История изменений ПО изделия Астра-Z-2945

Дата	Версия ПО	Совместимость с платами	Совместимость с ПО ПК	Действующая версия РЭ	Функциональные изменения	Устраненные ошибки
Июнь 2015	**2945-cv4_5**	**2945v2** & RPP8Zv2, **2945LEDv2**	_	2945-v1_5	**ПО:** для уменьшения потребления доработан алгоритм выхода в эфир при отсутствии в радиосети координатора	-
	2945-bv4_5	2945v2_1 & RPP8Zv1, 2945v1_1 & RPP8Zv1, 2945v1 & RPP8Zv1				
Март 2015	2945-cv4_4	**2945v2** & RPP8Zv2, **2945LEDv2**	_	2945-v1_5	**ПП:** Замена резистора R59	-
	2945-bv4_4	2945v1_2 & RPP8Zv1, 2945v1_1 & RPP8Zv1, 2945v1 & RPP8Zv1				
Январь 2015	2945-cv4_4	2945v1_2 & RPP8Zv2, 2945v1_1 & RPP8Zv2, 2945v1 & RPP8Zv2	_	**2945-v1_5**	В РЭ1 добавлена информация о работе оповещателя с ППКОП «Астра-8945 Pro»	-
	2945-bv4_4	2945v1_2 & RPP8Zv1, 2945v1_1 & RPP8Zv1, 2945v1 & RPP8Zv1				
Август 2014	**2945-cv4_4**	2945v1_2 & RPP8Zv2, 2945v1_1 & RPP8Zv2, 2945v1 & RPP8Zv2	_	2945-v1_4	1) Изменен алгоритм смены канала по командам с ППКОП и лазерного пульта «Астра-942»; 2) изменен алгоритм поиска сети при потере связи с ППКОП для оптимизации энергопотребления; 3) изменена информативность о состоянии питания.	_
	2945-bv4_4	2945v1_2 & RPP8Zv1, 2945v1_1 & RPP8Zv1, 2945v1 & RPP8Zv1	_			
Ноябрь 2013 *Внедрение с 1апр2014*	**2945-cv4_3**	**2945v1_2** & RPP8Zv2, 2945v1_1 & RPP8Zv2, 2945v1 & RPP8Zv2	_	2945-v1_3	На **плате** заменена кнопка отрыва от стены на другую конструкцию. В **ПО** введена защита от дребезга кнопки отрыва	_
Октябрь 2012	**2945-cv4_2**	2945v1_1 & RPP8Zv2, 2945v1 & RPP8Zv2	_	2945-v1_2	Увеличен ток активации элементов питания	1) Устранена ошибка в процедуре активации элементов питания,

Дата	Версия ПО	Совместимость с платами	Совместимость с ПО ПК	Действующая версия РЭ	Функциональные изменения	Устраненные ошибки
	2945-bv4_2	2945v1_1 & RPP8Zv1, 2945v1 & RPP8Zv1	_			связанная с последовательностью установки основного/резервного 2) Устранена ошибка передачи события о неисправности резервного элемента питания 3) Устранена ошибка необоснованных периодических запусков поиска сети
Сентябрь 2012	**2945-cv4_0**	2945v1_1 & RPP8Zv2, 2945v1 & RPP8Zv2	_	_	Изменение платы: корректировка параметров РЧ-тракта	_
	2945-bv4_0	2945v1_1 & RPP8Zv1, 2945v1 & RPP8Zv1	_		1) Добавлен вывод инженерных показателей качества связи 2) Функция смены радиочастотного канала 3) Улучшены процедуры включени/выключения диагностического режима 4) Повышена помехоустойчивость в загруженных радиочастотных каналах	_
Март 2012	**2945-bv3_2**	2945v1_1 & RPP8Zv1	_	_	Функциональных изменений нет, есть технологические изменения	_
Декабрь 2011	**2945-bv3_2**	2945v1 & RPP8Zv1	_	_	Базовая версия	_