

# **Подготовка к проведению всероссийского тренировочного мероприятия 30 ноября 2022 года**

Ссылка ВКС ФГБУ ФЦТ: <http://rustest.ru/news/2022-11-16-vks-17112022/>

# Предметы, по которым проводится тренировочный экзамен (ТЭ) в ППЭ

- «01 - Русский язык»;
- «09 - Английский язык» (письменная часть);
- «22 - Математика базовая»;
- «25 - Информатика и ИКТ (КЕГЭ)»;
- «29 - Английский язык (устный)» (раздел «Говорение»)

***С применением технологии доставки экзаменационных материалов по сети «Интернет» и сканированием в аудиториях ППЭ***

# Распределение предметов по ППЭ

№	Код ППЭ	предмет	количество задействованных аудиторий
1	107	КЕГЭ	1
2	127	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)
3	128	английский язык (устно)	2 (1 проведения, 1 - подготовки)
4	147	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)
5	170	английский язык (письменно)	1
6	183	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)
7	205	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)
8	304	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)
9	702	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)
10	806	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)

№	Код ППЭ	предмет	количество задействованных аудиторий	количество станций организатора	количество резервных станций печати	всего станций печати	станция авторизации	станция сканирования	резервная станция (сканирование+авторизации)
1	107	КЕГЭ	1	1	1	2	1	1	1
2	127	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)	2	2	4	1	1	1
3	128	английский язык (устно)	2 (1 проведения, 1 - подготовки)	1/1	1/1	2/2	1	1	1
4	147	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)	2	2	4	1	1	1
5	170	английский язык (письменно)	1	1	1	2	1	1	1
6	183	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)	2	2	4	1	1	1
7	205	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)	2	2	4	1	1	1
8	304	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)	2	2	4	1	1	1
9	702	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)	2	2	4	1	1	1
10	806	математика базовая, русский язык	2 (по 1 на предмет)	2	2	4	1	1	1

# Особенности проведения ТЭ

- Используются криптосредства версии «КриптоПро CSP 5.0», использовавшиеся при проведении экзаменов в 2022 году, и токены 2022 года.
- Начало проведения тренировочного экзамена: **30 ноября в 15:00 часов** по местному времени.
- Участие обучающихся общеобразовательных организаций в тренировочном экзамене не предусмотрено.
- Проверка экзаменационных работ участников – не предусмотрена.
- Для проведения экзамена используются демонстрационные версии КИМ 2022 года.

# ПО, направляемое в ППЭ

Наименование	Срок
1. Станция для печати, версия 22.5 (Для установки ПО «Станция организатора»; 2. Станция авторизации, версия 22.5; 3. Станция сканирования в ППЭ, версия 22.5; 4. Станция КЕГЭ, версия 22.5; 5. Станция записи ответов, версия 22.5	23.11.2022

# Оборудование в ППЭ при проведении ТЭ по русскому языку и математике базового уровня

## **Штаб**

- Станция авторизации (ПК+принтер)
- Станция сканирования (ПК+сканер)

## **Аудитории**

- Станция организатора (ПК+принтер+сканер или ПК+МФУ)

И все резервные станции

# Действия в ППЭ при проведении ТЭ по русскому языку и математике базового уровня

- печать полного комплекта ЭМ в аудиториях проведения ППЭ;
- заполнение бланков условных участников экзамена;
- 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 сканирования в ППЭ;

# Оборудование в ППЭ при проведении ТЭ по английскому языку (письменная часть)

## **Штаб**

- Станция авторизации (ПК+принтер)
- Станция сканирования (ПК+сканер)

## **Аудитории**

- Станция организатора (ПК+принтер+сканер+Акустическая система
- или ПК+МФУ+Акустическая система)

И все резервные станции

# Действия в ППЭ при проведении ТЭ по английскому языку (письменная часть)

- печать полного комплекта ЭМ в аудиториях ППЭ;
- заполнение бланков условных участников экзамена; прослушивание задания по аудированию в аудиториях проведения ППЭ;
- **передача статуса «Аудирование успешно завершено» после завершения прослушивания во всех аудиториях ППЭ;**
- 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 сканирования в ППЭ;

