

# ПВП-06

## НОВЫЙ КОМПАКТНЫЙ И ЛЕГКИЙ ПРОБООТБОРНИК ДЛЯ КОНТРОЛЯ КОНЦЕНТРАЦИИ РАДИОАКТИВНЫХ АЭРОЗОЛЕЙ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

### НАЗНАЧЕНИЕ:

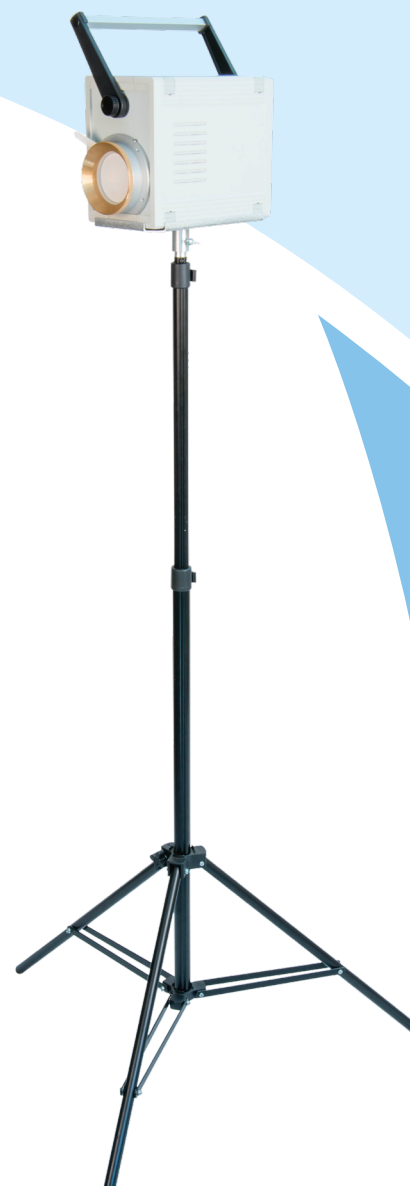
измерение и контроль скорости прокачки и суммарного объема газоаэрозольной смеси, прокачанной через устанавливаемые на изделие фильтры при пробоотборе с целью определения содержания в воздухе газоаэрозольных загрязнений.

### ОСОБЕННОСТИ:

- Установка и индикация:
  - скорости прокачки;
  - суммарного объема пробы;
  - времени прокачки.
- Индикация состояния батареи аккумуляторов, расходомера, времени до завершения работы.

### СВОЙСТВА:

- сетевой, автомобильный или автономный источник питания;
- возможность проводить пробоотбор одновременно с зарядом встроенной аккумуляторной батареи;
- встроенная литий-ионная аккумуляторная батарея обеспечивает большое время работы;
- штатив для отбора проб на заданной высоте в соответствии с применяемой методикой измерений;
- комплект для отбора проб на насыпные сорбенты (активированный уголь, силикагели и т. п.);
- возможность измерения йода-131 без применения угольных адсорберов (с помощью фильтров АФА СИ-20);
- пробоотборная головка обеспечивает легкую смену фильтров и картриджей;
- низкий уровень шума.



## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Пробоотборное устройство ПВП-06.
- Сетевой адаптер 220 В.
- Фильтр АФА-РСР-20 – 100 шт.
- Упаковка для проб – 40 шт.
- Сумка.
- Руководство по эксплуатации, паспорт.
- Свидетельство о поверке.

## ПО ЗАКАЗУ:

- Комплект для отбора на сорбционные колонки с активированным углем:
  - насадка для сорбционных колонок с защитными крышками;
  - активированный уголь СКТ-3 – 1 упак. (0,2 л);
  - сорбционные колонки СК-13 – 8 шт.
- Адаптер для питания от бортовой сети автомобиля +12 В.
- Штатив.
- Стенд ПВП-06 (для поверки).

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

Фильтры аналитические аэрозольные АФА-РСР-20, АФА-СИ-20

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Диапазон объемного расхода: 20 ÷ 140 л/мин.

Диапазон измерений суммарного объема: 20 ÷ 100 000 л.

Погрешность измерения суммарного объема пробы и объемного расхода: ±10 %.

Питание:

- от сети переменного тока – 220 В, 50 Гц;
- от источника постоянного напряжения – 12 В.

Рабочий диапазон температур:

- минус 10 ÷ +40 °С

Потребляемая мощность при объемном расходе 100 л/мин: не более 40 ВА.

Время непрерывной работы:

- от внешнего источника питания – не менее 24 ч;
- от встроенной аккумуляторной батареи при объемном расходе 100 л/мин – не менее 12 ч.

Габаритные размеры, масса:

245×110×165 мм, 3 кг.



124498, г. Москва, г. Зеленоград,  
Георгиевский проспект, дом 5



Тел: +7 (495) 777 84 85  
Факс: +7 (495) 742 50 84



info@doza.ru  
www.doza.ru