

Технология печати КИМ в аудиториях ППЭ
Технология перевода бланков участников ЕГЭ в электронный вид в ППЭ

Памятка

ПО ПРОЦЕДУРАМ МОНИТОРИНГА ГОТОВНОСТИ ППЭ

МОСКВА 2017

Содержание

1	Назначение мониторинга и описание возможных статусов экзаменов	3
2	Средства Станции авторизации для обеспечения мониторинга.....	7
2.1	Передача статуса экзаменов.....	8
2.2	Передача актов и журналов.....	9
2.2.1	Нештатная ситуация. Несоответствие загружаемых данных	11

1 Назначение мониторинга и описание возможных статусов экзаменов

Мониторинг готовности ППЭ осуществляется с целью получения актуальной информации о ходе подготовки ППЭ и проведения экзаменов, а также контроля выполнения ключевых процедур в ППЭ при проведении экзаменов с применением технологий печати и перевода бланков участников ЕГЭ в электронный вид в ППЭ (далее – сканирования).

Мониторинг выполняется на основе сведений, переданных с помощью Станции авторизации: текущего статуса подготовки и проведения экзаменов, а также электронных актов технической готовности и журналов проведения экзаменов.

После выполнения в ППЭ действий в соответствии с методическими рекомендациями по проведению экзамена с применением соответствующей технологии ответственный исполнитель отмечает статус подготовки или проведения экзаменов, указывает свою фамилию и передает данные на федеральный портал. Дополнительно с передачей статуса могут быть переданы файлы актов технической готовности и журналов проведения экзаменов со станций печати и сканирования.

В таблице ниже дан список статусов и порядок их передачи:

- ✓ в случае применения в ППЭ только одной технологии (или печати, или сканирования) статус указывается после выполнения всех действий по соответствующей технологии.
- ✓ в случае применения в ППЭ обеих технологий (и печати, и сканирования) статус указывается после выполнения действий по всем применяемым технологиям.

№	Статус экзаменов для мониторинга	Технология печати КИМ в аудиториях ППЭ	Технология перевода бланков участников ЕГЭ в электронный вид в ППЭ
1.	<p><u>Техническая подготовка пройдена</u></p>	<p><i>Не позднее, чем за два дня до экзаменов.</i></p> <p>Выполнены процедуры:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. В штабе ППЭ подготовлена рабочая станция с установленной Станцией авторизации. Проверена её работоспособность. 2. Подготовлено резервное оборудование. <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Подготовлен флеш-накопитель для переноса ключа доступа к КИМ в аудитории ППЭ и передачи на федеральный портал электронных актов готовности и журналов работы станции печати КИМ. 2.2. Подготовлен и настроен USB-модем для обеспечения резервного канала доступа в Интернет. 2.3. Подготовлен внешний (резервный) CD-привод для чтения компакт-дисков (CD-ROM) – один на ППЭ. 2.4. Подготовлен резервный лазерный принтер и резервная станция печати. 3. В каждой аудитории ППЭ, в которой планируется проведение экзамена с использованием технологии печати КИМ в ППЭ, подготовлена рабочая станция с установленной Станцией печати КИМ в ППЭ. Для всех станций печати КИМ выполнена проверка работоспособности. <p>Ответственный исполнитель: <i>Технический специалист или Руководитель ППЭ</i></p>	<p><i>Не позднее, чем за два дня до экзаменов.</i></p> <p>Выполнены процедуры:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовлена рабочая станция с установленной Станцией сканирования в ППЭ. Для всех станций сканирования выполнена проверка работоспособности. 2. В штабе ППЭ подготовлена рабочая станция с установленной Станцией авторизации. Проверена её работоспособность, в том числе выполнена проверка соединения с сервисом РЦОИ, передан тестовый пакет со станции сканирования. 3. Подготовлено резервное оборудование: <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Подготовлен флеш-накопитель для переноса пакетов данных с электронными образами бланков и форм ППЭ на станцию авторизации. 3.2. Подготовлен и настроен USB-модем для обеспечения резервного канала доступа в Интернет. 3.3. Подготовлен резервный сканер и резервная станция сканирования. <p>Ответственный исполнитель: <i>Технический специалист или Руководитель ППЭ</i></p>

