



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

от 04.04.2023 № 74/01-04
г. Ярославль

О проведении регионального
тренировочного экзамена
07 апреля 2023 года

04.04.2023 510

С целью обучения работников пунктов проведения экзаменов (далее – ППЭ) проведению экзаменов с применением технологий доставки экзаменационных материалов (далее – ЭМ) по сети Интернет, печати полного комплекта ЭМ в аудиториях ППЭ, сканирования ЭМ в штабе ППЭ, а также проведения ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме
ПРИКАЗЫВАЮ:

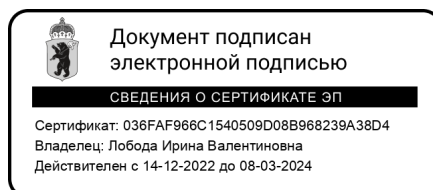
1. Провести 07 апреля 2023 года региональное тренировочное мероприятие по географии, информатике и ИКТ в компьютерной форме с целью обучения работников ППЭ (далее – региональный тренировочный экзамен) в соответствии с «Регламентом проведения региональных тренировочных мероприятий с целью обучения работников ППЭ (технология доставки ЭМ по сети Интернет)» (приложение 1).
2. Утвердить список пунктов проведения регионального тренировочного экзамена по информатике и ИКТ в компьютерной форме (приложение 2).
3. Утвердить список пунктов проведения регионального тренировочного экзамена по географии (приложение 3).
4. Утвердить график проведения технической подготовки и контроля технической готовности пунктов проведения регионального тренировочного экзамена (приложение 4).
5. Утвердить состав членов государственной экзаменационной комиссии, привлекаемых к проведению регионального тренировочного экзамена (приложение 5).
6. Утвердить состав руководителей ППЭ, привлекаемых к проведению регионального тренировочного экзамена (приложение 6).
7. Утвердить состав организаторов, привлекаемых к проведению регионального тренировочного экзамена (приложение 7).

8. Утвердить состав технических специалистов, привлекаемых к проведению регионального тренировочного экзамена (приложение 8).

9. Рекомендовать руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, обеспечить готовность пунктов проведения экзаменов и аудиторий для проведения регионального тренировочного экзамена.

10. Контроль за исполнением приказа возложить на первого заместителя директора департамента Астафьеву С.В.

Директор департамента



И.В. Лобода

Программный комплекс для проведения ГИА в ППЭ

РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ ТРЕНИРОВОЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ С ЦЕЛЬЮ ОБУЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ ППЭ

(технология доставки ЭМ по сети Интернет)

Технология печати полного комплекта ЭМ в аудиториях ППЭ

Технология сканирования ЭМ в аудиториях ППЭ

Технология сканирования ЭМ в штабе/аудиториях ППЭ

Проведение ЕГЭ по иностранному языку с включенным разделом «Говорение»

Проведение ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме

Технология доставки ЭМ по сети Интернет

Аннотация

Настоящий документ определяет назначение и порядок подготовки и проведения региональных тренировочных мероприятий (далее - РТМ) с целью обучения работников пунктов проведения экзаменов (далее – ППЭ) проведению экзаменов с применением технологий печати полного комплекта экзаменационных материалов (далее – ЭМ), сканирования ЭМ в штабе ППЭ/сканирования ЭМ в аудиториях ППЭ, а также проведения экзамена по иностранному языку (раздел «Говорение») и проведения ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме.

Содержание

1	Перечень терминов и сокращений	5
2	Назначение и общие сведения о порядке проведения РТМ.....	6
2.1	Версии ПО для проведения РТМ	7
3	Комплексная тренировка по технологиям печати полного комплекта ЭМ и сканирования в ППЭ	8
3.1	Исходные данные.....	8
3.2	Подготовка к проведению тренировки.....	10
3.2.1	Планирование, заказ ЭМ и автоматизированное распределение участников	10
3.2.2	Установка и настройка ПО в РЦОИ	11
3.3	Проведение РТМ.....	12
3.3.1	Порядок действий для специалистов РЦОИ.....	13
3.3.2	Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования ЭМ в штабе ППЭ.....	15
3.3.3	Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в аудиториях ППЭ.....	33
4	Комплексная тренировка устной части экзамена по иностранному языку с применением технологий печати ЭМ и сканирования в ППЭ.....	52
4.1	Исходные данные.....	52
4.2	Подготовка к проведению РТМ	54
4.2.1	Планирование и автоматизированное распределение участников.....	54
4.2.2	Установка и настройка ПО в РЦОИ	55
4.3	Проведение РТМ.....	56
4.3.1	Порядок действий для специалистов РЦОИ.....	57
4.3.2	Порядок действий для работников ППЭ.....	59
5	Комплексная тренировка КЕГЭ с применением технологий печати ЭМ и сканирования ЭМ в ППЭ.....	80
5.1	Исходные данные.....	80
5.2	Подготовка к проведению тренировки.....	82
5.2.1	Планирование и автоматизированное распределение участников.....	82
5.2.2	Установка и настройка ПО в РЦОИ	83
5.3	Проведение РТМ.....	83
5.3.1	Порядок действий для специалистов РЦОИ.....	85

5.3.2	Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в штабе ППЭ	87
5.3.3	Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в аудиториях ППЭ.....	114
Приложение. График проведения РТМ в 2023 году		140

1 Перечень терминов и сокращений

№	Сокращение	Описание
1.	ГИА	Государственная итоговая аттестация
2.	ГЭК	Государственная экзаменационная комиссия
3.	ДБОН ²	Дополнительный бланк ответов № 2
4.	ЕГЭ	Единый государственный экзамен
5.	ИК	Индивидуальный комплект
6.	КЕГЭ	ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме
7.	КИМ	Контрольные измерительные материалы
8.	ЛК ППЭ	Личный кабинет ППЭ
9.	МСУ	Органы местного самоуправления
10.	ОИВ	Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий государственное управление в сфере образования
11.	ПО	Программное обеспечение
12.	ППЭ	Пункт проведения экзамена
13.	РТМ	Комплексные региональные тренировочные мероприятия
14.	РФ	Российская федерация
15.	РЦОИ	Региональный центр обработки информации
16.	Тренировочная версия ЛК ППЭ	Тренировочная версия личного кабинета ППЭ, развернутая по адресу (test-lk-pppe.rustest.ru)
17.	Тренировочная версия мониторинга готовности ППЭ	Тренировочная версия мониторинга готовности ППЭ, развернутая по адресу https://test-pppe.rustest.ru/
18.	Федеральный портал (тренировочная версия)	Тренировочная версия федерального портала, развернутая по адресу https://test-eem.rustest.ru/
19.	Участники	Участники/условные участники
20.	ФИПИ	Федеральный институт педагогических измерений
21.	ФЦТ	Федеральный центр тестирования
22.	ЭМ	Экзаменационные материалы

2 Назначение и общие сведения о порядке проведения РТМ

Настоящий документ предполагает проведение РТМ следующих типов:

- ✓ комплексная тренировка с применением технологии печати ЭМ и сканирования ЭМ в штабе ППЭ/в аудиториях ППЭ, в том числе для письменного экзамена по иностранному языку с разделом «Аудирование»;
- ✓ комплексная тренировка устной части экзамена по иностранному языку с применением технологии печати ЭМ и сканирования ЭМ в ППЭ;
- ✓ комплексная тренировка проведения ЕГЭ по информатике и ИКТ в компьютерной форме с применением технологии печати ЭМ и сканирования ЭМ в ППЭ.

Проведение РТМ предназначено для:

- ✓ обучения работников ППЭ технологиям проведения экзаменов в ППЭ: печати полных комплектов ЭМ в ППЭ, сканирования ЭМ в штабе ППЭ или сканирования в аудиториях ППЭ, проведения устной части экзамена по иностранному языку, проведение КЕГЭ с использованием специального ПО;
- ✓ определения технической готовности аудиторий и штаба ППЭ для применения в них указанных технологий проведения экзаменов;
- ✓ определения работоспособности криптосредств (токенов членов ГЭК), предназначенных для проведения экзамена.

В проведении РТМ принимают участие работники ППЭ и РЦОИ. Решение о привлечении к РТМ учащихся школ (выпускников прошлых лет) и их количестве принимает ОИВ. Обработка результатов не предусмотрена.

В рамках подготовки к РТМ в РЦОИ должны выполняться планирование, заказ ЭМ, назначение членов ГЭК с привязанными токенами и автоматизированное распределение участников по аудиториям ППЭ («рассадка») «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» согласно запланированным РТМ на выбранный предмет в соответствии с графиком РТМ (см. Приложение).

Рекомендуемый план проведения РТМ для ППЭ:

- 1 день.** Проведение РТМ во всех ППЭ с целью выявления проблем, связанных с использованием технологий проведения экзаменов (методических и/или технических);
- 2 день.** Проведение РТМ после дополнительного инструктажа в тех ППЭ, которые допустили организационно-технологические ошибки;
- 3 день.** Итоговое проведение РТМ во всех ППЭ;

В случае если во время итогового проведения РТМ были вновь допущены организационно-технологические ошибки, необходимо повторно проводить РТМ до тех пор, пока ошибки не будут устранены.

Формирование и размещение интернет-пакетов с ЭМ будет выполняться не позднее 5 рабочих дней до даты проведения РТМ по графику.

Результаты планирования, а также выполняемых в ППЭ процедур подготовки и проведения РТМ будут отображаться на сайте мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия) по мере поступления информации на федеральный уровень, режим обновления данных на федеральном портале:

- ежедневно, в 20 минут после начала часа с 01.00 до 23.00 по московскому времени.

Формирование ключей доступа к ЭМ с учетом сведений о станциях ППЭ, зарегистрированных в рамках проведения контроля технической готовности до 17-00 по местному времени накануне даты РТМ, и сведений о подтвержденных заказах ЭМ, осуществляется в 18-00 по московскому времени.

Все действия по подготовке к проведению РТМ должны быть завершены до этого момента.

В качестве тренировочных ЭМ используются комплекты тренировочных ЭМ, подготовленные на основе демонстрационных версий КИМ, предоставленных ФИПИ.

Важно! Проведение РТМ без выполнения планирования, заказа ЭМ и «рассадки» в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» невозможно.

2.1 Версии ПО для проведения РТМ

Для подготовки и проведения РТМ должно использоваться ПО следующих версий:

- РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» версии 28.xx.
- Модули Программного комплекса для проведения ГИА в ППЭ:
 - Версии 23.0 - для РТМ с 15.02 по 27.04 включительно;
 - Версии 23.1 (и выше) – для РТМ с 04.05 по 19.05 включительно.

3 Комплексная тренировка по технологиям печати полного комплекта ЭМ и сканирования в ППЭ

3.1 Исходные данные

Для проведения тренировки по технологиям печати полного комплекта ЭМ и сканирования ЭМ в штабе ППЭ/аудиториях необходимы следующие материалы:

■ в РЦОИ

- **ПО ПЛАНИРОВАНИЕ ГИА (ЕГЭ) 2023 (АПРОБАЦИЯ)**

- ✓ Для тренировки должна использоваться версия ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» и база данных, развернутая для проведения всероссийских тренировочных мероприятий в 2023 году.

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции расшифровки ЭМ**
- ✓ **Дистрибутив Модуля связи с ППЭ**

- **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

- ✓ **Токены специалистов РЦОИ**

Для тренировки должны использоваться токены специалистов РЦОИ, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и соответствующим образом назначенные в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

■ в ППЭ

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции для печати, включающий ПО Станция печати ЭМ или Станция организатора, в зависимости от используемой в субъекте технологии сканирования ЭМ.**

В ПО Станция печати ЭМ для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- ✓ **Дистрибутив Станции авторизации.**

В ПО Станция авторизации для проведения РТМ следует выбрать этап «Региональная тренировка» для настройки подключения к федеральному portalу (тренировочная версия), на котором доступны даты тренировочных экзаменов в соответствии с Приложением.

- ✓ **Дистрибутив Станции сканирования в ППЭ.**

В ПО Станция сканирования в ППЭ для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- **ЛК ППЭ ЕГЭ (ТРЕНИРОВОЧНАЯ ВЕРСИЯ)**

Специализированный сайт, развернутый на федеральном уровне, обеспечивающий функции взаимодействия с федеральным порталом (тренировочная версия) в части получения интернет-пакетов, авторизации членов ГЭК, передачи электронных актов технической готовности и журналов работы станции, получения ключей доступа к ЭМ.

• **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

✓ **Токены членов ГЭК**

Для тренировки должны использоваться токены членов ГЭК, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и назначенные на РТМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

✓ **Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ**

Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ формируется автоматически на основе сведений о сотрудниках РЦОИ, указанных в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Пакет доступен для скачивания с помощью ПО Станция авторизации с федерального портала (тренировочная версия) при выбранном этапе «Региональная тренировка».

✓ **Тренировочные ЭМ**

Интернет-пакеты с ЭМ размещаются не позднее 5 рабочих дней до даты РТМ при наличии подтвержденной заявки на заказ ЭМ, формирование интернет-пакетов производится в соответствии с данными о назначениях ППЭ, аудиторий и распределении участников на экзамен.

✓ **Комплект руководителя ППЭ, сформированный на дату и предмет РТМ.**

✓ **Файлы (конверты) и формы ППЭ-11** для упаковки напечатанных бланков участников.

✓ **Дополнительные бланки ответов №2** - ДБО№2, напечатанные средствами ПО Станция авторизации;

✓ **Необходимое количество бумаги** для печати комплектов ЭМ и **гелевые ручки** черного цвета для заполнения бланков участников.

✓ **Ключ доступа к ЭМ**

Тренировочный основной ключ доступа к ЭМ формируется и размещается на федеральном портале (тренировочная версия) накануне РТМ в 18-00 по московскому времени в соответствии со сведениями о зарегистрированных станциях, выполненных назначениях членов ГЭК и автоматизированном распределении участников по аудиториям ППЭ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Ключ доступа к ЭМ доступен для скачивания с 9-30 по местному времени в день проведения РТМ.

Важно! Тренировочный ключ подходит только для тренировочных ЭМ и использовать его при проведении ЕГЭ запрещено.

3.2 Подготовка к проведению тренировки

В рамках подготовки к проведению РТМ по технологиям печати полного комплекта ЭМ и сканирования ЭМ в штабе ППЭ/аудиториях должны быть выполнены действия, описанные далее.

3.2.1 Планирование, заказ ЭМ и автоматизированное распределение участников

Для проведения РТМ необходимо выполнить следующие действия в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)»:

- сформировать заказ ЭМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» в сроки, указанные в Приложении. На каждую запланированную дату проведения РТМ на выбранный учебный предмет следует:
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения о ППЭ, которые планируется задействовать в РТМ;
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения об аудиторном фонде в ППЭ, в том числе назначение аудиторий на РТМ;
 - ✓ выполнить распределение по ППЭ участников (из расчета не менее 2 на каждую планируемую аудиторию);
 - ✓ создать заявку на ЭМ, количество ЭМ будет рассчитано автоматически на основании сведений о ППЭ, аудиторном фонде, количестве распределенных по ППЭ участников;
- не позднее 5 календарных дней до даты РТМ до начала технической подготовки в ППЭ
 - ✓ внести в тренировочную региональную базу данных РИС сведения:
 - о работниках ППЭ и членах ГЭК, участвующих в РТМ;
 - о выдаче токенов членам ГЭК и специалистам РЦОИ, ответственным за расшифровку бланков (сведения о токенах должны соответствовать токенам, выданным для проведения экзаменов 2023 года, передача выданных токенов для проведения экзаменов другим членам ГЭК или специалистам РЦОИ запрещается);
 - о назначении работников ППЭ и членов ГЭК на РТМ;
 - ✓ сформировать и передать техническим специалистам в ППЭ учетные записи для доступа в личный кабинет ППЭ.

Учетная запись для каждого технического специалиста формируется один раз.

- не позднее начала контроля технической готовности ППЭ:
 - ✓ выполнить автоматизированное распределение участников по местам в аудиториях ППЭ, организаторов в аудитории (не позднее 15:00 по местному времени накануне даты проведения РТМ);
 - ✓ подготовить комплект отчетных форм ППЭ для передачи в ППЭ.

3.2.2 Установка и настройка ПО в РЦОИ

До начала проведения РТМ в РЦОИ необходимо выполнить установку и настройку ПО для получения и расшифровки бланков участников и отсканированных форм ППЭ:

- ✓ Станция расшифровки ЭМ,
- ✓ Модуль связи с ППЭ.

После завершения настройки сервиса связи с ППЭ необходимо средствами клиента сервиса связи с ППЭ сохранить на федеральный портал (тренировочная версия) строку подключения к сервису РЦОИ. Для этого в разделе **«Настройки»** необходимо выбрать этап «Региональная тренировка» для подключения к федеральному portalу (тренировочная версия).

3.3 Проведение РТМ

Порядок подготовки и проведения РТМ полностью соответствует порядку подготовки и проведения штатных экзаменов за исключением отдельных особенностей, которые приведены ниже:

- ✓ на сайте мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия) учитываются факты скачивания ключа, передачи статусов, актов технической готовности и журналов работы станций, авторизации на тренировочную дату без индикации нарушения регламентных сроков;
- ✓ для авторизации членов ГЭК, передачи статусов, актов и журналов, а также для получения основных и резервных ключей доступа к ЭМ используется личный кабинет ППЭ (тренировочная версия);
- ✓ использование файла пароля в случае отсутствия доступа в Интернет в день проведения РТМ **не предусмотрено**;
- ✓ в ПО **Станция авторизации** на странице «**Настройки**» добавлен специальный этап «Региональная тренировка», обеспечивающий подключение к федеральному порталу (тренировочная версия) с расписанием РТМ в соответствии с Приложением;
- ✓ в ПО **Станция печати ЭМ/Станция организатора** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату РТМ.
 - *В качестве тренировочных ЭМ используются демонстрационные варианты ЭМ;*
- ✓ в ПО **Станции сканирования в ППЭ** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет и дату, соответствующие тренировочным бланкам.
 - В качестве тренировочных бланков участников используются черно-белые бланки, напечатанные на станции печати ЭМ.
 - Экзамен может **начаться позже 10-00 по местному времени**. В данном случае необходимо уведомить ФЦТ в рабочем порядке через специализированный портал help.rustest.ru о времени начала экзамена.

3.3.1 Порядок действий для специалистов РЦОИ

В таблице приводится рекомендуемый порядок взаимодействия РЦОИ с ППЭ на этапах технической подготовки, контроля технической готовности ППЭ к РТМ и проведения РТМ.

№	Описание
1.	Предоставление необходимых материалов для проведения РТМ
1.1.	Передача в ППЭ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ, если они не были переданы ранее: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Станция авторизации; ✓ Станция для печати (Станция печати ЭМ/Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); ✓ Станция сканирования в ППЭ. <p>Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайте ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения.</p>
1.2.	Передача в ППЭ дополнительных материалов для проведения РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ сведения о назначенных аудиториях; ✓ реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия).
2.	Обеспечение получения ЭМ в ППЭ
2.1.	Мониторинг доставки ЭМ в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Доставка ЭМ в ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена РТМ и примените фильтр; - по каждому ППЭ проверьте статус получения интернет-пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ размещен - пакет доступен для скачивания в ППЭ, скачивание еще не началось; ✓ передача - идет процесс скачивания в ППЭ; ✓ сохранен - пакет был сохранен в ППЭ.
3.	Техническая подготовка ППЭ
3.1.	Получение и подтверждение качества полученных от ППЭ пакетов с результатами тестового сканирования: <ul style="list-style-type: none"> - получите и подтвердите качество пакетов с результатами тестового сканирования. <p><i>Специальных требований к оценке качества полученных пакетов не предъявляется</i></p>
3.2.	Мониторинг передачи статуса «Техническая подготовка пройдена» <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Техническая подготовка пройдена».
4.	Контроль технической готовности ППЭ
4.1.	Мониторинг контроля передачи актов технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основной и резервной</i> станций сканирования в ППЭ; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора¹ в соответствии с количеством назначенных аудиторий и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора. <p>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</p>
4.2.	Мониторинг передачи статуса «Контроль технической готовности завершён» <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Контроль технической готовности завершён».

¹ Акты и журналы станции организатора на сайте мониторинга отображаются как акты и журналы станции печати ЭМ.

№	Описание
	Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности в ППЭ возможна только при наличии «рассады».
4.3.	Контроль авторизации членов ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь, что количество авторизаций в колонке «Авторизовалось» соответствует количеству назначенных членов ГЭК.
5.	Проведение РТМ
5.1.	Мониторинг получения ключей доступа к ЭМ <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени скачивания ключа в колонке «Ключ скачан».
5.2.	Мониторинг передачи статуса «Экзамены успешно начались» <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены успешно начались».
5.3.	Мониторинг передачи статуса «Аудирование успешно завершено» (в случае проведения РТМ по английскому языку(письменному)) <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Аудирование завершено».
6.	Завершение РТМ
6.1.	Мониторинг передачи статуса «Экзамены завершены» <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены завершены».
7.	Получение и обработка ЭМ из ППЭ
7.1.	Приём и обработка ЭМ РТМ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> – получите зашифрованные пакеты с электронными образами бланков участников и форм ППЭ через ПО «Модуль связи с ППЭ»; – скопируйте полученные пакеты с электронными образами бланков участников и форм ППЭ с помощью флеш-накопителя на компьютер, не имеющий сетевых подключений, на котором производится расшифровка пакетов.
7.2.	Расшифровка пакета (пакетов) с электронными образами бланков участников и форм ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами станции расшифровки ЭМ расшифруйте полученные зашифрованные пакеты.
7.3.	Подтверждение приема пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами ПО «Модуль связи с ППЭ» подтвердите факт приема пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ в случае успешной расшифровки материалов ППЭ.
7.4.	Мониторинг передачи статуса «Материалы переданы в РЦОИ» <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Материалы переданы в РЦОИ».
7.5.	Контроль передачи журналов: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ;

№	Описание
	– по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в соответствии с количество назначенных аудиторий и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станции печати ЭМ/станций организатора.

3.3.2 Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования ЭМ в штабе ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

В случае проведения РТМ по английскому языку (письменному) дополнительно отрабатываются процедуры воспроизведения заданий по аудированию.

При проведении ЕГЭ по иностранным языкам (письменная часть) в экзамен включается раздел «Аудирование», все задания по которому включены в состав ЭМ, загружаемых на Станцию печати ЭМ. Станции печати ЭМ в аудиториях, выделяемые для проведения раздела «Аудирование», оборудуются средствами воспроизведения аудиозаписей (аудиокарта, аудиоколонки). Для выполнения заданий раздела «Аудирование» технические специалисты на этапе технической подготовки настраивают средство воспроизведения аудиозаписи на станции печати ЭМ так, чтобы было слышно всем участникам экзамена, факт настройки средств воспроизведения фиксируется в протоколе технической готовности (форма ППЭ-01-01). По завершении заполнения регистрационных полей экзаменационной работы всеми участниками экзамена организаторы в аудитории обеспечивают воспроизведение аудиозаписи на Станции печати ЭМ. Организаторы объявляют время начала и завершения выполнения экзаменационной работы, фиксируют их на доске (информационном стенде). Аудиозапись прослушивается участниками экзамена дважды. Между первым и вторым воспроизведением текста – пауза, которая предусмотрена при записи. После завершения второго воспроизведения текста участники экзамена приступают к выполнению экзаменационной работы. Общее время аудиозаписи (со всеми предусмотренными в записи паузами между заданиями и повторениями) длится 30 минут.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
1.1.	Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ: ✓ Дистрибутивы ПО: – Станция авторизации; – Станция для печати (Станция печати ЭМ - после установки и первоначальной настройки); – Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: – сведения о назначенных аудиториях; – реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия). Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделе раздела Технологические решения .	ППЭ технический специалист
2.	Обеспечение получения ЭМ	

№	Описание	Место проведения, Участники
2.1.	Установка в штабе ППЭ и подтверждение настроек основной и резервной станций авторизации.	
2.1.1.	<p>Подготовка и установка <i>основной и резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; - установите ПО «Станция авторизации»; - в разделе «Настройки» укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Регион: <выберите субъект, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <укажите номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; - проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - сохраните выполненные настройки; 	Штаб ППЭ технический специалист
2.1.2.	<p>Подтверждение настроек <i>основной и резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p>Важно! В случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ, настройки будут подтверждены, если токен члена ГЭК соответствует указанному региону, несмотря на сообщение о неуспешной авторизации. Если назначение уже должно быть, проверьте правильность номера ППЭ и выбранную дату экзамена, при необходимости исправьте.</p> <ul style="list-style-type: none"> - повторите перечисленные действия на <i>резервной</i> станции авторизации 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
2.2.	Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).	
2.2.1.	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; - включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
2.2.2.	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; - перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа ✓ Резервный: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует» - нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</p>	
2.2.3.	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения РутOKEN Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токenu и нажмите ОК. <p>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</p>	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК
2.3.	<p>Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.</p>	
2.3.1.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> - щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> - После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводиться в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на основной и резервный флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_ГГГГММДД_ЭЭ-ПРЕ_ггггммдд_ччммсс.ipem, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ГГГГММДД – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, ггггммдд_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - передайте <i>основной и резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. <p>Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.</p>	
3.	Техническая подготовка ППЭ	
3.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году; - присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ, уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать.</p> <p>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</p> <p>ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; - устанавливать любые резервные станции и использовать, в случае возникновения нештатной ситуации, взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа. <p>НЕ ДОПУСКАЕТСЯ (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ):</p> <ul style="list-style-type: none"> - устанавливать и совместно использовать в день проведения экзамена основную станцию авторизации и основную станцию сканирования в ППЭ; - использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. <p>Проверка аудиооборудования на компьютерах (ноутбуках), которые будут задействованы при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> - убедитесь в работоспособности устройств воспроизведения штатными средствами операционной системы; - отключите все неиспользуемые устройства; - установите по умолчанию устройство воспроизведения, которое планируется использовать при проведении экзамена. 	ППЭ технический специалист
3.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ	
3.2.1.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция печати ЭМ» (дистрибутив «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций печати; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
3.2.2.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Аудитории ППЭ технический специалист
3.2.3.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования <i>основной</i> станции печати ЭМ в аудитории ППЭ при проведении РГМ по английскому языку(письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел «Проверка воспроизведения»; - в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p>Важно! Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения как устройство по умолчанию.</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите кнопку запуска прослушивания задания по аудированию; - отрегулируйте громкость воспроизведения - используйте средства операционной системы, аудиоколонок и ползунок на станции печати ЭМ; <p>Важно! Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</p> <ul style="list-style-type: none"> - подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Аудитории ППЭ технический специалист
3.2.4.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция печати ЭМ» (дистрибутив «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; 	Штаб ППЭ* ² , технический специалист

² *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	
3.2.5.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p><i>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.2.6.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования основной станции печати ЭМ в аудитории ППЭ при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел «Проверка воспроизведения»; - в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p><i>Важно! Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения, как устройство по умолчанию.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите кнопку запуска прослушивания задания по аудированию; - отрегулируйте громкость воспроизведения - используйте средства операционной системы, аудиокolonок и ползунок на станции печати ЭМ; <p><i>Важно! Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций авторизации	
3.3.1.	<p>Техническая подготовка <i>основной и резервной</i> станции авторизации: настройка и печать тестового ДБО№2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подключите локальный принтер к <i>основной</i> станции авторизации; - в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. <p><i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - подключите локальный принтер к <i>резервной</i> станции авторизации; - в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i>	
3.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
3.4.1.	<p>Техническая подготовка <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы. - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните техническую подготовку <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ распечатайте эталонный калибровочный лист, доступный по ссылке на странице технической подготовки (при печати необходимо установить масштаб 100%); ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов бланков и тестового ДБО№2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы ППЭ 13-02МАШ; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>Важно! Тестовый комплект форм ППЭ включен в дистрибутив станции сканирования в ППЭ и доступен по ссылке в окне тестового сканирования. При печати тестового набора форм необходимо установить масштаб 100%, распечатанные формы должны быть яркими и четкими, без поворота относительно границ листа, штрих-код и QR-код должны быть четкими, без пробелов.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.4.2.	<p>Техническая подготовка <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы. - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; - создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните техническую подготовку <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов бланков и тестового ДБО№2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы ППЭ 13-02МАШ; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
3.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станции авторизации	
3.5.1.	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! <i>Функции получения настроек РЦОИ (адреса сервера РЦОИ) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.2.	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>резервной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! <i>Функции получения настроек РЦОИ (адреса сервера РЦОИ) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.3.	<p>Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Контроль технической готовности	
4.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>основной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
4.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; - перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p><i>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. - выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токену члена ГЭК; <p><i>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается.</i> <i>Важно! В системе мониторинга готовности ППЭ учитывается авторизация не ранее двух рабочих дней до даты экзамена.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.4.	<p>Контроль технической готовности основных станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции печати ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати границ; ✓ проверка воспроизведения аудиозаписи для аудирования при проведении РТМ по английскому языку (письменному); ✓ проверка токена члена ГЭК. - напечатайте протокол технической готовности; - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.5.	<p>Контроль технической готовности резервной (резервных) станций печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции печати ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати границ; ✓ проверка воспроизведения аудиозаписи для аудирования при проведении РТМ по английскому языку (письменному); ✓ проверка токена члена ГЭК. - напечатайте протокол технической готовности; - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	
4.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО №2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК. - сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО №2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	
4.8.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации. <p>Важно! Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке.</p> <p>При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ использования номера аудитории, отличного от данных «рассадки»; ✓ не уникального использования номера компьютера в ППЭ; ✓ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станции, для которой на федеральном портале размещен ключ. <p>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.9.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершён» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершён» нажмите «Передать» и введите пароль к токenu члена ГЭК. <p>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</p> <p>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершён» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершён», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершён» повторно.</p> <p>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершён» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.10.	<p>Печать ДБО №2 для проведения РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на основной станции авторизации в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте необходимое количество ДБО№2 для проведения РТМ; - проверьте качество напечатанного комплекта ДБО№2: 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ,

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите «Да», если все ДБО№2 напечатаны корректно и могут быть выданы условным участникам экзамен; ✓ выберите «Нет», если среди напечатанных ДБО№2 присутствуют некачественные или напечатано меньше или больше заданного количества ДБО№2. В этом случае все напечатанные ДБО№2 отмечаются как брак. <p>Важно! Использование тренировочных ДБО№2 при проведении ЕГЭ запрещено. Важно! Функция печати ДБО№2 доступна только после подтверждения настроек станции авторизации и только на основной станции авторизации.</p>	технический специалист
4.11.	<p>Подготовка файлов (конвертов) с формой ППЭ-11:</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; – подготовьте необходимое количество файлов (конвертов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5. Проведение РТМ		
5.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – до начала РТМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Получение <i>основного</i> ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте <i>основной</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид: KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_main_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций печати ЭМ загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой».</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ, заполнение бланков участников.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ <i>меньше</i>, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Загрузить задание по аудированию» для расшифровки задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному); – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр; - после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов, отложите выбранный комплект в брак; - выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта; - <i>заполните регистрационные данные бланков участников в соответствии с данными форм ППЭ, полученными из РЦОИ, содержательную часть бланков погасите;</i> - проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории. 	
5.5.	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, технический специалист
5.6.	<p>Прослушивание задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному)</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Дополнительная печать ЭМ» нажмите кнопку «Воспроизведение» для перехода на страницу «Воспроизведение аудио»; - зачитайте часть инструктажа участников, описывающую задание по аудированию; - на странице «Воспроизведение аудио» запустите воспроизведение задания, после слов диктора: «Задание 1»: <ul style="list-style-type: none"> ○ остановите воспроизведение записи, ○ отрегулируйте громкость по мере необходимости, ○ переключите аудиозапись на начало. - завершите инструктаж и запустите воспроизведение задания; - после завершения прослушивания задания по аудированию сообщите руководителю ППЭ об успешном завершении аудирования. 	Аудитории ППЭ, организатора в аудитории
5.7.	<p>Передача статуса «Аудирование успешно завершено» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК при проведении РТМ по английскому языку (письменному) после успешного прослушивания во всех аудиториях ППЭ</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Аудирование успешно завершено», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Аудирование успешно завершено» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.8.	Выполнение экзаменационной работы:	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории

№	Описание	Место проведения, Участники
	– выдайте 1-2 дополнительных бланка ответов №2 условному (условным) участнику (участникам) с заполнением соответствующих форм ППЭ и регистрационных полей бланка.	
5.9.	Использование резервной станции печати ЭМ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции печати ЭМ или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции печати ЭМ для замены основной станции печати ЭМ</i>	
5.9.1.	Перенос <i>резервной</i> станции печати ЭМ в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
5.9.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции печати ЭМ, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите <предмет, полученный из РЦОИ>; ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_PPPPP_2023MMDD_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPPP – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций печати ЭМ. Регистрация станции печати ЭМ происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>Сведения об использовании резервной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.9.3.	Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ:	Аудитория ППЭ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции печати ЭМ загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для <i>резервной</i> станции печати ЭМ; <p><i>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа в личном кабинете ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; - подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	член ГЭК, технический специалист
5.9.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ, соответствующее количеству ненапечатанных ИК; - нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; - на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
5.10.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</i></p>	
5.10.1.	<p>При получении на станции печати ЭМ сообщения о том, что закончились доступные для печати экземпляры, используйте кнопку «Изменить ключ» для перехода на страницу загрузки ключа.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист
5.10.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для <i>задействованной</i> станции печати ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите <предмет, полученный из РЦОИ>; ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций печати ЭМ по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <p><i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> <i>KEY_EGE_PP_ППП_2023ММДД_reserve ччммсс.dat,</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>где РР – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
5.10.3.	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на задействованной станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» задействованной станции печати ЭМ загрузите резервный ключ доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.10.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» нажмите кнопку «Загрузить задание по аудированию» для расшифровки задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному); – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.	Завершение экзамена в ППЭ	
6.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – упакуйте заполненные бланки в файл или конверт, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – заполните необходимые формы ППЭ; – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории; – пригласите технического специалиста для завершения экзамена на станции печати ЭМ в аудитории. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.2.	<p>Завершение экзамена на резервных станциях печати ЭМ, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ (завершение экзамена допускается, если данная станция не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
6.3.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ на основных и резервных станциях печати ЭМ, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ; – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ, одновременно будет напечатан калибровочный лист аудитории; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – передайте упакованные бланки, заполненные формы и калибровочный лист аудитории в штаб ППЭ. 	Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
6.4.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: 	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	
6.5.	<p>Передача журналов работы <i>основных и резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
7.	Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ	
7.1.	<p>Сканирование бланков участников и форм ППЭ, экспорт пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК: <i>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; <i>В результате будут автоматически созданы аудитории в соответствии с раскладкой;</i> – активируйте ключ доступа к ЭМ токеном члена ГЭК; – загрузите электронные журналы работы станций печати ЭМ, на которых выполнялась печать, включая замененные; <i>Загрузка электронных журналов работы станций печати ЭМ выполняется по мере завершения экзаменов в аудиториях ППЭ.</i> – для каждой аудитории, задействованной в РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите аудиторию, укажите сведения о количестве комплектов бланков участников, количестве ДБО№2, заполненных в аудитории; ○ выполните калибровку сканера с использованием калибровочного листа аудитории; ○ выполните сканирование заполненных комплектов бланков, полученных из аудиторий; – заполните необходимые формы ППЭ; – выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию Штаб ППЭ; – после завершения сканирования бланков участников всех аудиторий и форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.2.	<p>Передача пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакет с бланками участников и формами ППЭ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> ○ в окне «Проверка комплектности передаваемых материалов» укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ 13-02МАШ, а также комментарий; ○ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); ○ отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО№2»; ○ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</p>	
7.3.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакета на значение «Передан» подтвердите завершение передачи бланков кнопкой «Подтвердить»; <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.4.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету пакетам); - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p>Важно! Отмена статуса «Материалы переданы в РЦОИ» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</p>	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист
7.5.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - после получения подтверждения о получении бланков в РЦОИ завершите экзамен на основной и резервной станциях сканирования в ППЭ; - сохраните протокол и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.6.	<p>Передача журналов работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

3.3.3 Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в аудиториях ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

В случае проведения РТМ по английскому языку (письменному) дополнительно обрабатываются процедуры воспроизведения заданий по аудированию.

При проведении ЕГЭ по иностранным языкам (письменная часть) в экзамен включается раздел «Аудирование», все задания по которому включены в состав интернет-пакета с ЭМ, загружаемого на станцию организатора. Станции организатора в аудиториях, выделяемые для проведения раздела «Аудирование», оборудуются средствами воспроизведения аудиозаписей (аудиокарта, аудиоколонки). Для выполнения заданий раздела «Аудирование» технические специалисты на этапе технической подготовки настраивают средство воспроизведения аудиозаписи на станции организатора так, чтобы было слышно всем участникам экзамена, факт настройки средств воспроизведения фиксируется в протоколе технической готовности (форма ППЭ-01-01). По завершении заполнения регистрационных полей экзаменационной работы всеми участниками экзамена организаторы в аудитории обеспечивают воспроизведение аудиозаписи на станции организатора. Организаторы объявляют время начала и завершения выполнения экзаменационной работы, фиксируют их на доске (информационном стенде). Аудиозапись прослушивается участниками экзамена дважды. Между первым и вторым воспроизведением текста – пауза, которая предусмотрена при записи. После завершения второго воспроизведения текста участники экзамена приступают к выполнению экзаменационной работы. Общее время аудиозаписи (со всеми предусмотренными в записи паузами между заданиями и повторениями) длится 30 минут.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
1.1.	Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ: ✓ Дистрибутивы ПО: – Станция авторизации; – Станция для печати (Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); – Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: – сведения о назначенных аудиториях; – реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия). Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения .	ППЭ технический специалист
2.	Обеспечение получения ЭМ	
2.1.	Установка и подтверждение настроек основной и резервной станций авторизации в штабе ППЭ.	

