

## Комплекс поверочный ВЗЛЕТ КПИ (КПИВ-010, -011)

Image not found or type unknown



**Производитель:**

Взлет

### Характеристики

Артикул

КПИВ-010

КПИВ-011

---

## Описание

**Предназначен для поверки, настройки,** калибровки и других работ по определению метрологических и технических характеристик:

- расходомеров-счетчиков ультразвуковых ВЗЛЕТ МР исполнений УРСВ-5хх, -5ххц, -110, -02х, -04х; ВЗЛЕТ РС исполнения УРСВ-010М;
- расходомеров-счетчиков ультразвуковых портативных ВЗЛЕТ ПР;
- средств измерений с выходными измерительными сигналами в виде постоянного тока и импульсной последовательности.

Может использоваться в центрах стандартизации, метрологии и сертификации, метрологическими и испытательными лабораториями в различных отраслях промышленно-хозяйственного комплекса.

Применяется в комплекте с персональным компьютером (ПК) типа IBM PC не ниже AT 486, ОЗУ 16 Мб под управлением ОС MS Windows 98/ME/2000/XP и выше. Связь с ПК - по последовательному интерфейсу RS-232 или RS-485.

## Исполнения:

**КПИВ-010** — поставка без персонального компьютера;

**КПИВ-011** — в комплекте с персональным компьютером.

## Функциональные возможности:

воспроизведение нормированного значения расхода (объема) для ультразвуковых расходомеров;  
измерение количества импульсов;  
измерение сигналов постоянного тока.

## Отличительные особенности:

функциональная законченность;  
возможность использования в составе других поверочных комплексов;  
небольшие габаритные размеры.

## Вывод информации:

на ПК по последовательному интерфейсу RS-232 или RS-485;  
светодиодная индикация включения питания и режима работы модулей.

## Технические характеристики:

Характеристика	Значение
Диапазон воспроизводимого объёмного расхода, м <sup>3</sup> /ч	от 0,1 до 250
Диапазон времени накопления воспроизводимого объема, с	от 10 до 25 000
Емкость счетчика импульсов, имп.	10 <sup>6</sup>
Диапазон измерения постоянного тока, мА	от 0 до 25
Пределы допускаемой относительной погрешности при воспроизведении объёмного расхода (объема), %	±0,15
Пределы допускаемой абсолютной погрешности при измерении количества импульсов, имп.	±1
Пределы допускаемой относительной погрешности при измерении сигналов постоянного тока в диапазоне 0 - 5 мА, %	± 0,15
Пределы допустимой относительной погрешности при измерении постоянного тока в диапазоне 5 - 20 мА, %	± 0,15
Температура окружающего воздуха, °С	от 10 до 35
Степень защиты	IP20
Напряжение питания	~220В 50Гц
Мощность потребления, ВА	не более 10
Средняя наработка на отказ, ч.	75000
Средний срок службы, лет	12
Гарантийный срок эксплуатации, мес.	21
Масса, кг	не более 5,0
Габаритные размеры, мм	235 × 113 × 175