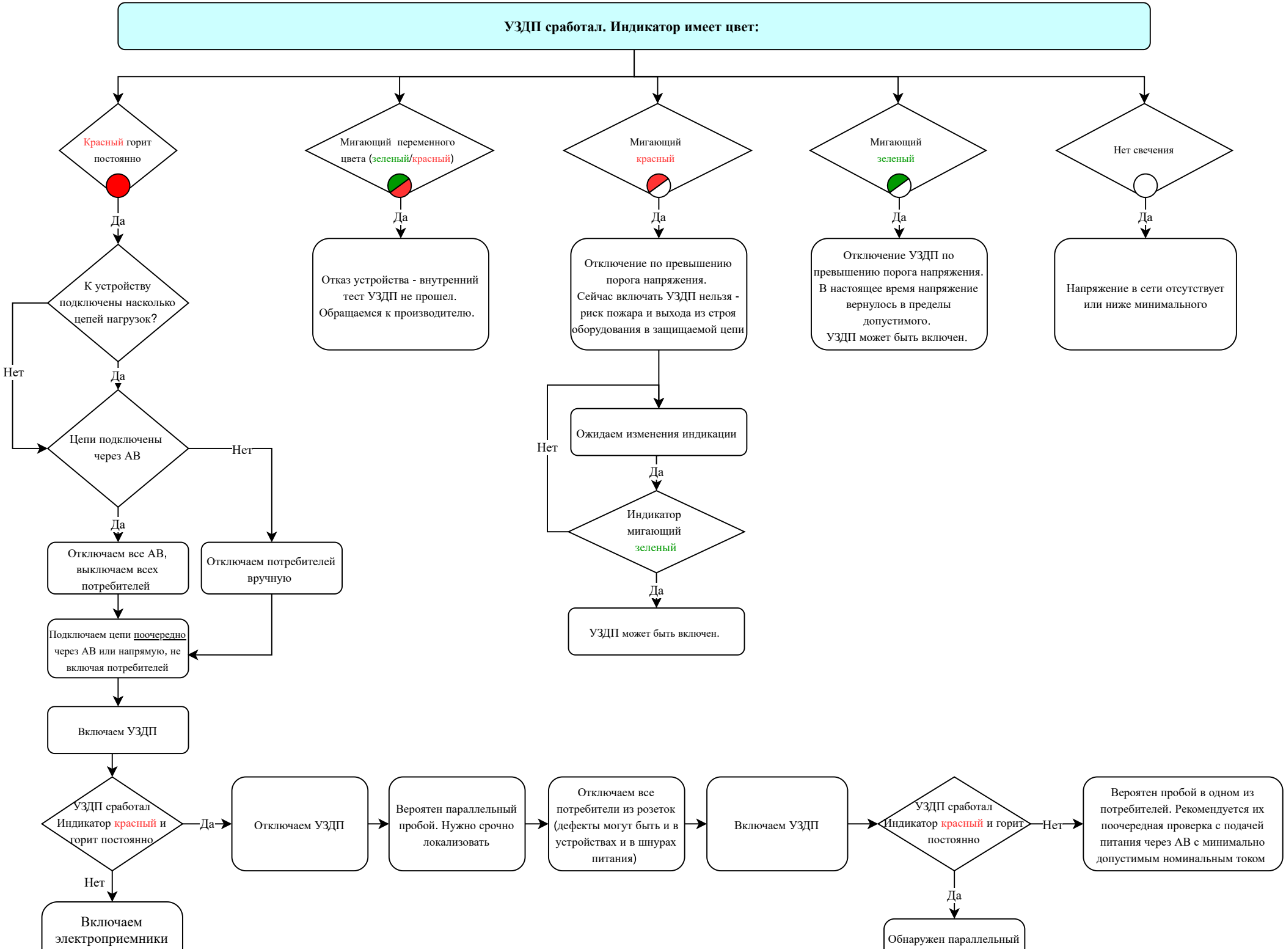
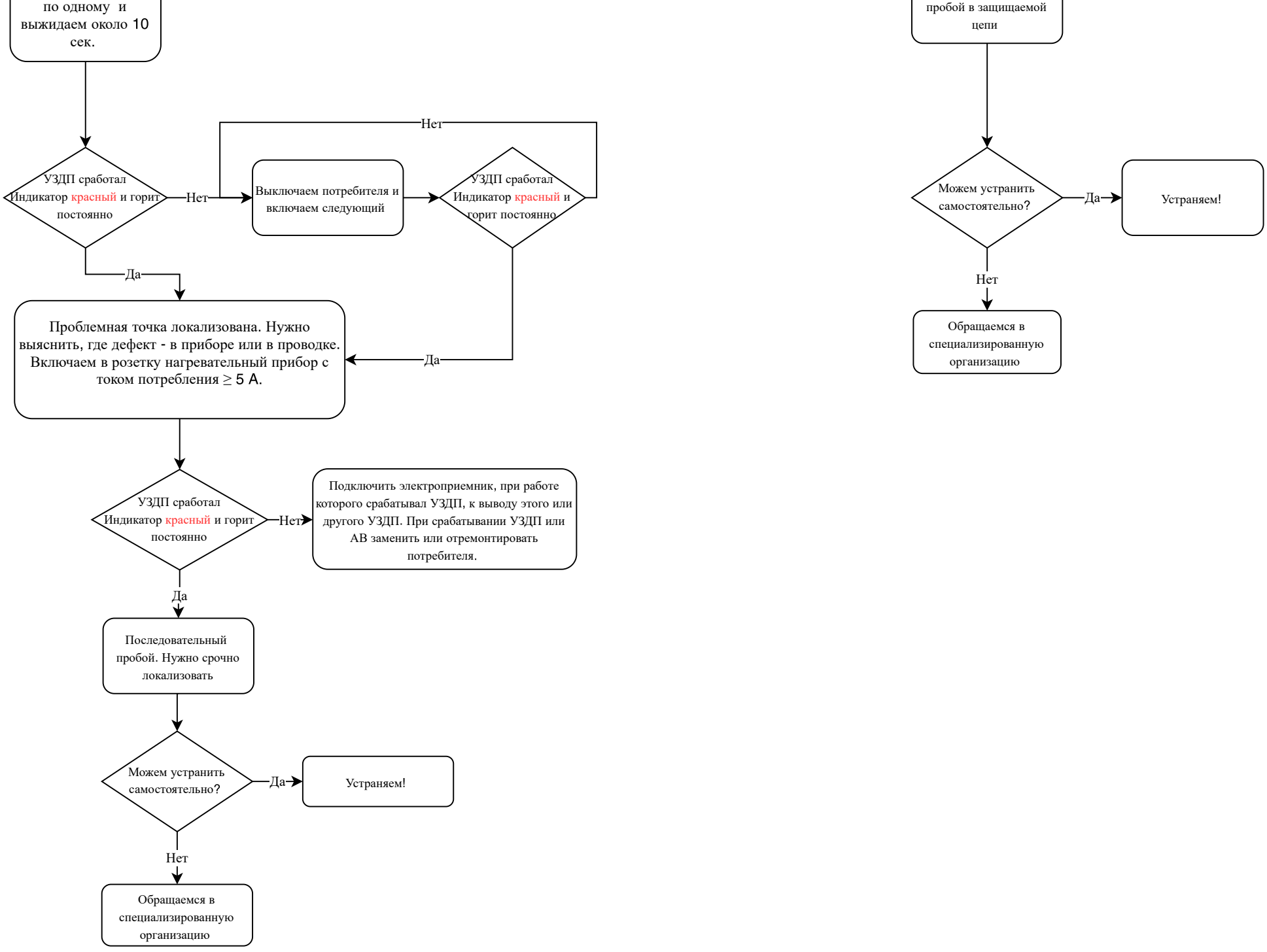

УЗДП сработал. Индикатор имеет цвет:
Красный горит постоянно
Мигающий переменного цвета (зеленый/красный)
Мигающий красный
Мигающий зеленый
Нет свечения
Да
Отказ устройства - внутренний тест УЗДП не прошел. Обращаемся к производителю.
Отключение по превышению порога напряжения. Сейчас включать УЗДП нельзя - риск пожара и выхода из строя оборудования в защищаемой цепи
Отключение УЗДП по превышению порога напряжения. В настоящее время напряжение вернулось в пределы допустимого. УЗДП может быть включен.
Напряжение в сети отсутствует или ниже минимального
К устройству подключены насколько цепей нагрузок?
Нет
Цепи подключены через АВ
Ожидаем изменения индикации
Индикатор мигающий зеленый
УЗДП может быть включен.
Отключаем все АВ, выключаем всех потребителей
Отключаем потребителей вручную
Подключаем цепи поочередно через АВ или напрямую, не включая потребителей
Включаем УЗДП
УЗДП сработал Индикатор красный и горит постоянно
Отключаем УЗДП
Вероятен параллельный пробой. Нужно срочно локализовать
Отключаем все потребители из розеток (дефекты могут быть и в устройствах и в шнурах питания)
Включаем УЗДП
УЗДП сработал Индикатор красный и горит постоянно
Вероятен пробой в одном из потребителей. Рекомендуется их поочередная проверка с подачей питания через АВ с минимально допустимым номинальным током
Включаем электроприемники
Обнаружен параллельный


по одному и выжидаем около 10 сек.
УЗДП сработал Индикатор красный и горит постоянно
Нет
Выключаем потребителя и включаем следующий
УЗДП сработал Индикатор красный и горит постоянно
Нет
Да
Да
Проблемная точка локализована. Нужно выяснить, где дефект - в приборе или в проводке. Включаем в розетку нагревательный прибор с током потребления ≥ 5 А.
УЗДП сработал Индикатор красный и горит постоянно
Нет
Подключить электроприемник, при работе которого срабатывал УЗДП, к выводу этого или другого УЗДП. При срабатывании УЗДП или АВ заменить или отремонтировать потребителя.
Да
Последовательный пробой. Нужно срочно локализовать
Можем устранить самостоятельно?
Да
Устраняем!
Нет
Обращаемся в специализированную организацию
пробой в защищаемой цепи
Можем устранить самостоятельно?
Да
Устраняем!
Нет
Обращаемся в специализированную организацию