№	Описание	Место проведения, Участники
2.1.1.	<p>Подготовка и установка <i>основной и резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; - установите ПО «Станция авторизации»; - в разделе «Настройки» укажите; <ul style="list-style-type: none"> ✓ Регион: <выберите субъект, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <укажите номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; - проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - сохраните выполненные настройки; 	Штаб ППЭ технический специалист
2.1.2.	<p>Подтверждение настроек <i>основной и резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p>Важно! <i>В случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ, настройки будут подтверждены, если токен члена ГЭК соответствует указанному региону, несмотря на сообщение о неуспешной авторизации. Если назначение уже должно быть, проверьте правильность номера ППЭ и выбранную дату экзамена, при необходимости исправьте.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - повторите перечисленные действия на <i>резервной</i> станции авторизации. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
2.2.	Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).	
2.2.1.	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; - включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
2.2.2.	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; - перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! <i>Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа ✓ Резервный: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует» - нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p><i>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</i></p>	
2.2.3.	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p><i>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения РутOKEN Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токenu и нажмите ОК. <p><i>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК
2.3.	Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.	
2.3.1.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> - щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> - После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводиться в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на основной и резервный флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_ГТГММДД_ЭЭ-ПРЕ_гтгммдд_ччммсс.ipem, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ГТГММДД – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, гтгммдд_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. - передайте основной и резервный флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.	
3.	Техническая подготовка ППЭ	
3.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году; – присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ, уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать.</p> <p>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</p> <p>ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; – устанавливать любые резервные станции и использовать, в случае возникновения нештатной ситуации, взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа. <p>НЕ ДОПУСКАЕТСЯ (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ):</p> <ul style="list-style-type: none"> – устанавливать и совместно использовать в день проведения экзамена основную станцию авторизации и основную станцию сканирования в ППЭ; – использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. <p>Проверка аудиооборудования на компьютерах (ноутбуках), которые будут задействованы при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> – убедитесь в работоспособности устройств воспроизведения штатными средствами операционной системы; – отключите все неиспользуемые устройства; – установите устройством по умолчанию устройство воспроизведения, которое планируется использовать при проведении экзамена. 	ППЭ технический специалист
3.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций организатора в аудиториях ППЭ	
3.2.1.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на основных станциях организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция организатора» (дистрибутив - «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати».</p> <p>Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций организатора; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
3.2.2.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати; <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ). 	Аудитории ППЭ технический специалист
3.2.3.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования <i>основной</i> станции организатора в аудитории ППЭ при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел Проверка воспроизведения; - в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p>Важно! Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения как устройство по умолчанию.</p> <ul style="list-style-type: none"> - нажмите кнопку запуска прослушивания задания по аудированию; - отрегулируйте громкость воспроизведения - используйте средства операционной системы, аудиодолонки и ползунков на станции организатора; <p>Важно! Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</p> <ul style="list-style-type: none"> - подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Аудитории ППЭ технический специалист
3.2.4.	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция организатора» (дистрибутив - «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати».</p> <p><i>Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; 	Штаб ППЭ* ³ , технический специалист

³ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	
3.2.5.	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ). 	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.2.6.	<p>Настройка и проверка аудиооборудования основной станции организатора в аудитории ППЭ при проведении РТМ по английскому языку (письменному):</p> <ul style="list-style-type: none"> – нажмите «Проверка воспроизведения» для перехода в раздел «Проверка воспроизведения»; – в выпадающем списке выберите аудиодрайвер; <p>Важно! Предварительно рекомендуется установить планируемое устройство воспроизведения как устройство по умолчанию.</p> <ul style="list-style-type: none"> – нажмите кнопку запуска прослушивания задания по аудированию; – отрегулируйте громкость воспроизведения - используйте средства операционной системы, аудиоколонок и ползунок на станции организатора; <p>Важно! Тестовая запись длится около 30 минут, прослушивание аудиозаписи целиком необязательно.</p> <ul style="list-style-type: none"> – подтвердите завершение настройки устройства воспроизведения заданий по аудированию. 	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций авторизации	
3.3.1.	<p>Техническая подготовка <i>основной и резервной</i> станций авторизации: настройка и печать тестового ДБО№2:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите локальный принтер к <i>основной</i> станции авторизации; 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2; <i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i> - подключите локальный принтер к резервной станции авторизации; - в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте тестовый ДБО№2. <i>Напечатанный ДБО№2 следует использовать при проведении тестового сканирования.</i> 	
3.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
3.4.1.	<p>Техническая подготовка основной станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы. - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните техническую подготовку основной станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ распечатайте эталонный калибровочный лист, доступный по ссылке на странице технической подготовки (при печати необходимо установить масштаб 100%); ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестового ДБО№2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы ППЭ 13-02МАШ; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>Важно! Тестовый комплект форм ППЭ включен в дистрибутив станции сканирования в ППЭ и доступен по ссылке в окне тестового сканирования. При печати тестового набора форм необходимо установить масштаб 100%, распечатанные формы должны быть яркими и четкими, без поворота относительно границ листа, штрих-код и QR-код должны быть четкими, без пробелов.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.4.2.	<p>Техническая подготовка резервной станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы. - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; - создайте новый экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните техническую подготовку резервной станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов бланков и тестового ДБО№2, напечатанных отдельно на всех станциях авторизации, тестовой формы ППЭ 13-02МАШ; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	
3.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станциях авторизации	
3.5.1.	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! Функции получения настроек РЦОИ (адреса сервера РЦОИ) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.2.	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>резервной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! Функции получение настроек РЦОИ (адреса сервера РЦОИ) и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.3.	<p>Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Контроль технической готовности	
4.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на основной станция сканирования в ППЭ. 	
4.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токену члена ГЭК; <p>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается. Важно! В системе мониторинга готовности ППЭ учитывается авторизация не ранее двух рабочих дней до даты экзамена.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.4.	<p>Контроль технической готовности основных станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ печать тестовой страницы границ печати (калибровочного листа); ✓ сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ); <p>Важно! Напечатанная тестовая страница печати границ (калибровочный лист) передается руководителю ППЭ для последующей передачи организаторам в аудитории.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка качества тестового комплекта ЭМ, напечатанного при проведении технической подготовки; ✓ проверка воспроизведения аудиозаписи для аудирования при проведении РТМ по английскому языку (письменному); ✓ проверка токена члена ГЭК; – напечатайте протокол технической готовности;	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	
4.5.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции организатора: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ № аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ печать тестовой страницы границ печати (калибровочного листа); ✓ сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ); <p>Важно! Напечатанная тестовая страница печати границ (калибровочный лист) передается руководителю ППЭ для последующей передачи организаторам в аудитории.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка качества тестового комплекта ЭМ, напечатанного при проведении технической подготовки; ✓ проверка воспроизведения аудиозаписи для аудирования при проведении РТМ по английскому языку (письменному); ✓ проверка токена члена ГЭК; <ul style="list-style-type: none"> - напечатайте протокол технической готовности; - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБО №2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	
4.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: <предмет, полученный из РЦОИ>; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице Техническая подготовка в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ повторно, тестового ДБОН№2, напечатанного на станции авторизации, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК. - сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.8.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации. <p><i>Важно! Акт технической готовности станции организатора учитывается как акт станции печати ЭМ.</i></p> <p><i>Важно! Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке.</i></p> <p><i>При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ использования номера аудиторши, отличного от данных «рассадки»; ✓ неуникального использования номера компьютера в ППЭ; ✓ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станцией, для которой на федеральном портале размещен ключ. <p><i>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.9.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершен» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ,

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершен» нажмите «Передать» и введите пароль к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</i></p> <p><i>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершен» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершен», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершен» повторно.</i></p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершен» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	технический специалист
4.10.	<p>Печать ДБО №2 для проведения РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на основной станции авторизации в разделе «Печать ДБО№2» выберите принтер и напечатайте необходимое количество ДБО№2 для проведения РТМ; - проверьте качество напечатанного комплекта ДБО№2: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите «Да», если все ДБО№2 напечатаны корректно и могут быть выданы условным участникам экзамен; ✓ выберите «Нет», если среди напечатанных ДБО№2 присутствуют некачественные или напечатано меньше или больше заданного количества ДБО№2. В этом случае все напечатанные ДБО№2 отмечаются как брак. <p><i>Важно! Использование тренировочных ДБО№2 при проведении ЕГЭ запрещено.</i></p> <p><i>Важно! Функция печати ДБО№2 доступна только после подтверждения настроек станции авторизации и только на основной станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.11.	<p>Подготовка файлов (конвертов) с формой ППЭ-11:</p> <ul style="list-style-type: none"> - напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; - подготовьте необходимое количество файлов (конвертов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5. Проведение РТМ		
5.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - до начала РТМ на <i>основных</i> станциях организатора на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Получение <i>основного</i> ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <p><i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - скопируйте ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p><i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид: KEY_EGE_PP_ППП_2023ММДД_main_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p>	
5.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций организатора загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой».</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ, заполнение бланков участников.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ <i>меньше</i>, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Загрузить задание по аудированию» для расшифровки задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному); – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр; – после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов, отложите выбранный комплект в брак; – выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта; – <i>заполните регистрационные данные бланков участников в соответствии с данными форм ППЭ, полученными из РЦОИ, содержательную часть бланков погасите;</i> – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории
5.5.	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токену члена ГЭК. <p>Важно! <i>Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.6.	<p>Прослушивание задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному)</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Дополнительная печать ЭМ» нажмите кнопку «Воспроизведение» для перехода на страницу «Воспроизведение аудио»; – зачитайте часть инструктажа участников, описывающую задание по аудированию; – на странице «Воспроизведение аудио» запустите воспроизведение задания, после слов диктора: «Задание 1»: ○ остановите воспроизведение записи, ○ отрегулируйте громкость по мере необходимости, 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ переключите аудиозапись на начало. - завершите инструктаж и запустите воспроизведение задания; - после завершения прослушивания задания по аудированию сообщите руководителю ППЭ об успешном завершении аудирования. 	
5.7.	<p>Передача статуса «Аудирование успешно завершено» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК при проведении РТМ по английскому языку (письменному) после успешного прослушивания во всех аудиториях ППЭ</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Аудирование успешно завершено», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Аудирование успешно завершено» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.8.	<p>Выполнение экзаменационной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выдайте 1-2 дополнительных бланка ответов №2 условному (условным) участнику (участникам) с заполнением соответствующих форм ППЭ и регистрационных полей бланка. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудиториях
5.9.	<p>Использование резервной станции организатора <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции организатора для замены основной станции организатора</i></p>	
5.9.1.	Перенос <i>резервной</i> станции организатора в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
5.9.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции организатора, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите <предмет, полученный из РЦОИ>; ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид: KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_чч.ммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций организатора. Регистрация станции организатора происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>Сведения об использовании резервной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
5.9.3.	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции организатора загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для <i>резервной</i> станции организатора; <p><i>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.9.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>резервной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ, соответствующее количеству ненапечатанных ИК; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
5.10.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции организатора <i>В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</i></p>	
5.10.1.	<p>При получении на станции организатора сообщения о том, что закончились доступные для печати экземпляры используйте кнопку «Изменить ключ» для перехода на страницу загрузки ключа.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист
5.10.2.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для <i>задействованной</i> станции организатора, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите <предмет, полученный из РЦОИ>; 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций организатора по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> <p>– скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> <i>KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat,</i> <i>где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
5.10.3.	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на задействованной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» задействованной станции организатора загрузите резервный ключ доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.10.4.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» нажмите кнопку «Загрузить задание по аудированию» для расшифровки задания по аудированию при проведении РТМ по английскому языку (письменному); – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу Печать ЭМ; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.	Завершение РТМ в ППЭ	
6.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – соберите заполненные бланки в файл или конверт, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.2.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК.</p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	
6.3.	<p>Сканирование бланков участников в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - заполните необходимые формы ППЭ; - на странице «Дополнительная печать ЭМ» (на странице «Аудирование» при проведении РТМ по английскому языку (письменному) станции организатора нажмите «Сканирование» для перехода к сканированию бланков участников: <ul style="list-style-type: none"> o в окне «Сведения об аудитории» уточните количество бланков регистрации для сканирования, если оно отличается от количества напечатанных, а также количество использованных в аудитории ДБО№2; - на странице «Сканирование» выполните сканирование заполненных бланков участников и форм ППЭ (ППЭ 05-02, ППЭ 12-04МАШ, ППЭ 12-02 (при наличии)); - пригласите технического специалиста и члена ГЭК для завершения экзамена на станции организатора в аудитории и экспорта отсканированных материалов. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.4.	<p>Экспорт пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на <i>основной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните экспорт пакета с электронными образами бланков участников и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; - завершите экзамен на станции организатора; - напечатайте протоколы печати ЭМ в ППЭ и сканирования ЭМ в аудитории ППЭ; - сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; - упакуйте и передайте бланки и заполненные формы в штаб ППЭ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории, член ГЭК, технический специалист
6.5.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях организатора, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - завершите экзамен на станции организатора (завершение экзамена допускается, если данная станция не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); - напечатайте протоколы использования станции организатора; - сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ* технический специалист
6.6.	<p>Передача журналов работы <i>основных и резервной (резервных)</i> станций организатора по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.	Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ	
7.1.	<p>Сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <p><i>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - активируйте ключ доступа к ЭМ токеном члена ГЭК; <p>Важно! Загрузка на станцию сканирования в ППЭ электронных журналов работы станций организатора, на которых успешно выполнено сканирование в аудитории, не выполняется.</p> <ul style="list-style-type: none"> - заполните необходимые формы ППЭ; - выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию Штаб ППЭ; - после завершения сканирования форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	
7.2.	<p>Передача пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакеты с электронными образами бланков участников и форм ППЭ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> o в окне «Проверка комплектности передаваемых материалов» укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ 13-02МАШ, а также комментариев; o введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); o отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО.№2»; o нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». <p>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.3.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ на значение «Передан» подтвердите завершение передачи кнопкой «Подтвердить». <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.4.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету (пакетам); - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. - Важно! Отмена статуса «Материалы переданы в РЦОИ» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.5.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - после получения подтверждения о получении бланков в РЦОИ завершите экзамен на <i>основной</i> и <i>резервной</i> станциях сканирования в ППЭ; - сохраните протокол и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.6.	<p>Передача журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p>	Штаб ППЭ член ГЭК,

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none">- выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ;- убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>;- перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций:<ul style="list-style-type: none">✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ;✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК;✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций.	технический специалист

4 Комплексная тренировка устной части экзамена по иностранному языку с применением технологий печати ЭМ и сканирования в ППЭ

4.1 Исходные данные

Для проведения РТМ по устной части экзамена по иностранному языку с применением технологий печати ЭМ и сканирования в ППЭ/сканирования в аудиториях⁴ ППЭ необходимы следующие материалы:

■ в РЦОИ

- **ПО ПЛАНИРОВАНИЕ ГИА (ЕГЭ) 2023 (АПРОБАЦИЯ)**

- ✓ Для РТМ должна использоваться версия ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» и база данных, развернутая для проведения всероссийских тренировочных мероприятий в 2023 году.

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции расшифровки ЭМ.**
- ✓ **Дистрибутив Модуля связи с ППЭ.**

- **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

- ✓ **Токены специалистов РЦОИ**

Для РТМ должны использоваться токены специалистов РЦОИ, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и соответствующим образом выданные в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

■ в ППЭ

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции записи ответов.**

В ПО Станция записи ответов для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- ✓ **Дистрибутив Станции для печати, включающий ПО Станция печати ЭМ или Станция организация в зависимости от используемой в субъекте РФ технологии сканирования.**

В ПО Станция печати ЭМ или Станция организатора для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

⁴ При проведении устной части экзамена по иностранному языку сканирование бланков участников выполняется в штабе ППЭ независимо от используемой технологии сканирования в субъекте

✓ **Дистрибутив Станции авторизации.**

В ПО Станция авторизации для проведения РТМ следует выбрать этап «Региональная тренировка» для настройки подключения к федеральному portalу (тренировочная версия), на котором доступны даты РТМ в соответствии с Приложением.

✓ **Дистрибутив Станции сканирования в ППЭ.**

В ПО Станция сканирования в ППЭ для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

• **ЛК ППЭ ЕГЭ (ТРЕНИРОВОЧНАЯ ВЕРСИЯ)**

Специализированный сайт, развернутый на федеральном уровне, обеспечивающий функции взаимодействия с федеральным порталом (тренировочная версия) в части получения интернет-пакетов, авторизации членов ГЭК, передачи электронных актов технической готовности и журналов работы станции, получения ключей доступа к ЭМ.

• **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

✓ **Токены членов ГЭК**

Для РТМ должны использоваться токены членов ГЭК, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и назначенные на РТМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

✓ **Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ**

Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ формируется автоматически на основе сведений о сотрудниках РЦОИ, указанных в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Пакет доступен для скачивания с помощью ПО Станция авторизации с федерального portalа (тренировочная версия) при выбранном этапе «Региональная тренировка».

✓ **Тренировочные ЭМ.**

Интернет-пакеты с ЭМ размещаются не позднее 5 рабочих дней до даты РТМ при наличии подтвержденной заявки на заказ ЭМ, формирование интернет-пакетов производится в соответствии с данными о назначениях ППЭ, аудиторий и распределении участников на экзамен.

✓ **Комплект руководителя ППЭ, сформированный на дату и предмет РТМ.**

✓ **Файлы (конверты) и формы ППЭ-11** для упаковки напечатанных бланков участников.

✓ **Необходимое количество бумаги** для печати комплектов ЭМ (бланков регистрации) и **гелевые ручки** черного цвета для заполнения бланков участников.

✓ **Ключ доступа к ЭМ.**

Тренировочный основной ключ доступа к ЭМ формируется и размещается на федеральном портале (тренировочная версия) накануне РТМ в 18-00 по московскому времени в соответствии со сведениями о зарегистрированных станциях, выполненных назначениях членов ГЭК, автоматизированном распределении участников по аудиториям ППЭ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Ключ доступа к ЭМ доступен для скачивания с 9-30 по местному времени в день проведения РТМ.

Важно! Тренировочный ключ подходит только для тренировочных ЭМ и использовать его при проведении ЕГЭ запрещено.

4.2 Подготовка к проведению РТМ

В рамках подготовки к проведению РТМ по устной части экзамена по иностранному языку с применением технологий печати ЭМ и сканирования в штабе ППЭ/сканирования в аудиториях ППЭ должны быть выполнены действия, описанные далее.

4.2.1 Планирование и автоматизированное распределение участников

Для проведения РТМ необходимо выполнить следующие действия в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)»:

- заполнить в системе мониторинга подготовки к ГИА в разделе «Анкетирование» анкету об участии субъекта Российской Федерации в сроки, указанные в Приложении;
- сформировать заказ ЭМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» в сроки, указанные в Приложении. На каждую запланированную дату проведения РТМ на выбранный учебный предмет следует:
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения о ППЭ, которые планируется задействовать в РТМ;
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения об аудиторном фонде в ППЭ, в том числе назначение аудиторий подготовки и проведения на РТМ;
 - ✓ выполнить распределение по ППЭ участников (из расчета не менее 2 на каждую планируемую аудиторию подготовки и не менее 1 на каждую аудиторию проведения);
 - ✓ создать заявку на ЭМ, количество ЭМ будет рассчитано автоматически на основании сведений о ППЭ, аудиторном фонде, количестве распределенных по ППЭ участников;
- не позднее 5 календарных дней до даты РТМ до начала технической подготовки в ППЭ
 - ✓ внести в тренировочную региональную базу данных РИС сведения:
 - о работниках ППЭ и членах ГЭК, участвующих в РТМ;
 - о выдаче токенов членам ГЭК и специалистам РЦОИ, ответственным за расшифровку бланков (сведения о токенах должны соответствовать токенам,

выданным для проведения экзаменов 2023 года, передача выданных токенов для проведения экзаменов другим членам ГЭК или специалистам РЦОИ запрещается);

○ о назначении работников ППЭ и членов ГЭК на РТМ;

✓ сформировать и передать техническим специалистам в ППЭ учетные записи для доступа в личный кабинет ППЭ.

Учетная запись для каждого технического специалиста формируется один раз.

■ не позднее начала контроля технической готовности ППЭ:

✓ выполнить автоматизированное распределение участников по местам в аудиториях ППЭ, организаторов в аудитории (не позднее 15:00 по местному времени накануне даты проведения РТМ);

✓ подготовить комплект отчетных форм ППЭ для передачи в ППЭ.

4.2.2 Установка и настройка ПО в РЦОИ

До начала проведения РТМ в ППЭ в РЦОИ необходимо выполнить установку и настройку ПО для получения и расшифровки бланков участников и отсканированных форм ППЭ (если такая настройка еще не была выполнена для проведения другого тренировочного мероприятия):

✓ Станция расшифровки ЭМ

✓ Модуль связи с ППЭ.

После завершения настройки сервиса связи с ППЭ необходимо средствами клиента сервиса связи с ППЭ сохранить на федеральный портал (тренировочная версия) строку подключения к сервису РЦОИ. Для этого в разделе **Настройки** необходимо выбрать этап «Региональная тренировка» для подключения к федеральному portalу (тренировочная версия).

4.3 Проведение РТМ

Порядок подготовки и проведения РТМ полностью соответствует порядку подготовки и проведения штатных экзаменов за исключением отдельных особенностей, которые приведены ниже:

- ✓ на сайте мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия) учитываются факты скачивания ключа, передачи статусов, актов технической готовности и журналов работы станций, авторизации на тренировочную дату без индикации нарушения регламентных сроков;
- ✓ для авторизации членов ГЭК, передачи статусов, актов и журналов, а также для получения основных и резервных ключей доступа к ЭМ используется личный кабинет ППЭ (тренировочная версия);
- ✓ использование файла пароля в случае отсутствия доступа в Интернет в день проведения РТМ **не предусмотрено.**
- ✓ в ПО **Станция авторизации** на странице **Настройки** добавлен специальный этап «Региональная тренировка», обеспечивающий подключение к федеральному порталу (тренировочная версия) с расписанием РТМ в соответствии с Приложением;
- ✓ в ПО **Станция печати ЭМ/Станция организатора** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату РТМ.
 - В качестве тренировочных ЭМ используются демонстрационные варианты ЭМ;
- ✓ в ПО **Станция записи ответов** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату.
 - В качестве тренировочных КИМ используются демонстрационные варианты КИМ.
 - Для начала сдачи устного экзамена на станции записи ответов необходимо ввести номер бланка регистрации, напечатанного на станции печати ЭМ/станции организатора;
- ✓ в ПО **Станции сканирования в ППЭ** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным бланкам.
 - В качестве тренировочных бланков участников используются черно-белые бланки, напечатанные на станции печати ЭМ/станции организатора.

- Экзамен может **начаться позже 10-00 по местному времени**. В данном случае необходимо уведомить ФЦТ в рабочем порядке через специализированный портал help.rustest.ru о времени начала экзамена.

4.3.1 Порядок действий для специалистов РЦОИ

В таблице приводится рекомендуемый порядок взаимодействия РЦОИ с ППЭ на этапах технической подготовки, контроля технической готовности и проведения РТМ.

№	Описание
1.	Предоставление необходимых материалов для проведения РТМ
1.1.	Передача в ППЭ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ, если они не были переданы ранее: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Станция авторизации; ✓ Станция для печати (Станция печати ЭМ/Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); ✓ Станция записи ответов; ✓ Станция сканирования в ППЭ. <p>Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения.</p>
1.2.	Передача в ППЭ дополнительных материалов для проведения РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ сведения о назначенных аудиториях; ✓ реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия).
2.	Обеспечение получения ЭМ в ППЭ
2.1.	Мониторинг доставки ЭМ в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Доставка ЭМ в ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена РТМ и примените фильтр; - по каждому ППЭ проверьте статус получения интернет-пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ размещен - пакет доступен для скачивания в ППЭ, скачивание еще не началось; ✓ передача - идет процесс скачивания в ППЭ; ✓ сохранен - пакет был сохранен в ППЭ.
3.	Техническая подготовка ППЭ
3.1.	Получение и подтверждение качества полученных от ППЭ пакетов с результатами тестового сканирования: <ul style="list-style-type: none"> - получите и подтвердите качество пакетов с результатами тестового сканирования. <p><i>Специальных требований к оценке качества полученных пакетов не предъявляется</i></p>
3.2.	Мониторинг передачи статуса «Техническая подготовка пройдена» <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Техническая подготовка пройдена».
4.	Контроль технической готовности ППЭ
4.1.	Мониторинг контроля передачи актов технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> - подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора⁵ в соответствии с количеством назначенных аудиторий и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций записи ответов и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции записи ответов.

⁵ Акты и журналы станции организатора на сайте мониторинга отображаются как акты и журналы станции печати ЭМ.

№	Описание
	Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.
4.2.	<p>Мониторинг передачи статуса «Контроль технической готовности завершён»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Контроль технической готовности завершён». <p>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности в ППЭ возможна только при наличии «рассадки».</p>
4.3.	<p>Контроль авторизации членов ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь, что количество авторизаций в колонке «Авторизовалось» соответствует количеству назначенных членов ГЭК.
5.	Проведение РТМ
5.1.	<p>Мониторинг получения ключей доступа к ЭМ</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени скачивания ключа в колонке «Ключ скачан».
5.2.	<p>Мониторинг передачи статуса «Экзамены успешно начались»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены успешно начались».
6.	Завершение РТМ
6.1.	<p>Мониторинг передачи статуса «Экзамены завершены»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены завершены».
7.	Получение и обработка ЭМ из ППЭ
7.1.	<p>Приём и обработка ЭМ РТМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите зашифрованные пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, зашифрованные пакеты с аудиоответами участников устного экзамена посредством ПО «Модуль связи с ППЭ»; – скопируйте полученные пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакеты с аудиоответами участников устного экзамена с помощью флеш-накопителя на компьютер, не имеющий сетевых подключений, на котором производится расшифровка пакетов.
7.2.	<p>Расшифровка пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакетов с аудиоответами участников устного экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами станции расшифровки ЭМ расшифруйте полученные зашифрованные пакеты.
7.3.	<p>Подтверждение приема пакетов, полученных из ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами ПО «Модуль связи с ППЭ» подтвердите факт приема пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакетов с аудиоответами участников устного экзамена в случае успешной их расшифровки.
7.4.	<p>Мониторинг передачи статуса «Материалы переданы в РЦОИ»:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Материалы переданы в РЦОИ».
7.5.	<p>Контроль передачи журналов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия);

№	Описание
	<ul style="list-style-type: none"> - перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; - выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций печати ЭМ в соответствии с количеством назначенных аудиторий подготовки и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станций печати ЭМ; - по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций записи ответов и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станций записи ответов.

4.3.2 Порядок действий для работников ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
1.1.	<p>Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Дистрибутивы ПО: <ul style="list-style-type: none"> - Станция авторизации; - Станция для печати (Станция печати ЭМ/Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); - Станция записи ответов; - Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: <ul style="list-style-type: none"> - сведения о назначенных аудиториях; - реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия). <p>Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения.</p>	ППЭ технический специалист
2.	Обеспечение получения ЭМ	
2.1.	Установка в ППЭ и настройка основной и резервной станций авторизации.	
2.1.1	<p>Подготовка и установка <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; - установите ПО «Станция авторизации»; - в разделе «Настройки» укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Регион: <выберите субъект, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <укажите номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; - проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; - сохраните выполненные настройки; 	Штаб ППЭ технический специалист
2.1.2	<p>Подтверждение настроек <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p>Важно! В случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ, настройки будут подтверждены, если токен члена ГЭК соответствует указанному региону, несмотря на сообщение о неуспешной авторизации. Если назначение уже должно быть,</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>проверьте правильность номера ППЭ и выбранную дату экзамена, при необходимости исправьте.</p> <ul style="list-style-type: none"> – повторите перечисленные действия на резервной станции авторизации. 	
2.2.	Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).	
2.2.1	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; – включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
2.2.2	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> <p>В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату;</p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа ✓ Резервный: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует» – нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
2.2.3	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения Рутокен Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токену и нажмите ОК. 	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</p>	
2.3.	<p>Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.</p>	
2.3.1	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> – щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> – После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводится в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_GTGMMDD_ЭЭ-ПРЕ_gtgmmdd_ччммсс.ipem, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, GTGMMDD – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, gtgmmdd_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. – передайте <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. <p>Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.	<p>Техническая подготовка ППЭ</p>	
3.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году; – присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ, уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать. <i>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</i> ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; – устанавливать любые резервные станции и использовать, в случае возникновения нештатной ситуации, взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа. НЕ ДОПУСКАЕТСЯ (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ): – устанавливать и совместно использовать в день проведения экзамена основную станцию авторизации и основную станцию сканирования в ППЭ; – использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. 	ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
3.2.	Техническая подготовка <i>основных</i> и <i>резервных</i> станций записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ	
3.2.1	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>основных</i> станциях записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция записи ответов»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории проведения, полученный РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций записи ответов; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «29 – Английский язык (устный)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории <i>проведения</i> ППЭ технический специалист
3.2.2	<p>Загрузка интернет- пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет- пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке <i>InternetPackages</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните тестовую аудиозапись и оцените ее качество; – оцените качество отображения КИМ. 	Аудитории <i>проведения</i> ППЭ технический специалист
3.2.3	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>резервной</i> (<i>резервных</i>) станции (станциях) записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция записи ответов»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории проведения, полученный РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не заполняется; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «29 – Английский язык (устный)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ⁶ , технический специалист

⁶ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
3.2.4	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>резервной (резервных)</i> станции (станций) записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните тестовую аудиозапись и оцените ее качество; – оцените качество отображения КИМ. 	Штаб ППЭ*, технический специалист
3.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций печати ЭМ/станций организатора в аудиториях подготовки ППЭ	
3.3.1	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/станций организатора в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция печати ЭМ»/«Станция организатора» (дистрибутив «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций печати/организатора; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории подготовки ППЭ технический специалист
3.3.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; 	Аудитории подготовки ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	
3.3.3	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на резервной (резервных) станции (станциях) печати ЭМ/станции (станциях) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция печати ЭМ»/«Станция организатора» (дистрибутив «Станция для печати»); <p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ⁷ , технический специалист
3.3.4	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) печати ЭМ/станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. 	Штаб ППЭ*, технический специалист

⁷ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	
3.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
3.4.1	<p>Техническая подготовка <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; Важно! <i>Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</i> - при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните техническую подготовку <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ распечатайте эталонный калибровочный лист, доступный по ссылке на странице технической подготовки (при печати необходимо установить масштаб 100%); ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03У; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>Важно! <i>Тестовый комплект форм ППЭ включен в дистрибутив станции сканирования в ППЭ и доступен по ссылке в окне тестового сканирования. При печати тестового набора форм необходимо установить масштаб 100%, распечатанные формы должны быть яркими и четкими, без поворота относительно границ листа, штрих-код и QR-код должны быть четкими, без пробелов.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.4.2	<p>Техническая подготовка <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; Важно! <i>Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</i> - при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; - создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните техническую подготовку <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>печати ЭМ тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03У;</p> <p>✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p>	
3.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станциях авторизации	
3.5.1	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! <i>Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.2	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>резервной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! <i>Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.5.3	<p>Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Контроль технической готовности	
4.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на основной станция сканирования в ППЭ. 	
4.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p><i>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <p><i>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается.</i> <i>Важно! В системе мониторинга готовности ППЭ учитывается авторизация не ранее двух рабочих дней до даты экзамена.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.4.	<p>Контроль технической готовности основных станций записи ответов в аудиториях проведения ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций записи ответов; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ; ✓ проверка качества тестовой аудиозаписи и отображения КИМ; ✓ сохранение кодов активации станций записи ответов (один код на каждый предмет для каждой аудитории подготовки); ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ проверка токена члена ГЭК; – сохраните паспорт технической готовности и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Аудитории проведения ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.5.	<p>Контроль технической готовности резервной (резервных) станций записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – выполните следующие действия на странице Техническая подготовка в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества тестовой аудиозаписи и отображения КИМ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ проверка токена члена ГЭК; – сохраните паспорт технической готовности и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	
4.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК; – напечатайте протокол технической готовности; – сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Аудитории <i>подготовки</i> ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ/станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Признак резерва: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК; – напечатайте протокол технической готовности; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	
4.8.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК; - сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
4.9.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 29 - Английский язык (устный); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК; - сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
4.10.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации. <p><i>Важно! Акт технической готовности станции организатора учитывается как акт станции печати ЭМ.</i></p> <p><i>Важно! Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке.</i></p> <p><i>При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ использования номера аудитории, отличного от данных «рассадки»; ✓ неуникального использования номера компьютера в ППЭ; ✓ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станции, для которой на федеральном портале размещен ключ. <p><i>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</i></p>	
4.11.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершен» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершен» нажмите «Передать» и введите пароль к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</i></p> <p><i>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершен» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершен», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершен» повторно.</i></p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершен» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
4.12.	<p>Подготовка дополнительных материалов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; – подготовьте необходимое количество файлов (пакетов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ); – напечатайте коды активации экзамена для основной станции записи ответов для каждой аудитории проведения. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.	Проведение РТМ	
5.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/станциях организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – до начала РТМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/станциях организатора на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории подготовки ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Получение основного ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид: KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_main_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i> 	
5.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/станциях организатора в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций печати ЭМ/станции организатора загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой»</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитории <i>подготовки</i> ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.4.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на станциях записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» станций записи ответов загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка станции записи»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитории <i>проведения</i> ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.5.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ/станциях организатора в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ <i>меньше</i>, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр; – после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов (бланков регистрации), отложите выбранный комплект в брак; – выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта; – заполните бланки регистрации данными участников; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории и передайте заполненные бланки регистрации для использования в аудиториях проведения. 	Аудитории <i>подготовки</i> ППЭ организаторы в аудитории
5.6.	<p>Расшифровка и проведение экзамена на <i>основных</i> станциях записи ответов в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка станции записи» нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена; 	Аудитории <i>проведения</i> ППЭ организаторы в аудитории

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении расшифровки КИМ в аудитории; <p><i>Дальнейшие действия выполняются в интерфейсе участника экзамена.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - введите номер бланка регистрации, выполните запись номера КИМ и введите код активации экзамена; - последовательно пройдите все задания экзамена, прослушайте выполненные аудиозаписи. <p><i>Количество проведенных экзаменов на каждой станции определяется по усмотрению субъекта РФ.</i></p>	
5.7.	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p>Важно! Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.8.	<p>Использование резервной станции печати ЭМ/станции организатора <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции печати ЭМ/станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции печати ЭМ/станции организатора для замены основной станции печати ЭМ/станции организатора</i></p>	
5.8.1	Перенос резервной станции печати ЭМ/станции организатора в аудиторию подготовки ППЭ.	Аудитория подготовки ППЭ технический специалист
5.8.2	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ для резервной станции печати ЭМ/станции организатора, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 29 - Английский язык (устный); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <p><i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> <p>– скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_чммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций печати ЭМ/станций организатора. Регистрация станции печати ЭМ/станции организатора происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>Сведения об использовании резервной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ/станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
5.8.3	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора; <p><i>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитория подготовки ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.8.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ, соответствующее количеству непечатанных ИК; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу Печать ЭМ; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория подготовки ППЭ организаторы в аудитории
5.9.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ/станции организатора В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ/станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</p>	
5.9.1	<p>При получении на станции печати ЭМ/станции организатора сообщения о том, что закончились доступные для печати экземпляры используйте кнопку «Изменить ключ» для перехода на страницу загрузки ключа.</p>	Аудитория подготовки ППЭ организаторы в аудитории
5.9.2	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для <i>задействованной</i> станции печати ЭМ/станции организатора, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>– перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 29 - Английский язык (устный); ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций печати ЭМ/станций организатора по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> <p>– скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> <i>KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat,</i> <i>где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i></p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ/станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
5.9.3	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на задействованной станции печати ЭМ/станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» задействованной станции печати ЭМ/станции организатора загрузите резервный ключ доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитория подготовки ППЭ член ГЭК, технический специалист
5.9.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной станции печати ЭМ/станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория подготовки ППЭ организаторы в аудитории
5.10.	<p>Использование резервной станции записи ответов <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции записи ответов или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции записи ответов для замены основной станции записи ответов.</i></p>	
1.1.1	Перенос резервной станции записи ответов в аудиторию проведения ППЭ.	Аудитория проведения ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
1.1.2	<p>Загрузка и активация <i>основного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции записи ответов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции записи ответов загрузите <i>основной</i> ключ доступа к ЭМ; <p>Важно! Для <i>резервной</i> станции записи ответов может использоваться любой ключ доступа к ЭМ на дату экзамена - основной или полученный для использования на <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора.</p> <ul style="list-style-type: none"> – введите номер аудитории <i>проведения</i>, в которой будет использоваться станция записи ответов (номер места не должен повторять номера основных станций записи в аудитории, рекомендуется оставить номер места, установленный на этапе технической подготовки); – перезапустите станцию записи ответов; – выберите соответствующий экзамен и перейдите на страницу «Подготовка станции записи»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu; – нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена. <p><i>Дальнейшие действия на станции записи ответов выполняются аналогично действиям на основной станции записи ответов.</i></p> <p>Важно! Для активации экзамена используйте код активации основной станции на дату экзамена и предмет для соответствующей аудитории <i>проведения</i>.</p>	Аудитория <i>проведения</i> ППЭ член ГЭК, технический специалист
2.	Завершение РТМ в ППЭ	
2.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>подготовки</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории; – пригласите технического специалиста для завершения экзамена на станции печати ЭМ/станции организатора в аудитории <i>подготовки</i>. 	Аудитория <i>подготовки</i> ППЭ организаторы в аудитории
2.2.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях печати ЭМ/станциях организатора, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ/станции организатора (завершение экзамена допускается, если данная станция не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); – напечатайте протокол использования станции; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ/станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
2.3.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>подготовки</i> ППЭ на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях печати ЭМ/станции организатора, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ/станции организатора; – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ/станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – передайте заполненные формы в штаб ППЭ. 	Аудитория <i>подготовки</i> ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
2.4.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>проведения</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> – упакуйте заполненные бланки в файл или конверт, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – заполните необходимые формы ППЭ; – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории; – пригласите технического специалиста для завершения экзамена на станции записи ответов в аудитории <i>проведения</i>. 	Аудитория <i>проведения</i> ППЭ организаторы в аудитории
2.5.	<p>Завершение экзамена в аудиториях <i>проведения</i> ППЭ на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях записи ответов, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на каждой станции записи ответов: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите на страницу «Сохранение ответов»; 	Аудитория <i>проведения</i> ППЭ технический специалист,

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ подключите флеш-накопитель для сохранения аудиозаписей ответов участников устного экзамена; ○ нажмите «Сохранить ответы» для сохранения файлов с аудиозаписями ответов участников, одновременно будет выполнено сохранение электронного журнала работы станции записи ответов. <p>Важно! На один флеш-накопитель необходимо последовательно сохранить ответы со всех станций записи ответов в аудитории.</p>	<p>организаторы в аудитории</p>
2.6.	<p>Формирование зашифрованного пакета с аудиоответами участников устного экзамена с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – в зависимости от принятой схемы сохранения аудиозаписей ответов участников устного экзамена после сохранения аудиозаписей ответов участников устного экзамена на <i>последней</i> станции записи ответов: <ul style="list-style-type: none"> ✓ пригласите члена ГЭК с токеном; ✓ перейдите на страницу «Экспорт пакета с ответами участников», подтвердив необходимость формирования зашифрованного пакета с аудиоответами участников устного экзамена; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения аудиозаписей ответов участников устного экзамена повторно; ✓ нажмите «Проверить сохраненные ответы», выберите флеш-накопитель с ответами и дождитесь завершения проверки; <p>Важно! Выполняется проверка всех ранее сохраненных на флеш-накопитель аудиозаписей ответов участников устного экзамена. Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с аудиоответами участников устного экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК, нажмите «Обновить информацию о токене» для ввода пароля к токену; ✓ нажмите «Экспортировать» для формирования пакета с аудиоответами участников устного экзамена, включающего ранее сохраненные на флеш-накопитель аудиозаписи ответов; ✓ ознакомьтесь и подтвердите сведения о составе экспортируемых аудиоответов участников; <p>Важно! Не извлекайте токен и флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с аудиоответами участников устного экзамена.</p> <p><i>В результате будет сформированы и размещены в папке PPE_Results_EGE флеш-накопителя зашифрованный пакет с аудиоответами участников устного экзамена для передачи в РЦОИ (*.abnk) и файл в формате pdf, включающий сведения о содержании сформированного пакета с аудиоответами участников устного экзамена, содержащихся на флеш-накопителе.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте сохраненный на флеш-накопитель сопроводительный бланк (печать может быть выполнена на любом компьютере, оборудованном принтером в аудитории или штабе ППЭ). <p>Важно! На каждом флеш-накопителе может находиться только один сформированный пакет с аудиоответами участников устного экзамена на дату экзамена и предмет, и только один сопроводительных бланк на дату экзамена, в процессе экспорта ранее сформированные пакеты и сопроводительные бланки на ту же дату экзамена будут удалены.</p> <ul style="list-style-type: none"> – передайте заполненные формы и флеш-накопитель с ответами участников в штаб ППЭ. 	<p>Аудитория проведения ППЭ член ГЭК, технический специалист, организаторы в аудитории</p>
2.7.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях записи ответов, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции записи ответов (завершение экзамена допускается после завершения экзамена во всех аудиториях <i>проведения</i>); – сохраните журнал работы станции записи ответов на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	<p>Штаб ППЭ технический специалист</p>
2.8.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ,</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	<p>технический специалист</p>
2.9.	<p>Передача журналов работы <i>основных и резервной (резервных)</i> станций записи ответов, <i>основных и резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ/организатора по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; - в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.	Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ	
3.1.	<p>Передача пакета с аудиоответами участников устного экзамена в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите флеш-накопитель с пакетами с аудиоответами участников устного экзамена; ✓ нажмите кнопку «Ответы участников» для отбора и передачи пакетов в РЦОИ. <p><i>Важно! В случае использования нескольких флеш-накопителей передача выполняется последовательно с каждого флеш-накопителя.</i></p>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.2.	<p>Сканирование бланков регистрации и форм ППЭ, экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <p><i>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ, поступающих из аудиторий проведения в штаб ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; <i>В результате будут автоматически созданы аудитории проведения в соответствии с раскладкой.</i> - активируйте ключ доступа к ЭМ токеном члена ГЭК; <p><i>Важно! Загрузка электронных журналов работы станций печати ЭМ/станции организатора для устных экзаменов не выполняется.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - для каждой аудитории <i>проведения</i>, задействованной в РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите аудиторию, введите количество бланков регистрации участников, выполнявших экзаменационную работу в этой аудитории; ○ выполните сканирование заполненных бланков, полученных из аудиторий; <p><i>Важно! В случае необходимости калибровка сканера для аудитории проведения устного экзамена выполняется с использованием эталонного калибровочного листа.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - заполните необходимые формы ППЭ; - выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию Штаб ППЭ; - после завершения сканирования бланков регистрации всех аудиторий и форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
3.3.	<p>Передача пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакет с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> ○ в окне Проверка комплектности передаваемых материалов укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ 13-03У, а также комментарий; ○ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); ○ отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО№2»; ○ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». <p><i>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</i></p>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.4.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, а также пакета с аудиоответами участников устного экзамена на значение «Передан» подтвердите завершение передачи кнопкой «Подтвердить». <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков участников в РЦОИ.</p>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.5.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету (пакетам); – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Материалы переданы в РЦОИ» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>
3.6.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – после получения подтверждения о получении бланков в РЦОИ завершите экзамен на <i>основной</i> и <i>резервной</i> станциях сканирования в ППЭ; – сохраните протокол и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	<p>Штаб ППЭ технический специалист</p>
3.7.	<p>Передача журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: 	<p>Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none">✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ;✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК;✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций.	

