

Винахід стосується вимірювальної техніки. Пристрій для вимірювання фізичних властивостей складається з графопобудовника та вимірювального елемента, який підключено до генератора сигналів через вимірювальний резистор, останній підключено до входу "Y" графопобудовника. До другого входу "X" графопобудовника підключена термopара, а на каретці графопобудовника жорстко закріплений перетворювач її лінійних переміщень, вихід якого підключено на вхід персонального комп'ютера. Винахід забезпечує високу точність при вимірюванні фізичних властивостей матеріалів, є недорогим і простим в експлуатації.