

Аннотация

Целью данной работы было измерение температуры терморезисторного датчика Pt1000 при различных температурах окружающей среды с помощью измерительного моста Уинстона. Во многих областях физики необходимо измерять температуру установок и контролировать её изменение. Поэтому изучение различных способов измерения температуры очень важно. Также целью было построение графика зависимости сопротивления от температуры.