5 Комплексная тренировка КЕГЭ с применением технологий печати ЭМ и сканирования ЭМ в ППЭ

5.1 Исходные данные

Для проведения РТМ по КЕГЭ с применением технологий печати и сканирования в ППЭ/сканирования в аудиториях в ППЭ необходимы следующие материалы:

■ в РЦОИ

- **ПО ПЛАНИРОВАНИЕ ГИА (ЕГЭ) 2023 (АПРОБАЦИЯ)**

- ✓ Для РТМ должна использоваться версия ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» и база данных, развернутая для проведения всероссийских тренировочных мероприятий в 2023 году.

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции расшифровки ЭМ**
- ✓ **Дистрибутив Модуля связи с ППЭ**

- **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

- ✓ **Токены специалистов РЦОИ**

Для РТМ должны использоваться токены специалистов РЦОИ, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и соответствующим образом выданные в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

■ в ППЭ

- **ДИСТРИБУТИВЫ ПО**

- ✓ **Дистрибутив Станции КЕГЭ.**

В ПО Станция записи ответов для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- ✓ **Дистрибутив Станции для печати,** включающий ПО Станция печати ЭМ или Станция организация в зависимости от используемой в субъекте РФ технологии сканирования.

В ПО Станция печати ЭМ или Станция организатора для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

- ✓ **Дистрибутив Станции авторизации.**

В ПО Станция авторизации для проведения РТМ следует выбрать этап «Региональная тренировка» для настройки подключения к федеральному portalу (тренировочная версия), на котором доступны даты РТМ в соответствии с Приложением.

✓ **Дистрибутив Станции сканирования в ППЭ.**

В ПО Станция сканирования в ППЭ для проведения РТМ в расписание добавлен специальный этап «Региональная тренировка».

• **ЛК ППЭ ЕГЭ (ТРЕНИРОВОЧНАЯ ВЕРСИЯ)**

Специализированный сайт, развернутый на федеральном уровне, обеспечивающий функции взаимодействия с федеральным порталом (тренировочная версия) в части получения интернет-пакетов, авторизации членов ГЭК, передачи электронных актов технической готовности и журналов работы станции, получения ключей доступа к ЭМ.

• **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

✓ **Токены членов ГЭК**

Для РТМ должны использоваться токены членов ГЭК, выданные для проведения экзаменов в 2023 году, и назначенные на РТМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

✓ **Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ**

Пакет с сертификатами специалистов РЦОИ формируется автоматически на основе сведений о сотрудниках РЦОИ, указанных в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Пакет доступен для скачивания с помощью ПО Станция авторизации с федерального портала (тренировочная версия) при выбранном этапе «Региональная тренировка».

✓ **Тренировочные ЭМ.**

Интернет-пакеты с ЭМ размещаются не позднее 5 рабочих дней до даты РТМ при наличии подтвержденной заявки на заказ ЭМ, формирование интернет-пакетов производится в соответствии с данными о назначениях ППЭ, аудиторий и распределении участников на экзамен.

✓ **Комплект руководителя ППЭ, сформированный на дату и предмет РТМ.**

✓ **Файлы (конверты) и формы ППЭ-11** для упаковки напечатанных бланков участников.

✓ **Необходимое количество бумаги** для печати комплектов ЭМ (бланков регистрации) и **гелевые ручки** черного цвета для заполнения бланков участников.

✓ **Ключ доступа к ЭМ.**

Тренировочный основной ключ доступа к ЭМ формируется и размещается на федеральном портале (тренировочная версия) накануне РТМ в 18-00 по московскому времени в соответствии со сведениями о зарегистрированных станциях, выполненных

назначениях членов ГЭК, автоматизированном распределении участников по аудиториям ППЭ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)».

Ключ доступа к ЭМ доступен для скачивания с 9-30 по местному времени в день проведения РТМ.

Важно! Тренировочный ключ подходит только для тренировочных ЭМ и использовать его при проведении ЕГЭ запрещено.

5.2 Подготовка к проведению тренировки

В рамках подготовки к проведению РТМ по КЕГЭ с применением технологий печати и сканирования в штабе ППЭ/сканирования в аудиториях ППЭ должны быть выполнены действия, описанные далее.

5.2.1 Планирование и автоматизированное распределение участников

Для проведения РТМ необходимо выполнить следующие действия в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)»:

- сформировать заказ ЭМ в ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» в сроки, указанные в Приложении. На каждую запланированную дату проведения РТМ на выбранный учебный предмет следует:
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения о ППЭ, которые планируется задействовать в РТМ;
 - ✓ проверить и, при необходимости, внести сведения об аудиторном фонде в ППЭ, в том числе назначение аудиторий подготовки и проведения на РТМ;
 - ✓ выполнить распределение по ППЭ участников (из расчета не менее 2 на каждую планируемую аудиторию);
 - ✓ создать заявку на ЭМ, количество ЭМ будет рассчитано автоматически на основании сведений о ППЭ, аудиторном фонде, количестве распределенных по ППЭ участников;
- не позднее 5 календарных дней до даты РТМ до начала технической подготовки в ППЭ
 - ✓ внести в тренировочную региональную базу данных РИС сведения:
 - о работниках ППЭ и членах ГЭК, участвующих в РТМ;
 - о выдаче токенов членам ГЭК и специалистам РЦОИ, ответственным за расшифровку бланков (сведения о токенах должны соответствовать токенам, выданным для проведения экзаменов 2023 года, передача выданных токенов для проведения экзаменов другим членам ГЭК или специалистам РЦОИ запрещается);
 - о назначении работников ППЭ и членов ГЭК на РТМ;
 - ✓ сформировать и передать техническим специалистам в ППЭ учетные записи для доступа в личный кабинет ППЭ.

Учетная запись для каждого технического специалиста формируется один раз.

- не позднее начала контроля технической готовности ППЭ:
 - ✓ выполнить автоматизированное распределение участников по местам в аудиториях ППЭ, организаторов в аудитории (не позднее 15:00 по местному времени накануне даты проведения РТМ);
 - ✓ подготовить комплект отчетных форм ППЭ для передачи в ППЭ.

5.2.2 Установка и настройка ПО в РЦОИ

До начала проведения РТМ в РЦОИ необходимо выполнить установку и настройку ПО для получения и расшифровки бланков участников и отсканированных форм ППЭ:

- ✓ Станция расшифровки ЭМ;
- ✓ Модуль связи с ППЭ.

После завершения настройки сервиса связи с ППЭ необходимо средствами клиента сервиса связи с ППЭ сохранить на федеральный портал (тренировочная версия) строку подключения к сервису РЦОИ. Для этого в разделе **«Настройки»** необходимо выбрать этап **«Региональная тренировка»** для подключения к федеральному portalу (тренировочная версия).

5.3 Проведение РТМ

Порядок подготовки и проведения РТМ полностью соответствует порядку подготовки и проведения штатных экзаменов за исключением отдельных особенностей, которые приведены ниже:

- ✓ на сайте мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия) учитываются факты скачивания ключа, передачи статусов, актов технической готовности и журналов работы станций, авторизации на тренировочную дату без индикации нарушения регламентных сроков;
- ✓ для авторизации членов ГЭК, передачи статусов, актов и журналов, а также для получения основных и резервных ключей доступа к ЭМ используется личный кабинет ППЭ (тренировочная версия);
- ✓ использование файла пароля в случае отсутствия доступа в Интернет в день проведения тренировочного мероприятия **не предусмотрено**;
- ✓ в ПО **Станция авторизации** на странице **«Настройки»** добавлен специальный этап **«Региональная тренировка»**, обеспечивающий подключение к федеральному portalу (тренировочная версия) с расписанием РТМ в соответствии с Приложением;

- ✓ в ПО **Станция печати ЭМ/Станция организатора** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату РТМ.
 - В качестве тренировочных ЭМ используются демонстрационные варианты ЭМ;
- ✓ в ПО **Станция КЕГЭ** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным ЭМ, и запланированную дату.
 - В качестве тренировочных КИМ используются демонстрационные варианты КИМ.
 - Для начала сдачи КЕГЭ на станции КЕГЭ необходимо ввести номер бланка регистрации, напечатанного на станции печати ЭМ/станции организатора;
- ✓ в ПО **Станции сканирования в ППЭ** в расписание экзаменов добавлен специальный этап «Региональная тренировка». Для тренировки следует выбирать предмет, соответствующий тренировочным бланкам.
 - В качестве тренировочных бланков участников используются черно-белые бланки, напечатанные на станциях печати ЭМ/станциях организатора.
 - Экзамен может **начаться позже 10-00 по местному времени**. В данном случае необходимо уведомить ФЦТ в рабочем порядке через специализированный портал help.rustest.ru о времени начала РТМ.

5.3.1 Порядок действий для специалистов РЦОИ

В таблице приводится рекомендуемый порядок взаимодействия РЦОИ с ППЭ на этапах технической подготовки, контроля технической готовности и проведения РТМ.

№	Описание
1.	Обеспечение установки стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ
1.1.	Сформируйте перечень версий стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения экзамена по предмету «25 - Информатика и ИКТ (КЕГЭ)» (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python)
1.2.	Подготовьте и передайте в ППЭ дистрибутивы ⁸ стандартного ПО, предоставляемого участнику КЕГЭ
1.3.	<p>Формирование перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ средствами клиента сервиса связи с ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – в клиенте сервиса связи с ППЭ перейдите в раздел «Перечень ПО КЕГЭ»; – подтвердите доступ к функциям формирования перечня с использованием токена специалиста РЦОИ: подключите к компьютеру токен, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене» и введите пароль. <i>В результате откроется доступ к функциям формирования и редактирования перечня стандартного ПО.</i> – на странице «Формирование перечня стандартного ПО для участника КЕГЭ» сформируйте перечень стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ✓ для добавления нового элемента нажмите кнопку «Добавить ПО» и в открывшемся диалоговом окне: <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ▪ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ▪ Среда программирования; ○ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, для выбора доступны значения, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; ○ укажите версию ПО (при наличии); ○ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ○ нажмите кнопку «Сохранить»; <p>Важно! Должна быть добавлена как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования).</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ после добавления сведений обо всех версиях стандартного ПО для участника КЕГЭ нажмите кнопку «Сохранить перечень» и выберите папку для сохранения. <p>В результате в выбранную папку будут сохранены</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ перечень стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ, имя файла имеет вид: <i>SOFT_KEGE_PP_gggmmdd_ччммсс.sft,</i> <i>где PP – код региона, gggmmdd_ччммсс – время формирования перечня стандартного ПО.</i> ✓ перечень стандартного ПО в формате xls, имя файла имеет вид: <i>Перечень стандартного ПО для участника КЕГЭ_PP_gggmmdd_ччммсс.xlsx,</i> <i>где PP – код региона, gggmmdd_ччммсс – время формирования перечня стандартного ПО.</i>
1.4.	Передайте в ППЭ сформированный перечень стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ – файл с расширением sft.
2.	Предоставление необходимых материалов для проведения РТМ
2.1.	<p>Передача в ППЭ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ, если они не были переданы ранее:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Станция авторизации; ✓ Станция для печати (Станция печати ЭМ/Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); ✓ Станция КЕГЭ; ✓ Станция сканирования в ППЭ.

⁸ Передача дистрибутивов стандартного ПО для условных участников КЕГЭ и их установка выполняется по усмотрению ОИВ

№	Описание
	Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения .
2.2.	Передача в ППЭ дополнительных материалов для проведения РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ сведения о назначенных аудиториях; ✓ реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия); ✓ черновик участника КЕГЭ.
3.	Обеспечение получения ЭМ в ППЭ
3.1.	Мониторинг доставки ЭМ в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Доставка ЭМ в ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ проверьте статус получения интернет-пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ размещен - пакет доступен для скачивания в ППЭ, скачивание еще не началось; ✓ передача - идет процесс скачивания в ППЭ; ✓ сохранен - пакет был сохранен в ППЭ.
4.	Техническая подготовка ППЭ
4.1.	Получение и подтверждение качества полученных от ППЭ пакетов с результатами тестового сканирования: <ul style="list-style-type: none"> – получите и подтвердите качество пакетов с результатами тестового сканирования. <i>Специальных требований к оценке качества полученных пакетов не предъявляется</i>
4.2.	Мониторинг передачи статуса «Техническая подготовка пройдена» <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Техническая подготовка пройдена».
5.	Контроль технической готовности ППЭ
5.1.	Мониторинг контроля передачи актов технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основной и резервной</i> станций сканирования в ППЭ; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в соответствии с количеством назначенных аудиторий и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции печати ЭМ/станции организатора; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных актов технической готовности <i>основных</i> станций КЕГЭ и в наличии не менее одного акта технической готовности <i>резервной</i> станции КЕГЭ. Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.
5.2.	Мониторинг передачи статуса «Контроль технической готовности завершён»: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Контроль технической готовности завершён». Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности в ППЭ возможна только при наличии «рассадки».
5.3.	Контроль авторизации членов ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь, что количество авторизаций в колонке «Авторизовалось» соответствует количеству назначенных членов ГЭК.
6.	Проведение РТМ
6.1.	Мониторинг получения ключей доступа к ЭМ <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени скачивания ключа в колонке «Ключ скачан».

№	Описание
6.2.	Мониторинг передачи статуса «Экзамены успешно начались»: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены успешно начались».
7.	Завершение РТМ
7.1.	Мониторинг передачи статуса «Экзамены завершены»: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Экзамены завершены».
8.	Получение и обработка ЭМ из ППЭ
8.1.	Приём и обработка ЭМ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> – получите зашифрованные пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, зашифрованные пакеты с ответами участников КЕГЭ посредством ПО «Модуль связи с ППЭ»; – скопируйте полученные пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакеты с ответами участников КЕГЭ с помощью флеш-накопителя на компьютер, не имеющий сетевых подключений, на котором производится расшифровка пакетов.
8.2.	Расшифровка пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакетов с ответами участников КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами станции расшифровки ЭМ расшифруйте полученные зашифрованные пакеты.
8.3.	Подтверждение приема пакетов, полученных из ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами ПО «Модуль связи с ППЭ» подтвердите факт приема пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакетов с ответами участников КЕГЭ в случае успешной их расшифровки.
8.4.	Подтверждение приема пакетов с ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> – средствами ПО «Модуль связи с ППЭ» подтвердите факт приема ответов участников КЕГЭ и бланков в случае успешной расшифровки материалов ППЭ.
8.5.	Мониторинг передачи статуса «Материалы переданы в РЦОИ»: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии зафиксированного времени передачи статуса в колонке «Материалы переданы в РЦОИ».
8.6.	Контроль передачи журналов: <ul style="list-style-type: none"> – подключитесь к сайту системы мониторинга готовности ППЭ (тренировочная версия); – перейдите в раздел «Готовность ППЭ»; – выберите соответствующую дату экзамена и примените фильтр; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций печати ЭМ/станций организатора в соответствии с количеством назначенных аудиторий и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станций печати ЭМ/ станций организатора; – по каждому ППЭ убедитесь в наличии переданных журналов работы <i>основных</i> станций КЕГЭ и в наличии всех журналов работы <i>резервных</i> станций КЕГЭ.

5.3.2 Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в штате ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Обеспечение установки⁹ стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ	
1.1.	Получение из РЦОИ материалы, необходимые для установки стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> – перечень стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения РТМ (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python), определенный субъектом Российской Федерации; – дистрибутивы версий стандартного ПО 	ППЭ технический специалист
1.2.	Установка и настройка на основных и резервных станциях КЕГЭ стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий КИМ: <ul style="list-style-type: none"> – установите версий стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <ul style="list-style-type: none"> ✓ редактор (редакторы) электронных таблиц; ✓ текстовый редактор (редакторы); ✓ среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; – скройте «лишние» ярлыки на рабочем столе, разместите ярлыки к установленному стандартному ПО на рабочий стол. 	Аудитории ППЭ, Штаб ППЭ технический специалист
1.3.	Получение из РЦОИ перечень стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ <i>SOFT_KEGE_PP_ггггммдд_ччммсс.sft,</i> <i>где PP – код региона, ггггммдд_ччммсс – время формирования перечня.</i>	ППЭ технический специалист
2.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
2.1.	Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Дистрибутивы ПО: <ul style="list-style-type: none"> – Станция авторизации; – Станция для печати (Станция печати ЭМ - после установки и первоначальной настройки); – Станция КЕГЭ; – Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: <ul style="list-style-type: none"> – перечень и дистрибутивы версий стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения РТМ (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python), определенный субъектом Российской Федерации; – сведения о назначенных аудиториях; – реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия); – черновик участника КЕГЭ. <i>Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения.</i>	ППЭ технический специалист
3.	Обеспечение получения ЭМ	
3.1.	Установка и настройка основной и резервной станций авторизации.	
3.1.1	Подготовка и установка <i>основной и резервной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации; – установите ПО «Станция авторизации»; – в разделе «Настройки» укажите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Регион: <выберите субъект, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <укажите номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; 	Штаб ППЭ технический специалист

⁹ Установка дистрибутивов стандартного ПО и проверка их работоспособности выполняется по усмотрению ОИВ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ № компьютера: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; – проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – сохраните выполненные настройки; 	
3.1.2	<p>Подтверждение настроек <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p>Важно! В случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ, настройки будут подтверждены, если токен члена ГЭК соответствует указанному региону, несмотря на сообщение о неуспешной авторизации. Если назначение уже должно быть, проверьте правильность номера ППЭ и выбранную дату экзамена, при необходимости исправьте.</p> <ul style="list-style-type: none"> – повторите перечисленные действия на <i>резервной</i> станции авторизации. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
3.2.	Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).	
3.2.1	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; – включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.2.2	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> <p>В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату;</p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа ✓ Резервный: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует» 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p><i>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</i></p>	
3.2.3	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p><i>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения Рутокен Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токену и нажмите ОК. <p><i>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК
3.3.	Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.	
3.3.1	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> – щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> – После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводится в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_GГГГММДД_ЭЭ-ПРЕ_ггггммдд_ччммсс.ipem, где РР – код субъекта, в котором проводится экзамен, ГГГГММДД – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, ггггммдд_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. – передайте <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. <p><i>Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Техническая подготовка ППЭ	
4.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, 	ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году;</p> <ul style="list-style-type: none"> – присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ, уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! <i>Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать.</i></p> <p><i>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</i></p> <p>ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; – устанавливать любые резервные станции и использовать, в случае возникновения нештатной ситуации, взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа. <p>НЕ ДОПУСКАЕТСЯ (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ):</p> <ul style="list-style-type: none"> – устанавливать и совместно использовать в день проведения экзамена основную станцию авторизации и основную станцию сканирования в ППЭ; – использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. 	
4.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ	
4.2.1	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция КЕГЭ»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций КЕГЭ; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист
4.2.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! <i>Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните настройку рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите на кнопку «Выполнить настройку»; ✓ выберите путь к корневой папке для создания рабочей папки экзамена; 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Папка должна быть размещена на локальном диске, использование флеш-накопителей запрещено. В имени папки и пути к ней должны отсутствовать русские буквы.</p> <p>В результате, если выбранный путь удовлетворяет требованиям, то в качестве рабочей папки экзамена будет автоматически создана папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте работу с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ просмотрите все страницы КИМ и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст задания КИМ четкий и хорошо читаемый; ○ элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответа) не мешают отображению текста КИМ; ✓ убедитесь в доступности ввода и сохранения ответа на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ✓ сохраните прилагаемые файлы к заданиям и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраненные файлы присутствуют в подпапке <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, ○ имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение>; ✓ убедитесь в доступности изменения ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ✓ убедитесь в работоспособности кнопок вызова инструкции в ПО и сворачивания станции; 	
4.2.3	<p>Регистрация стандартного ПО, установленного на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Выполнить регистрацию» для перехода на страницу «Регистрация стандартного ПО»; <p>Важно! Регистрация стандартного ПО может быть выполнена вручную или путем загрузки полученного из РЦОИ перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ</p> <ul style="list-style-type: none"> - для загрузки полученного из РЦОИ перечня на странице «Регистрация стандартного ПО» нажмите кнопку «Загрузить перечень»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите файл перечня стандартного ПО, полученный из РЦОИ; <p><i>Перечень стандартного ПО, полученный из РЦОИ, имеет имя вида: SOFT_KEGE_PP_gggгммдд_ччммсс.sft, где PP – код региона, gggгммдд_ччммсс – время формирования файла.</i></p> <p>Важно! Загруженный перечень при необходимости может быть скорректирован.</p> <ul style="list-style-type: none"> - для регистрации стандартного ПО вручную нажмите кнопку «Добавить вручную»: ✓ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ○ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ○ Среда программирования; ✓ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, включенного в станцию КЕГЭ, для выбора доступны значения, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; ✓ укажите версию ПО (при наличии); ✓ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ✓ нажмите кнопку «Сохранить»; <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность отображения добавленного стандартного ПО; 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Должна быть зарегистрирована как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования).</p> <ul style="list-style-type: none"> – после добавления сведений об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО отметьте флажок для подтверждения того, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ. <p>Важно! По согласованию с ОИВ допустимо в конкретном ППЭ не устанавливать среды программирования для некоторых языков программирования, если был проведён соответствующий анализ потребностей участников экзамена.</p>	
4.2.4	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на резервной (резервных) станции (станциях) КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция КЕГЭ»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ¹⁰ , технический специалист
4.2.5	<p>Загрузка интернет- пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет- пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните настройку рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите на кнопку «Выполнить настройку»; ✓ выберите путь к корневой папке для создания рабочей папки экзамена; <p>Важно! Папка должна быть размещена на локальном диске, использование флеш-накопителей запрещено. В имени папки и пути к ней должны отсутствовать русские буквы.</p>	Штаб ППЭ*, технический специалист

¹⁰ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>В результате, если выбранный путь удовлетворяет требованиям, то в качестве рабочей папки экзамена будет автоматически создана папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте работу с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ просмотрите все страницы КИМ и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст задания КИМ четкий и хорошо читаемый; ○ элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответа) не мешают отображению текста КИМ; ✓ убедитесь в доступности ввода и сохранения ответа на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ✓ сохраните прилагаемые файлы к заданиям и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраненные файлы присутствуют в подпапке <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\; ○ имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла в КИМ>.<расширение>; ✓ убедитесь в доступности изменения ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ✓ убедитесь в работоспособности кнопок вызова инструкции в ПО и сворачивания станции; 	
4.2.6	<p>Регистрация стандартного ПО, установленного на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Выполнить регистрацию» для перехода на страницу «Регистрация стандартного ПО»; <p><i>Важно! Регистрация стандартного ПО может быть выполнена вручную или путем загрузки полученного из РЦОИ перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - для загрузки полученного из РЦОИ перечня на странице «Регистрация стандартного ПО» нажмите кнопку «Загрузить перечень»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите файл перечня стандартного ПО, полученный из РЦОИ; <p><i>Перечень стандартного ПО, полученный из РЦОИ, имеет имя вида: SOFT_KEGE_PP_gggmdd_ччммсс.sfi, где PP – код региона, gggmdd_ччммсс – время формирования файла.</i></p> <i>Важно! Загруженный перечень при необходимости может быть скорректирован.</i> - для регистрации стандартного ПО вручную нажмите кнопку «Добавить вручную»: ✓ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ○ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ○ Среда программирования; ✓ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, включенного в станцию КЕГЭ, для выбора доступны значения, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; ✓ укажите версию ПО (при наличии); ✓ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ✓ нажмите кнопку «Сохранить»; - проверьте корректность отображения добавленного стандартного ПО; <p><i>Важно! Должна быть зарегистрирована как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - после добавления сведений об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО отметьте флажок для подтверждения того, что предоставляемое участнику установленное 	Штаб ППЭ*, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ.</p> <p>Важно! По согласованию с ОИВ допустимо в конкретном ППЭ не устанавливать среды программирования для некоторых языков программирования, если был проведён соответствующий анализ потребностей участников экзамена.</p>	
4.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ	
4.3.1	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция печати ЭМ» (дистрибутив «Станция для печати»); Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы. – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций печати; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист
4.3.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages. ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Аудитории ППЭ технический специалист
4.3.3	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция печати ЭМ» (дистрибутив «Станция для печати»); 	Штаб ППЭ* ¹¹ , технический специалист

¹¹ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> - при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	
4.3.4	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> - проверьте корректность системного времени; - выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; - убедитесь в качестве печати. <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ*, технический специалист
4.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
4.4.1	<p>Техническая подготовка основной станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; <p>Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> - при первоначальном запуске на основной станции сканирования в ППЭ ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – выполните техническую подготовку <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ распечатайте эталонный калибровочный лист, доступный по ссылке на странице технической подготовки (при печати необходимо установить масштаб 100%); ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03К; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>Важно! Тестовый комплект форм ППЭ включен в дистрибутив станции сканирования в ППЭ и доступен по ссылке в окне тестового сканирования. При печати тестового набора форм необходимо установить масштаб 100%, распечатанные формы должны быть яркими и четкими, без поворота относительно границ листа, штрих-код и QR-код должны быть четкими, без пробелов.</p>	
4.4.2	<p>Техническая подготовка <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; <p>Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> – при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; – создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните техническую подготовку <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях печати ЭМ тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03К; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
4.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станциях авторизации	
4.5.1	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
4.5.2	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>резервной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.	
4.5.3	<p>Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
5.	Контроль технической готовности	
5.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>основной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <p>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается. Важно! В системе мониторинга готовности ППЭ учитывается авторизация не ранее двух рабочих дней до даты экзамена.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
5.4.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте наличие установленного стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <ul style="list-style-type: none"> ✓ редактор (редакторы) электронных таблиц; ✓ текстовый редактор (редакторы); ✓ среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python); - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций КЕГЭ; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ; ✓ проверка настройки рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что указан путь к рабочей папке экзамена; ○ убедитесь, что создана рабочая папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\; ✓ проверка работы с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст заданий КИМ четкий, хорошо читаем, элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответов) не мешают его отображению; ○ успешно выполнены ввод и сохранение ответов на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ○ успешно сохранены прилагаемые файлы к заданиям в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена, а имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение>; ○ успешно выполнено изменение ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ○ кнопки вызова инструкции в ПО и сворачивания станции работоспособны; ✓ проверьте регистрацию установленного стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите на страницу «Регистрация стандартного ПО»; ○ убедитесь, что успешно добавлены сведения об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО; ○ убедитесь, что отмечен флажок, подтверждающий, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ сохранение кода активации станции КЕГЭ (один код для каждой аудитории); ✓ проверка токена члена ГЭК. - сохраните паспорт технической готовности и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	<p>Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист</p>

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! В составе паспорта технической готовности будет сформировано приложение, включающее сведения об установленном стандартном ПО, зарегистрированном в станции КЕГЭ.	
5.5.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте наличие установленного стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <ul style="list-style-type: none"> ✓ редактор (редакторы) электронных таблиц; ✓ текстовый редактор (редакторы); ✓ среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python); - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка настройки рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что указан путь к рабочей папке экзамена; ○ убедитесь, что создана рабочая папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\; ✓ проверка работы с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст заданий КИМ четкий, хорошо читаем, элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответов) не мешают его отображению; ○ успешно выполнены ввод и сохранение ответов на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ○ успешно сохранены прилагаемые файлы к заданиям в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена, 0987654345 – номер технического КИМ; имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла в КИМ>.<расширение>; ○ успешно выполнено изменение ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ○ кнопки вызова инструкции в ПО и сворачивания станции работоспособны; ✓ проверьте регистрацию установленного стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите на страницу «Регистрация стандартного ПО»; ○ убедитесь, что успешно добавлены сведения об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО; ○ убедитесь, что отмечен флажок, подтверждающий, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ сохранение кода активации станции КЕГЭ (один код для каждой аудитории); ✓ проверка токена члена ГЭК; - сохраните паспорт технической готовности и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	Важно! В составе паспорта технической готовности будет сформировано приложение, включающее сведения об установленном стандартном ПО, зарегистрированном в станции КЕГЭ.	
5.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК. - напечатайте протокол технической готовности; - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Признак резерва: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК; - напечатайте протокол технической готовности; - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.8.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице Техническая подготовка в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК; – сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	
5.9.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК; – сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.10.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации. <p><i>Важно! Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке. При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ использования номера аудитории, отличного от данных «рассадки»; ✓ неуникального использования номера компьютера в ППЭ; ✓ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станции, для которой на федеральном портале размещен ключ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</i>	
5.11.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершен» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершен» нажмите «Передать» и введите пароль к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</i></p> <p><i>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершен» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершен», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершен» повторно.</i></p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершен» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.12.	<p>Подготовка дополнительных материалов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; – напечатайте не менее одного черновика КЕГЭ на каждую аудиторию и поставьте штамп образовательной организации, на базе которой организован ППЭ, на каждом листе черновика; – подготовьте необходимое количество файлов (пакетов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ); – напечатайте коды активации экзамена для основной станции КЕГЭ для каждой аудитории. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
6.	Проведение РТМ	
6.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – до начала РТМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории ППЭ, технический специалист
6.2.	<p>Получение основного ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <p><i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – скопируйте ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> <i>KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_main ччммсс.dat,</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>где РР – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i>	
6.3.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций печати ЭМ загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой».</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.4.	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ: Важно! При переходе на страницу «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполняется удаление всех файлов и подпапок рабочей папки экзамена, указанной в интерфейсе станции: <путь к корневой папке>\ГТТГ.ММ.ДД, созданных при проведении технической подготовки. В случае сообщения о невозможности удаления какого-либо файла выполните удаление подпапки ТЕСН_КИМ_0987654345 вручную.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций КЕГЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка станции КЕГЭ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.5.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях печати ЭМ в аудиториях ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ <i>меньше</i>, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр; – после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов (бланков регистрации), отложите выбранный комплект в брак; – выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта ЭМ; – заполните бланки регистрации данными участников; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории и передайте заполненные бланки регистрации для использования в аудиториях. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории
6.6.	<p>Расшифровка и проведение экзамена на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка станции КЕГЭ» нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении расшифровки КИМ в аудитории. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории
6.7.	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токену члена ГЭК.</p> <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	
6.8.	<p>Выполнение экзаменационной работы условным участником КЕГЭ в интерфейсе участника экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> – введите номер бланка регистрации, напечатанного на станциях печати ЭМ в аудиториях <i>подготовки</i>, введите код активации экзамена; – последовательно пройдите все задания экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в заданиях 1 или 3 (на выбор) введите целое число от 0 до 99 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 2 введите на английской раскладке четыре символа w, x, y, z в произвольном порядке и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в двух-трех (на выбор) заданиях 4-8, 11-16, 19, 21-23 введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 9: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраните каждый файл из приложенных к заданию (xlsx, xls, csv, ods); <p><i>Важно! Файлы, прилагаемые к заданиям КИМ, будут сохраняться в подпапку <путь к корневой папке> \ГГГГ.ММ.ДД\KEGE_KIM_KKKKKKKKKK\, где ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена, KKKKKKKKKK – номер КИМ участника. При этом в имя сохраненного файла будет добавлен номер КИМ: KIM_KKKKKKKKKK_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>. <расширение></i></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ сверните станцию КЕГЭ, используя кнопку «_» в правом верхнем углу станции; ○ откройте один из сохраненных файлов с использованием установленного редактора электронных таблиц, просмотрите содержимое файла, закройте файл и редактор электронных таблиц; ○ вернитесь станцию КЕГЭ, введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; <ul style="list-style-type: none"> ✓ в задании 10: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраните каждый файл из приложенных к заданию (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ сверните станцию КЕГЭ, используя кнопку «_» в правом верхнем углу станции; ○ откройте один из сохраненных файлов с использованием установленного текстового редактора, просмотрите содержимое файла, закройте файл и текстовый редактор; ○ вернитесь станцию КЕГЭ, введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в заданиях 17, 18, 20 (на выбор) в каждую ячейку таблицы введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в заданиях 26, 27 (на выбор): <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраните каждый файл из приложенных к заданию (txt); ○ сверните станцию КЕГЭ, используя кнопку «_» в правом верхнем углу станции; ○ откройте сохраненный файл(файлы) с использованием Блокнота (Notepad) или установленного тестового редактора, просмотрите содержимое файла, закройте файл и программу, в которой выполнялся просмотр; ○ запустите любую среду разработки из установленных на компьютер, после успешного запуска закройте среду разработки; ○ вернитесь станцию КЕГЭ, в каждую ячейку таблицы введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 25 заполните произвольное количество строк в таблице, в каждой заполняемой строке в каждую ячейку введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; <ul style="list-style-type: none"> – нажмите кнопку «Завершить экзамен досрочно»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ убедитесь, что все ответы сохранены, и нажмите кнопку «Завершить экзамен» и подтвердите завершение; 	Аудитории ППЭ работники ППЭ, имитирующие работу участников КЕГЭ

№	Описание	Место проведения, Участники
	✓ перенесите контрольную сумму в бланк регистрации.	
6.9.	Использование резервной станции печати ЭМ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции печати ЭМ или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции печати ЭМ для замены основной станции печати ЭМ</i>	
6.9.1	Перенос <i>резервной</i> станции печати ЭМ в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
6.9.2	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции печати ЭМ, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций печати ЭМ. Регистрация станции печати ЭМ происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>Сведения об использовании резервной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.9.3	Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции печати ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции печати ЭМ загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для <i>резервной</i> станции печати ЭМ; 	Аудитория ППЭ член ГЭК,

№	Описание	Место проведения, Участники	
	<p><i>Номер аудиторией будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	технический специалист	
6.9.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на резервной станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ, соответствующее количеству непечатанных ИК; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории	
6.10.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции печати ЭМ или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</p>		
6.10.	<p>При получении на станции печати ЭМ сообщения о том, что закончились доступные для печати экземпляры используйте кнопку «Изменить ключ» для перехода на страницу загрузки ключа.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист	
6.10.	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для задействованной станции печати ЭМ, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токену члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций печати ЭМ по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; ○ количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются. ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <p><i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> – скопируйте резервный ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_PPPPP_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPPP – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист	

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях печати ЭМ, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</i>	
6.10.	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>задействованной</i> станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>задействованной</i> станции печати ЭМ загрузите <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.10.	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>задействованной</i> станции печати ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.11.	Использование резервной станции КЕГЭ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции КЕГЭ или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции КЕГЭ для замены основной станции КЕГЭ.</i>	
6.11.	Перенос <i>резервной</i> станции КЕГЭ в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
6.11.	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции КЕГЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токену члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для выполнения заданий КЕГЭ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <p><i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i></p> – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_PPPPP_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, PPPPP – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций КЕГЭ. Регистрация станции КЕГЭ происходит путем отправки электронных</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p><i>актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</i></p> <p><i>Сведения об использовании резервной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа, включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных, и обо всех станциях КЕГЭ, на которых должен проводиться экзамен.</i></p>	
6.11.	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на <i>резервной</i> станции КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>резервной</i> станции КЕГЭ загрузите <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ; <p><i>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - перейдите на страницу «Подготовка станции КЕГЭ»; - подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu; - нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена. <p><i>Дальнейшие действия на станции КЕГЭ выполняются аналогично действиям на основной станции КЕГЭ.</i></p> <p>Важно! Для активации экзамена используйте код активации основной станции КЕГЭ на дату экзамена и предмет для соответствующей аудитории.</p>	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
7.	Завершение РТМ в ППЭ	
7.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - упакуйте заполненные бланки в файл или конверт, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); - заполните необходимые формы ППЭ; - проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории; - пригласите технического специалиста для завершения экзамена на станции печати ЭМ, сохранения ответов участников КЕГЭ и завершения экзамена на станциях КЕГЭ 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
7.2.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
7.3.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях печати ЭМ, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - завершите экзамен на станции печати ЭМ (завершение экзамена допускается, если данная станция печати ЭМ не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); - напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; - сохраните журнал работы станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.4.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях КЕГЭ, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> - завершите экзамен на резервной станции КЕГЭ (завершение экзамена допускается после завершения экзамена во всех аудиториях); 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	– сохраните журнал работы резервной станции КЕГЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.	
7.5.	<p>Завершение экзамена на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях печати ЭМ, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции печати ЭМ; – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ, одновременно будет напечатан калибровочный лист аудитории; – сохраните журнал работы станции печати ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
7.6.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях КЕГЭ, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на каждой станции КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите на страницу «Сохранение ответов»; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ; ✓ нажмите «Сохранить ответ» для сохранения ответа участника (одновременно на флеш-накопитель (папка PPE_Export_EGE) выполняется сохранение журнала работы станции КЕГЭ). <p>Важно! Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса сохранения ответа участника.</p> <p>Важно! Необходимо выполнить сохранение ответов со всех станций КЕГЭ в аудитории.</p> <p>Важно! После сохранения ответов участника выполняется автоматическое удаление всех файлов и подпапок указанной на этапе технической подготовки корневой папки. Убедитесь, что рабочая папка экзамена удалена: <путь к корневой папке>\ГТТТ.ММ.ДД.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
7.7.	<p>Формирование зашифрованного пакета с ответами участников КЕГЭ с использованием токена члена ГЭК и сопроводительного бланка для передачи в РЦОИ:</p> <p>Важно! В ППЭ должна быть определена схема сохранения ответов участников КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ для каждого технического специалиста, выполняющего сохранение ответов участников КЕГЭ (при этом ответы из одной аудитории должны сохраняться на один флеш-накопитель); ○ для каждой аудитории ППЭ. <p>– в зависимости от принятой схемы сохранения ответов участников КЕГЭ после сохранения ответов участника КЕГЭ на <i>последней</i> станции КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ пригласите члена ГЭК с токеном; ✓ перейдите на страницу «Экспорт пакета с ответами участников», подтвердив необходимость формирования зашифрованного пакета с ответами участников КЕГЭ; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ повторно; ✓ нажмите «Проверить сохраненные ответы», выберите флеш-накопитель с ответами и дождитесь завершения проверки; <p>Важно! Выполняется проверка всех ранее сохраненных на флеш-накопитель ответов участников КЕГЭ. Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК, нажмите «Обновить информацию о токене» для ввода пароля к токену; ✓ нажмите «Экспортировать» для формирования пакета с ответами участников КЕГЭ, ранее сохраненных на флеш-накопитель; ✓ ознакомьтесь и подтвердите сведения о составе экспортируемых ответов участников; <p>Важно! Не извлекайте токен и флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</p> <p><i>В результате будет сформированы и размещены в папке PPE_Results_EGE флеш-накопителя зашифрованный пакет с ответами участников КЕГЭ для передачи в РЦОИ (*.kbnk) и файл в формате pdf, включающий сведения о содержании сформированного пакета с ответами участников КЕГЭ, содержащихся на флеш-накопителе.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>– напечатайте сохраненный на флеш-накопитель сопроводительный бланк (печать может быть выполнена на любом компьютере, оборудованном принтером в аудитории или штабе ППЭ).</p> <p>Важно! На каждом флеш-накопителе может находиться только один сформированный пакет с ответами участников КЕГЭ и сопроводительный бланк на дату экзамена, в процессе экспорта ранее сформированные пакеты и сопроводительные бланки на ту же дату экзамена будут удалены.</p>	
7.8.	<p>Передача в штаб ППЭ:</p> <p>– передайте заполненные формы ППЭ и флеш-накопитель с ответами участников КЕГЭ в штаб ППЭ.</p>	
7.9.	<p>Передача журналов работы <i>основных и резервной (резервных) станций КЕГЭ, основных и резервной (резервных) станций печати ЭМ</i> по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <p>– выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ;</p> <p>– убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>;</p> <p>– перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
8.	Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ	
8.1.	<p>Передача пакета (пакетов) с ответами участников КЕГЭ в РЦОИ:</p> <p>– на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ»:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ подключите флеш-накопитель с пакетами с ответами участников КЕГЭ; ○ нажмите кнопку «Ответы участников» для отбора и передачи пакетов в РЦОИ. <p>Важно. В случае использования нескольких флеш-накопителей передача выполняется последовательно с каждого флеш-накопителя.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.2.	<p>Сканирование бланков регистрации и форм ППЭ, экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК: Важно! <i>Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ, поступающих из аудиторий в штаб ППЭ.</i></p> <p>– на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; <i>В результате будут автоматически созданы аудитории в соответствии с раскладкой.</i></p> <p>– активируйте ключ доступа к ЭМ с помощью токена члена ГЭК;</p> <p>– загрузите электронные журналы работы станций печати ЭМ, на которых выполнялась печать, включая замененные; <i>Загрузка электронных журналов работы станций печати ЭМ выполняется по мере завершения экзаменов в аудиториях ППЭ.</i></p> <p>– для каждой аудитории, задействованной в РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите аудиторию, введите количество бланков регистрации участников, выполнявших экзаменационную работу в этой аудитории; ✓ выполните калибровку сканера с использованием калибровочного листа аудитории; ✓ выполните сканирование заполненных бланков, полученных из аудиторий; <p>– заполните необходимые формы ППЭ;</p> <p>– выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию «Штаб ППЭ»;</p> <p>– после завершения сканирования бланков всех аудиторий и форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.3.	Передача пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакет с бланками участников и формами ППЭ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> ○ в окне «Проверка комплектности передаваемых материалов» укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ 13-03К, а также комментарий; ○ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); ○ отметьте флажок «Подтверждаю, что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБО№2»; ○ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». <p>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</p>	ППЭ, технический специалист
8.4.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, а также пакета (пакетов) с ответами участников КЕГЭ на значение «Передан» подтвердите завершение передачи кнопкой «Подтвердить». <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.5.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету (пакетам); – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токену члена ГЭК. – Важно! Отмена статуса «Материалы переданы в РЦОИ» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.6.	<p>Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – после получения подтверждения о получении бланков в РЦОИ завершите экзамен на <i>основной</i> и <i>резервной</i> станциях сканирования в ППЭ; – сохраните протокол и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
8.7.	<p>Передача журналов работы <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токену члена ГЭК; 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций.	

