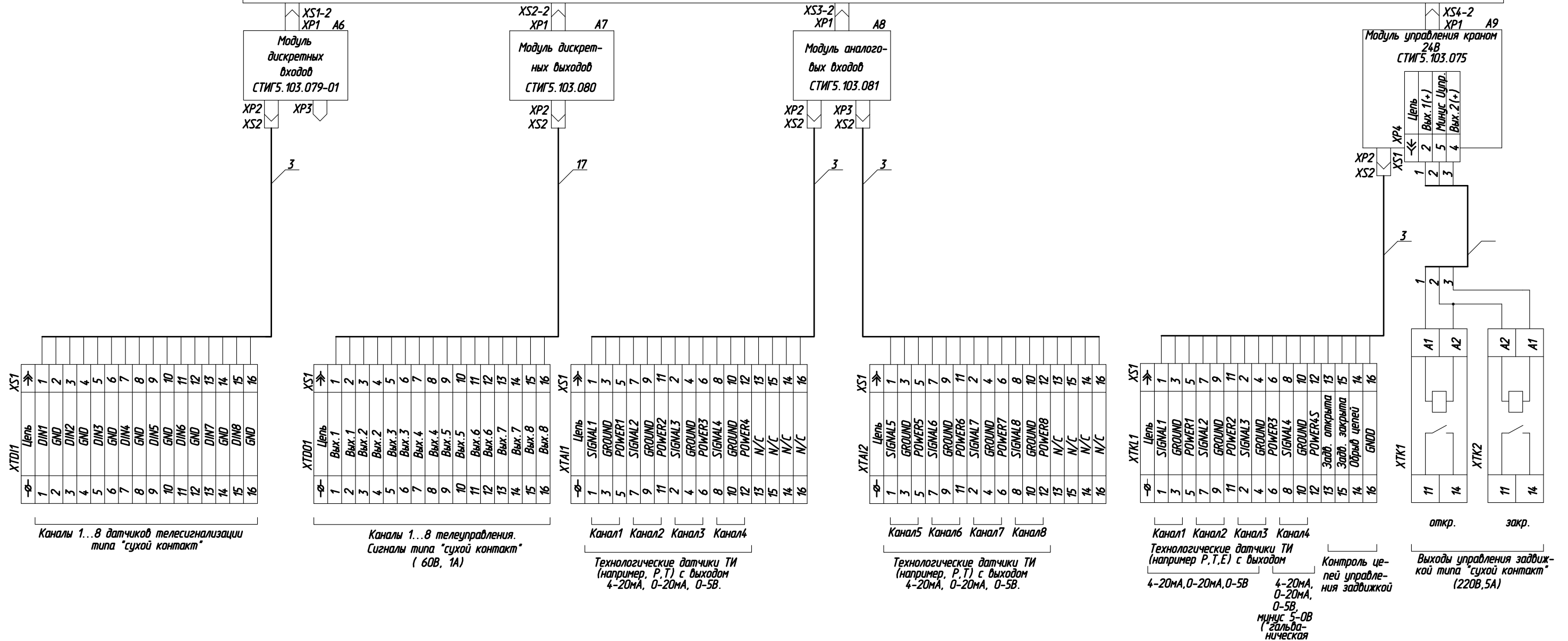


КРОСС-ПЛАТА SCIB (СТИГ 5.103.074-01)

