

Прибор относится к отрасли телефонной связи и измерительной техники и может быть использован для настройки и контроля передающих приборов аппаратуры определения номера (АОН) в сигнально-вызывающих приборах автоматических телефонных станций (АТС). Анализатор управляющих сигналов АТС, содержащий аналого-цифровой преобразователь, блок памяти данных и блок индикации, причем выход аналого-цифрового преобразователя подключен к информационному входу блока памяти данных, причем в устройство введены управляющий блок, таймер, блок преобразования Фурье и блок анализа, причем вход прибора подключен к информационному входу аналого-цифрового преобразователя, управляющий вход которого подключен к выходу управляющего блока и управляющим входам таймера, блока анализа, блока преобразования Фурье и блока памяти данных, вход которого подключен к информационному входу блока преобразования Фурье, подключенного своим выходом к первому информационному входу блока анализа, второй информационный вход которого подключен к выходу таймера, а первый и второй выходы блока анализа подключены ко входам, соответственно, управляющего блока и блока индикации.