

Денсиметр - ареометр постоянной массы, шкала которого проградуирована в единицах *плотности*. При определении плотности электролита, залитого в аккумулятор электрический, используют денсиметр, поплавков которого находится внутри цилиндрической стеклянной трубки, снабженной резиновой грушей для отбора определенного объема электролита через заливочное отверстие аккумулятора.

При отсчитывании показаний поплавков денсиметра не должен касаться стенок трубки, а взгляд оператора должен быть направлен вдоль линии жидкости.

После отсчитывании показаний со шкалы денсиметра необходимо внести поправку в полученное значение плотности на фактическое значение температуры электролита.