



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

22.04.2025

№ 433

г. Мурманск

Об организации и проведении тренировочного экзамена

В целях отработки организационных и технологических процедур, осуществляемых при проведении единого государственного экзамена с применением технологий доставки экзаменационных материалов по сети Интернет и сканирования в аудиториях пунктов проведения экзаменов **приказываю:**

1. Провести 14 мая 2025 года тренировочный экзамен по русскому языку, английскому языку (устная часть), информатике в компьютерной форме с применением технологии доставки экзаменационных материалов по сети Интернет в пунктах проведения экзаменов с участием обучающихся (далее – тренировочный экзамен).

2. Утвердить прилагаемые:

2.1. Список пунктов проведения тренировочного экзамена.

2.2. Регламент подготовки и проведения тренировочного экзамена.

2.3. План-график проведения тренировочного экзамена.

3. Назначить ответственными за подготовку и проведение тренировочного экзамена в Мурманской области:

- Решетову Ольгу Зевсовну, начальника отдела общего образования Министерства образования и науки Мурманской области;

- Федотова Дмитрия Анатольевича, директора Регионального центра обработки информации ГАУДПО МО «Институт развития образования» (по согласованию).

4. Ответственным за подготовку и проведение тренировочного экзамена обеспечить:

- заказ экзаменационных материалов;

- подготовку и проведение тренировочного экзамена в соответствии с утвержденным Планом-графиком проведения тренировочного экзамена (далее – План – график).

5. ГАУДПО МО «Институт развития образования» (Ларина Т.М.):

- обеспечить передачу программного обеспечения в пункты проведения экзаменов (далее -- ППЭ) для проведения тренировочного экзамена в срок не позднее 30.04.2025;

- организовать техническую и консультационную поддержку ППЭ на этапе подготовки и проведения тренировочного экзамена.

7. Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования обеспечить подготовку и проведение тренировочного экзамена в ППЭ, расположенных в подведомственных образовательных организациях, в соответствии с утвержденным Регламентом подготовки и проведения тренировочного экзамена.

8. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

И.о. министра



Е.М. Зубрицкая

УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства образования и науки
Мурманской области
от 11.04.2015 № 433

Список пунктов проведения тренировочного экзамена

№	Код ППЭ	Наименование образовательной организации, на базе которых расположен ППЭ	Русский язык	Английский язык (устная часть)	Информатика (КЕГЭ)
1.	0900	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 57»	+	+	
2.	0901	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Гимназия № 1»	+	+	+
3.	0902	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Гимназия № 2»	+	+	+
4.	0910	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 33»	+		+
5.	0914	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 53»	+		+
6.	0957	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Гимназия № 7»	+	+	+
7.	0970	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 41»	+		+
8.	0973	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Апатиты «Средняя общеобразовательная школа № 15»	+	+	+
9.	0919	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 10», Кандалакшский район	+	+	+
10.	0920	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 3 села Алакуртти»	+		
11.	0982	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 5 г. Кировска»	+	+	+

12.	0897	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Гимназия № 1», г. Мончегорск	+	+	+	+
13.	0928	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Основная общеобразовательная школа № 21», г. Оленегорск	+	+	+	+
14.	0929	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение гимназия № 1, г. Полярные Зори	+	+	+	+
15.	0930	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение основная общеобразовательная школа № 3, Ковдорский район	+	+	+	+
16.	0924	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение Кольского района Мурманской области «Кольская средняя общеобразовательная школа»	+	+	+	+
17.	0953	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение Кольского района Мурманской области «Лодейнинская средняя общеобразовательная школа»	+	+		
18.	0938	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Ревдская средняя общеобразовательная школа им. В.С. Воронина», Повозерский район	+	+	+	+
19.	0965	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Краснощельская средняя общеобразовательная школа имени Героя Российской Федерации Сергея Владимировича Перца»	+	+		
20.	0939	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 19 имени М.Р. Янкова»	+	+	+	+
21.	0940	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 3»	+	+	+	+
22.	0941	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 11»	+	+		+
23.	0942	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение Терского района «Средняя общеобразовательная школа №4»	+	+	+	
24.	0943	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение ЗАТО Видяево «Средняя общеобразовательная школа № 1»	+	+		+
25.	0944	Государственное областное бюджетное образовательное учреждение Мурманской области «Средняя общеобразовательная школа № 289»	+	+	+	+
26.	0967	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 284 городского округа закрытое административно-территориальное образование город Островной Мурманской области»	+	+		
27.	0947	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение ЗАТО г. Североморск «Средняя общеобразовательная школа № 7 имени Героя России Марка Евтюхина»	+	+		

28.	0977	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение ЗАТО г. Североморск «Лицей №1»	+	+	+
29.	0951	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 279 имени Героя Советского Союза контр-адмирала Лунина Николая Александровича»	+		
30.	0952	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 266 ЗАТО Александровск Мурманской области»	+	+	+
31.	0955	Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1 имени М.А. Погодина»	+		+

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства образования и науки
Мурманской области

от 22.04.2015 № 433

Регламент подготовки и проведения тренировочного экзамена

Регламент подготовки и проведения тренировочного экзамена содержит:

- цель, задачи и ограничения проведения тренировочного экзамена;
- перечень мероприятий, проводимых в рамках тренировочного экзамена, с указанием ответственных лиц и сроков проведения;
- информацию о техническом оснащении РЦОИ и ППЭ, необходимом для проведения тренировочного экзамена;
- информацию о работе консультационной и технической поддержки РЦОИ и ППЭ.

