## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Электрические датчики позволяют значительно увеличить точность и производительность контроля, вследствие чего они имеют большое распространение. Электрические датчики используют различные методы преобразования измерительного импульса: электроконтактный, индуктивный, емкостный, фотоэлектрический, радиационный, болометрический, пьезоэлектрический, электронный и пр.