

История изменений ПО и документов изделия Астра-5121

Необходимость замены ПО, в баллах [0 ÷ 2]:

- 2** – ПО необходимо заменить,
- 1** – ПО рекомендуется заменить,
- 0** – ПО допустимо использовать

Перечень сокращений:

- РЭ1** – руководство по эксплуатации;
- ПО** – программное обеспечение;
- ПП** – печатная плата;
- ПМ** – программа и методика испытаний;
- ПСИ** – приемо-сдаточные испытания;
- ЭП** – элемент электропитания;
- РЭ01** – памятка по применению;
- T27M** - руководство по эксплуатации для сайта.

Дата	Версия ПО	Совместимость с др. ПО в изд.	Совместимость с ПП	Совместимость с ПО ПК	Действительная версия РЭ01, T27M	Действительная версия ПМ ПСИ	Функциональные изменения	Устраненные ошибки	Замена ПО [0-2]
Фев 2015	5121-av2_0 (5121-avt2_0)	-	5121sv6_1	-	5121-v1_0_instr 5121-v3_1 (сайт) MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_EN_Jan2009	v2_1	В комплект поставки введена Памятка по применению. РЭ1 размещено на сайте	-	-
Июн 2014	5121-av2_0 (5121-avt2_0)	-	5121sv6_1	-	5121-v3_0 MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_TU_Sept2009 MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_EN_Jan2009	v2_1	На печатной плате введена область маркировки литеры в слое шелкографии для нанесения маркировки методом лазерной гравировки	-	-
Мар 2013	5121-av2_0 (5121-avt2_0)	-	5121sv6	-	5121-v3_0 MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_TU_Sept2009,	v2_1	Изменения в связи применения микросхемы PIC16LF1516 согласно Акту №294. В РЭ1 введена активация элемента питания при включении.	В ПМ: 1. Добавлен п. 3.2.3: «Включить извещатель, замкнув ножевые контакты имитатора ЭП стенда ТЭ-0460 и контакты держателя ЭП извещателя. Ток потребления плавно должен	-

					MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_EN_Jan2009			увеличиться до уровня не менее 45 мА, а затем вернуться к значению в дежурном режиме, что означает исправность режима активации батареи. Отключить электропитание и выдержать несколько секунд паузу» 2. Добавлено приложение А (История изменений).	
Ноя 2011	5121-v1_2	-	5121sv5_1 5121sv5	-	5121-v2_3 MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_TU_Sept2009, MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_EN_Jan2009	v2_0	ПО МК: 1. Внесены изменения в режим температурной компенсации; 2. Изменены пороги в связи с заменой линзы на PF1449 исполн. Р, для повышения устойчивости к животным	-	2
Июн 2011	5121-v1_1	-	5121sv5	-	5121-v2_3 MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_TU_Sept2009, MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_EN_Jan2009	v2_0	-	В ПМ откорректирован методика испытаний (стенд ТЭ-0460 + электротренировка)	1
Мар 2010	5121-v1_1	-	5121sv5	-	5121-v2_3 MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_TU_Sept2009, MANUAL_MPA-11x_Astra-5121_v2_2_EN_Jan2009	1_1	-	В РЭ1: 1. В комплект поставки введен ЭП; 2. Изменен гарантийный срок эксплуатации на 5 лет	-

Мар 2009	5121-v1_1	-	5121sv5	-	5121-v2_2 MANUAL_MPA- 11x_Astra- 5121_v2_2_TU_S ept2009, MANUAL_MPA- 11x_Astra- 5121_v2_2_EN_J an2009	1_1	-	Введены исполнения на англий- ском и турецком языках РЭ1	-
Окт 2008	5121-v1_1	-	5121sv4	-	5121-v2_2	1_1	ПО МК: Введен режим активации батареи SL-761 (после включения электропитания на 2 сек. включается пе- редатчик, при этом напряжение с 2,5 В поднимается до 3,1 В).	В РЭ1 перевод обозначений клемм на ПП на английский язык	
Окт 2007		-	5121sv3	-	5121-v2_1	1_0		В РЭ1 введено описание актива- ции ЭП	-
Сен 2007		-	5121sv3	-	5121-v2_0	1_0	1. В РЭ1 изменено положение вилки ВКЛ. 2. Базовая версия ПМ .		-
Июл 2007		-		-	5121-v1_3	-		В РЭ1 корректировка текста.	-
Янв 2007		-		-	5121-v1_2	-		В РЭ1 изменен ток потребления.	-
Ноя 2006		-		-	5121-v1_1	-		РЭ1: 1. Изменен тип ЭП по извещению; 2. Введен герметик АБРИС-ЛБ; 3. Введен штрих-код	-
Окт 2006		-		-	5121-v1_0kr	-		В РЭ1 изменен тип ЭП по КР №134	-
Июл 2006		-		-	5121-v1_0	-	Базовая версия	-	-