# Оборудование в ППЭ при проведении ТЭ по английскому языку (устная часть)

## Штаб

- Станция авторизации (ПК+принтер)
- Станция сканирования (ПК+сканер)

## Аудитория подготовки

- Станция организатора (ПК+принтер)

## Аудитория проведения

- Станции записи ответов (ПК+гарнитура)

И все резервные станции

**Бланки не сканируются в аудитории. Сканирование бланков участников и форм ППЭ производится в штабе ППЭ на станции сканирования**

## Действия в ППЭ при проведении ТЭ по английскому языку (устная часть)

- печать бланков регистрации в аудиториях подготовки ППЭ;
- запись условными участниками ответов на станциях записи ответов в аудиториях проведения ППЭ;
- сохранение ответов участников устного экзамена на станциях записи ответов на флеш-накопитель, экспорт защищенного пакета с ответами участников устного экзамена с использованием токена члена ГЭК на последней станции записи ответов для передачи в РЦОИ;
- сканирование бланков участников и форм ППЭ в штабе ППЭ на станции сканирования в ППЭ

# Оборудование в ППЭ при проведении ТЭ по КЕГЭ

## **Штаб**

- Станция авторизации (ПК+принтер)
- Станция сканирования (ПК+сканер)

## **Аудитории**

- Станция организатора (ПК+принтер+сканер или ПК+МФУ)
- Станция КЕГЭ

И все резервные станции

# Действия в ППЭ при проведении ТЭ по КЕГЭ

- печать бланков регистрации в аудиториях проведения ППЭ;
- выполнение условными участниками заданий КИМ (в электронном виде) в аудиториях проведения ППЭ;
- сохранение ответов условных участников КЕГЭ на станциях КЕГЭ на флешнакопитель, экспорт защищенного пакета с ответами участников КЕГЭ с использованием токена члена ГЭК на последней станции КЕГЭ для передачи в РЦОИ;
- 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 сканирования в ППЭ;

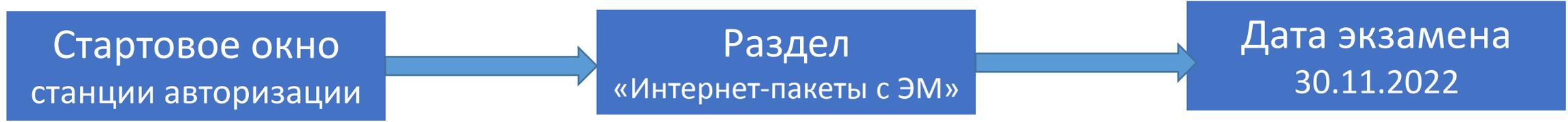
## Действия в ППЭ при проведении ТЭ

- обеспечение передачи электронных образов бланков участников и форм ППЭ, а также пакетов с ответами участников устного экзамена, пакетов с ответами участников КЕГЭ из штаба ППЭ в РЦОИ по каналам сети «Интернет» с использованием станции авторизации;
- обеспечение получения и расшифровки переданных из ППЭ материалов в РЦОИ;

# Особенности проведения ТЭ

Все предметы	При проведении ТЭ должны быть задействованы резервные станции
	Задействовать ПК, которые будут использоваться при проведении ГИА 2023
Английский язык письменная часть	Часть «аудирование» воспроизводится при помощи функционала станции организатора
Английский язык устная часть	Все ЭМ, сохраненные на станции авторизации, на этапе технической подготовки загружаются на все станции организатора и записи ответов
	Сканирование ЭМ производится в штабе ППЭ
Информатика (КЕГЭ)	Все ЭМ, сохраненные на станции авторизации, на этапе технической подготовки загружаются на все станции организатора и станции КЕГЭ
	Перечень стандартного ПО должен быть определен до 22.11.2022

