

(Р сист.). Далее рассчитывают относительную эффективность отклика (чувствительность) прибора (Э отн.) в процентах по следующей формуле:

$$\text{Э отн.} = \frac{\text{Р сист.} - \text{ООУ вода}}{\text{Р ст.} - \text{ООУ вода}} \cdot 100$$

На основании полученных результатов система считается пригодной, если эффективность отклика прибора составляет не менее 85 % и не более 115 % от теоретического отклика.

Калибровочные растворы. Готовят соответствующие калибровочные и другие растворы, указанные в инструкции по эксплуатации прибора для регулирования калибровки прибора в автоматическом режиме.