5.3.3 Порядок действий для работников ППЭ при проведении РТМ с применением технологии сканирования в аудиториях ППЭ

В таблице приводится сводный порядок действий, рекомендуемый при проведении РТМ.

№	Описание	Место проведения, Участники
1.	Обеспечение установки¹² стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ	
1.1.	Получение из РЦОИ материалы, необходимые для установки стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий по КЕГЭ: – перечень стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения РТМ (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python), определенный субъектом Российской Федерации; дистрибутивы версий стандартного ПО	ППЭ технический специалист
1.2.	Установка и настройка на основных и резервных станциях КЕГЭ стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения заданий КИМ: – установите версий стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: ✓ редактор (редакторы) электронных таблиц; ✓ текстовый редактор (редакторы); ✓ среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; скройте «лишние» ярлыки на рабочем столе, разместите ярлыки к установленному стандартному ПО на рабочий стол.	Аудитории ППЭ, Штаб ППЭ технический специалист
1.3.	Получение из РЦОИ перечень стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ <i>SOFT_KEGE_PP_gggmmdd_ччммсс.sft,</i> <i>где PP – код региона, gggmmdd_ччммсс – время формирования перечня.</i>	ППЭ технический специалист
2.	Получение необходимых материалов для проведения РТМ	
2.1.	Получение из РЦОИ дистрибутивов ПО и документации для проведения РТМ: ✓ Дистрибутивы ПО: – Станция авторизации; – Станция для печати (Станция организатора - после установки и первоначальной настройки); – Станция КЕГЭ; – Станция сканирования в ППЭ; ✓ Дополнительные материалы: – перечень версий стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения РТМ (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python), определенный субъектом Российской Федерации; – сведения о назначенных аудиториях; – реквизиты доступа технического специалиста в личный кабинет ППЭ (тренировочная версия); – черновик участника КЕГЭ. Важно! Руководства пользователя по работе с ПО доступны на сайт ФЦТ в подразделах раздела Технологические решения .	ППЭ технический специалист
3.	Обеспечение получения ЭМ	
3.1.	Установка в ППЭ и настройка основной и резервной станций авторизации.	
3.1.1	Подготовка и установка <i>основной и резервной</i> станции авторизации: – проверьте корректность системного времени на компьютере, предназначенном для использования в качестве станции авторизации;	Штаб ППЭ технический специалист

¹² Установка дистрибутивов стандартного ПО и проверка их работоспособности выполняется по усмотрению ОИВ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция авторизации»; – в разделе «Настройки» укажите; <ul style="list-style-type: none"> ✓ Регион: <выберите субъект, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <укажите номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <укажите уникальный номер компьютера>; ✓ Резервная станция: <ul style="list-style-type: none"> ▪ не отмечается для основной станции авторизации; ▪ отмечен для резервной станции авторизации; ✓ Этап: Региональная тренировка; – проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – сохраните выполненные настройки; 	
3.1.2	<p>Подтверждение настроек <i>основной</i> и <i>резервной</i> станций авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – пригласите члена ГЭК для подтверждения настроек <i>основной</i> станции авторизации: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: регион, код ППЭ, этап; ✓ выполните подтверждение настроек станции: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите в раздел «Авторизация и ключ»; ○ выберите дату экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; ○ подключите токен члена ГЭК к станции авторизации и введите пароль к токenu; ○ нажмите кнопку «Авторизация»; <p>Важно! В случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ, настройки будут подтверждены, если токен члена ГЭК соответствует указанному региону, несмотря на сообщение о неуспешной авторизации. Если назначение уже должно быть, проверьте правильность номера ППЭ и выбранную дату экзамена, при необходимости исправьте.</p> <ul style="list-style-type: none"> – повторите перечисленные действия на <i>резервной</i> станции авторизации. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
3.2.	Настройка в штабе ППЭ основного и резервного компьютеров для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия).	
3.2.1	<p>Настройка компьютера для работы с ЛК в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – средствами браузера (Google Chrome, версия 103 и выше или «Яндекс. Браузер», версия 22 и выше) проверьте соединение с ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть Интернет; – установите расширение браузера «Рутокен плагин» https://www.rutoken.ru/support/download/rutoken-plugin/; – включите установленное расширение в соответствии с рекомендациями, приведёнными в руководстве пользователя ЛК ППЭ. – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ. <p><i>В случае наличия назначения технического специалиста на даты региональных или всероссийских тренировочных мероприятий в тренировочной базе данных ПО «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2023 (апробация)» будет доступен выбор соответствующих назначению дат экзамена.</i></p> <p><i>При отсутствии назначения на ожидаемую дату необходимо обратиться в РЦОИ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
3.2.2	<p>Ввод сведений об основных и резервных каналах доступа в сеть Интернет в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; – перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и внесите: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Основной: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Резервный: <выберите тип доступа из выпадающего списка>, в случае выбора значения «Другой» введите описание другого типа доступа, в случае отсутствия резервного канала выберите значение «Отсутствует» – нажмите «Передать» для сохранения сведений о внесенных каналах доступа в сеть Интернет для текущего ППЭ. <p><i>Важно! Информация об используемых в ППЭ каналах доступа в сеть Интернет сохраняется независимо от даты проведения экзамена в соответствующем ППЭ, при необходимости сведения можно обновить и передать повторно.</i></p>	
3.2.3	<p>Проверка работы с токеном члена ГЭК в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию»; <p><i>Важно! В случае информационного сообщения об отсутствии расширения РутOKEN Плагин установите и включите браузерное расширение в соответствии с процедурой, описанной в руководстве пользователя ЛК ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ попросите члена ГЭК ввести пароль к токену и нажмите ОК. <p><i>Важно! Проверка работы с токеном члена ГЭК считается успешно пройденной, если появилось информационное сообщение о результате авторизации токеном, в том числе в случае отсутствия назначения члена ГЭК на выбранную дату или в данный ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист, член ГЭК
3.3.	Получение интернет-пакета с ЭМ в ППЭ в личном кабинете ППЭ.	
3.3.1	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ в ЛК ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Получение ЭМ» на страницу «Интернет-пакеты»; <i>На странице должен отображаться список интернет-пакетов, доступных для скачивания на выбранную дату экзамена.</i> – щелкните на иконку скачивания файла интернет-пакета. <i>В результате начнется скачивание файла интернет-пакета средствами браузера, если исходный статус интернет-пакета был «Размещен» он изменится на новый статус «Передача».</i> – После завершения скачивания всех файлов интернет-пакетов, РТМ по которым должна проводиться в ППЭ, штатными средствами работы с файлами сохраните полученные файлы на <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов. Файлы следует сохранить в корень флеш-накопителя или в папку InternetPackages. Имя файла интернет-пакетов имеет вид: Internet_EM_EGE_PP_ГТГММДД_ЭЭ-ПРЕ_гтгммдд_ччммсс.ipem, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ГТГММДД – дата экзамена, ЭЭ – код предмета, ПРЕ – сокращенное наименование предмета, гтгммдд_ччммсс – дата и время размещения интернет-пакета на федеральном портале. – передайте <i>основной</i> и <i>резервный</i> флеш-накопители для хранения интернет-пакетов руководителю ППЭ на хранение. <p><i>Важно! Флеш-накопители для хранения интернет-пакетов предназначены для использования при проведении технической подготовки ППЭ.</i></p>	Штаб ППЭ технический специалист
4.	Техническая подготовка ППЭ	

№	Описание	Место проведения, Участники
4.1.	<p>Присвоение номеров компьютерам, предназначенным для использования при проведении РТМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте технические характеристики компьютеров (ноутбуков), лазерных принтеров и сканеров, предназначенных для проведения РТМ, на соответствие требованиям, предъявляемым к оборудованию, согласно Методическим рекомендациям по подготовке и проведению ЕГЭ в ППЭ в 2023 году; – присвойте всем компьютерам (ноутбукам), которые будут задействованы при проведении РТМ уникальные в рамках ППЭ номера. <p>Важно! <i>Всем компьютерам (ноутбукам) должны быть присвоены уникальные в ППЭ номера компьютеров, в случае установки на компьютер (ноутбук) нескольких видов ПО, номер компьютера в каждом ПО должен совпадать.</i></p> <p><i>При использовании отдельно взятого компьютера (ноутбука), которому в ППЭ присвоен свой уникальный номер, при проведении экзаменов:</i></p> <p>ДОПУСКАЕТСЯ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – использовать компьютер, на котором установлена станция авторизации, для доступа к личному кабинету ППЭ; – устанавливать любые резервные станции и использовать, в случае возникновения нештатной ситуации, взамен вышедшей из строя станции соответствующего типа. <p>НЕ ДОПУСКАЕТСЯ (в том числе запрещается при передаче электронных актов в систему мониторинга готовности ППЭ):</p> <ul style="list-style-type: none"> – устанавливать и совместно использовать в день проведения экзамена основную станцию авторизации и основную станцию сканирования в ППЭ; – использовать как основную или резервную станцию одного типа одновременно в двух и более различных аудиториях. 	ППЭ технический специалист
4.2.	Техническая подготовка основных и резервных станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ	
4.2.1	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция КЕГЭ»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций КЕГЭ; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист
4.2.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! <i>Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните настройку рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите на кнопку «Выполнить настройку»; ✓ выберите путь к корневой папке для создания рабочей папки экзамена; <p>Важно! Папка должна быть размещена на локальном диске, использование флеш-накопителей запрещено. В имени папки и пути к ней должны отсутствовать русские буквы.</p> <p>В результате, если выбранный путь удовлетворяет требованиям, то в качестве рабочей папки экзамена будет автоматически создана папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена.</p> – проверьте работу с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ просмотрите все страницы КИМ и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст задания КИМ четкий и хорошо читаемый; ○ элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответа) не мешают отображению текста КИМ; ✓ убедитесь в доступности ввода и сохранения ответа на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ✓ сохраните прилагаемые файлы к заданиям и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраненные файлы присутствуют в подпапке <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, ○ имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение>; ✓ убедитесь в доступности изменения ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ✓ убедитесь в работоспособности кнопок вызова инструкции в ПО и сворачивания станции; 	
4.2.3	<p>Регистрация стандартного ПО, установленного на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Выполнить регистрацию» для перехода на страницу «Регистрация стандартного ПО»; <p>Важно! Регистрация стандартного ПО может быть выполнена вручную или путем загрузки полученного из РЦОИ перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ</p> <ul style="list-style-type: none"> – для загрузки полученного из РЦОИ перечня на странице «Регистрация стандартного ПО» нажмите кнопку «Загрузить перечень»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите файл перечня стандартного ПО, полученный из РЦОИ; <p><i>Перечень стандартного ПО, полученный из РЦОИ, имеет имя вида:</i> <i>SOFT_KEGE_PP_gggгммд_ччммсс.sfi,</i> <i>где PP – код региона, gggгммд_ччммсс – время формирования файла.</i></p> <p>Важно! Загруженный перечень при необходимости может быть скорректирован.</p> <ul style="list-style-type: none"> – для регистрации стандартного ПО вручную нажмите кнопку «Добавить вручную»: ✓ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ○ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ○ Среда программирования; ✓ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, включенного в станцию КЕГЭ, для выбора доступных значений, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; 	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ✓ укажите версию ПО (при наличии); ✓ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ✓ нажмите кнопку «Сохранить»; – проверьте корректность отображения добавленного стандартного ПО; <p>Важно! Должна быть зарегистрирована как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования).</p> <ul style="list-style-type: none"> – после добавления сведений об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО отметьте флажок для подтверждения того, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ. <p>Важно! По согласованию с ОИВ допустимо в конкретном ППЭ не устанавливать среды программирования для некоторых языков программирования, если был проведён соответствующий анализ потребностей участников экзамена.</p>	
4.2.4	<p>Установка и ввод сведений о рабочем месте на резервной (резервных) станции (станциях) КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция КЕГЭ»; – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ № компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация о рабочем месте» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»; ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ¹³ , технический специалист
4.2.5	<p>Загрузка интернет- пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните настройку рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ нажмите на кнопку «Выполнить настройку»; ✓ выберите путь к корневой папке для создания рабочей папки экзамена; 	Штаб ППЭ*, технический специалист

¹³ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении РТМ.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Папка должна быть размещена на локальном диске, использование флеш-накопителей запрещено. В имени папки и пути к ней должны отсутствовать русские буквы.</p> <p>В результате, если выбранный путь удовлетворяет требованиям, то в качестве рабочей папки экзамена будет автоматически создана папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\, где <путь к корневой папке> – путь и наименование заданной корневой папки, ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте работу с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ просмотрите все страницы КИМ и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст задания КИМ четкий и хорошо читаемый; ○ элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответа) не мешают отображению текста КИМ; ✓ убедитесь в доступности ввода и сохранения ответа на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ✓ сохраните прилагаемые файлы к заданиям и убедитесь, что: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраненные файлы присутствуют в подпапке <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, ○ имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение>; ✓ убедитесь в доступности изменения ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ✓ убедитесь в работоспособности кнопок вызова инструкции в ПО и сворачивания станции; 	
4.2.6	<p>Регистрация стандартного ПО, установленного на <i>резервной (резервных)</i> станции (станциях) КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на странице «Техническая подготовка» нажмите кнопку «Выполнить регистрацию» для перехода на страницу «Регистрация стандартного ПО»; <p>Важно! Регистрация стандартного ПО может быть выполнена вручную или путем загрузки полученного из РЦОИ перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ</p> <ul style="list-style-type: none"> - для загрузки полученного из РЦОИ перечня на странице «Регистрация стандартного ПО» нажмите кнопку «Загрузить перечень»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите файл перечня стандартного ПО, полученный из РЦОИ; <p><i>Перечень стандартного ПО, полученный из РЦОИ, имеет имя вида: SOFT_KEGE_PP_gggгммд_ччммсс.sft, где PP – код региона, gggгммдд_ччммсс – время формирования файла.</i></p> <p>Важно! Загруженный перечень при необходимости может быть скорректирован.</p> <ul style="list-style-type: none"> - для регистрации стандартного ПО вручную нажмите кнопку «Добавить вручную»: ✓ выберите категорию ПО из следующих значений: <ul style="list-style-type: none"> ○ Текстовый редактор (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ Редактор электронных таблиц (csv, ods, xls, xlsx); ○ Среда программирования; ✓ выберите наименование ПО из справочника наименований версий стандартного ПО, включенного в станцию КЕГЭ, для выбора доступны значения, соответствующие выбранной категории или специальное значение «Другое». В случае выбора значения «Другое» введите произвольное значение в качестве наименования ПО; ✓ укажите версию ПО (при наличии); ✓ для категории ПО «Среда программирования» отметьте один или несколько языков программирования, для которых выполнена настройка: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python; ✓ нажмите кнопку «Сохранить»; 	Штаб ППЭ*, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность отображения добавленного стандартного ПО; Важно! Должна быть зарегистрирована как минимум одна версия ПО для каждой категории ПО (текстовый редактор, редактор электронных таблиц, среда программирования). – после добавления сведений об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО отметьте флажок для подтверждения того, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ. <p>Важно! По согласованию с ОИВ допустимо в конкретном ППЭ не устанавливать среды программирования для некоторых языков программирования, если был проведён соответствующий анализ потребностей участников экзамена.</p>	
4.3.	Техническая подготовка основных и резервных станций организатора в аудиториях ППЭ	
4.3.1	<p>Установка и ввод сведений об аудитории на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция организатора» (дистрибутив - «Станция для печати»); Важно! Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати». Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы. – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций организатора; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Аудитории ППЭ технический специалист
4.3.2	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка <i>основных</i> станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати; <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p>	Аудитории ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	– выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ).	
4.3.3	<p>Установка и ввод сведений об аудитории резервной (резервных) станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция организатора» (дистрибутив - «Станция для печати»); Важно! <i>Наименование ярлыка для запуска - «Станция для печати».</i> <i>Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</i> – при первоначальном запуске ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – создайте новый экзамен и на странице «Информация об аудитории» заполните: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. 	Штаб ППЭ* ¹⁴ , технический специалист
4.3.4	<p>Загрузка интернет-пакета с ЭМ и техническая подготовка резервной (резервных) станции (станций) организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – получите от руководителя ППЭ основной флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, с сохранёнными интернет-пакетами; <p>на странице «Техническая подготовка»</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните загрузку интернет-пакета: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите к станции флеш-накопитель для хранения интернет-пакетов, полученный от руководителя ППЭ; ✓ нажмите кнопку загрузки ЭМ «Загрузить»; ✓ в открывшемся диалоговом окне выберите флеш-накопитель, отмеченный зеленым значком, и нажмите кнопку «Выбрать»; <p>Важно! <i>Для загрузки отбираются файлы интернет-пакетов, размещенные в корне флеш-накопителя, или в специальной папке InternetPackages.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в списке интернет-пакетов выделите доступный для загрузки интернет-пакет и нажмите кнопку «Загрузить»; ✓ дождитесь окончания загрузки интернет-пакета, не извлекая флеш-накопитель с интернет-пакетом с ЭМ. <ul style="list-style-type: none"> – проверьте корректность системного времени; – выполните проверку границ печати и тестовую печать ЭМ; – убедитесь в качестве печати; <p><i>Тестовый комплект бланков (бланк регистрации) подготовьте для сканирования при проведении технической подготовки станции сканирования в ППЭ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните сканирование напечатанного на станции организатора калибровочного листа (тестовой страницы печати границ). 	Штаб ППЭ*, технический специалист
4.4.	Техническая подготовка основных и резервных станций сканирования в ППЭ	
4.4.1	<p>Техническая подготовка основной станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; 	Штаб ППЭ технический специалист

¹⁴ *Место размещения резервных станций может быть изменено в соответствии с порядком, принятым в ППЭ при проведении экзаменов.

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> – при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; – создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – выполните техническую подготовку <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ распечатайте эталонный калибровочный лист, доступный по ссылке на странице технической подготовки (при печати необходимо установить масштаб 100%); ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа; ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03К; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p>Важно! Тестовый комплект форм ППЭ включен в дистрибутив станции сканирования в ППЭ и доступен по ссылке в окне тестового сканирования. При печати тестового набора форм необходимо установить масштаб 100%, распечатанные формы должны быть яркими и четкими, без поворота относительно границ листа, штрих-код и QR-код должны быть четкими, без пробелов.</p>	
4.4.2	<p>Техническая подготовка <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – установите ПО «Станция сканирования в ППЭ»; <p>Важно! Установка, запуск и работа станции должны осуществляться под учетной записью с правами локального администратора на всех этапах подготовки и проведения экзамена, используемая учетная запись Windows не должна включать русские символы.</p> <ul style="list-style-type: none"> – при первоначальном запуске на <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ ПО введите и сохраните сведения о ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; – создайте экзамен с реквизитами: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. – выполните техническую подготовку <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ выберите сканер; ✓ выполните калибровку сканера с использованием эталонного калибровочного листа ✓ проведите тестовое сканирование напечатанных на основных и резервных станциях организатора тестовых комплектов (бланков регистрации), тестовой формы ППЭ 13-03К; ✓ сохраните результаты тестового сканирования (файл с расширением *.bnk) для передачи в РЦОИ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
4.5.	Завершение технической подготовки ППЭ на основной и резервной станциях авторизации	
4.5.1	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; 	Штаб ППЭ технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – проверьте наличие соединения с РЦОИ; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	
4.5.2	<p>Настройка соединения с РЦОИ на <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>резервной</i> станции авторизации в разделе «Настройки» получите настройки РЦОИ; – проверьте наличие соединения с РЦОИ; – в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте в РЦОИ тестовый пакет с бланками с <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ; – дождитесь статуса «Передан». <p>Важно! Функции получения адреса сервера РЦОИ и передачи тестового пакета с бланками доступны только после подтверждения настроек станции авторизации.</p>	Штаб ППЭ технический специалист
4.5.3	<p>Передача статуса «Техническая подготовка пройдена» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»; – для статуса «Техническая подготовка пройдена» нажмите «Передать». 	Штаб ППЭ технический специалист
5. Контроль технической готовности		
5.1.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>резервной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом (тренировочная версия) и сервером РЦОИ по основному и резервному каналам доступа в Интернет; – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>резервной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.2.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции авторизации:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на компьютере с <i>основной</i> станцией авторизации выполните проверку системного времени; – в разделе «Настройки» <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверьте реквизиты станции авторизации: код региона, код ППЭ, этап; ✓ проверьте соединение с федеральным порталом и сервером РЦОИ; ✓ получите пакет с сертификатами специалистов РЦОИ и сохраните на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. – в разделе «Отправка в РЦОИ» проверьте наличие статуса «Подтвержден» переданного в РЦОИ пакета с результатами тестового сканирования на <i>основной</i> станция сканирования в ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.3.	<p>Контроль технической готовности и авторизация токенов членов ГЭК в личном кабинете ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выберите дату экзамена <дата экзамена, полученная от РЦОИ> В результате в верхней строке ЛК ППЭ в поле «ППЭ» отобразится код ППЭ, в который назначен технический специалист на выбранную дату; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - перейдите в раздел «Сведения о ППЭ» на страницу «Информация о ППЭ» и ознакомьтесь с данными о ППЭ: «Код ППЭ», «Наименование ППЭ», «Адрес». <p><i>Важно! Если данные ППЭ не соответствуют ожидаемым значениям, проверьте и, при необходимости, измените дату экзамена. Если дата выбрана верная, обратитесь в РЦОИ.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - в разделе «Сведения о ППЭ» перейдите на страницу «Сведения о каналах доступа в Интернет» и проверьте наличие сведений об основном и резервном каналах доступа в сеть Интернет. - выполните авторизацию с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Авторизация членов ГЭК»; ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Выполнить авторизацию» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <p><i>Важно! Авторизация токена не в «своем» ППЭ не засчитывается.</i></p> <p><i>Важно! В системе мониторинга готовности ППЭ учитывается авторизация не ранее двух рабочих дней до даты экзамена.</i></p>	
5.4.	<p>Контроль технической готовности основных станций КЕГЭ в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте наличие установленного стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <ul style="list-style-type: none"> ✓ редактор (редакторы) электронных таблиц; ✓ текстовый редактор (редакторы); ✓ среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python); - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Резервная станция: не отмечается для основных станций КЕГЭ; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>. - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ; ✓ проверка настройки рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что указан путь к рабочей папке экзамена; ○ убедитесь, что создана рабочая папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\; ✓ проверка работы с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст заданий КИМ четкий, хорошо читаем, элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответов) не мешают его отображению; ○ успешно выполнены ввод и сохранение ответов на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; успешно сохранены прилагаемые файлы к заданиям в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\ТЕСН_КИМ_0987654345\, а имена сохраненных файлов имеют вид: КИМ_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение> ○ успешно выполнено изменение ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ○ кнопки вызова инструкции в ПО и сворачивания станции работоспособны; ✓ проверьте регистрацию установленного стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите на страницу «Регистрация стандартного ПО»; 	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что успешно добавлены сведения об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО; ○ убедитесь, что отмечен флажок, подтверждающий, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ сохранение кода активации станции КЕГЭ (один код для каждой аудитории); ✓ проверка токена члена ГЭК. <p>– сохраните паспорт технической готовности и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия).</p> <p>Важно! В составе паспорта технической готовности будет сформировано приложение, включающее сведения об установленном стандартном ПО, зарегистрированном в станции КЕГЭ.</p>	
5.5.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте наличие установленного стандартного ПО в соответствии с переданным перечнем версий: <ul style="list-style-type: none"> ✓ редактор (редакторы) электронных таблиц; ✓ текстовый редактор (редакторы); ✓ среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java, Python); – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Резервная станция: отмечен; ✓ Место в аудитории: <уникальное для ППЭ сочетание буквы и цифры места в аудитории>; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка настройки рабочей папки экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что указан путь к рабочей папке экзамена; ○ убедитесь, что создана рабочая папка с именем <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\; ✓ проверка работы с тестовым КИМ: <ul style="list-style-type: none"> ○ текст заданий КИМ четкий, хорошо читаем, элементы управления (кнопки, таблица для ввода ответов) не мешают его отображению; ○ успешно выполнены ввод и сохранение ответов на стандартное задание и на задание с ответом в табличном виде; ○ успешно сохранены прилагаемые файлы к заданиям в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\TECH_KIM_0987654345\, а имена сохраненных файлов имеют вид: KIM_0987654345_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>.<расширение> ○ успешно выполнено изменение ширины столбцов таблицы для ввода ответа и ширины окна, в котором находится таблица для ввода ответа; ○ кнопки вызова инструкции в ПО и сворачивания станции работоспособны; ✓ проверьте регистрацию установленного стандартного ПО: <ul style="list-style-type: none"> ○ перейдите на страницу «Регистрация стандартного ПО»; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ убедитесь, что успешно добавлены сведения об установленном стандартном ПО для каждой категории ПО; ○ убедитесь, что отмечен флажок, подтверждающий, что предоставляемое участнику установленное стандартное ПО зарегистрировано, настроено и работоспособно при запущенной станции КЕГЭ; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ сохранение кода активации станции КЕГЭ (один код для каждой аудитории); ✓ проверка токена члена ГЭК. <p>– сохраните паспорт технической готовности и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия).</p> <p>Важно! В составе паспорта технической готовности будет сформировано приложение, включающее сведения об установленном стандартном ПО, зарегистрированном в станции КЕГЭ.</p>	
5.6.	<p>Контроль технической готовности <i>основных</i> станций организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: <номер аудитории, полученный от РЦОИ>; ✓ Признак резерва: не отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного интернет-пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК; – напечатайте протокол технической готовности; – сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Аудитории ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.7.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной (резервных)</i> станций организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; – проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Номер аудитории: не заполняется; ✓ Признак резерва: Отмечен; ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; – выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ проверка наличия загруженного пакета с ЭМ; ✓ проверка качества печати и границ; ✓ проверка токена члена ГЭК; – напечатайте протокол технической готовности; 	Штаб ППЭ* член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> - сохраните акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	
5.8.	<p>Контроль технической готовности <i>основной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: не отмечен; - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК; - сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.9.	<p>Контроль технической готовности <i>резервной</i> станции сканирования в ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверьте реквизиты станции: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Код региона: <код субъекта, в котором проводится экзамен>; ✓ Код МСУ: <код МСУ, указываемый пунктом при проведении ЕГЭ>; ✓ Код ППЭ: <номер ППЭ, полученный от РЦОИ>; ✓ Номер компьютера: <в соответствии с присвоенным уникальным номером>; ✓ Резервная станция: отмечен; - проверьте реквизиты экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Этап: Региональная тренировка; ✓ Предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ✓ Дата экзамена: <дата экзамена, полученная от РЦОИ>; - выполните следующие действия на странице «Техническая подготовка» в рамках контроля технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ проверка системного времени; ✓ загрузка пакета с сертификатами специалистов РЦОИ; ✓ тестовое сканирование не менее одного из предоставленных тестовых комплектов ЭМ (бланка регистрации) повторно, оцените качество сканирования; ✓ проверка токена члена ГЭК; - сохраните протокол и акт технической готовности на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ (папка PPE_Export_EGE) для дальнейшей регистрации станций на федеральном портале (тренировочная версия). 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.10.	<p>Завершение контроля технической готовности, регистрация станций на федеральном портале (тренировочная версия) в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; - убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; - перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Передача актов» и передайте акты технической готовности: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать акты» и введите пароль к токenu члена ГЭК; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>✓ в открывшемся окне добавьте файлы актов технической готовности станций, предназначенных для регистрации.</p> <p>Важно! Акт технической готовности станции организатора учитывается как акт станции печати ЭМ.</p> <p>Важно! Акты технической готовности могут быть переданы при наличии сведений о рассадке.</p> <p>При передаче актов реализованы дополнительные проверки используемых компьютеров (ноутбуков). Передача запрещена в случаях:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ использования номера аудитории, отличного от данных «рассадки»; ✓ неуникального использования номера компьютера в ППЭ; ✓ передачи в день экзамена акта с ранее зарегистрированной станции, для которой на федеральном портале размещен ключ. <p>Важно! Для корректного формирования ключа доступа к ЭМ передача электронных актов технической готовности всех станций ППЭ должна быть завершена до 17-00 по местному времени.</p>	
5.11.	<p>Передача статуса «Контроль технической готовности завершен» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Подготовка ППЭ» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ для статуса «Контроль технической готовности завершен» нажмите «Передать» и введите пароль к токenu члена ГЭК. <p>Важно! Передача статуса завершения контроля технической готовности возможна только при условии наличия на федеральном портале (тренировочная версия) сведений о количестве автоматически распределенных участников по аудиториям ППЭ («рассадка»), а также при наличии переданных электронных актов технической готовности станций печати ЭМ для каждой аудитории проведения.</p> <p>Важно! Удаление/замена актов основных станций после передачи статуса «Контроль технической готовности завершен» запрещены. В случае необходимости удаления/замены ранее переданного акта следует отменить передачу статуса «Контроль технической готовности завершен», выполнить передачу соответствующего акта, затем передать статус «Контроль технической готовности завершен» повторно.</p> <p>Важно! Отмена статуса «Контроль технической готовности завершен» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
5.12.	<p>Подготовка дополнительных материалов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте необходимое количество форм ППЭ-11 с учетом сведений о «рассадке»; – напечатайте не менее одного черновика КЕГЭ на каждую аудиторию и поставьте штамп образовательной организации, на базе которой организован ППЭ, на каждом листе черновика; – подготовьте необходимое количество файлов (пакетов) для упаковки бланков участников (если указанные материалы не предоставляются РЦОИ); – напечатайте коды активации экзамена для основной станции КЕГЭ для каждой аудитории 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
6.	Проведение РТМ	
6.1.	<p>Проверка печати на <i>основных</i> станциях организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – до начала РТМ на <i>основных</i> станциях организатора на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполните печать тестовой страницы кнопкой «Проверить принтер». 	Аудитории ППЭ, технический специалист
6.1.1	<p>Получение основного ключа доступа к ЭМ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения основного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить основной ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; <i>В результате начнется скачивание файла основного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> – скопируйте ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <i>Имя файла основного ключа доступа к ЭМ имеет вид: KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_main_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</i> 	
6.1.2	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций организатора загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; <p><i>В параметрах печати указано максимальное количество участников в аудитории в соответствии с «рассадкой».</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.1.3	<p>Загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ: Важно! При переходе на страницу «Загрузка ключа доступа к ЭМ» выполняется удаление всех файлов и подпапок рабочей папки экзамена, указанной в интерфейсе станции: <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\, созданных при проведении технической подготовки. В случае сообщения о невозможности удаления какого-либо файла выполните удаление подпапки <i>TECH_KIM_0987654345</i> вручную.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» <i>основных</i> станций КЕГЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; – перейдите на страницу «Подготовка станции КЕГЭ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитории ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.1.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на <i>основных</i> станциях организатора в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ <i>меньше</i>, чем указано в «рассадке»; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества комплектов ЭМ, в процессе печати забракуйте один распечатанный экземпляр; – после завершения основной печати забракуйте один из успешно распечатанных комплектов (бланков регистрации), отложите выбранный комплект в брак; – выполните дополнительную печать ЭМ - оставшееся количество комплектов до значения участников в «рассадке» плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта ЭМ; – заполните бланки регистрации данными участников; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении печати в аудитории и передайте заполненные бланки регистрации для использования в аудиториях. 	Аудитории ППЭ организаторы в аудитории
6.1.5	Расшифровка и проведение экзамена на <i>основных</i> станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ.	Аудитории ППЭ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка станции КЕГЭ» нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена; – проинформируйте руководителя ППЭ об успешном завершении расшифровки КИМ в аудитории; 	организаторы в аудитории
6.1.6	<p>Передача статуса «Экзамены успешно начались» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены успешно начались», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. <p><i>Важно! Отмена статуса «Экзамены успешно начались» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
6.1.7	<p>Выполнение экзаменационной работы условным участником КЕГЭ в интерфейсе участника экзамена.</p> <ul style="list-style-type: none"> – введите номер бланка регистрации, напечатанного на станциях печати ЭМ в аудиториях подготовки, введите код активации экзамена; – последовательно пройдите все задания экзамена: <ul style="list-style-type: none"> ✓ в заданиях 1 или 3 (на выбор) введите целое число от 0 до 99 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 2 введите на английской раскладке четыре символа w, x, y, z в произвольном порядке и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в двух-трех (на выбор) заданиях 4-8, 11-16, 19, 21-23 введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 9: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраните каждый файл из приложенных к заданию (xlsx, xls, csv, ods); <p><i>Важно! Файлы, прилагаемые к заданиям КИМ, будут сохраняться в подпапку <путь к корневой папке>\ГГГГ.ММ.ДД\КЕГЭ_КИМ_КККККККККК\, где ГГГГ.ММ.ДД – дата экзамена, КККККККККК – номер КИМ участника. При этом в имя сохраненного файла будет добавлен номер КИМ: КИМ_КККККККККК_<наименование файла, отображаемого в интерфейсе на странице с заданием>. <расширение></i></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ сверните станцию КЕГЭ, используя кнопку «_» в правом верхнем углу станции; ○ откройте один из сохраненных файлов с использованием установленного редактора электронных таблиц, просмотрите содержимое файла, закройте файл и редактор электронных таблиц; ○ вернитесь станцию КЕГЭ, введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; <ul style="list-style-type: none"> ✓ в задании 10: <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраните каждый файл из приложенных к заданию (doc, docx, odt, rtf, txt); ○ сверните станцию КЕГЭ, используя кнопку «_» в правом верхнем углу станции; ○ откройте один из сохраненных файлов с использованием установленного текстового редактора, просмотрите содержимое файла, закройте файл и текстовый редактор; ○ вернитесь станцию КЕГЭ, введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в заданиях 17, 18, 20 (на выбор) в каждую ячейку таблицы введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в заданиях 26, 27 (на выбор): <ul style="list-style-type: none"> ○ сохраните каждый файл из приложенных к заданию (txt); 	Аудитории ППЭ работники ППЭ, имитирующие работу участников КЕГЭ