# Загрузка интернет-пакетов с ЭМ



- При переходе в раздел «Интернет-пакеты с ЭМ» загрузка Интернет-пакетов с ЭМ начинается автоматически.
- Не отключать станцию авторизации до завершения скачивания Интернет-пакетов с ЭМ.
- На резервной станции скачивание Интернет-пакетов с ЭМ не предусмотрено.
- В случае выхода из строя основной станции, на резервной станции авторизации требуется снять «Резервная станция» для активации загрузки Интернет-пакетов с ЭМ .

## ДБО2

- Печать производится на основной станции авторизации.
- При проведении ТЭ в каждой аудитории необходимо использовать не менее одного ДБО (русский язык и английский язык (письменная часть)).

В день проведения ТЭ необходимо:

- При подготовке печати ЭМ в аудитории указать количество участников меньше, чем указано в рассадке.
- Напечатать ЭМ.
- В процессе печати забраковать один распечатанный экземпляр.
- После завершения основной печати забраковать один из успешно распечатанных комплектов.
- Выполнить дополнительную печать ЭМ до значения участников в рассадке плюс комплект для замены забракованного по окончании печати комплекта.
- Заполнить регистрационные поля бланков участников, включая ДБО2 для русского языка и англ. Языка (письменно).

### Использование резервного ключа

#### Выбрать предмет

Выбрать

Использование новой резервной станции

Запрос дополнительных ЭМ для задействованной станции в случае нехватки ЭМ

Указать

№ аудитории, № компьютера, количество ИК для печати



Выбрать

Использование новой резервной станции для прослушивания заданий по аудированию

Использование новой резервной станции для выполнения заданий КЕГЭ

Указать

№ аудитории, № компьютера



Использование новой резервной станции записи ответов

Запрос резервного ключа не требуется!



# Необходимо:

№	Действия	Сроки
1	Загрузка файлов интернет-пакетов на станцию авторизации	29.11.2022 17:00
2	Обеспечение контроля технической готовности ППЭ к проведению тренировочного экзамена при участии члена ГЭК	29.11.2022 17:00
3	Загрузка в ППЭ ключей расшифровки	30.11.2022 15:00
4	Печать ЭМ в аудиториях ППЭ	30.11.2022 15:00
5	Сканирование материалов в ППЭ	30.11.2022
6	Передача материалов в РЦОИ	30.11.2022
7	Передача журналов в РЦОИ	30.11.2022

# Оценка пропускной способности каналов связи ППЭ

«ЕСПД» - ???

# Внимание!

Сбор сведений о пропускной способности каналов **в тестовом режиме**: сроки **24.11.2022-25.11.2022**

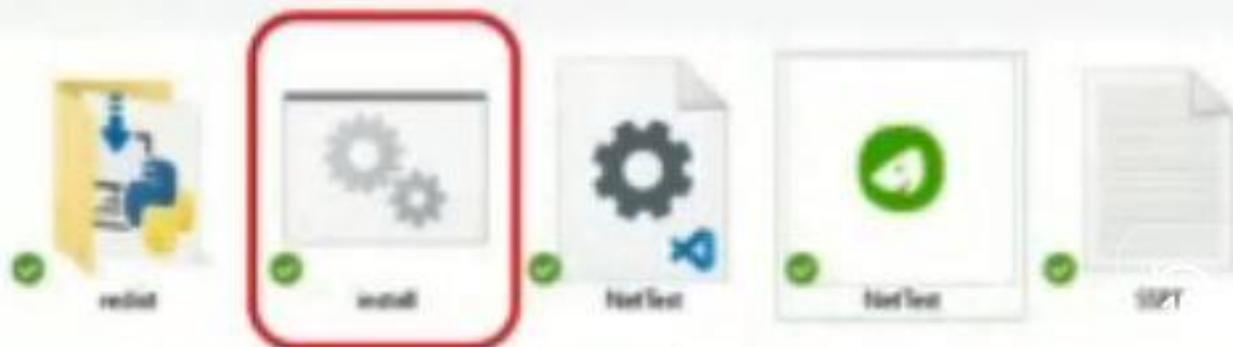
**С 28.11.2022 по 02.12.2022 с 10:00 до 14:00 пройдет оценка пропускной способности каналов связи ППЭ. Три измерения в сутки в течение 5 рабочих дней в автоматическом режиме.**

