История изменений ПО и документов изделия УОО «Security Hub» НГКБ.425648.001

Необходимость замены ПО, в баллах [0 ÷ 2]:
2 – ПО необходимо заменить,
1 – ПО рекомендуется заменить,
0 – ПО допустимо использовать

Перечень сокращений:
ПО – программное обеспечение;
ПП - печатная плата;
ПК – персональный компьютер;
ПМ – программа и методика испытаний НГКБ.425648.001 ПМ;
ПСИ – приемо-сдаточные испытания;
ЭКД – паспорт

Дата	Версия ПО	Совместимость с др. ПО в изд.	Совместимость с ПП	Совместимость с ПО ПК	Действит. версия ЭКД	Действит. версия ПМ ПСИ	Функциональные изменения	Устраненные ошибки, дополнения	Замена ПО [0-2]
Янв 2025	SH_2_116	-	**SHv8** SHv7_1 SHv7	LocalConf_6.0.0.7	SH-ps-v4_1, SH-ps-NGv2_1	v4_0	**-**	**ПП:** доработана печатная плата для решения проблемы Потеря связи "Зависание" с УОО SH 2.4G по Модему SimCom	-
Июль 2024	SH_2_116	-	SHv7_1 SHv7	LocalConf_6.0.0.7	**SH-ps-v4_1, SH-ps-NGv2_1**	v4_0	Откорректированы контактные данные	-	-
Апр 2024	SH_2_116	-	**SHv7_1** SHv7	LocalConf_6.0.0.7	SH-ps-v4_0, SH-ps-NGv2_0	v4_0	**ПП:** Уменьшен диаметр отверстий фут-принта разъема антенны с 1.5 мм до 1.4 мм.	-	**-**
Ноя 2023	SH_2_116	-	**SHv7**	LocalConf_6.0.0.7	SH-ps-v4_0, SH-ps-NGv2_0	v4_0	**ПП:** Добавлена возможность установки smd кварца	-	**-**
Сен 2023	**SH_2_116**	-	**SHv6 SHv5**	**LocalConf_6.0.0.7**	**SH-ps-v4_0, SH-ps-v4_01, SH-ps-NGv2_0**	**v4_0**	1 Модернизация изделия (акт ТИ №1160) - изменен модем, - изменен слот для SIM карты (слоты разделены), - добавлена перемычка для питания проводных шлейфов от встроенного аккумулятора, - добавлен разъем для подключения выносной GSM антенны, - предусмотрено 2 варианта изготовления: a) с внешней антенной, b) без внешней антенны. 2 Исполнение Уфанет – аннулировано.	-	**2**
Июль	SH.2.0	-	SHv3	SH_localconfig_	**SH-ps-v3_4,**	v3_0	Уточнен адрес гарантийного ремонта	-	-

2023	**(**SH_1_105 (1-3-0-1-105))			v4_2	**SH-ps-NGv1_2,** SH_Ufanet-ps-v1_1				
Июль 2022	SH.2.0 **(**SH_1_105 (1-3-0-1-105))	-	SHv3	SH_localconfig_v4_2	**SH-ps-v3_3, SH-ps-NGv1_1,** SH_Ufanet-ps-v1_1	v3_0	-	Из комплекта поставки убраны доп. этикетки	-
Янв 2022	SH.2.0 **(SH_1_105** (1-3-0-1-105)	-	SHv3	SH_localconfig_v4_2	SH-ps-v3_1, SH-ps-NGv1_0, SH_Ufanet-ps-v1_1	v3_0	Реализована поддержка Астра-8131	-	2
Сен 2021	(SH_1_74)	-	SHv3	SH_localconfig_v4_2	**SH-ps-v3_1**, **SH-ps-NGv1_0**, SH_Ufanet-ps-v1_1	v3_0	-	Заменен логотип ТЕКО	-
Авг 2021	(SH_1_74)	-	SHv3	SH_localconfig_v4_2	**SH-ps-v3_1**, SH_Ufanet-ps-v1_1	v3_0	-	В комплект поставки введены этикетки 2 шт.	-
Май 2021	(SH_1_74)	-	SHv3	SH_localconfig_v4_2	**SH-ps-v3_0**, SH_Ufanet-ps-v1_1	v3_0	-	1 Обновлены маркировка индикаторов и Логотип на крышке изделия. 2 Введена наклейка под крышку с закодированной информацией в формате QR	-
Мар 2021	(SH_1_74)	-	SHv3	SH_localconfig_v4_2	SH-ps-v2_1, SH_Ufanet-ps-v1_1	**v3_0**	Введено исполнение НГ НГКБ.425648.001-02	-	-
Ноя 2020	(SH_1_74)	-	**SHv3**	SH_localconfig_v4_2	SH-ps-v2_1, SH_Ufanet-ps-v1_1	v2_0	-	1 Согласно мероприятиям КО №16533 разорван проводник дросселя L11. 2 Откорректирован мультилист 1/4 (290 × 136 мм). 3 Откорректированы футпринты микросхем MC1-PIC18F87J60-I/PT и U6 - MCP73833-FCI/UN	-
Апр 2019	(SH_1_74)	-	SHv2	SH_localconfig_v4_2	SH-ps-v2_1, **SH_Ufanet-ps-v1_1**	v2_0	-	Для Уфанет введен свой логотип	-
Март 2019	SH.2.0 **(SH_1_74)**	-	SHv2	**SH_localconfig_v4_2**	SH-ps-v2_1, **SH_Ufanet-ps-v1_0**	**v2_0**	Введено исполнение Уфанет НГКБ.425648.001-01	-	-

Фев 2019	SH.2.0	-	SHv2	SH_localconfig	**SH-ps-v2_1**	v1_0	Изменена рабочая частота в заводской установке 433.42 МГц (литера 1)	-	-
Сен 2018	SH.2.0	-	SHv2	SH_localconfig	**SH-ps-v2_0**	v1_0	Базовая версия	-	-