

ПИРОМЕТРЫ ЧАСТИЧНОГО
ИЗЛУЧЕНИЯ ПЕРЕНОСНЫЕ «СМОТРИЧ-4П» ,
«СМОТРИЧ-5П»

П А С П О Р Т
5ЦО.282.293 ПС

2020 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПИРОМЕТРЕ

1.1. Наименование и обозначение пирометра «СМОТРИЧ 5П-01»

1.2. Дата выпуска 03.2020г.

1.3. Заводской номер 112

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Наименование, исполнение и модификация пирометра
«СМОТРИЧ 5П-01»

2.2. Диапазон измеряемых температур, °С,	от <u>800</u> до <u>1500</u>
2.3. Рабочий спектральный диапазон, мкм,	от <u>0,8</u> до <u>1,8</u>
2.4. Показатель визирования, номинальное значение	<u>1:250</u>
2.5. Время установления показаний, с, не более	<u>1,0</u>
2.6. Предел допускаемой основной погрешности, %	<u>1</u>
2.7. Рабочее расстояние, номинальное значение	<u>15</u>
2.8. Условия эксплуатации :	
температура окружающей среды, °С, от	<u>5 до 40</u>
относительная влажность, %	<u>80</u>
2.9. Масса, кг	<u>1,4</u>
2.10. Время непрерывной работы пирометра (до перезарядки источника), h,	<u>4</u>
2.11. Потребляемая мощность, w	<u>0,4</u>