**В эти дни компьютер должен быть включен (не в спящем режиме).**

1. Назначение ответственных лиц, технических специалистов в ППЭ, которые будут осуществлять установку приложения тестирования пропускной способности сети «Интернет»  
- срок **21.11.2022**
2. Технический специалист определяет две станции (основной и резервный канал связи), на которых будет производиться замер пропускной способности  
– срок **22.11.2022**
  - ✓ станции должны соответствовать минимальным техническим требованиям (методические рекомендации)
3. Передача приложения «NetTest» и инструктивных материалов техническим специалистам  
– срок **23.11.2022**
4. Установка приложения «NetTest» техническими специалистами на две станции (основной и резервный канал связи) и проверка связи с сервером  
– срок **24.11.2022**
5. Сбор сведений о пропускной способности каналов в **тестовом** режиме  
- сроки **24.11.2022 - 25.11.2022**
6. Сбор сведений о пропускной способности каналов – сроки **28.11.2022 - 02.12.2022**

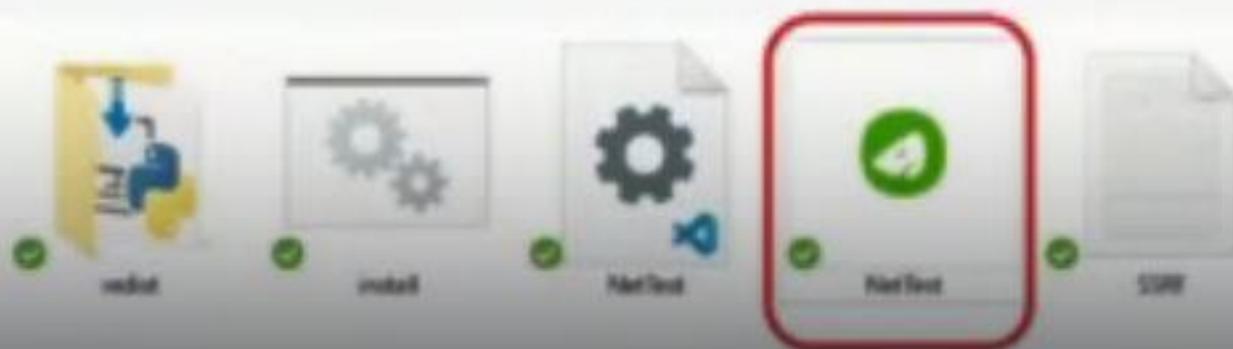


1. Скачать архив «NetTest»



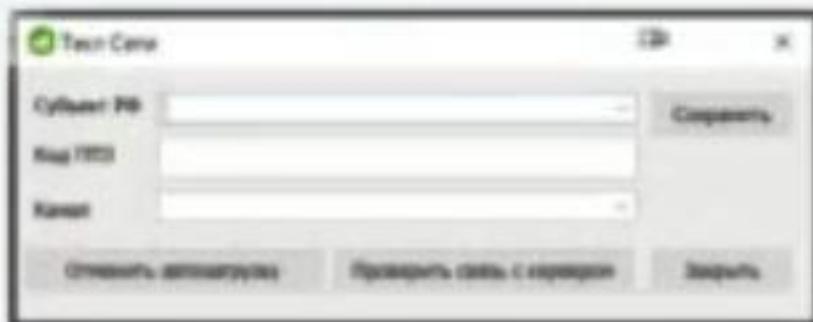
2. В папке «NetTest» необходимо запустить файл «**install**»

