

Название: Электронная нагрузка – характериограф.

Описание: Электронная нагрузка – характериограф – портативный прибор с управлением и питанием от ПК по USB, позволяющий точно и быстро снять выходную вольтамперную характеристику (ВАХ) практически любого источника энергии. Специальная программа считывает данные из внутренней памяти устройства и позволяет сохранить их в виде графиков или текстовых файлов (совместимых с Matlab для последующего использования, моделирования и анализа).

Области применения: Электронная нагрузка – характериограф может использоваться при разработке и наладке источников электропитания, для снятия выходных ВАХ аккумуляторов различных типов, химических элементов. Благодаря малому времени измерения прибор позволяет изучать ВАХ альтернативных источников электроэнергии (солнечных батарей, ветрогенераторов) при изменяющихся внешних условиях. Электронная нагрузка – может быть полезной в научных исследованиях и в учебном процессе при выполнении лабораторных работ.

Контактная информация: NO@sbmpei.ru, +7(4812)64-08-16