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ сверните станцию КЕГЭ, используя кнопку «_» в правом верхнем углу станции; ○ откройте сохраненный файл(файлы) с использованием Блокнота (Notepad) или установленного тестового редактора, просмотрите содержимое файла, закройте файл и программу, в которой выполнялся просмотр; ○ запустите любую среду разработки из установленных на компьютер, после успешного запуска закройте среду разработки; ○ вернитесь станцию КЕГЭ, в каждую ячейку таблицы введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; ✓ в задании 25 заполните произвольное количество строк в таблице, в каждой заполняемой строке в каждую ячейку введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»; – нажмите кнопку «Завершить экзамен досрочно»; ✓ убедитесь, что все ответы сохранены, и нажмите кнопку «Завершить экзамен» и подтвердите завершение; ✓ перенесите контрольную сумму в бланк регистрации. 	
6.2.	<p>Использование резервной станции организатора <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции организатора для замены основной станции организатора</i></p>	
6.2.1	Перенос <i>резервной</i> станции организатора в аудиторию ППЭ.	Аудитория ППЭ технический специалист
6.2.2	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции организатора, не задействованной для печати, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для печати ЭМ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; – скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat,</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций организатора. Регистрация станции организатора происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена.</p> <p>Сведения об использовании резервной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
6.2.3	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на резервной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» резервной станции организатора загрузите ключ доступа к ЭМ, полученный для резервной станции организатора; <p>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токenu. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.2.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на резервной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Подготовка к печати ЭМ» укажите количество участников для печати ЭМ, соответствующее количеству непечатанных ИК; – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.3.	<p>Использование резервных ИК на задействованной станции организатора В данном разделе описан порядок действий в случае необходимости использования резервных ИК на задействованной станции организатора или в случае необходимости отработки процедуры получения резервных ИК</p>	
6.3.1	<p>При получении на станции организатора сообщения о том, что закончились доступные для печати экземпляры используйте кнопку «Изменить ключ» для перехода на страницу загрузки ключа.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист
6.3.2	<p>Получение резервного ключа доступа к ЭМ в случае необходимости использования резервных ИК для задействованной станции организатора, в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Запрос дополнительных ЭМ для печати на уже задействованной станции; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой не хватает ЭМ>; ○ выберите из списка <номер компьютера одной из станций организатора по выбранному предмету, из числа задействованных в указанной аудитории>; ○ укажите количество <ИК для печати>; <p><i>Количество резервных ИК ограничено, следует внимательно выбирать номер станции и аудитории, так как повторно ИК не выдаются.</i></p>	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> <p>– скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_ччммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Сведения об использовании дополнительных ЭМ на задействованной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа к ЭМ после получения резервного ключа (ключей), включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных.</p>	
6.3.3	<p>Загрузка и активация <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ на задействованной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» задействованной станции организатора загрузите <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ, полученный на станции авторизации; – перейдите на страницу «Подготовка к печати ЭМ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену. 	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
6.3.4	<p>Расшифровка и печать ЭМ на задействованной станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нажмите кнопку «Печать ЭМ» для перехода на страницу «Печать ЭМ»; – на странице «Печать ЭМ» нажмите «Печать» для начала расшифровки и печати заданного количества полных комплектов ЭМ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
6.4.	<p>Использование резервной станции КЕГЭ <i>В данном разделе описан порядок действий в случае выхода из строя основной станции КЕГЭ или в случае необходимости отработки процедуры использования резервной станции КЕГЭ для замены основной станции КЕГЭ.</i></p>	
6.4.1	<p>Перенос <i>резервной</i> станции КЕГЭ в аудиторию ППЭ.</p>	Аудитория ППЭ технический специалист
6.4.2	<p>Получение <i>резервного</i> ключа доступа к ЭМ для <i>резервной</i> станции КЕГЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Получение ключей доступа» для получения резервного ключа доступа к ЭМ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Получить резервный ключ» и введите пароль к токену члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне «Получение резервного ключа» <ul style="list-style-type: none"> ○ выберите предмет: 25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ); ○ отметьте нештатную ситуацию: Использование новой резервной станции для выполнения заданий КЕГЭ; ○ выберите из списка <номер аудитории, в которой будет использована резервная станция>; ○ выберите из списка <номер компьютера резервной станции, которая будет использована>; 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ подтвердите, что все необходимые сведения указаны корректно, отметив флажок «Все необходимые данные для получения резервного ключа введены корректно» ○ нажмите кнопку «Получить ключ»; <i>В результате начнется скачивание файла резервного ключа доступа к ЭМ средствами браузера.</i> <p>– скопируйте <i>резервный</i> ключ доступа к ЭМ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ.</p> <p><i>Имя файла резервного ключа доступа к ЭМ имеет вид:</i> KEY_EGE_PP_ПППП_2023ММДД_reserve_чммсс.dat, где PP – код субъекта, в котором проводится экзамен, ПППП – номер ППЭ, полученный от РЦОИ.</p> <p>Важно! Получение ключа для резервной станции доступно только для зарегистрированных ранее станций КЕГЭ. Регистрация станции КЕГЭ происходит путем отправки электронных актов технической готовности на федеральный портал в личном кабинете ППЭ, в том числе в день проведения экзамена. Сведения об использовании резервной станции в соответствующей аудитории и выданных ЭМ будут автоматически добавлены в основной ключ доступа к ЭМ. При необходимости Вы можете повторно скачать основной ключ доступа после получения резервного ключа, включающий сведения обо всех станциях организатора, на которых должна выполняться печать, в том числе резервных, и обо всех станциях КЕГЭ, на которых должен проводиться экзамен.</p>	
6.4.3	<p>Загрузка и активация резервного ключа доступа к ЭМ на резервной станции КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на странице «Загрузка ключа доступа к ЭМ» резервной станции КЕГЭ загрузите резервный ключ доступа к ЭМ; <p><i>Номер аудитории будет заполнен автоматически с учетом сведений, указанных при запросе резервного ключа доступа на станции авторизации.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – перейдите на страницу «Подготовка станции КЕГЭ»; – подключите токен члена ГЭК, нажмите кнопку «Обновить информацию о токене члена ГЭК» и введите пароль доступа к токену; – нажмите кнопку «Прочитать КИМ» для перехода к началу экзамена. <p><i>Дальнейшие действия на станции КЕГЭ выполняются аналогично действиям на основной станции КЕГЭ.</i> Важно! Для активации экзамена используйте код активации основной станции КЕГЭ на дату экзамена и предмет для соответствующей аудитории.</p>	Аудитория ППЭ член ГЭК, технический специалист
7.	Завершение РГМ в ППЭ	
7.1.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – упакуйте заполненные бланки в файл или конверт, заполните форму сопроводительного бланка к материалам ЕГЭ (форма ППЭ-11); – проинформируйте руководителя ППЭ о завершении экзамена в аудитории; – пригласите технического специалиста для сохранения ответов участников КЕГЭ и завершения экзамена на станциях КЕГЭ 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
7.2.	<p>Передача статуса «Экзамены завершены» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Экзамены завершены», подтвердив вводом пароля к токену члена ГЭК. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>Важно! Отмена статуса «Экзамены завершены» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i>	
7.3.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях организатора, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на станции организатора (завершение экзамена допускается, если данная станция организатора не будет востребована для дополнительной печати комплектов ЭМ); – напечатайте протокол печати ЭМ в ППЭ; – сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.4.	<p>Завершение экзамена на <i>резервных</i> станциях КЕГЭ, не задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – завершите экзамен на резервной станции КЕГЭ (завершение экзамена допускается после завершения экзамена во всех аудиториях); – сохраните журнал работы резервной станции КЕГЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
7.5.	<p>Завершение экзамена в аудиториях ППЭ на <i>основных</i> и <i>резервных</i> станциях КЕГЭ, задействованных при проведении экзамена:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на каждой станции КЕГЭ: <ul style="list-style-type: none"> ✓ перейдите на страницу «Сохранение ответов»; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ; ✓ нажмите «Сохранить ответ» для сохранения ответа участника (одновременно на флеш-накопитель (папка PPE_Export_EGE) выполняется сохранение журнала работы станции КЕГЭ). <p><i>Важно! Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса сохранения ответа участника.</i></p> <p><i>Важно! Необходимо выполнить сохранение ответов со всех станций КЕГЭ в аудитории.</i></p> <p><i>Важно! После сохранения ответов участника выполняется автоматическое удаление всех файлов и подпапок указанной на этапе технической подготовки корневой папки. Убедитесь, что рабочая папка экзамена удалена: <путь к корневой папке>\ГТТГ.ММ.ДД.</i></p>	Аудитория ППЭ технический специалист, организаторы в аудитории
7.6.	<p>Формирование зашифрованного пакета с ответами участников КЕГЭ с использованием токена члена ГЭК и сопроводительного бланка для передачи в РЦОИ:</p> <p>Важно! В ППЭ должна быть определена схема сохранения ответов участников КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ для каждого технического специалиста, выполняющего сохранение ответов участников КЕГЭ (при этом ответы из одной аудитории должны сохраняться на один флеш-накопитель); ○ для каждой аудитории ППЭ. <p>– в зависимости от принятой схемы сохранения ответов участников КЕГЭ после сохранения ответов участника КЕГЭ на <i>последней</i> станции КЕГЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ пригласите члена ГЭК с токеном; ✓ перейдите на страницу «Экспорт пакета с ответами участников», подтвердив необходимость формирования зашифрованного пакета с ответами участников КЕГЭ; ✓ подключите флеш-накопитель для сохранения ответов участников КЕГЭ повторно; ✓ нажмите «Проверить сохраненные ответы», выберите флеш-накопитель с ответами и дождитесь завершения проверки; <p>Важно! Выполняется проверка всех ранее сохраненных на флеш-накопитель ответов участников КЕГЭ. Не извлекайте флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК, нажмите «Обновить информацию о токене» для ввода пароля к токenu; ✓ нажмите «Экспортировать» для формирования пакета с ответами участников КЕГЭ, ранее сохраненных на флеш-накопитель; ✓ ознакомьтесь и подтвердите сведения о составе экспортируемых ответов участников; 	Аудитория ППЭ технический специалист, член ГЭК

№	Описание	Место проведения, Участники
	<p>Важно! Не извлекайте токен и флеш-накопитель до окончания процесса формирования пакета с ответами участников КЕГЭ.</p> <p><i>В результате будет сформированы и размещены в папке PPE_Results_EGE флеш-накопителя зашифрованный пакет с ответами участников КЕГЭ для передачи в РЦОИ (*.kbnk) и файл в формате pdf, включающий сведения о содержании сформированного пакета с ответами участников КЕГЭ, содержащихся на флеш-накопителе.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – напечатайте сохраненный на флеш-накопитель сопроводительный бланк (печать может быть выполнена на любом компьютере, оборудованном принтером в аудитории или штабе ППЭ). <p>Важно! На каждом флеш-накопителе может находиться только один сформированный пакет с ответами участников КЕГЭ и сопроводительный бланк на дату экзамена, в процессе экспорта ранее сформированные пакеты и сопроводительные бланки на ту же дату экзамена будут удалены.</p>	
7.7.	<p>Сканирование бланков регистрации в аудиториях ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – на странице «Дополнительная печать ЭМ» станции организатора нажмите «Сканирование» для перехода к сканированию бланков участников: <ul style="list-style-type: none"> ○ в окне «Сведения об аудитории» уточните количество бланков регистрации для сканирования, если оно отличается от количества напечатанных; – на странице «Сканирование» выполните сканирование заполненных бланков участников и форм ППЭ (ППЭ 05-02-К, ППЭ 12-04МАШ, ППЭ 12-02 (при наличии)); – пригласите технического специалиста и члена ГЭК для завершения экзамена на станции организатора в аудитории и экспорта отсканированных материалов. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории
7.8.	<p>Экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК, завершение экзамена на <i>основной</i> станции организатора:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – завершите экзамен на станции организатора; – напечатайте протоколы печати ЭМ в ППЭ и сканирования ЭМ в аудитории ППЭ; – сохраните журнал работы станции организатора на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ; – упакуйте и передайте бланки и заполненные формы в штаб ППЭ. 	Аудитория ППЭ организаторы в аудитории, член ГЭК, технический специалист
7.9.	<p>Передача в штаб ППЭ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – передайте заполненные формы ППЭ и флеш-накопитель с ответами участников КЕГЭ в штаб ППЭ. 	Организаторы в аудитории, технический специалист
7.10.	<p><i>Передача журналов работы основных и резервной (резервных) станций КЕГЭ, основных и резервной (резервных) станций организатора по мере их поступления из аудиторий ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист
8.	<p>Передача ЭМ из ППЭ в РЦОИ</p>	
8.1.	<p>Передача пакета (пакетов) с ответами участников КЕГЭ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на <i>основной</i> станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ»: <ul style="list-style-type: none"> ○ подключите флеш-накопитель с пакетами с ответами участников КЕГЭ; 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель

№	Описание	Место проведения, Участники
	<ul style="list-style-type: none"> ○ нажмите кнопку «Ответы участников» для отбора и передачи пакетов в РЦОИ. <p>Важно! В случае использования нескольких флеш-накопителей передача выполняется последовательно с каждого флеш-накопителя.</p>	ППЭ, технический специалист
8.2.	<p>Сканирование форм ППЭ в штабе ППЭ, экспорт пакета с электронными образами форм ППЭ для передачи в РЦОИ с использованием токена члена ГЭК:</p> <p>Важно! Активация станции сканирования в ППЭ должна быть выполнена непосредственно перед началом процесса сканирования ЭМ, поступающих из аудиторий в штаб ППЭ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции сканирования в ППЭ загрузите ключ доступа к ЭМ; – активируйте ключ доступа к ЭМ с помощью токена члена ГЭК; <p>Важно! Загрузка на станцию сканирования в ППЭ электронных журналов работы станций организатора, на которых успешно выполнено сканирование в аудиториях, не выполняется.</p> <ul style="list-style-type: none"> – заполните необходимые формы ППЭ; – выполните сканирование форм ППЭ в аудиторию «Штаб ППЭ»; – после завершения сканирования бланков всех аудиторий и форм ППЭ выполните экспорт пакета с электронными образами бланков регистрации с использованием токена члена ГЭК - на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.3.	<p>Передача пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ в РЦОИ и проверка комплектности передаваемых ЭМ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» передайте пакеты с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ в РЦОИ: <ul style="list-style-type: none"> ○ в окне» Проверка комплектности передаваемых материалов укажите, если необходимо, сведения о количестве участников, удаленных в связи с нарушением порядка или не закончивших экзамен по уважительной причине – в соответствии с формой ППЭ 13-03К, а также комментариев; ○ введите ФИО ответственного лица за передачу бланков в РЦОИ (член ГЭК или руководитель ППЭ); ○ отметьте флажок «Подтверждаю», что выполнена проверка соответствия передаваемых материалов, включая количество ДБОН№2; ○ нажмите кнопку «Передать бланки в РЦОИ». <p>Важно! Если состав отсканированных материалов не соответствует «рассадке» и невозможно выполнить сканирование требуемого количества ЭМ, необходимо обратиться в РЦОИ для получения кода доступа и разрешения нештатной ситуации. Полученный код доступа следует ввести в поле «Код доступа РЦОИ» по соответствующему предмету.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.4.	<p>Подтверждение завершения передачи ЭМ в РЦОИ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» после изменения статуса пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, а также пакета (пакетов) с ответами участников КЕГЭ на значение «Передан» подтвердите завершение передачи кнопкой «Подтвердить». <p>При необходимости прокомментируйте выявленное несоответствие при передаче бланков в РЦОИ.</p>	Штаб ППЭ член ГЭК, руководитель ППЭ, технический специалист
8.5.	<p>Передача статуса «Материалы переданы в РЦОИ» в систему мониторинга в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК:</p> <ul style="list-style-type: none"> – на основной станции авторизации в разделе «Отправка в РЦОИ» дождитесь получения подтверждения от РЦОИ (статус «Подтвержден») по переданному (переданным) пакету (пакетам); – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Статус подготовки»: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ передайте статус «Материалы переданы в РЦОИ», подтвердив вводом пароля к токenu члена ГЭК. 	Штаб ППЭ руководитель ППЭ, член ГЭК, технический специалист

№	Описание	Место проведения, Участники
	<i>Важно! Отмена статуса «Материалы переданы в РЦОИ» может быть выполнена только с использованием токена члена ГЭК.</i>	
8.6.	Завершение экзамена на станциях сканирования в ППЭ: <ul style="list-style-type: none"> – после получения подтверждения о получении бланков в РЦОИ завершите экзамен на <i>основной и резервной</i> станциях сканирования в ППЭ; – сохраните протокол и журнал работы основной и резервной станций сканирования в ППЭ на флеш-накопитель для переноса данных между станциями ППЭ. 	Штаб ППЭ технический специалист
8.7.	Передача журналов работы <i>основной и резервной</i> станций сканирования в ППЭ в личном кабинете ППЭ с использованием токена члена ГЭК: <ul style="list-style-type: none"> – выполните вход в ЛК ППЭ с использованием реквизитов учетной записи технического специалиста ППЭ, полученной от РЦОИ; – убедитесь, что выбрана <дата экзамена, полученная от РЦОИ>, и код ППЭ соответствует <номеру ППЭ, полученному от РЦОИ>; – перейдите в раздел «Проведение экзамена» на страницу «Передача журналов» и передайте журналы работы станций: <ul style="list-style-type: none"> ✓ подключите токен члена ГЭК к компьютеру, на котором выполнена настройка ЛК ППЭ; ✓ нажмите «Передать журналы» и введите пароль к токenu члена ГЭК; ✓ в открывшемся окне добавьте файлы журналов работы станций. 	Штаб ППЭ член ГЭК, технический специалист

Приложение. График проведения РТМ в 2023 году

День недели	Дата	Код предмета	Название предмета	Дата заказа регионом	
ср	15.02.23	1	Русский язык	24.01.23	
		25	Информатика и ИКТ		
		9	Английский язык		
		29	Английский язык (устная часть)		
Вт	28.02.23	01	Русский язык	02.02.23	
		08	География		
Чт	02.03.23	18	Литература		
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Вт	07.03.23	09	Английский язык (письменный)		
		29	Английский язык (устный)		
Вт	14.03.23	01	Русский язык		13.02.23
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Чт	16.03.23	18	Литература		
		29	Английский язык (устный)		
Вт	21.03.23	08	География	20.02.23	
		29	Английский язык (устный)		
Пт	24.03.23	25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
		09	Английский язык (письменный)		
Вт	28.03.23	01	Русский язык	02.03.23	
		29	Английский язык (устный)		
Пт	31.03.23	08	География		
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Вт	04.04.23	18	Литература		
		29	Английский язык (устный)		
Пт	07.04.23	25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)	16.03.23	
		08	География		
Вт	11.04.23	18	Литература		
		29	Английский язык (устный)		
Чт	13.04.23	09	Английский язык (письменный)		
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Вт	18.04.23	18	Литература	27.03.23	
		29	Английский язык (устный)		
Пт	21.04.23	25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
		01	Русский язык		
Вт	25.04.23	08	География	03.04.23	
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Чт	27.04.23	18	Литература		
		29	Английский язык (устный)		
Чт	04.05.23	09	Английский язык (письменный)	10.04.23	
		25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)		
Чт	11.05.23	01	Русский язык		
		29	Английский язык (устный)		
Пт	19.05.23	25	Информатика и ИКТ (КЕГЭ)	24.04.23	
		01	Русский язык		

**Список пунктов проведения регионального тренировочного экзамена
по информатике и ИКТ в компьютерной форме**

№ п/п	Код ППЭ	Наименование образовательной организации, на базе которой организован ППЭ	Адрес ППЭ
1	2	3	4
1.	10	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	150060, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Туманова, д. 18 в
2.	12	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	150033, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Блюхера, д. 74
3.	13	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	150052, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Труфанова, д. 4
4.	15	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 55»	150061, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Громова, д. 36
5.	21	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	150051, Ярославская область, г. Ярославль, просп. Авиаторов, д. 84
6.	22	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	150062, Ярославская область, г. Ярославль, ул. С.Орджоникидзе, д. 35а
7.	23	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	150065, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Папанина, д. 10а
8.	30	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	150049, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Салтыкова-Щедрина, д. 75
9.	32	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	150054, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Угличская, д. 27
10.	40	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	150002, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Будкина, д. 11

11.	41	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	150023, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Зелинского, д. 6
12.	43	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	150023, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Павлова, д. 37
13.	50	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	150031, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Автозаводская, д. 69 д
14.	52	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	150054, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Щапова, д. 14
15.	53	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	150054, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Тургенева, д. 14
16.	62	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	150035, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Калинина, д. 35 а
17.	64	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1»	150057, Ярославская область, г. Ярославль, пр-д Ушакова, д. 11
18.	91	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский торгово-экономический колледж	150023, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Б. Полянки, д. 5
19.	211	муниципальное общеобразовательное учреждение Большесельская средняя общеобразовательная школа	152360, Ярославская область, Большесельский район, с. Большое Село, ул. Сурикова, д. 9
20.	221	муниципальное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	152170, Ярославская область, Борисоглебский район, п. Борисоглебский, ул. Октябрьская, д. 46
21.	281	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	152730, Ярославская область, Некоузский район, с. Новый Некоуз, ул. Советская, д. 38
22.	293	муниципальное общеобразовательное учреждение Левашовская средняя школа	152262, Ярославская область, Некрасовский район, с. Левашово,

			ул. Молодёжная, д. 13
23.	301	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	152430, Ярославская область, Первомайский район, п. Пречистое, ул. Ярославская, д. 86 а
24.	341	муниципальное общеобразовательное учреждение Ермаковская средняя общеобразовательная школа	152968, Ярославская область, Рыбинский район, п. Ермаково, д. 18
25.	381	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	152251, Ярославская область, Гаврилов-Ямский район, г. Гаврилов-Ям, ул. Юбилейный проезд, д. 5
26.	391	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 2 им. В.И. Ленина г. Данилова Ярославской области	152070, Ярославская область, Даниловский район, г. Данилов, ул. Урицкого, д. 46
27.	401	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	152470, Ярославская область, Любимский район, г. Любим, ул. Даниловская, д. 66
28.	411	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	152830, Ярославская область, Мышкинский район, г. Мышкин, ул. Загородная, д. 93
29.	421	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	152025, Ярославская область, г. Переславль-Залесский, ул. Менделеева, д. 10
30.	431	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 1 г. Пошехонье	152850, Ярославская область, Пошехонский район, г. Пошехонье, ул. Красноармейская, д. 3
31.	443	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №4 г. Ростова	152150, Ярославская область, Ростовский район, г. Ростов, 1-й мкр-н, д. 27
32.	451	муниципальное общеобразовательное учреждение лицей № 2	152931, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Карякинская, д. 104
33.	452	муниципальное общеобразовательное	152907, Ярославская

		учреждение средняя общеобразовательная школа № 23 имени С.И. Грудинского	область, г. Рыбинск, ул. Солнечная, д. 7
34.	454	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27	152930, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Ворошилова, д. 3
35.	455	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 32 имени академика А.А. Ухтомского	152900, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Моховая, д. 18
36.	456	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 29	152930, Ярославская область, г. Рыбинск, просп. Мира, д. 27
37.	457	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 26	152903, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Кольцова, д. 19
38.	463	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 3 Тутаевского муниципального района	152300, Ярославская область, Тутаевский район, г. Тутаев, просп. 50-летия Победы, д. 32
39.	471	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	152613, Ярославская область, Угличский район, г. Углич, ул. Старостина, д. 12

**Список пунктов проведения регионального
 тренировочного экзамена по географии**

№ п/п	Код ППЭ	Наименование образовательной организации, на базе которой организован ППЭ	Адрес ППЭ
1	2	3	4
1.	211	муниципальное общеобразовательное учреждение Большесельская средняя общеобразовательная школа	152360, Ярославская область, Большесельский район, с. Большое Село, ул. Сурикова, д. 9
2.	221	муниципальное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	152170, Ярославская область, Борисоглебский район, п. Борисоглебский, ул. Октябрьская, д. 46
3.	232	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	152760, Ярославская область, Брейтовский район, с. Брейтово, ул. Республиканская, д. 54
4.	281	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	152730, Ярославская область, Некоузский район, с. Новый Некоуз, ул. Советская, д. 38
5.	293	муниципальное общеобразовательное учреждение Левашовская средняя школа	152262, Ярославская область, Некрасовский район, с. Левашово, ул. Молодёжная, д. 13
6.	341	муниципальное общеобразовательное учреждение Ермаковская средняя общеобразовательная школа	152968, Ярославская область, Рыбинский район, п. Ермаково, д. 18
7.	381	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	152251, Ярославская область, Гаврилов-Ямский район, г. Гаврилов-Ям,

			ул. Юбилейный проезд, д. 5
8.	391	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 2 им. В.И. Ленина г. Данилова Ярославской области	152070, Ярославская область, Даниловский район, г. Данилов, ул. Урицкого, д. 46
9.	401	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	152470, Ярославская область, Любимский район, г. Любим, ул. Даниловская, д. 66
10.	411	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	152830, Ярославская область, Мышкинский район, г. Мышкин, ул. Загородная, д. 93
11.	421	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	152025, Ярославская область, г. Переславль- Залесский, ул. Менделеева, д. 10
12.	456	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 29	152930, Ярославская область, г. Рыбинск, просп. Мира, д. 27
13.	463	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 3 Тутаевского муниципального района	152300, Ярославская область, Тутаевский район, г. Тутаев, просп. 50-летия Победы, д. 32
14.	471	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	152613, Ярославская область, Угличский район, г. Углич, ул. Старостина, д. 12

Приложение 4 к приказу
департамента образования
Ярославской области
от 04.04.2023 № 74/01-04

**График проведения технической подготовки и контроля технической
готовности пунктов проведения регионального тренировочного экзамена**

Мероприятие	Дата	Время
Техническая подготовка	03.04.2023 - 05.04.2023	до 17.00
Контроль технической готовности	06.04.2023	до 17.00

Приложение 5 к приказу
департамента образования
Ярославской области
от 04.04.2023 № 74/01-04

**Состав членов государственной экзаменационной комиссии,
привлекаемых к проведению регионального тренировочного экзамена**

№ п/п	ФИО	Место работы	Должность
1.	Аникеева Елена Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 8»	заместитель директора по воспитательной работе
2.	Анисимова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2 имени Л.П.Семеновой»	учитель биологии
3.	Артемьева Ирина Викторовна	муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Центр «Истоки»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
4.	Астахина Наталья Геннадиевна	муниципальное учреждение дополнительного образования центр творчества и развития «Город мастеров»	заместитель директора
5.	Ахапкина Ольга Юрьевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Переславский колледж им. А. Невского	заместитель директора по учебной работе
6.	Белякова Ольга Александровна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Рыбинский полиграфический колледж	преподаватель общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей
7.	Бизюкова Татьяна Васильевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский	заведующий отделением

		торгово-экономический колледж	
8.	Бобылева Надежда Игоревна	государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	доцент
9.	Бондарева Ирина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по обеспечению безопасности
10.	Борисова Наталья Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	учитель английского языка
11.	Бурова Светлана Вячеславовна	муниципальное дошкольное образовательное учреждение Большесельский детский сад «Березка»	заведующий
12.	Бухалова Ирина Михайловна	государственное учреждение Ярославской области «Центр оценки и контроля качества образования»	главный специалист
13.	Васина Галина Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
14.	Винокурова Анна Николаевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский торгово-экономический колледж	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
15.	Власова Наталья Валентиновна	государственное учреждение Ярославской области «Центр оценки и контроля качества образования»	главный специалист
16.	Вологодина Наталья Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
17.	Воронина Галина Ивановна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский градостроительный колледж	заведующий практикой
18.	Галкина Мария Викторовна	муниципальное учреждение Большесельского муниципального района Ярославской области «Управление образования администрации	заместитель начальника

		Большесельского муниципального района»	
19.	Генюш Ирина Александровна	муниципальное учреждение дополнительного образования Центр детского творчества «Созвездие»	заместитель директора по учебно-методической работе
20.	Голубева Марта Станиславовна	муниципальное общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 6»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
21.	Голубева Наталья Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
22.	Горошкова Наталья Владимировна	муниципальное дошкольное образовательное учреждение детский сад «Росинка»	заведующий
23.	Грачева Светлана Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Волжская средняя общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
24.	Груздева Елена Евгеньевна	муниципальное учреждение культуры «Опочининская межпоселенческая библиотека» Мышкинского муниципального района	директор
25.	Гуляева Светлана Вадимовна	государственное учреждение Ярославской области «Центр оценки и контроля качества образования»	главный специалист
26.	Дьяконенко Юлия Николаевна	государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	методист
27.	Дьяченко Ирина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Крюковская основная общеобразовательная школа	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
28.	Емельянова Наталья Вячеславовна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Некрасовская средняя общеобразовательная школа	учитель географии
29.	Жестокова Юлия Евгеньевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский торгово-экономический колледж	заместитель директора по информационно-методической работе

30.	Заводчикова Надежда Александровна	государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	старший преподаватель
31.	Зайцева Любовь Евгеньевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 2 им. В.И. Ленина г. Данилова Ярославской области	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
32.	Иванова Екатерина Анатольевна	государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	главный специалист
33.	Калмыкова Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Покровская основная общеобразовательная школа	директор
34.	Каменская Татьяна Геннадьевна	государственное образовательное учреждение Ярославской области «Центр помощи детям»	учитель русского языка и литературы
35.	Капранова Анна Борисовна	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный технический университет»	заведующий кафедрой «Теоретическая и прикладная механика»
36.	Клевцов Андрей Николаевич	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Мышкинский политехнический колледж	мастер производственного обучения
37.	Коваленко Анастасия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель начальных классов
38.	Колюхов Алексей Николаевич	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Гаютинская средняя школа	директор
39.	Комарова Ольга Владимировна	муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования Центр «Эдельвейс»	заместитель директора по методической работе

40.	Контров Георгий Евгеньевич	государственное образовательное учреждение Ярославской области «Центр помощи детям»	учитель биологии и химии
41.	Копейкина Елена Михайловна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский градостроительный колледж	методист центра развития карьеры
42.	Коржов Алексей Васильевич	управление образования Некрасовского муниципального района	заместитель начальника
43.	Кортушева Светлана Львовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель математики
44.	Коршунов Павел Владимирович	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева	ассистент кафедры «Авиационные двигатели»
45.	Котова Алла Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	заместитель директора, учитель истории
46.	Кукушкина Наталья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Угличский физико-математический лицей	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
47.	Курдюков Алексей Владимирович	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А. Соловьева	заведующий лабораториями кафедры «Авиационные двигатели»
48.	Курочкина Светлана Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 8 им. Л.М. Марасиновой	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
49.	Лиленко Ольга Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 17»	заместитель директора по воспитательной работе
50.	Липатова Наталья Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 9»	учитель начальных классов

51.	Лодягина Наталья Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
52.	Луковкина Светлана Владимировна	муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад комбинированного вида №7 «Улыбка» г. Данилова Ярославской области	заведующий
53.	Лысюк Светлана Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Семибратовская средняя общеобразовательная школа	директор
54.	Майорова Елена Александровна	государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	методист
55.	Макаричева Ольга Николаевна	Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	главный специалист
56.	Маллер Ольга Геннадьевна	муниципальное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Информационно-образовательный Центр»	методист
57.	Масленкова Анна Евгеньевна	государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	старший методист
58.	Масленникова Татьяна Львовна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский градостроительный колледж	руководитель отдела управления качеством и внешних коммуникаций
59.	Маслов Егор Дмитриевич	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования	ассистент кафедры физической географии

		«Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского»	
60.	Матвеева Анна Александровна	государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	заведующий отделом сопровождения учебного процесса
61.	Матвейчук Надежда Петровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Шурскольская средняя общеобразовательная школа	директор
62.	Михина Вера Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель биологии
63.	Мокина Светлана Леонидовна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский автомеханический колледж»	старший методист
64.	Мошкин Борис Евгеньевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Великосельская средняя школа Гаврилов-Ямского муниципального района»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
65.	Мусинов Валерий Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Угличский физико-математический лицей	директор
66.	Назарова Ирина Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Левобережная средняя школа города Тутаева» Тутаевского муниципального района»	учитель математики
67.	Наумова Наталия Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	учитель начальных классов
68.	Никифорова Ирина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель химии
69.	Орехов Сергей Владимирович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №88»	учитель математики
70.	Орехова Светлана Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Вошажниковская средняя общеобразовательная	заместитель директора по учебно-воспитательной работе

		школа	
71.	Орлова Нина Николаевна	государственное учреждение Ярославской области «Центр оценки и контроля качества образования»	главный специалист
72.	Островская Людмила Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Гимназия № 3»	учитель биологии и географии
73.	Павлов Роман Владимирович	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А.Соловьева	доцент кафедры «Вычислительные системы»
74.	Павлюченкова Виктория Валентиновна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	заместитель директора по воспитательной работе
75.	Петрова Екатерина Николаевна	муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Большесельский Центр развития и творчества	директор
76.	Пономарева Наталья Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение лицей № 1 Тутаевского муниципального района	учитель начальных классов
77.	Равочкин Артём Сергеевич	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Рыбинский государственный авиационный технический университет имени П.А.Соловьева	доцент кафедры «Металловедения, литья и сварки»
78.	Разживина Мария Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 72»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе, преподаватель-организатор основ безопасности жизнедеятельности
79.	Савостикова Наталья Вячеславовна	управление образования Некрасовского муниципального района	консультант

80.	Саламатина Ольга Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А.Гагарина»	заместитель директора, учитель начальных классов
81.	Самойлова Елена Владимировна	государственное учреждение Ярославской области «Центр оценки и контроля качества образования»	ведущий специалист
82.	Сгибнева Наталия Львовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
83.	Семенова Ирина Николаевна	государственное учреждение Ярославской области «Центр оценки и контроля качества образования»	ведущий специалист
84.	Скворцова Жанна Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	учитель математики
85.	Смирнова Наталья Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение Покрово-Ситская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
86.	Соловьева Светлана Игоревна	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского»	доцент кафедры романских языков
87.	Степанова Любовь Михайловна	государственное учреждение Ярославской области «Центр оценки и контроля качества образования»	главный специалист
88.	Стрельцова Анна Валерьевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский градостроительный колледж	педагог-психолог
89.	Струбина Елена Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора
90.	Теркина Светлана Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
91.	Тихова Татьяна Алексеевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Кременевская основная школа	директор

92.	Тихомирова Любовь Константиновна	государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	главный специалист
93.	Трифоновна Елена Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия имени А.Л. Кекина г. Ростова	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
94.	Трофимова Наталия Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	учитель изобразительного искусства и информатики
95.	Угланова Екатерина Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	учитель немецкого языка
96.	Филимонова Ольга Александровна	муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Дом детского творчества	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
97.	Филина Светлана Владимировна	государственное учреждение Ярославской области «Центр профессиональной ориентации и психологической поддержки «Ресурс» «	педагог-психолог
98.	Чупанова Юлия Владимировна	государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования Ярославской области «Институт развития образования»	и.о. руководителя центра сопровождения воспитательной работы
99.	Шарыгина Елена Левановна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 49»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
100.	Шеваничева Зоя Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	учитель математики
101.	Ширманова Валентина Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель начальных классов
102.	Ширяева Ольга Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель начальных классов

103.	Шныркова Алена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 12»	учитель географии
104.	Щеглова Ирина Александровна	государственное учреждение Ярославской области «Центр оценки и контроля качества образования»	ведущий специалист
105.	Юферова Светлана Евгеньевна	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Рыбинский промышленно-экономический колледж	преподаватель информатики и информационно-коммуникационных технологий
106.	Емцова Ирина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 67»	заместитель директора по воспитательной работе
107.	Макарцова Светлана Федоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 13»	учитель истории и обществоведения
108.	Царева Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель русского языка и литературы
109.	Захарова Юлия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по дошкольному образованию
110.	Смирнова Елена Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
111.	Уфимцева Наталья Юрьевна	муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования Центр детского творчества г. Любим	заместитель директора
112.	Ушмарова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель математики и физики
113.	Четвертакова Анна Алексеевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	заместитель директора по безопасности
114.	Аганина Ольга Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени Л.И.	заместитель директора по научно-методической работе

		Ошанина	
115.	Кузнецова Анастасия Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 1 с углубленным изучением английского языка	заместитель директора по воспитательной работе
116.	Осипова Наталья Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
117.	Пешнина Марианна Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 44	учитель математики
118.	Седаина Людмила Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 36	педагог-психолог

Приложение 6 к приказу
департамента образования
Ярославской области
от 04.04.2023 № 74/01-04

**Состав руководителей ППЭ,
привлекаемых к проведению регионального тренировочного экзамена**

№ п/п	Муниципальный район	ФИО	Место работы	Должность
1.	г. Ярославль	Апакушина Наталия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 90»	учитель начальных классов, заместитель директора по учебно-воспитательной работе
2.	г. Ярославль	Казарян Армине Гагиковна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель математики
3.	г. Ярославль	Королева Татьяна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель истории, обществознания
4.	г. Ярославль	Кувшинова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель русского языка и литературы
5.	г. Ярославль	Лобанова Татьяна Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
6.	г. Ярославль	Максимова Анна Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель начальных классов

7.	г. Ярославль	Маругина Наталья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 75 имени Игоря Серова»	заместитель директора по воспитательной работе
8.	г. Ярославль	Мирошкина Ольга Николаевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель физики
9.	г. Ярославль	Мухина Ольга Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	заместитель директора по учебной работе, учитель основ безопасности жизнедеятельности
10.	г. Ярославль	Николаева Анна Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель начальных классов
11.	г. Ярославль	Носова Анна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель начальных классов
12.	г. Ярославль	Пичугина Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель математики
13.	г. Ярославль	Рузанов Евгений Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
14.	г. Ярославль	Смирнова Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе

15.	г. Ярославль	Стопина Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
16.	г. Ярославль	Тарутина Ольга Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	учитель технологии
17.	г. Ярославль	Хмелева Ирина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель информатики и математики
18.	г. Ярославль	Шершакова Анастасия Аркадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 44»	учитель начальных классов
19.	Большесельский муниципальный район	Владимирова Ирина Евгеньевна	Муниципальное общеобразовательное учреждение Большесельская средняя общеобразовательная школа	учитель географии
20.	Борисоглебский муниципальный район	Барabanщикова Елена Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	учитель начальных классов
21.	Брейтовский муниципальный район	Ухова Оксана Сергеевна	Муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	педагог-психолог
22.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Куликова Валентина Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
23.	Даниловский муниципальный район	Волошина Ольга Владимировна	муниципальное учреждение «Центр обеспечения функционирования образовательных организаций» Даниловского района Ярославской области»	директор

24.	Любимский муниципальный район	Климова Наталия Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
25.	Мышкинский муниципальный район	Соломина Светлана Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель химии и биологии
26.	Некоузский муниципальный район	Сахарова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
27.	Некрасовский муниципальный район	Гавриленко Ирина Владимировна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	директор школы
28.	Первомайский муниципальный район	Горчагова Галина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
29.	г. Переславль-Залесский	Лакеева Вера Юрьевна	управление образования Администрации города Переславля-Залесского	консультант отдела развития общего и дополнительного образования
30.	Пошехонский муниципальный район	Малета Ольга Ивановна	муниципальное казённое учреждение управления образования Администрации Пошехонского муниципального района	заместитель начальника отдела по общему образованию
31.	Ростовский муниципальный район	Щелокова Наталья Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3 г. Ростова	учитель немецкого языка

32.	г. Рыбинск	Андреева Мария Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 44	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
33.	г. Рыбинск	Бачурина Светлана Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 18 имени В.Г. Соколова	заместитель директора по научно-методической работе
34.	г. Рыбинск	Лодягина Ирина Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 30	заместитель директора по научно-методической работе
35.	г. Рыбинск	Никулина Елена Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 24 имени Бориса Рукавицына	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
36.	г. Рыбинск	Скоробогатова Светлана Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №28 имени А.А. Суркова	учитель химии
37.	г. Рыбинск	Шувалова Ирина Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20 имени П.И. Батова	учитель иностранного языка
38.	Тутаевский муниципальный район	Воробьева Светлана Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 3 Тутаевского муниципального района	учитель физики
39.	Угличский муниципальный район	Синильникова Юлия Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 8	директор

40.	Рыбинский муниципальный район	Шестиперова Татьяна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Ермаковская средняя общеобразовательная школа	учитель технологии
-----	-------------------------------------	--------------------------------	--	--------------------

Приложение 7 к приказу
департамента образования
Ярославской области
от 04.04.2023 № 74/01-04

Состав организаторов, привлекаемых к проведению регионального тренировочного экзамена

№ п/п	Муниципальный район	ФИО	Место работы	Должность
1.	г. Ярославль	Абаева Полина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	учитель начальных классов
2.	г. Ярославль	Аверьянова Надежда Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 17»	учитель истории
3.	г. Ярославль	Авилов Виталий Викторович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель физической культуры
4.	г. Ярославль	Агабаева Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 23»	учитель музыки
5.	г. Ярославль	Агафончикова Татьяна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель русского языка и литературы
6.	г. Ярославль	Алатырева Наталья Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель английского языка
7.	г. Ярославль	Александрова Любовь Альбертовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель английского языка
8.	г. Ярославль	Алексеева Елена	муниципальное общеобразовательное	учитель математики

		Глебовна	учреждение «Средняя школа № 39»	
9.	г. Ярославль	Алибекова Татьяна Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 7»	учитель начальных классов
10.	г. Ярославль	Алфеева Наталья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	учитель английского языка
11.	г. Ярославль	Алыев Эльнур Фарман оглы	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель английского языка
12.	г. Ярославль	Ананьева Виктория Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель русского языка и литературы
13.	г. Ярославль	Андреева Елена Асгатовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель английского языка
14.	г. Ярославль	Андропова Анастасия Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель математики
15.	г. Ярославль	Андрющенко Инна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 49»	учитель физики и математики
16.	г. Ярославль	Анохина Ирина Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 39»	учитель технологии
17.	г. Ярославль	Антипина Ирина Николаевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	педагог-организатор
18.	г. Ярославль	Арабаджи Елена Владимировна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель математики
19.	г. Ярославль	Арефьева Ирина Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	педагог-психолог

20.	г. Ярославль	Арсеньева Юлия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель английского языка
21.	г. Ярославль	Артемьева Светлана Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	учитель музыки
22.	г. Ярославль	Арховацкая Анастасия Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 39»	учитель по физической культуре
23.	г. Ярославль	Асоев Бесарион Михайлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	педагог-организатор, учитель технологии
24.	г. Ярославль	Афанасьева Марина Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель физической культуры
25.	г. Ярославль	Афанасьева Мария Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель русского, испанского языков
26.	г. Ярославль	Бадретдинова Оксана Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель английского языка
27.	г. Ярославль	Баженова Екатерина Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель английского языка
28.	г. Ярославль	Базылевич Екатерина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	Учитель иностранного языка
29.	г. Ярославль	Баина Ирина Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14	учитель русского языка и литературы

			имени Лататуева В.Н.»	
30.	г. Ярославль	Балбекова Эльвира Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 99»	учитель английского языка
31.	г. Ярославль	Балукова Светлана Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	учитель музыки
32.	г. Ярославль	Баранова Екатерина Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 72»	учитель по физической культуре
33.	г. Ярославль	Барановская Анна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 71»	учитель математики
34.	г. Ярославль	Баранцева Татьяна Григорьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель-логопед
35.	г. Ярославль	Барашева Татьяна Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 75 имени Игоря Серова»	учитель начальных классов
36.	г. Ярославль	Бардов Антон Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель физической культуры
37.	г. Ярославль	Барышев Николай Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель физической культуры
38.	г. Ярославль	Баскакова Валерия Андреевна	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	учитель изобразительного искусства
39.	г. Ярославль	Баскакова Оксана Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 56»	учитель русского языка и литературы