Данный файл произведет установку приложения на компьютер



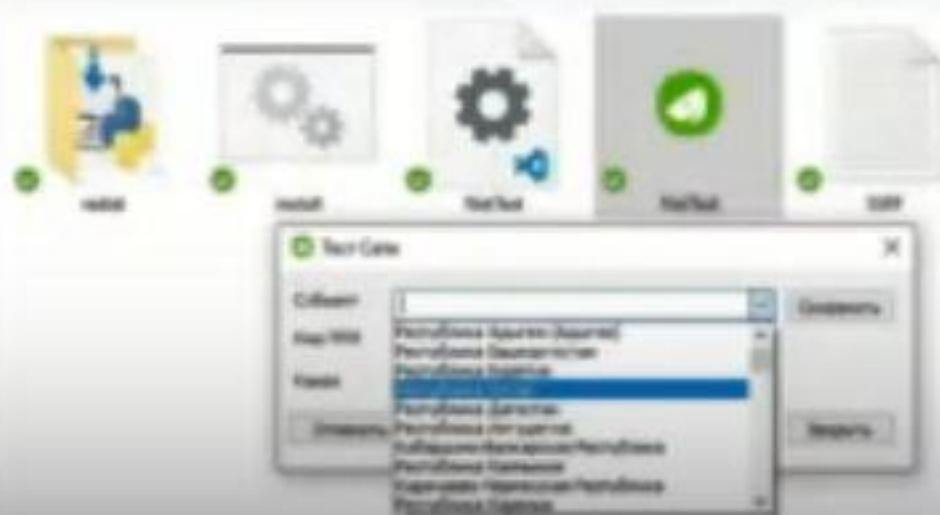
3. В папке «NetTest» необходимо открыть файл «**NetTest**»

