

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор НПП "ИРВИС"  
\_\_\_\_\_ Д.В.Кратиров  
"\_\_" \_\_\_\_\_ 2015г.

**ИРВИС-извещатель И-101**

Паспорт  
ИРВС 9106.0000.00 ПС

## 1. Общие сведения об изделии.

1.1 Извещатель И-101 предназначен для оперативного получения информации с удаленного прибора учета газа (ВРСГ-1, ИРВИС-РС4, ИРВИС-РС4М, ИРВИС-РС4-Ультра, ИРВИС-РС4М-Ультра). Извещатель обеспечивает не только дистанционный контроль текущих значений и архивов со счетчика газа, но и автоматическое оповещение (в т.ч. по SMS) персонала о проблемах в учете газа.

Для передачи информации используются различные сервисы сотовых операторов связи (стандарта GSM): SMS-сообщения, модемная связь (CSD, GPRS) и электронная почта. Это дает возможность для каждой задачи выбирать оптимальный способ, как по критериям простоты и стоимости, так и по затратам рабочего времени персонала.

1.2. Предприятие-изготовитель: НПП «ИРВИС».

1.3. Дата выпуска \_\_\_\_\_

1.4. Заводской номер \_\_\_\_\_

## 2. Основные технические характеристики

Характеристика	Значение
Стандарт GSM	Двухдиапазонный 900/1800/1900 МГц
Излучаемая мощность GSM	Class 4 (2 Вт 850/900 МГц) Class 1 (1Вт 1800/1900 МГц)
Каналы связи в сети GSM для передачи данных	Цифровой канал GSM (CSD, GPRS, SMTP), SMS
Скорость передачи данных в сети GSM	до 85600 бит/с
Ток потребления	не более 2А (в зависимости от уровня приема сигнала GSM)
Интерфейсы	RS-485 (2400-115200 бит/сек)
Терминатор	подключаемый встроенный 120 Ом
Габаритные размеры	150x80x110 мм
Масса	250 г
Диапазон рабочих температур	-30...+45°C

## 3. Комплектность

Наименование	Количество	Примечание
Извещатель И-101	1 шт.	
Блок питания Извещателя И-101 внешний	1 шт.	
Антенна	1 шт.	
Din-рейка	1шт.	
Паспорт	1 шт.	

## 4. Свидетельство о приемке

Извещатель И-101, заводской номер \_\_\_\_\_, изготовлен, принят в соответствии с техническими условиями и признан годным для эксплуатации.

Дата приемки: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Приемку произвел: \_\_\_\_\_