Цель, задачи и ограничения проведения тренировочного экзамена

Целью проведения тренировочного экзамена является отработка организационных и технологических процедур, осуществляемых при организации и проведении ЕГЭ, в ППЭ, задействованных в основном периоде ГИА, и РЦОИ с участием обучающихся 11 классов с применением технологии передачи полного комплекта ЭМ по сети «Интернет», печати и сканирования ЭМ в аудиториях ППЭ, в том числе:

- сбор, планирование и распределение участников по ППЭ, назначение работников ППЭ и членов ГЭК, а также выполнение автоматизированного распределения участников по ППЭ;
- формирование учетных записей технических специалистов ППЭ для доступа в ЛК ППЭ (тренировочная версия);
- выдача токенов членам ГЭК;
- техническая подготовка и контроль технической готовности к проведению тренировочного экзамена в РЦОИ, включая формирование актуального перечня стандартного ПО, предоставляемого участникам при проведении КЕГЭ в электронном виде;
- техническая подготовка и контроль технической готовности ППЭ, включая получение ключей для печати ДБО№2 в личном кабинете ППЭ (тренировочная версия) и печать ДБО№2 на станции штаба ППЭ;
- проведение экзаменов по предметам «01 – Русский язык», «25 – Информатика (КЕГЭ)», «29 – Английский язык (устный)» с участием обучающихся 11 классов;
- сбор ответов участников и сканирование материалов в ППЭ при завершении экзаменов;
- передача электронных образов бланков участников и форм ППЭ, а также пакетов с ответами участников устного экзамена, пакетов с ответами участников КЕГЭ в РЦОИ;
- получение, расшифровка и обработка материалов на региональном уровне,

включая проверку экспертами ПК развернутых ответов и устных ответов участников;

- централизованная обработка результатов тренировочного экзамена, формирование и предоставление первичного балла;

- заполнение журналов проведения тренировочного экзамена в ППЭ и в РЦОИ, формирование в РЦОИ сводного журнала проведения тренировочного экзамена в ППЭ.

Задачи, которые должны быть решены в ходе подготовки и проведения тренировочного экзамена:

1. Проведение сбора, планирования и распределение участников по ППЭ в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)».

2. Назначение работников ППЭ и членов ГЭК, включая выдачу токенов членов ГЭК, в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)».

3. Формирование учетных записей технических специалистов ППЭ для доступа в ЛК ППЭ (тренировочная версия) в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)» и их передача техническим специалистам ППЭ.

4. Формирование учетных записей специалистов РЦОИ для обеспечения доступа сервиса связи с ППЭ (тренировочная версия) к сервису федерального хранилища федерального портала (тренировочная версия) в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)».

5. Определение состава экспертов ПК, привлекаемых к проверке развернутых ответов по предметам «01 – Русский язык» и аудиозаписей ответов участников «29 – Английский язык (устный)».

6. Автоматизированное распределение участников («рассадка») по ППЭ в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)».

7. Использование перечня стандартного ПО, предоставляемого участникам при проведении КЕГЭ, в соответствии со спецификациями 2025 года: редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: C#, C++, Pascal, Java.

8. Техническая подготовка и контроль технической готовности к проведению тренировочного экзамена в РЦОИ, в том числе:

- развертывание сервиса связи с ППЭ (тренировочная версия), имеющего доступ к сервису федерального хранилища федерального портала (тренировочная версия), для обеспечения получения из ППЭ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, пакетов с аудиоответами участников устного экзамена, пакетов с ответами участников КЕГЭ, а также для передачи в ППЭ файлов произвольного формата;

- формирование средствами клиента сервиса связи с ППЭ перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ, и передача файла с данным перечнем в ППЭ;

- развертывание станции расшифровки ЭМ;

- взаимодействие с ППЭ на этапах технической подготовки и контроля технической готовности и мониторинг готовности ППЭ к тренировочному экзамену.

9. Техническая подготовка и контроль технической готовности ППЭ, в том числе:

- подготовка оборудования, в том числе присвоение уникального номера компьютеру (ноутбуку) в рамках ППЭ;
- установка стандартного ПО, предоставляемого участнику во время экзамена, в соответствии с перечнем, утверждённым приказом министерства образования и науки Мурманской области, на компьютерах, предназначенных для установки станций КЕГЭ;
- для проведения тренировочного экзамена по предмету «**01 – Русский язык**» установка и настройка в каждой аудитории станции организатора, оборудованной принтером и сканером;
- для проведения тренировочного экзамена по предмету «**25 – Информатика (КЕГЭ)**» установка и настройка в каждой аудитории одной станции организатора, оборудованной принтером и сканером, и станций КЕГЭ по количеству участников в соответствии с планируемой рассадкой;
- для проведения тренировочного экзамена по предмету «**29 - Английский язык (устная часть)**»
 - установка и настройка в каждой аудитории подготовки станции организатора, оборудованной принтером,
 - установка и настройка в каждой аудитории проведения станций записи ответов (1–4 станции) в соответствии с планируемой рассадкой.
- установка и настройка основного и резервного компьютеров, имеющих доступ в сеть Интернет к ЛК ППЭ (тренировочная версия) для обеспечения взаимодействия с федеральным порталом (тренировочная версия);
- установка и настройка основной и резервной станций штаба ППЭ, оборудованных сканером и принтером для печати ДБО № 2;
- настройка резервных станций организатора (станций печати ЭМ), резервных станций записи ответов, резервных станций КЕГЭ, в необходимом количестве;
- получение интернет-пакетов средствами ЛК ППЭ (тренировочная версия) по предметам в соответствии с назначением ППЭ на тренировочный экзамен;
- регистрация сведений о каналах доступа в сеть Интернет и передачу тестовых пакетов сканирования средствами ЛК ППЭ (тренировочная версия);
- загрузка перечня стандартного ПО на станции КЕГЭ в электронном виде;
- получение пакета с сертификатами РЦОИ средствами ЛК ППЭ (тренировочная версия);
- регистрация актов технической готовности ППЭ с использованием токена члена ГЭК и передача статусов подготовки средствами ЛК ППЭ (тренировочная версия);
- авторизация назначенных членов ГЭК с использованием токенов членов ГЭК;
- печать ДБО № 2 на станции штаба ППЭ, в том числе:
 - печать тестового ДБО № 2 на основной и резервной станциях штаба ППЭ;
 - сохранение акта для печати ДБО № 2 на основной станции штаба ППЭ;
 - регистрация станции штаба ППЭ для печати ДБО № 2 в ЛК ППЭ (тренировочная версия);
 - запрос ключа для печати ДБО № 2 с использованием токена члена ГЭК в ЛК ППЭ (тренировочная версия);
 - загрузка ключа для печати ДБО № 2 на основную станцию штаба ППЭ;

- печать ДБО № 2 в количестве, необходимом для проведения тренировочного экзамена.

