

Изобретение касается измерительной техники. Устройство для измерения физических свойств состоит из графопостроителя и измерительного элемента, который подключен к генератору сигналов через измерительный резистор, последний подключен к входу "Y" графопостроителя. К второму входу "X" графопостроителя подключена термopа, а на каретке графопостроителя жестко закреплeн преобразователь линейных перемещений, выход которого подключен к входу персонального компьютера. Изобретение обеспечивает высокую точность при измерении физических свойств материалов, является недорогим и простым в эксплуатации.