40.	г. Ярославль	Баутина Екатерина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 60»	учитель истории
41.	г. Ярославль	Бахтурина Алина Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	педагог-организатор
42.	г. Ярославль	Бачурина Ираида Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель истории и обществознания
43.	г. Ярославль	Безрукова Елена Аркадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 71»	учитель английского языка
44.	г. Ярославль	Белавина Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
45.	г. Ярославль	Белова Марина Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель истории и обществознания
46.	г. Ярославль	Белова Светлана Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	учитель немецкого и английского языков
47.	г. Ярославль	Беляева Любовь Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	воспитатель группы продленного дня
48.	г. Ярославль	Белякова Ирина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель математики
49.	г. Ярославль	Беляшонкова Антонина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель физической культуры
50.	г. Ярославль	Бестаева Марина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 71»	учитель русского языка и литературы

51.	г. Ярославль	Бибикова Маргарита Георгиевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель информатики
52.	г. Ярославль	Бизюкова Мария Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	учитель физической культуры
53.	г. Ярославль	Блатова Светлана Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3 имени Олега Васильевича Изотова»	учитель начальных классов
54.	г. Ярославль	Блинцов Алексей Васильевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3 имени Олега Васильевича Изотова»	учитель физической культуры
55.	г. Ярославль	Блохина Марина Анатольевна	муниципальное образовательное учреждение «Средняя школа № 88»	учитель биологии и химии
56.	г. Ярославль	Бобкова Дарья Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель истории и обществознания, географии
57.	г. Ярославль	Бобкова Лариса Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 13»	учитель музыки
58.	г. Ярославль	Богачева Ирина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель английского языка
59.	г. Ярославль	Богушевич Анна Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 23»	педагог-психолог
60.	г. Ярославль	Боднар Ирина Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель математики

61.	г. Ярославль	Бойденко Мария Владимировна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель физики
62.	г. Ярославль	Большакова Мария Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 90»	учитель начальных классов
63.	г. Ярославль	Боровикова Алена Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель английского языка
64.	г. Ярославль	Бородина Елена Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Открытая (сменная) школа № 96»	учитель географии, основ безопасности жизнедеятельности
65.	г. Ярославль	Бородулина Ольга Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель начальных классов
66.	г. Ярославль	Бочек Юлия Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	педагог-психолог
67.	г. Ярославль	Бриедис Ольга Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель английского языка
68.	г. Ярославль	Бровкина Татьяна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель истории и обществознания
69.	г. Ярославль	Бузина Виктория Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель-логопед
70.	г. Ярославль	Буланова Ирина Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	социальный педагог

71.	г. Ярославль	Булкова Юлия Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 87»	учитель математики
72.	г. Ярославль	Булыгина Лариса Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 11»	учитель музыки
73.	г. Ярославль	Бунякина Дарья Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 99»	учитель английского языка
74.	г. Ярославль	Бурдина Светлана Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель английского языка
75.	г. Ярославль	Буркова Наталья Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель по физической культуре
76.	г. Ярославль	Бурмистрова Светлана Федоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель истории и обществознания
77.	г. Ярославль	Буруруева Татьяна Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Открытая (сменная) школа № 96»	учитель математики
78.	г. Ярославль	Бутузова Татьяна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
79.	г. Ярославль	Бушуева Наталия Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 78»	учитель русского языка и литературы
80.	г. Ярославль	Быков Иван Андреевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель физической культуры
81.	г. Ярославль	Ваганова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 7»	учитель начальных классов

82.	г. Ярославль	Вакула Юлия Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	учитель английского языка
83.	г. Ярославль	Варзаева Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	учитель английского языка
84.	г. Ярославль	Варфоломеева Татьяна Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	педагог-психолог
85.	г. Ярославль	Васильева Дария Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель английского языка
86.	г. Ярославль	Васильева Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель начальных классов
87.	г. Ярославль	Великанова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель истории и обществознания
88.	г. Ярославль	Вендина Анастасия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	учитель музыки
89.	г. Ярославль	Веревкина Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель начальных классов
90.	г. Ярославль	Верзилина Ирина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель начальных классов
91.	г. Ярославль	Виноградова Анастасия Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского	учитель английского языка

			языка»	
92.	г. Ярославль	Вирова Анна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель начальных классов
93.	г. Ярославль	Власова Екатерина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель начальных классов
94.	г. Ярославль	Власова Наталья Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 16»	учитель русского языка и литературы
95.	г. Ярославль	Воеводин Илья Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 60»	учитель физической культуры
96.	г. Ярославль	Волкова Елена Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 75 имени Игоря Серова»	педагог дополнительного образования
97.	г. Ярославль	Волчихин Евгений Васильевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 39»	учитель физической культуры
98.	г. Ярославль	Вольницкая Анастасия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель физической культуры и основ безопасности жизнедеятельности
99.	г. Ярославль	Воронов Борис Васильевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 47»	учитель биологии и химии
100.	г. Ярославль	Воронцова Елена Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель географии
101.	г. Ярославль	Всеволодова Клавдия Георгиевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с	учитель начальных классов

			углубленным изучением английского языка»	
102.	г. Ярославль	Вьюшина Ирина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель литературы
103.	г. Ярославль	Гаврилина Анжела Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 39»	учитель английского языка
104.	г. Ярославль	Гаврилова Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель начальных классов
105.	г. Ярославль	Галкин Сергей Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 67»	преподаватель-организатор основ безопасности жизнедеятельности
106.	г. Ярославль	Гарина Марина Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель начальных классов
107.	г. Ярославль	Гасилова Гюльшан Меджнун кызы	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель английского языка
108.	г. Ярославль	Гвоздева Мария Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель истории и английского языка
109.	г. Ярославль	Георгишан Наталия Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель математики
110.	г. Ярославль	Герасимова Надежда Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель-логопед
111.	г. Ярославль	Гладченко Алена Эдуардовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	учитель начальных классов

112.	г. Ярославль	Глазова Юлия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель начальных классов
113.	г. Ярославль	Глебова Анастасия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	библиотекарь
114.	г. Ярославль	Глотова Надежда Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель русского языка
115.	г. Ярославль	Глухарева Ирина Львовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель русского языка и литературы
116.	г. Ярославль	Глушко Анастасия Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 56»	учитель биологии
117.	г. Ярославль	Голованова Людмила Романовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель истории и обществознания
118.	г. Ярославль	Головнева Марина Вадимовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель истории и обществознания
119.	г. Ярославль	Голубева Наталья Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Латагуева В.Н.»	учитель русского языка и литературы
120.	г. Ярославль	Гончарова Мария Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель английского языка
121.	г. Ярославль	Горелова Дарья Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	учитель английского языка
122.	г. Ярославль	Горчакова Екатерина	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени	учитель математики

		Валерьевна	Подвойского»	
123.	г. Ярославль	Горячев Дмитриевич Артем	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка, истории, обществознания
124.	г. Ярославль	Горячева Александровна Елена	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель истории, обществознания
125.	г. Ярославль	Градусова Валентина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель русского языка и литературы
126.	г. Ярославль	Градусова Михайловна Ольга	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1»	учитель математики
127.	г. Ярославль	Грачева Владимировна Ирина	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель английского и немецкого языка
128.	г. Ярославль	Грехова Александровна Дарья	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель истории
129.	г. Ярославль	Грибкова Эльдаровна Елена	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель начальных классов
130.	г. Ярославль	Григорьев Анатольевич Артем	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель физической культуры
131.	г. Ярославль	Гришина Евгеньевна Ольга	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 56»	учитель географии

132.	г. Ярославль	Гроздилова Мария Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	учитель французского языка
133.	г. Ярославль	Громова Юлия Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель начальных классов
134.	г. Ярославль	Грызлова Екатерина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель истории и обществознания
135.	г. Ярославль	Гурлева Марина Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им. О.А. Варенцовой»	учитель математики
136.	г. Ярославль	Гурылев Юрий Иванович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель истории и обществознания
137.	г. Ярославль	Гусакова Любовь Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель начальных классов
138.	г. Ярославль	Гусарова Эльвира Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 32 имени В.В. Терешковой»	учитель английского языка
139.	г. Ярославль	Гусев Сергей Михайлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель физической культуры
140.	г. Ярославль	Гусева Янина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель английского языка

141.	г. Ярославль	Даллакян Гнел Сандриевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель технологии
142.	г. Ярославль	Данилов Валентин Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 72»	учитель физической культуры
143.	г. Ярославль	Данилова Оксана Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 17»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
144.	г. Ярославль	Даренина Марина Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель английского языка
145.	г. Ярославль	Дарьина Ольга Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 47»	учитель математики
146.	г. Ярославль	Даутова Юлия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель биологии
147.	г. Ярославль	Дементьева Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель географии
148.	г. Ярославль	Демкина Марина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 66»	учитель русского языка и литературы
149.	г. Ярославль	Денисова Ирина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель истории
150.	г. Ярославль	Дешеулина Наталья Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель начальных классов
151.	г. Ярославль	Дикалова Ирина Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с	учитель русского языка и литературы

			углубленным изучением английского языка»	
152.	г. Ярославль	Дмитрова Марина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель русского языка
153.	г. Ярославль	Добрякова Екатерина Анатольевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	учитель английского языка
154.	г. Ярославль	Дороднова Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель истории и обществознания
155.	г. Ярославль	Дробот Ольга Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель биологии и химии
156.	г. Ярославль	Дубенко Виктория Федоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель истории и обществознания
157.	г. Ярославль	Дубровина Людмила Аркадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 47»	учитель географии
158.	г. Ярославль	Дубровина Юлия Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель начальных классов
159.	г. Ярославль	Дубровская Елена Станиславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель английского языка
160.	г. Ярославль	Дудникова Татьяна Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 13»	учитель начальных классов
161.	г. Ярославль	Духовная Вера Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 12»	учитель истории и обществознания

162.	г. Ярославль	Дэйвис Алена Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель английского языка
163.	г. Ярославль	Евграфова Людмила Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 87»	учитель музыки
164.	г. Ярославль	Евдокимова Людмила Романовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель немецкого языка
165.	г. Ярославль	Евдокимова Мария Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Открытая (сменная) школа № 96»	учитель русского и литературы
166.	г. Ярославль	Евстафьева Ольга Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	педагог-психолог
167.	г. Ярославль	Егорова Анна Айсаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	педагог-психолог
168.	г. Ярославль	Егорова Наталья Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 57»	учитель английского языка
169.	г. Ярославль	Елизарова Ирина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель русского языка, литературы
170.	г. Ярославль	Емелина Надежда Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель истории и обществознания
171.	г. Ярославль	Емельянова Мария Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	социальный педагог
172.	г. Ярославль	Емельянова Ольга Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 99»	учитель русского языка и литературы

173.	г. Ярославль	Еремеева Анна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель начальных классов
174.	г. Ярославль	Еремичева Наталия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 39»	учитель русского языка и литературы
175.	г. Ярославль	Ерина Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 55»	учитель технологии
176.	г. Ярославль	Ермакова Мария Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	педагог-организатор
177.	г. Ярославль	Ерова Светлана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель английского языка
178.	г. Ярославль	Есин Александр Евгеньевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель основ безопасности жизнедеятельности
179.	г. Ярославль	Ефименкова Елена Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	педагог- психолог
180.	г. Ярославль	Ефимова Галина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель русского языка и литературы
181.	г. Ярославль	Ефремова Ирина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель истории и обществознания
182.	г. Ярославль	Жарова Екатерина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	учитель физической культуры
183.	г. Ярославль	Жарова Татьяна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель французского языка
184.	г. Ярославль	Жданов Андрей Михайлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель технологии

185.	г. Ярославль	Жданова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель русского языка и литературы
186.	г. Ярославль	Жемчугова Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель немецкого и английского языков
187.	г. Ярославль	Жесткова Екатерина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 67»	учитель русского языка и литературы
188.	г. Ярославль	Жигалова Наталия Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 23»	учитель английского языка
189.	г. Ярославль	Жидович Ольга Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель начальных классов
190.	г. Ярославль	Жилина Ольга Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель немецкого и английского языков
191.	г. Ярославль	Жмыхова Ирина Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 56»	учитель истории и обществознания
192.	г. Ярославль	Жукова Ольга Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель английского языка
193.	г. Ярославль	Жулькова Наталия Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
194.	г. Ярославль	Журавлева Надежда Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 57»	учитель технологии

195.	г. Ярославль	Журавлева Татьяна Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
196.	г. Ярославль	Журова Дарья Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	воспитатель группы продленного дня
197.	г. Ярославль	Забелина Ольга Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
198.	г. Ярославль	Заводчиков Вячеслав Викторович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им. О.А. Варенцовой»	учитель физической культуры
199.	г. Ярославль	Загулина Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 39»	учитель английского языка
200.	г. Ярославль	Залалян Мария Вагаршаковна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 72»	учитель физики
201.	г. Ярославль	Замесова Тамара Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель русского языка и литературы
202.	г. Ярославль	Замыслова Елизавета Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель начальных классов
203.	г. Ярославль	Занина Ольга Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель математики

204.	г. Ярославль	Зарюгина Светлана Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель географии
205.	г. Ярославль	Захарова Наталья Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель физики
206.	г. Ярославль	Захарова Оксана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель математики
207.	г. Ярославль	Захарова Ольга Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель биологии
208.	г. Ярославль	Захарова Полина Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 16»	учитель истории, обществознания и географии
209.	г. Ярославль	Захарова Светлана Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель физической культуры
210.	г. Ярославль	Землевич Елена Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	заместитель директора по обеспечению безопасности
211.	г. Ярославль	Зледенная Александра Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель русского языка и литературы
212.	г. Ярославль	Золотарева Анна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель технологии
213.	г. Ярославль	Зорина Елена Вениаминовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель математики

214.	г. Ярославль	Иванов Андрей Алексеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	учитель физической культуры
215.	г. Ярославль	Иванова Анна Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
216.	г. Ярославль	Иванова Елена Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель русского языка и литературы
217.	г. Ярославль	Иванова Елена Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель русского языка и литературы
218.	г. Ярославль	Иванова Елена Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
219.	г. Ярославль	Иванова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель начальных классов
220.	г. Ярославль	Иванова Мария Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 99»	учитель географии
221.	г. Ярославль	Иванова Наталья Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель истории и обществознания
222.	г. Ярославль	Иванова Ольга Константиновна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с	учитель математики

			углубленным изучением математики»	
223.	г. Ярославль	Иванова Юлия Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	педагог-психолог
224.	г. Ярославль	Кабанихина Екатерина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 12»	учитель немецкого и английского языков
225.	г. Ярославль	Кабанова Яна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель английского языка
226.	г. Ярославль	Каджалов Джавид Виждан оглы	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель технологии, основ безопасности жизнедеятельности
227.	г. Ярославль	Казанцева Анастасия Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель английского языка
228.	г. Ярославль	Казнина Елена Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 55»	учитель английского языка
229.	г. Ярославль	Каликанов Александр Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 78»	учитель технологии, основ безопасности жизнедеятельности
230.	г. Ярославль	Калугина Александра Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель музыки
231.	г. Ярославль	Камальдинов Ян Максимович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	учитель физической культуры
232.	г. Ярославль	Каменская Марина Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель русского языка и литературы

233.	г. Ярославль	Каменская Юлия Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 44»	учитель начальных классов
234.	г. Ярославль	Кангина Ольга Николаевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель истории и обществознания
235.	г. Ярославль	Капустин Даниил Алексеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель английского языка
236.	г. Ярославль	Каргина Наталия Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель английского языка
237.	г. Ярославль	Карушкина Елена Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3 имени Олега Васильевича Изотова»	учитель английского и французского языка
238.	г. Ярославль	Карханова Анастасия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель русского языка и литературы
239.	г. Ярославль	Касаткина Полина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель французского языка
240.	г. Ярославль	Каюрова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель английского языка
241.	г. Ярославль	Кваша Мария Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
242.	г. Ярославль	Кибко Светлана Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 99»	учитель физической культуры

243.	г. Ярославль	Кизилова Анастасия Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель начальных классов
244.	г. Ярославль	Кикот Алексей Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель физической культуры
245.	г. Ярославль	Кирюнова Анастасия Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 99»	учитель истории и обществознания
246.	г. Ярославль	Киселева Анастасия Адольфовна	муниципальное образовательное учреждение «Средняя школа № 88»	учитель географии
247.	г. Ярославль	Киселева Елена Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	учитель химии
248.	г. Ярославль	Климова Нина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	психолог, учитель английского языка
249.	г. Ярославль	Князева Анастасия Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель начальных классов
250.	г. Ярославль	Князева Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 90»	учитель изобразительного искусства
251.	г. Ярославль	Ковалькова Марина Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3 имени Олега Васильевича Изотова»	учитель биологии
252.	г. Ярославль	Ковина Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением	учитель истории, обществознания

			французского языка»	
253.	г. Ярославль	Коворотня Галина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 2»	учитель английского языка
254.	г. Ярославль	Коврига Римма Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель русского языка и литературы
255.	г. Ярославль	Козина Татьяна Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель начальных классов
256.	г. Ярославль	Козлова Анна Александровна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель физики
257.	г. Ярославль	Козлова Ксения Денисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 9 имени Ивана Ткаченко»	учитель английского языка
258.	г. Ярославль	Козлова Ксения Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	педагог-организатор
259.	г. Ярославль	Козлова Муза Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	педагог-организатор
260.	г. Ярославль	Козлова Татьяна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	педагог-психолог
261.	г. Ярославль	Кокоркина Мария Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель английского языка и французского языка

262.	г. Ярославль	Кокуева Елена Станиславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель химии
263.	г. Ярославль	Колгашкина Анна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель технологии
264.	г. Ярославль	Колосова Наталья Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель французского языка
265.	г. Ярославль	Колчина Марина Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	учитель начальных классов
266.	г. Ярославль	Комарова Елена Геннадьевна	Частное общеобразовательное учреждение «Школа-сад на улице Вольная»	учитель-логопед
267.	г. Ярославль	Комарова Ираида Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель химии и биологии
268.	г. Ярославль	Комарова Светлана Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 49»	учитель географии и биологии
269.	г. Ярославль	Комина Маргарита Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 8»	учитель физической культуры
270.	г. Ярославль	Комиссаров Андрей Иванович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3 имени Олега Васильевича Изотова»	учитель английского языка
271.	г. Ярославль	Комиссарова Маргарита Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 78»	учитель географии и биологии
272.	г. Ярославль	Комшин Максим Владимирович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель физической культуры

273.	г. Ярославль	Кондратенко Ирина Егоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 21 имени А.М. Достоевского»	учитель биологии
274.	г. Ярославль	Кондратьев Павел Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 71»	учитель истории и обществознания
275.	г. Ярославль	Кондратьева Светлана Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель математики
276.	г. Ярославль	Кононова Наталья Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 90»	учитель математики
277.	г. Ярославль	Константинов Александр Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 23»	учитель физической культуры
278.	г. Ярославль	Константинова Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель химии
279.	г. Ярославль	Конт Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель начальных классов
280.	г. Ярославль	Копрова Анна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель русского языка и литературы
281.	г. Ярославль	Кореньяк Владислав Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель истории, обществознания
282.	г. Ярославль	Корнев Станислав Анатольевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель физической культуры
283.	г. Ярославль	Корнева Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель английского языка

284.	г. Ярославль	Корнева Ольга Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель начальных классов
285.	г. Ярославль	Корнилова Алена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 8»	учитель английского языка
286.	г. Ярославль	Королёва Руслана Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель изобразительного искусства
287.	г. Ярославль	Короткова Елена Рудольфовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель начальных классов
288.	г. Ярославль	Короткова Надежда Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	учитель начальных классов
289.	г. Ярославль	Короткова Ольга Петровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 57»	учитель математики
290.	г. Ярославль	Кортелева Инна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель начальных классов
291.	г. Ярославль	Коршунова Наталья Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель-логопед
292.	г. Ярославль	Корьякова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель русского языка и литературы
293.	г. Ярославль	Косенкина Оксана Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель технологии
294.	г. Ярославль	Костерина Ксения Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель русского языка и литературы

295.	г. Ярославль	Котляр Полина Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель французского языка и немецкого языка
296.	г. Ярославль	Кочешкова Наталья Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель технологии
297.	г. Ярославль	Кочнева Екатерина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель английского языка
298.	г. Ярославль	Краева Наталья Александровна	МОУ «Городской центр развития образования»	заместитель директора
299.	г. Ярославль	Крайнова Наталья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель русского языка и литературы
300.	г. Ярославль	Кралина Елена Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель русского языка и литературы
301.	г. Ярославль	Красавина Светлана Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель русского языка и литературы
302.	г. Ярославль	Крашенинникова Наиля Батуевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель истории и обществознания
303.	г. Ярославль	Краюшкина Ольга Брониславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель географии
304.	г. Ярославль	Кренделева Светлана Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель математики

305.	г. Ярославль	Кричман Мила Давидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель информатики и математики
306.	г. Ярославль	Крупинкина Светлана Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель русского языка и литературы
307.	г. Ярославль	Крупнова Светлана Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель литературы
308.	г. Ярославль	Крутецкая Марина Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель немецкого и английского языков
309.	г. Ярославль	Крылов Дмитрий Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель технологии
310.	г. Ярославль	Кудрявцева Валентина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 8»	учитель немецкого языка
311.	г. Ярославль	Кудрявцева Виктория Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель истории и обществознания
312.	г. Ярославль	Кузин Степан Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 39»	учитель технологии
313.	г. Ярославль	Кузина Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 99»	учитель начальных классов
314.	г. Ярославль	Кузнецов Андрей Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 17»	учитель физической культуры
315.	г. Ярославль	Кузнецов Михаил Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	учитель биологии

316.	г. Ярославль	Кузнецов Сергей Львович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель физической культуры
317.	г. Ярославль	Кузнецова Дарья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	психолог
318.	г. Ярославль	Кузнецова Екатерина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель истории и обществознания
319.	г. Ярославль	Кузнецова Елена Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель технологии
320.	г. Ярославль	Кузнецова Елена Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель информатики
321.	г. Ярославль	Кузнецова Ольга Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель технологии
322.	г. Ярославль	Кузнецова Ольга Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель русского языка и литературы
323.	г. Ярославль	Кузьмина Анна Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 70»	учитель математики
324.	г. Ярославль	Кузьмина Ольга Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель английского языка
325.	г. Ярославль	Куковеров Сергей Геннадьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель физической культуры
326.	г. Ярославль	Кукушкина	муниципальное общеобразовательное	учитель технологии

		Анастасия Николаевна	учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	
327.	г. Ярославль	Кулебякина Дарья Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель французского языка
328.	г. Ярославль	Куликова Анастасия Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	педагог-психолог
329.	г. Ярославль	Куликова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель изобразительного искусства
330.	г. Ярославль	Куликова Марина Анатольевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	преподаватель-организатор основ безопасности жизнедеятельности, учитель биологии
331.	г. Ярославль	Куликова Светлана Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	педагог-психолог
332.	г. Ярославль	Куликова Светлана Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель начальных классов
333.	г. Ярославль	Курамшина Галина Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	учитель географии
334.	г. Ярославль	Куранова Елена Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени	учитель математики

			Подвойского»	
335.	г. Ярославль	Курзенков Евгений Викторович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 87»	учитель географии и технологии
336.	г. Ярославль	Курицына Вероника Георгиевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
337.	г. Ярославль	Курмашова Ольга Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель музыки
338.	г. Ярославль	Курочкина Анна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель-логопед
339.	г. Ярославль	Курочкина Зоя Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель начальных классов
340.	г. Ярославль	Кшукина Татьяна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель физической культуры
341.	г. Ярославль	Лазарюк Екатерина Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель французского языка
342.	г. Ярославль	Лапина Наталия Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
343.	г. Ярославль	Лебедева Ксения Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского	учитель музыки, педагог-психолог

			языка»	
344.	г. Ярославль	Лебедева Ольга Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
345.	г. Ярославль	Лебусов Алексей Леонидович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 56»	учитель физической культуры
346.	г. Ярославль	Лелюх Анастасия Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 49»	учитель английского языка
347.	г. Ярославль	Леонов Виталий Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель географии
348.	г. Ярославль	Лепешева Елена Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	учитель русского языка и литературы
349.	г. Ярославль	Лерман Марина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель химии
350.	г. Ярославль	Лестенькова Галина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель географии и биологии
351.	г. Ярославль	Лешина Елена Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель начальных классов
352.	г. Ярославль	Линник Ирина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	педагог-психолог
353.	г. Ярославль	Лисицина Наталия Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	педагог-психолог
354.	г. Ярославль	Лихачева Ирина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель начальных классов
355.	г. Ярославль	Лихачева Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель географии

356.	г. Ярославль	Лихоманова Екатерина Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель физической культуры
357.	г. Ярославль	Лихопуд Элеонора Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1»	учитель биологии
358.	г. Ярославль	Лобанова Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель начальных классов
359.	г. Ярославль	Логвиненко Людмила Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 67»	учитель начальных классов
360.	г. Ярославль	Логинова Александра Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
361.	г. Ярославль	Лохина Елена Евстафьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель физической культуры
362.	г. Ярославль	Лукьянова Любовь Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им. О.А. Варенцовой»	учитель математики
363.	г. Ярославль	Любимкова София Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 56»	педагог-организатор
364.	г. Ярославль	Лютов Александр Леонидович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 78»	учитель истории и обществознания
365.	г. Ярославль	Мажай Александр Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 56»	учитель физической культуры

366.	г. Ярославль	Мазилова Татьяна Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель математики
367.	г. Ярославль	Мазько Александр Витальевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 39»	учитель основ безопасности жизнедеятельности
368.	г. Ярославль	Майорова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель английского языка
369.	г. Ярославль	Майорова Татьяна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
370.	г. Ярославль	Макарова Валентина Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 99»	учитель изобразительного искусства
371.	г. Ярославль	Макарова Мария Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	учитель английского языка
372.	г. Ярославль	Маковкина Яна Яковлевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3 имени Олега Васильевича Изотова»	учитель технологии
373.	г. Ярославль	Максимова Полина Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
374.	г. Ярославль	Малакаева Марина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	заместитель директора

375.	г. Ярославль	Малеева Елена Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель русского языка и литературы
376.	г. Ярославль	Малкова Ольга Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	учитель истории и обществознания
377.	г. Ярославль	Мальцева Марианна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель английского языка
378.	г. Ярославль	Мальцева Ольга Александровна	муниципальное образовательное учреждение «Средняя школа № 88»	учитель английского и немецкого языков
379.	г. Ярославль	Манаева Дилара Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель русского языка и литературы
380.	г. Ярославль	Мариева Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель физики
381.	г. Ярославль	Марков Сергей Константинович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 66»	учитель истории и обществознания
382.	г. Ярославль	Маркова Татьяна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель физики
383.	г. Ярославль	Марушина Алла Валерьевна	частное общеобразовательное учреждение «Школа-сад на улице Вольная»	учитель музыки
384.	г. Ярославль	Матвеев Алексей Евгеньевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель физической культуры
385.	г. Ярославль	Матвеева Ольга Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель химии, биологии
386.	г. Ярославль	Матулова Екатерина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель математики

387.	г. Ярославль	Матюшкова Раиса Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель русского языка, литературы
388.	г. Ярославль	Мельников Артем Игоревич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	учитель биологии
389.	г. Ярославль	Мельникова Наталья Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 2»	учитель английского языка
390.	г. Ярославль	Мигович Олег Иванович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	педагог-психолог
391.	г. Ярославль	Миляева Татьяна Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	заместитель директора по воспитательной работе
392.	г. Ярославль	Мимичева Наталия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель английского языка и истории
393.	г. Ярославль	Минеева Ольга Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель русского языка и литературы
394.	г. Ярославль	Минибаева Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель русского языка и литературы
395.	г. Ярославль	Миронова Анна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	заместитель директора по воспитательной работе
396.	г. Ярославль	Михеичева Анна Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель английского языка

397.	г. Ярославль	Молодкина Анастасия Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель технологии
398.	г. Ярославль	Молотков Алексей Владимирович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель физической культуры
399.	г. Ярославль	Молчанова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 9 имени Ивана Ткаченко»	учитель математики
400.	г. Ярославль	Молчанова Ольга Ивановна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	учитель английского языка
401.	г. Ярославль	Морозова Любовь Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель начальных классов
402.	г. Ярославль	Москалева Нина Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
403.	г. Ярославль	Москвина Ольга Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель изобразительного искусства
404.	г. Ярославль	Мосягина Ольга Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель начальных классов
405.	г. Ярославль	Мотренко Татьяна Александровна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области	учитель математики

			«Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	
406.	г. Ярославль	Мохова Екатерина Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель русского языка и литературы
407.	г. Ярославль	Мошнин Игорь Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	учитель физической культуры
408.	г. Ярославль	Мудряченко Александр Михайлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	учитель технологии
409.	г. Ярославль	Мулик Анна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель математики
410.	г. Ярославль	Мумрин Андрей Дмитриевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	заместитель директора по безопасности
411.	г. Ярославль	Мурашова Алёна Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель начальных классов
412.	г. Ярославль	Мусакин Олег Валентинович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 60»	учитель физической культуры
413.	г. Ярославль	Мусатова Лариса Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 78»	учитель начальных классов
414.	г. Ярославль	Мусина Наталья Александровна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель истории и обществоведения
415.	г. Ярославль	Мухина Ирина Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением	воспитатель группы продленного дня

			французского языка»	
416.	г. Ярославль	Мухина Мария Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель географии, экологии, экономики
417.	г. Ярославль	Нагорская Наталья Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	учитель английского языка
418.	г. Ярославль	Надёжина Наталья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель математики и физики
419.	г. Ярославль	Неганова Ольга Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель начальных классов
420.	г. Ярославль	Неделяева Елена Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 49»	учитель английского и немецкого языка
421.	г. Ярославль	Нестерова Надежда Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	воспитатель группы продленного дня
422.	г. Ярославль	Нестерова Наталья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель русского языка
423.	г. Ярославль	Нестерова Светлана Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	учитель начальных классов
424.	г. Ярославль	Нечаева Светлана Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 99»	учитель английского языка
425.	г. Ярославль	Никитина Татьяна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель английского языка
426.	г. Ярославль	Никифорова Анастасия	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 21	учитель начальных классов

		Леонидовна	имени А.М. Достоевского»	
427.	г. Ярославль	Никифорова Ирина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	заведующий библиотекой
428.	г. Ярославль	Николаева Ирина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель английского языка
429.	г. Ярославль	Николаева Наталия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель начальных классов
430.	г. Ярославль	Николаева Светлана Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 44»	учитель физики и математики
431.	г. Ярославль	Новикова Алина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель физической культуры
432.	г. Ярославль	Новикова Елена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель технологии, безопасности жизнедеятельности
433.	г. Ярославль	Новикова Ольга Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 8»	учитель географии
434.	г. Ярославль	Новикова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	педагог-психолог
435.	г. Ярославль	Новикова Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 23»	учитель начальных классов
436.	г. Ярославль	Новожилова Анастасия Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	педагог-психолог

437.	г. Ярославль	Носков Александр Вячеславович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель физической культуры
438.	г. Ярославль	Носкова Ольга Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель русского языка и литературы
439.	г. Ярославль	Нуриев Максим Вячеславович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 11»	учитель физической культуры
440.	г. Ярославль	Овчаров Всеволод Станиславович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель физической культуры
441.	г. Ярославль	Огибенина Алла Викторовна	муниципальное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Городской центр развития образования»	старший методист
442.	г. Ярославль	Озерова Ольга Николаевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель биологии и химии
443.	г. Ярославль	Околоткова Людмила Августовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель биологии
444.	г. Ярославль	Омельницкая Светлана Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 11»	учитель истории и обществознания
445.	г. Ярославль	Опехтина Анастасия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель английского языка
446.	г. Ярославль	Осипова Марина Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с	учитель физической культуры

			углубленным изучением английского языка»	
447.	г. Ярославль	Османова Айгюн Магамед кызы	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 55»	учитель английского языка
448.	г. Ярославль	Павлова Вера Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 71»	учитель музыки
449.	г. Ярославль	Павлова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 71»	учитель математики и физики
450.	г. Ярославль	Павлова Елизавета Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 57»	учитель английского языка
451.	г. Ярославль	Павлова Оксана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 13»	педагог-психолог
452.	г. Ярославль	Паклина Екатерина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель информатики и математики
453.	г. Ярославль	Панова Дарья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель музыки
454.	г. Ярославль	Пансофьева Инна Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель технологии
455.	г. Ярославль	Пантаев Андрей Ильич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 90»	учитель по физической культуре
456.	г. Ярославль	Папазова Татьяна Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 56»	учитель физики
457.	г. Ярославль	Пархоменко Татьяна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель истории, обществознания
458.	г. Ярославль	Парыгина Кристина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91»	учитель начальных классов

			«Центр инженерных технологий»	
459.	г. Ярославль	Пасхин Михаил Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель физической культуры
460.	г. Ярославль	Патушина Арина Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3 имени Олега Васильевича Изотова»	учитель английского и французского языка
461.	г. Ярославль	Пелевин Валерий Дмитриевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель английского языка
462.	г. Ярославль	Пепина Надежда Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель физической культуры
463.	г. Ярославль	Перевалова Оксана Григорьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель истории, обществознания
464.	г. Ярославль	Перова Татьяна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 17»	учитель русского языка и литературы
465.	г. Ярославль	Петренко Оксана Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель английского языка
466.	г. Ярославль	Петрова Анна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 13»	педагог-психолог
467.	г. Ярославль	Петрова Ирина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель английского языка
468.	г. Ярославль	Петрова Лариса Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель начальных классов

469.	г. Ярославль	Петрова Мария Олеговна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	учитель физической культуры
470.	г. Ярославль	Петрова Татьяна Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель внеурочной деятельности
471.	г. Ярославль	Петрова Юлия Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель географии
472.	г. Ярославль	Петшак Марцианна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 57»	учитель иностранного языка
473.	г. Ярославль	Пеунков Дмитрий Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель по физической культуре
474.	г. Ярославль	Пеункова Марина Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 13»	учитель математики
475.	г. Ярославль	Пешкова Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 13»	учитель русского языка и литературы
476.	г. Ярославль	Пивоварова Людмила Юрьевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа «Провинциальный колледж»	учитель математики
477.	г. Ярославль	Пластинина Татьяна Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель русского языка
478.	г. Ярославль	Погодина Наталья Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им.	учитель французского языка

			О.А. Варенцовой»	
479.	г. Ярославль	Полетаева Ольга Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	учитель русского языка и литературы
480.	г. Ярославль	Полякова Екатерина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
481.	г. Ярославль	Пономарева Валерия Сергеевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель музыки
482.	г. Ярославль	Пономарева Дарья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	заместитель директора
483.	г. Ярославль	Порошина Полина Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель французского и английского языка
484.	г. Ярославль	Потапова Нина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель музыки
485.	г. Ярославль	Потемина Анастасия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель биологии
486.	г. Ярославль	Потехина Ангелина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель немецкого языка
487.	г. Ярославль	Потехина Татьяна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель физической культуры и основ безопасности жизнедеятельности

488.	г. Ярославль	Прелова Виктория Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель начальных классов
489.	г. Ярославль	Прибыткова Ольга Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	учитель физической культуры
490.	г. Ярославль	Пригарина Анастасия Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель начальных классов
491.	г. Ярославль	Прокофьева Наталья Валерьевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	учитель истории и обществознания
492.	г. Ярославль	Прошутинская Полина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель английского языка
493.	г. Ярославль	Пугачева Ольга Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель технологии
494.	г. Ярославль	Пузакова Светлана Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 55»	учитель русского языка и литературы
495.	г. Ярославль	Пустобоярова Мария Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	учитель начальных классов
496.	г. Ярославль	Пухова Ксения Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель русского языка и литературы
497.	г. Ярославль	Пучинина Татьяна Петровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель истории и обществознания
498.	г. Ярославль	Пушкова Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	учитель начальных классов

499.	г. Ярославль	Пятенко Надежда Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	педагог-психолог
500.	г. Ярославль	Рагимов Теймур Тахмураз оглы	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель физической культуры
501.	г. Ярославль	Радис Анжела Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель музыки
502.	г. Ярославль	Разумовская Любовь Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 71»	учитель географии
503.	г. Ярославль	Ракова Ирина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 12»	учитель математики
504.	г. Ярославль	Ратнов Даниил Евгеньевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель истории и обществознания
505.	г. Ярославль	Резникова Валентина Валерьевна	муниципальное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Городской центр развития образования»	методист
506.	г. Ярославль	Ремизова Фарид Нургаяновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель начальных классов
507.	г. Ярославль	Репьева Светлана Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель музыки
508.	г. Ярославль	Решеткина Наталия Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель русского языка и литературы

509.	г. Ярославль	Ринг Ксения Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель начальных классов
510.	г. Ярославль	Ринчинов Валерий Вадимович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1»	учитель по физической культуре
511.	г. Ярославль	Рогожина Наталья Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель математики
512.	г. Ярославль	Розова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель изобразительного искусства
513.	г. Ярославль	Розова Юлия Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель физической культуры
514.	г. Ярославль	Романова Марина Львовна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель русского языка и литературы, заместитель директора по учебно-воспитательной работе
515.	г. Ярославль	Ромашкина Анастасия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	методист дополнительного образования
516.	г. Ярославль	Рубцова Марина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им. О.А. Варенцовой»	учитель истории и обществоведения
517.	г. Ярославль	Руденко Владислава Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 72»	учитель-логопед
518.	г. Ярославль	Рыжова Александра Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель истории и обществознания
519.	г. Ярославль	Рыжова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель английского и французского языков

520.	г. Ярославль	Рышкова Марина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель технологии
521.	г. Ярославль	Рябинина Ольга Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	учитель истории
522.	г. Ярославль	Рябцева Александра Федоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель физической культуры
523.	г. Ярославль	Рябых Наталья Егоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель истории и обществознания
524.	г. Ярославль	Савваков Алексей Юрьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 8»	учитель технологии, основ безопасности жизнедеятельности
525.	г. Ярославль	Савинова Светлана Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель музыки
526.	г. Ярославль	Савчак Римма Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель английского языка
527.	г. Ярославль	Сагинова Елена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 49»	учитель математики
528.	г. Ярославль	Сазонова Елена Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	учитель истории и обществознания
529.	г. Ярославль	Сайфулина Татьяна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с	учитель английского языка

			углубленным изучением английского языка»	
530.	г. Ярославль	Сакова Алена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель географии
531.	г. Ярославль	Самарин Валерий Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель физической культуры
532.	г. Ярославль	Самойленко Надежда Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 2»	учитель английского языка
533.	г. Ярославль	Самойлова Елена Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3»	учитель русского языка
534.	г. Ярославль	Самсонова Анна Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель русского языка и литературы
535.	г. Ярославль	Самута Алёна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 55»	учитель английского языка
536.	г. Ярославль	Сарафанова Татьяна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель начальных классов
537.	г. Ярославль	Сарофских Ирина Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель-логопед
538.	г. Ярославль	Сафонова Алина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	педагог-организатор
539.	г. Ярославль	Сахно Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель математики
540.	г. Ярославль	Свечникова Лилия Аркадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 75 имени Игоря Серова»	учитель начальных классов
541.	г. Ярославль	Седова Мария Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель технологии

542.	г. Ярославль	Сенкевич Ольга Львовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1»	учитель английского языка
543.	г. Ярославль	Сергеева Анастасия Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	учитель технологии
544.	г. Ярославль	Сергеева Ангелина Валерьевна	муниципальное образовательное учреждение «Средняя школа № 88»	учитель русского языка и литературы
545.	г. Ярославль	Сергеева Наталья Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 8»	учитель русского языка и литературы
546.	г. Ярославль	Серова Ирина Юрьевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель английского языка
547.	г. Ярославль	Сибейкина Любовь Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	заместитель директора
548.	г. Ярославль	Сигова Галина Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель физики
549.	г. Ярославль	Сизова Наталья Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель начальных классов
550.	г. Ярославль	Силина Жанна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель начальных классов
551.	г. Ярославль	Силкина Вероника Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 75 имени Игоря Серова»	учитель начальных классов
552.	г. Ярославль	Сиротина Виктория Станиславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель физической культуры

553.	г. Ярославль	Скворцова Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель английского языка
554.	г. Ярославль	Скворцова Ольга Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 17»	учитель математики
555.	г. Ярославль	Складнева Алина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель по физической культуре
556.	г. Ярославль	Скопова Галина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель истории и обществознания
557.	г. Ярославль	Скринник Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель физической культуры
558.	г. Ярославль	Сладкова Ольга Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 66»	учитель истории и обществознания
559.	г. Ярославль	Смирнов Василий Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им. О.А. Варенцовой»	учитель физической культуры
560.	г. Ярославль	Смирнов Дмитрий Андреевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель по физической культуре
561.	г. Ярославль	Смирнова Галина Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель физической культуры
562.	г. Ярославль	Смирнова Евгения Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им. О.А. Варенцовой»	учитель химии
563.	г. Ярославль	Смирнова Екатерина Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 67»	учитель начальных классов