Для регистрации ППЭ и канала связи

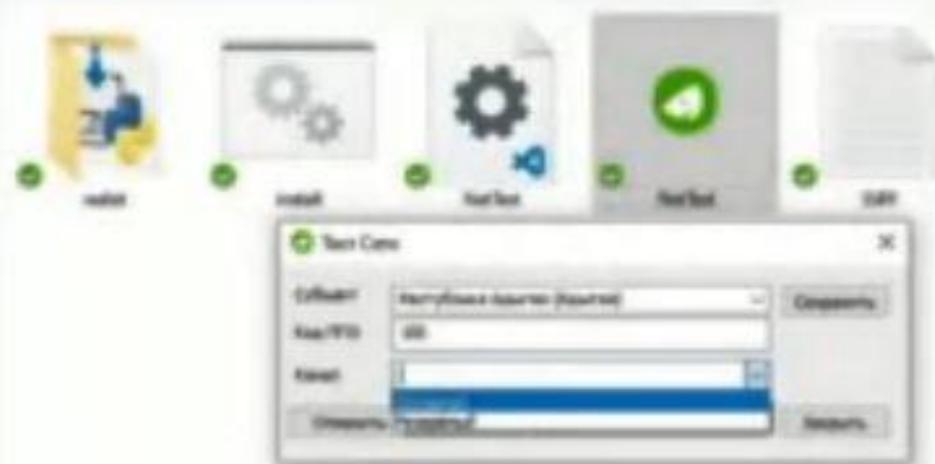


### 3. Окно «Тест сети»

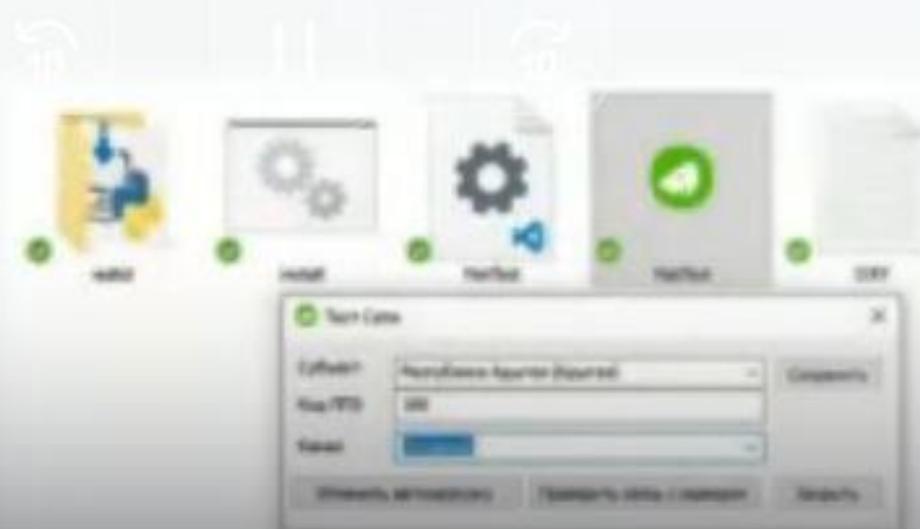
Регистрация ППЭ и канала связи



### 4. Выбираем из списка субъект Российской Федерации

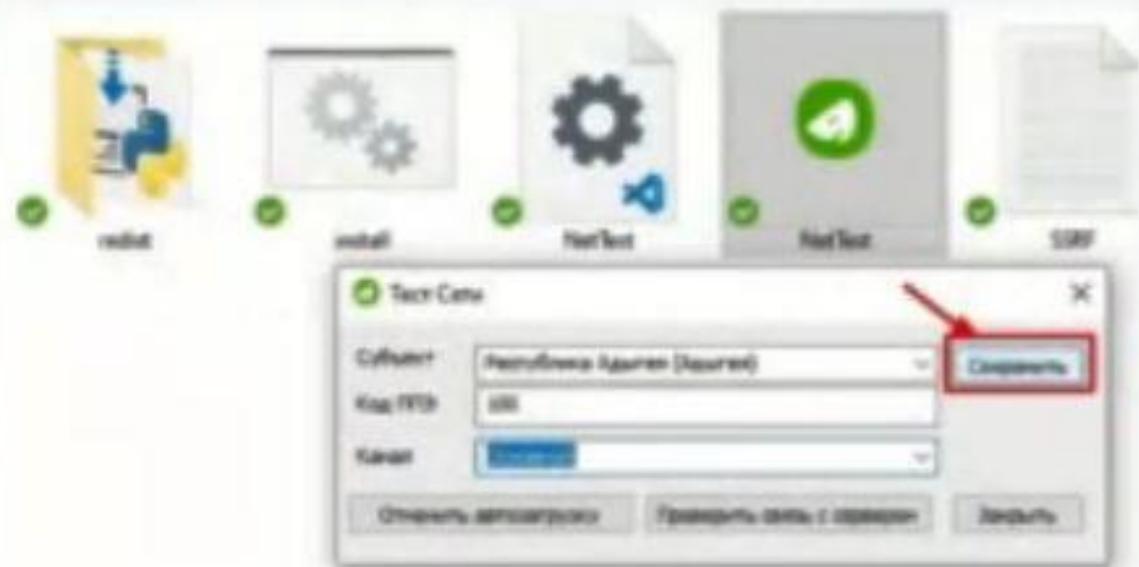


## 5. Указываем код ППЭ и канал связи

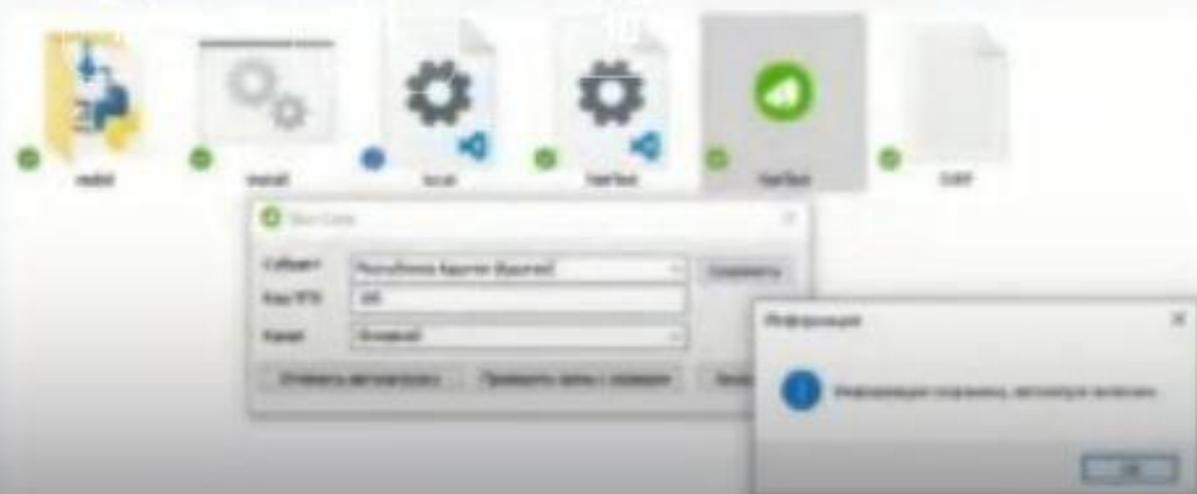


