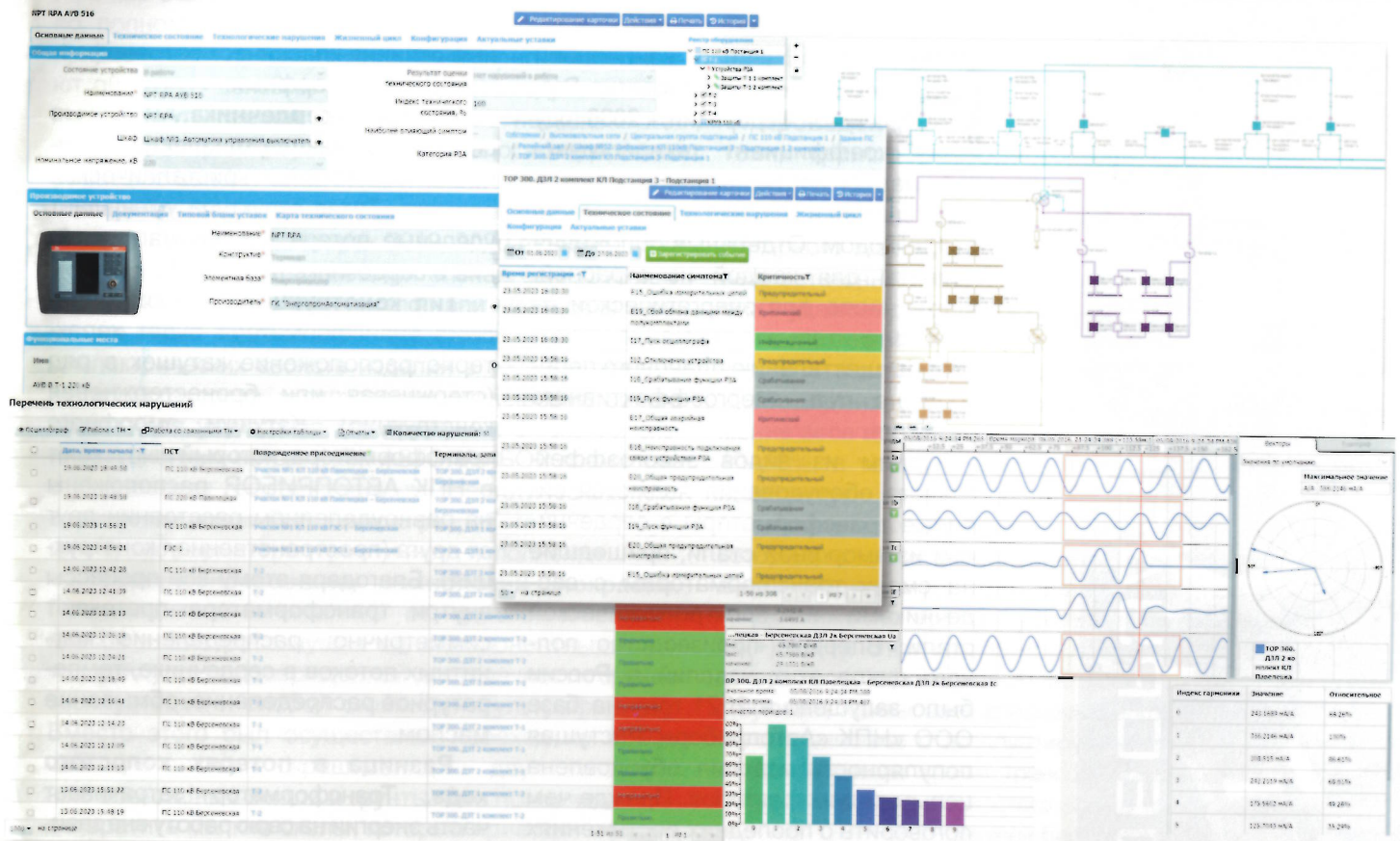


ГК «ЭНЕРГОПРОМАВТОМАТИЗАЦИЯ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА РЕЛЕЙНОЙ ЗАЩИТЫ И АВТОМАТИКИ (АСМ РЗА)

АСМ РЗА – автоматизированная система мониторинга релейной защиты и автоматики, которая предназначена для организации постоянного мониторинга состояния устройств и комплексов РЗА, технологического учета, автоматизации эксплуатационных функций персонала управления РЗА и поддержки в принятии решения в части анализа и правильности функционирования устройств и комплексов РЗА.



Функции АСМ РЗА:

- ведение реестра первичного и вторичного оборудования;
- мониторинг состояния РЗА;
- формирование и ведение моделей сети и вторичного оборудования с использованием CIM (ГОСТ Р 58651.1-2019);
- контроль изменения уставок и конфигурации устройств РЗА;
- функция регистрации и расследования технологических нарушений;
- анализ функционирования РЗА;
- анализ осциллограмм с помощью распознавания образов методами сверхточных нейронных сетей (CNN);
- функция уведомлений пользователей;
- формирование отчетов;
- диагностика технических средств и программного обеспечения;
- разграничение доступа.

Предлагаемое решение по АСМ РЗА позволит:

- ПОВЫСИТЬ НАДЕЖНОСТЬ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ УСТРОЙСТВ И КОМПЛЕКСОВ РЗА**
- ОБЕСПЕЧИТЬ ПЕРЕХОД НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ РЗА ПО СОСТОЯНИЮ**
- АВТОМАТИЗИРОВАТЬ ЗАДАЧИ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ПЕРСОНАЛОМ СЛУЖБЫ РЗА**
- УПРОСТИТЬ И АВТОМАТИЗИРОВАТЬ АНАЛИЗ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ УСТРОЙСТВ И КОМПЛЕКСОВ РЗА**
- УЧЕСТЬ ТРЕБОВАНИЯ ПРИКАЗА МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ РФ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ РЗА**
- ОБЕСПЕЧИТЬ ЗАДАЧИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО СУВЕРЕНИТЕТА РФ**