№	Статус экзаменов для мониторинга	Технология печати КИМ в аудиториях ППЭ	Технология перевода бланков участников ЕГЭ в электронный вид в ППЭ
2.	<u>Контроль</u> <u>технической</u> <u>готовности</u> <u>завершён</u>	<p><i>За день до экзаменов.</i></p> <p>Выполнены процедуры:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проверена работоспособность рабочей станции с установленной Станцией авторизации в штабе ППЭ, в том числе выполнена проверка соединения с федеральным порталом.. 2. Средствами Станции авторизации проверено наличие назначения члена ГЭК на экзамены соответствующей даты (авторизация члена ГЭК). 3. Проверено наличие резервного оборудования. <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Подготовлен флеш-накопитель для переноса ключа доступа к КИМ в аудитории ППЭ и передачи на федеральный портал электронных актов готовности и журналов работы станции печати КИМ. 3.2. Подготовлен и настроен USB-модем для обеспечения резервного канала доступа в Интернет. 3.3. Подготовлен внешний (резервный) CD-привод для чтения компакт-дисков (CD-ROM) – один на ППЭ. 3.4. Подготовлен резервный лазерный принтер и резервная станцию печати. 4. Проверена готовность станций печати КИМ в каждой аудитории ППЭ, в которой планируется проведение экзамена с использованием технологии печати КИМ в ППЭ. <ol style="list-style-type: none"> 4.1 Для всех станций печати КИМ подписан протокол технической готовности аудитории и сформированы акты технической готовности. 4.2 Акты технической готовности со всех станций печати КИМ переданы на федеральный портал с помощью станции авторизации. <p>Ответственный исполнитель: Член ГЭК или Руководитель ППЭ</p>	<p><i>За день до экзаменов.</i></p> <p>Выполнены процедуры:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проверена работоспособность рабочей станции с установленной Станцией авторизации в штабе ППЭ, в том числе выполнена проверка соединения с сервисом РЦОИ. 2. Средствами Станции авторизации проверено наличие назначения члена ГЭК на экзамены соответствующей даты (авторизация члена ГЭК). <ol style="list-style-type: none"> 2. Проверена готовность всех станций сканирования. <ol style="list-style-type: none"> 2.1 Для всех станций сканирования подписан протокол технической готовности и сформированы акты технической готовности. 2.2. Акты технической готовности со всех станций сканирования переданы на федеральный портал с помощью станции авторизации. 2.3. Проверена передача тестового пакета со станции сканирования в РЦОИ средствами станции авторизации. 3. Проверено наличие резервного оборудования. <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Подготовлен флеш-накопитель для переноса пакетов данных с электронными образами бланков и форм ППЭ на станцию авторизации. 3.2. Подготовлен и настроен USB-модем для обеспечения резервного канала доступа в Интернет. 3.3. Подготовлен резервный сканер и резервная станция сканирования. <p>Ответственный исполнитель: Член ГЭК или Руководитель ППЭ</p>

№	Статус экзаменов для мониторинга	Технология печати КИМ в аудиториях ППЭ	Технология перевода бланков участников ЕГЭ в электронный вид в ППЭ
3.	<u>Экзамены успешно начались</u>	<p><i>День экзаменов.</i></p> <p>Всем участникам во всех аудиториях выданы индивидуальные комплекты, скомплектованные с распечатанными КИМ.</p> <p>Ответственный исполнитель: Руководитель ППЭ или Член ГЭК.</p>	-
4.	<u>Экзамены завершены</u>	<p><i>День экзаменов.</i></p> <p>1. Все участники сдали бланки и покинули аудитории.</p> <p>2. Для всех станций печати КИМ подписан протокол печати КИМ и выгружены журналы работы станций.</p> <p>3. Журналы работы станций печати со всех станций печати КИМ переданы на федеральный портал с помощью станции авторизации.</p> <p>Ответственный исполнитель: Руководитель ППЭ или Член ГЭК.</p>	<p><i>День экзаменов.</i></p> <p>Все участники сдали бланки и покинули аудитории.</p> <p>Ответственный исполнитель: Руководитель ППЭ или Член ГЭК.</p>
5.	<u>Бланки переданы в РЦОИ</u>	-	<p><i>День экзаменов.</i></p> <p>В РЦОИ успешно переданы все отсканированные бланки из всех аудиторий.</p> <p>Ответственный исполнитель: Руководитель ППЭ или Член ГЭК.</p>
6.	<u>Экзамен не состоялся</u>	<p><i>День экзаменов.</i></p> <p>Участники не явились в ППЭ, печать не осуществлялась.</p> <p>Ответственный исполнитель: Руководитель ППЭ или Член ГЭК.</p>	<p><i>День экзаменов.</i></p> <p>Участники не явились в ППЭ, сканирование не осуществлялась.</p> <p>Ответственный исполнитель: Руководитель ППЭ или Член ГЭК.</p>

2 Средства Станции авторизации для обеспечения мониторинга

В данном разделе дано описание средств Станции авторизации, позволяющих передать в сведения о статусе экзамена или файлы актов технической готовности/журналов работы станции.

