

Астра-882

История изменений ПО МК и РЭ

Перечень сокращений:

РЭ - руководство по эксплуатации;

ПО МК - программное обеспечение микроконтроллера;

ПО ПК - программное обеспечение для компьютера;

ПК - персональный компьютер;

ПП - печатная плата;

ППКОП - прибор приемно-контрольный охранно-пожарный

Дата	Версия ПО МК	Совместимость с платами	Совместимость с ПО ПК	Действующая версия РЭ	Функциональные изменения	Устраненные ошибки
янв.13	882-av4_1	v1, v2, v3, v3_1, v4, v4_1, v4_2, v4_3	Pconf88x-v3_2	882-v3_2	ПО: 1) Введена возможность регистрации телефонного номера с телефона пользователя. 2) Введена возможность чтения номера сервисного центра SMS с SIM карты. 3) Введена возможность выбора запроса счета (*102# или *100#) перемычкой «F1». 4) Введено время «тишины», сообщения о счете и тесте отправляются только с 8 до 22 часов. РЭ1: 1) Введен раздел 6 «Заводские установки» 2) Введена методика добавления телефонных номеров с помощью SIM-карты пользователя без использования ПО Pconf-88x.exe. 3) Добавлено описание новых возможностей.	-
май.11	882-av4_0	v1, v2, v3, v3_1, v4	Pconf88x-v3_1	882-v3_1	ПО: 1) Поддержка нового GSM-модуля simcom sim900. 2) Добавлено извещение "Взят" при автоперевзятии раздела в расширенном режиме работы.	-
июн.10	882-v3_1	v1, v2, v3, v3_1	Pconf88x-v3_0	882-v3_0	-	ПО: 1) Устранена некорректная передача № объекта в сообщениях; 2) Устранена повторная передача сообщения (формат "СМС-блиц") для разделов с номерами больше 8

мар.10	882-v3_0	v1, v2, v3, v3_1	Pconf88x-v3_0	882-v3_0	<p>ПО:</p> <p>1) Добавлен формат передачи сообщений "СМС-блиц".</p> <p>2) Введена поддержка мультязычного интерфейса.</p> <p>РЭ:</p> <p>1) Добавлена информация о новом формате передачи сообщений "СМС-блиц"</p>	-
сен.09	882-v2_5	v1, v2, v3, v3_1	Pconf88x-v2_1	882-v2_4	<p>ПО:</p> <p>Добавлена функция стирания архива событий (сообщений)</p>	<p>ПО:</p> <p>Откорректирован алгоритм выдачи сообщения "нет связи": выдается не сразу, а только при отсутствии сети в течение 2 минут.</p> <p>РЭ:</p> <p>1) Откорректированы рисунки (положение и название перемычки).</p> <p>2) Откорректирован текст (исправлен IP-41 на IP30)</p>
июн.09	882-v2_4	v1, v2, v3, v3_1	Pconf88x-v2_0	882-v2_3	<p>РЭ:</p> <p>1) Введены модуль сопряжения Астра-983 и УУ ППКОП Астра-812М.</p> <p>2) Переведены обозначения клемм на английский язык.</p>	-
дек.08	882-v2_4	v1, v2, v3, v3_1	Pconf88x-v2_0	882-v2_2	<p>ПО:</p> <p>Добавлена передача номера кода управления (взятием/снятием) при работе с ППКОП Астра-712/х.</p>	<p>ПО:</p> <p>Устранено формирование серии непрерывных входящих звонков на телефоны пользователей в ответ на запрос о состоянии прибора Астра-882.</p>
май.08	882-v2_3	v1, v2, v3, v3_1	Pconf88x-v2_0	882-v2_2	-	<p>ПО:</p> <p>Устранено пропадание регистрации в сети без последующего восстановления.</p>
сен.07	882-v2_2	v1, v2, v3, v3_1	Pconf88x-v1_0	882-v2_2	-	<p>ПО:</p> <p>Устранена некорректная выдача сообщения текущего состояния после снятия с охраны при помощи команды дистанционного управления</p> <p>РЭ:</p> <p>Введено описание вариантов подключения модуля сопряжения Астра-982.</p>

июн.07	882-v2_1	v1, v2, v3, v3_1	Pconf88x-v1_0	882-v2_1	-	по: Обеспечена доставка сообщения о состоянии счета на русском языке.
дек.06	882-v2_0	v1, v2, v3, v3_1	Pconf88x-v1_0	882-v2_1	Базовая версия для модернизированного изделия (изменены плата, корпус, функции).	