



---

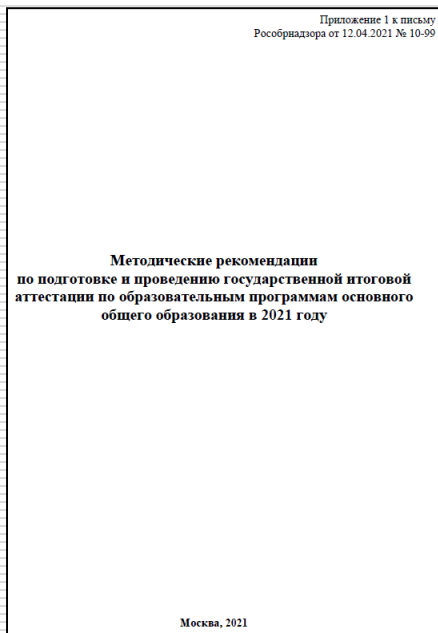
# Технологические особенности проведения ГИА-9. Итоги региональных тренировочных мероприятий по подготовке к ГИА-11

**Никифоров Богдан Дмитриевич,**  
начальник отдела сопровождения  
государственной итоговой аттестации  
[n.bogdan704@gmail.com](mailto:n.bogdan704@gmail.com)

20 апреля 2021 г.

# Технологические особенности проведения ГИА-9

---



***Методические рекомендации по подготовке и  
проведению государственной итоговой аттестации  
по образовательным программам  
основного общего образования в 2021 году  
(приложение 1 к письму Рособрнадзора  
от 12.04.2021 №10-99)***

***Инструкция для технического специалиста***



# Технологические особенности проведения ГИА-9

---

## Подготовка к проведению ГИА

*Не позднее чем за 1 календарный день до проведения первого экзамена в ППЭ технический специалист должен провести организационно-технологические мероприятия по подготовке ППЭ:*  
проверить работоспособность компьютеров (ноутбуков) в аудиториях и Штабе ППЭ, а также резервных компьютеров (ноутбуков) для обеспечения видеозаписи проведения экзамена;  
настроить в каждой аудитории звуковоспроизводящие средства для прослушивания файла с изложением ([часть 1 экзамена по русскому языку](#)).

## Проведение экзамена в ППЭ

**Технический специалист в ППЭ должен:**

прибыть в ППЭ **не позднее 08.00 по местному времени**;  
настроить в каждой аудитории звуковоспроизводящие средства для прослушивания файла с изложением ([часть 1 экзамена по русскому языку](#)).

## Завершение ГИА в ППЭ

Сохранить на диски после завершения экзамена видеозаписи из аудиторий и Штаба.  
Передать руководителю ППЭ диск(и) с сопроводительным бланком.  
(*пример сопроводительного бланка буден направлен перед началом ГИА-9*).

---



# Всероссийские и региональные тренировочные мероприятия



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

25 ФЕВ 2021

№ 471

г. Новосибирск

Об участии во всероссийских и региональных тренировочных мероприятиях

В соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», письмом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 03.02.2021 № 05-13 «О проведении всероссийских тренировочных мероприятий» (далее – письмо Рособрандзора), письмом Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр тестирования» от 02.02.2021 № 87/02, в целях подготовки к проведению государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования в форме единого государственного экзамена на территории Новосибирской области в 2021 году (далее – ГИА-11) **п р и к а з ы в а ю**:

1. Управлению образовательной политики в сфере общего образования министерства образования Новосибирской области (Плетнева Е.Ю.) во взаимодействии с органами управления образованием муниципальных районов и городских округов Новосибирской области обеспечить проведение следующих тренировочных мероприятий (далее – ТМ) в пунктах проведения экзаменов ГИА-11, использующих технологию печати полного комплекта экзаменационных материалов и сканирования (далее – ППЭ):

1) всероссийских ТМ технологии печати полного комплекта экзаменационных материалов и сканирования в штабе ППЭ по учебным предметам:

а) «информатика и ИКТ в компьютерной форме» – вторая половина апреля 2021 года, в соответствии с письмом Рособрандзора;

б) «обществознание», «английский язык (устная часть)» – 13.05.2021;

2) региональных ТМ технологии печати полного комплекта экзаменационных материалов и сканирования в ППЭ по учебным предметам:

а) «география» и «информатика и ИКТ в компьютерной форме» – 23.03.2021;

б) «обществознание» – 30.03.2021;

в) «русский язык» – 06.04.2021.