Передача текущего статуса экзаменов выполняется средствами Станции авторизации. Для передачи сведений мониторинга в Станции авторизации добавлен соответствующий раздел. Чтобы перейти в этот раздел следует нажать на кнопку **Мониторинг** в главном окне.

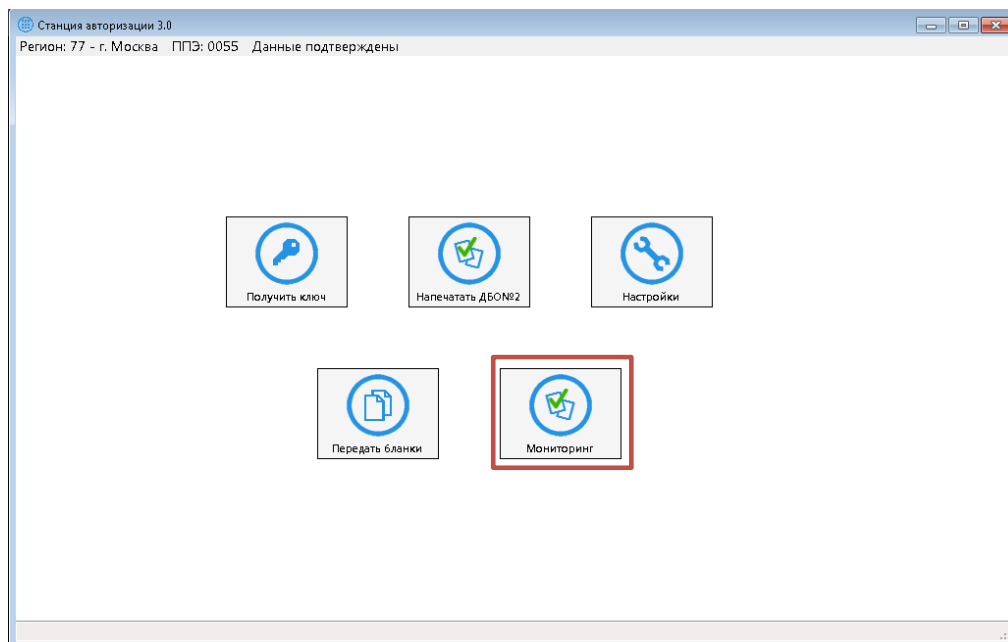


Рис. 1. Главное окно Станции авторизации

Раздел мониторинга содержит три блока.

