



ОПРОСНЫЙ ЛИСТ
электротехническая лаборатория высоковольтных испытаний тип «АВРОПА»

Оборудование и приборы	тип АВРОПА		
	Т	К	У
Модуль управления, модуль кабельных барабанов, модуль безопасности			
Высоковольтные испытания			
УИВ 100/70 выпрямленное напряжение 70 кВ, переменное напряжение 100 кВ, ток КЗ 100мА			
Прожигание кабелей			
ВТ 5000 – установка прожигающая (14 кВ, 7 ступеней, мощность 7 кВА)	нет		
Определение расстояния до места повреждения кабеля акустическим методом			
SWG-1750 генератор ударных волн (0-32 кВ, 1750 Дж)	нет		
Определение расстояния до места повреждения кабеля импульсным методом			
Рефлектометр Teleflex T30-E (Deseu, ICE)	нет		
Беспрожиговые методы определения повреждений кабелей			
LSG-300 – стабилизатор дуги (метод ARM-пассивный)	нет		
LSG-3E – стабилизатор дуги (метод ARM- активный)	нет		
Определение расстояния до места повреждения кабеля индуктивным методом			
Комплект FLG 200 (FLG-200, FLE 10, FS 10)	нет		
Digiphone - приемник генератора ударных волн	нет		
Испытания кабелей с изоляцией из СПЭ			
Установка VPZ-54 (54 кВ, для кабелей 6-35кВ)	нет		
Установка VLF CR-28 (28 кВ, для кабелей 6-10 кВ)	нет		
Установка VLF CR -40 (40 кВ, для кабелей 6-20кВ)	нет		
Установка VLF CR -60 (60 кВ, для кабелей 6-35кВ)	нет		
Установка VLF CR -60 HR (60 кВ, для кабелей 6-35кВ, длиной до 20км)	нет		
Установка VLF CR -80 (60 кВ, для кабелей 6-35кВ, - до 46 кВ, испытание 3-х фаз одновременно)	нет		
MFO 10 испытания и определение мест повреждений оболочки	нет		
Испытания кабелей и электротехнического оборудования кл. напр. до 35кВ			
Увеличение мощности испытательной установки до 20 кВА, ток КЗ 200мА			
Увеличение выпрямленного испытательного напряжения до 130 кВ	нет		
Удвоение мощности SWG-1750 до 3500 Дж	нет		
Испытания трансформаторов и электротехнического оборудования			
Модуль измерения тангенса диэлектрических потерь и сопротивления изоляции МИТДиСИ		нет	
СА 7100-3 измерение сопротивления изоляции до 2,5 кВ, tan δ до 10 кВ		нет	
Модуль измерения сопротивления обмоток МИСО - RM 50 сопротивление обмоток трансформатора, контактов и т.д		нет	
Модуль измерения потерь Х.Х. и К.З.3-х фазный МИП - ДМК 52		нет	
Измерение коэффициента трансформации			
Модуль TR-R - измерение коэф-нта трансформации, проверка группы соединений трансфор.		нет	
" Коэффициент " - измерение коэффициента трансформации		нет	
Испытание РПН			
ПКР - 1 - снятие круговой диаграммы, осциллографирование контактов РПН		нет	
ПКР - 3 - снятие круговой диаграммы, осциллографирование контактов РПН.		нет	
" Ганнимед " - контроль состояния контактов и соединений РПН		нет	
Испытания трансформаторного масла			
АИМ-90 измерение электрической прочности		нет	
Измерение влагосодержания масла		нет	
Определение механических примесей в масле		нет	
Хроматограф		нет	
Тепловизионный контроль			
Пирометр		нет	
Тепловизор		нет	
Транспортное средство			
Цельнометаллический фургон на любом шасси отечественного или импортного производства (по согласованию с Заказчиком) УАЗ, ГАЗель, VW, Mercedes, Ford и др.			
Изотермический фургон сэндвич-панель на шасси: ГАЗ, ЗИЛ, КАМАЗ, УРАЛ, Isuzu, Hyundai и т.д.			
Дополнительная комплектация автофургона			
Webasto - автономный отопитель: 2кВт; 3,5кВт; 5кВт с разводкой по отсекам			
Кондиционер 12/24В или 220В. Функции: холод или холод/тепло			
Бытовой отсек (комплектация по согласованию): тумба с выдвижными ящиками, диван-рундук, стол, мойка, водонагреватель, шкаф для одежды, складное спальное место			
Автономное энергоснабжение			
Выносной электрогенератор до 6,5 кВт			
Генератор в герметичном кожухе, на выдвижной полке до 6,5 кВт			
Генератор на вале отбора мощности до 20 кВт			
Дополнительный генератор в моторном отсеке, инвертор 220/7 кВА - для VW, Mercedes, Ford			

*Графы таблицы заполненные черным – обязательное наличие оборудования.