен на станцию.

3. Для возврата на страницу «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Заккрыть».

Важно! *Загруженный в рамках текущего экзамена пакет с сертификатами применяется для всех экзаменов, созданных на станции.*

3.5.4 Проверка работоспособности токена ОГЭ

Проверка работоспособности токена ОГЭ осуществляется на странице «Техническая подготовка».

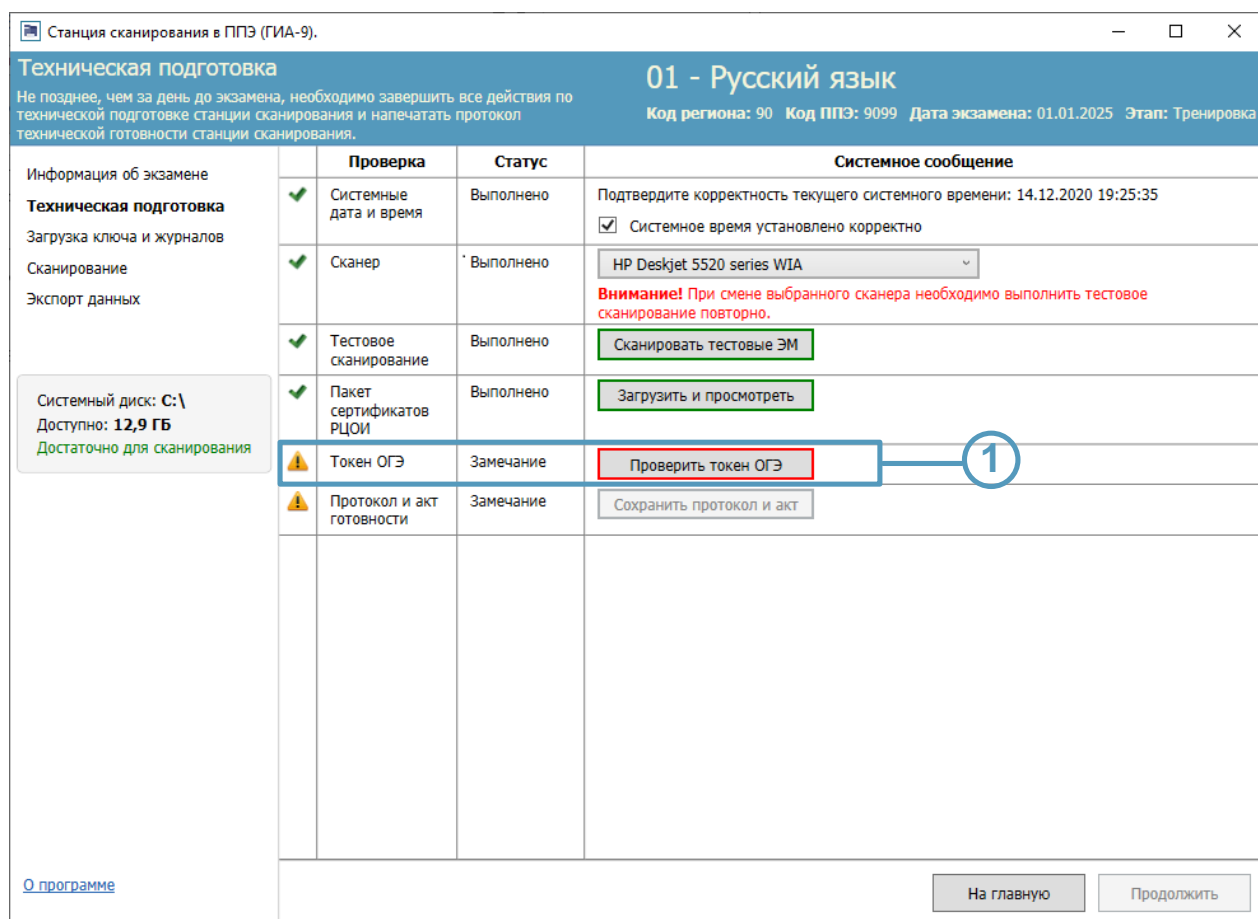


Рис. 3.28. Страница «Техническая подготовка». Проверка токена ОГЭ

1. Нажмите кнопку «Проверить токен ОГЭ».

В результате откроется окно с запросом пароля доступа к загруженному токenu ОГЭ. Введите пароль к токenu ОГЭ и нажмите кнопку «ОК».

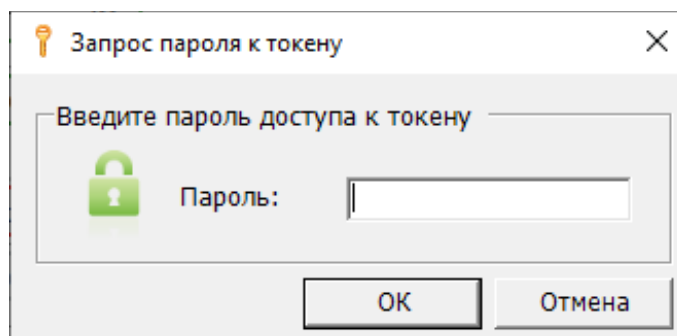


Рис. 3.29. Запрос пароля к токenu ОГЭ

- ✓ В случае успешной проверки в строке «Токен ОГЭ» появится значок зеленого цвета.
- ✗ В случае ввода неверного пароля или при обнаружении ошибок в процессе проверки токена появится значок красного цвета.

Важно! При проявлении сообщения об ошибке в ходе проверки токена ОГЭ:

1. Убедитесь, что вводится верный пароль к загруженному токenu ОГЭ.
2. Убедитесь, что загружен верный токен ОГЭ, полученный от РЦОИ.

3. Если вводимый пароль действительно предназначен для загруженного токена ОГЭ обратитесь в РЦОИ с описанием возникшей ситуации, а также приложите архив со сведениями о работе станции.

3.5.5 Формирование протокола ППЭ-01-02 и акта технической готовности

Важно! Перед формированием протокола технической готовности подготовьте флеш-накопитель, на который будет сохранен акт технической готовности для передачи в мониторинг готовности.

Формирование протокола и акта технической готовности выполняется после завершения всех действий по технической подготовке и контролю технической готовности станции сканирования, включая загрузку пакета с сертификации специалистов РЦОИ и проверку работоспособности токена ОГЭ.

При формировании происходит сохранение двух файлов на флеш-накопитель:

- ✓ протокол технической готовности в формате .pdf;
- ✓ акт технической готовности, предназначенный для передачи в мониторинг средствами станции авторизации, в формате .dat.

Протокол технической готовности может быть распечатан на любом компьютере, имеющим подключение к принтеру и установленное ПО для просмотра pdf-файлов.

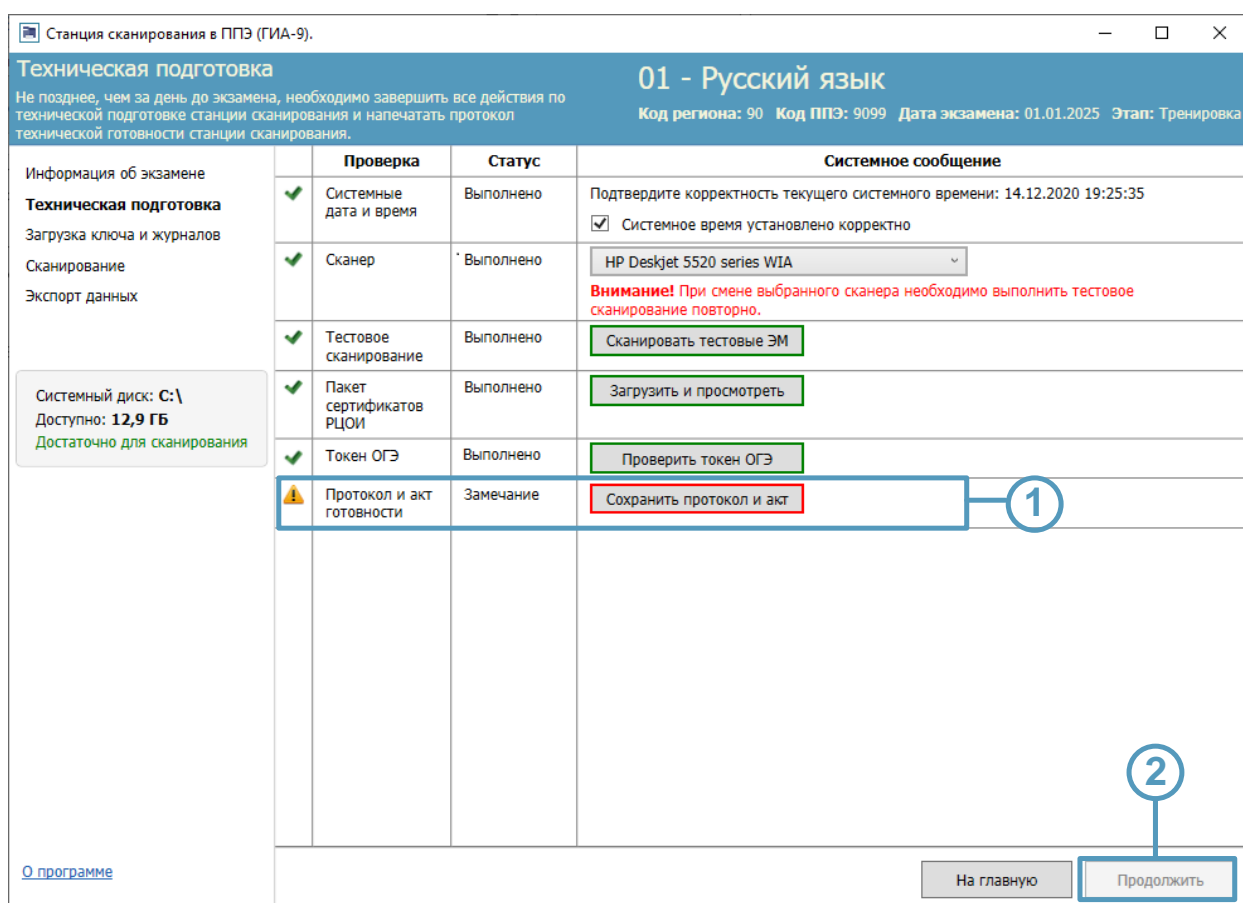


Рис. 3.30. Страница «Техническая подготовка». Формирование протокола и акта

Для сохранения протокола и акта технической готовности на странице «Техническая подготовка»:

1. Нажмите кнопку «Сохранить протокол и акт».

В результате откроется окно выбора флеш-накопителя.

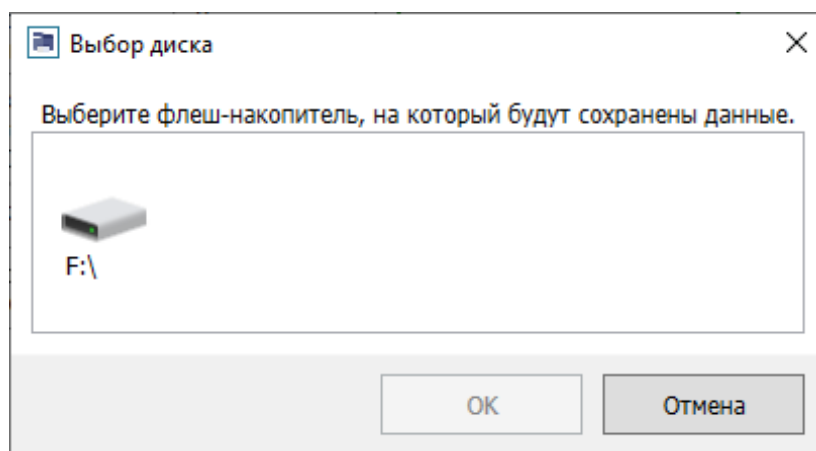


Рис. 3.31. Запрос на выбор флеш-накопителя для сохранения

2. В окне «Выбор диска» выберите флеш-накопитель для сохранения и нажмите кнопку «ОК».

В результате на флеш-накопитель в папку **PPE_Export_OGE\PP_ПППП_ГГГГММДД** будут сохранены:

- ✓ акт технической готовности, имя файла имеет вид:

АКТ_SCAN_OGE_PP_ПППП_ГГГГММДД_ЭЭ-Предмет_NNN.dat,

- ✓ протокол технической готовности в формате **PDF** для последующей печати, имя файла имеет вид

PROTOCOL_SCAN_OGE_PP_ПППП_ГГГГММДД_ЭЭ-Предмет_NNN.pdf,

где

PP – код региона;

ПППП – код ППЭ;

ГГГГММДД – дата экзамена;

ЭЭ-Предмет – код и наименование предмета;

AAAA – номер аудитории;

NNN – номер компьютера, на который установлена станция.

После сохранения файлов откроется запрос «Сохранение акта и протокола технической готовности».

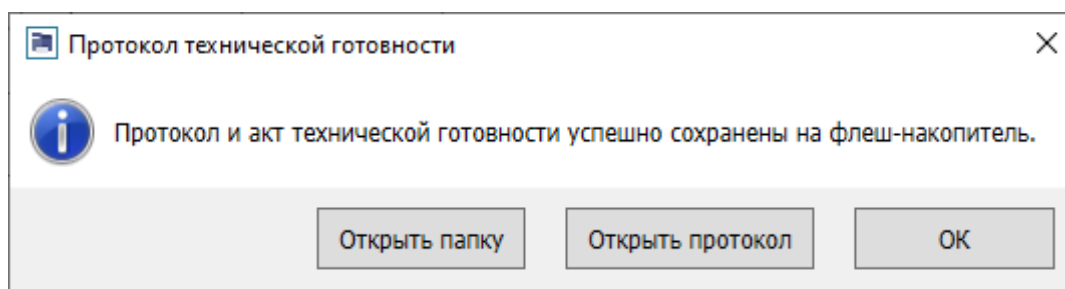


Рис. 3.32. Сообщение об успешном сохранении

2.1. Нажмите кнопку «**Открыть папку**», если необходимо открыть папку с сохраненными файлами:

2.2. Нажмите кнопку «**Открыть протокол**», если необходимо открыть сохраненный протокол.

Для просмотра протокола на компьютере (ноутбуки) должны быть установлены средства просмотра файлов в формате pdf.

2.3. Нажмите кнопку «**ОК**» для закрытия сообщения без дополнительных действий.

Важно! При повторном сохранении акта технической готовности сохраненный ранее файл будет перезаписан.

При необходимости Вы можете вернуться на этап технической подготовки после перехода к загрузке ключа доступа к ЭМ и журналов станций для печати, воспользовавшись кнопкой «**Назад**».

Важно! Необходимо закрыть станцию сканирования в ППЭ по окончании контроля технической готовности.

3.6 Загрузка ключа доступа к ЭМ и журналов станций для печати

3.6.1 Загрузка ключа доступа к ЭМ

На данном этапе проводится загрузка ключа доступа к ЭМ на станцию сканирования. Данная процедура выполняется техническим специалистом в день проведения экзамена непосредственно перед началом сканирования.

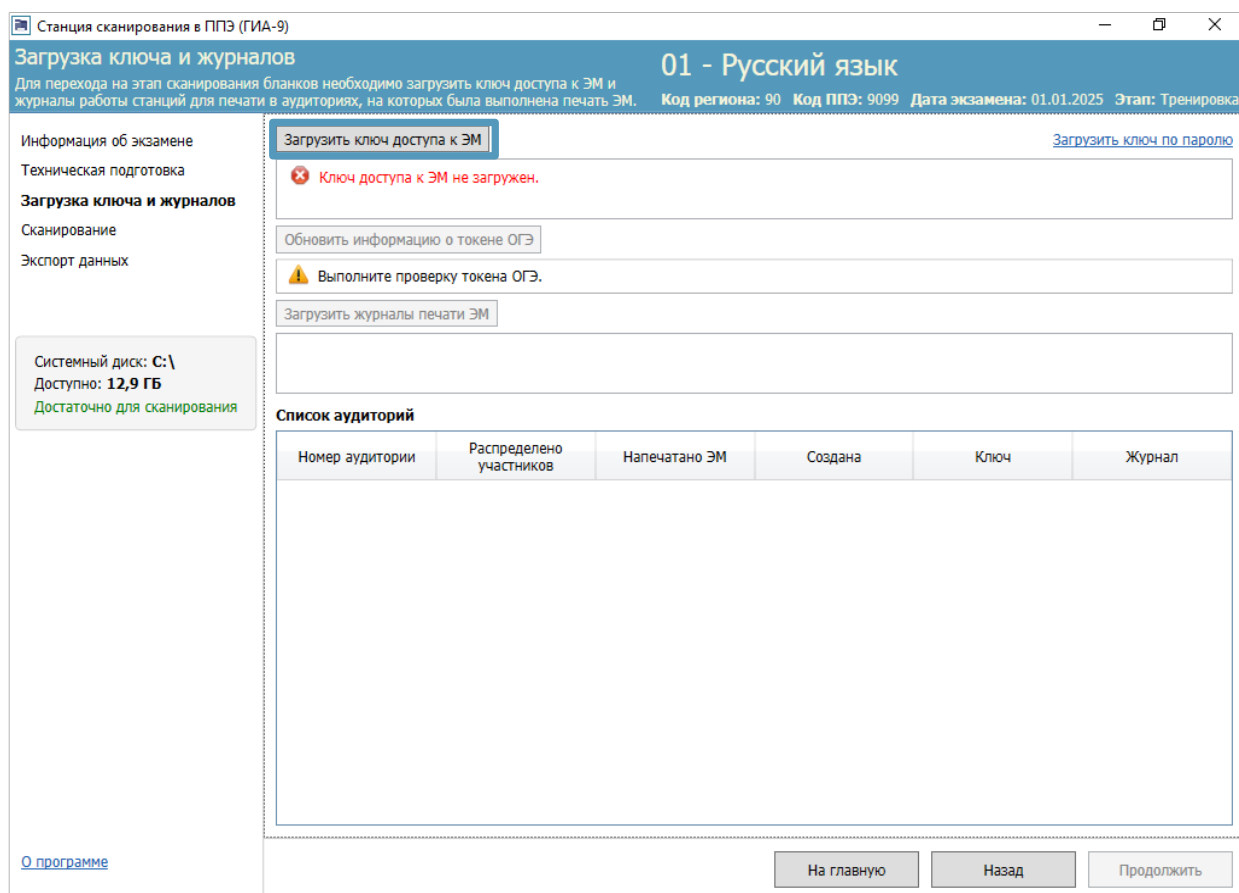


Рис. 3.33. Загрузка ключа доступа к ЭМ

Для загрузки ключа доступа к ЭМ на странице «Загрузка ключа и журналов»:

1. Нажмите кнопку «Загрузить ключ доступа к ЭМ».

В результате откроется окно для выбора файла ключа доступа к ЭМ.

2. В открывшемся окне выберите файл ключа доступа к ЭМ на подключенном флеш-накопителе и проверьте соответствие ключа значениям реквизитов, указанных на станции: «Код региона», «Код ППЭ» и «Дата экзамена»/

Имя файла ключа имеет вид:

KEY_OGE_PP_ПППП_ГГГГММДД_{main|reserve}_ччммсс.dat, где

PP – код региона;

ПППП – код ППЭ;

ГГГГММДД – дата экзамена;

main|reserve – признак формирования ключа на станции авторизации

main – основной ключа доступа к ЭМ, в том числе включает все сведения о ранее запрошенных резервных ключах доступа к ЭМ;

reserve – резервный ключа доступа к ЭМ, сформированный непосредственно в ответ на запрос о получении резервного ключа, включает все сведения основного ключа

доступа к ЭМ, в том числе обо всех ранее запрошенных ключах доступа к ЭМ, и дополненный сведениями о ключе доступа к станции, для которой был запрошен;

ччммсс - время формирования ключа.

3. Выберите файл подходящего ключа доступа к ЭМ и нажмите кнопку «Открыть».

В случае успешной загрузки будут показаны:

- ✓ значок **зеленого** цвета ✓ и сообщение «Ключ доступа к ЭМ загружен»;
- ✓ в «Списке аудиторий» сведения о рассадке, содержащиеся в загруженном ключе доступа к ЭМ.

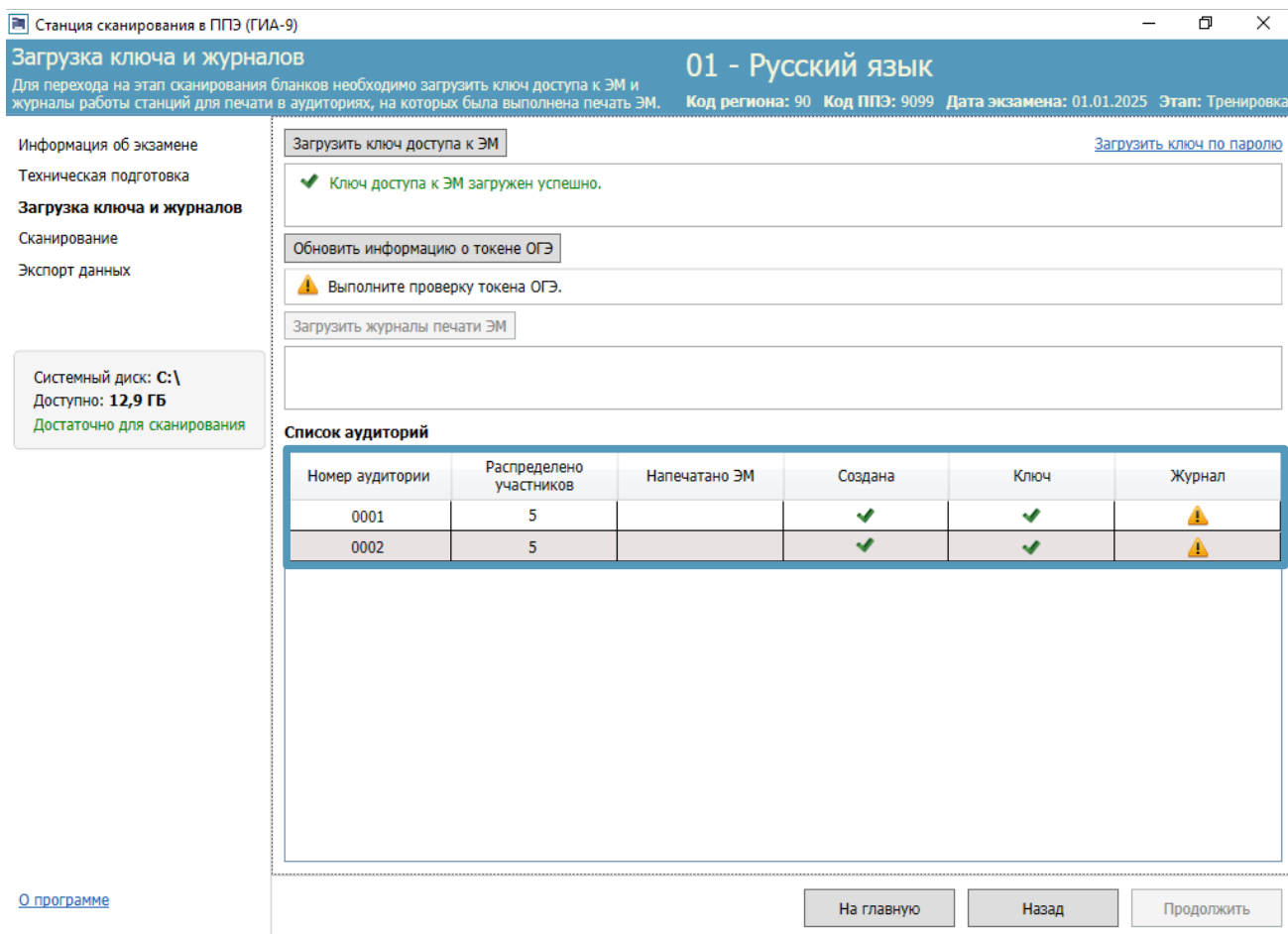


Рис. 3.34. Ключ доступа к ЭМ загружен, созданы аудитории с указанием количества распределенных участников

4. Для активации ключа доступа к ЭМ нажмите кнопку «Обновить информацию о токене ОГЭ».

В результате появится приглашение ввести пароль доступа к токenu.

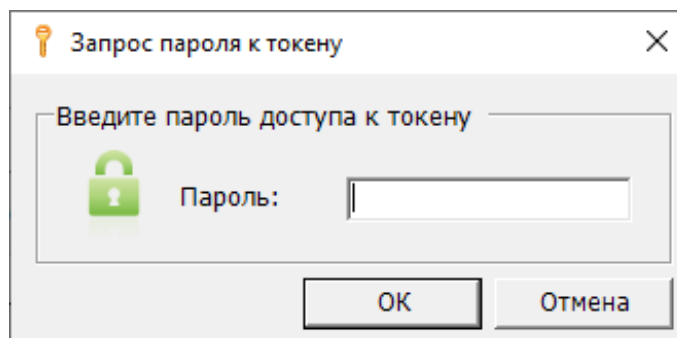


Рис. 3.35. Обновить информацию о токене ОГЭ

5. Введите пароль доступа к токену и нажмите кнопку «ОК».

Убедитесь, что необходимая информация о токене ОГЭ получена и ключ доступа к ЭМ активирован, проверив статус в информационной области.

Возможные статусы:

■ Указан значок **желтого** цвета ⚠:

Значение по умолчанию.

■ Указан значок **зеленого** цвета ✓:

Информация о токене ОГЭ успешно получена, ключ доступа к ЭМ активирован.

После успешной загрузки ключа доступа к ЭМ на станцию сканирования загрузите журналы станций для печати (см. 3.6.2 Загрузка журналов станций для печати), по мере поступления журналов из аудиторий..