564.	г. Ярославль	Смирнова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель математики
565.	г. Ярославль	Смирнова Надежда Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель немецкого, русского языка и литературы
566.	г. Ярославль	Смирнова Наталия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель начальных классов
567.	г. Ярославль	Смирнова Оксана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	учитель физической культуры
568.	г. Ярославль	Смирнова Светлана Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
569.	г. Ярославль	Смирнова Светлана Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	заместитель директора
570.	г. Ярославль	Смирнова Юлия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель технологии
571.	г. Ярославль	Смирнова-Пятова Татьяна Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	учитель изобразительного искусства
572.	г. Ярославль	Смолина Елена Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка

573.	г. Ярославль	Снежкова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 67»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
574.	г. Ярославль	Соболев Никита Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель физической культуры
575.	г. Ярославль	Соболева Анна Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 60»	учитель-логопед
576.	г. Ярославль	Сокова Татьяна Геннадьевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель русского языка и литературы
577.	г. Ярославль	Соколова Елена Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель изобразительного искусства
578.	г. Ярославль	Соколова Надежда Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 17»	учитель английского языка
579.	г. Ярославль	Соколова Наталья Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель русского языка и литературы
580.	г. Ярославль	Соленикова Ирина Юрьевна	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	учитель русского языка и литературы
581.	г. Ярославль	Солнцева Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель немецкого языка
582.	г. Ярославль	Солнышкова Роза Александровна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	учитель английского языка

583.	г. Ярославль	Соломагина Лидия Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель русского языка и литературы
584.	г. Ярославль	Соломагина Мария Станиславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель немецкого и английского языков
585.	г. Ярославль	Сорокина Анна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель истории и обществознания
586.	г. Ярославль	Сорокина Марина Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель химии
587.	г. Ярославль	Сорокоумов Артем Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 17»	учитель истории
588.	г. Ярославль	Спиридонова Галина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	учитель русского языка и литературы
589.	г. Ярославль	Спиридонова Елена Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3 имени Олега Васильевича Изотова»	учитель музыки
590.	г. Ярославль	Степанова Анна Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель английского языка
591.	г. Ярославль	Степанычева Светлана Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель русского языка и литературы
592.	г. Ярославль	Столярова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель истории и обществознания

593.	г. Ярославль	Султанова Санубер Гудратдиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель начальных классов
594.	г. Ярославль	Сурикова Анна Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1»	учитель английского языка
595.	г. Ярославль	Сутягина Марина Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель начальных классов
596.	г. Ярославль	Сухова Виктория Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	учитель истории, обществознания, русского языка, литературы
597.	г. Ярославль	Тарасенкова Елена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 14 имени Лататуева В.Н.»	учитель начальных классов
598.	г. Ярославль	Тараскин Александр Викторович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель истории и обществознания
599.	г. Ярославль	Тарасова Анна Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель физической культуры
600.	г. Ярославль	Тарасова Галина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель музыки
601.	г. Ярославль	Тассо Елизавета Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 72»	учитель русского языка и литературы
602.	г. Ярославль	Татаринцева Оксана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	педагог дополнительного образования
603.	г. Ярославль	Творогова Светлана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель географии и биологии

604.	г. Ярославль	Тележняк Наталья Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	заведующий библиотекой
605.	г. Ярославль	Теплякова Светлана Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель немецкого языка
606.	г. Ярославль	Тестова Яна Артуровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 87»	учитель биологии и изобразительного искусства
607.	г. Ярославль	Тимошина Наталья Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель изобразительного искусства
608.	г. Ярославль	Титова Ксения Андреевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	учитель английского языка
609.	г. Ярославль	Титова Людмила Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 8»	учитель математики
610.	г. Ярославль	Титова Светлана Евгеньевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель русского языка и литературы
611.	г. Ярославль	Тихомиров Александр Борисович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением	учитель физической культуры

			французского языка»	
612.	г. Ярославль	Тихомирова Мария Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	учитель начальных классов
613.	г. Ярославль	Тихонова Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 8»	учитель русского языка и литературы
614.	г. Ярославль	Ткаченко Ольга Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель истории
615.	г. Ярославль	Толоконина Светлана Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 75 имени Игоря Серова»	учитель географии и биологии
616.	г. Ярославль	Томашова Галина Федоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель физической культуры
617.	г. Ярославль	Томышева Татьяна Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель физической культуры
618.	г. Ярославль	Тонни Марина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 52»	учитель английского языка
619.	г. Ярославль	Топникова Ирина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель французского и немецкого языков
620.	г. Ярославль	Трофимов Виталий Викторович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 55»	учитель истории
621.	г. Ярославль	Трошина Анастасия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель биологии
622.	г. Ярославль	Трухина Анжела Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 44»	учитель музыки

623.	г. Ярославль	Тузова Арина Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель математики
624.	г. Ярославль	Тюремнова Ольга Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель английского языка
625.	г. Ярославль	Узикова Наталья Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 44»	социальный педагог
626.	г. Ярославль	Ульянова Светлана Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель математики
627.	г. Ярославль	Умрихина Анна Александровна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель химии
628.	г. Ярославль	Усинова Оксана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им. О.А. Варенцовой»	учитель биологии
629.	г. Ярославль	Ускова Дарья Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель русского языка и литературы
630.	г. Ярославль	Устинович Олеся Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 70»	педагог-психолог
631.	г. Ярославль	Фабриков Андрей Вячеславович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель физической культуры
632.	г. Ярославль	Федоров Кирилл Алексеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель физической культуры
633.	г. Ярославль	Федорова Валерия Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель начальных классов

634.	г. Ярославль	Федорова Елена Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель физической культуры
635.	г. Ярославль	Федорычева Наталья Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель химии и биологии
636.	г. Ярославль	Федосеева Эльвира Евгеньевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	учитель физики
637.	г. Ярославль	Федулова Елена Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель математики
638.	г. Ярославль	Филаретова Евгения Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель начальных классов
639.	г. Ярославль	Филиппова Александра Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель математики
640.	г. Ярославль	Филиппова Анна Вадимовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель русского языка и литературы
641.	г. Ярославль	Филиппова Юлия Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель физической культуры
642.	г. Ярославль	Фокина Екатерина Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 67»	учитель истории и обществознания
643.	г. Ярославль	Фомин Алексей Юрьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	учитель технологии
644.	г. Ярославль	Фомин Юрий Саввельевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 23»	учитель технологии
645.	г. Ярославль	Фомичева Наталия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель начальных классов

646.	г. Ярославль	Фролова Анна Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка
647.	г. Ярославль	Фролова Ирина Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
648.	г. Ярославль	Фролова Любовь Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель русского языка и литературы
649.	г. Ярославль	Фролова Татьяна Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 72»	учитель начальных классов
650.	г. Ярославль	Фунтова Наталья Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель-логопед
651.	г. Ярославль	Хабова Маргарита Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 81 имени Сергея Красильникова»	учитель иностранного языка
652.	г. Ярославль	Ханаева Екатерина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель русского языка и литературы
653.	г. Ярославль	Харитонов Герман Павлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель истории
654.	г. Ярославль	Харченко Марина Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	педагог-психолог
655.	г. Ярославль	Хренова Елена Федоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 13»	учитель русского языка и литературы
656.	г. Ярославль	Хрусталева Анна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель математики и физики

657.	г. Ярославль	Цветков Эдуард Георгиев	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4 им. Н.А. Некрасова с углубленным изучением английского языка»	учитель истории
658.	г. Ярославль	Цветкова Марина Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 56»	учитель французского языка
659.	г. Ярославль	Цымбалова Светлана Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 68»	учитель русского языка и литературы
660.	г. Ярославль	Чапурина Светлана Петровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 60»	учитель математики
661.	г. Ярославль	Чаркова Елена Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	учитель математики
662.	г. Ярославль	Чеботарь Ирина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель математики
663.	г. Ярославль	Чекалова Татьяна Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 69»	учитель начальных классов
664.	г. Ярославль	Черкасова Яна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель английского языка
665.	г. Ярославль	Чернышев Руслан Александрович	муниципальное образовательное учреждение «Средняя школа № 88»	учитель истории и обществознания
666.	г. Ярославль	Чернягова Любовь Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	учитель русского языка и литературы
667.	г. Ярославль	Чикалева Наталья Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им. О.А. Варенцовой»	учитель-логопед

668.	г. Ярославль	Чистяков Дмитрий Михайлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	социальный педагог
669.	г. Ярославль	Шалагинова Рамзия Замильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель биологии и химии
670.	г. Ярославль	Шалухина Ирина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 13»	учитель начальных классов
671.	г. Ярославль	Шанина Наталия Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель физической культуры
672.	г. Ярославль	Шаранов Семен Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель технологии
673.	г. Ярославль	Шарапина Кристина Денисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель физической культуры
674.	г. Ярославль	Шарапова Елена Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель технологии
675.	г. Ярославль	Шарнин Валерий Яковлевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	педагог дополнительного образования
676.	г. Ярославль	Шарова Марина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	учитель начальных классов
677.	г. Ярославль	Шарунова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 84 с углубленным изучением английского языка»	учитель английского языка

678.	г. Ярославль	Шаулина Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	заместитель директора по воспитательной работе
679.	г. Ярославль	Шашлова Светлана Владиславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	учитель технологии
680.	г. Ярославль	Шведова Екатерина Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 70»	учитель русского языка и литературы
681.	г. Ярославль	Шевелева Лариса Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3 имени Олега Васильевича Изотова»	учитель математики и английского языка
682.	г. Ярославль	Шелехова Мария Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Открытая (сменная) школа № 96»	библиотекарь, учитель истории и обществознания
683.	г. Ярославль	Шемоханова Виктория Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель физической культуры
684.	г. Ярославль	Шепелева Марина Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель французского языка
685.	г. Ярославль	Шивина Екатерина Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им. Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	учитель истории и обществознания
686.	г. Ярославль	Шилов Василий Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель физической культуры
687.	г. Ярославль	Шилова Светлана Владимировна	муниципальное образовательное учреждение «Средняя школа № 88»	учитель начальных классов

688.	г. Ярославль	Шимаханова Влада Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	учитель русского языка и литературы
689.	г. Ярославль	Шинкаренко Елизавета Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	учитель английского языка
690.	г. Ярославль	Шитова Ольга Георгиевна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	заведующий библиотекой
691.	г. Ярославль	Шишкина Елена Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель физики
692.	г. Ярославль	Шоренко Лариса Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель математики
693.	г. Ярославль	Шумакова Наталья Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель английского и французского языка
694.	г. Ярославль	Шумилова Анна Львовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель биологии
695.	г. Ярославль	Шуникова Екатерина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	педагог-психолог
696.	г. Ярославль	Шуникова Наталья Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 51»	учитель начальных классов
697.	г. Ярославль	Шунникова Анастасия Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель русского языка, литературы

698.	г. Ярославль	Шуров Алексей Львович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	учитель основ безопасности жизнедеятельности
699.	г. Ярославль	Шутов Сергей Павлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Открытая (сменная) школа № 96»	учитель истории, обществознания, физической культуры
700.	г. Ярославль	Щербакова Галина Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель биологии
701.	г. Ярославль	Щербакова Светлана Николаевна	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	заместитель директора по безопасности
702.	г. Ярославль	Щукина Анна Владимировна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	учитель математики
703.	г. Ярославль	Юр Дарья Петровна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа «Провинциальный колледж»	учитель английского языка
704.	г. Ярославль	Яворская Екатерина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 60»	учитель английского языка
705.	г. Ярославль	Ядрова Надежда Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель начальных классов
706.	г. Ярославль	Яковлева Марина	муниципальное общеобразовательное	учитель-логопед

		Марковна	учреждение «Средняя школа № 83»	
707.	г. Ярославль	Янса Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель начальных классов
708.	г. Ярославль	Ярочкина Анастасия Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6 имени Подвойского»	учитель начальных классов
709.	г. Ярославль	Яруллина Наталья Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 31»	учитель начальных классов
710.	г. Ярославль	Ярышев Дмитрий Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 71»	учитель истории и обществознания
711.	Среднее профессиональное образование	Аксакова Александра Александровна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский колледж индустрии питания»	преподаватель русского языка и литературы
712.	Среднее профессиональное образование	Буйлова Екатерина Викторовна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский автомеханический колледж»	преподаватель истории и обществознания
713.	Среднее профессиональное образование	Волкова Светлана Викторовна	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова»	преподаватель математики, информатики
714.	Среднее профессиональное образование	Вороненкова Анастасия Андреевна	федеральное государственное бюджетное профессиональная образовательная организация «Государственное училище	преподаватель истории и английского языка

			(техникум) олимпийского резерва по хоккею»	
715.	Среднее профессиональное образование	Выдрина Анна Алексеевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский колледж индустрии питания	преподаватель математики
716.	Среднее профессиональное образование	Горшкова Евгения Олеговна	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова»	преподаватель русского языка и литературы
717.	Среднее профессиональное образование	Грушина Татьяна Анатольевна	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Заволжский политехнический колледж	преподаватель истории и обществознания
718.	Среднее профессиональное образование	Девятаева Наталья Федоровна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский градостроительный колледж	библиотекарь
719.	Среднее профессиональное образование	Ерофеева Анна Германовна	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Ярославский педагогический колледж	преподаватель психологии
720.	Среднее профессиональное образование	Зайцев Никита Алексеевич	федеральное государственное бюджетное профессиональная образовательная организация «Государственное училище	специалист по спортивной работе

			(техникум) олимпийского резерва по хоккею»	
721.	Среднее профессиональное образование	Зайцев Сергей Юрьевич	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский колледж культуры»	преподаватель физики и математики
722.	Среднее профессиональное образование	Землянский Дмитрий Александрович	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский колледж управления и профессиональных технологий	преподаватель общепрофессионального цикла, профессиональных модулей
723.	Среднее профессиональное образование	Игнатова Анна Александровна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский градостроительный колледж	руководитель отдела по молодежной политике и воспитательной работе
724.	Среднее профессиональное образование	Ирмухамедов Ярослав Тимурович	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова»	мастер производственного обучения
725.	Среднее профессиональное образование	Клепикова Татьяна Владимировна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский градостроительный колледж	библиотекарь
726.	Среднее профессиональное образование	Ковалева Антонина Ивановна	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области	преподаватель истории и обществознания

			Заволжский политехнический колледж	
727.	Среднее профессиональное образование	Коткова Наталья Юрьевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский колледж культуры»	преподаватель музыкально-хоровых дисциплин
728.	Среднее профессиональное образование	Кукса Ольга Павловна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский колледж индустрии питания	преподаватель физической культуры
729.	Среднее профессиональное образование	Куницина Ольга Михайловна	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Заволжский политехнический колледж	мастер производственного обучения
730.	Среднее профессиональное образование	Лысюк Светлана Владимировна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский автомеханический колледж»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
731.	Среднее профессиональное образование	Мальшев Владислав Александрович	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский колледж управления и профессиональных технологий	педагог-психолог
732.	Среднее профессиональное образование	Медведева Оксана Владимировна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский колледж управления и профессиональных технологий	преподаватель общеобразовательных и общепрофессиональных дисциплин

733.	Среднее профессиональное образование	Мокина Светлана Леонидовна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский автомеханический колледж»	старший методист
734.	Среднее профессиональное образование	Мулик Ирина Валентиновна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский автомеханический колледж»	преподаватель русского языка и литературы
735.	Среднее профессиональное образование	Назаренко Богдан Эдуардович	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова»	преподаватель физики и радиофизики
736.	Среднее профессиональное образование	Никитин Василий Викторович	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Ярославский педагогический колледж	преподаватель математики
737.	Среднее профессиональное образование	Новожилова Татьяна Вячеславовна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский колледж индустрии питания	преподаватель истории и немецкого языка
738.	Среднее профессиональное образование	Перепелкин Валерий Павлович	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Заволжский политехнический колледж	преподаватель основ безопасности жизнедеятельности
739.	Среднее профессиональное образование	Покровская Татьяна Сергеевна	федеральное государственное бюджетное учреждение	воспитатель

	образование		профессиональная образовательная организация «Государственное училище (техникум) олимпийского резерва по хоккею»	
740.	Среднее профессиональное образование	Попова Алёна Александровна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский колледж индустрии питания	преподаватель математики
741.	Среднее профессиональное образование	Потехин Виталий Александрович	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Заволжский политехнический колледж	преподаватель физической культуры
742.	Среднее профессиональное образование	Пузан Валентина Николаевна	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Ярославский педагогический колледж	преподаватель английского языка
743.	Среднее профессиональное образование	Ремнева Ольга Владимировна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский градостроительный колледж	библиотекарь
744.	Среднее профессиональное образование	Селезнева Ксения Анатольевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский колледж культуры»	преподаватель эстрадного вокала
745.	Среднее профессиональное образование	Смирнова Елена Николаевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославский	преподаватель химии, биологии

			автомеханический колледж»	
746.	Среднее профессиональное образование	Стахиряк Елена Игоревна	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова»	преподаватель математики
747.	Среднее профессиональное образование	Турнецкая Надежда Юрьевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский колледж индустрии питания	преподаватель русского языка и литературы
748.	Среднее профессиональное образование	Ушакова Анастасия Владимировна	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Ярославский педагогический колледж	преподаватель педагогики
749.	Среднее профессиональное образование	Фёдорова Людмила Фёдоровна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский колледж индустрии питания	преподаватель биологии и химии
750.	Среднее профессиональное образование	Харавинина Любовь Николаевна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский градостроительный колледж	руководитель отдела по развитию персонала и проектной деятельности
751.	Среднее профессиональное образование	Чабуткина Лия Харисовна	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области «Ярославское музыкальное училище (колледж) имени Л.В. Собинова»	преподаватель основ педагогики и психологии

752.	Среднее профессиональное образование	Шелоумова Юлия Александровна	государственное профессиональное образовательное автономное учреждение Ярославской области Ярославский педагогический колледж	преподаватель английского языка
753.	Большесельский муниципальный район	Бабурин Василий Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Большесельская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по безопасности
754.	Большесельский муниципальный район	Брель Елена Аркадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Дуниловская основная общеобразовательная школа	учитель физической культуры
755.	Большесельский муниципальный район	Глущенко Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Вареговская средняя общеобразовательная школа	учитель химии
756.	Большесельский муниципальный район	Иванова Юлия Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Большесельская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
757.	Большесельский муниципальный район	Кириллова Марина Петровна	муниципальное образовательное учреждение дополнительного образования «Большесельский Центр развития и творчества»	педагог по физической культуре
758.	Большесельский муниципальный район	Кузнецова Любовь Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Большесельская средняя общеобразовательная школа	учитель немецкого языка
759.	Большесельский муниципальный район	Машкова Екатерина Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Дуниловская основная общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
760.	Большесельский	Савина Светлана	муниципальное общеобразовательное	заместитель директора по

	муниципальный район	Владимировна	учреждение Вареговская средняя общеобразовательная школа	воспитательной работе
761.	Большесельский муниципальный район	Ступак Надежда Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Дуниловская основная общеобразовательная школа	учитель начальных классов
762.	Большесельский муниципальный район	Тихомирова Наталья Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Большесельская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
763.	Большесельский муниципальный район	Устинова Оксана Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Миглинская основная общеобразовательная школа	учитель начальных классов
764.	Большесельский муниципальный район	Шилова Ольга Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Миглинская основная общеобразовательная школа	учитель начальных классов
765.	Большесельский муниципальный район	Шутова Марина Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Вареговская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
766.	Борисоглебский муниципальный район	Боженова Ольга Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	учитель английского языка
767.	Борисоглебский муниципальный район	Бурносова Алена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Вошажниковская средняя общеобразовательная школа	учитель истории и обществознания
768.	Борисоглебский муниципальный район	Громова Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Андреевская средняя общеобразовательная школа	педагог-организатор
769.	Борисоглебский	Давыдкин Валерий	муниципальное общеобразовательное	учитель физической

	муниципальный район	Иванович	учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	культуры и технологии
770.	Борисоглебский муниципальный район	Иванова Ольга Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Высоковская основная общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
771.	Борисоглебский муниципальный район	Клопова Галина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	учитель начальных классов
772.	Борисоглебский муниципальный район	Макарова Надежда Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Березниковская основная общеобразовательная школа	учитель математики, информатики
773.	Борисоглебский муниципальный район	Морозова Валентина Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение Березниковская основная общеобразовательная школа	учитель иностранного языка
774.	Борисоглебский муниципальный район	Орлова Любовь Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	учитель английского языка
775.	Борисоглебский муниципальный район	Соловьева Ирина Николаевна	муниципальное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр сопровождения участников образовательного процесса»	методист
776.	Борисоглебский муниципальный район	Суханова Любовь Александровна	муниципальное учреждение дополнительного профессионального образования «Центр сопровождения участников образовательного процесса»	педагог-психолог, методист
777.	Борисоглебский муниципальный район	Точилова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Ивановская средняя	учитель начальных классов

	район		общеобразовательная школа	
778.	Борисоглебский муниципальный район	Тупикова Марина Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Андреевская средняя общеобразовательная школа	учитель русского языка
779.	Борисоглебский муниципальный район	Фукалова Юлия Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Юркинская основная общеобразовательная школа	учитель английского языка
780.	Брейтовский муниципальный район	Барышева Наталья Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
781.	Брейтовский муниципальный район	Бисева Ольга Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
782.	Брейтовский муниципальный район	Волков Александр Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	организатор-преподаватель основ безопасности жизнедеятельности
783.	Брейтовский муниципальный район	Грачева Анна Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
784.	Брейтовский муниципальный район	Громова Галина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Покрово-Ситская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
785.	Брейтовский муниципальный район	Гусева Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель географии
786.	Брейтовский	Жукова Екатерина	муниципальное общеобразовательное	учитель программы

	муниципальный район	Александровна	учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	коррекционных классов
787.	Брейтовский муниципальный район	Иванова Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Покрово-Ситская средняя общеобразовательная школа	учитель немецкого языка
788.	Брейтовский муниципальный район	Коковцева Любовь Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
789.	Брейтовский муниципальный район	Лебедева Людмила Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Покрово-Ситская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
790.	Брейтовский муниципальный район	Муталиева Галина Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
791.	Брейтовский муниципальный район	Петрова Анастасия Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель физической культуры
792.	Брейтовский муниципальный район	Попенкова Анна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
793.	Брейтовский муниципальный район	Русская Надежда Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель истории
794.	Брейтовский муниципальный район	Сазонов Алексей Евгеньевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель физической культуры
795.	Брейтовский	Седова Марина	муниципальное общеобразовательное	учитель русского языка и

	муниципальный район	Владимировна	учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	литературы
796.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Барашкова Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель физической культуры
797.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Белокопытова Елена Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	учитель начальных классов
798.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Бикмурзина Любовь Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	библиотекарь, учитель русского языка и литературы
799.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Гусарова Анастасия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель начальных классов
800.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Дружкова Надежда Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель математики
801.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Ендресяк Ирина Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель начальных классов
802.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Жирякова Людмила Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель начальных классов
803.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Лапина Ирина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	учитель начальных классов
804.	Гаврилов-Ямский	Наумова Анастасия	муниципальное общеобразовательное	учитель музыки

	муниципальный район	Леонидовна	учреждение «Средняя школа № 1»		
805.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Полиектова Наталия Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель классов	начальных классов
806.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Романычева Марина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	учитель классов	начальных классов
807.	Даниловский муниципальный район	Абрасёва Оксана Анатольевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение начальная школа-детский сад № 9 г. Данилова Ярославской области	учитель классов	начальных классов
808.	Даниловский муниципальный район	Алиева Альбина Альбертовна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 2 им.В.И. Ленина г. Данилова Ярославской области	педагог-психолог	
809.	Даниловский муниципальный район	Андреев Артём Викторович	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Скоковская средняя школа Даниловского района Ярославской области	учитель русского языка	
810.	Даниловский муниципальный район	Бузина Надежда Викторовна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Скоковская средняя школа Даниловского района Ярославской области	учитель классов	начальных классов
811.	Даниловский	Бурлакова Надежда	муниципальное бюджетное	учитель	начальных

	муниципальный район	Борисовна	общеобразовательное учреждение средняя школа № 12 г. Данилова Ярославской области	классов
812.	Даниловский муниципальный район	Галаева Оксана Валерьевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 1 г. Данилова Ярославской области	учитель начальных классов
813.	Даниловский муниципальный район	Комарова Ирина Михайловна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа имени Мичурина Даниловского района Ярославской области	учитель технологии
814.	Даниловский муниципальный район	Сипачева Наталья Викторовна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 2 им.В.И. Ленина г. Данилова Ярославской области	педагог-организатор
815.	Даниловский муниципальный район	Ширшова Анна Юрьевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 1 г. Данилова Ярославской области	социальный педагог
816.	Любимский муниципальный район	Акимова Марина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
817.	Любимский муниципальный район	Белова Любовь Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
818.	Любимский	Васильева Ирина	муниципальное общеобразовательное	учитель начальных

	муниципальный район	Георгиевна	учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	классов
819.	Любимский муниципальный район	Виноградова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	учитель изобразительного искусства
820.	Любимский муниципальный район	Волкова Наталья Вадимовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель истории и обществознания
821.	Любимский муниципальный район	Егорова Татьяна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель математики
822.	Любимский муниципальный район	Заварина Наталия Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель немецкого языка
823.	Любимский муниципальный район	Золотцева Надежда Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
824.	Любимский муниципальный район	Иванова Наталия Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель начальных классов
825.	Любимский муниципальный район	Катышева Надежда Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная	учитель русского языка и литературы

	район		общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	
826.	Любимский муниципальный район	Корепанова Валентина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
827.	Любимский муниципальный район	Кутузова Татьяна Львовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	воспитатель
828.	Любимский муниципальный район	Маров Сергей Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель технологии и физической культуры
829.	Любимский муниципальный район	Минкина Алла Раисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	учитель английского языка
830.	Любимский муниципальный район	Моисеева Светлана Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель начальных классов
831.	Любимский муниципальный район	Мыткин Евгений Вячеславович	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель физической культуры
832.	Любимский муниципальный район	Орлова Ольга Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени	учитель русского языка и литературы

			Вадима Юрьевича Орлова	
833.	Любимский муниципальный район	Охапкин Алексей Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	учитель физической культуры
834.	Любимский муниципальный район	Павленко Максим Иванович	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель физики и информатики
835.	Любимский муниципальный район	Смирнова Ольга Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по административно-хозяйственной части
836.	Любимский муниципальный район	Смирнова Юлия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель начальных классов
837.	Любимский муниципальный район	Соколова Татьяна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
838.	Любимский муниципальный район	Тренёва Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	учитель начальных классов
839.	Любимский муниципальный район	Фалина Елена Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	воспитатель группы продленного дня
840.	Любимский муниципальный район	Шестерикова Наталья Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская основная	учитель начальных классов

	район		общеобразовательная школа имени Вадима Юрьевича Орлова	
841.	Мышкинский муниципальный район	Анфалов Вячеслав Данилович	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель технологии
842.	Мышкинский муниципальный район	Афанасьева Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Рождественская средняя общеобразовательная школа	учитель немецкого языка
843.	Мышкинский муниципальный район	Балашова Людмила Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
844.	Мышкинский муниципальный район	Батурина Татьяна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Рождественская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
845.	Мышкинский муниципальный район	Беляева Надежда Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель английского языка
846.	Мышкинский муниципальный район	Губанова Евгения Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
847.	Мышкинский муниципальный район	Замятина Галина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
848.	Мышкинский муниципальный район	Касаткина Ирина Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель физической культуры
849.	Мышкинский	Кирюшина Татьяна	муниципальное общеобразовательное	учитель начальных

	муниципальный район	Юрьевна	учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	классов
850.	Мышкинский муниципальный район	Кобзева Наталия Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Крюковская основная общеобразовательная школа	учитель технологии
851.	Мышкинский муниципальный район	Куркин Вадим Алексеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель физической культуры
852.	Мышкинский муниципальный район	Лапшина Елена Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
853.	Мышкинский муниципальный район	Луцеева Наталия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель технологии
854.	Мышкинский муниципальный район	Орлова Надежда Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
855.	Мышкинский муниципальный район	Попова Ирина Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель музыки
856.	Мышкинский муниципальный район	Свинкина Мария Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
857.	Мышкинский муниципальный район	Сидорова Ирина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель английского языка
858.	Мышкинский	Смагина Елена	муниципальное общеобразовательное	учитель-логопед,

	муниципальный район	Константиновна	учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	дефектолог
859.	Мышкинский муниципальный район	Спорышева Наталия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Крюковская основная общеобразовательная школа	учитель начальных классов
860.	Мышкинский муниципальный район	Устинова Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель физики
861.	Мышкинский муниципальный район	Хисамова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
862.	Некоузский муниципальный район	Белкова Галина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
863.	Некоузский муниципальный район	Голосова Антонина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская вечерняя (сменная) общеобразовательная школа	учитель химии, географии, истории, биологии
864.	Некоузский муниципальный район	Загородняя Светлана Альбертовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Волжская средняя общеобразовательная школа	социальный педагог
865.	Некоузский муниципальный район	Иванова Ирина Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
866.	Некоузский муниципальный район	Кожина Татьяна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Волжская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
867.	Некоузский	Метелкина Нина	муниципальное общеобразовательное	учитель математики и

	муниципальный район	Юрьевна	учреждение Шестихинская средняя общеобразовательная школа	физики
868.	Некоузский муниципальный район	Пьянзова Надежда Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
869.	Некоузский муниципальный район	Скоробогатова Ольга Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	учитель музыки
870.	Некоузский муниципальный район	Цветкова Галина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская вечерняя (сменная) общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
871.	Некрасовский муниципальный район	Абдуллаева Диана Эскеровна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	учитель математики
872.	Некрасовский муниципальный район	Авагян Ангелина Юрьевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	учитель русского языка и литературы
873.	Некрасовский муниципальный район	Алиева Арзу Илгар кзы	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Некрасовская средняя общеобразовательная школа	учитель английского языка
874.	Некрасовский муниципальный район	Аминов Иван Николаевич	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Некрасовская средняя общеобразовательная школа	учитель физической культуры

875.	Некрасовский муниципальный район	Аминова Наталья Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель биологии и экологии
876.	Некрасовский муниципальный район	Асташкин Сергей Иванович	муниципальное общеобразовательное учреждение Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель изобразительного искусства
877.	Некрасовский муниципальный район	Блинова Татьяна Федоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская общеобразовательная школа № 2	бюджетное учреждение средняя	учитель русского языка и литературы
878.	Некрасовский муниципальный район	Бугрова Елена Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
879.	Некрасовский муниципальный район	Воскресенская Анжелика Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Никольская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
880.	Некрасовский муниципальный район	Вялова Анна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель химии
881.	Некрасовский муниципальный район	Гридюшко Светлана Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов

882.	Некрасовский муниципальный район	Губкина Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	психолог
883.	Некрасовский муниципальный район	Дайкова Ирина Васильевна	муниципальное общеобразовательное Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
884.	Некрасовский муниципальный район	Достовалова Анастасия Юрьевна	муниципальное общеобразовательное Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	учитель внеурочной деятельности
885.	Некрасовский муниципальный район	Елизарова Юлия Генриховна	муниципальное общеобразовательное Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	педагог-психолог
886.	Некрасовский муниципальный район	Журавлева Наталья Юрьевна	муниципальное общеобразовательное Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
887.	Некрасовский муниципальный район	Казакова Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
888.	Некрасовский муниципальный район	Кашина Людмила Леонидовна	муниципальное общеобразовательное Бурмакинская	бюджетное учреждение средняя	социальный педагог

			общеобразовательная школа № 1		
889.	Некрасовский муниципальный район	Киселева Ксения Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	учитель истории
890.	Некрасовский муниципальный район	Кожушко Алёна Тадеушевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель русского языка и литературы
891.	Некрасовский муниципальный район	Коржова Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
892.	Некрасовский муниципальный район	Королева Ирина Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
893.	Некрасовский муниципальный район	Котова Юлия Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	учитель математики
894.	Некрасовский муниципальный район	Кринкина Татьяна Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
895.	Некрасовский муниципальный район	Куликова Екатерина Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение	бюджетное учреждение	педагог-организатор

	район		Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	
896.	Некрасовский муниципальный район	Кутузова Светлана Владимировна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Никольская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
897.	Некрасовский муниципальный район	Лисенкова Зоя Андреевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Некрасовская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
898.	Некрасовский муниципальный район	Майорова Марина Николаевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Некрасовская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
899.	Некрасовский муниципальный район	Макарова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа №2	учитель химии и биологии
900.	Некрасовский муниципальный район	Малетина Алла Вячеславовна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Некрасовская средняя общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
901.	Некрасовский муниципальный район	Мамурина Оксана Валерьевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Некрасовская средняя общеобразовательная школа	учитель истории и обществознания
902.	Некрасовский муниципальный	Меньшикова Юлия Викторовна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение	заместитель директора по учебно-воспитательной

	район		Некрасовская общеобразовательная школа	средняя	работе
903.	Некрасовский муниципальный район	Молькова Валентина Македоновна	муниципальное общеобразовательное Никольская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель математики и физики
904.	Некрасовский муниципальный район	Мошкова Наталия Николаевна	муниципальное общеобразовательное Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель английского языка
905.	Некрасовский муниципальный район	Павлюченкова Светлана Владимировна	муниципальное общеобразовательное Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	педагог-логопед
906.	Некрасовский муниципальный район	Подусова Любовь Сергеевна	муниципальное общеобразовательное Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель английского языка
907.	Некрасовский муниципальный район	Порохня Татьяна Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель английского языка
908.	Некрасовский муниципальный район	Прусова Елена Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская общеобразовательная школа № 2	бюджетное средняя	учитель информатики и математики
909.	Некрасовский муниципальный	Савостикова Юлия Михайловна	муниципальное общеобразовательное	бюджетное учреждение	учитель английского языка

	район		Некрасовская общеобразовательная школа	средняя	
910.	Некрасовский муниципальный район	Садкова Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
911.	Некрасовский муниципальный район	Семенова Елена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	учитель английского языка
912.	Некрасовский муниципальный район	Смирнова Ирина Витальевна	муниципальное общеобразовательное Никольская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель русского языка и литературы
913.	Некрасовский муниципальный район	Соловьева Галина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
914.	Некрасовский муниципальный район	Стрюкова Лариса Анатольевна	муниципальное общеобразовательное Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель начальных классов
915.	Некрасовский муниципальный район	Тимина Надежда Владиславовна	муниципальное общеобразовательное Никольская общеобразовательная школа	бюджетное учреждение средняя	учитель русского языка и литературы
916.	Некрасовский	Тихонова Елена	муниципальное	бюджетное	учитель начальных

	муниципальный район	Витальевна	общеобразовательное учреждение Некрасовская общеобразовательная школа	средняя	классов
917.	Некрасовский муниципальный район	Трубникова Лариса Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некрасовская общеобразовательная школа	бюджетное средняя	учитель музыки
918.	Некрасовский муниципальный район	Черноземова Татьяна Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская общеобразовательная школа № 2	средняя	учитель русского языка и литературы
919.	Некрасовский муниципальный район	Чеснов Сергей Юрьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное средняя	учитель физической культуры
920.	Некрасовский муниципальный район	Ширманова Светлана Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская общеобразовательная школа № 1	бюджетное средняя	учитель начальных классов
921.	Первомайский муниципальный район	Александрова Ольга Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская школа	средняя	учитель английского языка
922.	Первомайский муниципальный район	Елизарова Ирина Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская школа	средняя	учитель начальных классов
923.	Первомайский муниципальный район	Королева Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская школа	средняя	учитель технологии

924.	Первомайский муниципальный район	Нитиевская Ольга Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	заместитель директора по административно-хозяйственной части
925.	Первомайский муниципальный район	Петухов Константин Алексеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	учитель физической культуры
926.	Первомайский муниципальный район	Потемкина Людмила Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	учитель начальных классов
927.	Первомайский муниципальный район	Соколова Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	учитель начальных классов
928.	Первомайский муниципальный район	Фардзинова Татьяна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	учитель-дефектолог
929.	г. Переславль-Залесский	Афанасьева Анастасия Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель английского языка
930.	г. Переславль-Залесский	Божченко Елена Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 9»	учитель изобразительного искусства
931.	г. Переславль-Залесский	Гумина Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4»	учитель русского языка и литературы
932.	г. Переславль-Залесский	Дворникова Альбина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель музыки
933.	г. Переславль-Залесский	Зарайская Елена Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель русского языка и литературы

934.	г. Переславль-Залесский	Ищенко Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия г. Переславля-Залесского»	заведующий библиотекой
935.	г. Переславль-Залесский	Князева Тамара Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель русского языка и литературы
936.	г. Переславль-Залесский	Ковтун Оксана Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель музыки
937.	г. Переславль-Залесский	Котагарова Елена Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4»	учитель английского и немецкого языков
938.	г. Переславль-Залесский	Кочева Наталья Львовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия г. Переславля-Залесского»	учитель русского языка и литературы
939.	г. Переславль-Залесский	Могильная Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель русского языка и литературы
940.	г. Переславль-Залесский	Надольская Ирина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	учитель английского языка
941.	г. Переславль-Залесский	Погосова-Даниелян Наталья Рафаэловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 9»	учитель музыки
942.	г. Переславль-Залесский	Филатова Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия г. Переславля-Залесского»	учитель начальных классов
943.	г. Переславль-Залесский	Филичкина Анастасия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 4»	социальный педагог
944.	г. Переславль-Залесский	Харитоновна Ирина Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 9»	учитель-дефектолог
945.	Пошехонский	Буренева Наталия	муниципальное бюджетное	заместитель директора по

	муниципальный район	Юрьевна	общеобразовательное учреждение средняя школа № 1 г. Пошехонье	учебно-воспитательной работе
946.	Пошехонский муниципальный район	Дудорова Людмила Васильевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 1 г. Пошехонье	учитель русского языка и литературы
947.	Пошехонский муниципальный район	Жукова Елена Геннадьевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа №2 г. Пошехонье	заместитель директора по воспитательной работе
948.	Пошехонский муниципальный район	Жукова Наталья Александровна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 1 г. Пошехонье	заведующий информационно-библиотечным центром
949.	Пошехонский муниципальный район	Киселев Сергей Александрович	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Гаютинская средняя школа	учитель физической культуры
950.	Пошехонский муниципальный район	Меньшакова Светлана Константиновна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 1 г. Пошехонье	социальный педагог
951.	Пошехонский муниципальный район	Ратаева Надежда Вадимовна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 2 г. Пошехонье	педагог-организатор
952.	Пошехонский муниципальный район	Чельшкова Надежда Владимировна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 2 г. Пошехонье	заведующий информационно-библиотечным центром
953.	Пошехонский муниципальный район	Шамян Хорен Владимирович	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 2 г. Пошехонье	учитель технологии
954.	Пошехонский	Шорина Жанна	муниципальное бюджетное	учитель-логопед

	муниципальный район	Алексеевна	общеобразовательное учреждение средняя школа № 1 г. Пошехонье	
955.	Ростовский муниципальный район	Балуева Оксана Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель русского языка и литературы
956.	Ростовский муниципальный район	Борисова Ольга Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель русского языка и литературы
957.	Ростовский муниципальный район	Головкина Мария Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель физической культуры
958.	Ростовский муниципальный район	Голубева Наталья Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель-логопед
959.	Ростовский муниципальный район	Горохова Галина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель математики
960.	Ростовский муниципальный район	Горшкова Екатерина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель русского языка и литературы
961.	Ростовский	Дементьева Галина	муниципальное общеобразовательное	учитель русского языка и

	муниципальный район	Викторовна	учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	литературы
962.	Ростовский муниципальный район	Киани Анастасия Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель английского языка
963.	Ростовский муниципальный район	Костикова Ольга Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3 г. Ростова	учитель начальных классов
964.	Ростовский муниципальный район	Мануйлова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель начальных классов
965.	Ростовский муниципальный район	Скатерникова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель начальных классов
966.	г. Рыбинск	Александрова Алёна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 43	учитель химии и биологии
967.	г. Рыбинск	Баранова Дарья Владиславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени Л.И. Ошанина	учитель начальных классов
968.	г. Рыбинск	Бардыкина Елена	муниципальное общеобразовательное	учитель русского языка и

