



Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК

Производитель: Аквилон

Модель: АКВ-07МК

<https://assa-group.ru/akv-70mk>

Анализатор вольтамперометрический АКВ-07МК предназначен для определения содержания **Cd, Pb, Cu, Zn, Hg, As, Sb, Ni, Co, Mn, Se, Ag, Fe, Sn, Bi, Ti** и др. веществ в диапазонах и с погрешностями, отвечающими требованиям государственных и отраслевых нормативных документов.

Основные особенности вольтамперометрического анализатора

- Высокая чувствительность и воспроизводимость результатов измерений
- Одновременное определение в одной пробе до 7 элементов
- Современное программное обеспечение
- Применение твердотельных электродов, исключающее использование металлической ртути и продувку растворов газами
- Низкая стоимость единичного анализа
- Низкая стоимость и доступность расходных материалов
- Простота эксплуатации и технического обслуживания

Объекты испытаний

- Пищевая продукция и продовольственное сырье
- Воздух
- Вода
- Почвы, грунты, донные отложения, осадки сточных вод
- Промышленные отходы
- Продукция черной и цветной металлургии
- Бензины
- Лакокрасочная продукция
- Продукция детского ассортимента
- Корма, кормовые добавки, ветпрепараты
- Биологические объекты

Подключение анализатора вольтамперометрического АКВ-07 МК к компьютеру обеспечивает автоматизацию процедуры измерений (от задания условий измерения в соответствии с выбранной методикой до полной обработки результатов, включая отображение вольтамперограмм на дисплее (принтере), формирование протоколов измерений, отчетов и баз данных). В память компьютера введены стандартные методики выполнения измерений.

Современное программное обеспечение POLAR 4.1 значительно упрощает и ускоряет работу, сводит к минимуму ошибки оператора, позволяет хранить в памяти компьютера огромное количество информации о проведенных измерениях.

Технические характеристики

Предел обнаружения (по Cd^{2+}), мг/дм ³ *	5×10^{-5}
Предел допускаемых значений СКО, %	4
Объем электрохимической	20

ячейки, см ³	
Диапазон времени накопления, с	от 1 до 9999
Габаритные размеры, мм	370x270x235
Масса, кг	6

* При времени накопления 60 с.

<https://assa-group.ru/akv-70mk>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.