Пропустите этот шаг и нажмите кнопку «Продолжить» для перехода к сканированию бланков и форм в ППЭ, если журналы станций для печати получить невозможно.

3.6.1.1 Нештатные ситуации в ходе загрузки ключа доступа к ЭМ

В настоящем разделе приведены типовые сообщения об ошибках, которые могут возникнуть в процессе загрузки ключа доступа к ЭМ или файла пароля для восстановления ключа доступа к ЭМ.

3.6.1.1.1 Код 101. Ошибка загрузки ключа доступа к ЭМ. Неправильный формат ключа

Указанная ошибка возникает в случае, если для загрузки выбран не файл ключа доступа к ЭМ или выбранный файл ключа доступа к ЭМ поврежден.

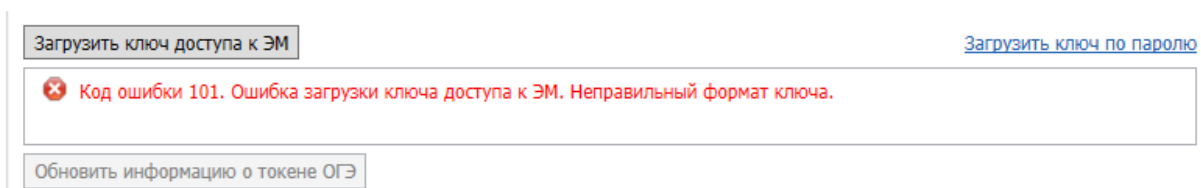


Рис. 3.36. Сообщение об ошибке загрузки ключа доступа к ЭМ

1. Проверьте, что Вы пытаетесь загрузить правильный ключ доступа к ЭМ, скачанный в Штабе ППЭ с помощью станции авторизации.

Важно! Убедитесь, что Вы загружаете именно ключ доступа к ЭМ, а не файл пароля, сформированный в отсутствие интернет-соединения.

✓ Файл ключа доступа к ЭМ имеет наименование вида:

KEY_OGE_PP_ПППП_ГТТГММДД_{main|reserve}_ччммсс.dat.

Файл пароля содержит в наименовании **PASS**.

Для загрузки файла пароля следует использовать ссылку [«Загрузить ключ по паролю»](#).

2. Используя правильный файл ключа доступа к ЭМ, повторите его загрузку.
3. Повторно скачайте ключ доступа к ЭМ из сети Интернет, запишите на флеш-накопитель и загрузите его на станцию сканирования
4. В случае повторения ошибки обратитесь в РЦОИ, сообщив
 - код ошибки «101»;
 - имя загружаемого файла ключа доступа к ЭМ;
 - дату и регион, указанные на станции сканирования.

3.6.1.1.2 Код 103. Дата ключа доступа к ЭМ не соответствует дате экзамена на станции

Указанная ошибка возникает в случае, когда дата ключа доступа не соответствует дате экзамена на станции.

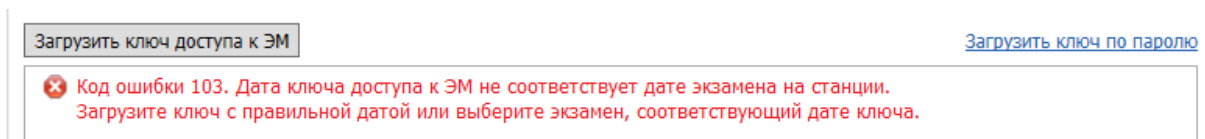


Рис. 3.37. Сообщение об ошибке загрузки ключа доступа к ЭМ, предназначенного для другой даты

1. Проверьте, что дата ключа доступа к ЭМ, который Вы пытаетесь загрузить, соответствует дате, указанной на станции сканирования.
2. В случае неверной даты экзамена на станции сканирования, перезапустите станцию и в окне управления экзаменами выберите (или создайте) экзамен на правильную дату.
3. В случае неверной даты ключа доступа к ЭМ повторно скачайте ключ доступа к ЭМ из сети Интернет, запишите на флеш-накопитель и загрузите его на станцию сканирования.
4. В случае повторения ошибки обратитесь в РЦОИ, сообщив:
 - код ошибки «103»;
 - имя загружаемого файла ключа доступа к ЭМ;
 - дату и регион, указанные на станции сканирования.

3.6.1.1.3 Код 104. Ключ доступа к ЭМ предназначен для другого региона

Указанная ошибка возникает в случае, когда регион ключа доступа не соответствует региону экзамена на станции.

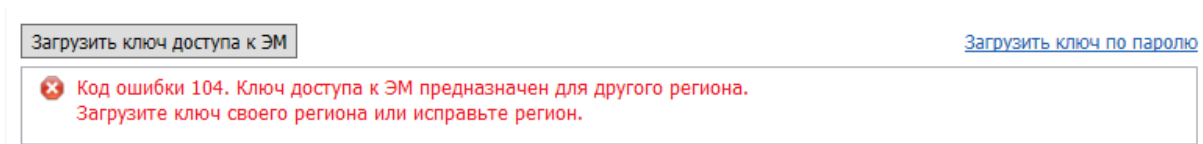


Рис. 3.38. Сообщение об ошибке загрузки ключа доступа к ЭМ, предназначенного для другого региона

1. Проверьте, что Вы пытаетесь загрузить правильный ключ доступа к ЭМ, скачанный в Штабе ППЭ с помощью станции авторизации.
2. В случае неверного кода региона на станции сканирования, последовательно вернитесь назад на страницу управления экзаменами и укажите правильный регион.
3. В случае неверного кода региона ключа доступа к ЭМ повторно скачайте ключ доступа к ЭМ из сети Интернет, запишите на флеш-накопитель и загрузите его на станцию сканирования.
4. В случае повторения ошибки обратитесь в РЦОИ, сообщив:
 - код ошибки «104»;
 - имя загружаемого файла ключа доступа к ЭМ;
 - дату и регион, указанные на станции сканирования.

3.6.1.1.4 Код 105. Ключ доступа к ЭМ предназначен для другого ППЭ

Указанная ошибка возникает в случае несоответствия кода ППЭ в ключе доступа к ЭМ настройкам кода ППЭ на станции сканирования.

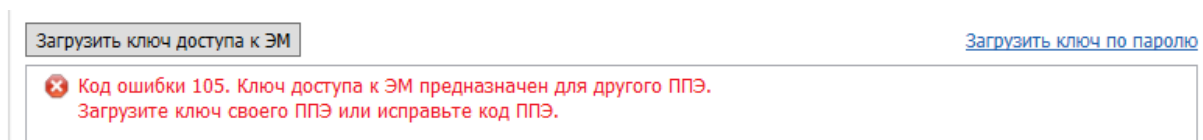


Рис. 3.39. Сообщение об ошибке загрузки ключа доступа к ЭМ, предназначенного для другого ППЭ

1. Проверьте код ППЭ, указанный в настройках станции сканирования.
2. В случае неверного кода ППЭ на станции сканирования, последовательно вернитесь назад на страницу управления экзаменами, укажите правильный код ППЭ и передайте заново сформированный акт технической готовности в мониторинг готовности средствами станции авторизации, сообщите в РЦОИ о необходимости получения нового ключа доступа к ЭМ.
3. Проверьте код ППЭ, указанный в названии ключа доступа к ЭМ.
4. В случае неверного кода ППЭ в названии ключа доступа к ЭМ, убедитесь в правильности заполнения настроек станции авторизации, повторно скачайте ключ доступа к ЭМ средствами станции авторизации, затем загрузите его на станцию сканирования.
5. В случае повторения ошибки обратитесь в РЦОИ, сообщив:

- код ошибки «105»;
- полное имя загружаемого файла ключа доступа к ЭМ;
- номер станции и код ППЭ, указанные на станции сканирования.

3.6.1.2 Нештатная ситуация. Загрузка файла пароля

Действия, описанные в данном разделе, выполняются только если в ППЭ отсутствует интернет - соединение, включая соединение с помощью резервного USB-модема, и ключ доступа к ЭМ не удалось получить до окончания экзамена в ППЭ.

В этом случае на станции сканирования может быть использован файл пароля, использовавшийся для расшифровки ЭМ на станциях для печати.

В случае использования файла пароля, сформированного на станции авторизации, выполните следующие действия:

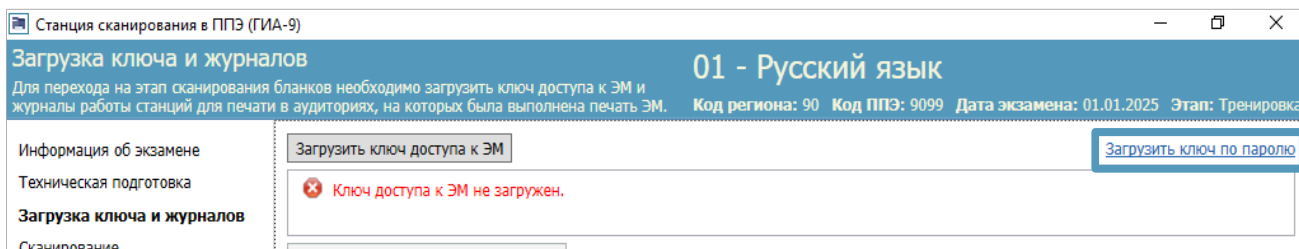


Рис. 3.40. Загрузка файла пароля.

1. На странице «**Загрузка ключа и журналов**» нажмите ссылку «[Загрузить ключ по паролю](#)».

В результате откроется окно для выбора файла пароля доступа к ЭМ.

2. В появившемся окне найдите файл пароля доступа к ЭМ на подключенном флеш-накопителе и убедитесь, что он соответствует ожидаемым реквизитам.

Имя файла пароля имеет вид:

KEY_PASS_OGE_ГГГГММДД_РР_ПППП_ччммсс.dat,


где ГГГГММДД – дата проведения экзамена;

РР – код региона;

ПППП – код ППЭ;

ччммсс – время формирования файла пароля на станции авторизации.

3. Выберите подходящий файл пароля и нажмите кнопку «**Открыть**».

В случае успешной загрузки будет показан значок **зеленого** цвета  и сообщение «**Ключ по паролю загружен**».

Важно! В случае загрузки ключа по паролю сведения о рассадке на станции сканирования отсутствуют, создание аудитории необходимо выполнить вручную.

4. Для активации загруженного ключа нажмите кнопку «**Обновить информацию о токене ОГЭ**».

В результате появится приглашение ввести пароль доступа к токену.

5. Введите пароль доступа к токену и нажмите кнопку «ОК».
6. Убедитесь, что необходимая информация о токене ОГЭ получена и ключ по паролю доступа к ЭМ активирован, проверив статус в информационной области:

Возможные статусы:


- Указан значок **желтого** цвета 

Значение по умолчанию.

- Указан значок **зеленого** цвета 

Информация о токене ОГЭ успешно получена, ключ доступа к ЭМ активирован.

После успешной загрузки файла пароля доступа к ЭМ на станцию сканирования загрузите журналы станций для печати (см. 3.6.2 Загрузка журналов станций для печати), по мере поступления журналов из аудиторий.

Важно! После загрузки журналов станций печати в списке аудиторий статус для загруженного ключа по паролю будет отображаться значком красного цвета  .

Пропустите этот шаг и нажмите кнопку «Продолжить» для перехода к сканированию бланков и форм в ППЭ, если журналы станций для печати получить невозможно.

3.6.1.2.1 Код 401. Ошибка загрузки пароля доступа к ЭМ. Неправильный формат файла

Указанная ошибка возникает в случае, если для загрузки выбран не файл пароля или выбранный файл пароля поврежден.

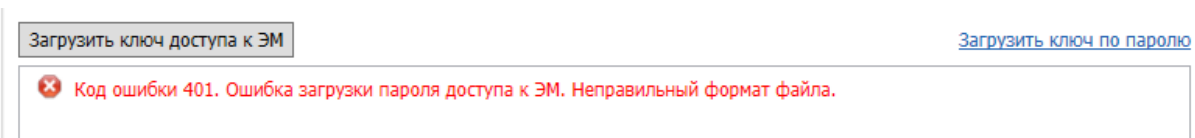


Рис. 3.41. Сообщение об ошибке загрузки пароля доступа к ЭМ

Ваши действия:

1. Проверьте, что Вы пытаетесь загрузить правильный файл пароля, сформированный с помощью станции авторизации в отсутствие интернет-соединения.

Важно! Убедитесь, что Вы загружаете именно файл пароля доступа к ЭМ, сформированный в случае отсутствия интернет-соединения, а не ключ доступа к ЭМ.

✓ Имя файл ключа доступа к ЭМ имеет вид:

KEY_OGE_PP_ПППП_ГТТГММДД_{main/reserve}_ччммсс.dat

✓ Имя файл пароля содержит в наименовании **PASS**:

KEY_PASS_OGE_ГТТГММДД_PP_ПППП_ччммсс.dat

Для загрузки ключа доступа к ЭМ используйте кнопку «**Выбрать файл**», порядок загрузки описан в разделе «3.6.1 Загрузка ключа доступа к ЭМ».

2. Используя правильный файл пароля, повторите его загрузку.
3. Повторно сформируйте файл пароля на станции авторизации, установленной в Штабе ППЭ, запишите на флеш-накопитель и загрузите его на станцию.
4. В случае повторения ошибки обратитесь в РЦОИ, сообщив:
 - код ошибки «401»;
 - имя загружаемого файла ключа доступа к ЭМ.

3.6.2 Загрузка журналов станций для печати

После успешной загрузки ключа доступа к ЭМ, появляется возможность загрузить журналы станций для печати для визуального контроля количества успешно напечатанных в аудиториях ЭМ.

Важно! Для устной части экзамена по иностранным языкам загрузка журналов станций для печати из аудиторий подготовки не предусмотрена.

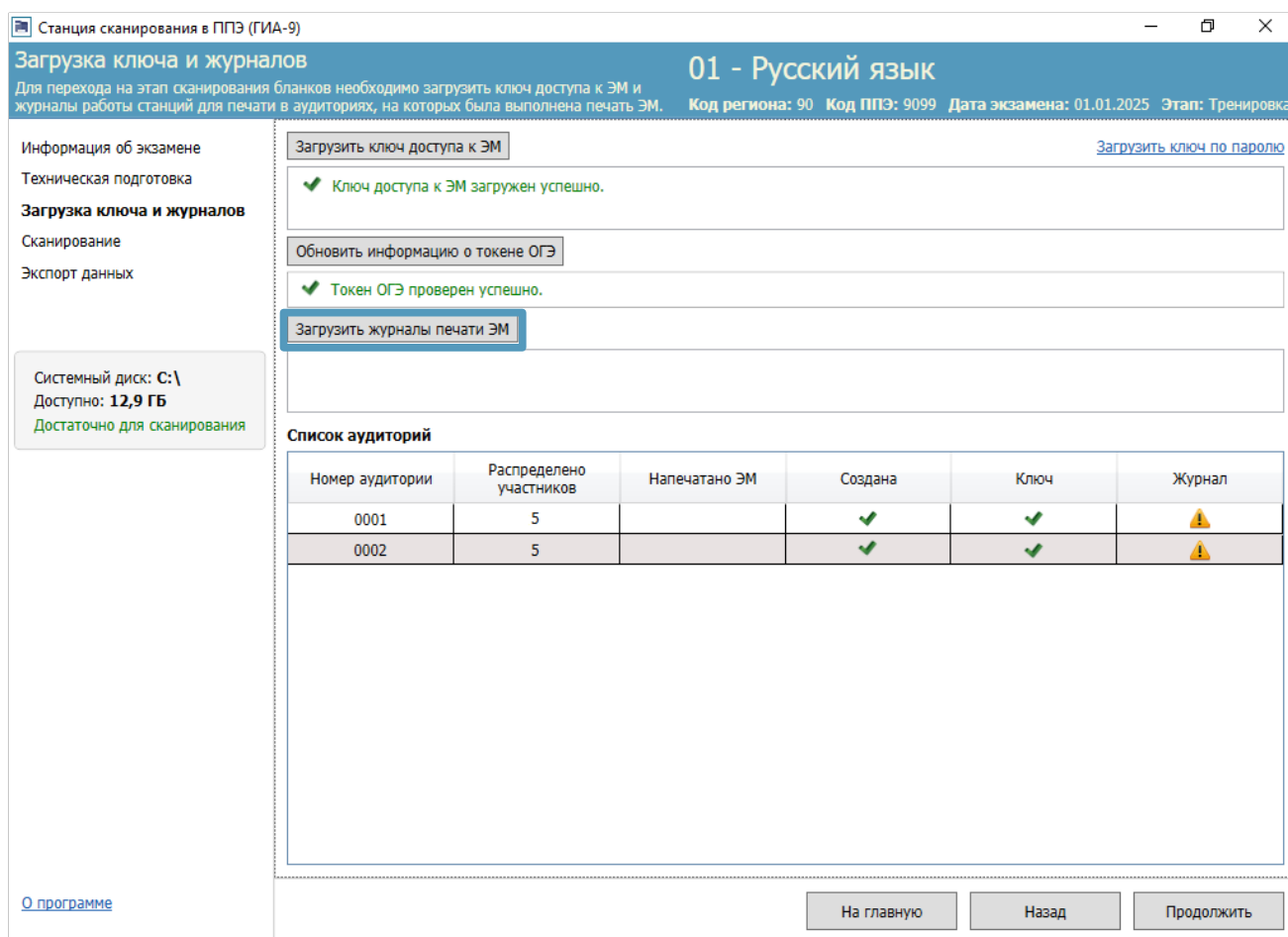


Рис. 3.42. Загрузка журналов станций для печати

1. Для загрузки журналов станций для печати нажмите кнопку «**Загрузить журналы станций для печати**». В результате откроется окно для выбора файлов журналов станций для печати.

2. В появившемся окне выберите файлы журналов печати на подключенном флеш-накопителе и нажмите кнопку «Открыть».

Имя файла журнала работы станции печати ЭМ имеют вид:

END_PRINT_OGE_PP_ПППП_ГГГГММДД_ЭЭ-Предмет_АААА_NNN.dat

где

PP – код региона

ПППП – код ППЭ

ГГГГММДД – дата экзамена

ЭЭ-Предмет – код и наименование предмета

АААА – номер аудитории

NNN – номер компьютера, на который установлена станция.

3. После успешной загрузки файлов журналов станции для печати в таблице «Список аудиторий» заполняется столбец «Напечатано ЭМ» для аудиторий, в которых выполнялась печать ЭМ.

Станция сканирования в ППЭ (ГИА-9)

Загрузка ключа и журналов

01 - Русский язык

Для перехода на этап сканирования бланков необходимо загрузить ключ доступа к ЭМ и журналы работы станций для печати в аудиториях, на которых была выполнена печать ЭМ. Код региона: 90 Код ППЭ: 9099 Дата экзамена: 01.01.2025 Этап: Тренировка

Информация об экзамене

Техническая подготовка

Загрузка ключа и журналов

Сканирование

Экспорт данных

Системный диск: C:\
Доступно: 12,9 ГБ
Достаточно для сканирования

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

✓ Ключ доступа к ЭМ успешно загружен.

Обновить информацию о токене ОГЭ

✓ Токен ОГЭ проверен успешно.

Загрузить журналы печати ЭМ

✓ Загружено 1 журналов печати

Список аудиторий

Номер аудитории	Распределено участников	Напечатано ЭМ	Создана	Ключ	Журнал
0001	5	5	✓	✓	✓
0002	5		✓	✓	⚠

[О программе](#)

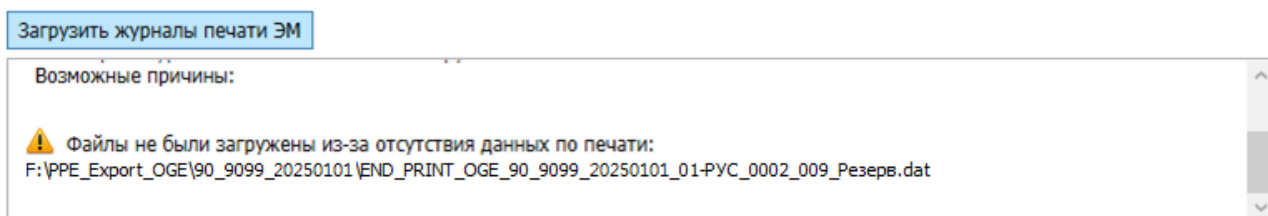
На главную Назад Продолжить

Рис. 3.43. Результат загрузки журналов станций для печати

Важно! Загрузка журналов станций для печати может быть выполнена по мере поступления материалов из аудиторий. В этом случае необходимо со страницы сканирования вернуться на страницу загрузки ключа и журналов.

Важно! В случае использования в аудитории основной и резервной станции для печати следует загрузить оба журнала станций для печати одновременно (при наличии).

Важно! Загрузку журналов резервных станций, на которых печать ЭМ не выполнялась, выполнять не требуется. По результатам загрузки такого журнала появится информационное сообщение о том, что журнал не был загружен.



3.7 Возврат на страницу «Техническая подготовка»

Для возврата на страницу «Техническая подготовка» со страницы «Загрузка ключа и журналов» доступна кнопка «Назад».

Важно! При переходе на страницу «Техническая подготовка» к компьютеру (ноутбуку) должен быть подключен сканер, в случае его отсутствия будут удалены результаты тестового сканирования, а также сведения о сформированных протоколе и акте технической готовности.

3.8 Сканирование бланков и форм ППЭ

3.8.1 Выбор существующей аудитории

Окно «Список аудиторий» открывается после нажатия кнопки «Продолжить» на странице «Загрузка ключа и журналов» или после выбора экзамена, если переход на страницу «Сканирование» был выполнен ранее.

Аудитории для сканирования создаются автоматически на основании данных о «рассадке», содержащейся в ключе доступа к ЭМ.

Также для каждого экзамена создается специальная аудитория с именем «Штаб», предназначенная для сканирования форм ППЭ.

Важно! Для устной части экзамена по иностранным языкам создаются аудитории проведения экзамена.

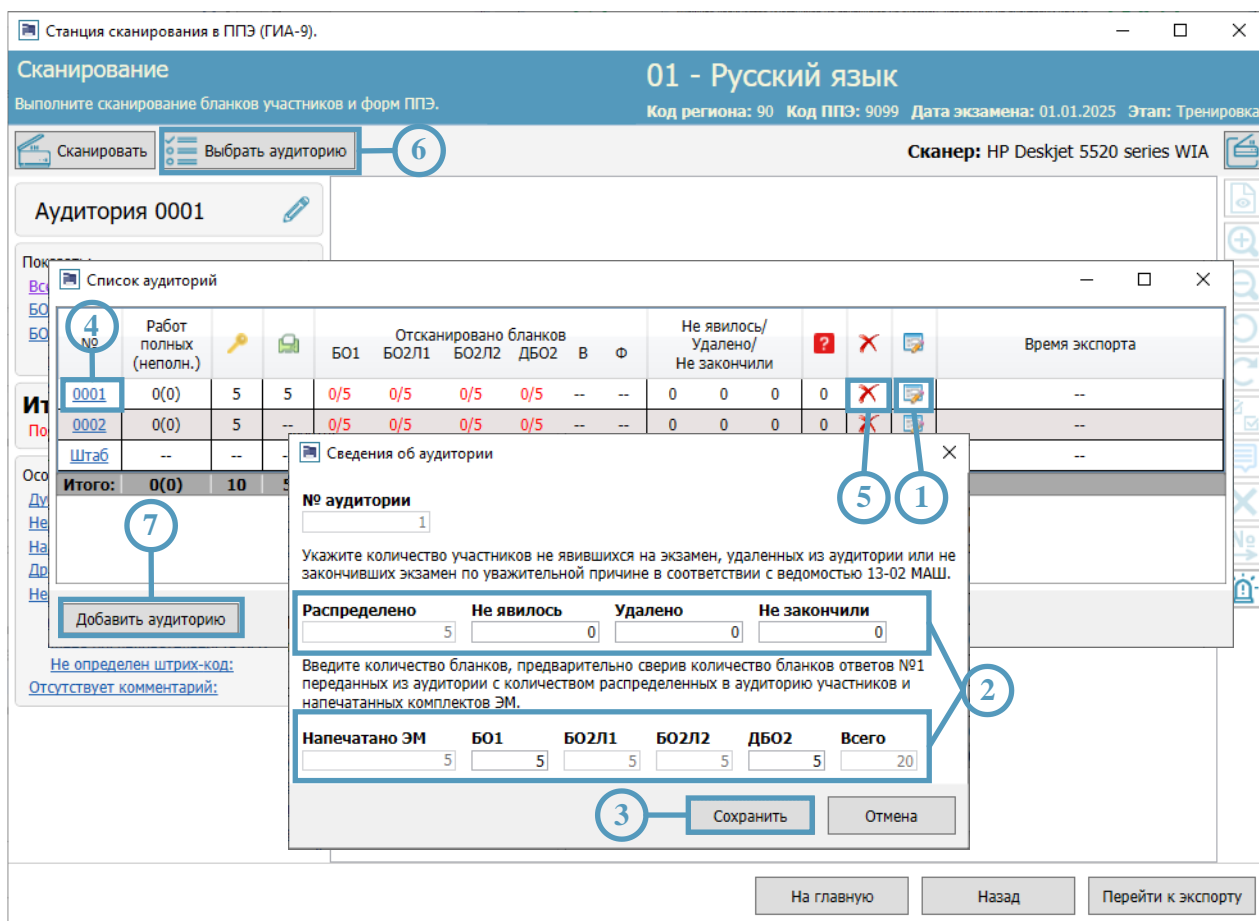


Рис. 3.44 Выбор и изменение сведений об аудитории ППЭ

Перед началом сканирования в аудитории необходимо ввести целевые значения в соответствии с формой ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К или 13-03-У) и формой ППЭ-11. Для перехода к сканированию бланков необходимо выбрать аудиторию из списка:

1. Для ввода целевых значений в соответствии с формой (13-03-К или 13-03-У) и формой ППЭ-11 нажмите на соответствующий значок в строке аудитории.
2. В открывшемся окне «Сведения об аудитории» введите:
 - в соответствии с формой ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К или 13-03-У): количество участников, которые не явились на экзамен, количество удаленных и количество участников, которые не закончили экзамен по уважительной причине;
 - в соответствии с формой ППЭ-11: количество бланков ответов №1 (бланков регистрации для предметов 23 - Физика (КОГЭ), 25 - Информатика (КОГЭ), 28 - География (КОГЭ), устного экзамена по иностранным языкам и дополнительных³ бланков ответов №2 (если они предусмотрены по соответствующему предмету),

³ Количество ДБО№2 по предметам 03 – Физика и 23 – Физика (КОГЭ) указывается как сумма стандартных и специальных ДБО№2, выданных участникам.

