

СОГЛАСОВАНО

Зам. генерального

директора ВИМЕТРИ



ОПИСАНИЕ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

АНАЛИЗАТОР ИМПУЛЬСНО-  
КОВОЙ МОДУЛЯЦИИ  
"АМ - 8е"

Внесен в  
Государственный реестр  
средств измерений.  
Регистрационный номер 16784-97  
Взамен N\_\_

Выпускается по технической документации фирмы "Ameritec Corporation".

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Анализатор импульсно-кодовой модуляции "АМ-8е", далее "анализатор" предназначен для тестирования аналоговых и цифровых систем связи при их монтаже и обслуживании.

ОПИСАНИЕ

Анализатор "АМ-8е" содержит генератор и приемник, имеет возможность программирования протоколов сигнализации, содержит встроенный мультиметр.

По климатическим и механическим воздействиям соответствует 2-ой группе ГОСТ 22261-94.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон частот, Гц	300 ÷ 3300
Погрешность установки частоты, Гц	±1
Диапазон значений мощности относительно 1 мВт, дБ	-40 ÷ 0
Погрешность установки уровня мощности, дБ	±1
Номинальные значения сопротивления, Ом	150, 600, 900, 1200
Погрешность измерения частоты, Гц	±1
Диапазон измерения мощности, дБ	-40 ÷ 0
Погрешность измерения мощности, дБ	±2
Скорость передачи цифрового сигнала, М бит/сек	2.048
Масса, не более, кг	4.8
Габариты, не более, мм	215 x 90 x 310
Потребляемая мощность не более, Вт	45

## ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа проставляется на технической документации анализатора.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Анализатор "АМ-8е" поставляется в следующем комплекте:

1. Анализатор;
2. Инструкция по эксплуатации;
3. Комплект кабелей.

## ПОВЕРКА

Поверка проводится по методике поверки, согласованной с ВНИИФТРИ.

При поверке применяются: частотомер, милливольтметр,

вольтметр, НЧ-генератор, осциллограф.

межповерочный интервал 1 год.

#### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Нормативно-техническая документация фирмы "Ameritec Corporation",  
(США).

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализатор "AM 8e" соответствует нормативно-технической документации, действующей на территории Российской Федерации и нормативной документации фирмы "Ameritec Corporation";

760 Arrow Grand Circle Sjvina, CA 91722 USA.

Представитель

ГЦИ СИ ВНИИФТРИ



В.А.Тищенко