

Изобретение относится к способу определения функциональных данных живого организма, а также к устройству для осуществления указанного способа. Цель изобретения состоит в обеспечении возможности безболезненного простого контроля жизненных показателей живого организма, который может осуществляться с любой частотой. При этом определяют влияние природных и искусственных электрических, электрохимических и электромагнитных полей и изменений, вызванных ими. Попеременно действующие в качестве датчика и возбудителя электроды регистрируют значения и передают их на последовательно подключенный соответственным образом выполненный блок обработки данных.