указанных в форме ППЭ-11 - количество остальных типов бланков ответов №2 (Лист 1 и Лист 2) и общее количество бланков будет рассчитано автоматически.

Поле «**Номер аудитории**» для автоматически созданных аудиторий, включая специализированную аудиторию «Штаб», недоступно для изменения.

Важно! Заполнение полей в соответствии с формой ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К или 13-03-У) и формой ППЭ-11 **обязательно** для начала сканирования.

Поле «**Распределено**» – заполнено значением в соответствии с «рассадкой», поле «**Напечатано ЭМ**» – в соответствии со сведениями о количестве успешно напечатанных комплектов.

В случае, если количество распределенных в аудиторию участников и количество заданных для сканирования бланков (за исключением не явившихся участников) будет отличаться, данное различие будет отмечено желтым цветом. Данное выделение носит информационный характер

Распределено	Не явилось	Удалено	Не закончили
5	2	0	0

Напечатано ЭМ	БО1	БО2Л1	БО2Л2	ДБО2	Всего
5	4	4	4	4	16

Рис. 3.45. Выделение желтым цветом различий

3. После завершения ввода данных в окне «**Сведения об аудитории**» нажмите кнопку «**Сохранить**».
4. Для перехода к сканированию в аудитории после ввода целевых значений в соответствии с формой ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К или 13-03-У) и формой ППЭ-11 используйте ссылку с указанием номера аудитории.
5. Для удаления аудитории нажмите на соответствующий значок в столбце «**Удалить аудиторию**».

Удалить можно аудиторию, у которой нет отсканированных бланков, специальную аудиторию «Штаб» удалить нельзя.

6. Для открытия окна «Список аудиторий» используйте кнопку «Выбрать аудиторию» на странице «Сканирование».
7. В случае необходимости создать новую аудиторию используйте кнопку «Добавить аудиторию».

3.8.2 Создание новой аудитории

При необходимости допускается создание новой аудитории для сканирования.

1. Для создания новой аудитории нажмите кнопку «Добавить аудиторию» в окне «Список аудиторий».
2. В открывшемся окне «Сведения об аудитории» введите:
 - 2.1. номер аудитории;
 - 2.2. в соответствии с формой ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К или 13-03-У): количество участников, которые не явились на экзамен, количество удаленных и количество участников, которые не закончили экзамен по уважительной причине;
 - 2.3. в соответствии с формой ППЭ-11: количество бланков ответов №1 (бланков регистрации) и дополнительных бланков ответов №2, указанных в форме ППЭ-11 - количество бланков ответов №2 (Лист 1 и Лист 2), общее количество бланков будут рассчитаны автоматически.

Сведения об аудитории

№ аудитории *

Укажите количество участников не явившихся на экзамен, удаленных из аудитории или не закончивших экзамен по уважительной причине в соответствии с ведомостью 13-02 МАШ.

Распределено Не явилось * Удалено * Не закончили *

Введите количество бланков, предварительно сверив количество бланков ответов №1 переданных из аудитории с количеством распределенных в аудиторию участников и напечатанных комплектов ЭМ.

Напечатано ЭМ БО1 * БО2Л1 БО2Л2 ДБО2 * Всего 0

Сохранить Отмена

Рис. 3.46. Создание новой аудитории ППЭ

3.8.3 Элементы страницы «Сканирование»

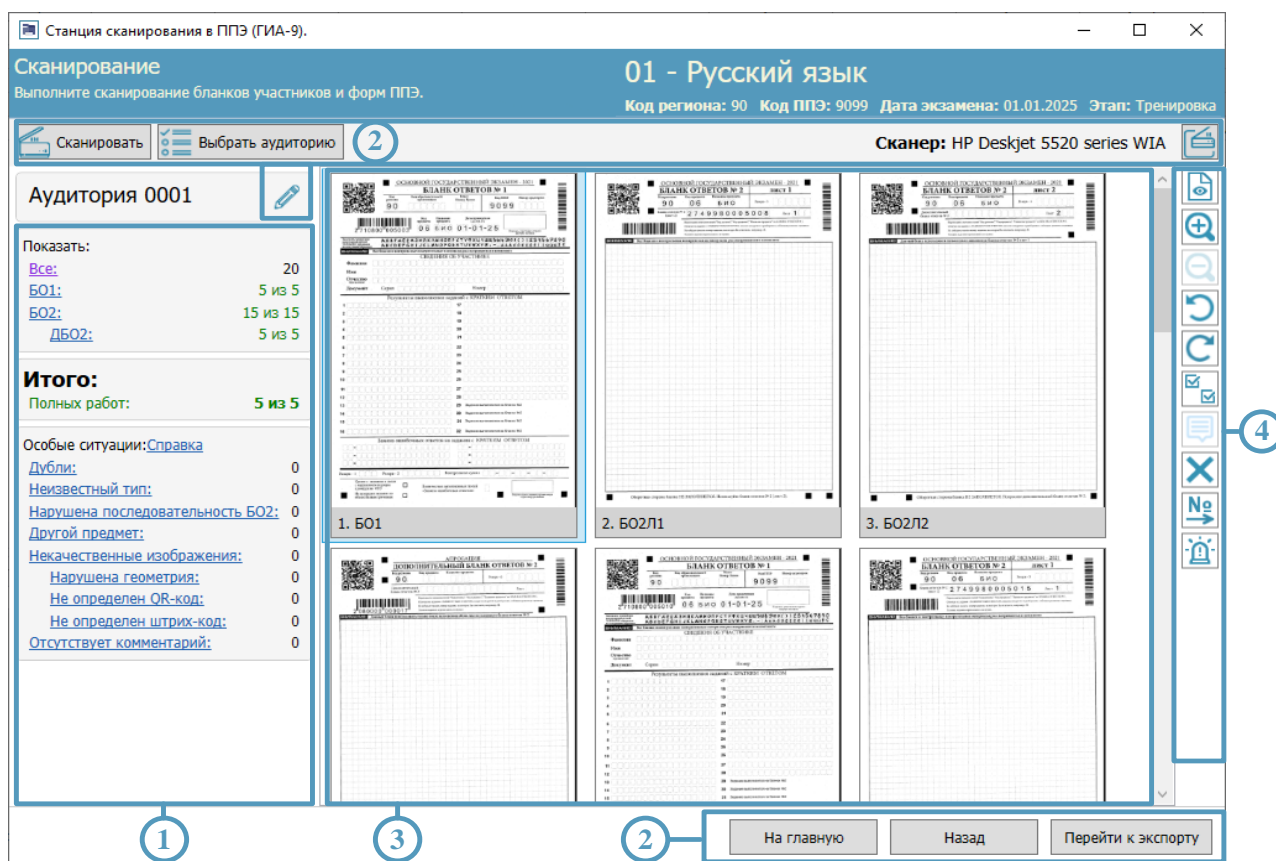


Рис. 3.47. Страница «Сканирование». Письменный экзамен

Страница «Сканирование» состоит из следующих блоков:

1. Фильтр и статистика обработки аудитории.

В блоке отображается количество отсканированных бланков по типу бланков, общее количество работ в аудитории и особые ситуации.

Для просмотра необходимых бланков или особых ситуаций необходимо нажать соответствующую ссылку, после чего в правой части страницы отобразятся бланки, соответствующие выбранному фильтру.

Показать

- ✓ **Все** – все отсканированные изображения, включая неизвестный тип и другой предмет.
- ✓ **БР** – все бланки регистрации (если предусмотрены текущим предметом).
- ✓ **БО1** – все бланки ответов №1 (если предусмотрены текущим предметом).
- ✓ **БО2** – все бланки ответов №2 и дополнительные бланки ответов №2, общее количество (если предусмотрены текущим предметом).
- **ДБО2** – все дополнительные бланки ответов №2, напечатанные на станции авторизации, включая специальные дополнительные бланки ответов №2 по физике, количество по числу фактических бланков (если предусмотрены текущим предметом).

Итого

- ✓ **Полных работ** – информационное поле, общее количество полных работ, т.е. обнаруженных комплектов, включающих набор бланков, ожидаемых текущим предметом.
- ✓ **Неполных работ** – информационное поле, общее количество неполных работ, т.е. обнаруженных комплектов, в которые не входит один из ожидаемых бланков по текущему предмету.

Особые ситуации

Для просмотра описания особых ситуаций и способов их устранения нажмите ссылку **Справка**. В настоящем руководстве описание особых ситуаций и способов их устранения приводится в разделе 4 Описание особых ситуаций и способы их устранения.

- ✓ **Дубли** – бланки с одинаковыми номерами (штрих-кодами), в фильтр попадают как оригиналы, так и дубли изображений, **экспорт из аудитории с дублями бланков запрещен**.
- ✓ **Неизвестный тип** – все изображения, которые не были определены как пустые или бланки участников, **экспорт из аудитории с неизвестными изображениями запрещен**.

***Важно!** В случае определения бланков ответов участников как неизвестный тип, необходимо удалить изображения неизвестного типа и выполнить повторное сканирование.*

- ✓ **Нарушена последовательность БО2** – бланки с нарушением последовательности: при сканировании необходимо соблюдать следующую последовательность бланков ответов №2: бланк ответов №2 лист 1 – бланк ответов №2 лист 2 – дополнительный бланк ответов №2.

***Важно!** Для корректировки нарушения последовательности бланков либо выполните автоматическую сортировку по кнопке «**Упорядочить бланки ответов №2**», либо измените их порядок вручную, либо удалите все бланки ответов №2 и отсканируйте повторно в правильном порядке.*

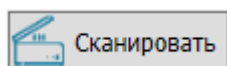
- ✓ **Другой предмет** – бланки, код предмета в распознанном QR которых принадлежит другому предмету, экспорт из аудитории с бланками другого предмета, запрещен.
- ✓ **Некачественные изображения** – бланки, определенные как некачественные, все некачественные изображения должны быть прокомментированы.
- **Нарушена геометрия** - бланки, у которых было обнаружено нарушение в расположении реперных точек (черных квадратов) или реперные точки недостаточно черные;
- **Не определен QR-код** - бланки, QR-код которых распознать не удалось;
- **Не определен штрих-код** - бланки, штрих-код которых распознать не удалось;

Важно! Оцените визуально отобранные изображения. Если обнаружены существенные перекосы для корректно распечатанных бланков или отсутствие реперных точек, их следует удалить, а затем отсканировать повторно.

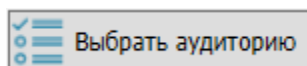
- ✓ **Отсутствует комментарий** - некачественные изображения, по которым еще не дан комментарий технического специалиста, **экспорт аудиторией с бланками, по которым отсутствует комментарий, запрещен.**

2. Основные функции.

В данном блоке находятся следующие инструменты:



кнопка «**Сканировать**» после нажатия которой инициируется открытие окна драйвера выбранного сканера



кнопка «**Выбор аудиторией**» вызывает окно «**Список аудиторий**», которое предназначено для указания текущей аудиторией, создания новой аудиторией и редактирования целевых значений аудиторий в соответствии с формой ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К или 13-03-У) и формой ППЭ-11

Сканер

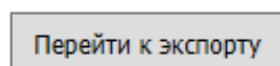
информация о выбранном сканере



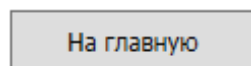
кнопка «**Выбор сканера**» открывает «**Окно выбора сканера**», в котором отображаются все поддерживаемые подключенные сканеры



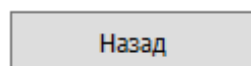
кнопка «**Информация об аудиторией**» открывает окно «**Сведения об аудиторией**», в котором отображаются введенные целевые значения текущей аудиторией



кнопка «**Перейти к экспорту**», при нажатии кнопки выполняется проверка корректности данных, в случае успешной проверки происходит переход к этапу экспорта бланков



кнопка «**На главную**», при нажатии выполняется переход к стартовому окну управления экзаменами















кнопка «**Назад**», при нажатии выполняется переход на страницу «**Загрузка ключа и журналов**»

3. Изображения бланков.

В блоке отображаются отсканированные изображения в соответствии с выбранным фильтром.

4. Панель инструментов для работы с изображениями.

Панель состоит из следующих инструментов:

-  переход в режим подробного просмотра бланков (активна, если выбран один бланк)
-  увеличение размера отображаемых бланков
-  уменьшение размера отображаемых бланков
-  поворот против часовой стрелки (активна, если выбрано не менее одного бланка)
-  поворот по часовой стрелке (активна, если выбрано не менее одного бланка)
-  выбрать все бланки в текущем фильтре
-  открыть окно для ввода комментария к некачественному изображению (активна, если выбрано не менее одного бланка)
-  удаление бланков (активна, если выбрано не менее одного бланка)
-  упорядочить бланки ответов №2
-  установить текущий предмет (активна, если активирован режим разрешения нестандартных ситуаций и выбран один бланк другого предмета)
-  установка типа изображения (активна, если активирован режим разрешения нестандартных ситуаций и выбран один бланк неизвестного типа)
-  разрешение особых ситуаций (активна, если сканирование проводится в аудитории и режим разрешения нестандартных ситуаций не активирован)

3.8.4 Сканирование бланков в ППЭ

В данном разделе описана последовательность действий при выполнении сканирования бланков в ППЭ.

Важно! Сканирование форм ППЭ выполняется в рамках специализированной аудитории «Штаб». Порядок работы с формами описан в разделе 3.8.5 Сканирование форм ППЭ.

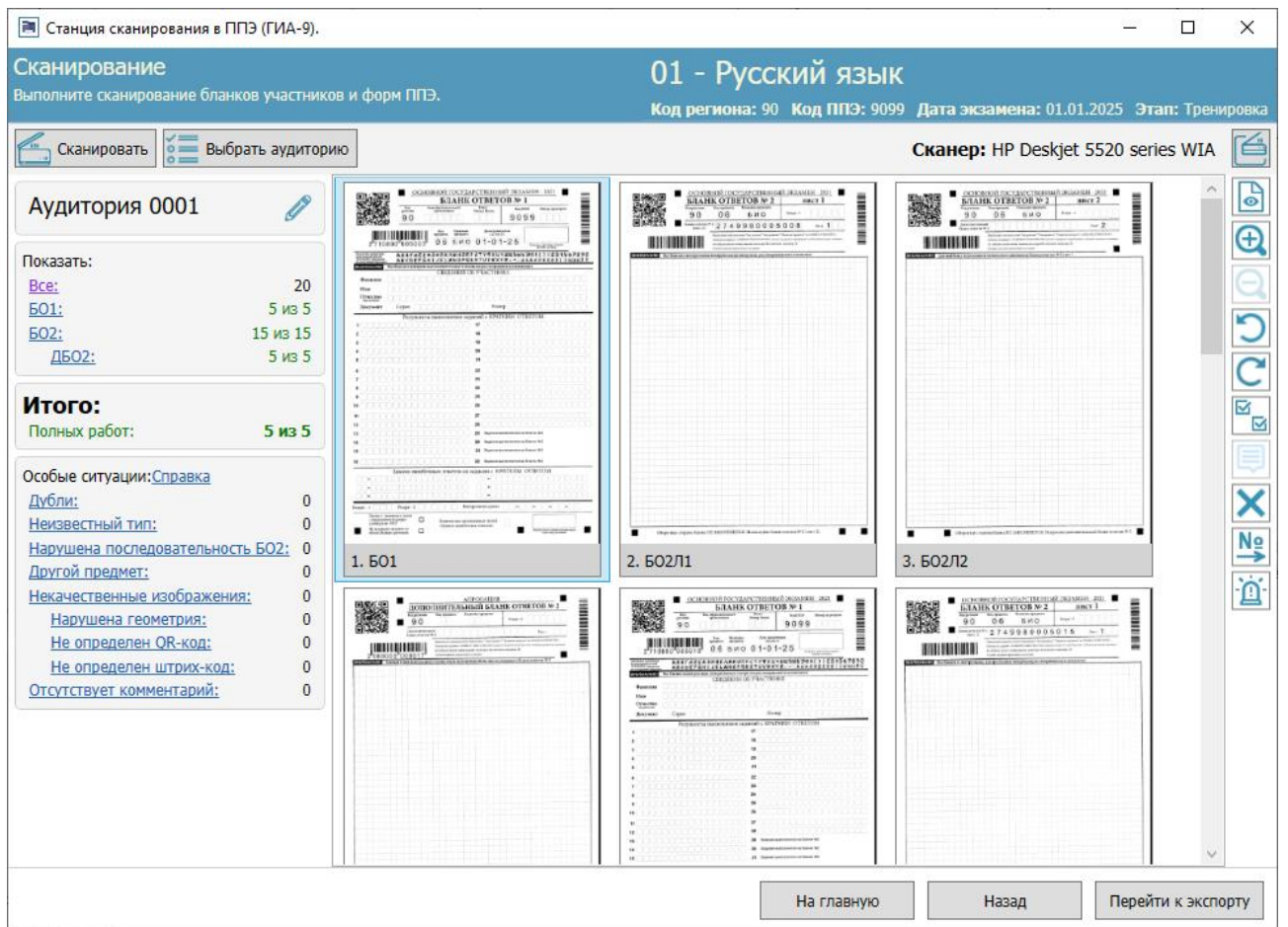


Рис. 3.48. Выполнение сканирования бланков в ППЭ

1. Нажмите кнопку «**Выбор аудитории**», если необходимо выбрать другую аудиторию или создать новую. В результате откроется окно «**Список аудиторий**».
2. Нажмите кнопку «**Выбор сканера**», если необходимо выбрать другой сканер (драйвер сканера).
3. Нажмите кнопку «**Сканировать**», чтобы запустить процесс сканирования в аудитории. В результате откроется окно настроек сканера.

Важно! Если в процессе обработки отсканированных бланков будет выявлено несоответствие требуемым параметрам, то появится соответствующее сообщение, отсканированные бланки отображаться не будут.

Контролируемые параметры:

- ✓ Разрешение сканирования: **300 точек на дюйм.**
- ✓ Размер отсканированного изображения: **A4**

Измените параметры сканирования и повторите сканирование.

Важно! Сканирование форм ППЭ выполняется в рамках специальной аудитории с именем «**Штаб**».

Если при обработке отсканированных изображений в обычной аудитории обнаружены формы ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К или 13-03-У), ППЭ 12-04 МАШ, ППЭ-18 МАШ и обрабатываемые формы ППЭ, то указанные изображения будут автоматически перенесены в «Штаб», после чего будет показано информационное сообщение «**Формы ППЭ перемещены в штаб**».

4. При необходимости воспользуйтесь фильтрами для просмотра требуемых изображений бланков.
5. При необходимости воспользуйтесь панелью инструментов для работы с изображениями.
6. Если во всех аудиториях сканирование завершено, нажмите кнопку «**Перейти к экспорту**» для завершения сканирования в ППЭ и осуществления проверки корректности данных во всех аудиториях:
 - ✓ если данные **корректны**, то происходит переход на страницу «**Экспорт данных**»;
 - ✓ если данные не **корректны**, то открывается окно «**Некорректные данные**»:

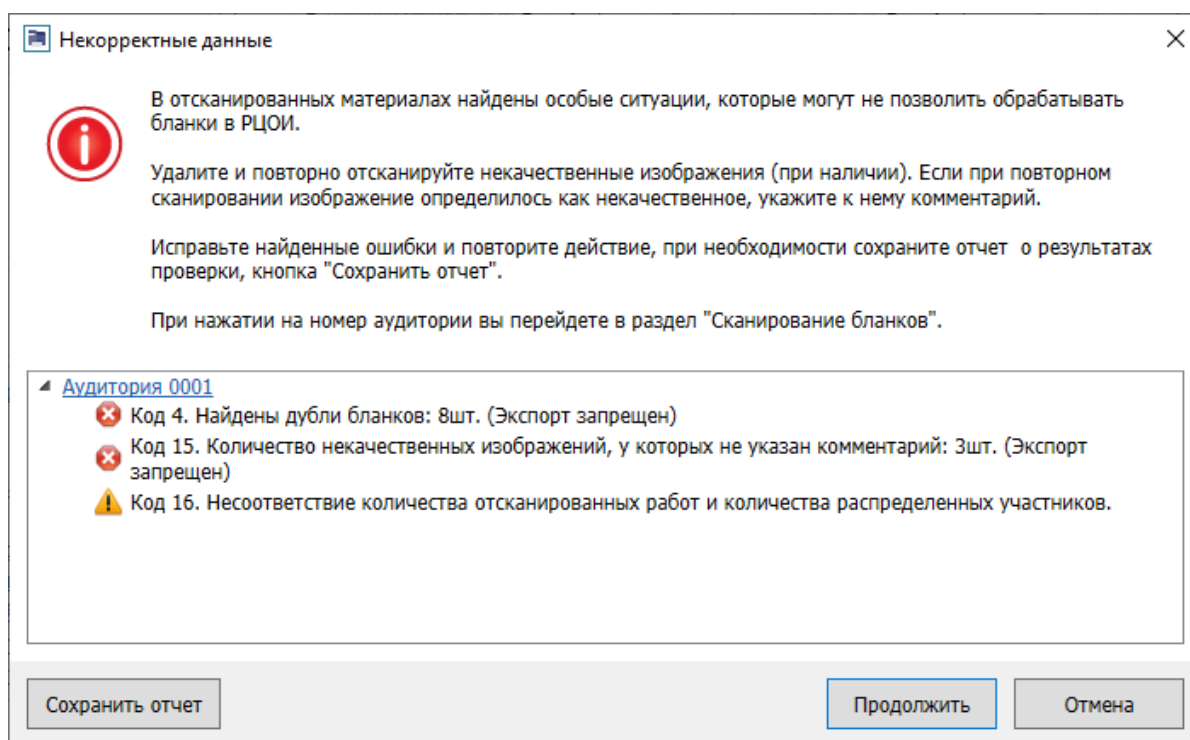


Рис. 3.49. Диалоговое окно «Некорректные данные»

В окне «**Некорректные данные**»

- нажмите «**Сохранить отчет**», чтобы сохранить информацию о некорректных ситуациях в файл формата pdf.

Важно! Данный файл могут попросить прислать специалисты РЦОИ.

- нажмите «**Продолжить**» для перехода на страницу «**Экспорт данных**», несмотря на наличие некорректных данных.

- нажмите «Отмена» для возврата на страницу «Сканирование» и исправления некорректных ситуаций.

3.8.5 Сканирование форм ППЭ

Формы ППЭ сканируются в рамках специализированной аудитории «Штаб». Если при обработке отсканированных изображений в обычной аудитории обнаружены формы ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К или 13-03-У), ППЭ-12-04 МАШ, ППЭ-18 МАШ и обрабатываемые формы ППЭ, то указанные изображения будут автоматически перенесены в «Штаб», после чего будет показано информационное сообщение «Формы ППЭ перемещены в Штаб».

В данном разделе описана последовательность действий при выполнении сканирования форм в ППЭ.

