

Перв. примен.		АТЛА.656412.____		Поз. обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Справ. №		-A2	Панель оператора MT8050iE 4.3" (Weintek")			1	
		-A3, -A4	Modbua T-junction boxer VW3A8306TF03			2	
		-A5	Line Terminators VW3A8306R			1	
		-A6	Кондуктометр ACM-1E24000 "KOBOLD"			1	
		-AX1	5-портовый неуправляемый Ethernet коммутатор MOXA			1	
			EDS-2005-EL				
		-G1	Блок питания MDR-100-24 (220/24V, 4A, 100W)			1	
		-G2	Блок питания MDR-60-24 (220/24V, 2,5A)			1	
		-HL1, -HL2	Лампа сигнальная XB5 AVB1, белая , =24 В			2	
			"Schneider"				
		-HL3	Лампа сигнальная XB5 AVB3, зеленая, = 24 В			1	
			"Schneider"				
		-HL4	Лампа сигнальная XB5 AVB5, желтая, = 24 В			1	
			"Schneider"				
		-HL5	Лампа сигнальная XB5 AVB1, белая , =24 В			1	
			"Schneider"				
		-K1	Реле ЕЛ-11 УЗ ~380 В, 50 Гц ТУ16-88			1	
			ИЕУВ.647532.004 ТУ "РЕЛСiC"				
		-K2 ... -K6	Реле R4N-2014-23-1024-WTLD с гнездом GZT4,			5	
			скоба G41052 "Relpol"				
		-KM2	Контактор LC1-K0610M7, 220V, AC, 6A "Schneider"			1	
		-L1, -L2	Дросель 3ф In=6 А, Ln=4 мкГн			2	
		-QF2	Выключатель iC60 N, 2p, 4A, C, 50Hz, 400V,			1	
			A9F74204 "Schneider"				
		-R1	Резистор C5-35B-25-12 Ом ±10 % ОЖ0.467.551 ТУ			1	
		-RT1	Термостат KTS 011 кат. № 01141.0-00 NO 0...+60 С			1	
			250 V AC 10(2) A "Stego"				
		АТЛА.656412.____ ПЭЗ					
		Изм.	Лист	№докум.	Подп.	Дата	
		Разраб.	Шершова				
		Пров.	Межевский				