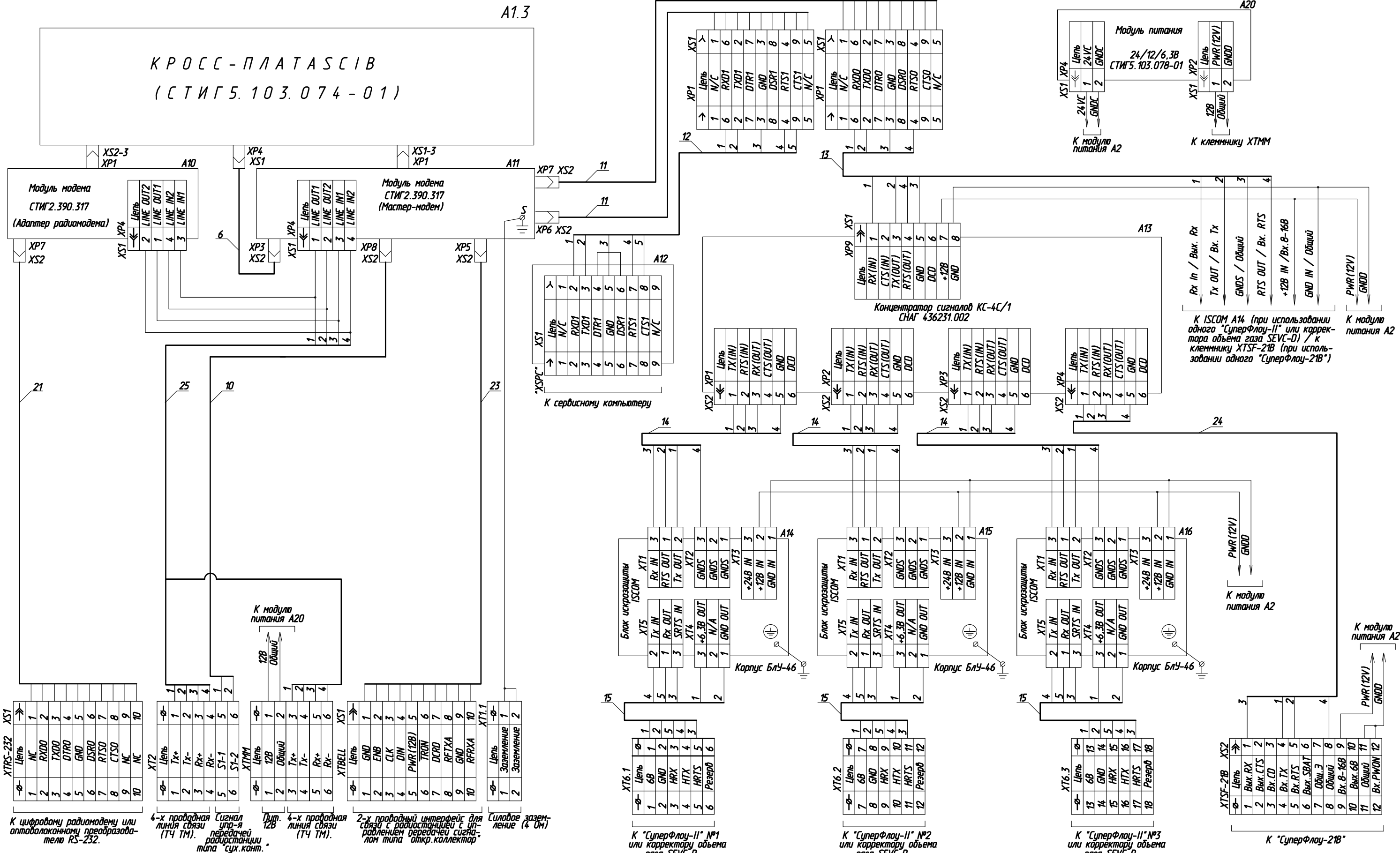


инф. N подл. | инф. N дубл. | подпись и дата

Зам.	1	11.05
Изм/Лист	N докум.	Подп. Дата

КРОСС-ПЛАТА С1В
(СТИГ 5.103.074-01)