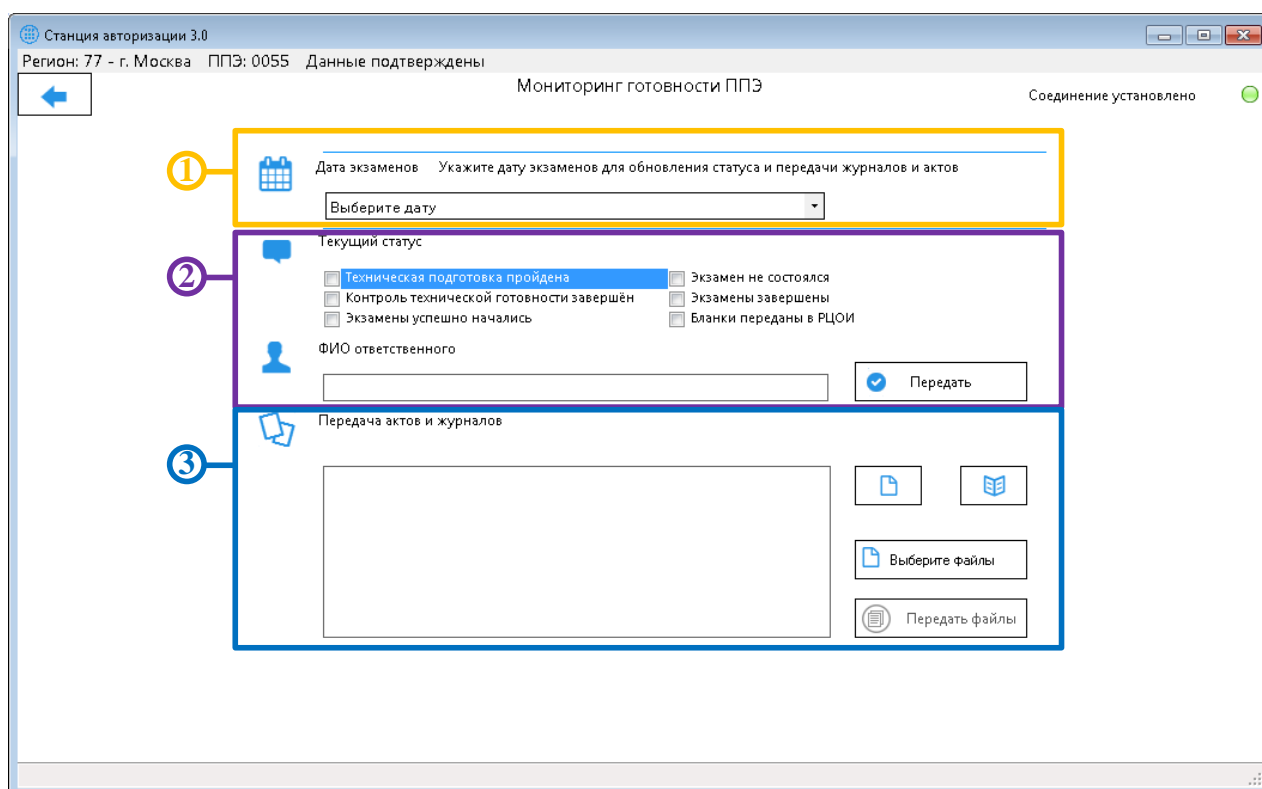


Рис. 2. Раздел «Мониторинг готовности ППЭ»

1. Выбор даты экзаменов.

Перед указанием текущего статуса экзаменов или передачей актов и журналов необходимо выбрать дату экзаменов из выпадающего списка. После выбора автоматически отобразятся сведения о передаче актов и журналов, а также статусе экзаменов, на соответствующую дату.

2. Текущий статус.

Данный блок используется для передачи актуальных сведений о ходе подготовки и проведения экзаменов выбранной даты в ППЭ.

Если сведения были переданы ранее, то при выборе даты автоматически отобразится последний переданный статус и ФИО ответственного, который его передал.

3. Передача актов и журналов

Данный блок используется для передачи файлов актов и журналов экзаменов выбранной даты на федеральный уровень.

2.1 Передача статуса экзаменов

В данном разделе приведены действия, которые нужно выполнить на Станции авторизации для передачи на федеральный уровень актуального статуса подготовки и проведения экзаменов.

