

### ВНИМАНИЕ:

1. *Функция измерения  $hFE$  транзисторов отключена.*
2. *Индикатор показывает относительное значение потока ИК энергии (больше-меньше) и не предназначен для измерения его абсолютного значения.*
3. *При работе с мультиметром руководствоваться общими Правилами работы с электроизмерительными приборами.*
4. *Для включения режима измерения потока ИК энергии установить переключатель пределов измерений в положение "ИК".*

Индикатор ИК поля предназначен для определения ориентации оптического окна блока излучателя (БИ) линейного охранного извещателя и его предварительной настройки на блок фотоприемника (БФ), а также для оперативной проверки работоспособности БИ и других источников импульсного ИК излучения.

Индикатор МК поля позволяет добиться первого попадания сигнала от БИ на БФ с последующей точной настройкой оптических осей БИ и БФ по сигналу с выхода "контроль" БФ.

Индикатор регистрирует импульсное ИК излучение в диапазоне длин волн от 750 до 1000 нм.

При отсутствии ИК сигнала индицируются шумы индикатора (не более 10-15 единиц).

Диапазон показаний индикатора от 15-20 относительных единиц до 1999. При сильном ИК потоке индицируется переполнение 1 , , , ,

При работе с индикатором учитывайте изменение показаний при попадании на фотоприемник индикатора ИК излучения от ламп, солнца или др. внешних источников.

Проверка работоспособности: направить фотоприемник индикатора на анод люминесцентной лампы с расстояния 40-70см, показания должны быть не менее 40 единиц.

Гарантия на плату индикатора - 1 год.

ЗАО "СПЭК"

1998г.

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

### РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ПОРЯДОК РАБОТЫ С ИНДИКАТОРОМ ПОЛЯ ИП-2