A1.3



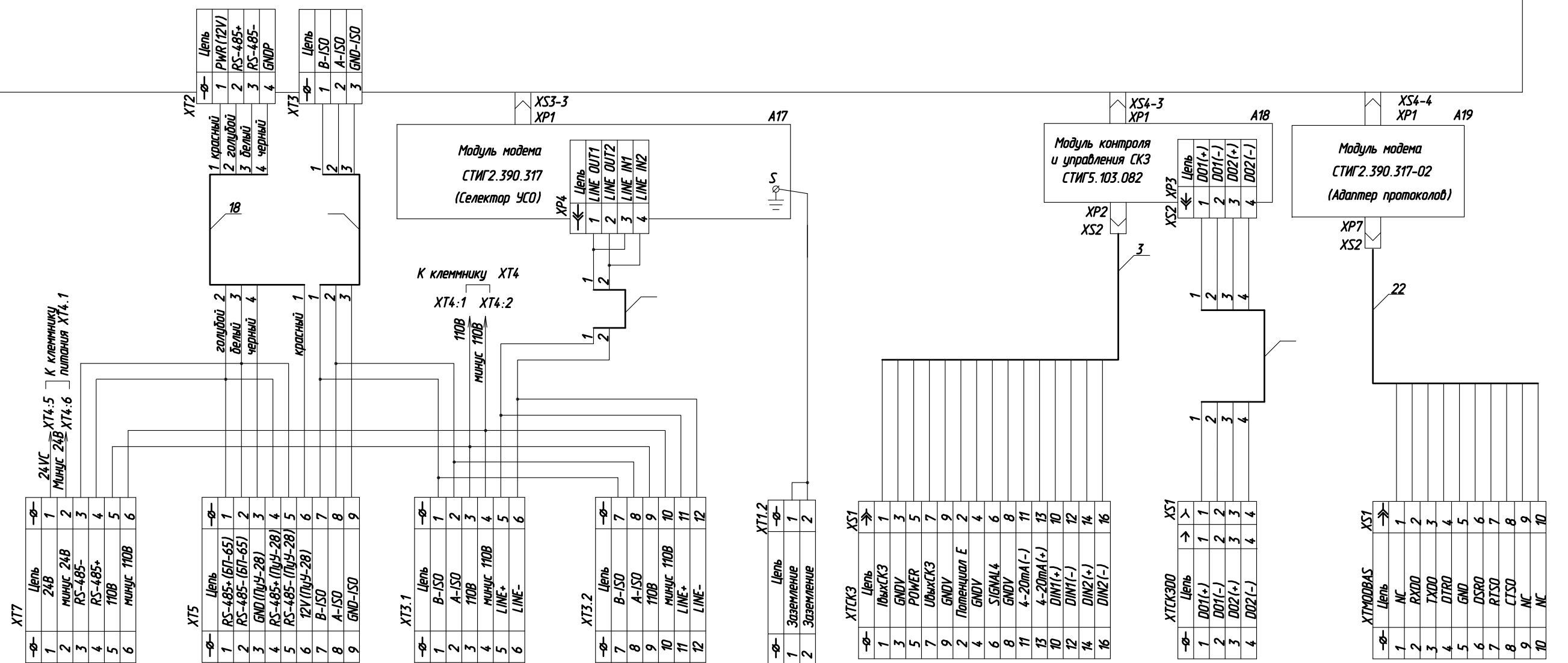
инд. N подл.	подпись и дата	инд. N дубл.	подпись и дата

К цифровому модему или оптоволоконному преобразователю RS-232.
4-х проводная линия связи (ТЧ ТМ).
Сигнал управления передачей радиостанции типа "сух.коннт."
Дупл. 12В.
4-х проводная линия связи (ТЧ ТМ).
2-х проводный интерфейс для связи с радиостанцией с управлением передачей сигналом типа "откр.коллектор"
Силовое заземление (4 Ом)

К "СуперФлоу-11" №1 или корректору объема газа SEVC-D
К "СуперФлоу-11" №2 или корректору объема газа SEVC-D
К "СуперФлоу-11" №3 или корректору объема газа SEVC-D
К "СуперФлоу-21В"

Зам.	1				11.05
Изм/Лист					Дата

КРОСС-ПЛАТА SCIB (СТИГ5.103.074-01)