10. Получение в ППЭ с использованием токена члена ГЭК основных и, при необходимости, резервных ключей доступа к ЭМ средствами ЛК ППЭ (тренировочная версия).

11. Проведение экзаменов с участием обучающихся 11 классов:

- по предмету **«01 – Русский язык»**:
 - печать полного комплекта ЭМ в аудиториях ППЭ,
 - заполнение бланков участниками экзамена,
 - выполнение заданий участниками экзамена;
- по предмету **«25 - Информатика (КЕГЭ)»**:
 - печать бланков регистрации в аудиториях ППЭ,
 - заполнение бланков участниками экзамена,
 - выполнение участниками заданий КИМ (в электронном виде) на станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ;
- по предмету **«29 - Английский язык (устная часть)»**:
 - печать бланков регистрации в аудиториях подготовки ППЭ,
 - заполнение бланков участниками экзамена в аудиториях подготовки ППЭ,
 - выполнение участниками заданий КИМ (в электронном виде) на станциях записи ответов в аудиториях проведения ППЭ.

12. Сбор ответов участников по окончании экзаменов:

- по предмету **«25 - Информатика (КЕГЭ)»**:
 - сохранение ответов участников КЕГЭ на станциях КЕГЭ на флеш-накопитель,
 - экспорт зашифрованного пакета (пакетов) с ответами участников КЕГЭ с использованием токена члена ГЭК на последней станции КЕГЭ для передачи в РЦОИ;
- по предмету **«29 - Английский язык (устная часть)»**:
 - сохранение ответов участников устного экзамена на станциях записи ответов на флеш-накопитель,
 - экспорт зашифрованного пакета (пакетов) с ответами участников устного экзамена с использованием токена члена ГЭК на последней станции записи ответов для передачи в РЦОИ.

13. Сканирование материалов при завершении экзаменов:

- по предмету **«01 – Русский язык»**:
 - сканирование бланков участников и форм ППЭ (ППЭ-05-02, ППЭ-12-04-МАШ, ППЭ-12-02 (при наличии) в аудиториях ППЭ на станции организатора,
 - сканирование форм ППЭ (за исключением отсканированных в аудитории) в Штабе ППЭ на станции штаба ППЭ,
 - экспорт зашифрованного пакета (пакетов) с электронными образами бланков участников и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК;
- по предмету **«25 - Информатика (КЕГЭ)»**:
 - сканирование бланков участников и форм ППЭ (ППЭ-05-02-К, ППЭ-12-04-МАШ, ППЭ-12-02 (при наличии) в аудиториях ППЭ на станции организатора,

- сканирование форм ППЭ (за исключением отсканированных в аудитории) в Штабе ППЭ на станции штаба ППЭ,
- экспорт зашифрованного пакета (пакетов) с электронными образами бланков участников и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК;
- по предмету **«29 - Английский язык (устная часть)»**:
 - сканирование бланков участников и форм ППЭ в Штабе ППЭ на станции штаба ППЭ,
 - экспорт зашифрованного пакета (пакетов) с электронными образами бланков участников и форм ППЭ с использованием токена члена ГЭК.

14. Передача из ППЭ в РЦОИ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, а также пакетов с ответами участников устного экзамена, пакетов с ответами участников КЕГЭ средствами ЛК ППЭ (тренировочная версия).

15. Передача журналов работы станций ППЭ средствами ЛК ППЭ (тренировочная версия).

16. Заполнение журнала проведения тренировочного экзамена (в формате .xls/.xlsx) и передача в РЦОИ.

17. Получение в РЦОИ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, а также пакетов с ответами участников устного экзамена, пакетов с ответами участников КЕГЭ средствами модуля связи с ППЭ (тренировочная версия), имеющего доступ к сервису федерального хранилища федерального портала (тренировочная версия).

18. Расшифровка и обработка материалов на региональном уровне, включая проверку экспертами ПК развернутых ответов по предмету **«01 – Русский язык»** и устных ответов участников по предмету **«29 - Английский язык (устный)»**.

19. Заполнение журнала проведения тренировочного экзамена в РЦОИ, формирование в РЦОИ сводного журнала проведения тренировочного экзамена в ППЭ на основе полученных из ППЭ журналов проведения тренировочного экзамена в ППЭ, передача журнала проведения тренировочного экзамена в РЦОИ и сводного журнала проведения тренировочного экзамена в ППЭ на горячую линию РЦОИ (в формате .xls/.xlsx).

Дата проведения тренировочного экзамена: **14 мая 2025 года**.

Начало проведения тренировочного экзамена: **10:00**.

Предметы:

- 01 – Русский язык,
- 25 - Информатика (КЕГЭ),
- 29 - Английский язык (устный).

В процессе проведения тренировочного экзамена принимаются следующие условия и ограничения:

- количество ППЭ: все ППЭ основного периода ЕГЭ в 2025 году:
 - по предмету **«01 – Русский язык»** - все ППЭ, запланированные для проведения ЕГЭ **основного** периода в 2025 году;
 - по предмету **«29 – Английский язык (устный)»** - все ППЭ, запланированные для проведения ЕГЭ по всем иностранным языкам (устным) **основного** периода в 2025 году;
 - по предмету **«25 – Информатика (КЕГЭ)»** – все ППЭ, запланированные

для проведения ЕГЭ **основного** периода в 2025 году.

- количество аудиторий ППЭ: все аудитории всех ППЭ, запланированные для проведения ЕГЭ основного периода в 2025 году;
- количество участников по каждому предмету: не менее 1 в каждой аудитории;
- количество членов ГЭК, имеющих токен – не менее 2 на ППЭ;
- количество специалистов РЦОИ, имеющих токен – 2;
- проверка экзаменационных работ участников (английский язык (устная часть), русский язык) – экзаменационная работа одного участника проверяется только одним экспертом ПК;
- прием и рассмотрение апелляций по результатам тренировочного экзамена не предусмотрены;
- заказ возвратных доставочных пакетов (ВДП) – не предусмотрен.

