

**УСИЛИТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ
ИУ**

П а с п о р т

4Б5. 032. 009 ПС

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Наименование изделия - **Усилитель измерительный.**

Обозначение **ИУ**

Дата выпуска ноябрь 2014г

Заводской номер _____

Усилитель измерительный предназначен для работы в системе автоматического контроля температуры **САКТ.**

2. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Напряжение питания $\sim 26 \text{ V} \pm 2 \text{ V}$.

2.2. Частота питающей сети 50/400 Hz.

2.3. Пределы измерения 0 - 100° °С;

Номинальная статическая характеристика преобразования (градуировка) 50 П.

2.4. Выходной ток $0 \div 5 \text{ mA}$.

Примечание. Перед установкой усилителя в систему на действующем объекте необходимо точной подгонкой резистора R11 и катушки R3 в зависимости от диапазона измерений подстроить конечное деление шкалы измерительного механизма системы САКТ.

2.5. Усилитель измерительный обеспечивает непрерывную работу периодами по 5000 h.

2.6. Электрическое сопротивление изоляции усилителя между корпусом и каждым контактом вилки разъема, при нормальных климатических условиях, составляет не менее 40 МΩ.

2.7. Исполнение – незащищенное. Технические характеристики сохраняются при хранении усилителя в упаковке предприятия-изготовителя.

2.8. Средний ресурс блока в условиях эксплуатации 30000 h.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект входит:

3.1. Усилитель измерительный ИУ 1 шт.

3.2. Паспорт 4Б5. 032. 009 ПС 1 экз.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Усилитель измерительный ИУ, заводской

номер _____ соответствует конструкторской документации и признан годным для эксплуатации.



5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок устанавливается продолжительностью в 2,5 года с момента сдачи объекта заказчику.

Гарантийные обязательства автоматически прекращаются в случае выработки ресурса блока ранее указанного срока.

Гарантийные обязательства поставщика сохраняются в случае остатка ресурса после 2,5 лет, но все работы, необходимые для восстановления вышедшего из строя блока, производятся поставщиком за счет заказчика.

6. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Причина для рекламации	Дата и номер реклама- ционного акта	Принятые меры	Дата восста- новления прибора