XT7
 1 Цель 24В
 2 минус 24В
 3 RS-485+
 4 RS-485-
 5 110В
 6 минус 110В

XT5
 1 RS-485+ (БП-65)
 2 RS-485- (БП-65)
 3 GND (ПуЧ-28)
 4 RS-485+ (ПуЧ-28)
 5 RS-485- (ПуЧ-28)
 6 12V (ПуЧ-28)
 7 B-ISO
 8 A-ISO
 9 GND-ISO

XT3.1
 1 B-ISO
 2 A-ISO
 3 110В
 4 минус 110В
 5 LINE+
 6 LINE-

XT3.2
 7 B-ISO
 8 A-ISO
 9 110В
 10 минус 110В
 11 LINE+
 12 LINE-

XT12
 1 Земление
 2 Земление

XS1
 1 Выход СКЗ
 3 GND
 5 POWER
 7 Выход СКЗ
 9 GND
 2 Потенциал E
 4 GND
 6 SIGNAL4
 8 GND
 11 4-20mA (-)
 13 4-20mA (+)
 10 DIN1 (+)
 12 DIN1 (-)
 14 DIN2 (+)
 16 DIN2 (-)

XS2
 1 DDI (+)
 2 DDI (-)
 3 DDI (+)
 4 DDI (-)

XS1
 1 NC
 2 RX00
 3 TX00
 4 DIR0
 5 GND
 6 DSR0
 7 RTS0
 8 CTS0
 9 NC
 10 NC

Клемник расширения
 К клеммнику XT4.5
 К клеммнику XT4.6
 24В
 минус 24В

К БП-65
 Гальванически развязанный RS-485 (до 1км)
 К пульту оператора ПуЧ-28

Гальванически развязанный RS-485
 Гальванически развязанный RS-485 (до 1км)
 К СКЗ "Парсек", ПуЧ-28 и др. устр.

2-х проводный FSK/FFSK интерфейс
 до 1км
 1...3 км
 К блоку управления удаленным краном БЛУ-48 или удаленному пульту оператора ПуЧ-28.

Гальванически развязанный RS-485
 до 1км
 1...3 км
 К блоку управления удаленным краном БЛУ-48 или удаленному пульту оператора ПуЧ-28.

Силовое заземление (4 Ом)

Канал1 Канал2 Канал3 Канал4
 Гальванически развязанные сигналы.
 Технологические датчики ТИ (например, Исх, Ускз, Ескз) с выходом 4-20мА, 0-20мА, 0-5В, минус 5-0В.
 Сиг-регул. (например, Вых СКЗ) 4-20мА
 ТС (например, мест/дист СКЗ)

24В
 Гальван. развяз. сигн.