6. Помним, что в каждом ППЭ должно быть два компьютера, так как каналов два «основной» и «резервный».

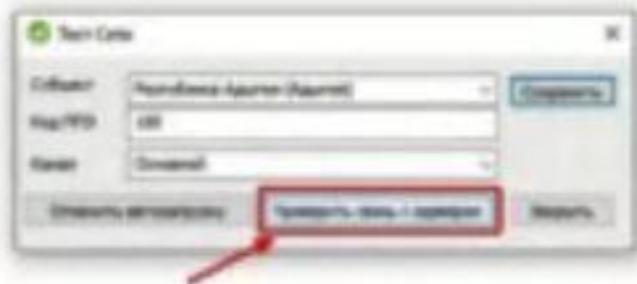
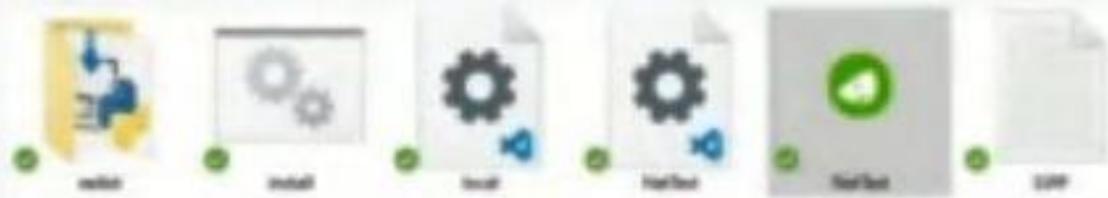
Замеры должны производиться на разных станциях!



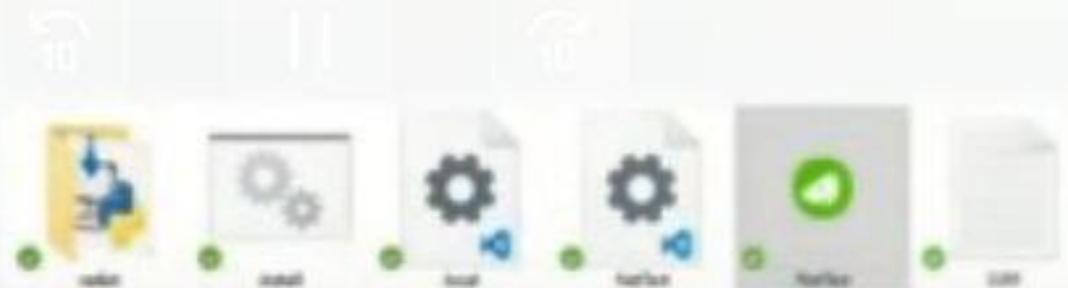
7. После выбора субъекта, ввода кода ППЭ и выбора канала связи необходимо сохранить настройки!



