

Таблица 1

| Подключаемые типы датчиков (сигналов) и диапазоны измерений                                |                            |   |       |
|--|----------------------------|---|-------|
| Подключаемые датчики/измеряемые величины   | Диапазон измерений         | Пределы допускаемой основной приведенной (к диапазону измерений) погрешности измерений, % |       |
|  |                            | A   | B     |
| ТВР (А-1)  | от 0 до + 2500 °С          | ±0,15   | ±0,25 |
| ТВР (А-2, А-3)   | от 0 до +1800 °С           | ±0,15   | ±0,25 |
| ТПР (В)  | от +300 до +1800 °С        | ±0,15   | ±0,25 |
| ТПП (R, S)   | от 0 до +1600 °С           | ±0,15   | ±0,25 |
| ТХА (К)  | от -200 до + 1300 °С       | ±0,15   | ±0,25 |
| ТХК (L)  | от -200 до +800 °С         | ±0,25   | ±0,35 |
| ТНН (N)  | от -200 до +1300 °С        | ±0,25   | ±0,35 |
| ТХКн (Е)   | от -200 до +1000 °С        | ±0,15   | ±0,25 |
| ТМК (Т)  | от -200 до +400 °С         | ±0,25   | ±0,35 |
| ТЖК (J)  | от -200 до +1200 °С        | ±0,25   | ±0,35 |
| ТПП (R)  | от 0 до +1800 °С           | ±0,25   | ±0,35 |
| 50М (Cu50), 100М (Cu100)   | от -50 до +200 °С          | ±0,1  | ±0,2  |
| 50'М (Cu'50), 100'М (Cu'100)   | от -200 до +200 °С         | ±0,1  | ±0,2  |
| 50П (Pt50), 100П (Pt100)   | от -200 до +850 °С         | ±0,1  | ±0,2  |
| 53М (гр.23)  | от -50 до +180 °С          | ±0,1  | ±0,2  |
| 100Н (Ni100)   | от -60 до +180 °С          | ±0,1  | ±0,2  |
| 46П (гр.21)  | от -200 до +500 °С         | ±0,1  | ±0,2  |
| Сила постоянного тока  | от 0 до +5 мА              | ±0,1  | ±0,2  |
|  | от 0 до +20 мА             |   |       |
|  | от 4 до +20 мА             |   |       |
|  | от -5 до +5 мА             |   |       |
| Напряжение постоянного тока  | от -20 до +20 мА           | ±0,1  | ±0,2  |
|  | от 0 до +100 мВ            |   |       |
|  | от 0 до +1000 мВ           |   |       |
|  | от -10 до +10 мВ           |   |       |
|  | от -20 до +20 мВ           |   |       |
|  | от -40 до +40 мВ           |   |       |
|  | от -100 до +100 мВ         |   |       |
| от -200 до +200 мВ   |                            |   |       |
| от -400 до +400 мВ   |                            |   |       |
| от -800 до +800 мВ   |                            |   |       |
| от -1000 до +1000 мВ   |                            |   |       |
| Электрическое сопротивление постоянному току   | от 0 до 100 Ом             | ±0,1  | ±0,2  |
|  | от 0 до 200 Ом             |   |       |
|  | от 0 до 400 Ом             |   |       |
| Сигнал от потенциометрического датчика с номинальным сопротивлением от 0,9 кОм до 10,5 кОм | от 0 до 100 %              | ±0,15   | ±0,25 |
| Частота  | от 0,03 до 20000 Гц        | ±0,1  | ±0,2  |
| Количество импульсов   | от 1 до 7*10 <sup>12</sup> | ±0,1  | ±0,2  |