Региональные ТМ	
23 марта	КЕГЭ, география
30 марта	Обществознание
6 апреля	Русский язык
11 мая	КЕГЭ
Федеральные ТМ	
27 апреля	КЕГЭ
13 мая	Обществознание, английский язык (устная часть)

Приказ министерства образования Новосибирской области от 25.02.2021 №471  
«Об участии во всероссийских и региональных тренировочных мероприятиях»



# Итоги регионального тренировочного мероприятия КЕГЭ, география (23 марта 2021 г.)

Муниципальное образование	ППЭ	КТГ завершён
Тогучинский район	243	22.03.2021 17:06
Доволенский район	951	22.03.2021 17:54
Советский район	454	22.03.2021 17:05
Октябрьский район	434	22.03.2021 17:17
Ленинский район	429	22.03.2021 17:24
Кировский район	417	22.03.2021 18:45
Дзержинский район	372	22.03.2021 19:54
Советский район	456	22.03.2021 20:44
Октябрьский район	431	22.03.2021 22:48
<b>Октябрьский район</b>	<b>439</b>	<b>23.03.2021 03:32</b>

ППЭ 243 и ППЭ 951 завершили контроль технической готовности позже 17:00 в связи с проблемами с токенами. По данному факту неисправности токенов создана заявка на «горячей линии» ФГБУ «ФЦТ».

ППЭ 439 закончил подготовку к тренировочному мероприятию в 03:32 23.03.2021. В связи с нарушением сроков подготовки синхронизация данных ФГБУ «ФЦТ» не была осуществлена. Поэтому утром технический специалист не смог получить ключ активации на станции авторизации для проведения экзамена. Таким образом, тренировочное мероприятие в этом ППЭ не состоялось.



# Итоги регионального тренировочного мероприятия КЕГЭ, география (23 марта 2021 г.)

Статус «Экзамены начались» на станции авторизации 11 ППЭ поставили позже 10:45:

Муниципальное образование	ППЭ	Экзамены начались
Калининский район	401	23.03.2021 10:46
Новосибирский район	193	23.03.2021 10:47
г. Бердск	322	23.03.2021 10:48
Советский район	455	23.03.2021 10:50
Советский район	456	23.03.2021 10:50
Октябрьский район	434	23.03.2021 10:51
Ленинский район	429	23.03.2021 10:56
<b>Куйбышевский район</b>	<b>141</b>	<b>23.03.2021 11:03</b>
<b>Тогучинский район</b>	<b>243</b>	<b>23.03.2021 11:06</b>
<b>Чистоозёрный район</b>	<b>291</b>	<b>23.03.2021 11:07</b>
<b>г. Искитим</b>	<b>331</b>	<b>23.03.2021 11:09</b>



# Итоги регионального тренировочного мероприятия

## Общественное (30 марта 2021 г.)

---

Статус «КТГ завершён» на станции авторизации 3 ППЭ поставили позже 17:00:

<b>Муниципальное образование</b>	<b>ППЭ</b>	<b>КТГ завершён</b>
Каргатский район	991	29.03.2021 17:07
Ленинский район	422	29.03.2021 17:11
Маслянинский район	171	29.03.2021 18:18

Статус «Экзамены начались» на станции авторизации 2 ППЭ поставили позже 10:45:

<b>Муниципальное образование</b>	<b>ППЭ</b>	<b>Экзамены начались</b>
Ленинский район	428	30.03.2021 10:48
Ленинский район	421	30.03.2021 10:48

Статус «Экзамены завершены» на станции авторизации 2 ППЭ поставили до 10:20:

<b>Муниципальное образование</b>	<b>ППЭ</b>	<b>Экзамены завершены</b>
Куйбышевский район	141	30.03.2021 10:14
Чулымский район	301	30.03.2021 10:18



# Итоги регионального тренировочного мероприятия Русский язык (06 апреля 2021 г.)

---

Статус «КТГ завершён» на станции авторизации 2 ППЭ поставили позже 17:00:

Муниципальное образование	ППЭ	КТГ завершён
Кочковский район	121	05.04.2021 17:36
Кировский район г. Новосибирска	417	05.04.2021 17:49

Статус «Экзамены начались» на станции авторизации 3 ППЭ поставили позже 10:45:

Муниципальное образование	ППЭ	Экзамены начались
Венгеровский район	941	06.04.2021 10:52
г. Бердск	321	06.04.2021 10:53
Сузунский район	221	06.04.2021 10:53

Статус «Экзамены завершены» на станции авторизации 2 ППЭ поставили до 10:20:

Муниципальное образование	ППЭ	Экзамены завершены
Новосибирский район	192	06.04.2021 10:16
Центральный округ г. Новосибирска	463	06.04.2021 10:20





# Предстоящие тренировочные мероприятия

---

Региональные ТМ	
11 мая	КЕГЭ
Федеральные ТМ	
27 апреля	КЕГЭ
13 мая	Общественное, английский язык (устная часть)

Каждый специалист, привлекаемый к организации ГИА, должен принять участие **не менее 2 раз** в тренировочных мероприятиях

---



# Тестирование компьютерного оборудования

## Необходимо провести до федерального ТМ 27.04.2021

---

1. Составить перечень тестируемого компьютерного оборудования с указанием его конфигурации и места фактического размещения. Перечень оборудования внести в форму журнала проведения тестирования (Приложение 2).

