

Предлагаемый способ определения средней температуры газа на участке газопровода заключается в том, что измеряют температуру и расход газа в начале участка, измеряют давление газа в начале и конце участка, и определяют среднюю температуру газа, используя соответствующее расчетное выражение и итерационную процедуру расчета.