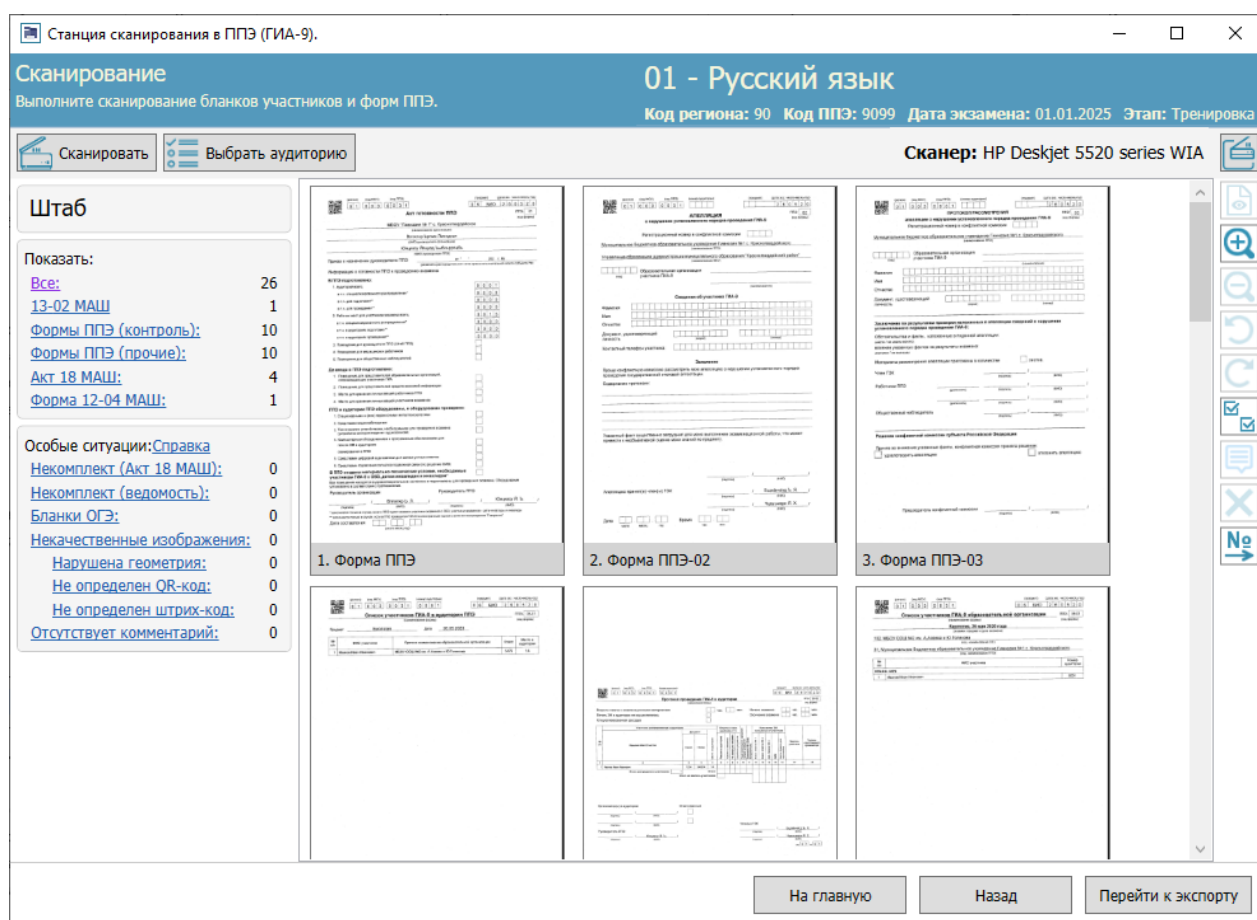


Рис. 3.50. Выполнение сканирования форм ППЭ

1. Нажмите кнопку «Выбор аудиторий», если необходимо перейти в другую аудиторию для сканирования бланков.
2. Нажмите кнопку «Выбор сканера», если необходимо выбрать другой сканер (драйвер сканера).
3. Нажмите кнопку «Сканировать», чтобы запустить процесс сканирования форм в специальной аудитории «Штаб».

В результате откроется окно настроек сканера.

Важно! Если в процессе обработки отсканированных изображений будет выявлено несоответствие требуемым параметрам, то появится соответствующее сообщение, отсканированные бланки отображаться не будут.

Контролируемые параметры:

- ✓ Разрешение сканирования: **300 точек на дюйм.**
- ✓ Размер отсканированного изображения: **A4**

Измените параметры сканирования и повторите сканирование.

Важно! Сканирование бланков участников ОГЭ должно выполняться в рамках соответствующих аудиторий.

4. При необходимости воспользуйтесь фильтрами для просмотра требуемых изображений:

Показать:

- ✓ **Все** – все отсканированные изображения, включая пустые и бланки ОГЭ.
- ✓ **ППЭ 13-02 МАШ (ППЭ 13-03-К, ППЭ 13-03-У)** – изображения страниц соответствующей формы сводной ведомости учета участников экзамена и использования материалов в ППЭ.
- ✓ **Формы ППЭ (контроль)** – формы ППЭ, тип которых контролируется в соответствии с требованиями методических рекомендаций.

при проведении письменных экзаменов подлежат сканированию и контролю следующие формы ППЭ:

- ППЭ-05-02 «Протокол проведения ГИА-9 в аудитории»;
- ППЭ-07 «Список работников ППЭ и общественных наблюдателей»;
- ППЭ-12-02 «Ведомость коррекции персональных данных участников ГИА-9 в аудитории» (при наличии);
- ППЭ-14-01 «Акт приёмки-передачи экзаменационных материалов в ППЭ»;
- ППЭ-19 «Контроль изменения состава работников в день экзамена» (при наличии);
- ППЭ-21 «Акт об удалении участника ГИА-9» (при наличии);
- ППЭ-22 «Акт о досрочном завершении экзамена по объективным причинам» (при наличии);
- ППЭ-02 «Апелляция о нарушении установленного порядка проведения ГИА-9» (при наличии);
- ППЭ-03 «Протокол рассмотрения апелляции о нарушении установленного порядка проведения ГИА-9» (при наличии).

при проведении экзаменов в компьютерной форме (предметы 25 - Информатика (КОГЭ), 28 - География (КОГЭ)) подлежат сканированию и контролю следующие формы ППЭ:

- ППЭ-05-02-К «Протокол проведения ГИА-9 в аудитории»;
- ППЭ-07 «Список работников ППЭ и общественных наблюдателей»;
- ППЭ-12-02 «Ведомость коррекции персональных данных участников ГИА-9 в аудитории» (при наличии);
- ППЭ-14-01-К «Акт приёма-передачи экзаменационных материалов в ППЭ».
- ППЭ-19 «Контроль изменения состава работников в день экзамена» (при наличии);
- ППЭ-21 «Акт об удалении участника ГИА-9» (при наличии);
- ППЭ-22 «Акт о досрочном завершении экзамена по объективным причинам» (при наличии);
- ППЭ-02 «Апелляция о нарушении установленного порядка проведения ГИА-9» (при наличии);
- ППЭ-03 «Протокол рассмотрения апелляции о нарушении установленного порядка проведения ГИА-9» (при наличии).

при проведении устной части экзамена по иностранным языкам подлежат сканированию и контролю следующие формы ППЭ:

- ППЭ-05-02-У «Протокол проведения ГИА-9 в аудитории подготовки»;
- ППЭ-05-03-У «Протокол проведения ГИА-9 в аудитории проведения»;
- ППЭ-05-04-У «Ведомость перемещения участников ГИА-9»
- ППЭ-07-У «Список работников ППЭ и общественных наблюдателей»;
- ППЭ-12-02 «Ведомость коррекции персональных данных участников ГИА-9 в аудитории» (при наличии);
- ППЭ-14-01-У «Акт приёмки-передачи экзаменационных материалов в ППЭ»;
- ППЭ-19 «Контроль изменения состава работников в день экзамена» (при наличии);
- ППЭ-21 «Акт об удалении участника ГИА-9» (при наличии);
- ППЭ-22 «Акт о досрочном завершении экзамена по объективным причинам» (при наличии);
- ППЭ-02 «Апелляция о нарушении установленного порядка проведения ГИА-9» (при наличии);
- ППЭ-03 «Протокол рассмотрения апелляции о нарушении установленного порядка проведения ГИА-9» (при наличии).

- ✓ **Формы ППЭ (прочие)** – все остальные изображения, которые не были определены как пустые или бланки участников.
- ✓ **Акт 18 МАШ** – страницы актов ППЭ-18 МАШ.
- ✓ **Форма 12-04-МАШ** – страницы соответствующей формы.

Особые ситуации

Для просмотра описания особых ситуаций и способов их устранения нажмите ссылку [«Справка»](#). В настоящем руководстве описание особых ситуаций и способов их устранения приводится в разделе [4 Описание особых ситуаций и способы их устранения](#).

- ✓ **Некомплект (Акт 18МАШ)** – формы ППЭ-18 МАШ в случае выявления некомплектности (отсутствие второй стороны в форме ППЭ-18 МАШ).
- ✓ **Некомплект (Ведомость)** – формы ППЭ-13-02 МАШ/ППЭ-13-03-К/ППЭ-13-03-У в случае выявления некомплектности (отсутствие страниц в многостраничной машиночитаемой форме).
- ✓ **Бланки ОГЭ** – изображения отсканированных бланков, удалите и отсканируйте в рамках аудитории с правильным номером.
- ✓ **Некачественные изображения** – машиночитаемые формы ППЭ и бланки участников, определенные как некачественные, все некачественные изображения показываются на розовом фоне, все некачественные изображения должны быть прокомментированы.
 - **Нарушена геометрия** - машиночитаемые формы ППЭ и бланки участников, у которых было обнаружено нарушение в расположении реперных точек (черных квадратов) или реперные точки недостаточно черные;
 - **Не определен QR-код** - формы ППЭ и бланки участников, QR-код которых распознать не удалось;
 - **Не определен штрих-код** - машиночитаемые формы ППЭ и бланки участников, штрих-код которых распознать не удалось;

***Важно!** Оцените визуально отсканированные изображения. Если обнаружены существенные перекосы для корректно напечатанных форм ППЭ и бланков или отсутствие реперных точек, их следует удалить, а затем отсканировать повторно.*

- ✓ **Отсутствует комментарий** - некачественные изображения, по которым еще не дан комментарий технического специалиста.
5. При необходимости воспользуйтесь панелью инструментов для работы с изображениями.
 6. Если во всех аудиториях сканирование завершено, нажмите кнопку **«Перейти к экспорту»** для завершения сканирования в ППЭ и осуществления проверки корректности данных во всех аудиториях:
 - ✓ если данные **корректны**, то происходит переход на страницу **«Экспорт данных»**;

- ✓ если данные не *корректны*, то открывается окно «Некорректные данные», содержащее причины некорректных данных аналогично сканированию в аудитории.

3.8.6 Подробный просмотр изображений



1. Для перехода в режим подробного просмотра отсканированного изображения необходимо нажать кнопку либо дважды кликнуть левой кнопкой мыши по изображению. В случае перехода в режим подробного просмотра из фильтра будут отображаться только включенные в фильтр изображения.

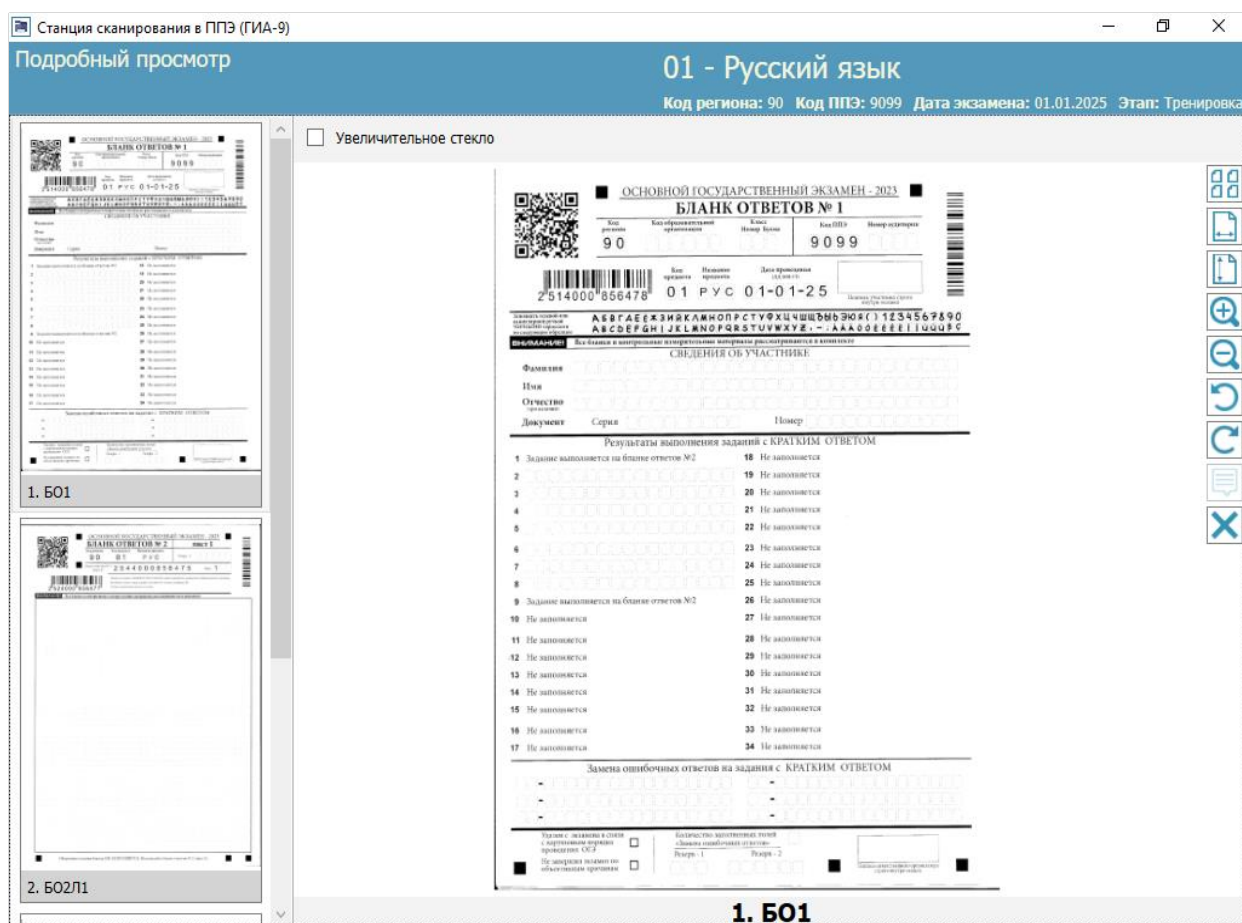


Рис. 3.51. Страница «Подробный просмотр»








2. Используйте режим «Подробный просмотр» для детального просмотра отсканированного изображения.
3. При необходимости воспользуйтесь панелью инструментов для работы:



«Перейти в общий вид», возврат на страницу «Сканирование»



масштабировать по ширине изображения

-  масштабировать по высоте изображения
-  увеличение размера отображаемых изображений
-  уменьшение размера отображаемых изображений
-  поворот против часовой стрелки (активна, если выбрано не менее одного бланка);
-  поворот по часовой стрелке (активна, если выбрано не менее одного бланка);
-  открыть окно для ввода комментария к некачественному изображению (активна, если выбрано не менее одного изображения)
-  удаление изображения (активна, если выбрано не менее одного изображения)

4. Для возврата на страницу «Сканирование» используйте кнопку «Перейти в общий вид» на панели инструментов.


При переключении между изображениями выбранное масштабирование сохраняется до перезапуска станции.


3.8.7 Комментирование некачественных изображений

Каждое некачественное изображение, если оно не может быть повторно отсканировано с необходимым качеством, должно быть прокомментировано.

Все некачественные изображения отобраны в фильтр «Некачественные изображения».

В левом нижнем углу некачественного изображения отображается значок комментария:

 - красного цвета, если комментарий отсутствует

 - зеленого цвета, если комментарий введен.

При наведении на значок комментария курсора мыши появляется подсказка:

- ✓ список причин некачественного изображения, если комментарий не был введен.
- ✓ текст комментария, если он был сохранен ранее.

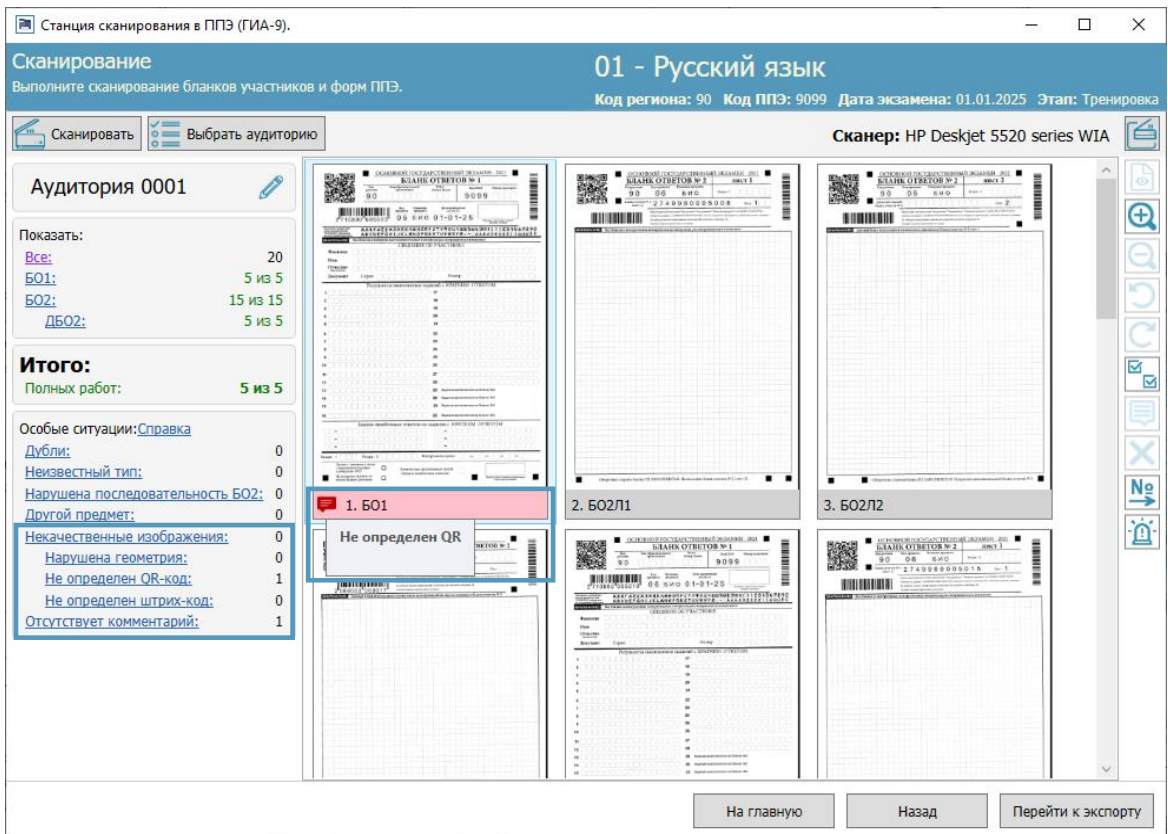


Рис. 3.52. Некачественное изображение без комментария: отображается список причин

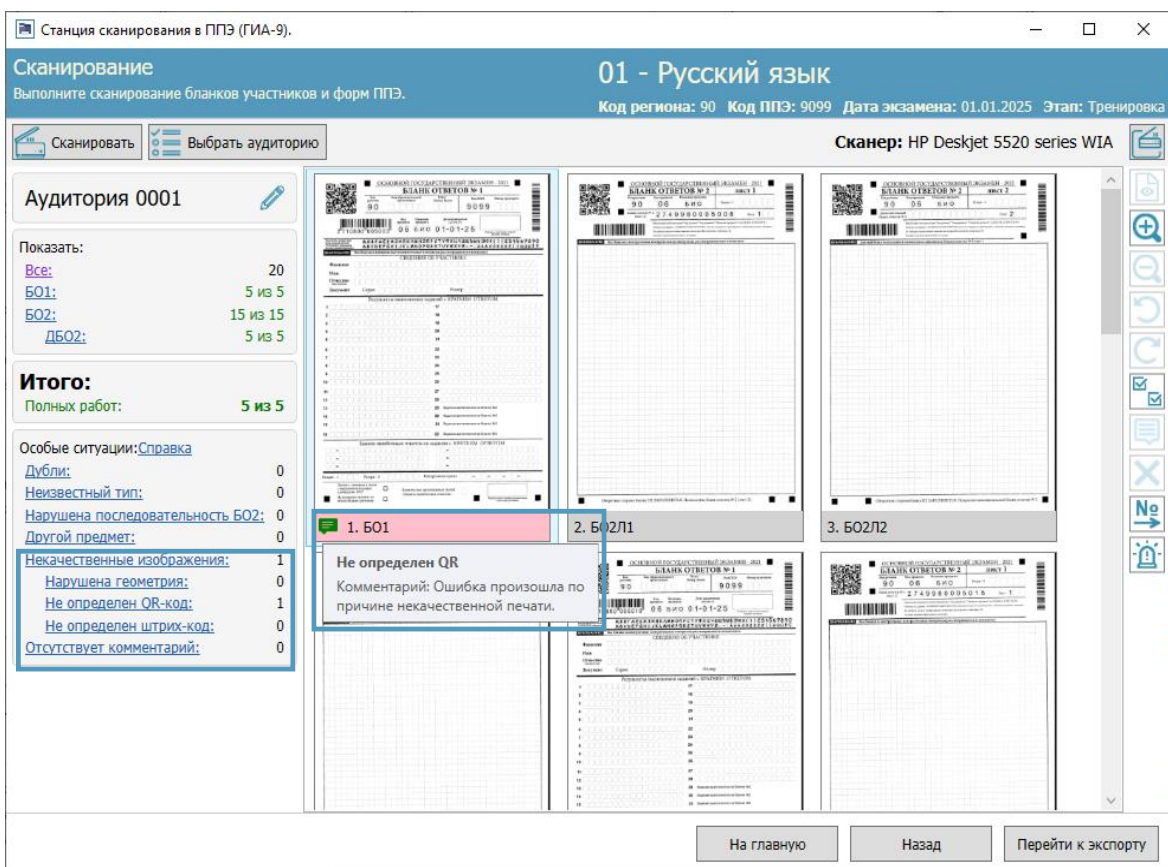


Рис. 3.53. Некачественное изображение с комментарием: отображается текст комментария

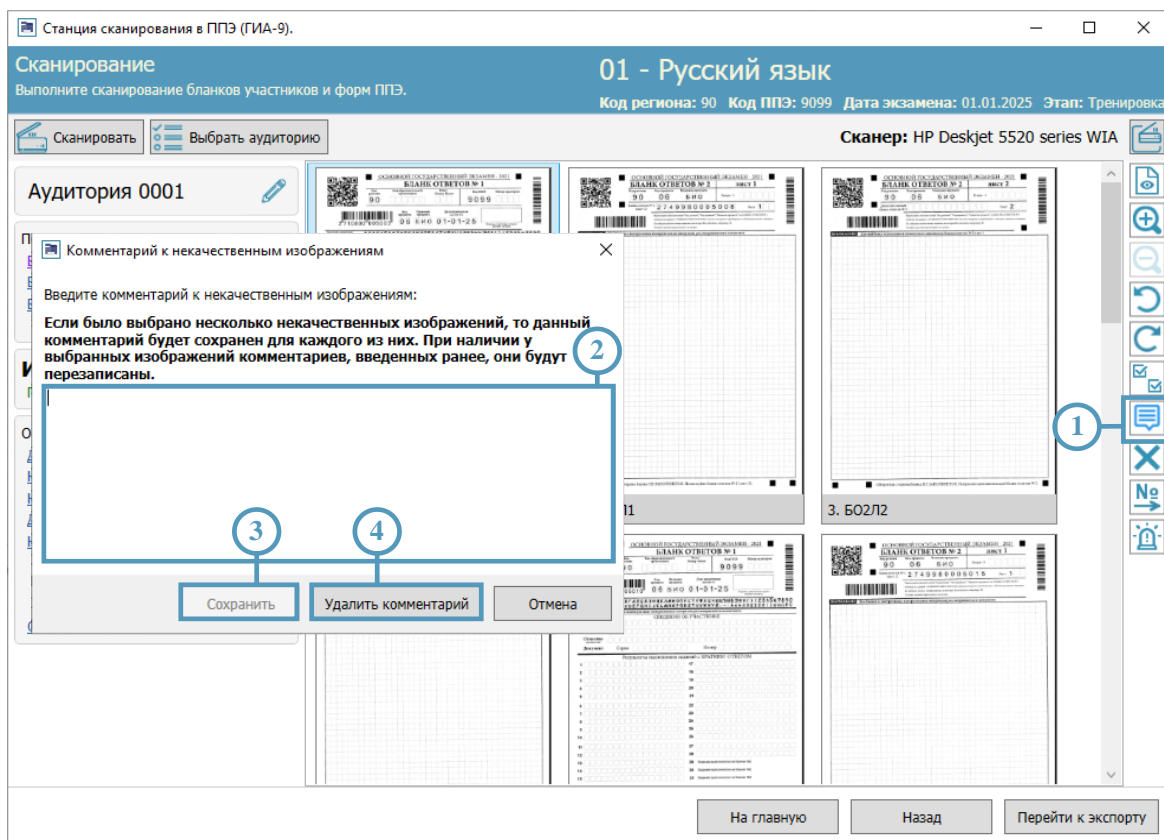


Рис. 3.54. Комментирование некачественных изображений

Для добавления или изменения комментария:

1. Выберите одно или несколько некачественных изображений и нажмите на кнопку **«Добавить/изменить комментарии к некачественным изображениям»**.
2. В открывшемся окне **«Комментарии к некачественным изображениям»** введите комментарий к некачественным изображениям.
 - ✓ Если выбрано несколько изображений, то написанный комментарий будет сохранен для каждого выбранного изображения.
 - ✓ Если у выбранных изображений есть комментарии, то введенный ранее комментарий будет перезаписан новым комментарием.
3. Нажмите кнопку **«Сохранить»**.

В результате комментарий сохранится для каждого выбранного изображения.

Для удаления комментария:

1. Выберите одно некачественное изображение, нажмите на кнопку **«Добавить/изменить комментарии к некачественным изображениям»**
2. В открывшемся окне **«Комментарии к некачественным изображениям»** нажмите **«Удалить комментарий»**.

В результате комментарий удалится для выбранного изображения.

Некачественные изображения, по которым отсутствуют комментарии, отображены в специальный фильтр «Отсутствует комментарий».

До перехода к экспорту необходимо убедиться в отсутствии особых ситуаций, в том числе связанных с комментированием изображений.

В случае попытки перехода к экспорту данная станция сканирования оповестит Вас о том, что есть некоторое количество некачественных изображений без комментария. В таком случае экспорт данной аудитории запрещен до момента устранения этой особой ситуации.