8. После сохранения настроек – должно появиться диалоговое окно – информация сохранена, автозапуск включен!



## 9. Проверка связи с сервером



10. Сообщение «Проверка пройдена» - означает, что связь с сервером состоялась

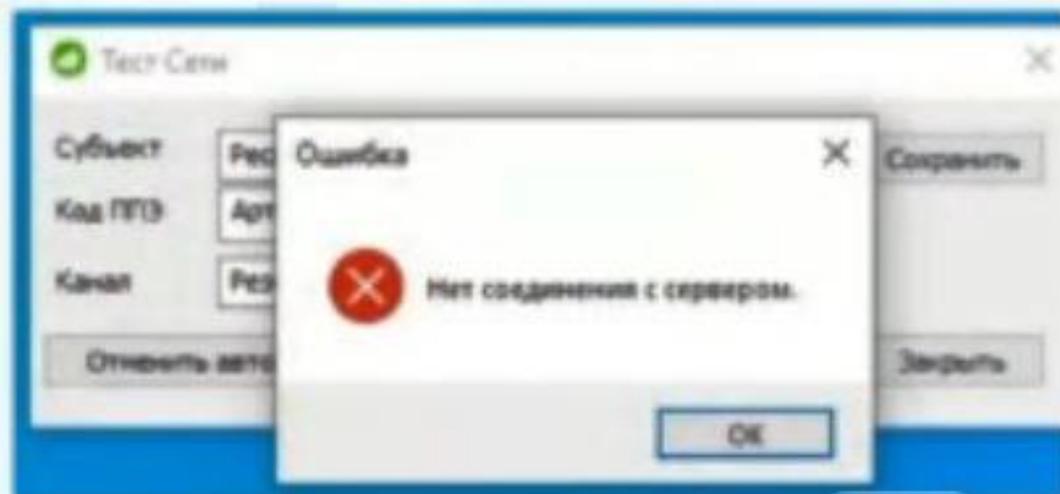
11. После нажимаем на кнопку «ОК» и закрываем диалоговое окно «Тест Сети»

12. Закрываем папку «NetTest»

13. Дальнейшие замеры будут производиться в автоматическом режиме

14. Отчет будет отправляться на сервер раз в день





11. Сообщение «Нет соединения с сервером» - означает, что связь с сервером не состоялась.

В этом случае необходимо написать на почту сообщение содержащее:

- ✓ наименование субъекта РФ
- ✓ код ППЭ

контактное лицо с кем можно связаться для решения данного вопроса [resgia2023@yandex.ru](mailto:resgia2023@yandex.ru)

## Внимание!

С 28 ноября по 2 декабря с 10:00 до 14:00 компьютер должен быть включен (**не** в спящем режиме)

Три измерения в сутки в течение 5 рабочих дней в автоматическом режиме

## Информация для технических специалистов

Управление системой

Главная > Система управления > Все элементы панели управления > Энергосчетчик > Изменение параметров

Настройка схемы управления логическим "Сбалансированным"

Выбор параметров переключения в следующий режим

Оптимизация действий

Перевести элемент в следующий режим

Изменить дополнительные параметры системы

Восстановить для схемы параметры по умолчанию

Создать новую схему

Справка

**Матвеева Любовь Александровна**

тел. +7 905 203 24 39

[resgia2023@yandex.ru](mailto:resgia2023@yandex.ru)

сайт: <http://www.rustest.ru>

mail: [test@rustest.ru](mailto:test@rustest.ru)

приемная: +7(495)530-10-00

контакт-центр: +7(800)555-19-81, +7(499)110-62-80

123557, г. Москва, улица Пресненский Вал, д.19 стр.1

Здание Центра Информационных Технологий и Систем органов исполнительной власти «ЦИТиС»