## ЭТЛ-200

## ЛАБОРАТОРИЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ПЕРЕДВИЖНАЯ



ЭТЛ-200 обеспечивает измерение емкости и тангенса угла диэлектрических потерь электротехнических объектов при напряжениях до 200 кВ в пределах, обеспечиваемых мостом высоковольтным CA7100/2.

В ЭТЛ-200 обеспечивается измерение на низком напряжении параметров мощных трансформаторов с помощью блока БНИ и комплекта приборов К540 (в комплект поставки не входит) при питании от однофазной и трехфазной промышленной сети в пределах, обеспечиваемых комплектом приборов К540.

В ЭТЛ-200 обеспечивается измерение малых сопротивлений методом вольтметра-амперметра с помощью блока БНИ и источника постоянного напряжения 30 В, 5 А (аккумулятора автомобиля или стабилизиро-ванного выпрямителя ТЕС-41).

В ЭТЛ-200 обеспечивается измерение токов утечки под высоким потенциалом на постоянном напряжении до 35 кВ измерителем тока ИТВ-3.

Пределы измерения, мA -0.1; 0.3; 1.0; 3.0;

В ЭТЛ-200 обеспечивается измерение высокого постоянного напряжения на пределах 70 кВ и 200 кВ, высокого переменного напряжения – на пределе 50 кВ и 200 кВ.

Приведенная относительная погрешность измерения высокого напряжения – не более 3%.

Масса оборудования в автомобиле, кг, не более 300.

Масса оборудования на прицепе, кг, не более 900.