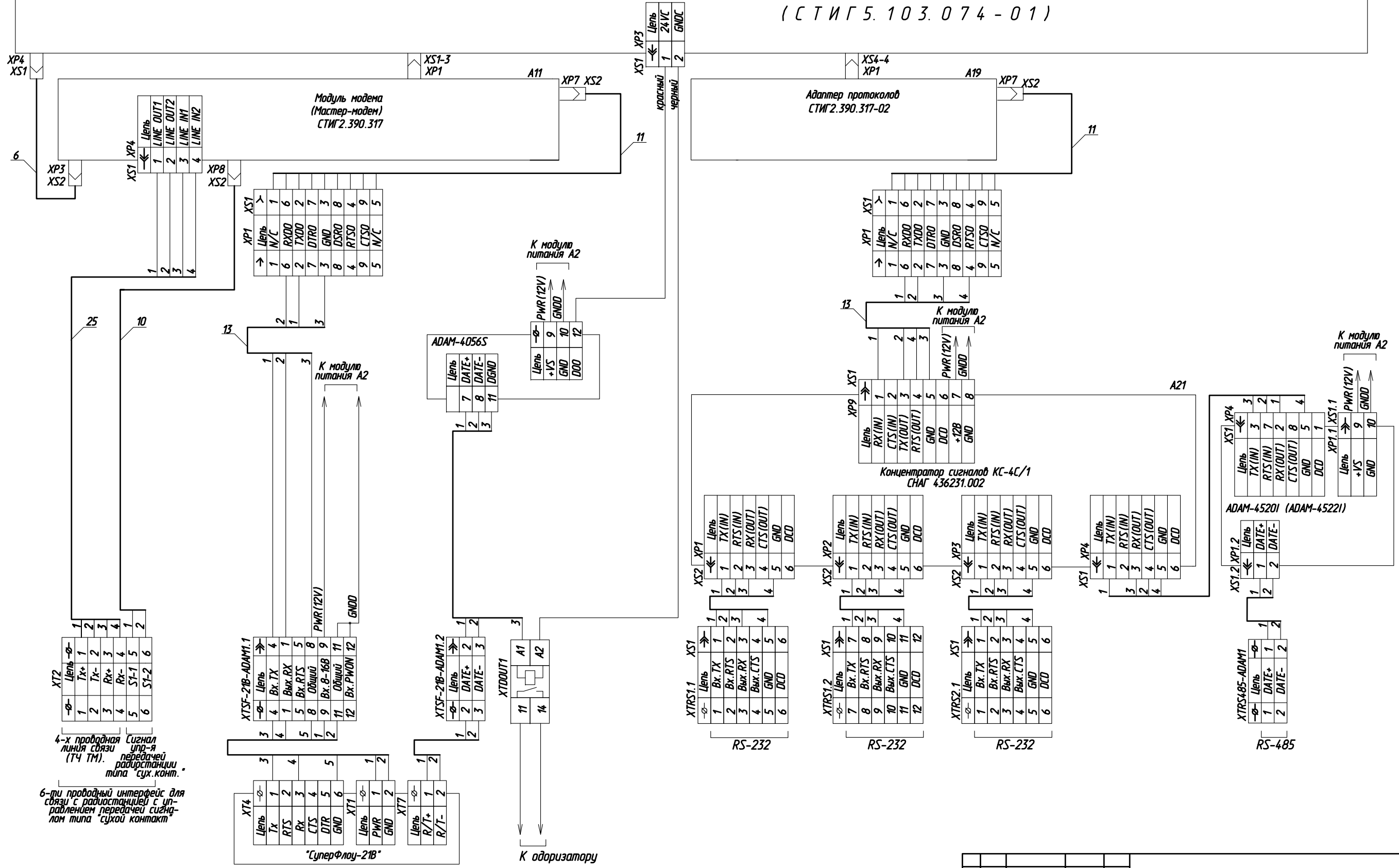
Каналы 1,2 телеуправления.
 Сигналы типа "сухой контакт" (60В, 2А)
 ТУ (например, вкл/выкл СКЗ)

К САУ ГРС, СОУ и другим устройствам.

инф. N подл.	взам. инф. N дубл.	подпись и дата
--------------	--------------------	----------------

Зам. 1	11.05
Изм/Лист N докум.	Подп. Дата

КРОСС-ПЛАТА СІВ
(СТИГ 5.103.074-01)