К участию в тренировочном экзамене привлекаются следующие категории работников:

- члены ГЭК;
- руководители ППЭ;
- технические специалисты;
- организаторы в аудитории;
- организаторы вне аудитории;
- специалисты РЦОИ.

В качестве руководителей ППЭ, технических специалистов, организаторов в аудитории, организаторов вне аудитории и членов ГЭК необходимо привлекать лиц, которых планируется задействовать при проведении основного этапа ЕГЭ в 2025 году.

В качестве членов ГЭК необходимо привлекать лиц, которым были выданы токены для использования в 2025 году.

При проведении тренировочного экзамена в ППЭ используются криптосредства версии «КриптоПро CSP 5.0», лицензия для работы которых записана на токен члена ГЭК уполномоченной организацией одновременно с сертификатом шифрования.

В состав экспертов ПК, привлекаемых к проверке развернутых ответов и аудиозаписей ответов участников необходимо привлекать в лиц, которых планируется задействовать в проверке ответов участников ЕГЭ 2025 года.

Для проведения тренировочного экзамена должно быть подготовлено оборудование в соответствии с требованиями, утверждёнными приказом министерства образования и науки Мурманской области.

В штате ППЭ должны быть установлены:

- основной и резервный компьютеры, имеющие доступ в сеть Интернет к ЛК ППЭ (тренировочная версия) для взаимодействия с федеральным порталом (тренировочная версия) в части получения интернет-пакетов, передачи статусов подготовки и проведения экзаменов, актов и журналов станций ППЭ;
- основная и резервная станции штаба ППЭ;
- резервные станции организатора;
- резервные станции записи ответов;

- резервные станции организатора, резервные станции записи ответов, резервные станции КЕГЭ.

Тренировочный экзамен проводится с использованием оборудования (компьютеры, принтеры, сканеры), предназначенного для проведения основного периода ЕГЭ 2025 года.

Сбор, планирование и рассадка участников, подготовка комплекта форм ППЭ выполняется в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)» на уровне РЦОИ.

ЭМ для проведения тренировочного экзамена доставляются по сети Интернет.

ППЭ должны иметь стабильные основной и резервный каналы связи с доступом к сети Интернет.

Упаковка ЭМ по окончании тренировочного экзамена выполняется в конверты (файлы), имитирующие ВДП. Предоставление ВДП в рамках тренировочного экзамена не предусмотрено.

Для проведения тренировочного экзамена на федеральном уровне разворачиваются ЛК ППЭ (тренировочная версия), федеральный портал (тренировочная версия) и система мониторинга (тренировочная версия). Для доступа к системе мониторинга (тренировочная версия) используются реквизиты, аналогичные доступу к рабочей версии системы мониторинга готовности ППЭ.

ППЭ должны иметь стабильные основной и резервный каналы связи с доступом к сети Интернет.

Для проведения тренировочного экзамена используются следующие версии ПО:

- РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)», версия, актуальная для тренировочного экзамена;
- ПК для проведения ГИА в ППЭ:
 - Станция для печати (включает ПО «Станция организатора»),
 - Станция штаба ППЭ,
 - Станция КЕГЭ,
 - Станция записи ответов,
 - Станция расшифровки ЭМ,
 - Модуль связи с ППЭ;
- ПО для обработки на региональном уровне:
 - Специализированный программный комплекс обработки бланков TestReader, версия актуальная для тренировочного экзамена,
 - Пакет программных модулей ФГБУ «ФЦТ» (Офис ЕГЭ), версия, актуальная для тренировочного экзамена,
 - Шаблоны и настройки для TestReader.

Порядок технической поддержки участников тренировочного экзамена

Горячая линия ППЭ работает **круглосуточно**.

При возникновении вопросов, связанных с работой ПО, работникам ППЭ необходимо обращаться на горячую линию ППЭ по следующим контактам:

– телефон: 8-800-302-31-56, 8-499-302-31-56;

– адрес электронной почты: help-ppe@rustest.ru.

Обращение по телефону «горячей линии»

Для ускорения процесса и улучшения качества обработки поступающих обращений работникам **ППЭ** необходимо сообщить на «горячую линию»:

- Код и наименование субъекта;
- Тип доставки: доставка по сети Интернет;
- Код ППЭ;
- ФИО и роль (технический специалист, член ГЭК, организатор в аудитории, руководитель ППЭ);
- Контактный телефон и адрес электронной почты;
- Описание проблемы.

Обращение по электронной почте на «горячую линию»

При обращении по электронной почте на «горячую линию» работникам ППЭ необходимо в письме указать следующую информацию:

1. В поле «Тема письма» указать <Код региона> ППЭ: <код ППЭ> <наименование ПО>, с работой которого связано обращение или краткое описание проблемы>: например, 51 ППЭ: 900 Станция авторизации, передача акта технической готовности.

2. В тексте письма указать:

- ФИО: Фамилия, Имя, Отчество заявителя (сотрудника ППЭ);
- Роль: технический специалист ППЭ, член ГЭК, организатор в аудитории, руководитель ППЭ);
- Контактные данные: контактный телефон и адрес электронной почты;
- Тип доставки: доставка по сети Интернет»;
- Описание проблемы.

3. Прикрепить к письму файлы (скриншоты проблем, сведения о работе станции и пр.)

Для передачи технической информации со станций организатора, станций КЕГЭ, станций сканирования в ППЭ и станций авторизации необходимо использовать ссылку «Сведения о работе станции», в результате работы которой формируется архив с необходимыми данными. Ссылка доступна в окне, которое открывается при запуске станции ППЭ, или в окне «О программе».

Станция, информация по которой передана на «горячую линию», должна быть отмечена и отложена до дальнейшей диагностики специалистами «горячей линии».

Обращения в связи с потерей пароля к токenu

Обращения в связи с утратой пароля к токenu принимаются только от РЦОИ.