		Соглас.	Сухарев				
		Н.контр.	Федько				
		Утв.	Игнатов				
		Шкаф контроля и автоматики системы охлаждения			Лит.	Лист	Листов
		Перечень элементов			A	1	7
					НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ КОМПЛЕКС		

Поз. обозначение				Наименование				Кол.	Примечание
-M1				Вентилятор				1	Тип выбирает конструктор
-SA2				Переключатель кулачковый 4G10-86-U R014				1	
				"Apator"					
-SB1				Кнопка XB4-BC42, ладонная (гриб), красный;				1	
				Блок-контакт ZBE-101 "Schneider"					
-SB2				Кнопка XB4-BW34B5, красный, с подсветкой,				1	
				с пружинным возвратом, с потайным толкателем,					
				"Schneider"					
-SF1				Выключатель iC60 N, 2p, 3A, C, 50Hz, 400V,				1	
				A9F74203 "Schneider"					
-UZ1, -UZ2				Преобразователь ATV310HU22N4E, "Altivar"				2	
-X1				Розетка ECO SC 2PE 16A 250В с заземлением ДСТУ				1	
				IEC 60884-1 "АСКО-УКРЕМ"					
kb2, kb4...kb6				Пачкорд UTP-5				4	Длину уточняет конструктор
+A1									
-A1.1				Логический контроллер TM241 CE40T				1	
-A1.2				Модуль аналоговых входов TM3AI8, с монтажным				1	
				комплект для M221 и TM3 "Schneider"					
-A1.3				Модуль аналоговых/температурных входов TM3TI4,				1	
				с монтажным комплект для M221 и TM3 "Schneider"					
+HLO									
-HLO				Светильник люминесцентный TL 3011 15 Вт, 230 В,				1	
				50 Гц "UltraLight System"					
-XTH				Клеммник 18А, 2к, серый 260-102 "Wago"				1	