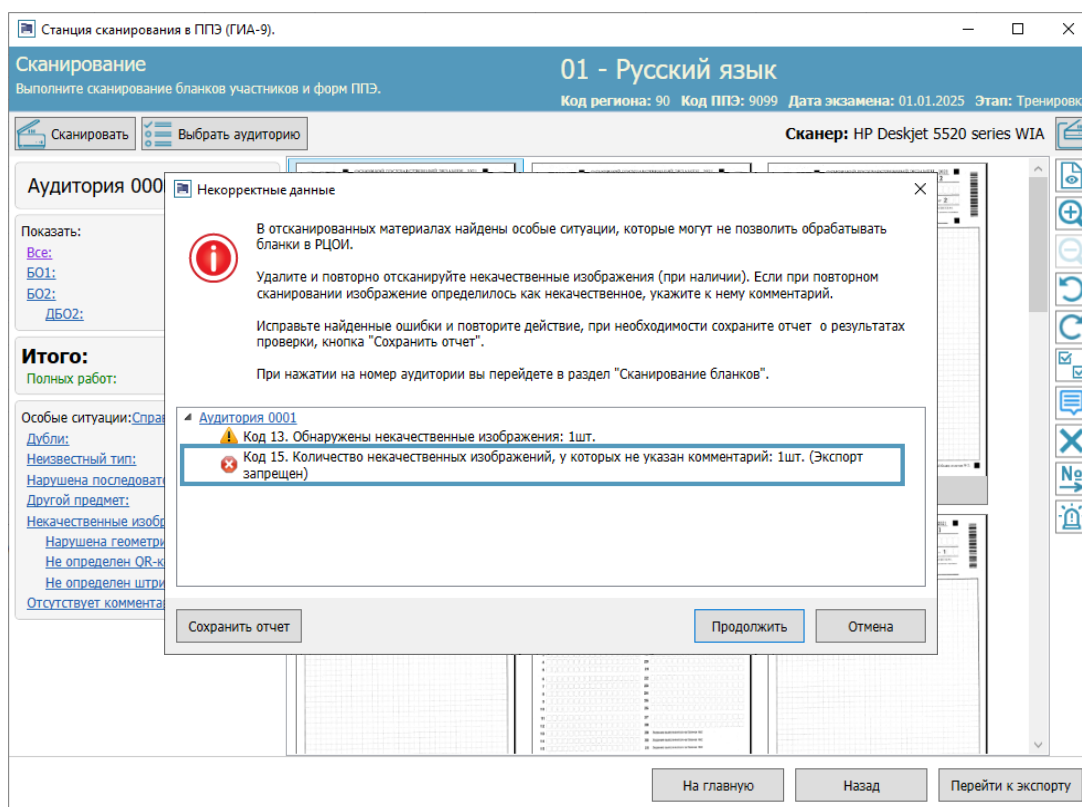


Рис. 3.55. Код 15. Присутствуют изображения без комментария (Экспорт запрещен)

Если все некачественные изображения были прокомментированы, то при завершении сканирования появится информация об их наличии, при этом экспорт данной аудитории разрешен.

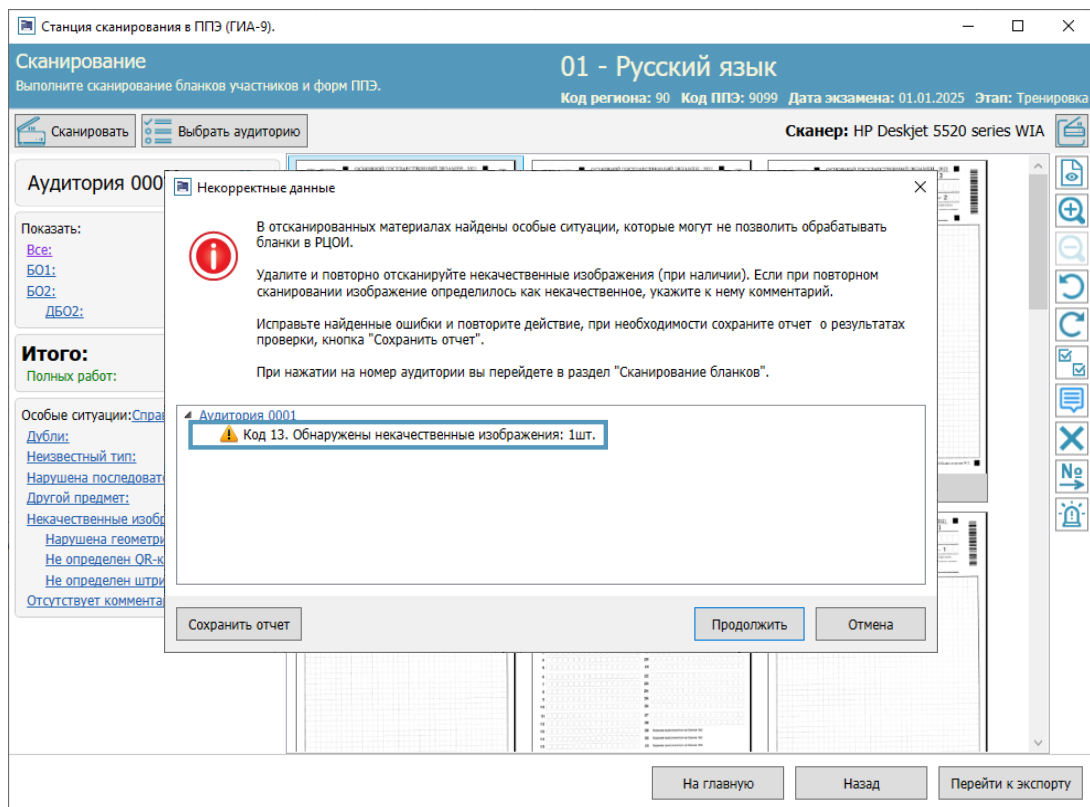


Рис. 3.56. Уведомление о некачественных изображениях (Экспорт разрешен)

3.8.8 Установка текущего предмета

Данная функция возможна только для отсканированных бланков, у которых был определен предмет, отличающийся от текущего.

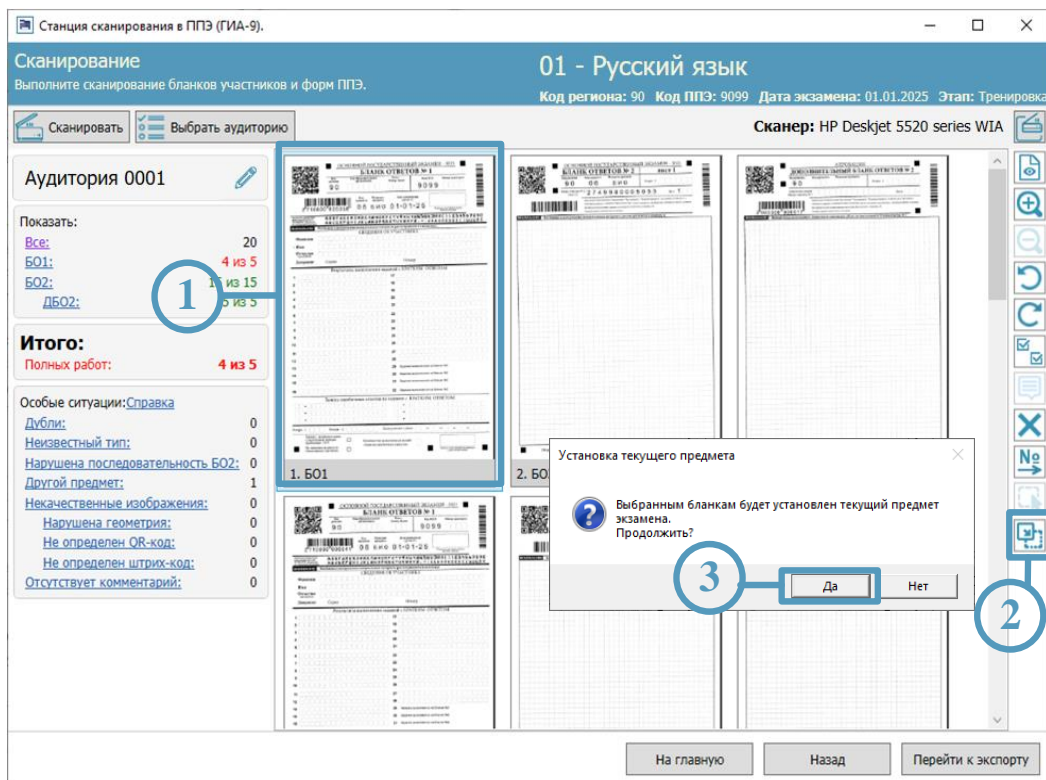


Рис. 3.57. Установка текущего предмета

Для назначения отсканированному бланку текущего предмета:

1. Выберите отсканированный бланк, которому необходимо назначить текущий предмет.
2. Нажмите кнопку «Установить текущий предмет».
3. В появившемся окне подтверждения нажмите кнопку «Да».



В результате выбранному изображению будет назначен текущий предмет.

3.8.9 Режим разрешения особых ситуаций при сканировании

В случае выявления в аудитории особых ситуаций, исправление которых невозможно штатными средствами станции сканирования, возможна активация режима разрешения наличия особых ситуаций в аудитории без повторного сканирования в Штабе ППЭ. К таким ситуациям относятся:

- наличие дублей комплектов участников, появившихся в результате повторной печати ЭМ на резервной станции для печати («Код 4. Найдены дубли бланков. (Экспорт запрещен)»);
- невозможность распознавания одного или нескольких бланков, что приводит к некомплектности («Код 3. Найдены неизвестные изображения. (Экспорт запрещен)», «Код 1. Обнаружены неполные работы. (Экспорт запрещен)»).

При выявлении данной проблемы необходимо обратиться в РЦОИ, сообщив:

- код региона, код ППЭ, код аудитории, в которой возникла особая ситуация;
- описание особых ситуаций, не позволяющих выполнить экспорт;
- отчет с детальными сведениями о выявленных особых ситуациях.

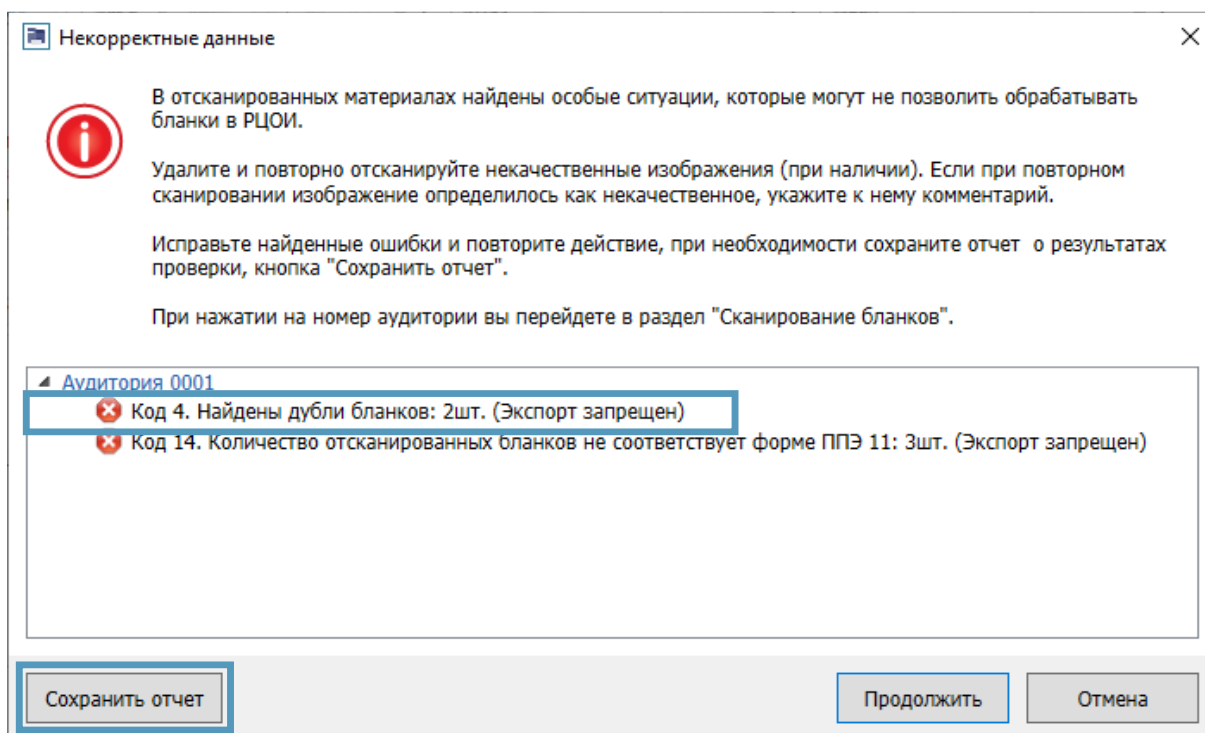


Рис. 3.58. Формирование отчета о нештатных ситуациях

В результате анализа предоставленных сведений, в случае подтверждения невозможности разрешения особой ситуации штатными средствами, специалистом РЦОИ передается код активации режима разрешения нештатной ситуации.

При расшифровке в РЦОИ пакета с бланками и формами ППЭ бланки аудиторий, в которых использовался указанный код, по умолчанию размещаются в отдельную папку.

3.8.9.1 Активация режима разрешения наличия особых ситуаций

Для активации режима разрешения наличия особых ситуаций:

1. Перейдите в аудиторию, в которой содержатся бланки с особыми ситуациями и для которой получен код активации от РЦОИ.
2. Нажмите кнопку «Разрешение особых ситуаций».



Разрешение наличия особых ситуаций

Введите код активации для разрешения наличия особых ситуаций в аудитории.

Код активации: *

Подтвердить

Рис. 3.59. Окно разрешения наличия особых ситуаций

3. Введите полученный от специалиста РЦОИ код активации для разрешения наличия особых ситуаций в аудитории.

Разрешение наличия особых ситуаций

Введите код активации для разрешения наличия особых ситуаций в аудитории.

Код активации:

Подтвердить

Рис. 3.60. Ввод кода активации, полученного от РЦОИ

4. Нажмите кнопку «Подтвердить»

В результате аудитория будет переведена в режим разрешения наличия особых ситуаций, область с номером аудитории будет подсвечена.

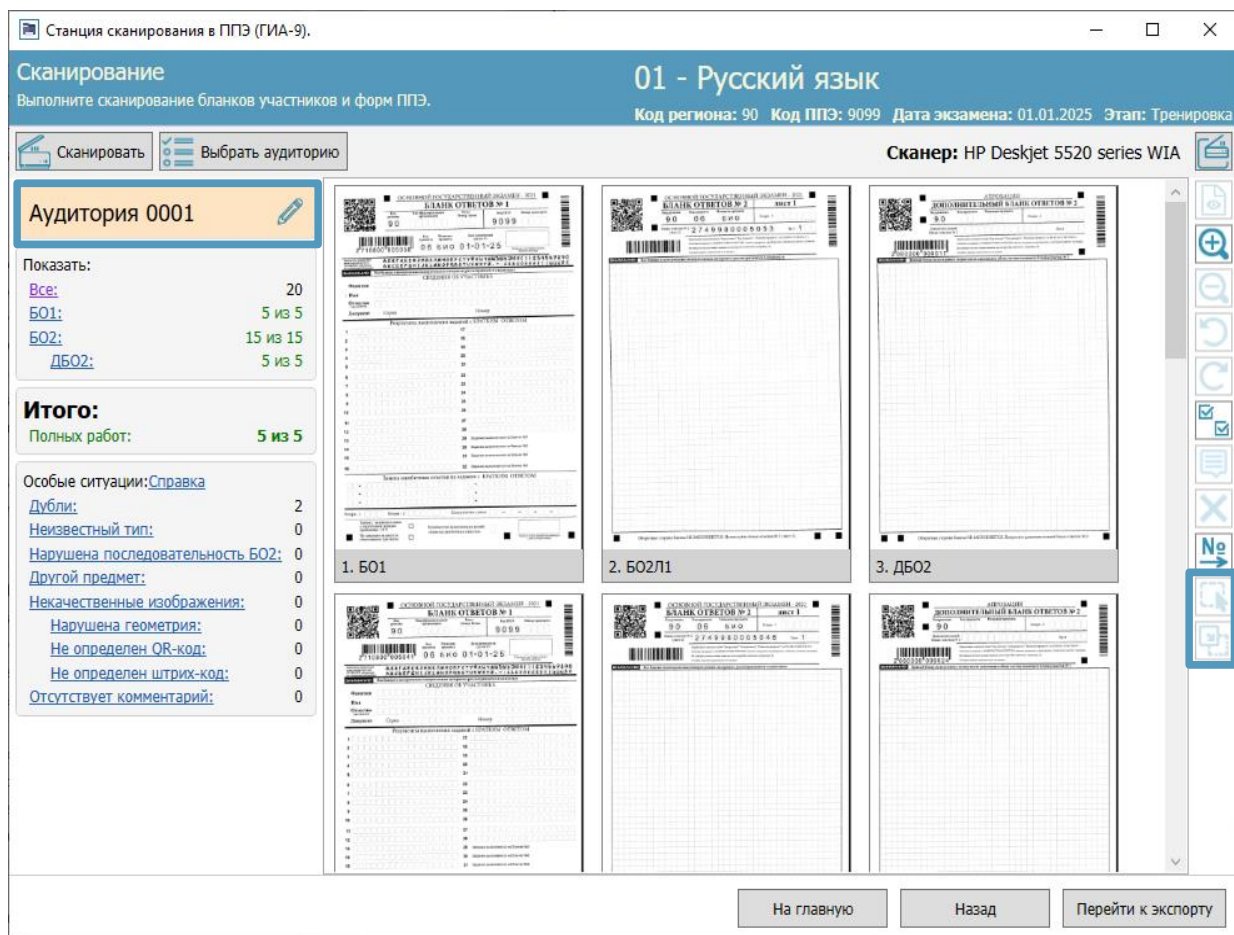


Рис. 3.61. Аудитория в режиме разрешения нестандартных ситуаций

3.8.9.2 Установка типа изображения

Данная функция возможна только при активированном режиме разрешения наличия нестандартных ситуаций в аудитории для отсканированных бланков, у которых не был определен тип – «Неизвестный тип».

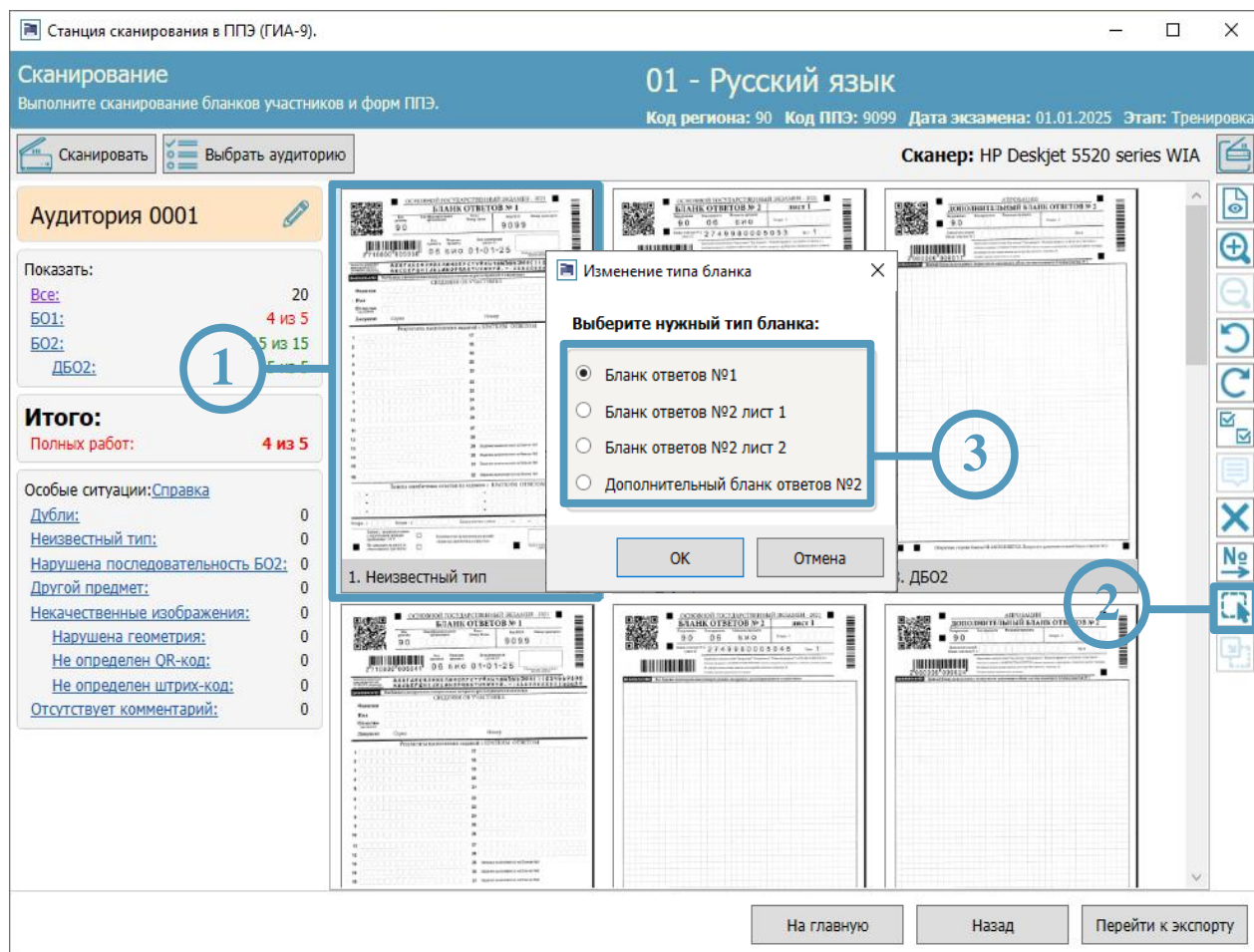


Рис. 3.62. Установка типа изображения

Для назначения отсканированному бланку неизвестного типа определенного типа:

1. Выберите отсканированный бланк, которому необходимо назначить тип
2. Нажмите кнопку «Установка типа изображения».



В результате откроется окно выбора типа бланка.

3. Выберите нужный тип, который будет назначен выбранному бланку, и нажмите кнопку «ОК».

В результате изображению будет назначен выбранный тип бланка.

Важно! После назначения бланку определенного типа, изменить тип бланка будет невозможно. В случае необходимости изменения следует удалить отсканированное изображение и выполнить его повторное сканирование.

3.8.9.3 Завершение сканирования при наличии особых ситуаций

В случае разрешения наличия особой ситуации в аудитории допускается экспорт при наличии особой ситуации «Код 4. Найдены дубли бланков».

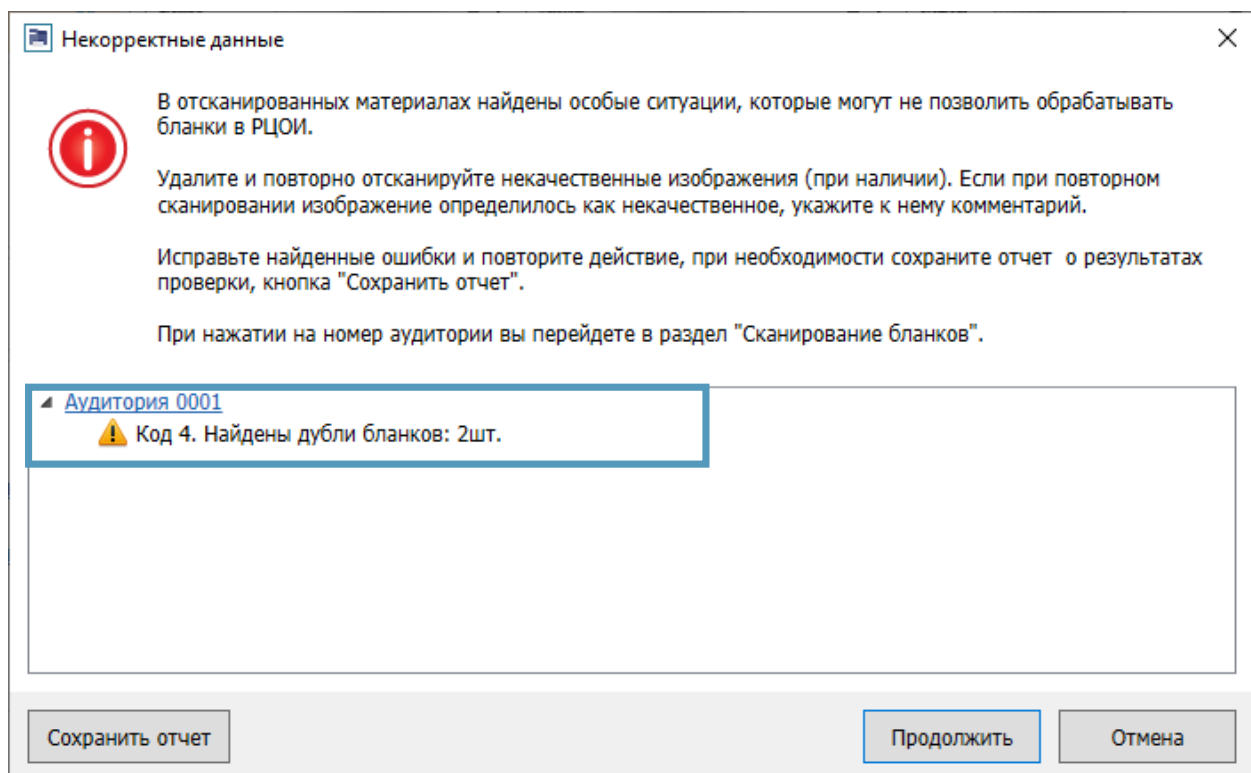



Рис. 3.63. Аудитория, в которой разрешено наличия дублей

3.9 Экспорт данных

Переход к экспорту данных осуществляется после нажатия кнопки «**Перейти к экспорту**» на странице «**Сканирование**».

