

История изменений ПО для ПК

[CSSM](#)

Дата	Версия ПО	Настройка устройств системы	Версии ПО устройств системы, размещенные в Базе ПО для обновления	Функции и изменения	Устраненные ошибки
Сентябрь 2013	CSSM-setup-v3_0	Добавлено Астра-814	8945A-av3_0, 8945B-bv3_0, RPP8945-cv3_0, RPP8945-dv3_0, 713-v3_0_0, 823-v1_1, 884-av1_3, 863A-av1_1, 863AR-arv1_1, 863B-bv1_1, 863BR-brv1_1, 814-av1_0	Добавлено: 1) смена ПО встроенного модуля РПП-Z через интерфейс USB ППКОП Астра-Z-8945 (только для последующих версий начиная с v3_0) 2) поддержка запроса качества связи с радиоустройствами 3) поддержка команды Тест ИП/ИПТ из Монитора 4) поддержка пульта управления и контроля Астра-814	—
Декабрь 2013	CSSM-setup-v2_3	Астра-Z-8945, Астра-MP, Астра-PSTN, Астра-713, Астра-823, Астра-863, Астра-884, Астра-Z-2345, Астра-Z-2745, Астра-Z-2945, Астра-Z-3245, Астра-Z-3345, Астра-Z-4245, Астра-Z-4345, Астра-Z-4545, Астра-Z-5145, Астра-Z-6145, Астра-Z-8745, Астра-Z-8845, Астра-Z-8145	8945A-av2_4, 8945B-bv2_4, RPP8945-cv2_1, RPP8945-dv2_1, 713-v3_0_0, 823-v1_1, 884-av1_3, 863A-av1_1, 863AR-arv1_1, 863B-bv1_1, 863BR-brv1_1	—	Устранена ошибка при работе ПО на ОС Windows 7 (64 бит) в части регистрации радиоустройств
Сентябрь 2013	CSSM-setup-v2_2	Астра-Z-8945, Астра-MP, Астра-PSTN, Астра-713, Астра-823, Астра-863, Астра-884, Астра-Z-2345, Астра-Z-2745, Астра-Z-2945, Астра-Z-3245, Астра-Z-3345, Астра-Z-4245, Астра-Z-4345, Астра-Z-4545, Астра-Z-5145, Астра-Z-6145, Астра-Z-8745, Астра-Z-8845, Астра-Z-8145	8945A-av2_4, 8945B-bv2_4, RPP8945-cv2_1, RPP8945-dv2_1, 713-v3_0_0, 823-v1_1, 884-av1_3, 863A-av1_1, 863AR-arv1_1, 863B-bv1_1, 863BR-brv1_1	—	В ППКОП 8945 устранена ошибка остановки отправки сообщений по каналу SIM2 при наличии неисправности по каналу SIM1

Дата	Версия ПО	Настройка устройств системы	Версии ПО устройств системы, размещенные в Базе ПО для обновления	Функции и изменения	Устраненные ошибки
Май 2013	CSSM-setup-v2_1	Астра-Z-8945, Астра-MP, Астра-PSTN, Астра-713, Астра-823, Астра-863, Астра-884, Астра-Z-2345, Астра-Z-2745, Астра-Z-2945, Астра-Z-3245, Астра-Z-3345, Астра-Z-4245, Астра-Z-4345, Астра-Z-4545, Астра-Z-5145, Астра-Z-6145, Астра-Z-8745, Астра-Z-8845, Астра-Z-8145	8945A-av2_3, 8945B-bv2_3, RPP8945-cv2_1, RPP8945-dv2_1, 713-v3_0_0, 823-v1_1, 884-av1_3, 863A-av1_1, 863AR-arv1_1, 863B-bv1_1, 863BR-brv1_1	—	1) Устранена несовместимость с ПК, собранном на процессоре AMD. 2) Устранена ошибка работы с большим количеством графических элементов в модуле «Монитор»
Февраль 2013	CSSM-setup-v2_0	Добавлено Астра-Z-8145	8945A-av2_2, 8945B-bv2_2, RPP8945-cv2_1, RPP8945-dv2_1, 713-v3_0_0, 823-v1_1, 884-av1_3, 863A-av1_1, 863AR-arv1_1, 863B-bv1_1, 863BR-brv1_1	Добавлена поддержка пульта управления Астра-Z-8145	—
Январь 2013	CSSM-setup-v1_1	Добавлены Астра-863	8945A-av2_1, 8945B-bv2_1, RPP8945-cv2_0, RPP8945-dv2_0, 713-v3_0_0, 823-v1_1, 884-av1_3, 863A-av1_1, 863AR-arv1_1, 863B-bv1_1, 863BR-brv1_1	Добавлена поддержка блоков индикации Астра-863 исп.А, Б, АР, БР	—

Дата	Версия ПО	Настройка устройств системы	Версии ПО устройств системы, размещенные в Базе ПО для обновления	Функции и изменения	Устраненные ошибки
Декабрь 2012	CSSM-setup-v1_0	Астра-Z-8945, Астра-MP, Астра-PSTN, Астра-713, Астра-823, Астра-884, Астра-Z-2345, Астра-Z-2745, Астра-Z-2945, Астра-Z-3245, Астра-Z-3345, Астра-Z-4245, Астра-Z-4345, Астра-Z-4545, Астра-Z-5145, Астра-Z-6145, Астра-Z-8745, Астра-Z-8845	8945A-av2_0, 8945B-bv2_0, RPP8945-cv2_0, RPP8945-dv2_0, 713-v3_0_0, 823-v1_1, 884-av1_3	Базовая версия. Ядро - связь ППКОП с SQL-сервером и компьютерными рабочими местами Модуль настройки - сквозная настройка всех параметров системы Монитор - наблюдение за системой с управлением постановкой/снятием Менеджер БД - работа с БД (создание новых БД, резервирование/восстановление) Модуль смены ПО - обновление ПО в проводных устройствах (в радиоканальных - недоступно)	—