Соответствие версии ПО терминала ЭКРА 2ХХ, комплекса программ EKRASMS-SP и изменения документа

Таблица 1 – Эксплуатационные документы терминала ЭКРА 2ХХ

№	Наименование и обозначение документа	Версия ПО терминала ЭКРА 2ХХ						
		7.1.0.6	**7.1.0.7**	**7.1.0.8**	**7.1.0.9, 7.1.1.0**	**7.1.1.1, 7.1.1.2**		
Эксплуатационная документация								
1	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Руководство по эксплуатации. ЭКРА.650321.001 РЭ	изм. 11	изм. 12	изм. 14	изм. 21	изм. 22		
2	Терминалы серии ЭКРА 200, шкафы типов ШЭ111Х(А) и серии ШЭЭ 200. Инструкция по устранению неисправностей. ЭКРА.650320.001 И1	изм. 3	изм. 3	изм. 5	изм. 8	Не использовать. См. ЭКРА.650321.001 РЭ изм. 22		
3	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200, шкафы типов ШЭ111Х(А) и серии ШЭЭ 200. Инструкция по замене составных частей. ЭКРА.650321.036 И	изм. 1	изм. 2	изм. 3	изм. 4			
4	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Инструкция по замене и восстановлению конфигурации и программного обеспечения. ЭКРА.650321.014 И	изм. 3	изм. 3	изм. 5	изм. 7			
Интеграция в АСУ								
5	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Инструкция по настройке синхронизации времени. ЭКРА.650321.012 И	изм. 2	изм. 2	изм. 4	изм.5	изм.5		
6	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Инструкция по формированию списка сигналов, доступных по протоколам связи. ЭКРА.650321.019 И	без изм.	без изм.	изм. 1	изм. 3	изм. 3		
7	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Инструкция по опробованию сигналов в АСУ ТП. ЭКРА.650321.018 И	без изм.	без изм.	без изм.	изм. 1	изм. 1		
8	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Инструкция по настройке резервирования сети Ethernet. ЭКРА.650321.028 И	изм. 2	изм. 2	изм. 3	изм. 4	изм. 4		
9	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Инструкция по настройке протоколов стандарта IEC 61850. ЭКРА.650321.030 И	изм.2	изм. 2	изм. 3	изм. 5	изм. 5		
10	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Проверка протоколов GOOSE. Инструкция. ЭКРА.650321.049 И	без изм.	без изм.	изм. 1	изм. 3	изм. 3		
11	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Реализация поддержки IEC 61850. Описание применения ЭКРА.00021-01 31 02	изм. 1	изм. 1	изм. 2	изм. 3	изм. 4		
12	Терминалы микропроцессорные серии ЭКРА 200. Инструкция по настройке протоколов передачи данных ГОСТ Р МЭК 60870-5-103 (Slave), ГОСТ Р МЭК 60870-5-104 (Server) ЭКРА.650321.024 И	изм. 2	изм. 2	изм. 4	изм. 6	изм. 6		

Таблица 2 – Документация на EKRASMS-SP

№	Наименование и обозначение документа	Версия комплекса программ EKRASMS-SP*				
		x.x.xxx.9722 – x.x.xxx.9582	**x.x.xxx.10739 – x.x.xxx.10728**	**x.x.xxx.11759– x.x.xxx.28546**	**x.x.xxx.30276 – x.x.xxx.35048**	**x.x.xxx.35661 и выше**
		Поддерживаемые версии ПО терминала ЭКРА 2ХХ				
		7.1.0.6 и ниже	7.1.0.7 и ниже	7.1.0.8 и ниже	7.1.0.9 и ниже	7.1.1.1, 7.1.1.2
1	Комплекс программ EKRASMS-SP. Руководство оператора. ЭКРА.00019-01 34 02	–	–	–	–	без. изм.
2	Комплекс программ EKRASMS-SP. Быстрый старт. Руководство оператора. ЭКРА.00019-01 34 01	изм. 4	изм. 4	изм. 5	изм. 9	–
3	Программа Сервер связи (комплекс программ EKRASMS-SP). Руководство оператора. ЭКРА.00007-07 34 01	изм. 6	изм. 7	изм. 10	изм. 13	–
4	Программа АРМ-релейщика (комплекс программ EKRASMS-SP) Руководство оператора ЭКРА.00006-07 34 01	изм. 7	изм. 8	изм. 12	изм. 14	–
5	Программа RecViewer для просмотра осциллограмм (комплекс программ EKRASMS-SP). Руководство оператора. ЭКРА.00005-02 90 01	изм. 2	изм. 2	изм. 2	изм. 2	–
6	Программа Конфигуратор (комплекс программ EKRASMS-SP). Руководство оператора. ЭКРА.00020-01 34 01	изм. 6	изм. 7	изм. 11	изм. 13	–
7	Программа Конфигуратор (комплекс программ EKRASMS-SP). Описание редакций. ЭКРА.00020-01 93 01	–	–	изм.2	изм. 3	–
8	Программа Конфигуратор (комплекс программ EKRASMS-SP) Активация редакций. Инструкция. ЭКРА.00020-01 94 01	–	–	изм.1	изм.1	–
9	Программа Smart Monitor (комплекс программ EKRASMS-SP). Руководство оператора. ЭКРА.00099-01 34 01	–	–	без изм.	изм.2	Аннулированы, см. ЭКРА.00019-01 34 02
10	Программа Health Monitor (комплекс программ EKRASMS-SP). Руководство оператора. ЭКРА.00116-01 34 01	–	–	–	изм.2	
11	Работа с гибкой логикой (комплекс программ EKRASMS-SP). Руководство оператора ЭКРА.00039-01 34 01	изм.1	изм. 2	изм. 3	Аннулирован, см.ЭКРА.00020- 01 34 01	

* Позиции в версии, отмеченные «х», могут различаться у компонентов (программ) комплекса.