До начала экспорта данных необходимо убедиться, что во всех аудиториях устранены особые ситуации, запрещающие выполнение экспорта изображений, т.е. отсутствуют аудитории, отмеченные значком .

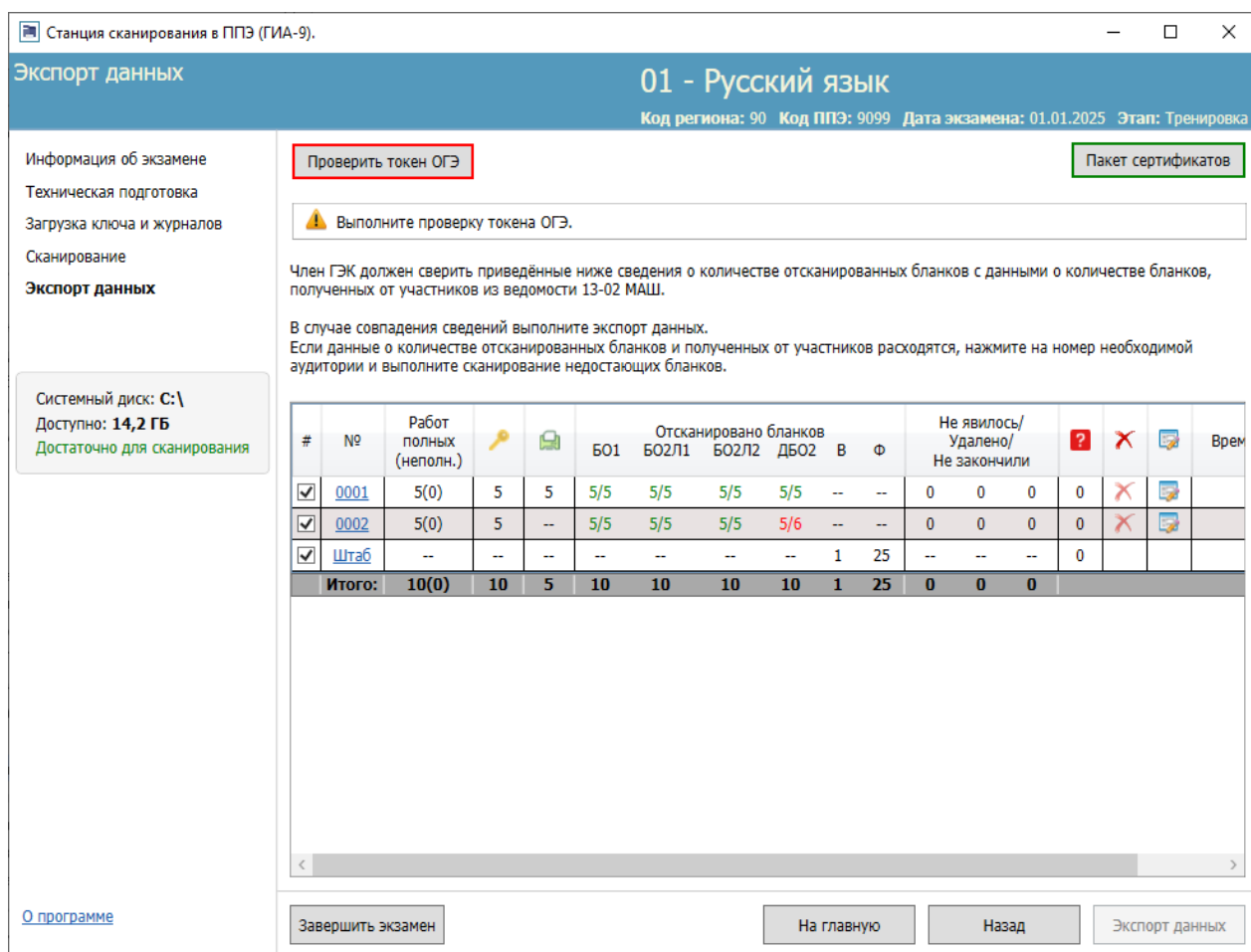


Рис. 3.64. Страница «Экспорт данных»

Для просмотра причин запрета экспорта наведите курсор мыши на красный значок аудиторией для появления подсказки со списком особых ситуаций.

В этом случае необходимо вернуться на страницу «Сканирование» для соответствующей аудиторией и исправить причины, приводящие к особым ситуациям, запрещающим экспорт.

3.9.1 Возврат в аудиторию для дополнительного сканирования

Для возврата на страницу «Сканирование» со страницы «Экспорт данных» нажмите на ссылку-номер аудиторией или нажмите кнопку «Назад».

3.9.2 Экспорт отсканированных бланков и форм ППЭ

После завершения сканирования всех ЭМ (бланков участников и форм ППЭ) для передачи результатов экзамена в РЦОИ необходимо сформировать защищенный пакет (пакеты) с электронными образами бланков и форм ППЭ.

Важно! До начала экспорта необходимо исправить все особые ситуации, запрещающие экспорт аудиторий.

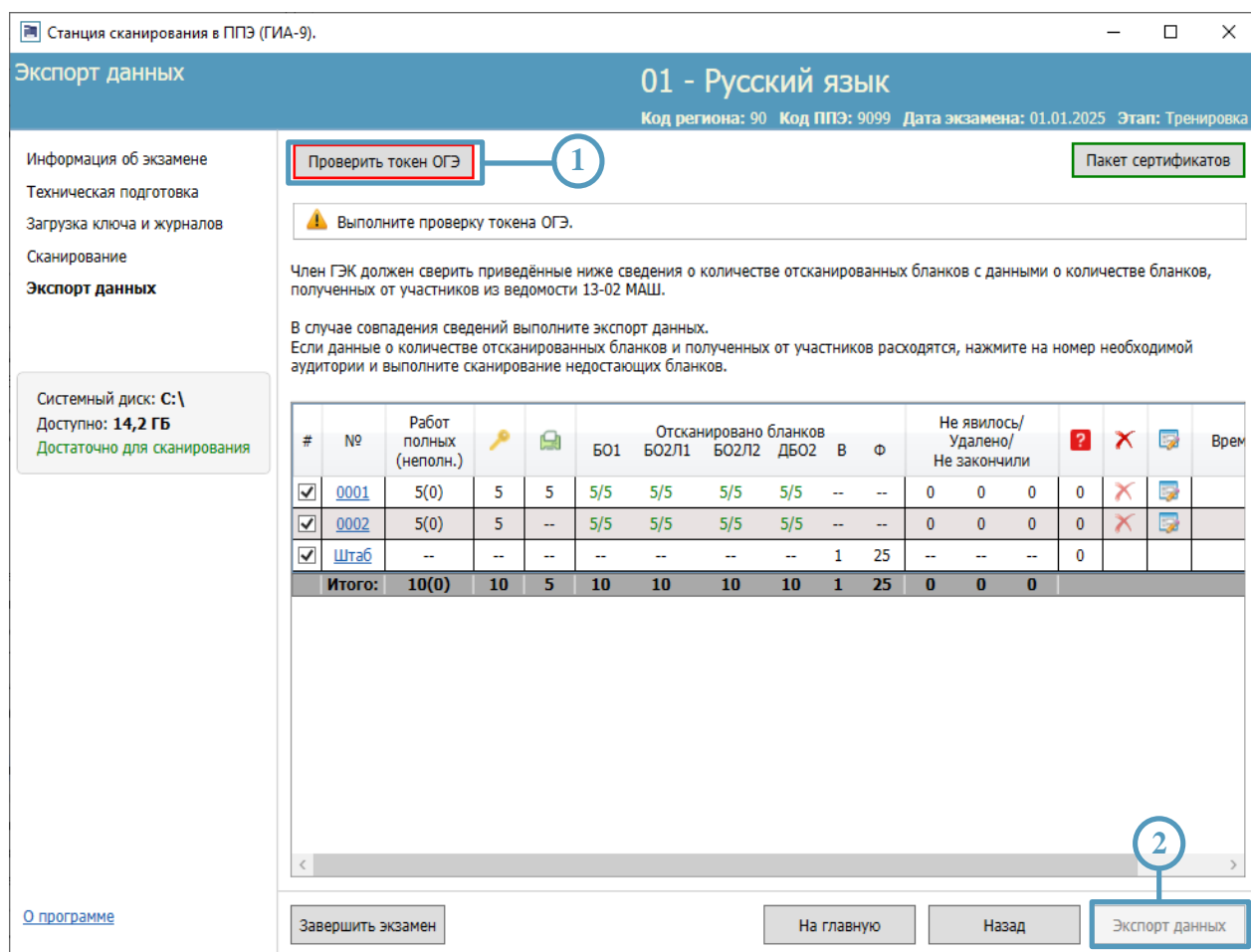


Рис. 3.65. Экспорт данных

Для осуществления экспорта данных на странице «**Экспорт данных**» необходимо выполнить следующие действия:

1. Нажмите кнопку «**Проверить токен ОГЭ**».

В появившемся окне необходимо ввести пароль к токenu ОГЭ и нажать кнопку «**ОК**».

2. Нажмите кнопку «**Экспорт данных**» для запуска процедуры экспорта данных.

Для продолжения экспорта необходимо подтвердить, что все изображения бланков проверены.

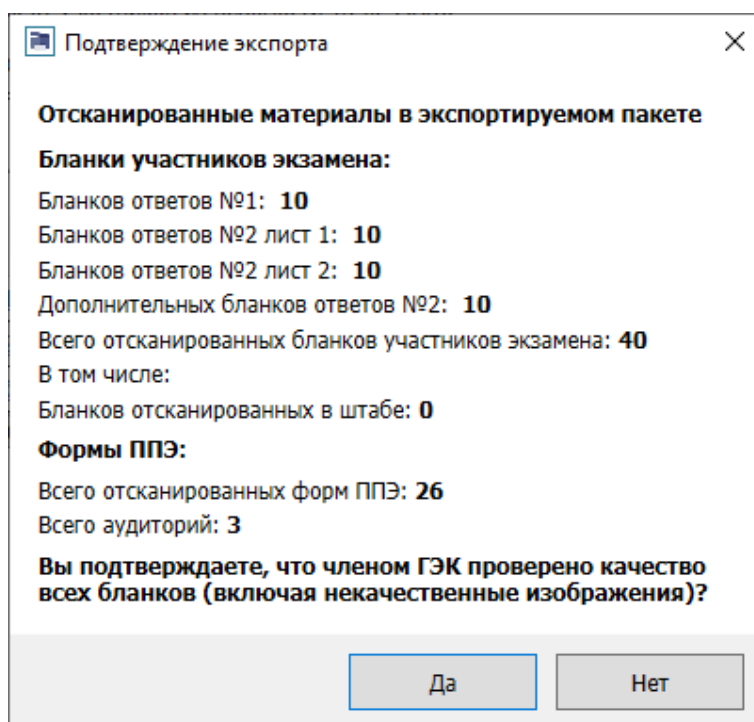


Рис. 3.66. Запрос подтверждения качества экспортируемых материалов перед экспортом

***Важно!** Обратите внимание, что, если в пакет попадают не все аудитории, в том числе аудитории, бланки которых не сканируются по причине неявки участников, информация об этом будет выведена в запрос.*

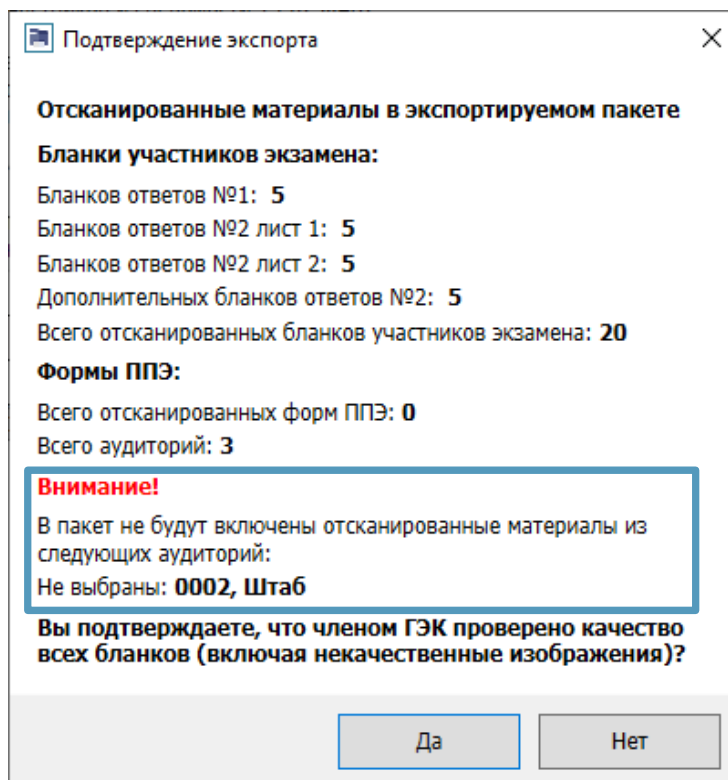


Рис. 3.67. Запрос подтверждения качества экспортируемых бланков перед экспортом. Не все аудитории выбраны.

3. В окне «Подтверждения экспорта» выберите

- ✓ «Да» для подтверждения экспорта и в открывшемся окне диалоговом окне укажите папку, в которую должен быть сохранен файл с электронными образцами бланков и форм ППЭ;
- ✓ «Нет» для возврата на страницу «Экспорт данных» и исправления выявленных несоответствий.

Важно! В случае, если запуск станции сканирования выполняется от имени пользователя, отличного от пользователя, выполнившего вход в Windows, при выборе папки для сохранения пакета не следует использовать рабочий стол (desktop). Рекомендуется использовать папку независящую от контекста пользователя операционной системы.

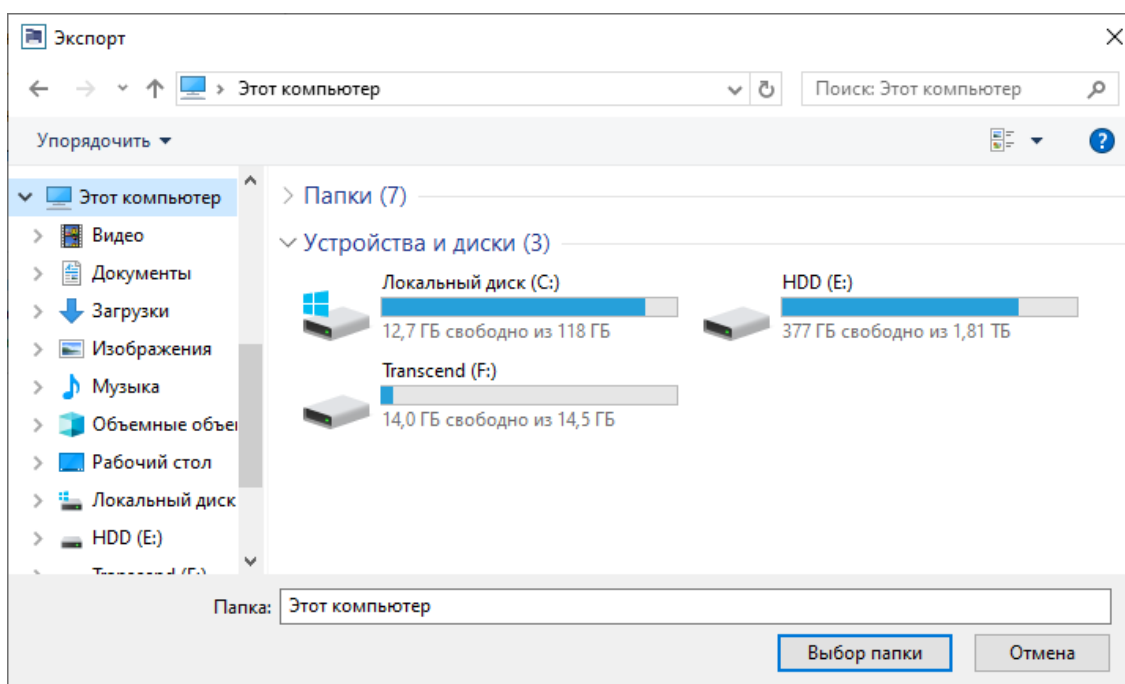


Рис. 3.68. Окно выбора папки для сохранения пакета.

В случае большого объема экспортируемых данных может отображаться индикатор экспорта результатов сканирования.

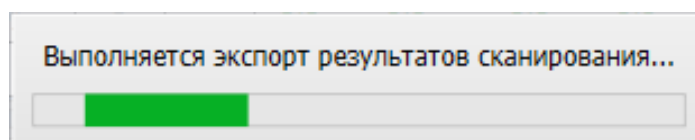


Рис. 3.69. Индикатор экспорта результатов сканирования

После завершения экспорта данных откроется окно «Экспорт завершён», в таблице со списком аудиторий будет указано время экспорта для экспортированных аудиторий.

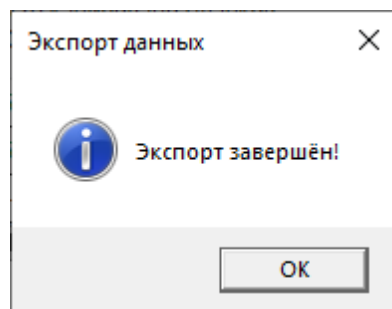


Рис. 3.70. Экспорт завершён

В результате экспорта данных в указанной папке будет сохранен файл с электронными образами бланками участников и форм ППЭ, имя файла имеет вид:

BLANK_OGE_PP_ПППП_ГГГГММДД_ЭЭ-Предмет_АСХХ_РСУУ_NNN_ггггммдд_ччммсс.bnk

где

PP – код региона;

ПППП – код ППЭ;

ГГГГММДД – дата экзамена;

ЭЭ-Предмет – код и наименование предмета;

АСХХ – количество аудиторий, работы участников из которых содержатся в пакете, плюс аудитория «Штаб»;

РСУУ– общее количество работ участников, которые содержатся в пакете;

NNN – номер компьютера, на котором выполнялось формирование пакета;

ггггммдд_ччммсс – дата и время формирования пакета.

3.9.2.1 Нештатная ситуация. Документ не соответствует своему хэшу

Если в процессе экспорта обнаружены изображения, которые не могут быть преобразованы в формат, обрабатываемый в РЦОИ, появится сообщение с указанием номера аудитории (номеру 7777 соответствует Штаб) и номера нарушенного изображения по порядку.

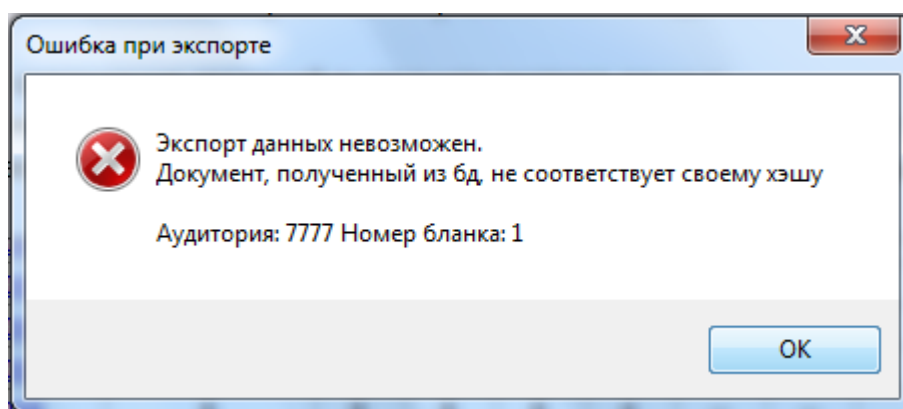


Рис. 3.71. Ошибка экспорта

1. Проверьте достаточно ли свободного места на диске, на котором установлена Станция сканирования, при необходимости освободите место средствами операционной системы.

2. Удалите и отсканируйте повторно указанное изображение, после сканирования поместите его в том же порядке.

ИЛИ

3. Удалите все изображения из аудитории и заново отсканируйте.

3.9.3 Экспорт отдельной аудитории

В случае необходимости может быть принято решение об экспорте сведений отдельных аудиторий (одной или нескольких).

Для выполнения экспорта отдельной аудитории:

1. Снимите отметки в столбце «**Выбрать аудиторию**» с тех аудиторий, экспорт которых выполнять не требуется.
2. Выполните экспорт выделенных аудиторий так, как описано выше.
3. В окне «**Подтверждение экспорта**» обратите внимание на список аудиторий, материалы которых не будут включены в пакет:

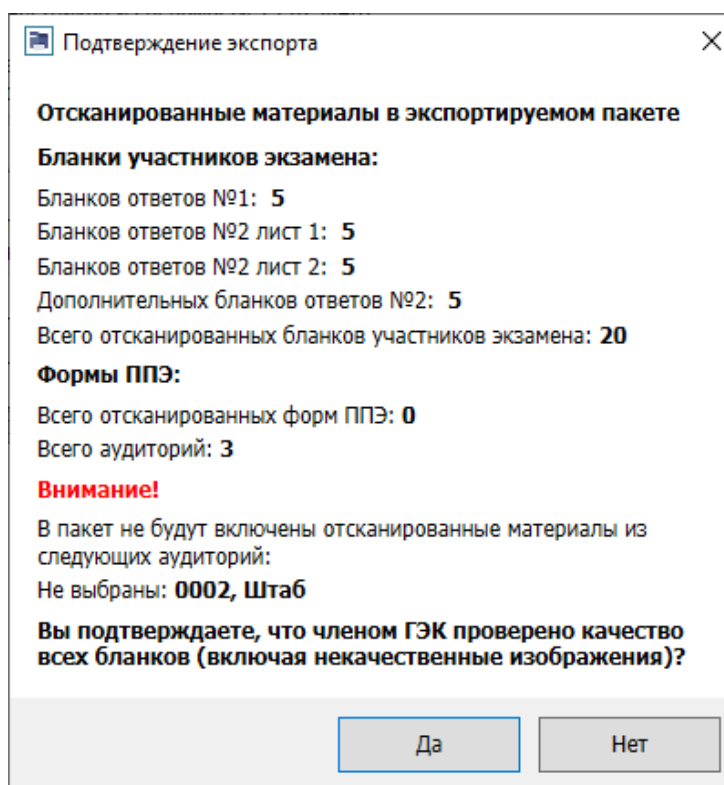


Рис. 3.72. Запрос подтверждения качества экспортируемых бланков перед экспортом отдельных аудиторий

После завершения экспорта изменится статус отобранных аудиторий и будет указано время экспорта.

3.9.4 Просмотр и загрузка пакета с сертификатами на странице Экспорт данных

При получении от РЦОИ информации о некорректном сертификате, используемом на станции сканирования, необходимо выполнить повторную загрузку пакета с сертификатами, полученного на станции авторизации.

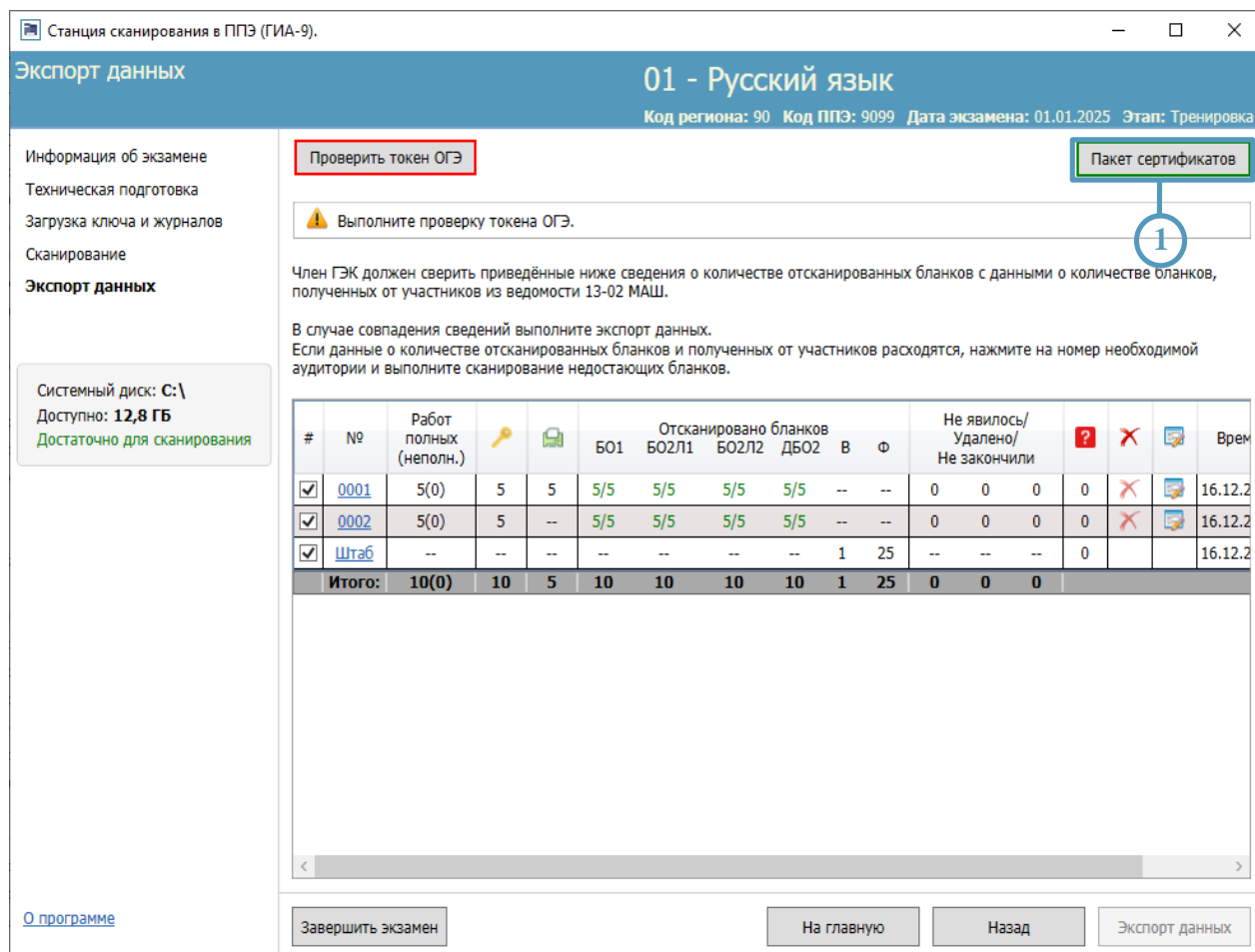


Рис. 3.73. Экспорт данных

Для повторной загрузки или просмотра пакета с сертификатами специалистов РЦОИ на странице «Экспорт данных»:

1. Нажмите кнопку «Пакет сертификатов».

