

13. 10,2014 № 03K/01/14450 Ha №_____ 0T____

Генеральному директору 3AO «МРЗ»

Е.А. Штину

Об опытно-промышленной эксплуатации устройств релейной защиты и автоматики серии MP3-3

Уважаемый Евгений Александрович!

В 2013-2014 годах ОАО «ОЭК» провело опытную эксплуатацию устройств серии MP3-3, объединенных в интеллектуальную сеть SMART GRID по протоколу МЭК-61850 на ПС 220/110/20/10кВ Герцево.

Устройства серии MP3-3 зарекомендовали себя как многофункциональные, надежные и простые в наладке и обслуживании. За период эксплуатации неисправностей и отказов зафиксировано не было, устройства показали надежную и стабильную работу в условиях действующей подстанции.

Из основных преимуществ хочется отметить удобство работы с сервисным программным обеспечением, малые габариты устройства, большой выбор стандартных защитных функций и алгоритмов РЗА, а также наличие свободно программируемой логики.

Важным преимуществом для эксплуатационного персонала является высокая степень дискретизации осциллографируеммых параметров, что упрощает детальный разбор работы устройств.

Кроме того, в период опытно-промышленной эксплуатации ЗАО «МРЗ» оказывало качественную и оперативную техническую поддержку.

Таким образом, по результатам опытно-промышленной эксплуатации устройства серии MP3-3 можно рекомендовать к применению при реконструкции и новом строительстве энергообъектов.

Заместитель технического директора по оперативной работе

С.О. Актямов

А.А. Васько 8 (495) 660-59-29, доб. 1634 09 00007b812c6ed5