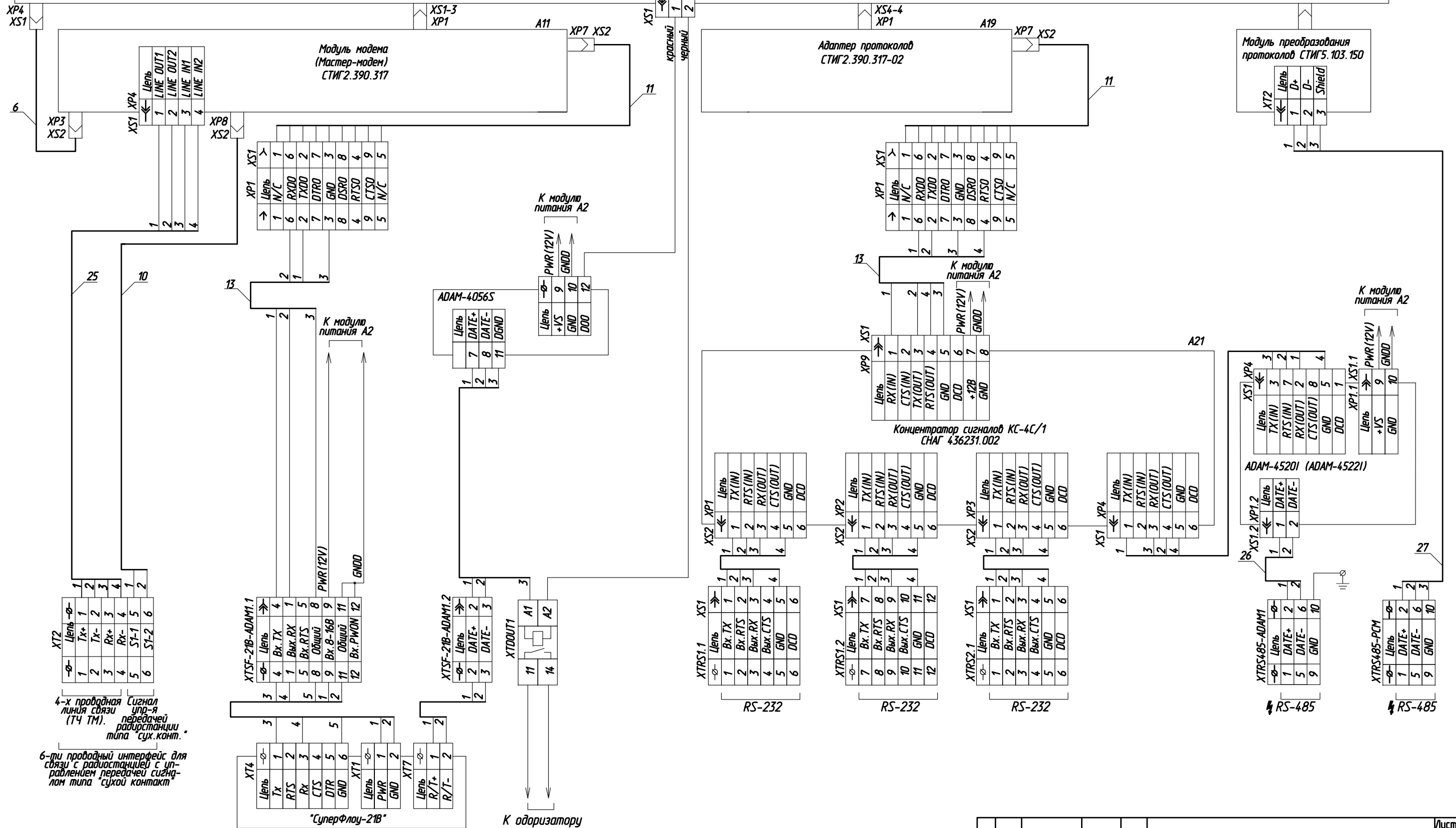
4-х проводная линия связи (ТЧ ТМ).
Сигнал передачи радиостанции типа "сух. конт."

6-ти проводный интерфейс для связи с радиостанцией с управлением передачей сигналом типа "сухой контакт"

инф. N подл.	подпись и дата
базм. инф. N	инф. N дубл.
подпись и дата	подпись и дата

Зам	1			11.05
Изм/Лист	N докум.	Подп.	Дата	

КРОСС-ПЛАТА С И В
(СТИГ 5.103.074-01)



4-х проводная линия связи (ТЧ ТМ).
Сигнал передачи радиостанции типа "сух.конт."