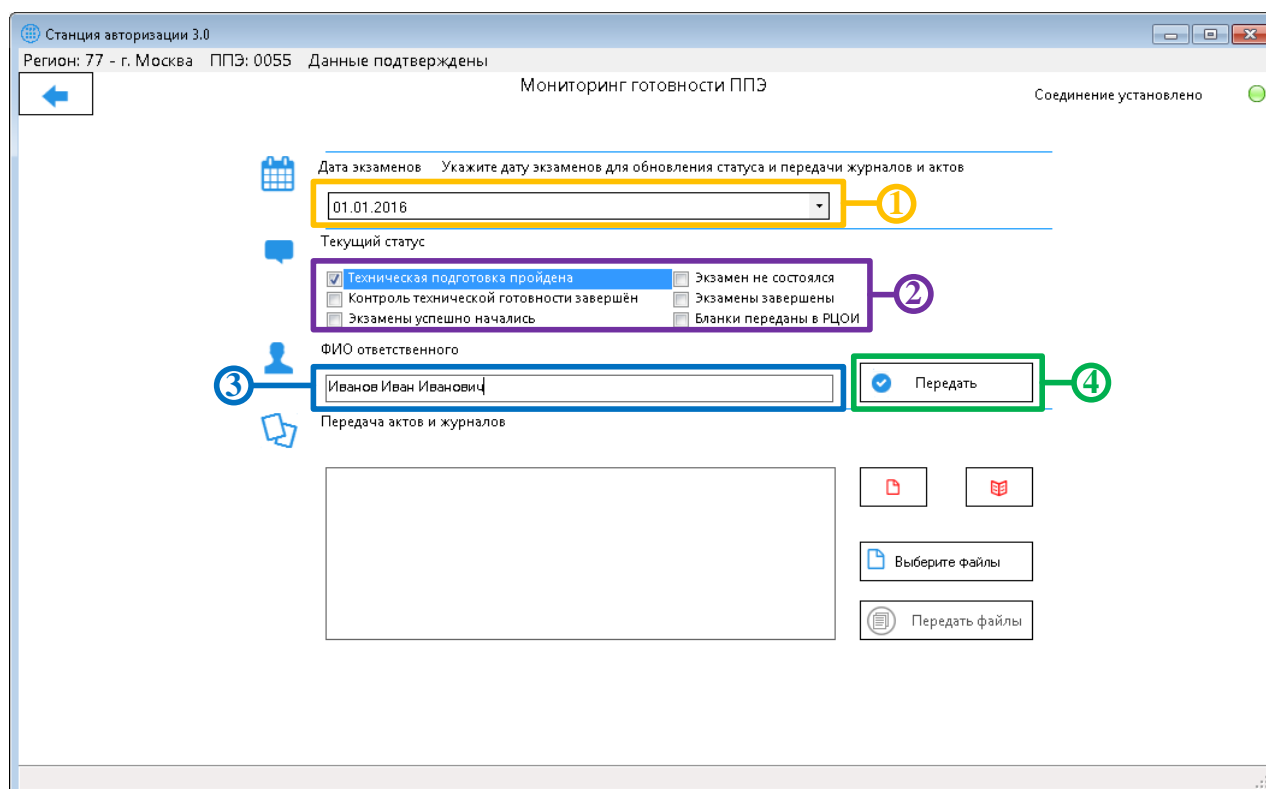


Рис. 3. Передача текущего статуса экзаменов

Шаг 1. Выберите дату проведения экзаменов, для которых необходимо передать актуальный статус. Статусы передаются для всех экзаменов, которые проводятся в указанную дату, независимо от предметов и применяемых технологий.

Шаг 2. Отметьте флагом актуальный статус проведения экзаменов.

Шаг 3. Введите в соответствующее поле фамилию, имя и отчество ответственного лица.

Для статуса «Техническая подготовка пройдена» в качестве ФИО ответственного следует указать фамилию, имя и отчество технического специалиста или руководителя ППЭ.

Для всех остальных статусов – члена ГЭК или руководителя ППЭ.

Шаг 4. Нажмите кнопку **Передать**. В результате указанные сведения будут переданы на федеральный уровень и отобразится соответствующее информационное сообщение.

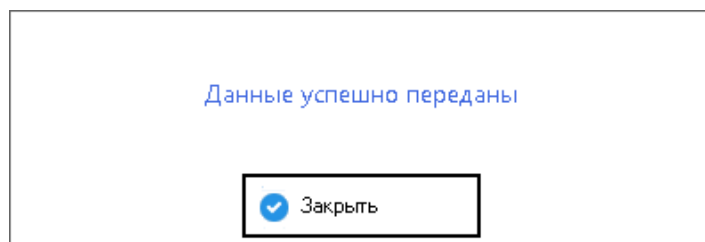


Рис. 4. Успешная передача текущего статуса

2.2 Передача актов и журналов

В данном разделе приведены действия, которые нужно выполнить на Станции авторизации для передачи на федеральный уровень файлов актов технической готовности, а также журналов работы станций.

