

## Комплектация ЭТЛ-200

№	Наименование	Параметры	Ед. изм	Кол-во
1	Блок испытаний БВИ-200	<p>Перем. напряжение 50 Гц – 200 кВ, выпрямл. напряжение - 200 кВ., мощность 26 кВА</p> <p>Комплектность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Трансформатор масляный <b>ИОМ-200/26</b> или элегазовый <b>ИОГ-260/26</b> (мощность - 26 кВА, первичное напряжение 0-380 В, выходное напряжение 0-200 кВ.</li> <li>• Выпрямитель 200 кВ</li> <li>• Делитель напряжения 200 кВ</li> <li>• Резистор разрядный</li> <li>• Электромеханический заземлитель КЗ-200</li> <li>• Комплект изолирующих стоек с подставками для сборки схемы испытания выпрямл. напряжением 200 кВ и вывешивания высоковольтного провода</li> <li>• Балластный резистор 160 А для ограничения сетевого тока трансформатора при пробое нагрузки до момента срабатывания защиты.</li> </ul>	шт	1
2	Регулятор 26кВА	Регулировка напряжения блока испытания для испытания переменным напряжением 0 – 380 В, ток 170А, масляный, с электроприводом, датчики нулевого и максимального положения.	шт	1
3	Блок управления	Предназначен для управления блоком испытания, измерения входных и выходных параметров	шт	1
4	Комплект барабанов и кабелей	<p>Стойка с пятью барабанами:</p> <p>Стойка с Провод защитного заземления сечением 10 мм<sup>2</sup> (силиконовый,).</p> <p>Провод рабочего заземления сечением 6 мм<sup>2</sup> (силиконовый, сверхгибкий)</p> <p>Кабель сетевой 2x16 мм<sup>2</sup>.</p> <p>Провод в/вольтный для испытания переменным напряжением (в бухте) силиконовая резина, сверхгибкий.</p> <p>Металлорукав Ø 50 мм (3 шт. – 5, 10 и 15 метров) для подачи напряжения 200 кВ на выпрямитель или на нагрузку на барабане.</p> <p>Кабель высоковольтный экранированный для измерения тангенса и измерения токов утечки разрядников (в бухте).</p> <p>Кабель оптоволоконный для подключения моста СА-7100-2</p> <p>Длина всех проводов и кабелей по 30 м.</p>	шт	1
5	Стойка основная	Несущая конструкция разделяет отсек высоковольтный и оператора. Содержит приборную стойку, столик, рамку высоковольтного переключателя и т.д.	шт	1
6	Измеритель ИДП-10/200	<p>Измеритель емкости и тангенса диэлектрических потерь изоляции на 10 кВ «прямая и перевернутая схема» и 200 кВ «прямая схема»</p> <p>Комплектность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• трансформатор ОЛ-1/10</li> <li>• переключатель схемы измерения «прямая - перевернутая»</li> <li>• блок управления</li> <li>• реверсивный контактор 200 А смены фаз питающего напряжения при измерениях С и tg на 200 кВ</li> <li>• подставки для установки эталонного конденсатора КГИ-200 и моста переменного тока СА – 7100 - 2 при измерениях емкости и тангенса на 200 кВ.</li> </ul>	шт	1
7	Комплект электро-технического оборудования	Сирена, красный свет, освещение, блокировки, шина заземления, опоры и изоляционные стойки ограждения и пр. неучтенное мелкое оборудование. Блокировка на откл. при отсутствии заземл., электротепловентилятор -2 шт.	шт	1
8	Конденсатор КГИ-200-50	Элегазовый, эталонный	шт	1
9	Мост СА7100-2	Электронный, переменного тока	шт	1
10	Монтаж и наладка	Монтаж оборудования в фургоне	шт	1
11	Метрологическая аттестация		шт	1