

## «РЕТРОФИТ» — новая жизнь вашего РУНН

[Скачать каталог →](#)



Решения, реализуемые АЗБУКОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА откроют Вам мировые технологии. Мы поможем Вам сделать генерацию и распределение энергии безопасными и надежными, а потребление эффективным и экологичным.

**Модернизация оборудования по программе РЕТРОФИТ позволяет сэкономить до 80% средств и сократить время по замене оборудования до 1 дня.**

АЗБУКА ЭЛЕКТРИЧЕСТВА — эксклюзивный поставщик выключателей Terasaki (Япония) по программе «РЕТРОФИТ» — модернизация существующих распределительных устройств РУ и КТП 10 (6) кВ и 0,4 кВ номинальным током до 6300 А.

РЕТРОФИТ — это замена устаревшего выключателя на новый современный автоматический выключатель с помощью типового комплекта адаптации с повышением функциональности и надежности выключателя и его защит, без строительных работ и существенных изменений в конструкции рапредустройства.

Износ оборудования и распределительных отечественных сетей составляет около 80% , что приводит к частым отключениям по причине возникновения аварии и длительным перерывам в передаче электроэнергии потребителю и технологическим процессам.

Сердцем в сетях низкого напряжения являются автоматические выключатели 0,4 кВ. В современных условиях устаревшие автоматические выключатели (как вводные и секционные, так и фидерные) не могут обеспечить надёжную защиту оборудования и персонала, а так же являются основным элементом подверженным износу.

### **Четыре основных причины использовать систему РЕТРОФИТ:**

- увеличить безопасность и улучшить функциональность, в том числе измерения всех параметров сети, передачу данных, релейную защиту, продлить срок службы еще на 30 лет.
- избежать строительных работ, и сэкономить до 80% средств,
- сократить время ремонта оборудования до 1 дня,
- исключить остановку технологических линий, так как нет необходимости отключения всей секции сборных шин, работа ведется поочередно на каждом фидере.

### **Список проектов реализуемых по программе «РЕТРОФИТ» при модернизации НКУ и КТП:**

#### **Отечественного производства**

- АВМ, АВ2М, А, АЕ, ВА и «Электрон» всех модификаций

#### **Зарубежного производства**

- GEC
- Merlin Gerin

- Schneider Electric
- English Electric
- ABB
- Ellison
- Unilec
- Terasaki