

Исх. № *2021-7609* от 04.10.2021

Директору «НПП Марс-Энерго»

на _____ от _____

И. А. Гиниятуллину

mail@mars-energo.ru

[Отзыв о калибраторе МарсГен-61850]

Уважаемый Ильдар Ахатович!

Наша компания сотрудничает с Вами в рамках использования калибратора цифровых сигналов МарсГен-61850 вашего производства. Данный прибор был выбран нами в качестве основного устройства для проведения разработки и метрологической верификации многофункционального контроллера ARIS с функциями измерения электрических параметров сети, контроля качества электроэнергии и коммерческого учёта электроэнергии с использованием данных измерений согласно IEC 61850-9-2.

Калибратор МарсГен-61850 оснащен достаточным функционалом для проведения широкого спектра метрологических испытаний, обладает высокой точностью, что обеспечивает возможность его применения в качестве эталонного источника.

Программа управления прибором «Редактор-синтезатор» имеет интуитивно понятный интерфейс, позволяющий пользователю быстро начать работу. В программе управления прибором доступен широкий спектр настроек генерируемого сигнала, что позволяет задавать сигнал практически любой формы. Встроенный анализатор в удобном графическом исполнении позволяет оценить правильность исходных данных и оценить характеристики выдаваемого сигнала, просмотреть уровень гармонических составляющих и векторные диаграммы. Отдельно хотим отметить гибкую настройку выдаваемых сигналов согласно IEC 61850: работа с двумя SV-потоками и их индивидуальная настройка, выбор дискретизации SV-потоков и частоты сети, настраиваемые атрибуты качества каждого сигнала и др.

Несомненным плюсом нашего сотрудничества является готовность с Вашей стороны дорабатывать и наращивать функционал калибратора МарсГен-61850 согласно нашим производственным задачам.

Благодарим Вас за совместную работу и надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество.

Директор ДАЭС ООО «Прософт-Системы»

С.М. Тюков