2. Установить на всех единицах компьютерного оборудования программное обеспечение КЕГЭ (станция КЕГЭ), программные среды и текстовые редакторы, редакторы электронных таблиц в соответствии с перечнем версий стандартного ПО, подготовленного ОИВ.

3. Запустить на всём компьютерном оборудовании процедуру технической подготовки к КЕГЭ.

4. Проверить чтение на компьютерном оборудовании и программном обеспечении КЕГЭ токена члена ГЭК.

---

# Тестирование компьютерного оборудования

## Необходимо провести до федерального ТМ 27.04.2021

---

5. Запустить просмотр демонстрационной версии контрольного измерительного материала КЕГЭ (далее – КИМ) на странице технической подготовки, параллельно с просмотром КИМ запускать на компьютерном оборудовании программные среды и редакторы текста, таблиц для проверки их работоспособности одновременно со станцией КЕГЭ. Рекомендации по порядку выполнения проверок даны в Приложении 1. *Внимание! Необходимо просмотреть все задания КИМ.*

6. По итогам проведённых мероприятий заполнить журнал проведения тестирования компьютерного оборудования. В журнале необходимо отразить результаты тестирования каждой единицы компьютерной техники и ваше решение об использовании её при проведении апробации КЕГЭ 27.04.2021 и проведении ЕГЭ в 2021 году. Журнал проведения тестирования отправить в электронной форме с официальным письмом ОИВ в ФГБУ «ФЦТ».

---

# Тестирование компьютерного оборудования

## Необходимо провести до федерального ТМ 27.04.2021

Модуль	Конфигурация
Станция КЕГЭ	<p><b>Процессор:</b> количество ядер: от 4; частота процессора: от 2,0 ГГц.</p> <p><b>Оперативная память:</b> от 4 Гбайт. доступная (свободная) память для работы ПО (неиспользуемая прочими приложениями): не менее 1 Гб</p> <p><b>Свободное дисковое пространство:</b> от 100 Гб на начало экзаменационного периода; не менее 20% от общего объема жесткого диска в течение экзаменационного периода.</p> <p><b>Прочее оборудование:</b> Оптический привод для чтения компакт-дисков CD (DVD)-ROM (<i>в случае доставки ЭМ на CD-дисках</i>), используется только на этапе технической подготовки и контроля технической готовности. Видеокарта и монитор: разрешение не менее 1280 по горизонтали, не менее 1024 по вертикали; диагональ экрана: от 13 дюймов для ноутбуков, от 15 дюймов мониторов и моноблоков. в настройках экрана в операционной системе значение параметра, отвечающего за изменение размера текста, приложений и других элементов, должно быть установлено – 100%.</p> <p>Внешний интерфейс: USB 2.0 и выше, рекомендуется не ниже USB 3.0, а также не менее двух свободных. Манипулятор «мышь». Клавиатура.</p>

## Станция КЕГЭ (версия 21.1) Руководство пользователя

<https://www.rustest.ru/gia/projects/kege/>

# Тестирование компьютерного оборудования

Проверка работоспособности станции КЕГЭ при просмотре КИМ.

- последовательно пройдите все задания КИМ:
  - ✓ 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 заданиях 4-8, 11-16, 19, 21-23 введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»;
  - ✓ в задании 9:
    - сохраните каждый файл из приложенных к заданию (xlsx, xls, csv, ods);
    - 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»;
  - ✓ в задании 10:
    - сохраните каждый файл из приложенных к заданию (doc, docx, pdf, 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»;

## Тестирование компьютерного оборудования

---

- ✓ в заданиях 17, 18, 20 в каждую ячейку таблицы введите не более 10 цифр от 0 до 9 и нажмите «Сохранить ответ»;
- ✓ в заданиях 26, 27:
  - сохраните каждый файл из приложенных к заданию (xlsx, xls, csv, ods);
  - 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»;





---

**[www.nimro.ru](http://www.nimro.ru)**

**[n.bogdan704@gmail.com](mailto:n.bogdan704@gmail.com)**

**8 (383) 347-80-53**