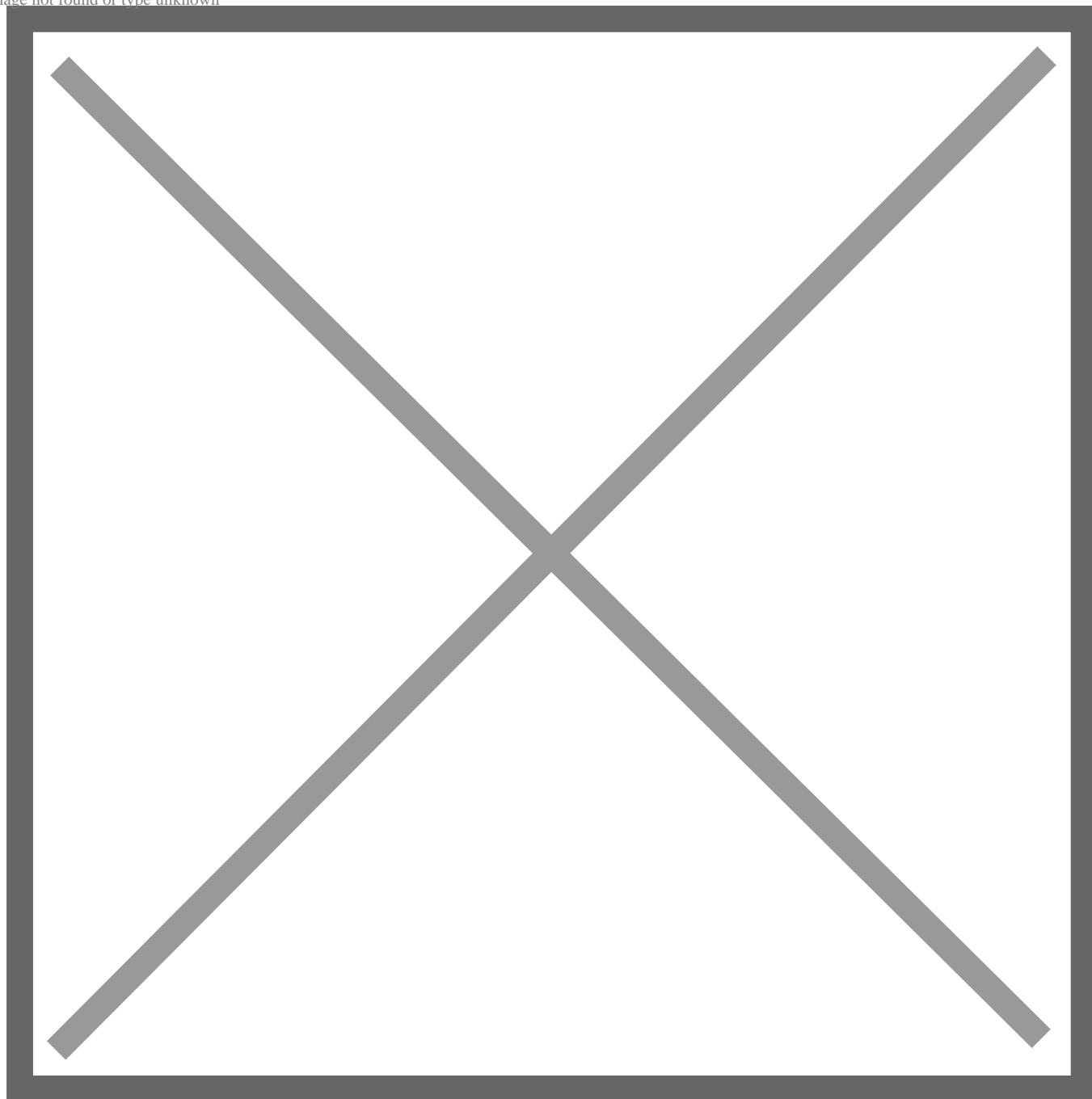


## Программное обеспечение «АРМ-Паскаль»

Image not found or type unknown



**Производитель:**

ЭлМетро

**Цена:**

Цена по запросу

### Описание

**Программное обеспечение «АРМ-Паскаль»** предназначено для частичной или полной автоматизации процесса поверки средств измерения давления,

формирования протокола поверки и сохранения полученной информации в базе данных.

### **Функциональность**

- поверка технических манометров и датчиков (преобразователей) давления с унифицированным выходным сигналом, а также с HART-сигналом;
- одновременная поверка до 8 приборов;
- формирование, редактирование и печать протоколов поверки, свидетельств о поверке, извещений о непригодности на основе пользовательских шаблонов;
- ведение базы данных поверок и поверяемых приборов;
- дистанционное управление следующими приборами:
  - калибраторы-контроллеры давления ЭЛМЕТРО-Паскаль, МЕТРАН-530, Druck PACE5000, Druck PACE6000;
  - многоканальные мультиметры ЭЛМЕТРО-Кельвин, МЕТРАН-514-ММП;
  - портативные калибраторы давления ЭЛМЕТРО-Паскаль-02, МЕТРАН-517-ПКД;
  - калибратор многофункциональный ЭЛМЕТРО-Паскаль-03;
  - преобразователь давления эталонный ЭЛМЕТРО-Паскаль-04.

### **Тест герметичности системы:**

Окно предназначено для автоматизации проведения теста герметичности пневмосистемы (см. рисунок 1).

#### **Рисунок 1. Окно теста герметичности системы**

Окно теста герметичности состоит из следующих элементов:

- Панели текущих показаний входного эталона;
- Панели текущих показаний поверяемых приборов;
- Панели данных процесса;
- Панели кнопок управления процессом теста герметичности;
- Строки статуса текущей выполняемой операции в ходе теста герметичности системы (в нижней части окна).

### **Подготовка к съему данных:**

Окно предназначено для определения основной погрешности и вариации поверяемых приборов (см. рисунок 2).

Рисунок 2. Окно фиксации показаний

Окно фиксации показаний состоит из следующих элементов:

- Панели текущих показаний эталона;
- Панели текущих показаний поверяемых приборов;
- Панели кнопок управления процессом съема данных;
- Строки статуса текущей выполняемой операции в ходе процесса съема данных (в нижней части окна).

### **Выбор шаблона отчета:**

Раздел предназначен для сохранения информации об условиях поверки (см. рисунок 3).

### Рисунок 3. Страница эталонов архивной поверки

Image not found or type unknown

Раздел состоит из:

- Информационного поля с информацией о поверителе;
- Панели с информацией об условиях поверки (температуре, влажности и пр.);
- Типа поверки;
- Поля выбора количества отчетов и критериев поверки.

#### **Комплект поставки**

- CD с программным обеспечением (1 лицензия);
- Кабель USB для подключения к ЭЛМЕТРО-Паскаль-02.

#### **Системные требования**

- Операционная система Windows 2000, Windows XP, Windows Vista (32-bit, 64-bit), Windows 7 (32-bit, 64-bit), Windows 8 (32-bit, 64-bit), Windows 10 (32-bit, 64-bit);
- Процессор архитектуры x86, 256 МБ ОЗУ;
- Видеоадаптер SVGA 800x600;
- Наличие одного или двух свободных асинхронных коммуникационных портов (COM-порт);
- Наличие одного свободного USB-порта для подключения электронного ключа;

- 30 МБ свободного пространства на жестком диске.