В результате откроется окно «Загрузка и просмотр сертификатов РЦОИ», в котором отображается информация о сертификатах специалистов РЦОИ загруженного пакета.

2. Для загрузки нового пакета в окне «Загрузка и просмотр сертификатов РЦОИ» нажмите кнопку «Загрузить», подтвердите замену ранее загруженного пакета и выберите новый пакет в стандартном диалоговом окне выбора файлов.

В результате на станцию будет загружен новый пакет с сертификатами специалистов РЦОИ.

4. Для возврата на страницу «Экспорт данных» нажмите кнопку «Закрыть».

В результате может быть выполнено формирование пакета (пакетов) с электронными образами бланков участников и форм ППЭ с использованием актуальных сертификатов специалистов РЦОИ.

3.9.5 Особенности использования нескольких станций сканирования

При использовании нескольких станции сканирования необходимо при распределении материалов для сканирования обеспечить соблюдение следующих условий:

- ✓ каждая аудитория должна целиком сканироваться на своей станции.
- ✓ сканирование форм ППЭ, включая форму ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К, 13-03-У), должно выполняться *строго на одной станции сканирования*.

При выполнении экспорта с остальных станций сканирования при нажатии на кнопку «**Перейти к экспорту**» появится предупреждение об отсутствии ППЭ-13-02 МАШ (13-03-К, 13-03-У) и запрете экспорта из штаба. Если на данной станции сканирование форм ППЭ не планируется, следует перейти к экспорту, нажав кнопку «**Продолжить**». На странице «**Экспорт данных**» доступна возможность экспорта всех аудиторий, не содержащих особые ситуации, без включения специальной аудитория «Штаб» (помечена значком красного креста) (см. п. 3.9.3 Экспорт отдельной аудитории).

Выполните экспорт комплектных аудиторий с использованием загруженного токена ОГЭ и кнопки «**Экспорт данных**» для формирования пакета со второй (и последующих) станций сканирования.

3.10 Завершение экзамена на станции

После завершения работ по сканированию и экспорту на станции сканирования и *получения подтверждения о приеме переданных пакетов от РЦОИ* необходимо завершить экзамен.

При завершении экзамена формируется Протокол сканирования (Форма ППЭ-15 – в случае сканирования бланков и Форма ППЭ-15-01 в случае неявки участников и технической неисправности), а также журнал работы станции сканирования для последующей его передачи в мониторинг через станцию авторизации.

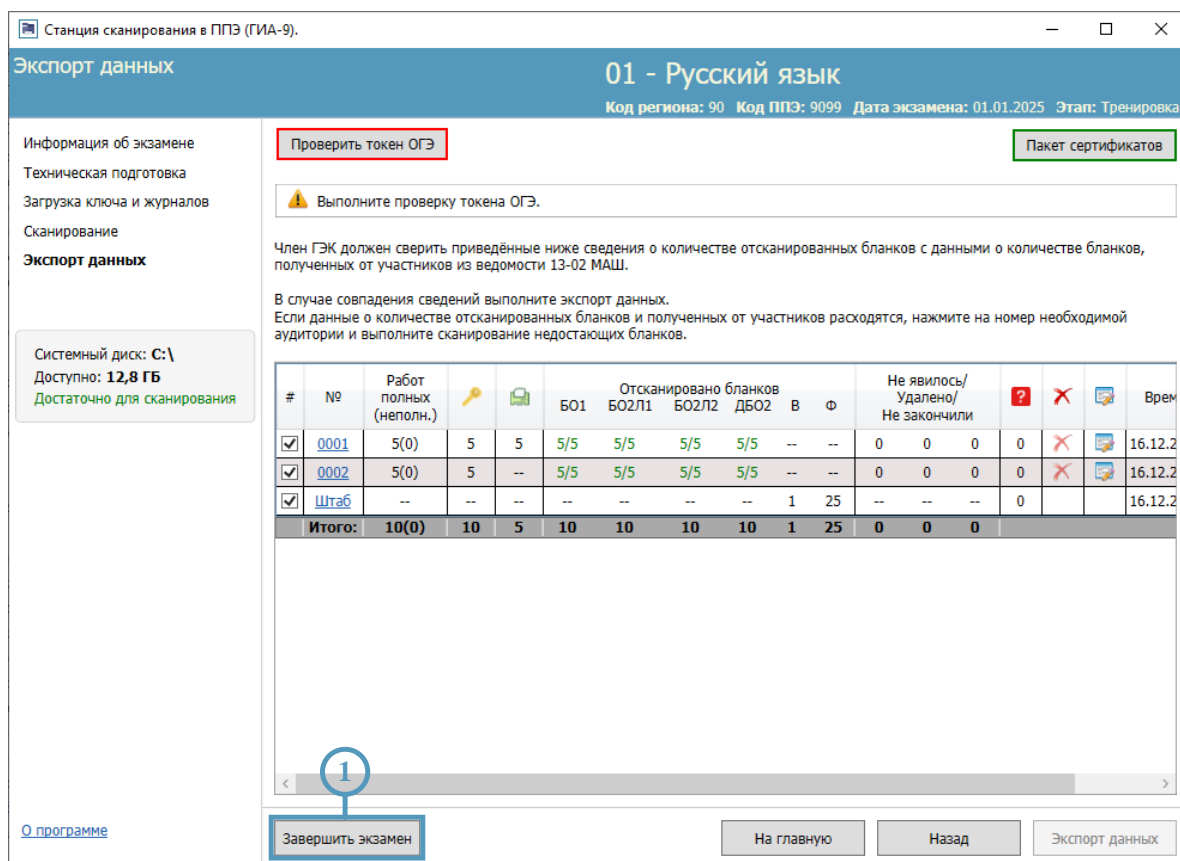


Рис. 3.74. Завершение экзамена

Для завершения экзамена

1. Нажмите кнопку «Завершить экзамен» на странице «Экспорт данных». В результате откроется окно «Использование станции сканирования»

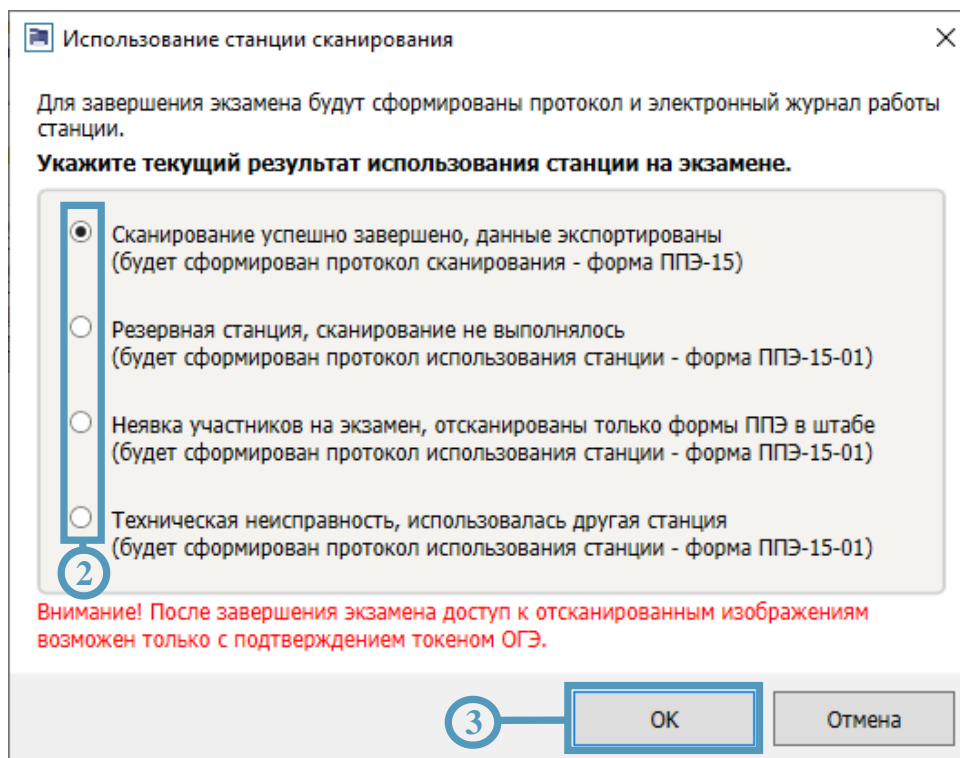


Рис. 3.75. Результат использования станции сканирования на экзамене

2. Выберите результат использования станции сканирования на экзамене:

- **Сканирование успешно завершено, данные экспортированы** - в случае штатного использования станции сканирования будет сформирован протокол сканирования - форма ППЭ-15. Протокол ППЭ-15 формируется, если есть хотя бы в одной аудитории отсканированы бланки участников.
- **Резервная станция, сканирование не выполнялось** - в случае завершения экзамена на резервной станции сканирования, будет сформирован протокол использования станции сканирования ППЭ-15-01 с указанием причины **Резервная станция**.
- **Неявка участников, отсканированы только формы ППЭ в штабе** - будет сформирован протокол использования станции сканирования ППЭ-15-01 с указанием причины **Неявка участников**.
- **Техническая неисправность, использовалась другая станция** - в случае, если на станции сканирования не удалось завершить сканирование ЭМ и была произведена замена на резервную станцию, будет сформирован протокол использования станции сканирования ППЭ-15-01 с указанием причины **Техническая неисправность**.

3. Нажмите кнопку «**ОК**» для продолжения работы со станцией.

4. В открывшемся окне выберите флеш-накопитель для сохранения.

В результате на флеш-накопитель в папку **PPE_Export_OGE\PP_ПППП_ГГГГММДД** будут сохранены:

- ✓ журнал работы станции, имя файла имеет вид:

END_SCAN_OGE_PP_ПППП_ГГГГММДД_ЭЭ-Предмет_NNN.dat,

- ✓ протокол сканирования в формате PDF для последующей печати, имя файла имеет вид

PROTOCOL_SCAN_END_OGE_PP_ПППП_ГГГГММДД_ЭЭ-Предмет_NNN.pdf,

где

PP – код региона;

ПППП – код ППЭ;

ГГГГММДД – дата экзамена;

ЭЭ-Предмет – код и наименование предмета;

NNN – номер компьютера, на который установлена станция.

После сохранения файлов откроется запрос «**Протокол проведения экзамена**».

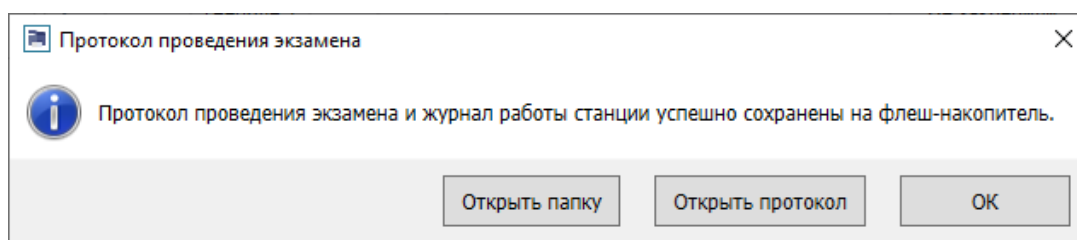


Рис. 3.76. Сообщение об успешном сохранении

- ✓ Нажмите кнопку «**Открыть папку**», если необходимо открыть папку с сохраненными файлами.
- ✓ Нажмите кнопку «**Открыть протокол**», если необходимо открыть сохраненный протокол штатными средствами просмотра файлов формата PDF.
- ✓ Нажмите кнопку «**ОК**», чтобы закрыть сообщение без выполнения каких-либо действий.

***Важно!** При повторном сохранении протокола и журнала работы станции сохраненные ранее файлы будут перезаписаны.*

3.10.1 Завершение экзамена на резервной станции

Для завершения экзамена на резервной станции, на которой не выполнялось сканирование

1. В окне управления экзаменами нажмите ссылку «Завершить» для соответствующего экзамена.

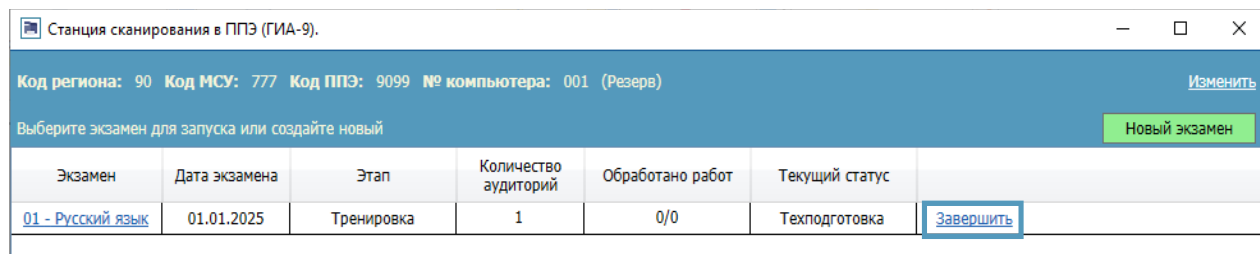


Рис. 3.77. Стартовое окно управления экзаменами. Ссылка Завершить.

В результате откроется окно «Использование станции сканирования».

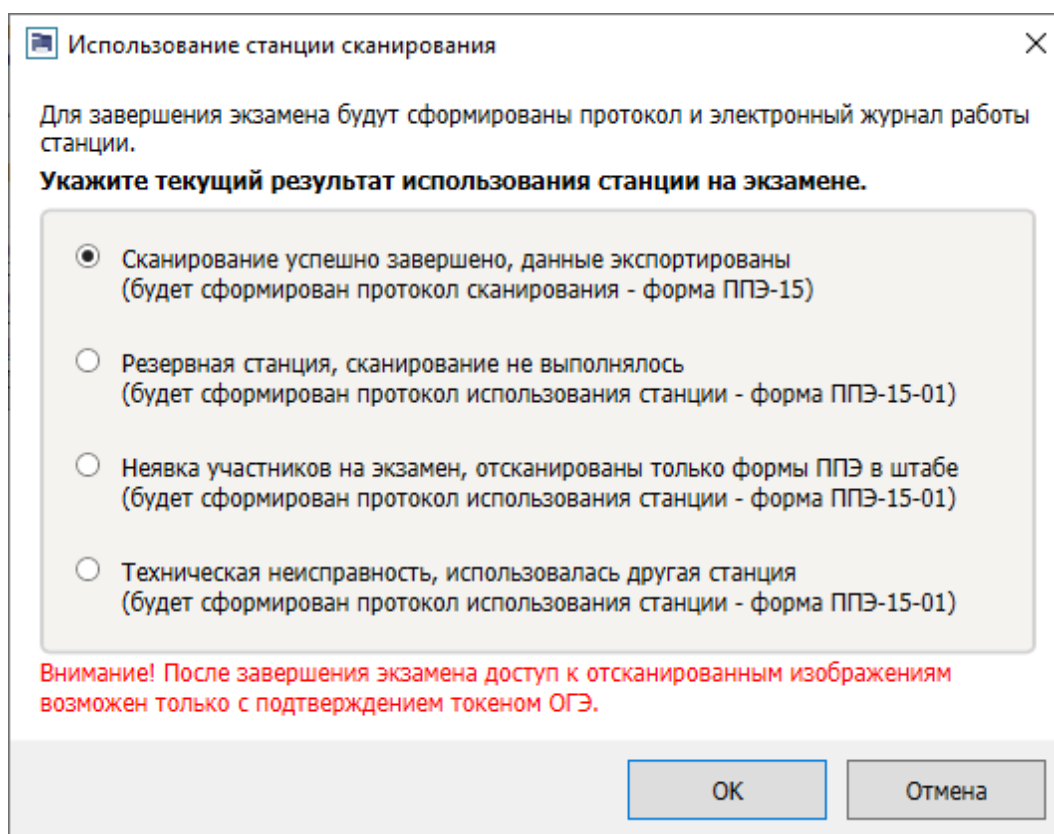


Рис. 3.78. Результат использования станции сканирования на экзамене

2. В окне «**Использование станции сканирования**» укажите причину, по которой не использовалась станции сканирования на экзамене:


- «Резервная станция, сканирование не выполнялось»

3. Нажмите «**ОК**»

4. В открывшемся окне выберите флеш-накопитель для сохранения.

В результате на флеш-накопитель в папку **PPE_Export_OGE\PP_ППП_ГГГГММДД** будут сохранены журнал работы станции и протокола по форме ППЭ-15-01.

3.11 Завершение работы станции

Для завершения работы станции необходимо воспользоваться кнопкой «**Заккрыть**»  в окне приложения и в появившемся диалоговом окне с сообщением о подтверждении завершения работы станции нажать кнопку «**Да**».

4 Описание особых ситуаций и способы их устранения

4.1 Особые ситуации в аудиториях и способы их устранения

4.1.1 При проведении письменных экзаменов

Код 1. Обнаружены неполные работы. (Экспорт запрещен)

Данная ситуация возникает, если в рамках одной аудитории не совпадает количество **бланков ответов №1**, бланков ответов №2 лист 1 и бланков ответов №2 лист 2. После завершения экзамена каждый участник сдает по **три** вышеуказанных бланка, включенных в состав индивидуального комплекта экзаменационных материалов, и в каждой аудитории должны быть отсканированы все выданные участникам бланки.

Необходимо проверить наличие всех бланков, в том числе бланков ответов №2 лист 1 и лист 2, отсканировать недостающие или удалить лишние.

ДБО №2, напечатанные на станции авторизации и выданные участникам, в составе комплекта не учитываются.

Код 3. Найдены неизвестные изображения. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать неизвестных изображений.

Внимательно просмотрите неизвестные изображения на странице «Сканирование». Если они не являются изображениями бланков участников определённого типа, которые должны быть обработаны в ППЭ (**ответов №1, ответов №2**), то просто удалите их. Если изображения являются бланками участников, подлежащими обработке, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла определить их тип.

Код 4. Найдены дубли бланков. (Экспорт запрещен)

Изображения не должны содержать дубли бланков. Дублями бланков считаются бланки с одинаковыми номерами (штрихкодами).

Внимательно просмотрите дубли бланков на странице «Сканирование». Если они действительно являются дублями, то удалите ненужные изображения. Если изображения не являются дублями, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла правильно определить их номер (штрихкод).

Код 8. Найдены бланки другого предмета. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать бланки другого предмета. Бланками другого предмета считаются **бланки ответов №1** и **бланки ответов №2** (кроме ДБО №2), у которых код предмета, содержащийся в QR - коде, не совпадает с кодом предмета, заданным в текущем экзамене станции.

Внимательно посмотрите бланки на странице «Сканирование», если они действительно являются бланками другого предмета, удалите их и заново отсканируйте в рамках другого экзамена на станции.

Если бланки соответствуют текущему предмету, попробуйте удалить их и отсканировать повторно. В случае, если при повторном сканировании особая ситуация не была исправлена, выделите бланки и присвойте им текущий предмет вручную, используя кнопку «Установить текущий предмет».

Код 13. Обнаружены некачественные изображения.

Внимательно проверьте качество отсканированных изображений:

- правильность распознавания и ориентацию,
- наличие черных квадратов (реперов) на бланках и машиночитаемых формах,
- отсутствие «перекосов» изображений,
- отсутствие слишком темных изображений.

Если обнаружены некачественные изображения, то удалите их и отсканируйте повторно.

В случае невозможности качественного сканирования, прокомментируйте причину и передайте пакет в РЦОИ.

Код 14. Фактическое количество отсканированных бланков не соответствует форме ППЭ-11. (Экспорт запрещен)

Внимательно проверьте на форме сканирования текущей аудитории соответствует ли количество бланков в возвратно-доставочном пакете, указанное в форме ППЭ-11, соответствующим значениям, введенным на станции в сведениях об аудитории.

Если при вводе сведений из формы ППЭ-11 была допущена ошибка, скорректируйте в сведениях об аудитории информацию о количестве бланков, которые должны быть отсканированы.

Если количество бланков всех типов в сведениях об аудитории указано корректно, но количество фактически отсканированных бланков меньше, то отсканируйте недостающие бланки.

Если количество фактически отсканированных в аудитории бланков больше количества бланков соответствующих типов, указанного в форме ППЭ-11, возможно была допущена ошибка при заполнении формы ППЭ-11. Пересчитайте количество бланков и в случае выявления ошибки заполнения, сообщите об этом руководителю ППЭ и попросите подготовить корректно заполненную форму ППЭ-11.

Код 15. Не указаны комментарии к некачественным изображениям либо указаны не в полном объеме. (Экспорт запрещен)

В случае невозможности качественного сканирования изображений (например, недостаточно качественная печать) для завершения сканирования и экспорта пакета для передачи в РЦОИ необходимо прокомментировать все некачественные изображения, указав причину недостаточного качества изображения.

Убедитесь, что все некачественные изображения содержат комментарий, в случае отсутствия добавьте недостающие комментарии.

Код 16. Количество отсканированных работ не соответствует количеству распределенных в аудиторию участников.

Убедитесь, что в аудитории отсканированы бланки всех распределенных в неё и явившихся на экзамен участников (включая бланки участников, удаленных с экзамена за нарушение установленного порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине).

Если на экзамен явились не все распределенные в аудиторию участники, укажите количество неявившихся участников в сведениях об аудитории. Сумма значений количества отсканированных работ и количества неявившихся участников должна равняться количеству распределенных в аудиторию участников.

Код 19. Не все успешно напечатанные комплекты были отсканированы.

Количество отсканированных работ меньше, чем количество успешно напечатанных комплектов ЭМ в соответствии с загруженными журналами работы станций для печати.

Убедитесь, что все успешно напечатанные комплекты (не забракованные при печати), которые были выданы участникам, отсканированы. При необходимости отсканируйте недостающие комплекты.

Код 25. Нарушен порядок следования бланков ответов №2.

Нарушен ожидаемый порядок бланков ответов №2 - бланк ответов №2 лист 1, бланк ответов №2 лист 2, дополнительные бланки ответов №2 (при наличии).

Убедитесь, что отсканированы все бланки ответов №2 участников, включая дополнительные бланки ответов №2, при необходимости отсканируйте ранее неотсканированные или нераспознанные бланки ответов №2.

Если все бланки отсканированы и выполнение корректной привязки следующего бланка не представляется возможным по причине отсутствия распознанного QR - кода, то разместите, используя перетаскивание мышью, все изображения бланков ответов №2 в правильном порядке (бланк ответов №2 лист 1, бланк ответов №2 лист 2, дополнительные бланки ответов №2, если есть) и выполните экспорт, операцию автоматической сортировки в этом случае выполнять не следует.

4.1.2 При проведении экзаменов по предмету «05 – Информатика»

Код 3. Найдены неизвестные изображения. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать неизвестных изображений.

Внимательно просмотрите неизвестные изображения на странице «Сканирование». Если они не являются изображениями бланков участников определённого типа, которые должны быть обработаны в ППЭ (ответов №1), то просто удалите их. Если изображения являются бланками участников, подлежащими обработке, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла определить их тип.

Код 4. Найдены дубли бланков. (Экспорт запрещен)

Изображения не должны содержать дубли бланков. Дублями бланков считаются бланки с одинаковыми номерами (штрихкодами).

Внимательно просмотрите дубли бланков на странице «Сканирование». Если они действительно являются дублями, то удалите ненужные изображения. Если изображения не являются дублями, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла правильно определить их номер (штрихкод).

Код 8. Найдены бланки другого предмета. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать бланки другого предмета. Бланками другого предмета считаются **бланки ответов №1**, у которых код предмета, содержащийся в QR - коде, не совпадает с кодом предмета, заданным в текущем экзамене станции.

Внимательно посмотрите бланки на странице «Сканирование», если они действительно являются бланками другого предмета, удалите их и заново отсканируйте в рамках другого экзамена на станции.

Если бланки соответствуют текущему предмету, попробуйте удалить их и отсканировать повторно. В случае, если при повторном сканировании особая ситуация не была исправлена, выделите бланки и присвойте им текущий предмет вручную, используя кнопку «Установить текущий предмет».

Код 13. Обнаружены некачественные изображения.

Внимательно проверьте качество отсканированных изображений:

- правильность распознавания и ориентацию,
- наличие черных квадратов (реперов) на бланках и машиночитаемых формах,
- отсутствие «перекосов» изображений,
- отсутствие слишком темных изображений.

Если обнаружены некачественные изображения, то удалите их и отсканируйте повторно.

В случае невозможности качественного сканирования, прокомментируйте причину и передайте пакет в РЦОИ.