+QF1									
				Выключатель iC60 N, 4p, 25А, C, 50Hz, 400V,				1	
				A9F79425 "Schneider"					

Поз. обозначение		Наименование		Кол.	Примечание
		Независимый расцепитель 110 В, DC с		1	
		блок-контактом (iMX+OF), A9A26476 "Schneider"			
		Блок-контакт iOF A9A26924 к выключателю iC60		1	
		"Schneider"			
	+QF3				
		Выключатель GV2-ME10 In=(4 ... 6,3) А с		1	
		комбинированным расцепителем, TESys			
		Вспомогательные контакты GVAE11, 1NO, 1NC, TESys		1	
	+QF4				
		Вспомогательные контакты GVAE11, 1NO, 1NC, TESys		1	
		Выключатель GV2-ME10 In=(4 ... 6,3) А с		1	
		комбинированным расцепителем, TESys			
	+QF5				
		Вспомогательные контакты GVAE11, 1NO, 1NC, TESys		1	
		Выключатель GV2-ME08, 2-4А с тепловым		1	
		расцепителем, TESys			
	+SA1				
		Переключатель XB4-BD21 на 2 положения с		1	
		фиксацией, черный "Schneider"			
		Блок-контакт ZB2-BE101, N/O "Аско"		2	
	+SA3				
		Переключатель XB4-BD21 на 2 положения с		1	
		фиксацией, черный "Schneider"			
		Блок-контакт ZB2-BE101, N/O "Аско"		2	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	<div> <div>АТЛА.656412.____ ПЭЗ</div> <div>3</div> </div>

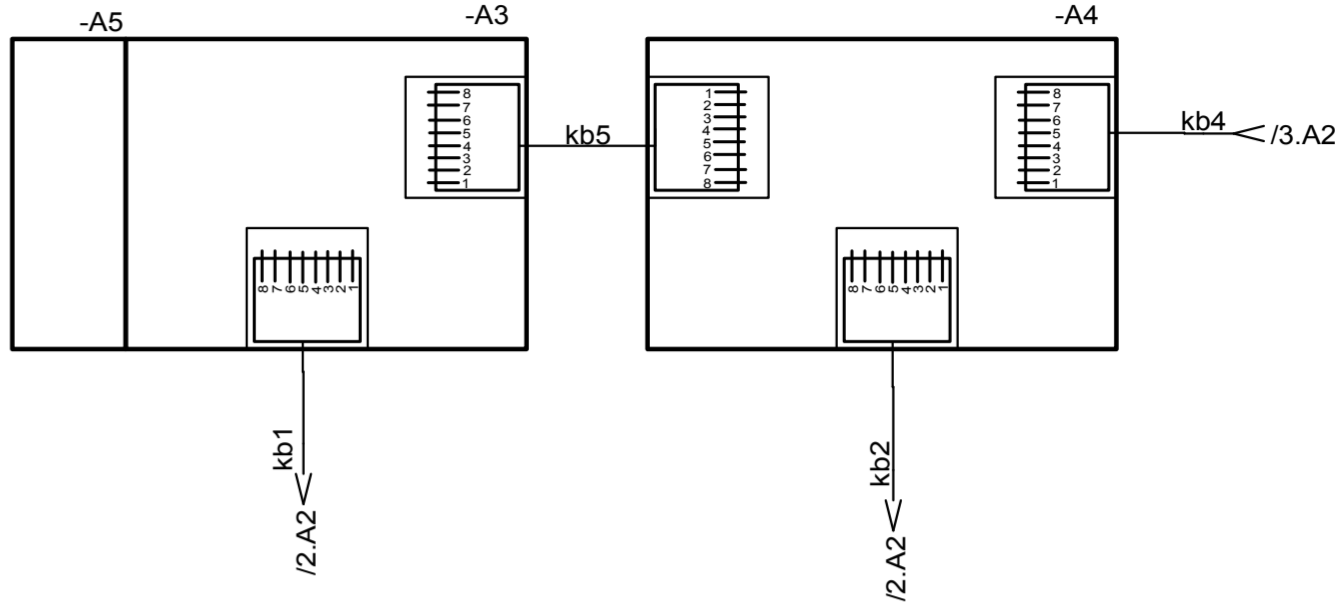
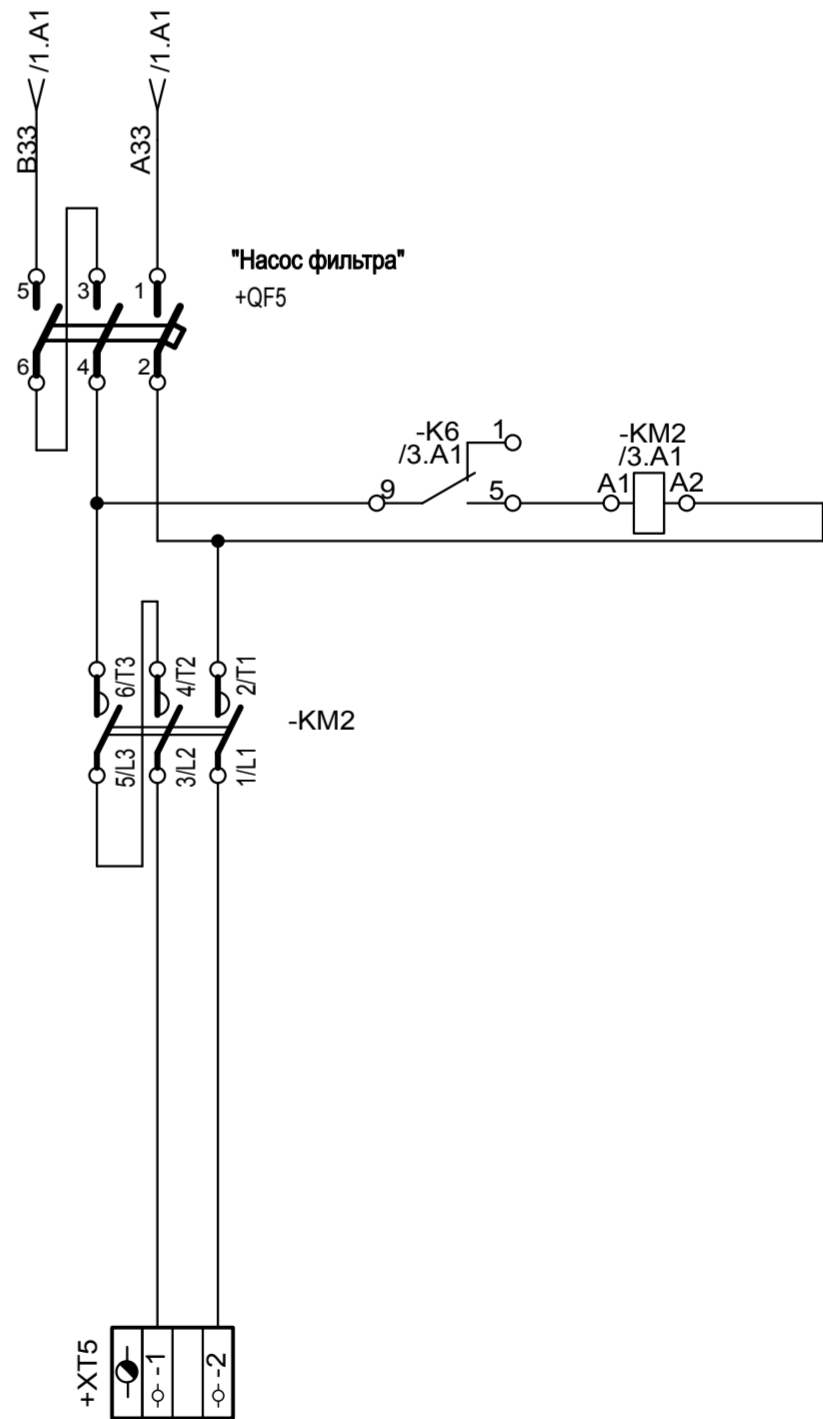
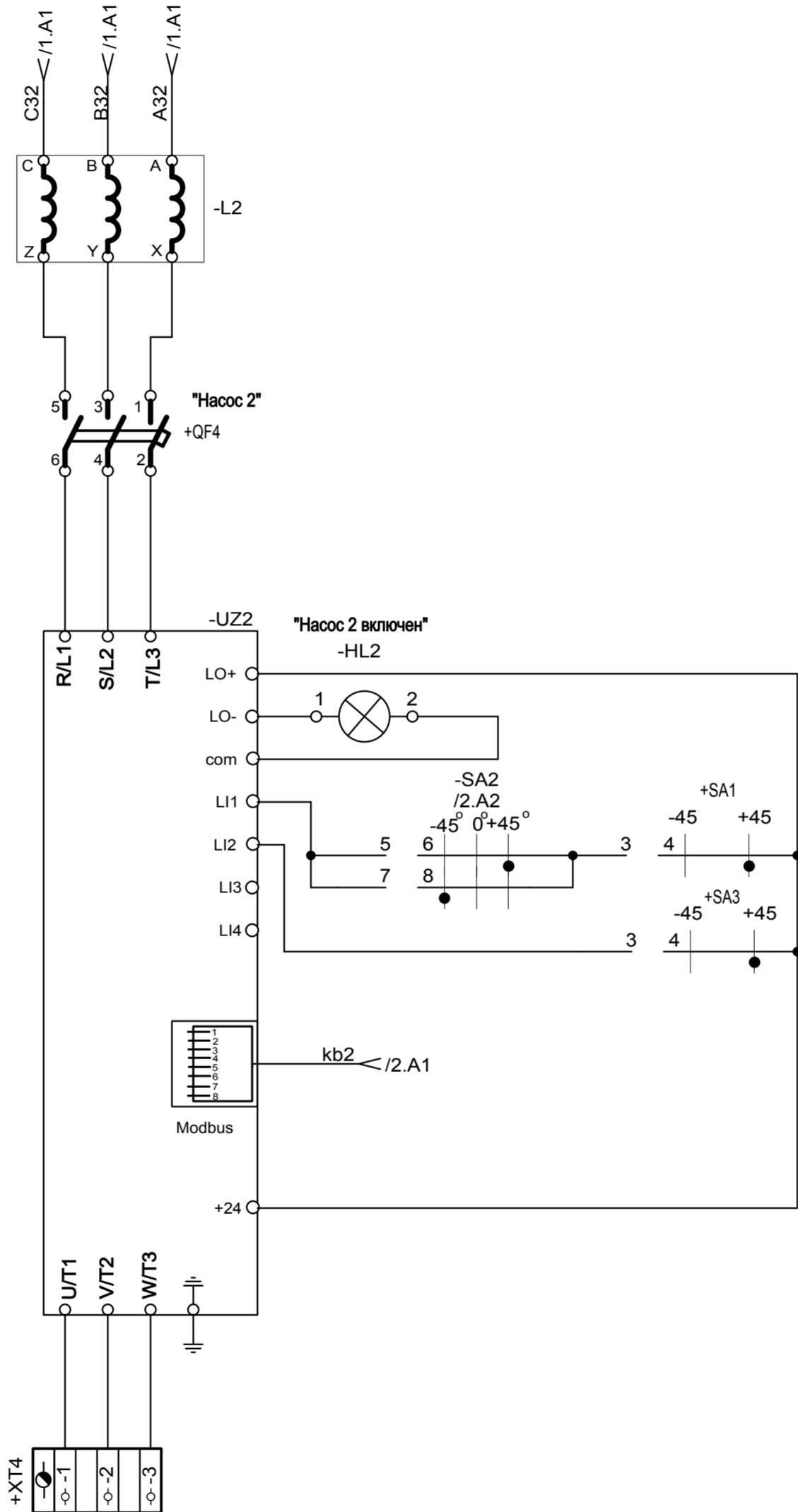
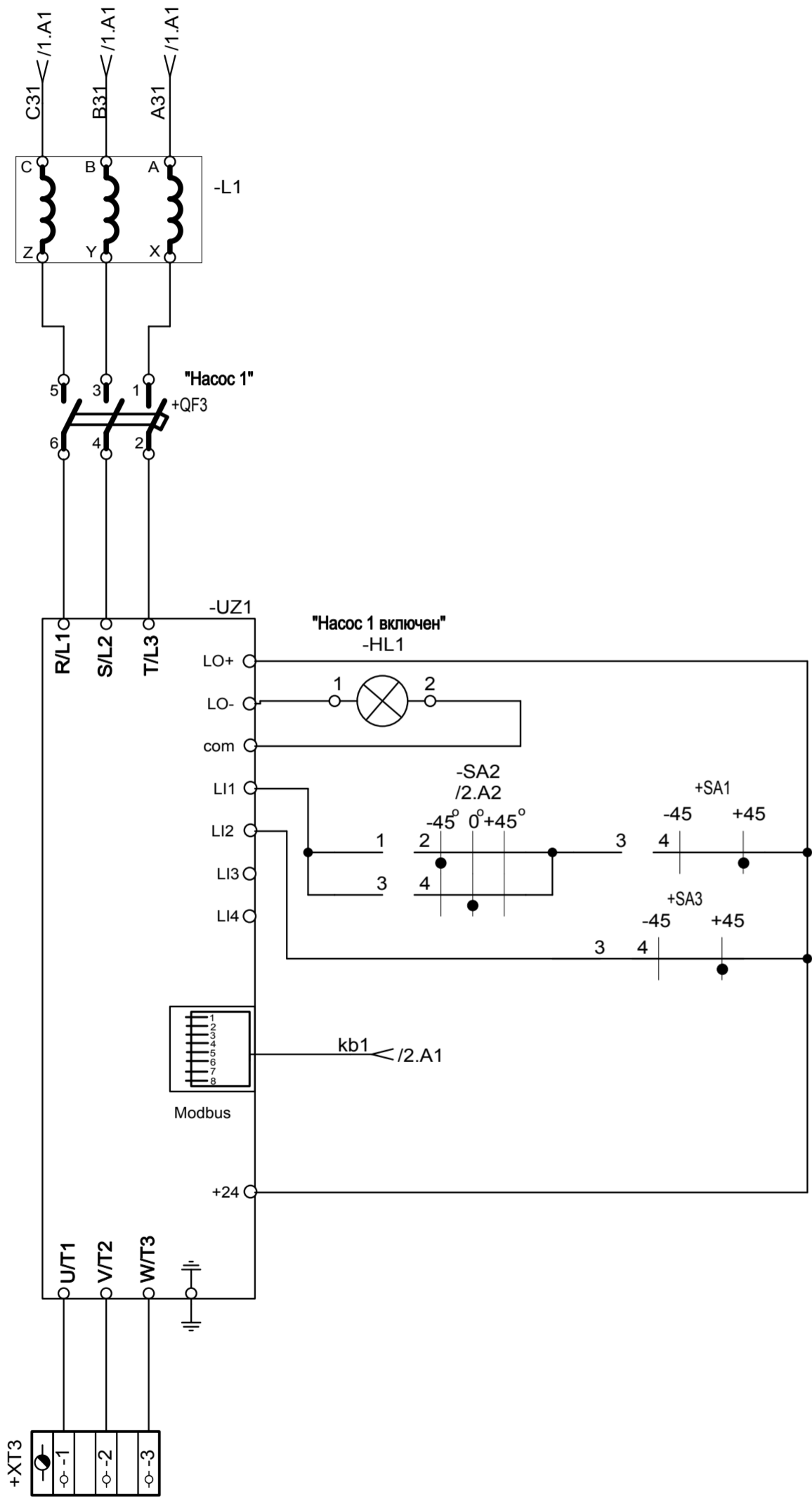
Поз. обозначение			Наименование			Кол.	Примечание
-14			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			1	