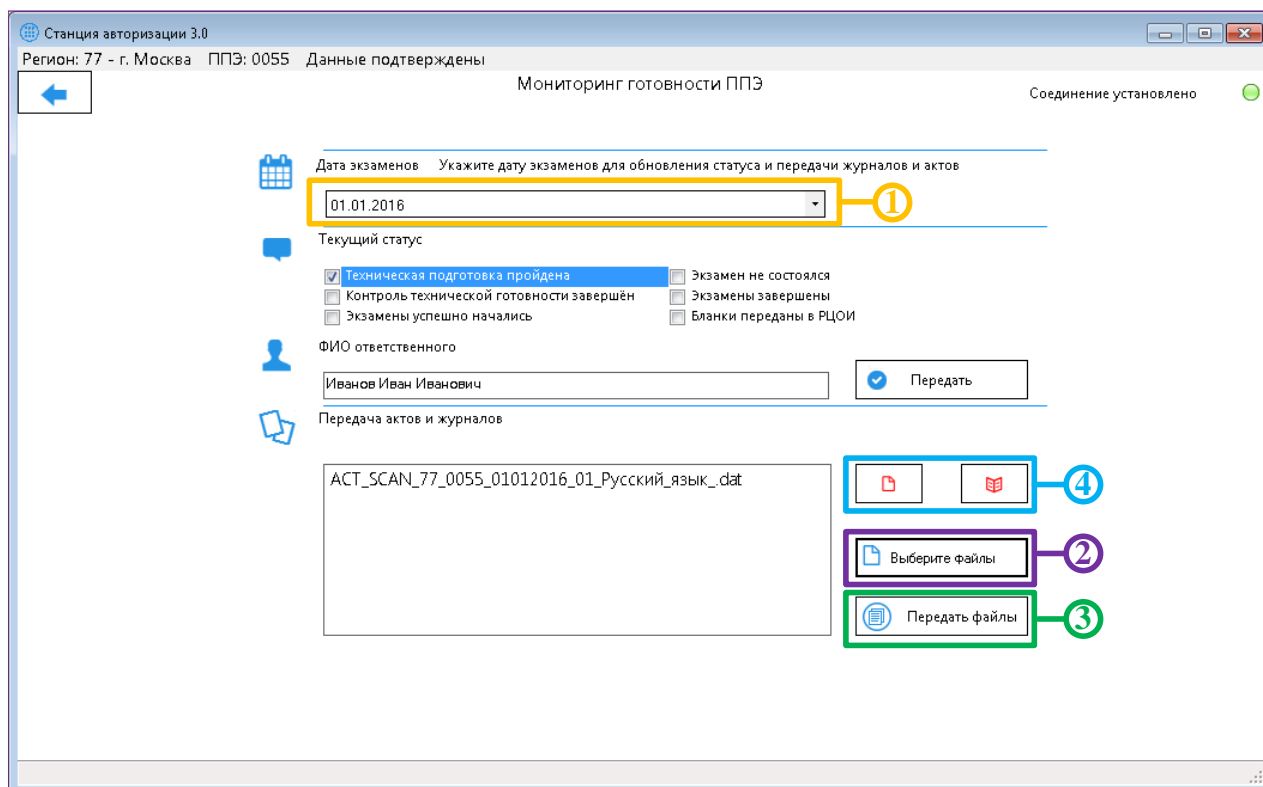


Рис. 5. Передача актов и журналов

Шаг 1. Выберите дату проведения экзаменов, для которых необходимо передать акты или журналы. Акты или журналы передаются сразу для всех экзаменов, которые проводятся в указанную дату, независимо от предметов и применяемых технологий. То есть передачу файлов следует выполнять, после того, как на флеш-накопитель будут сохранены акты или журналы со всех рабочих станций в ППЭ.

Шаг 2. Нажмите кнопку **Выберите файлы** и в открывшемся окне выберите для передачи все файлы актов на выбранную дату экзамена.

Все выбранные для передачи файлы будут отображены в области слева от кнопки **Выберите файлы**.

В таблице приведены сведения о файлах, которые должны передаваться в систему мониторинга готовности ППЭ.

Технология	Файл	Имя файла	Местонахождение
Печать КИМ	Акт технической готовности	ACT_PRINT_PP_ПППП_ДДММГГГГ_ЭЭ_Название предмета_AAAA.dat	папка PPE_Export
	Журнал проведения экзамена	END_PRINT_PP_ПППП_ДДММГГГГ_ЭЭ_Название предмета_AAAA.dat	папка PPE_Export
Сканирование	Акт технической готовности	ACT_SCAN_PP_ПППП_ДДММГГГГ_ЭЭ_Название предмета_CC.dat	папка PPE_Export на флеш-накопителе, на который были сохранены протоколы технической подготовки
	Журнал работы станции	END_SCAN_PP_ПППП_ДДММГГГГ_ЭЭ_Название предмета_CC.dat	папка PPE_Export на флеш-накопителе, на который были сохранены протоколы проведения процедуры сканирования

где:

PP – код региона;

ПППП – код ППЭ;

ДДММГГГГ – дата экзамена;

ЭЭ – код предмета экзамена;

AAAA – номер аудитории;

СС – номер станции сканирования.