Код 14. Фактическое количество отсканированных бланков не соответствует форме ППЭ-11. (Экспорт запрещен)

Внимательно проверьте на форме сканирования текущей аудитории соответствует ли количество бланков в возвратно-доставочном пакете, указанное в форме ППЭ-11, соответствующим значениям, введенным на станции в сведениях об аудитории.

Если при вводе сведений из формы ППЭ-11 была допущена ошибка, скорректируйте в сведениях об аудитории информацию о количестве бланков, которые должны быть отсканированы.

Если количество бланков всех типов в сведениях об аудитории указано корректно, но количество фактически отсканированных бланков меньше, то отсканируйте недостающие бланки.

Если количество фактически отсканированных в аудитории бланков больше количества бланков соответствующих типов, указанного в форме ППЭ-11, возможно была допущена ошибка при заполнении формы ППЭ-11. Пересчитайте количество бланков и в случае выявления ошибки заполнения, сообщите об этом руководителю ППЭ и попросите подготовить корректно заполненную форму ППЭ-11.

Код 15. Не указаны комментарии к некачественным изображениям либо указаны не в полном объеме. (Экспорт запрещен)

В случае невозможности качественного сканирования изображений (например, недостаточно качественная печать) для завершения сканирования и экспорта пакета для передачи в РЦОИ необходимо прокомментировать все некачественные изображения, указав причину недостаточного качества изображения.

Убедитесь, что все некачественные изображения содержат комментарий, в случае отсутствия добавьте недостающие комментарии.

Код 16. Количество отсканированных работ не соответствует количеству распределенных в аудиторию участников.

Убедитесь, что в аудитории отсканированы бланки всех распределенных в неё и явившихся на экзамен участников (включая бланки участников, удаленных с экзамена за нарушение установленного порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине).

Если на экзамен явились не все распределенные в аудиторию участники, укажите количество неявившихся участников в сведениях об аудитории. Сумма значений количества отсканированных работ и количества неявившихся участников должна равняться количеству распределенных в аудиторию участников.

Код 19. Не все успешно напечатанные комплекты были отсканированы.

Количество отсканированных работ меньше, чем количество успешно напечатанных комплектов ЭМ в соответствии с загруженными журналами работы станций для печати.

Убедитесь, что все успешно напечатанные комплекты (не забракованные при печати), которые были выданы участникам, отсканированы. При необходимости отсканируйте недостающие комплекты.

4.1.3 При проведении экзаменов в компьютерной форме по предмету «23 – Физика (КОГЭ)»

Код 1. Обнаружены неполные работы. (Экспорт запрещен)

Данная ситуация возникает, если в рамках одной аудитории не совпадает количество **бланков регистрации**, бланков ответов №2 лист 1 и бланков ответов №2 лист 2. После завершения экзамена каждый участник сдает по **три** вышеуказанных бланка, включенных в состав

индивидуального комплекта экзаменационных материалов, и в каждой аудитории должны быть отсканированы все выданные участникам бланки.

Необходимо проверить наличие всех бланков, в том числе бланков ответов №2 лист 1 и лист 2, отсканировать недостающие или удалить лишние.

ДБО №2, напечатанные на станции авторизации и выданные участникам, в составе комплекта не учитываются.

Код 3. Найдены неизвестные изображения. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать неизвестных изображений.

Внимательно просмотрите неизвестные изображения на странице «Сканирование». Если они не являются изображениями бланков участников определённого типа, которые должны быть обработаны в ППЭ (**бланков регистрации, ответов №2**), то просто удалите их. Если изображения являются бланками участников, подлежащими обработке, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла определить их тип.

Код 4. Найдены дубли бланков. (Экспорт запрещен)

Изображения не должны содержать дубли бланков. Дублями бланков считаются бланки с одинаковыми номерами (штрихкодами).

Внимательно просмотрите дубли бланков на странице «Сканирование». Если они действительно являются дублями, то удалите ненужные изображения. Если изображения не являются дублями, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла правильно определить их номер (штрихкод).

Код 8. Найдены бланки другого предмета. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать бланки другого предмета. Бланками другого предмета считаются **бланки регистрации и бланки ответов №2** (кроме ДБО №2), у которых код предмета, содержащийся в QR - коде, не совпадает с кодом предмета, заданным в текущем экзамене станции.

Внимательно посмотрите бланки на странице «Сканирование», если они действительно являются бланками другого предмета, удалите их и заново отсканируйте в рамках другого экзамена на станции.

Если бланки соответствуют текущему предмету, попробуйте удалить их и отсканировать повторно. В случае, если при повторном сканировании особая ситуация не была исправлена,

выделите бланки и присвойте им текущий предмет вручную, используя кнопку «Установить текущий предмет».

Код 13. Обнаружены некачественные изображения.

Внимательно проверьте качество отсканированных изображений:

- правильность распознавания и ориентацию,
- наличие черных квадратов (реперов) на бланках и машиночитаемых формах,
- отсутствие «перекосов» изображений,
- отсутствие слишком темных изображений.

Если обнаружены некачественные изображения, то удалите их и отсканируйте повторно.

В случае невозможности качественного сканирования, прокомментируйте причину и передайте пакет в РЦОИ.

Код 14. Фактическое количество отсканированных бланков не соответствует форме ППЭ-11. (Экспорт запрещен)

Внимательно проверьте на форме сканирования текущей аудитории соответствует ли количество бланков в возвратно-доставочном пакете, указанное в форме ППЭ-11, соответствующим значениям, введенным на станции в сведениях об аудитории.

Если при вводе сведений из формы ППЭ-11 была допущена ошибка, скорректируйте в сведениях об аудитории информацию о количестве бланков, которые должны быть отсканированы.

Если количество бланков всех типов в сведениях об аудитории указано корректно, но количество фактически отсканированных бланков меньше, то отсканируйте недостающие бланки.

Если количество фактически отсканированных в аудитории бланков больше количества бланков соответствующих типов, указанного в форме ППЭ-11, возможно была допущена ошибка при заполнении формы ППЭ-11. Пересчитайте количество бланков и в случае выявления ошибки заполнения, сообщите об этом руководителю ППЭ и попросите подготовить корректно заполненную форму ППЭ-11.

Код 15. Не указаны комментарии к некачественным изображениям либо указаны не в полном объеме. (Экспорт запрещен)

В случае невозможности качественного сканирования изображений (например, недостаточно качественная печать) для завершения сканирования и экспорта пакета для передачи в РЦОИ

необходимо прокомментировать все некачественные изображения, указав причину недостаточного качества изображения.

Убедитесь, что все некачественные изображения содержат комментарий, в случае отсутствия добавьте недостающие комментарии.

Код 16. Количество отсканированных работ не соответствует количеству распределенных в аудиторию участников.

Убедитесь, что в аудитории отсканированы бланки всех распределенных в неё и явившихся на экзамен участников (включая бланки участников, удаленных с экзамена за нарушение установленного порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине).

Если на экзамен явились не все распределенные в аудиторию участники, укажите количество неявившихся участников в сведениях об аудитории. Сумма значений количества отсканированных работ и количества неявившихся участников должна равняться количеству распределенных в аудиторию участников.

Код 19. Не все успешно напечатанные комплекты были отсканированы.

Количество отсканированных работ меньше, чем количество успешно напечатанных комплектов ЭМ в соответствии с загруженными журналами работы станций для печати.

Убедитесь, что все успешно напечатанные комплекты (не забракованные при печати), которые были выданы участникам, отсканированы. При необходимости отсканируйте недостающие комплекты.

Код 25. Нарушен порядок следования бланков ответов №2.

Нарушен ожидаемый порядок бланков ответов №2 - бланк ответов №2 лист 1, бланк ответов №2 лист 2, дополнительные бланки ответов №2 (при наличии).

Убедитесь, что отсканированы все бланки ответов №2 участников, включая дополнительные бланки ответов №2, при необходимости отсканируйте ранее неотсканированные или нераспознанные бланки ответов №2.

Если все бланки отсканированы и выполнение корректной привязки следующего бланка не представляется возможным по причине отсутствия распознанного QR - кода, то разместите, используя перетаскивание мышью, все изображения бланков ответов №2 в правильном порядке (бланк ответов №2 лист 1, бланк ответов №2 лист 2, дополнительные бланки ответов №2, если есть) и выполните экспорт, операцию автоматической сортировки в этом случае выполнять не следует.

4.1.4 При проведении экзаменов в компьютерной форме по предметам «25 - Информатика (КОГЭ)», «28 - География (КОГЭ)»

Код 3. Найдены неизвестные изображения. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать неизвестных изображений.

Внимательно просмотрите неизвестные изображения на странице «Сканирование». Если они не являются изображениями бланков участников определённого типа, которые должны быть обработаны в ППЭ (**бланков регистрации**), то просто удалите их. Если изображения являются бланками участников, подлежащими обработке, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла определить их тип.

Код 4. Найдены дубли бланков. (Экспорт запрещен)

Изображения не должны содержать дубли бланков. Дублями бланков считаются бланки с одинаковыми номерами (штрихкодами).

Внимательно просмотрите дубли бланков на странице «Сканирование». Если они действительно являются дублями, то удалите ненужные изображения. Если изображения не являются дублями, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла правильно определить их номер (штрихкод).

Код 8. Найдены бланки другого предмета. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать бланки другого предмета. Бланками другого предмета считаются **бланки регистрации**, у которых код предмета, содержащийся в QR - коде, не совпадает с кодом предмета, заданным в текущем экзамене станции.

Внимательно посмотрите бланки на странице «Сканирование», если они действительно являются бланками другого предмета, удалите их и заново отсканируйте в рамках другого экзамена на станции.

Если бланки соответствуют текущему предмету, попробуйте удалить их и отсканировать повторно. В случае, если при повторном сканировании особая ситуация не была исправлена, выделите бланки и присвойте им текущий предмет вручную, используя кнопку «Установить текущий предмет».

Код 13. Обнаружены некачественные изображения.

Внимательно проверьте качество отсканированных изображений:

- правильность распознавания и ориентацию,
- наличие черных квадратов (реперов) на бланках и машиночитаемых формах,

- отсутствие «перекосов» изображений,
- отсутствие слишком темных изображений.

Если обнаружены некачественные изображения, то удалите их и отсканируйте повторно.

В случае невозможности качественного сканирования, прокомментируйте причину и передайте пакет в РЦОИ.

Код 14. Фактическое количество отсканированных бланков не соответствует форме ППЭ-11. (Экспорт запрещен)

Внимательно проверьте на форме сканирования текущей аудитории соответствует ли количество бланков в возвратно-доставочном пакете, указанное в форме ППЭ-11, соответствующим значениям, введенным на станции в сведениях об аудитории.

Если при вводе сведений из формы ППЭ-11 была допущена ошибка, скорректируйте в сведениях об аудитории информацию о количестве бланков, которые должны быть отсканированы.

Если количество бланков всех типов в сведениях об аудитории указано корректно, но количество фактически отсканированных бланков меньше, то отсканируйте недостающие бланки.

Если количество фактически отсканированных в аудитории бланков больше количества бланков соответствующих типов, указанного в форме ППЭ-11, возможно была допущена ошибка при заполнении формы ППЭ-11. Пересчитайте количество бланков и в случае выявления ошибки заполнения, сообщите об этом руководителю ППЭ и попросите подготовить корректно заполненную форму ППЭ-11.

Код 15. Не указаны комментарии к некачественным изображениям либо указаны не в полном объеме. (Экспорт запрещен)

В случае невозможности качественного сканирования изображений (например, недостаточно качественная печать) для завершения сканирования и экспорта пакета для передачи в РЦОИ необходимо прокомментировать все некачественные изображения, указав причину недостаточного качества изображения.

Убедитесь, что все некачественные изображения содержат комментарий, в случае отсутствия добавьте недостающие комментарии.

Код 16. Количество отсканированных работ не соответствует количеству распределенных в аудиторию участников.

Убедитесь, что в аудитории отсканированы бланки всех распределенных в неё и явившихся на экзамен участников (включая бланки участников, удаленных с экзамена за нарушение установленного порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине).

Если на экзамен явились не все распределенные в аудиторию участники, укажите количество неявившихся участников в сведениях об аудитории. Сумма значений количества отсканированных работ и количества неявившихся участников должна равняться количеству распределенных в аудиторию участников.

Код 19. Не все успешно напечатанные комплекты были отсканированы.

Количество отсканированных работ меньше, чем количество успешно напечатанных комплектов ЭМ в соответствии с загруженными журналами работы станций для печати.

Убедитесь, что все успешно напечатанные комплекты (не забракованные при печати), которые были выданы участникам, отсканированы. При необходимости отсканируйте недостающие комплекты.

4.1.5 При проведении устной части экзамена по иностранным языкам

Код 3. Найдены неизвестные изображения. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать неизвестных изображений.

Внимательно просмотрите неизвестные изображения на странице «Сканирование». Если они не являются изображениями бланков участников определённого типа, которые должны быть обработаны в ППЭ (**бланков регистрации**), то просто удалите их. Если изображения являются бланками участников, подлежащими обработке, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла определить их тип.

Код 4. Найдены дубли бланков. (Экспорт запрещен)

Изображения не должны содержать дубли бланков. Дублями бланков считаются бланки с одинаковыми номерами (штрихкодами).

Внимательно просмотрите дубли бланков на странице «Сканирование». Если они действительно являются дублями, то удалите ненужные изображения. Если изображения не являются дублями, то попробуйте повторно отсканировать их (предварительно удалив), чтобы станция смогла правильно определить их номер (штрихкод).

Код 8. Найдены бланки другого предмета. (Экспорт запрещен)

Пакет не должен содержать бланки другого предмета. Бланками другого предмета считаются **бланки регистрации**, у которых код предмета, содержащийся в QR - коде, не совпадает с кодом предмета, заданным в текущем экзамене станции.

Внимательно посмотрите бланки на странице «Сканирование», если они действительно являются бланками другого предмета, удалите их и заново отсканируйте в рамках другого экзамена на станции.

Если бланки соответствуют текущему предмету, попробуйте удалить их и отсканировать повторно. В случае, если при повторном сканировании особая ситуация не была исправлена, выделите бланки и присвойте им текущий предмет вручную, используя кнопку «Установить текущий предмет».

Код 13. Обнаружены некачественные изображения.

Внимательно проверьте качество отсканированных изображений:

- правильность распознавания и ориентацию,
- наличие черных квадратов (реперов) на бланках и машиночитаемых формах,
- отсутствие «перекосов» изображений,
- отсутствие слишком темных изображений.

Если обнаружены некачественные изображения, то удалите их и отсканируйте повторно.

В случае невозможности качественного сканирования, прокомментируйте причину и передайте пакет в РЦОИ.

Код 14. Фактическое количество отсканированных бланков не соответствует форме ППЭ-11. (Экспорт запрещен)

Внимательно проверьте на форме сканирования текущей аудитории соответствует ли количество бланков в возвратно-доставочном пакете, указанное в форме ППЭ-11, соответствующим значениям, введенным на станции в сведениях об аудитории.

Если при вводе сведений из формы ППЭ-11 была допущена ошибка, скорректируйте в сведениях об аудитории информацию о количестве бланков, которые должны быть отсканированы.

Если количество бланков всех типов в сведениях об аудитории указано корректно, но количество фактически отсканированных бланков меньше, то отсканируйте недостающие бланки.

Если количество фактически отсканированных в аудитории бланков больше количества бланков соответствующих типов, указанного в форме ППЭ-11, возможно была допущена

ошибка при заполнении формы ППЭ-11. Пересчитайте количество бланков и в случае выявления ошибки заполнения, сообщите об этом руководителю ППЭ и попросите подготовить корректно заполненную форму ППЭ-11.

Код 15. Не указаны комментарии к некачественным изображениям либо указаны не в полном объеме. (Экспорт запрещен)

В случае невозможности качественного сканирования изображений (например, недостаточно качественная печать) для завершения сканирования и экспорта пакета для передачи в РЦОИ необходимо прокомментировать все некачественные изображения, указав причину недостаточного качества изображения.

Убедитесь, что все некачественные изображения содержат комментарий, в случае отсутствия добавьте недостающие комментарии.

Код 16. Количество отсканированных работ не соответствует количеству распределенных в аудиторию участников

Убедитесь, что в аудитории отсканированы бланки всех распределенных в неё и явившихся на экзамен участников (включая бланки участников, удаленных с экзамена за нарушение установленного порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине).

Если на экзамен явились не все распределенные в аудиторию участники, укажите количество неявившихся участников в сведениях об аудитории. Сумма значений количества отсканированных работ и количества неявившихся участников должна равняться количеству распределенных в аудиторию участников.

4.2 Особые ситуации в штабе и способы их устранения

4.2.1 При проведении письменных экзаменов, экзаменов в компьютерной форме по предметам «23 – Физика (КОГЭ)»

Код 2. Не найдена форма 13-02 МАШ. (Экспорт запрещен)

Данная ситуация возникает, если не найдено ни одной формы 13-02 МАШ. Без этой формы обработка бланков в РЦОИ невозможна.

Найдите и отсканируйте форму 13-02 МАШ в рамках сканирования в специальной аудитории «Штаб».

Важно! Форма 13-02 МАШ должна быть полностью заполнена и подписана. Незаполненная форма не позволит обработать бланки в РЦОИ.

Код 9. Найдены бланки в специальной аудитории «Штаб».

В специальной аудитории «Штаб» не должны сканироваться бланки участников.

Внимательно посмотрите бланки на странице «Сканирование», если они действительно являются бланками участников, удалите их и заново отсканируйте в рамках соответствующей аудитории.

Код 11. Найдены не все страницы многостраничных форм ППЭ (13-02 МАШ, 18 МАШ).

Данная ситуация возникает, если отсканированы не все страницы многостраничных форм ППЭ 13-02 МАШ или 18 МАШ, переданных для сканирования.

Проверьте, что количество страниц в данных формах соответствует количеству отсканированных изображений, при необходимости выполните сканирование недостающих страниц.

Код 12. Отсутствуют обязательные формы ППЭ.

Данная ситуация возникает, если не найдена одна из обязательных для сканирования форм ППЭ:

- ППЭ-05-02 «Протокол проведения ГИА-9 в аудитории»;
- ППЭ-07 «Список работников ППЭ и общественных наблюдателей»;
- ППЭ-12-04 МАШ «Ведомость учета времени отсутствия участников экзамена в аудитории»;
- ППЭ-14-01 «Акт приёма-передачи экзаменационных материалов в ППЭ».

Найдите и отсканируйте указанные формы в рамках сканирования в специальной аудитории «Штаб».

Код 13. Обнаружены некачественные изображения.

Внимательно проверьте качество отсканированных изображений:

- правильность распознавания и ориентацию,
- наличие черных квадратов (реперов) на бланках и машиночитаемых формах,
- отсутствие «перекосов» изображений,
- отсутствие слишком темных изображений.

Если обнаружены некачественные изображения, то удалите их и отсканируйте повторно.

В случае невозможности качественного сканирования, прокомментируйте причину и передайте пакет в РЦОИ.

Код 15. Не указаны комментарии к некачественным изображениям либо указаны не в полном объеме. (Экспорт запрещен)

В случае невозможности качественного сканирования изображений (например, недостаточно качественная печать) для завершения сканирования и экспорта пакета для передачи в РЦОИ необходимо прокомментировать все некачественные изображения, указав причину недостаточного качества изображения.

Убедитесь, что все некачественные изображения в аудиториях содержат комментарий, в случае отсутствия добавьте недостающие комментарии.

4.2.2 При проведении экзаменов в компьютерной форме по предметам «25 - Информатика (КОГЭ)», «28 - География (КОГЭ)»

Код 2. Не найдена форма ППЭ-13-03-К. (Экспорт запрещен)

Данная ситуация возникает, если не найдено ни одной формы ППЭ-13-03-К. Без этой формы обработка бланков в РЦОИ невозможна.

Найдите и отсканируйте форму ППЭ-13-03-К в рамках сканирования в специальной аудитории «Штаб».

Важно! Форма ППЭ-13-03-К должна быть полностью заполнена и подписана. Незаполненная форма не позволит обработать бланки в РЦОИ.

Код 9. Найдены бланки в специальной аудитории «Штаб».

В специальной аудитории «Штаб» не должны сканироваться бланки участников.

Внимательно посмотрите бланки на странице «Сканирование», если они действительно являются бланками участников, удалите их и заново отсканируйте в рамках соответствующей аудитории.

Код 11. Найдены не все страницы многостраничных форм ППЭ (13-03-К, 18 МАШ).

Данная ситуация возникает, если отсканированы не все страницы многостраничных форм ППЭ 13-03-К или 18 МАШ, переданных для сканирования.

Проверьте, что количество страниц в данных формах соответствует количеству отсканированных изображений, при необходимости выполните сканирование недостающих страниц.

Код 12. Отсутствуют обязательные формы ППЭ.

Данная ситуация возникает, если не найдена одна из обязательных для сканирования форм ППЭ:

- ППЭ-05-02-К «Протокол проведения ГИА-9 в аудитории»;
- ППЭ-07 «Список работников ППЭ и общественных наблюдателей»;
- ППЭ-12-04 МАШ «Ведомость учета времени отсутствия участников экзамена в аудитории»;
- ППЭ-14-01-К «Акт приёма-передачи экзаменационных материалов в ППЭ».

Найдите и отсканируйте указанные формы в рамках сканирования в специальной аудитории «Штаб».

Код 13. Обнаружены некачественные изображения.

Внимательно проверьте качество отсканированных изображений:

- правильность распознавания и ориентацию,
- наличие черных квадратов (реперов) на бланках и машиночитаемых формах,
- отсутствие «перекосов» изображений,
- отсутствие слишком темных изображений.

Если обнаружены некачественные изображения, то удалите их и отсканируйте повторно.

В случае невозможности качественного сканирования, прокомментируйте причину и передайте пакет в РЦОИ.

Код 15. Не указаны комментарии к некачественным изображениям либо указаны не в полном объеме. (Экспорт запрещен)

В случае невозможности качественного сканирования изображений (например, недостаточно качественная печать) для завершения сканирования и экспорта пакета для передачи в РЦОИ необходимо прокомментировать все некачественные изображения, указав причину недостаточного качества изображения.

Убедитесь, что все некачественные изображения в аудиториях содержат комментарий, в случае отсутствия добавьте недостающие комментарии.

4.2.3 При проведении устной части экзамена по иностранным языкам

Код 2. Не найдена форма 13-03-У. (Экспорт запрещен)

Данная ситуация возникает, если не найдено ни одной формы ППЭ-13-03-У. Без этой формы обработка бланков в РЦОИ невозможна.

Найдите и отсканируйте форму ППЭ-13-03-У в рамках сканирования в специальной аудитории «Штаб».

Важно! Форма ППЭ-13-03-У должна быть полностью заполнена и подписана. Незаполненная форма не позволит обработать бланки в РЦОИ.

Код 9. Найдены бланки в специальной аудитории «Штаб».

В специальной аудитории «Штаб» не должны сканироваться бланки участников.

Внимательно посмотрите бланки на странице «Сканирование», если они действительно являются бланками участников, удалите их и заново отсканируйте в рамках соответствующей аудитории.

Код 11. Найдены не все страницы многостраничных форм ППЭ (13-03-У, 18 МАШ).

Данная ситуация возникает, если отсканированы не все страницы многостраничных форм ППЭ 13-03-У или 18 МАШ, переданных для сканирования.

Проверьте, что количество страниц в данных формах соответствует количеству отсканированных изображений, при необходимости выполните сканирование недостающих страниц.

Код 12. Отсутствуют обязательные формы ППЭ.

Данная ситуация возникает, если не найдена одна из обязательных для сканирования форм ППЭ:

- ППЭ-05-02-У «Протокол проведения ГИА-9 в аудитории подготовки»;
- ППЭ-05-03-У «Протокол проведения ГИА-9 в аудитории проведения»;
- ППЭ-05-04-У «Ведомость перемещения участников ГИА-9»;
- ППЭ-07-У «Список работников ППЭ и общественных наблюдателей»;
- ППЭ-12-04 МАШ «Ведомость учета времени отсутствия участников экзамена в аудитории»;
- ППЭ-14-01-У «Акт приёма-передачи экзаменационных материалов в ППЭ по иностранным языкам в устной форме».

Найдите и отсканируйте указанные формы в рамках сканирования в специальной аудитории «Штаб».

Код 13. Обнаружены некачественные изображения.

Внимательно проверьте качество отсканированных изображений:

- правильность распознавания и ориентацию,
- наличие черных квадратов (реперов) на бланках и машиночитаемых формах,
- отсутствие «перекосов» изображений,
- отсутствие слишком темных изображений.

Если обнаружены некачественные изображения, то удалите их и отсканируйте повторно.

В случае невозможности качественного сканирования, прокомментируйте причину и передайте пакет в РЦОИ.

Код 15. Не указаны комментарии к некачественным изображениям либо указаны не в полном объеме. (Экспорт запрещен)

В случае невозможности качественного сканирования изображений (например, недостаточно качественная печать) для завершения сканирования и экспорта пакета для передачи в РЦОИ необходимо прокомментировать все некачественные изображения, указав причину недостаточного качества изображения.

Убедитесь, что все некачественные изображения в аудиториях содержат комментарий, в случае отсутствия добавьте недостающие комментарии.

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ документа	Вх № сопроводительного докум. и дата	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					
1					88	1.0			17.12.2020
2					88	1.1			01.03.2021
3					88	1.3			28.04.2021
4					87	2.1			09.03.2022
5					89	2.3			06.04.2022
6					91	3.1			06.04.2023
7					91	3.2			05.05.2023
8					107	4.1			18.03.2024