При обращении по телефону на «горячую линию» необходимо сообщить:

- Код и наименование субъекта;
- Код ППЭ;
- Номер токена;
- Номер ключа шифрования: <RR_XXXXXX_2025>
- Фамилия, имя и отчество члена ГЭК.

Особенности проведения тренировочного экзамена с применением защищенной сети передачи данных

Основные положения

Проведение РТМ осуществляется исключительно с использованием защищенной сети передачи данных ГИА № 21387 (далее - ЗСПД ГИА № 21387).

Доступ в ЛК ППЭ осуществляется по адресу в защищенной сети <https://vpn-test-lk-ppe.rustest.ru>.

Особенности проведения тренировочного экзамена в ППЭ

Подготовка к проведению РТМ включает в себя:

- выполнение действий в соответствии с инструкцией (Приложение 1);
 - проверку доступности шлюзового координатора 21387-VA2000-PPE;
 - проверку доступа в ЛК ППЭ по адресу <https://vpn-test-lk-ppe.rustest.ru>, размещенного в защищенной сети;
 - возможна авторизация в ЛК ППЭ по адресу <https://vpn-test-lk-ppe.rustest.ru> (проверка происходит путем ввода логина\пароля).
 - В ППЭ должны храниться:
 - дистрибутив программного обеспечения ViPNet;
 - парольно-ключевая информация (DST-ключи) ViPNet сети № 21387.
- ППЭ должен иметь стабильный основной и резервный каналы связи с доступом к сети Интернет для работы в ЗСПД ГИА № 21387.

Особенности проведения тренировочного экзамена в РЦОИ

В РЦОИ осуществляется получение с федерального портала (ЛК ППЭ) средствами ПО «Модуль сервиса связи с ППЭ» переданных из ППЭ электронных бланков участников, форм ППЭ, пакетов с аудиоответами участников устного экзамена и пакетов с ответами участников тренировочного экзамена по информатике с использованием ЗСПД РЦОИ № 1372.

Подготовка к проведению тренировочного экзамена в РЦОИ включает в себя:

- выполнение действий в соответствии с инструкцией по работе с тренировочным ЛК ППЭ через ЗСПД № 1372 (для РЦОИ) (Приложение 2);
- проверку доступности шлюзового координатора в ПО ViPNet client ЗСПД РЦОИ № 1372;
- проверку доступности адресов тренировочной версии ЛК ППЭ в ЗСПД РЦОИ № 1372 (туннельные адреса на координаторе) согласно инструкции по работе с тренировочным ЛК ППЭ через ЗСПД № 1372 (для РЦОИ) (Приложение 2);
- проверку подключения сервиса связи с ППЭ к федеральному portalу с использованием ЗСПД РЦОИ № 1372 для обеспечения получения из ППЭ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, пакетов с аудиоответами участников устного экзамена, пакетов с ответами участников КЕГЭ, а также для передачи в ППЭ файлов произвольного формата.

Инструкция по работе с тренировочным ЛК ППЭ через ЗСПД №21387 (для ППЭ)

Работа с ЛК ППЭ в закрытой сети передачи данных построена на VPN технологии с использованием программного обеспечения от компании Infotecs семейства ViPNet.

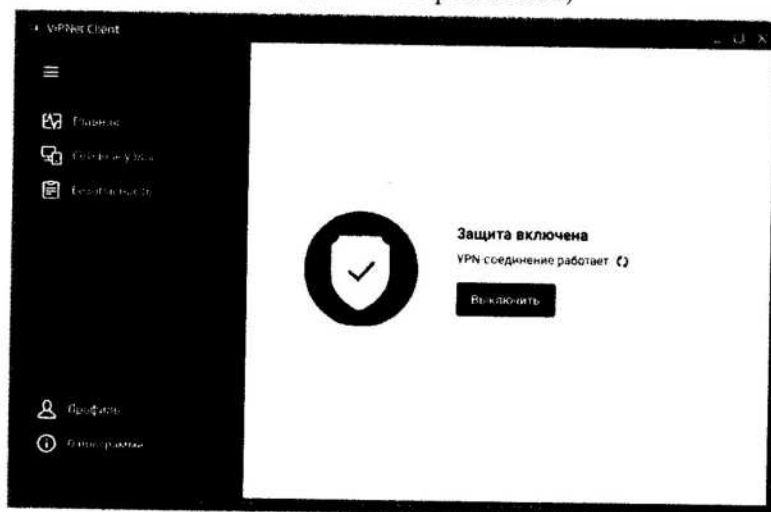
На каждом АРМ доступа к ЛК ППЭ установлено ПО ViPNet client – программный комплекс, который защищает рабочее место путем фильтрации трафика и обеспечивает работу в закрытой сети передачи данных с использованием шифрованного канала.

Адрес тестового ЛК ППЭ <https://vpn-test-lk-ppe.rustest.ru/>. Доступ на него можно получить только с АРМ с установленным и запущенным ПО ViPNet client.

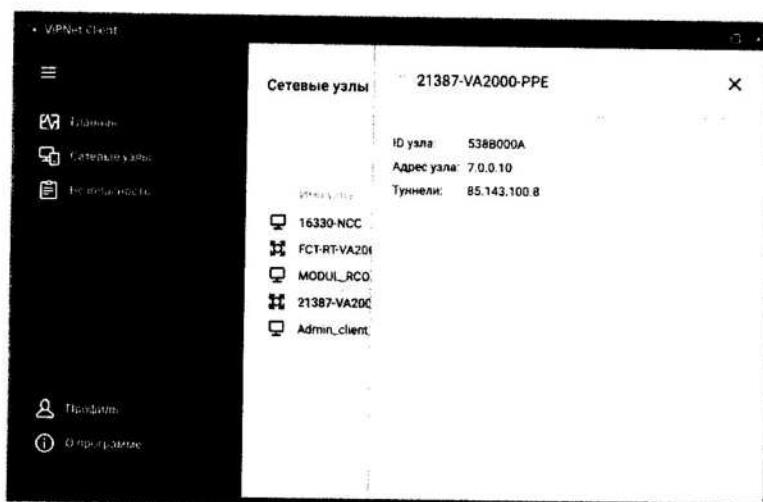
Из открытой сети Интернет данный ресурс НЕДОСТУПЕН! Для доступа к тестовому ЛК ППЭ убедитесь, что на АРМ ППЭ доступен шлюзовой координатор.