Шаг 3. Нажмите кнопку **Передать файлы**. В результате выбранные файлы актов или журналов будут переданы на федеральный уровень и отобразится соответствующее информационное сообщение.

Шаг 4. Проверьте индикаторы передачи актов и журналов.



– индикатор передачи актов.



– индикатор передачи журналов.

В случае, если для выбранной даты файлы актов или журналов были успешно переданы, то соответствующий индикатор будет иметь синий цвет. Если передача актов или журналов для выбранной даты ещё не выполнялась, будет отображаться индикатор красного цвета.

Важно!

Изменение цвета индикатора может занять некоторое время, необходимо для обработки переданных файлов на федеральном портале.

2.2.1 Нештатная ситуация. Несоответствие загружаемых данных

В случае несоответствия загружаемых электронных актов и журналов настройкам станции авторизации появится сообщение об ошибке.

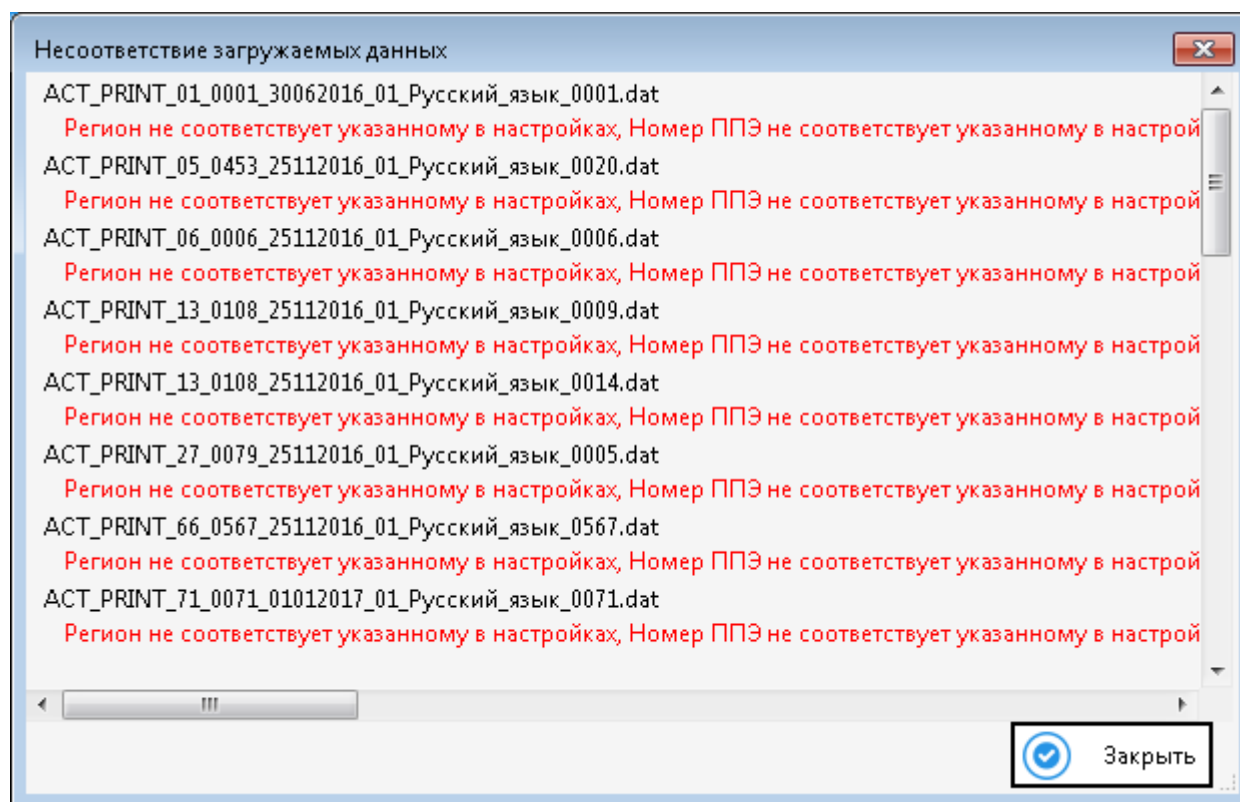


Рис. 6. Сообщение о несоответствии загружаемых актов и журналов настройкам станции авторизации.

Убедитесь, что указанные реквизиты правильно выбраны на станции авторизации, станции печати КИМ, станции сканирования в ППЭ и станции записи ответов.