

Изменение № 1 к Руководству по эксплуатации

СВЕТИЛЬНИКИ АВАРИЙНО-ЭВАКУАЦИОННЫЕ НА СВЕТОДИОДАХ ССА

Дата введения 17.12.2019 г.

ВНИМАНИЕ! ДАННАЯ ИНФОРМАЦИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИОРИТЕТНОЙ.

Пункт 4.2 изложить в новой редакции:

4.2 Назначение элементов панели управления

4.2.1 Для визуального контроля состояния светильника и батареи на корпус светильника выведен двухцветный световой индикатор. Алгоритм работы индикатора представлен ниже:

- зеленый цвет – «Заряд»/ «Сеть» – сигнализирует о подключении светильника к сети и процессе заряда аккумулятора;
- красный цвет – сигнализирует об ошибке при самотестировании (4.2.2).

4.2.2 Светильники оснащены встроенной функцией самотестирования «AUTOTEST».

Функция «AUTOTEST» не программируется и включается автоматически ежемесячно и ежегодно. После 24 часов работы от сети переменного тока светильник переключается в аварийный режим. Аварийный режим поддерживается в течение 60 минут, после чего светильник переключается обратно в режим работы от сети.

Ежемесячное самотестирование: светильник переключается в аварийный режим. Аварийный режим поддерживается 30 секунд, после чего светильник переключается обратно в режим работы от сети.

Ежегодное самотестирование: после полугода работы от сети переменного тока светильник переключается в аварийный режим. Аварийный режим поддерживается в течение 60 минут, после чего светильник переключается обратно в режим работы от сети.

В случае выявления ошибки при самотестировании зеленый индикатор загорается красным, мигает и срабатывает звуковой сигнал.

Причиной возникновения ошибки может быть разомкнутая цепь заряда аккумулятора, либо разомкнутая цепь питания светодиодного модуля.

4.2.3 Кнопка «ТЕСТ» предназначена для проверки работоспособности светильника от аккумулятора.

Функция тестирования кнопкой «ТЕСТ» доступна в непостоянном режиме работы светильника. При однократном нажатии кнопки «ТЕСТ» произойдет включение светильника от аккумулятора, что свидетельствует о том, что аккумулятор исправен.

В постоянном режиме работы светильника проверка работоспособности светильника от аккумулятора производится переводом его в аварийный режим и контролем времени работы от аккумулятора.

При однократном нажатии кнопки «ТЕСТ» в постоянном режиме работы произойдет выключение светильника, что не является неисправностью светильника.

Документ дополнить пунктом 4.3.2

4.3.2 Режимы работы

Данный светильник является аварийным светильником постоянного и непостоянного действия.

Переключение режима работы (постоянный/непостоянный) производится перестановкой переключки, которая замыкает два из трех контактов, расположенных на плате управления рядом со световым индикатором.

Для доступа к плате управления необходимо разобрать светильник.

По умолчанию светильник настроен на постоянный режим работы – переключка замыкает средний и правый контакты.

Для установки непостоянного режима работы светильника необходимо удалить переключку или переставить ее на средний и левый контакты.