Проверить можно двумя способами:

- в ПО ViPNet-client зайти в первую вкладку «Главная» и убедиться, что защита включена и VPN-соединение работает;

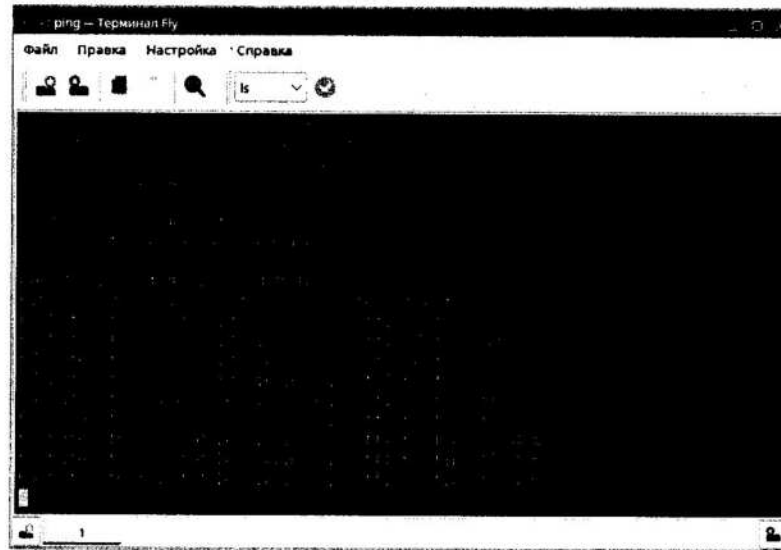


- «пропинговать» адрес координатора. Важно понимать, что внешний адрес координатора в открытой сети (белый адрес – 85.143.100.25)



закрит для ICMP запитов з вкритого інтернету. Він вкрит з захищеної мережі, але в захищеній мережі зовнішній адрес координатора замінено на віртуальний адрес видимості. Цей адрес можна знайти в вкладці «Мережні вузли» ПО ViPNet- client, щелкнувши по координатору **21387-VA2000-PPE**, і в виліваючому вікні можна знати віртуальний адрес видимості координатора.

Команду «PING» можна виконати через термінал.



Перевірте файл **hosts** на наявність адресів ЛК ППЭ. Його необхідно відкрити будь-яким текстовим редактором. Адреса повинні знаходитися після адреси 127.0.0.1 (його ще називають localhost адресом). Потрібно переконатися, що додані всі вісім рядків адресів і доменних імен (*файл hosts знаходиться в папці /etc*).

УТВЕРЖДЕН
 приказом Министерства образования и науки
 Мурманской области
 от _____ № _____

План-график проведения тренировочного экзамена

№ п/п	Наименование работ	Исполнитель	Дата начала	Дата окончания
Консультационная и техническая поддержка				
1.	Консультационная и техническая поддержка РЦОИ по вопросам подготовки и проведения тренировочного экзамена	Горячая линия РЦОИ	05.05.2025	27.05.2025
2.	Консультационная и техническая поддержка ППЭ по вопросам подготовки и проведения тренировочного экзамена	Горячая линия ППЭ	05.05.2025	14.05.2025
Подготовка к проведению тренировочного экзамена				
3.	Предоставление дистрибутивов ПО и инструктивных материалов			
3.1.	Передача в ППЭ дистрибутивов ПО актуальных для проведения тренировочного экзамена: • Станция для печати; • Станция штаба ППЭ; • Станция КЕГЭ; • Станция записи ответов.	РЦОИ	30.04.2025	30.04.2025
3.2.	Передача в ППЭ дополнительных материалов для проведения тренировочного экзамена: – детальных инструкций по порядку проведения тренировочного экзамена для работников ППЭ; – шаблонов журналов о результатах проведения тренировочного экзамена в ППЭ; – черновики участника КЕГЭ.	РЦОИ	30.04.2025	30.04.2025
3.3.	Получение с технологического портала ФЦТ ПО для обработки ЭМ: – дистрибутива специализированного программного комплекса обработки бланков ГИА TestReader, версия актуальная для тренировочного экзамена; – дистрибутива ПО Офис ЕГЭ, версия актуальная для тренировочного экзамена; – шаблонов и настроек для TestReader	РЦОИ	07.05.2025	07.05.2025
4.	Сбор и планирование			
4.1.	Внесение в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)» сведений о: – ППЭ, которые будут задействованы в тренировочном экзамене; – аудиторном фонде ППЭ; – участниках и их распределении по ППЭ.	РЦОИ	23.04.2025	23.04.2025