		Борисовна	учреждение средняя общеобразовательная школа № 23 имени С.И. Грудинского	литературы
969.	г. Рыбинск	Бекетова Ирина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 28 имени А.А. Суркова	учитель истории и обществоведения
970.	г. Рыбинск	Белолугова Юлия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 12 им. П.Ф. Дерунова	учитель русского языка и литературы
971.	г. Рыбинск	Березникова Елена Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 43	учитель истории и обществознания
972.	г. Рыбинск	Бобина Светлана Георгиевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 44	учитель музыки
973.	г. Рыбинск	Боровикова Ирина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 44	учитель начальных классов
974.	г. Рыбинск	Боровицкий Захар Леонидович	муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского и юношеского технического творчества»	педагог дополнительного образования
975.	г. Рыбинск	Борошнева Полина Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени	учитель начальных классов

			Л.И. Ошанина	
976.	г. Рыбинск	Будилова Маргарита Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 18 имени В.Г. Соколова	учитель начальных классов
977.	г. Рыбинск	Василенкова Полина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 44	учитель начальных классов
978.	г. Рыбинск	Волков Леонид Владимирович	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №28 имени А.А. Суркова	учитель географии
979.	г. Рыбинск	Волкова Ольга Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 30	учитель начальных классов
980.	г. Рыбинск	Воробьева Софья Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 24 имени Бориса Рукавицына	старшая вожатая
981.	г. Рыбинск	Гаврилов Сергей Вячеславович	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 23 имени С.И. Грудинского	учитель английского языка
982.	г. Рыбинск	Галицкая Анна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27	учитель-логопед
983.	г. Рыбинск	Ганеева Алена Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя	учитель начальных классов

			общеобразовательная школа №11 имени С.К. Костина	
984.	г. Рыбинск	Гладкова Лилия Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 26	учитель технологии
985.	г. Рыбинск	Голубева Марина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 23 имени С.И. Грудинского	учитель математики
986.	г. Рыбинск	Горшкова Елена Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 43	учитель начальных классов
987.	г. Рыбинск	Горячева Мария Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27	учитель музыки
988.	г. Рыбинск	Горячева Ольга Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 21	учитель начальных классов
989.	г. Рыбинск	Гришина Екатерина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени Л.И. Ошанина	учитель английского языка
990.	г. Рыбинск	Громова Екатерина Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 18 имени В.Г. Соколова	учитель технологии
991.	г. Рыбинск	Давыдович Анна Анатольевна	муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр	секретарь

			детского и юношеского технического творчества»	
992.	г. Рыбинск	Демидова Анастасия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 18 имени В.Г. Соколова	учитель начальной школы
993.	г. Рыбинск	Добротина Елена Альбертовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 32 имени академика А.А. Ухтомского	учитель русского языка и литературы
994.	г. Рыбинск	Дроздова Анна Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5	учитель иностранного языка
995.	г. Рыбинск	Дундина Лариса Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени Л.И. Ошанина	учитель начальных классов
996.	г. Рыбинск	Емельянова Анастасия Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 18 имени В.Г. Соколова	учитель географии
997.	г. Рыбинск	Жбенева Татьяна Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27	учитель технологии
998.	г. Рыбинск	Жильцова Анжелика Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 11 имени С.К. Костина	учитель начальных классов
999.	г. Рыбинск	Журавлева Татьяна	муниципальное общеобразовательное	учитель начальных

		Александровна	учреждение средняя общеобразовательная школа № 11 имени С.К. Костина	классов
1000.	г. Рыбинск	Загребина Марина Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 43	библиотекарь
1001.	г. Рыбинск	Зиминкова Наталья Валериановна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 8 им. Л.М. Марасиновой	учитель английского языка
1002.	г. Рыбинск	Золотова Татьяна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5	учитель физической культуры
1003.	г. Рыбинск	Игнатьева Наталья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 44	учитель физической культуры
1004.	г. Рыбинск	Изюмова Евгения Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 1 с углубленным изучением английского языка	учитель русского языка и литературы
1005.	г. Рыбинск	Ионова Екатерина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27	учитель начальных классов
1006.	г. Рыбинск	Клюева Оксана Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20 имени П.И. Батова	учитель математики и информатики

1007.	г. Рыбинск	Козелков Николай Васильевич	муниципальное общеобразовательное учреждение школа-интернат № 2 «Рыбинский кадетский корпус»	учитель физической культуры
1008.	г. Рыбинск	Козлова Ирина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени Л.И. Ошанина	учитель начальных классов
1009.	г. Рыбинск	Козлова Марина Станиславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени Л.И. Ошанина	учитель начальных классов
1010.	г. Рыбинск	Коновалова Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 26	учитель начальных классов
1011.	г. Рыбинск	Корнева Александра Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение школа-интернат № 2 «Рыбинский кадетский корпус»	учитель английского языка
1012.	г. Рыбинск	Корнилова Елена Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27	учитель физической культуры
1013.	г. Рыбинск	Коровницкая Ольга Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 8 им. Л.М. Марасиновой	учитель истории и обществознания
1014.	г. Рыбинск	Королева Елизавета Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 30	учитель начальных классов
1015.	г. Рыбинск	Корсков Ярослав	муниципальное общеобразовательное	заместитель директора по

		Андреевич	учреждение общеобразовательная школа № 12 им. П.Ф. Дерунова	средняя безопасности
1016.	г. Рыбинск	Костров Давид Ризванович	муниципальное общеобразовательное учреждение общеобразовательная школа № 5	учитель истории и обществознания
1017.	г. Рыбинск	Котова Ольга Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение общеобразовательная школа № 30	учитель начальных классов
1018.	г. Рыбинск	Красоткина Светлана Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение общеобразовательная школа № 5	учитель иностранных языков
1019.	г. Рыбинск	Кувтырева Светлана Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение общеобразовательная школа № 21	учитель начальных классов
1020.	г. Рыбинск	Кузина Ирина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение общеобразовательная школа №11 имени С.К. Костина	учитель русского языка и литературы
1021.	г. Рыбинск	Кузнецова Олеся Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение общеобразовательная школа № 5	учитель начальных классов
1022.	г. Рыбинск	Кузьмичева Лидия Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение общеобразовательная школа № 43	учитель начальных классов
1023.	г. Рыбинск	Куклинская Наталья Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение	учитель русского языка и литературы

			общеобразовательная школа № 3	
1024.	г. Рыбинск	Куликов Евгений Андреевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20 имени П.И. Батова	педагог-организатор основ безопасности жизнедеятельности
1025.	г. Рыбинск	Курочкина Екатерина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 30	учитель начальных классов
1026.	г. Рыбинск	Кустова Наталья Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 24 имени Бориса Рукавицына	учитель начальных классов
1027.	г. Рыбинск	Лапшин Геннадий Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10	учитель физической культуры
1028.	г. Рыбинск	Лебедева Наталия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20 имени П.И. Батова	учитель начальных классов
1029.	г. Рыбинск	Левашова Елена Викторовна	муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества «Солнечный»	педагог дополнительного образования
1030.	г. Рыбинск	Лепехина Елена Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 26	учитель физической культуры
1031.	г. Рыбинск	Липатова Елизавета Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя	педагог-психолог

			общеобразовательная школа № 6 имени Л.И. Ошанина	
1032.	г. Рыбинск	Лицевая Ирина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 44	учитель начальных классов
1033.	г. Рыбинск	Макарова Арина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 30	учитель русского языка и литературы
1034.	г. Рыбинск	Машутов Алексей Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение школа-интернат № 2 «Рыбинский кадетский корпус»	учитель музыки
1035.	г. Рыбинск	Медведкова Ольга Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10	учитель физической культуры
1036.	г. Рыбинск	Мирошниченко Лариса Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27	учитель истории
1037.	г. Рыбинск	Михайлова Наталья Валентиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 36	учитель физической культуры
1038.	г. Рыбинск	Морозова Наталья Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 32 имени академика А.А. Ухтомского	учитель русского языка и литературы
1039.	г. Рыбинск	Морозова Наталья Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 8 им. Л.М. Марасиновой	учитель физической культуры

1040.	г. Рыбинск	Москвина Ирина Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 26	учитель начальных классов
1041.	г. Рыбинск	Муратова Татьяна Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 32 имени академика А.А. Ухтомского	учитель истории и обществознания
1042.	г. Рыбинск	Мусиенко Елена Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 28 имени А.А. Суркова	учитель изобразительного искусства и черчения
1043.	г. Рыбинск	Наумова Анна Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 17 имени А.А. Герасимова	учитель английского языка
1044.	г. Рыбинск	Некипелова Надежда Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 32 имени академика А.А. Ухтомского	учитель истории и обществознания
1045.	г. Рыбинск	Нестеренко Алла Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 24 имени Бориса Рукавицына	учитель физики
1046.	г. Рыбинск	Никитина Елена Германовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 23 имени С.И. Грудинского	учитель математики

1047.	г. Рыбинск	Николаева Екатерина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27	учитель начальных классов
1048.	г. Рыбинск	Носырина Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 11 имени С.К. Костина	учитель русского языка и литературы
1049.	г. Рыбинск	Панова Зоя Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 36	учитель музыки
1050.	г. Рыбинск	Петербурцева Анна Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3	учитель истории, английского языка
1051.	г. Рыбинск	Петрова Наталия Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5	учитель начальных классов
1052.	г. Рыбинск	Полякова Татьяна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10	учитель английского языка
1053.	г. Рыбинск	Разина Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 17 имени А.А. Герасимова	учитель немецкого языка
1054.	г. Рыбинск	Рассудов Владимир Львович	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10	учитель технологии
1055.	г. Рыбинск	Решетников Руслан	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10	учитель физической

		Михайлович	учреждение средняя общеобразовательная школа № 26	культуры
1056.	г. Рыбинск	Руденко Анна Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 24 имени Бориса Рукавицына	учитель начальных классов
1057.	г. Рыбинск	Рукавишникова Алена Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 12 им. П.Ф. Дерунова	учитель биологии и химии
1058.	г. Рыбинск	Рябинина Екатерина Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение школа-интернат № 2 «Рыбинский кадетский корпус»	учитель физической культуры
1059.	г. Рыбинск	Савина Елена Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 17 имени А.А. Герасимова	учитель музыки
1060.	г. Рыбинск	Сапрыкина Людмила Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 24 имени Бориса Рукавицына	учитель географии и биологии
1061.	г. Рыбинск	Сизова Людмила Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 43	учитель английского языка
1062.	г. Рыбинск	Скоблякова Татьяна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени	учитель начальных классов

			Л.И. Ошанина	
1063.	г. Рыбинск	Следина Ирина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20 имени П.И. Батова	учитель русского языка и литературы
1064.	г. Рыбинск	Смирнов Василий Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение школа-интернат № 2 «Рыбинский кадетский корпус»	учитель истории и обществознания
1065.	г. Рыбинск	Смирнова Оксана Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 18 имени В.Г. Соколова	воспитатель группы продленного дня
1066.	г. Рыбинск	Соколов Артем Эдуардович	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 28 имени А.А. Суркова	учитель физической культуры
1067.	г. Рыбинск	Соловьева Анна Ивановна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10	учитель начальных классов
1068.	г. Рыбинск	Степанова Мария Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени Л.И. Ошанина	учитель начальных классов
1069.	г. Рыбинск	Стрельцова Ольга Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10	учитель изобразительного искусства
1070.	г. Рыбинск	Стукалина Мария Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя	учитель английского языка

			общеобразовательная школа № 12 им. П.Ф. Дерунова	
1071.	г. Рыбинск	Тимофеева Эльвира Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение школа-интернат № 2 «Рыбинский кадетский корпус»	учитель начальных классов
1072.	г. Рыбинск	Тихомиров Максим Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3	учитель технологии
1073.	г. Рыбинск	Фарафонтова Елена Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 18 имени В.Г. Соколова	учитель физической культуры
1074.	г. Рыбинск	Федорова Оксана Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 32 имени академика А.А. Ухтомского	учитель математики и физики
1075.	г. Рыбинск	Ходякова Юлия Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 18 имени В.Г. Соколова	учитель музыки
1076.	г. Рыбинск	Хозяинова Марина Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5	учитель иностранного языка
1077.	г. Рыбинск	Цапина Светлана Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 28 имени А.А. Суркова	учитель английского языка
1078.	г. Рыбинск	Цветков Александр Леонидович	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя	учитель технологии

			общеобразовательная школа № 17 имени А.А. Герасимова	
1079.	г. Рыбинск	Цыганова Наталья Григорьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 18 имени В.Г. Соколова	учитель музыки
1080.	г. Рыбинск	Чернявская Наталья Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 24 имени Бориса Рукавицына	учитель английского языка
1081.	г. Рыбинск	Чистова Вера Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5	педагог-психолог
1082.	г. Рыбинск	Шибяева Марина Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5	учитель истории и обществознания
1083.	г. Рыбинск	Шнейдер Анна Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени Л.И. Ошанина	заместитель директора
1084.	г. Рыбинск	Яньков Игорь Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3	учитель физической культуры
1085.	Тутаевский муниципальный район	Агафонова Евгения Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Фоминская средняя школа Тутаевского муниципального района	социальный педагог
1086.	Тутаевский муниципальный	Барышева Валентина	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 7 имени	учитель географии

	район	Алексеевна	адмирала Ф.Ф. Ушакова Тутаевского муниципального района	
1087.	Тутаевский муниципальный район	Большусова Юлия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Фоминская средняя школа Тутаевского муниципального района	психолог
1088.	Тутаевский муниципальный район	Ваганова Алла Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение лицей № 1 Тутаевского муниципального района	учитель математики
1089.	Тутаевский муниципальный район	Вахнина Ольга Федоровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 6 Тутаевского муниципального района	заместитель директора
1090.	Тутаевский муниципальный район	Груздева Полина Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 7 имени адмирала Ф.Ф. Ушакова Тутаевского муниципального района	учитель истории и обществознания
1091.	Тутаевский муниципальный район	Дубровская Ольга Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 7 имени адмирала Ф.Ф. Ушакова Тутаевского муниципального района	учитель иностранного языка
1092.	Тутаевский муниципальный район	Зув Дмитрий Андреевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 4 «Центр образования» Тутаевского муниципального района	учитель физической культуры
1093.	Тутаевский муниципальный район	Ковина Ирина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Фоминская средняя школа Тутаевского муниципального района	учитель технологии
1094.	Тутаевский	Козулина Светлана	муниципальное общеобразовательное	учитель иностранного

	муниципальный район	Андреевна	учреждение средняя школа № 7 имени адмирала Ф.Ф. Ушакова Тутаевского муниципального района	языка
1095.	Тутаевский муниципальный район	Кондратьева Наталия Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Константиновская средняя школа Тутаевского муниципального района	учитель начальных классов
1096.	Тутаевский муниципальный район	Королева Надежда Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 7 имени адмирала Ф.Ф. Ушакова Тутаевского муниципального района	учитель русского языка и литературы
1097.	Тутаевский муниципальный район	Красавина Ирина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Фоминская средняя школа Тутаевского муниципального района	социальный педагог
1098.	Тутаевский муниципальный район	Савельичев Владимир Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение лицей № 1 Тутаевского муниципального района	учитель физической культуры
1099.	Тутаевский муниципальный район	Сальникова Оксана Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 7 имени адмирала Ф.Ф. Ушакова Тутаевского муниципального района	учитель начальных классов
1100.	Тутаевский муниципальный район	Сидорова Марина Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 7 имени адмирала Ф.Ф. Ушакова Тутаевского муниципального района	учитель русского языка и литературы
1101.	Тутаевский муниципальный район	Смирнова Анна Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Константиновская средняя	учитель начальных классов

	район		школа Тутаевского муниципального района	
1102.	Тутаевский муниципальный район	Талызина Ирина Львовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа №6 Тутаевского муниципального района	заместитель директора
1103.	Тутаевский муниципальный район	Харламова Светлана Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Константиновская средняя школа Тутаевского муниципального района	учитель начальных классов
1104.	Угличский муниципальный район	Алексеев Виктор Владимирович	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 8	учитель физической культуры
1105.	Угличский муниципальный район	Афанасьева Анна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5 имени 63-го Угличского пехотного полка	учитель физической культуры
1106.	Угличский муниципальный район	Бабетова Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 2	учитель обществознания и истории
1107.	Угличский муниципальный район	Баирова Надежда Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение вечерняя (сменная) общеобразовательная школа	учитель истории и обществознания
1108.	Угличский муниципальный район	Буланов Кирилл Алексеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4	учитель информатики
1109.	Угличский муниципальный район	Бурова Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия №1»	учитель истории

	район			
1110.	Угличский муниципальный район	Васильева Лариса Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №3	учитель изобразительного искусства и технологии
1111.	Угличский муниципальный район	Веселов Дмитрий Владимирович	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №3	учитель технологии
1112.	Угличский муниципальный район	Глузгал Любовь Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5 имени 63-го Угличского пехотного полка	учитель начальных классов
1113.	Угличский муниципальный район	Груздева Светлана Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение вечерняя (сменная) общеобразовательная школа	социальный педагог
1114.	Угличский муниципальный район	Ежова Надежда Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение вечерняя (сменная) общеобразовательная школа	учитель химии и биологии
1115.	Угличский муниципальный район	Ермолова Евгения Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение вечерняя (сменная) общеобразовательная школа	учитель информатики
1116.	Угличский муниципальный район	Журавлёва Елена Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 8	учитель немецкого и английского языков
1117.	Угличский муниципальный район	Изюмова Наталья Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №3	учитель английского языка

1118.	Угличский муниципальный район	Козлова Светлана Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №3	заведующий библиотекой
1119.	Угличский муниципальный район	Козлова Светлана Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №3	учитель начальных классов
1120.	Угличский муниципальный район	Колгурина Юлия Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5 имени 63-го Угличского пехотного полка	учитель начальных классов
1121.	Угличский муниципальный район	Колгушкина Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4	учитель начальных классов
1122.	Угличский муниципальный район	Красносельская Любовь Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4	педагог-библиотекарь
1123.	Угличский муниципальный район	Кругликова Ольга Дмитриевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	учитель русского языка и литературы
1124.	Угличский муниципальный район	Крюкова-Селивёрстова Жанна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5 имени 63-го Угличского пехотного полка	учитель истории
1125.	Угличский муниципальный район	Кузнецова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 2	учитель русского языка и литературы
1126.	Угличский	Кузнецова Татьяна	муниципальное общеобразовательное	учитель начальных

	муниципальный район	Викторовна	учреждение средняя общеобразовательная школа № 8	классов
1127.	Угличский муниципальный район	Лобачёва Ирина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия №1»	учитель начальных классов
1128.	Угличский муниципальный район	Львова Анастасия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5 имени 63-го Угличского пехотного полка	учитель информатики
1129.	Угличский муниципальный район	Макаренко Ксения Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5 имени 63-го Угличского пехотного полка	учитель обществознания
1130.	Угличский муниципальный район	Малозёмова Вера Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4	учитель биологии
1131.	Угличский муниципальный район	Мельникова Наталия Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5 имени 63-го Угличского пехотного полка	учитель физической культуры
1132.	Угличский муниципальный район	Мозжухина Светлана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия №1»	учитель немецкого языка
1133.	Угличский муниципальный район	Моисеева Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Угличский физико-математический лицей	учитель русского языка и литературы
1134.	Угличский	Морошкина	муниципальное общеобразовательное	учитель начальных

	муниципальный район	Наталья Александровна	учреждение «Гимназия №1»	классов
1135.	Угличский муниципальный район	Мякина Галина Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 2	социальный педагог
1136.	Угличский муниципальный район	Новикова Светлана Семеновна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6	учитель математики
1137.	Угличский муниципальный район	Павлова Инна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	учитель математики
1138.	Угличский муниципальный район	Перепелкина Мария Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	учитель английского языка
1139.	Угличский муниципальный район	Пинкова Мария Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3	учитель начальных классов
1140.	Угличский муниципальный район	Портнова Татьяна Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 8	учитель начальных классов
1141.	Угличский муниципальный район	Поташова Анастасия Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4	учитель истории
1142.	Угличский муниципальный район	Пучкова Татьяна Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение вечерняя (сменная) общеобразовательная школа	учитель английского языка

1143.	Угличский муниципальный район	Сапожникова Елена Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3	учитель английского языка
1144.	Угличский муниципальный район	Серебрякова Елена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	учитель английского языка
1145.	Угличский муниципальный район	Сиротина Ирина Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 2	учитель математики
1146.	Угличский муниципальный район	Сироткин Леонид Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение вечерняя (сменная) общеобразовательная школа	учитель математики
1147.	Угличский муниципальный район	Сироткина Марина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 8	учитель начальных классов
1148.	Угличский муниципальный район	Соболев Николай Алексеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	учитель технологии
1149.	Угличский муниципальный район	Соловей Ирина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	учитель русского языка и литературы
1150.	Угличский муниципальный район	Суходольская Ольга Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	учитель английского языка
1151.	Угличский муниципальный район	Сушков Юрий Иванович	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 8	учитель физики

1152.	Угличский муниципальный район	Сысоева Екатерина Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4	учитель математики
1153.	Угличский муниципальный район	Толстов Сергей Геннадиевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6	учитель технологии
1154.	Угличский муниципальный район	Ушакова Анна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4	учитель английского языка
1155.	Угличский муниципальный район	Филиппова Елена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 3	учитель начальных классов
1156.	Угличский муниципальный район	Фомина Светлана Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 8	учитель биологии, химии
1157.	Угличский муниципальный район	Фролова Ирина Константиновна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	учитель географии
1158.	Угличский муниципальный район	Харченко Алевтина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия №1»	учитель технологии
1159.	Угличский муниципальный район	Щукина Анна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия №1»	учитель русского языка и литературы
1160.	Рыбинский муниципальный район	Александрова Вера Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Октябрьская средняя общеобразовательная школа	библиотекарь

1161.	Рыбинский муниципальный район	Алексеева Татьяна Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Покровская основная общеобразовательная школа	учитель физической культуры
1162.	Рыбинский муниципальный район	Белорусова Ольга Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Покровская основная общеобразовательная школа	учитель русского языка
1163.	Рыбинский муниципальный район	Бердышева Алёна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Болтинская средняя общеобразовательная школа	учитель английского языка
1164.	Рыбинский муниципальный район	Бульдина Жанна Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Октябрьская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
1165.	Рыбинский муниципальный район	Геркулева Марина Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Октябрьская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
1166.	Рыбинский муниципальный район	Гладкова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Каменниковская средняя общеобразовательная школа	библиотекарь
1167.	Рыбинский муниципальный район	Гончарова Ольга Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Каменниковская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
1168.	Рыбинский муниципальный район	Дедюлина Анастасия Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Песоченская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
1169.	Рыбинский муниципальный район	Денежкина Татьяна Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Октябрьская средняя общеобразовательная школа	учитель английского языка

1170.	Рыбинский муниципальный район	Захарова Наталья Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Песоченская средняя общеобразовательная школа	учитель истории и обществознания
1171.	Рыбинский муниципальный район	Кузнецова Валерия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Тихменевская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
1172.	Рыбинский муниципальный район	Лебедева Милена Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение Болтинская средняя общеобразовательная школа	учитель иностранного языка
1173.	Рыбинский муниципальный район	Матвеева Варвара Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Покровская основная общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
1174.	Рыбинский муниципальный район	Петрова Елена Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Ермаковская средняя общеобразовательная школа	учитель истории и обществознания
1175.	Рыбинский муниципальный район	Сажина Оксана Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Октябрьская средняя общеобразовательная школа	учитель немецкого языка, истории
1176.	Рыбинский муниципальный район	Сахарчук Софья Васильевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Тихменевская средняя общеобразовательная школа	учитель английского языка
1177.	Рыбинский муниципальный район	Сидоренко Ульяна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Песоченская средняя общеобразовательная школа	социальный педагог
1178.	Рыбинский муниципальный район	Сидорова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Песоченская средняя общеобразовательная школа	учитель биологии, химии, географии

1179.	Рыбинский муниципальный район	Стручева Наталья Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Ермаковская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
1180.	Рыбинский муниципальный район	Ступкина Наталья Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Каменниковская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов
1181.	Рыбинский муниципальный район	Сыроежина Дарья Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Николо-Кормская средняя общеобразовательная школа	педагог-психолог
1182.	Рыбинский муниципальный район	Ухова Юлия Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Глебовская средняя общеобразовательная школа	учитель английского языка, музыки и изобразительного искусства, технологии
1183.	Рыбинский муниципальный район	Шишкунова Марина Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Тихменевская средняя общеобразовательная школа	учитель начальных классов

Приложение 8 к приказу
департамента образования
Ярославской области
от 04.04.2023 № 74/01-04

**Состав технических специалистов,
привлекаемых к проведению регионального тренировочного экзамена**

№ п/п	Муниципальный район	ФИО	Место работы	Должность
1.	г. Ярославль	Аверьянова Марина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 18»	учитель информатики
2.	г. Ярославль	Андреичева Яна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	учитель истории
3.	г. Ярославль	Артамонова Ирина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель информатики
4.	г. Ярославль	Беберина Татьяна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 57»	учитель информатики
5.	г. Ярославль	Белякова Светлана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель английского языка
6.	г. Ярославль	Бовин Александр Валентинович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	учитель информатики
7.	г. Ярославль	Болтанова Светлана Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 90»	учитель начальных классов
8.	г. Ярославль	Борисова Марина Гурьяновна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель физики
9.	г. Ярославль	Васильева Элина Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 71»	учитель математики и информатики

10.	г. Ярославль	Вирт Ольга Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 77»	учитель информатики
11.	г. Ярославль	Войшнис Владимир Викторович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель физики и информатики
12.	г. Ярославль	Воробьева Наталья Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе, учитель математики
13.	г. Ярославль	Воронченкова Дарья Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 70»	учитель физики и информатики
14.	г. Ярославль	Воскресенский Алексей Михайлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 37 с углубленным изучением английского языка»	педагог-психолог
15.	г. Ярославль	Гаврилова Любовь Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель информатики
16.	г. Ярославль	Голдашевская Виктория Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель математики
17.	г. Ярославль	Голубев Сергей Владимирович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 40»	заместитель директора по безопасности
18.	г. Ярославль	Гуляева Елена Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	учитель информатики
19.	г. Ярославль	Егорова Вера Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 27»	учитель физики и информатики
20.	г. Ярославль	Загрузина Анна Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель математики
21.	г. Ярославль	Зимакова Полина Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 42 им.	учитель информатики

			Н.П. Гусева с углубленным изучением французского языка»	
22.	г. Ярославль	Илиницкая Виктория Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 80 с углубленным изучением английского языка»	учитель математики и информатики
23.	г. Ярославль	Калинина Евгения Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им. А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	учитель истории и обществознания
24.	г. Ярославль	Кирпиченкова Елена Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 23»	учитель начальных классов
25.	г. Ярославль	Климов Антон Павлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель начальных классов
26.	г. Ярославль	Колбина Ирина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель математики и информатики
27.	г. Ярославль	Комракова Дарья Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель информатики и физики
28.	г. Ярославль	Крашенинникова Людмила Всеволодовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	учитель математики и информатики
29.	г. Ярославль	Кузнецова Любовь Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель математики и информатики
30.	г. Ярославль	Кузьмина Инна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
31.	г. Ярославль	Куц Ольга Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 62»	учитель информатики

32.	г. Ярославль	Лаптев Александр Николаевич	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа «Провинциальный колледж»	учитель физики
33.	г. Ярославль	Лёгонья Ксения Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель начальных классов
34.	г. Ярославль	Липартелиани Реваз Гочаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	системный администратор
35.	г. Ярославль	Лобач Виктория Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 9 имени Ивана Ткаченко»	учитель математики и информатики
36.	г. Ярославль	Маленев Дмитрий Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 67»	учитель физики
37.	г. Ярославль	Масленников Александр Владимирович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 55»	заместитель директора
38.	г. Ярославль	Медведева Екатерина Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 49»	учитель математики и экономики
39.	г. Ярославль	Моисеева Наталья Федоровна	муниципальное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Городской центр развития образования»	методист
40.	г. Ярославль	Монтик Владимир Михайлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 2»	учитель физики
41.	г. Ярославль	Морох Евгений Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель информатики и математики
42.	г. Ярославль	Москалева Александра Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74»	педагог-организатор

			имени Ю.А. Гагарина»	
43.	г. Ярославль	Москалева Любовь Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель математики; заместитель директора по учебно-воспитательной работе
44.	г. Ярославль	Мухин Алексей Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	социальный педагог, лаборант
45.	г. Ярославль	Науменко Вадим Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	системный администратор
46.	г. Ярославль	Нечаева Ольга Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 15»	учитель информатики
47.	г. Ярославль	Никулин Александр Евгеньевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 91 «Центр инженерных технологий»	системный администратор
48.	г. Ярославль	Опарин Артём Александрович	муниципальное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Городской центр развития образования»	электроник
49.	г. Ярославль	Пирогов Роман Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 58 с углубленным изучением предметов естественно-математического цикла»	системный администратор
50.	г. Ярославль	Пластинин Алексей Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 28»	учитель физики и информатики
51.	г. Ярославль	Потапов Евгений Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель информатики
52.	г. Ярославль	Потемкина Александра	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 83»	учитель информатики

		Геннадьевна		
53.	г. Ярославль	Рожкова Наталья Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
54.	г. Ярославль	Романова Елизавета Александровна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель русского языка и литературы
55.	г. Ярославль	Рыкова Кира Олеговна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 90»	учитель начальных классов
56.	г. Ярославль	Саблюкова Виктория Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 25 имени Александра Сивагина»	учитель изобразительного искусства
57.	г. Ярославль	Седова Евгения Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель информатики
58.	г. Ярославль	Селевко Андрей Германович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	педагог-организатор
59.	г. Ярославль	Скотникова Ирина Вадимовна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Средняя школа № 33 им. К. Маркса с углубленным изучением математики»	учитель информатики
60.	г. Ярославль	Скрыгитель Алексей Игоревич	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель технологии
61.	г. Ярославль	Смелкова Юлия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	заместитель директора
62.	г. Ярославль	Смирнова Ольга Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 5 им. О.А. Варенцовой»	учитель истории и обществознания

63.	г. Ярославль	Сорокина Александра Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	педагог-организатор
64.	г. Ярославль	Сотская Виктория Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 75 имени Игоря Серова»	учитель информатики и технологии
65.	г. Ярославль	Тишинина Яна Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 1»	учитель информатики и информационно-коммуникационных технологий
66.	г. Ярославль	Ткаченко Галина Владимировна	государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»	учитель информатики
67.	г. Ярославль	Трошечкина Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 48»	заместитель директора
68.	г. Ярославль	Хайбрахманова Елена Ильясовна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 2»	учитель начальных классов
69.	г. Ярославль	Черевина Ирина Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 74 имени Ю.А. Гагарина»	учитель информатики
70.	г. Ярославль	Черепенина Екатерина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель информатики, математики и физики
71.	г. Ярославль	Черныш Денис Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 30»	учитель информатики и информационно-коммуникационных технологий
72.	г. Ярославль	Чикин Николай Алексеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 26»	учитель технологии
73.	г. Ярославль	Шамаева Екатерина Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 43 им.	учитель физики и информатики

			А.С. Пушкина с углубленным изучением немецкого языка»	
74.	г. Ярославль	Шаулина Дарья Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель информатики
75.	г. Ярославль	Шашков Владимир Валерьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 36»	учитель русского языка и литературы
76.	г. Ярославль	Шишмакова Ксения Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 23»	учитель начальных классов
77.	г. Ярославль	Юдина Елена Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 76»	учитель информатики
78.	г. Ярославль	Яблокова Ольга Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 59»	учитель математики и информатики
79.	г. Ярославль	Яковлева Екатерина Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 10»	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
80.	г. Ярославль	Янов Михаил Гагикович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 70»	учитель технологии
81.	г. Ярославль	Ярыгин Сергей Александрович	частное общеобразовательное учреждение «Ярославская Губернская Гимназия имени святителя Игнатия Брянчанинова»	учитель информатики
82.	Среднее профессиональное образование	Максимов Илья Алексеевич	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский торгово-экономический колледж	системный администратор
83.	Среднее профессиональное образование	Яшумов Сергей Николаевич	государственное профессиональное образовательное учреждение Ярославской области Ярославский торгово-экономический колледж	инженер-электроник

84.	Большесельский муниципальный район	Пирожникова Елена Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Большесельская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
85.	Большесельский муниципальный район	Соколова Любовь Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение Большесельская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
86.	Борисоглебский муниципальный район	Ахапкин Николай Алексеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	учитель информатики
87.	Борисоглебский муниципальный район	Барабанщиков Михаил Михайлович	муниципальное общеобразовательное учреждение Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 1	заместитель директора по «Точке Роста»
88.	Борисоглебский муниципальный район	Никитенко Алексей Викторович	муниципальное общеобразовательное учреждение Андреевская средняя общеобразовательная школа	учитель физики и информатики
89.	Борисоглебский муниципальный район	Соловцева Инна Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Краснооктябрьская школа»	учитель биологии
90.	Брейтовский муниципальный район	Олегина Надежда Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель информатики
91.	Брейтовский муниципальный район	Орлова Надежда Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Брейтовская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
92.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Лепенин Матвей Михайлович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 3» г. Гаврилов-Яма	учитель физики, информатики
93.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Ловецкая Валентина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель физики

	район			
94.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Плескачева Алена Павловна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 1»	учитель информатики
95.	Гаврилов-Ямский муниципальный район	Федорова Инесса Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	учитель информатики
96.	Даниловский муниципальный район	Завьялов Вячеслав Александрович	муниципальное учреждение «Центр обеспечения функционирования образовательных организаций» Даниловского района Ярославской области	инженер
97.	Даниловский муниципальный район	Залетаев Станислав Юрьевич	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 12 г. Данилова Ярославской области	заместитель директора по безопасности
98.	Любимский муниципальный район	Воробьев Виталий Евгеньевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	учитель технологии
99.	Любимский муниципальный район	Конькова Анна Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	учитель математики
100.	Любимский муниципальный район	Румянцева Марина Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Любимская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
101.	Мышкинский муниципальный район	Грибкова Елена Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора по учебно-воспитательной работе

102.	Мышкинский муниципальный район	Матвеева Ирина Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение Мышкинская средняя общеобразовательная школа	учитель математики, информатики
103.	Некоузский муниципальный район	Баранова Любовь Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	учитель иностранного языка
104.	Некоузский муниципальный район	Кудрявцев Илья Владимирович	муниципальное общеобразовательное учреждение Некоузская средняя общеобразовательная школа	системный администратор
105.	Некрасовский муниципальный район	Кожохин Александр Юрьевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Левашовская средняя школа	заместитель директора по информационно-коммуникационным технологиям
106.	Некрасовский муниципальный район	Кононова Любовь Игоревна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Некрасовская средняя общеобразовательная школа	заместитель директора
107.	Некрасовский муниципальный район	Крайнова Елена Михайловна	муниципальное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 2	учитель французского и английского языков
108.	Некрасовский муниципальный район	Павлюченков Александр Александрович	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	учитель математики и информатики
109.	Некрасовский муниципальный район	Чеснокова Светлана Геннадьевна	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Бурмакинская средняя общеобразовательная школа № 1	заместитель директора по информационным технологиям

110.	Первомайский муниципальный район	Глибина Екатерина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	учитель английского языка
111.	Первомайский муниципальный район	Муравьева Марина Витальевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	учитель русского языка и литературы
112.	Первомайский муниципальный район	Широкова Нина Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение Пречистенская средняя школа	учитель математики
113.	г. Переславль-Залесский	Глазунова Светлана Владимировна	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	учитель информатики
114.	г. Переславль-Залесский	Филиппов Михаил Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 6»	системный администратор
115.	Пошехонский муниципальный район	Любимов Александр Александрович	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя школа № 1 г. Пошехонье	учитель истории и информатики
116.	Пошехонский муниципальный район	Тягунов Дмитрий Михайлович	муниципальное казённое учреждение Управление образования Администрации Пошехонского муниципального района	ведущий специалист по информационно-аналитическому обеспечению
117.	Ростовский муниципальный район	Галкина Елена Алексеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	учитель математики
118.	Ростовский муниципальный район	Кабина Татьяна Романовна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия им.А.Л. Кекина г. Ростова	учитель информатики
119.	Ростовский муниципальный район	Кузнецов Александр Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя	учитель информатики и математики

	район		общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	
120.	Ростовский муниципальный район	Солодов Егор Иванович	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 г. Ростова	методист
121.	г. Рыбинск	Аргов Дмитрий Игоревич	муниципальное общеобразовательное учреждение лицей № 2	учитель информатики
122.	г. Рыбинск	Белякова Юлия Александровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 5	учитель информатики
123.	г. Рыбинск	Богданова Вероника Игоревна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 30	учитель физики и информатики
124.	г. Рыбинск	Виноградова Елена Геннадьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 1 с углубленным изучением английского языка	учитель информатики
125.	г. Рыбинск	Гудовская Ольга Петровна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 28 имени А.А. Суркова	учитель информатики
126.	г. Рыбинск	Жолобова Полина Сергеевна	муниципальное учреждение дополнительного профессионального образования «Информационно- образовательный Центр»	методист
127.	г. Рыбинск	Жуланов Евгений Николаевич	муниципальное общеобразовательное учреждение лицей № 2	учитель информатики

128.	г. Рыбинск	Зубкова Лариса Анатольевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 23 имени С.И. Грудинского	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
129.	г. Рыбинск	Калмыков Артур Дмитриевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20 имени П.И. Батова	учитель информатики
130.	г. Рыбинск	Клименко Светлана Сериковна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 36	учитель информатики
131.	г. Рыбинск	Колобова Ирина Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 6 имени Л.И. Ошанина	учитель математики и информатики
132.	г. Рыбинск	Красноштанова Евгения Борисовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 32 имени академика А.А. Ухтомского	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
133.	г. Рыбинск	Кудряшева Елена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10	учитель информатики
134.	г. Рыбинск	Лебедев Андрей Анатольевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 20 имени П.И. Батова	заместитель директора по учебно-воспитательной работе
135.	г. Рыбинск	Малекас Татьяна Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 44	учитель по внеурочной деятельности

136.	г. Рыбинск	Пологлазкова Алина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 27	старшая вожатая
137.	г. Рыбинск	Разова Марина Юрьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 24 имени Бориса Рукавицына	учитель информатики
138.	г. Рыбинск	Рябков Артём Александрович	муниципальное общеобразовательное учреждение школа-интернат № 2 «Рыбинский кадетский корпус»	учитель истории, обществознания и информатики
139.	г. Рыбинск	Серебрякова Елена Александровна	муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества «Солнечный»	педагог дополнительного образования
140.	г. Рыбинск	Степанова Юлия Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 26	учитель информатики
141.	г. Рыбинск	Толина Мария Валентиновна	муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества «Солнечный»	педагог дополнительного образования
142.	г. Рыбинск	Хрущева Ирина Евгеньевна	муниципальное общеобразовательное учреждение гимназия № 8 им. Л.М. Марасиновой	учитель информатики
143.	г. Рыбинск	Шилкова Ольга Вячеславовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 23 имени С.И. Грудинского	учитель математики и информатики
144.	г. Рыбинск	Шумилова Елена Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 11	учитель английского языка

			имени С.К. Костина	
145.	Тутаевский муниципальный район	Белова Наталия Леонидовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 3 Тутаевского муниципального района	учитель информатики
146.	Тутаевский муниципальный район	Завьялова Татьяна Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа № 4 «Центр образования» Тутаевского муниципального района	учитель информатики
147.	Тутаевский муниципальный район	Комиссарова Оксана Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Фоминская средняя школа Тутаевского муниципального района	учитель информатики
148.	Тутаевский муниципальный район	Кузнецова Мария Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Фоминская средняя школа Тутаевского муниципального района	учитель математики
149.	Тутаевский муниципальный район	Цапилова Светлана Валерьевна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя школа №6 Тутаевского муниципального района	библиотекарь
150.	Угличский муниципальный район	Климатов Александр Олегович	муниципальное общеобразовательное учреждение Угличский физико-математический лицей	учитель информатики
151.	Угличский муниципальный район	Кучеров Станислав Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	заместитель директора по информационным технологиям
152.	Угличский муниципальный район	Синицына Анна Викторовна	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 7	учитель информатики
153.	Угличский муниципальный район	Сурков Сергей Борисович	муниципальное общеобразовательное учреждение средняя	учитель информатики

	район		общеобразовательная школа № 5 имени 63-го Угличского пехотного полка	
154.	Рыбинский муниципальный район	Винокурова Алина Андреевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Ермаковская средняя общеобразовательная школа	учитель информатики
155.	Рыбинский муниципальный район	Левин Александр Сергеевич	муниципальное общеобразовательное учреждение Глебовская средняя общеобразовательная школа	учитель физики и информатики
156.	Рыбинский муниципальный район	Смирнова Валентина Николаевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Ермаковская средняя общеобразовательная школа	учитель русского языка и литературы
157.	Рыбинский муниципальный район	Суворова Анастасия Сергеевна	муниципальное общеобразовательное учреждение Песоченская средняя общеобразовательная школа	учитель информатики