6-ти проводный интерфейс для связи с радиостанцией с управлением передачей сигналом типа "сухой контакт"

инф. N подл.	инф. N докум.	инф. N дубл.	подпись и дата

Поз. обозначение	Наименование			Кол.	Примечание	
	Кросс-плата SCIB	СТИГ5.103.074 (-01)				
A1	Кросс-плата SCIB	СТИГ5.103.074 (-01)		1	(12*)	
A2	Модуль питания 24/12/6,3В	СТИГ5.103.078		1		
A3, A5, A9	Модуль управления краном	СТИГ5.103.075		3	(1*)	
A4	Модуль управления краном	СТИГ5.103.075(-01)		1	(1*)	
A6	Модуль дискретных входов	СТИГ5.103.079-01		1		
A7	Модуль дискретных выходов	СТИГ5.103.080		1	(4*)	
A8	Модуль аналоговых входов	СТИГ5.103.081		1	(4*)	
A10	Модуль модема MM-1	СТИГ2.390.317 (Адаптер РМ)		1	(13*)	
A11	Модуль модема MM-1	СТИГ2.390.317 (Мастер-модем)		1		
A12	Адаптер HC-ADP/1	DSUB9 17 75 45 7		1		
A13, A21	Концентратор сигналов	КС-4С/1	СТИГ2.736.013-04	2	(2*)	
A14...A16	Искробезопасный барьер	ISCOM	СТА 07.00.00	3	(3*)	
A17	Модуль модема MM-1	СТИГ2.390.317 (Селектор УСО)		1	(14*)	
A18	Модуль контроля и управления	СКЗ	СТИГ5.103.082	1	(4*)	
A19	Модуль модема MM-1	СТИГ2.390.317-02 (Адаптер протоколов)		1	(17*)	
A20	Модуль питания 24/12/6,3	СТИГ5.103.078-01		1	(20*)	
Клеммники						
XT1	UKK3		27 70 01 1	1		
XT2	DIKD 1,5		27 15 97 9	2		
XT3	DIKD 1,5		27 15 97 9	4		
XT4	DIKD 1,5		27 15 97 9	2		
XT5	DIKD 1,5		27 15 97 9	3		
XT6	DIKD 1,5 BU		27 16 10 1	6		
XT7	DIKD 1,5		27 15 97 9	2		
XTVC1	UKK3-MSTB-5,08		27 70 88 8	8		
XTDI	Модуль VARIOFACE	FLK-16	22 80 08 0	1		
XTCK3	Модуль VARIOFACE	FLK-16	22 80 08 0	1	(6*)	
XTRS485-ADAM1	UKK3		27 70 01 1	1		
XTVL1, XTVL2	Модуль VARIOFACE	FLK-16	22 80 08 0	2	(7*)	
СТИГ2.399.137 ПЭ4						
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		
Разраб.	Тоста					
Пров.	Золотов					
Т.контр.	Ермошин					
Рук.разр.	Петров					
Утв.	Лактионов					
Блок управления БЛУ-46				Лит.	Лист	Листов
Перечень элементов.					1	4
"СовТИГаз"						

обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
(10*)	На четыре аналоговых входа устанавливается один клеммник ХТАІ.		
(11*)	Количество соответствует числу модулей дискретных выходов		
(12*)	При заказе блока управления удаленным краном БУ-48 и совместной работе RTU-4 с другими удаленными устройствами применяется модификация СТИГ5.103.074.		
(13*)	Наличие определяется заказом радиомодема.		
(14*)	Наличие определяется заказом блока управления удаленным краном БУ-48.		
(15*)	Кол-во соответствует числу заказанных модулей управления краном с выходом управления типа "сухой контакт".		
(16*)	Кол-во соответствует числу заказанных модулей управления краном на управление задвижкой.		
(17*)	Наличие определяется требованиями по стыковке с САУ ГРС, СОУ и другими устройствами.		
(18*)	Наличие определяется требованиями по стыковке с аналоговой абонентской радиостанцией.		
(19*)	Наличие определяется заказом "СуперФлоу-21В".		
(20*)	Наличие определяется требованиями по стыковке с удаленными устройствами.		

Инд. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инд. № дубл.
Подп. и дата	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

СТИГ2.399.137 ПЭ4