



## **Регламент обследования оборудования, хранившегося более гарантийного срока.**

### **Обязательства Заказчика:**

1. Организовать доставку специалистов от места прибытия до объекта, при необходимости ежедневный проезд от места жительства до объекта и обратно;
2. Обеспечить допуск и пропуск к месту проведения работ;
3. Предоставить помещение (или площадку если крупногабаритный груз), отвечающее требованиям условий хранения оборудования после вскрытия;
4. Оказать содействие при распаковке и упаковке оборудования;
5. Организация охраны вскрытого оборудования;
6. Обеспечить сетью электроснабжения ~380В мощностью не менее 15кВт;
7. Наличие заземляющего устройства.

### **Обследование.**

1. Выезд к Заказчику, подбор и анализ необходимой технической документации, паспортов и т.п. (по согласованию с Заказчиком возможен предварительный выезд до начала основных работ).
2. Доставка приборов, оборудования, приспособлений и инструмента для обследования оборудования.
3. Определение порядка и условий хранения заказа (грузовых мест) у Заказчика.
4. Подготовка рабочих мест для вскрытия упаковки и обследования.
5. Сверка комплектации заказа (грузовых мест), осмотр целостности упаковки, составления совместного акта о комплектности.
6. Вскрытие упаковки оборудования силами заказчика в присутствии представителя СЭЦ.
7. Визуальный осмотр на наличие внешних следов коррозии, деформации и т.п.
8. Визуальный осмотр, с переводом оборудования из транспортного положения в рабочие, вскрытие кожухов и панелей (привода, сборные шины, концевые выключатели и т.п.)
9. Проверка работоспособности механических узлов оборудования (вкл.-откл. заземляющих ножей, выключателей с ручным взводом приводов, жим концевых выключателей, работа механических блокировок и т.п.).
10. Выборочная проверка электрических характеристик (ВАХ, коэф. тр-ции, сопротивление обмоток постоянному току, R60 без проведения высоковольтных испытаний) трансформаторов тока, напряжения, собственных нужд и т.п.
11. После измерения сопротивления изоляции вторичных цепей, выполнить проверку работоспособности электрооборудования РЗА с подачей



- напряжения от испытательных схем на отдельные устройства и функциональные группы (проверяется работа терминала РЗА без внешних связей). Подача напряжения на электрооборудование должна осуществляться только при отсутствии постороннего персонала в зоне производства работ и при условии соблюдения мер безопасности в соответствии с требованиями действующих правил техники безопасности.
12. Подать оперативное напряжение на цепи управления и сигнализации отдельного присоединения (ячейка, панель и т.п.), произвести опробование схем управления, защиты и сигнализации, с воздействием на силовое оборудование (опробование вкл-откл силовых выключателей, с имитировать аварийного откл., контролем прохождения сигналов) при условии удовлетворительного состояния механической части.
  13. По окончании работ оформить заключение о работоспособности оборудования и необходимости ревизии, указать оборудование подлежащие замене.
  14. После подписания актов и заключений оборудование возвращается в транспортное положение и восстанавливается упаковка, силами Заказчика. Производится пломбировка в присутствии представителя Заказчика и представителя СЭЩ (во избежание разграбления).

Заказы с большим объемом оборудования обследуются поэтапно (каждый модуль, отдельно стоящие силовое оборудование и т.п.).

При наличии оборудования изготовленного организациями не входящих в ЗАО «ГК «Электрощит»-ТМ Самара», возможны консультации или вызовы сторонних специалистов по ревизии данного оборудования, что может привести к увеличению сроков выдачи заключения.