4.2.	Внесение в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)» сведений о заказе ЭМ для проведения тренировочного экзамена	РЦОИ	23.04.2025	23.04.2025
4.3.	Внесение в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)» сведений о: – работниках ППЭ и членах ГЭК, принимающих участие в тренировочном экзамене; – выдаче токенов членам ГЭК; – специалистам РЦОИ, обеспечивающих расшифровку бланков участников и сертификатах их токенов; – назначении работников ППЭ и членов ГЭК на тренировочный экзамен;	РЦОИ	23.04.2025	23.04.2025
4.4.	Формирование в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)» учетных записей технических специалистов ППЭ для доступа в ЛК ППЭ (тренировочная версия) и передача техническим специалистам ППЭ	РЦОИ	23.04.2025	05.05.2025
4.5.	Определение состава экспертов ПК, привлекаемых к проверке развернутых ответов по предметам «01 – Русский язык» и аудиозаписей ответов участников «29 – Английский язык (устный)»	Министерство, РЦОИ	23.04.2025	13.05.2025
4.6.	Выполнение в РИС «Планирование ГИА (ЕГЭ) 2025 (апробация)» автоматизированного распределения участников по местам в аудиториях, организаторов в аудитории («рассадка»), в том числе формирование пакета руководителя ППЭ	РЦОИ	12.05.2025	13.05.2025 15:00
4.7.	Доставка в ППЭ токенов членов ГЭК	РЦОИ	23.04.2025	05.05.2025
4.8.	Формирование перечня версий стандартного ПО, предоставляемого участнику для выполнения тренировочного экзамена (редакторы электронных таблиц, текстовые редакторы, среды программирования на языках: Школьный алгоритмический язык, C#, C++, Pascal, Java) и подготовка их дистрибутивов для передачи в ППЭ	Министерство, РЦОИ	23.04.2025	29.04.2025
4.9.	Передача в ППЭ перечня версий стандартного ПО и дистрибутивов для их установки	РЦОИ	29.04.2025	30.04.2025
4.10.	Установка в ППЭ стандартного ПО, предоставляемого обучающемуся во время экзамена в соответствии с перечнем, сформированным ОИВ: – проверка соответствия технических характеристик компьютеров (ноутбуков), на которые будет установлена станция КЕГЭ, предъявляемым минимальным требованиям для установки станции КЕГЭ, а также минимальным требованиям, обеспечивающим стабильную работу версий стандартного ПО; – установка на компьютеры (ноутбуки), предназначенные для использования в качестве станций КЕГЭ, версий стандартного ПО в соответствии с перечнем, полученным из РЦОИ	Технический специалист ППЭ	30.04.2025	13.05.2025 17:00
5.	Техническая подготовка и контроль технической готовности РЦОИ			
5.1.	Проведение технической подготовки РЦОИ, включая установку и настройку: – ПО «Модуль связи с ППЭ», включая сохранение адреса сервиса связи с ППЭ на федеральном портале (тренировочная версия); – формирование перечня стандартного ПО в электронном виде в формате, доступном для загрузки на станцию КЕГЭ; – ПО «Станция расшифровки ЭМ».	РЦОИ	07.05.2025	08.05.2025

5.2.	– Установка и настройка специализированного программного комплекса обработки бланков ГИА TestReader; – установка и настройка ПО Офис ЕГЭ и настроек TestReader	РЦОИ	07.05.2025	08.05.2025
5.3.	Взаимодействие с ППЭ на этапах технической подготовки и контроля технической готовности ППЭ к тренировочному экзамену: – получение тестовых пакетов сканирования; – подтверждение или отклонение полученных тестовых пакетов сканирования по результатам оценки их качества	РЦОИ	08.05.2025	08.05.2025
5.4.	Техническая подготовка ППЭ к тренировочному экзамену			
5.4.1.	– настройка в штабе ППЭ <u>основной резервной</u> компьютера (ноутбука), предназначенного для работы с ЛК ППЭ (тренировочная версия): • проверка наличия доступа по адресу ЛК ППЭ (тренировочная версия) по основному и резервному каналам доступа в сеть «Интернет» через браузер; • установка расширения браузера для поддержки работы с токеном члена ГЭК (Рутокен Плагин); • подключение к ЛК ППЭ (тренировочная версия) с использованием реквизитов учетной записи, полученной от РЦОИ; • ввод сведений об используемых <u>основном и резервном</u> каналах доступа в сеть «Интернет»;	Технический специалист ППЭ	05.05.2025	13.05.2025
5.4.2.	– проверка работоспособности установленных криптосредств посредством авторизации в ЛК ППЭ (тренировочная версия);	Технический специалист ППЭ, член ГЭК	05.05.2025	13.05.2025
5.4.3.	– получение посредством ЛК ППЭ файлов интернет-пакетов по предметам, тренировочный экзамен по которым проводится в ППЭ; – сохранение файлов интернет-пакетов на основной и резервный флеш-накопители для их хранения;	Технический специалист, руководитель ППЭ	05.05.2025	13.05.2025
5.4.4.	– установка и настройка основных и резервных станций организатора, станций записи ответов, станций КЕГЭ и станций штаба ППЭ в соответствии с предметами, тренировочный экзамен по которым проводится в ППЭ;	Технический специалист ППЭ	05.05.2025	13.05.2025
5.4.5.	– передача тестовых пакетов сканирования средствами ЛК ППЭ (тренировочная версия);	Технический специалист ППЭ	05.05.2025	13.05.2025
5.4.6.	– передача в систему мониторинга (тренировочная версия) статуса «Техническая подготовка пройдена» в ЛК ППЭ (тренировочная версия);	Технический специалист ППЭ	05.05.2025	13.05.2025
5.4.7.	Контроль технической готовности ППЭ к тренировочному экзамену, включая: – передачу актов технической готовности основных и резервных станций станций записи ответов, станций КЕГЭ, станций штаба ППЭ; – авторизацию членов ГЭК;	Технический специалист ППЭ, член ГЭК	05.05.2025	13.05.2025

	– печать необходимого количества ДБОН №2 на станции штаба ППЭ; – передачу статуса «Контроль технической готовности завершён»			
5.5.	Проведение тренировочного экзамена			
5.5.1.	Получение в ЛК ППЭ (тренировочная версия) ключа доступа к ЭМ для расшифровки ЭМ, загрузка и активация ключа доступа к ЭМ на задействованных станциях организатора, станциях КЕГЭ, станциях записи ответов	Технический специалист, член ГЭК	14.05.2025 09:30	14.05.2025 10:00
5.5.2.	Проведение экзамена, в том числе ✓ расшифровка и печать ИК на станциях организатора;	Организаторы в аудитории	14.05.2025 10:00	14.05.2025 10:30
5.5.3.	✓ расшифровка КИМ на станциях КЕГЭ в аудиториях ППЭ	Организаторы в аудитории	14.05.2025 10:00	14.05.2025 10:30
5.5.4.	✓ расшифровка КИМ на станциях записи ответов в аудиториях проведения ППЭ;	Организаторы в аудитории проведения	14.05.2025 10:00	
5.5.5.	✓ выполнение заданий КИМ участниками;	Участники	14.05.2025	14.05.2025
5.5.6.	Передача в систему мониторинга (тренировочная версия) в ЛК ППЭ (тренировочная версия) с использованием токена члена ГЭК статуса «Экзамены успешно начались»	Технический специалист, член ГЭК, руководитель ППЭ	14.05.2025 10:05	14.05.2025 11:00
5.6.	Завершение тренировочного экзамена			
5.6.1.	Передача в систему мониторинга (тренировочная версия) в ЛК ППЭ (тренировочная версия) с использованием токена члена ГЭК статуса «Экзамены завершены», электронных журналов резервных станций, задействованных при проведении тренировочного экзамена	Технический специалист, член ГЭК, руководитель ППЭ	14.05.2025	14.05.2025
5.6.2.	Сканирование бланков и форм ППЭ и экспорт с использованием токена члена ГЭК зашифрованного пакета (пакетов) с электронными образами бланков участников и форм ППЭ в аудиториях ППЭ на станции организатора в случае проведения тренировочного экзамена	Организаторы в аудитории, технический специалист, член ГЭК	14.05.2025	14.05.2025
5.6.3.	Сканирование форм ППЭ, за исключением отсканированных в аудиториях ППЭ, и экспорт с использованием токена члена ГЭК зашифрованного пакета с электронными образами форм ППЭ	Руководитель ППЭ, Технический специалист, член ГЭК	14.05.2025	14.05.2025
5.6.4.	Сохранение ответов участников на каждой станции КЕГЭ и экспорт с использованием токена члена ГЭК зашифрованного пакета (пакетов) в случае проведения тренировочного экзамена по предмету «25 - Информатика (КЕГЭ)»	Технический специалист, член ГЭК	14.05.2025	14.05.2025
5.6.5.	Сохранение аудиозаписей ответов участников устного экзамена на каждой станции записи ответов и экспорт зашифрованного пакета (пакетов) с аудиоответами участников устного	Технический специалист, член ГЭК	14.05.2025	14.05.2025

	экзамена с использованием токена члена ГЭК в случае проведения тренировочного экзамена по предмету «29 – Английский язык (устная часть)»	ГЭК		
5.6.6.	Передача в РЦОИ средствами ЛК ППЭ зашифрованных пакетов по каждому предмету, по которому проводился тренировочный экзамен в ППЭ	Технический специалист ППЭ, член ГЭК, руководитель ППЭ	14.05.2025	14.05.2025
5.6.7.	Передача в систему мониторинга (тренировочная версия) в ЛК ППЭ (тренировочная версия) с использованием токена члена ГЭК: ✓ электронных журналов работы основных и резервных станций организатора, станций КЕГЭ, станций записи ответов, задействованных при проведении тренировочного экзамена; ✓ статуса «Материалы переданы в РЦОИ» (после получения от РЦОИ статуса «Подтвержден» для всех переданных материалов)	Технический специалист, член ГЭК, руководитель ППЭ	14.05.2025	14.05.2025 19:00
5.6.8.	Заполнение в ППЭ, а затем передача в РЦОИ журнала проведения тренировочного экзамена в ППЭ (в формате .xls/.xlsx)	Технический специалист, член ГЭК, руководитель ППЭ	14.05.2025	14.05.2025
6. Получение материалов ППЭ в РЦОИ				
6.1.	Приём и обработка материалов тренировочного экзамена в РЦОИ: – получение зашифрованных пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, зашифрованных пакетов с аудиоответами участников устного экзамена, зашифрованных пакетов с ответами участников КЕГЭ посредством ПО «Модуль связи с ППЭ»; – загрузка полученных из ППЭ зашифрованных пакетов с помощью флеш- накопителя на станцию расшифровки ЭМ, не имеющую сетевых подключений, на которой производится расшифровка пакетов; – расшифровка полученных из ППЭ пакетов с электронными образами бланков участников и форм ППЭ, пакетов с аудиоответами участников устного экзамена, пакетов с ответами участников КЕГЭ; – сообщение в ППЭ посредством ПО «Модуль связи с ППЭ» о факте успешного получения и расшифровки полученных из ППЭ пакетов с электронными образами бланков регистрации и форм ППЭ, пакетов с аудиоответами участников устного экзамена, пакетов с ответами участников КЕГЭ.	РЦОИ	14.05.2025	14.05.2025
6.2.	Заполнение журнала о результатах проведения тренировочного экзамена в РЦОИ, формирование единого журнала о результатах проведения тренировочного экзамена на	РЦОИ	14.05.2025	14.05.2025

	основе полученных из ППЭ журналов о результатах проведения тренировочного экзамена в ППЭ и передача на горячую линию РЦОИ (в формате xls/xlsx)			
Обработка результатов тренировочного экзамена на региональном уровне				
7.1.	Обработка бланков участников и машиночитаемых форм ППЭ в специализированном комплексе обработки бланков ГИА TestReader - регистрация пакетов и верификация по всем учебным предметам, формирование протоколов проверки развернутых ответов по учебным предметам, формирование протоколов проверки устных ответов по учебному предмету «29 – Английский язык (раздел «Говорение»)»	РЦОИ	14.05.2025	20.05.2025
7.2.	Обработка бланков участников и машиночитаемых форм ППЭ в специализированном комплексе обработки бланков ГИА TestReader - регистрация пакетов и верификация по учебному предмету «25 – Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»	РЦОИ	14.05.2025	20.05.2025
7.3.	Передача развернутых ответов участников (бланк ответов № 2 лист 1 и лист 2, ДБО № 2) и аудиозаписей устных ответов участников на проверку экспертам ПК	РЦОИ	14.05.2025	20.05.2025
7.4.	Первичная обработка бланков участников, включая проверку экспертами ПК развернутых ответов и устных ответов участников (ответ одного участника проверяется одним экспертом ПК)	РЦОИ, ПК	14.05.2025	20.05.2025
7.5.	Загрузка и последующая обработка протоколов проверки развернутых ответов, протоколов проверки устных ответов участников в специализированном комплексе обработки бланков ГИА TestReader	РЦОИ	14.05.2025	20.05.2025
7.6.	Завершение экзамена в ПО Офис ЕГЭ	РЦОИ	14.05.2025	20.05.2025
7.7.	Доведение результатов (первичный балл) до участников через РЦОИ	РЦОИ	28.05.2025	28.05.2025