-15, -16			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			2	
-17 ... -20			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			4	
-21, -22			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			2	
-23 ... -25			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			3	
-26			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			1	
-27, -28			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			2	
-29			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			1	
-30, -31			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			2	
			Заглушка 280-315 "Wago"			1	
+ХТ7							
-1, -2			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			2	
-3			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			1	
-4			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			1	
-5, -6			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			2	
			Заглушка 280-315 "Wago"			1	
+ХТ8							
-1			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			1	
-2			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			1	
-3, -4			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			2	
-5			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			1	
-6, -7			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			2	
-8			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			1	
-9, -10			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			2	
-11			Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"			1	
-12			Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"			1	
			Заглушка 280-315 "Wago"			1	

Поз. обозначение		Наименование	Кол.	Примечание
+ХТ9				
-1		Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"	1	
-2		Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"	1	
-3, -4		Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"	2	
-5		Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"	1	
-6, -7		Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"	2	
-8		Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"	1	
-9, -10		Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"	2	
-11		Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"	1	
-12		Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"	1	
		Заглушка 280-315 "Wago"	1	
+ХТО				
-2		Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"	1	
-FO		Клемма 281-611 "Wago" под предохранитель 5x20	1	
		Вставка плавкая 3 А, 250 В		
		Заглушка 281-311 "Wago"	1	
		Заглушка 280-315 "Wago"	1	
+ХТR1				
-1, -2		Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"	2	
-3, -4		Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"	2	
-5, -6		Клеммный соединитель 20 А 4к, синий 280-834 "Wago"	2	
-7		Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"	2	
-8		Клеммный соединитель 20 А 4к, оранжев.280-835 "Wago"	2	
		Заглушка 280-315 "Wago"	1	
		Перемычка 280-402 "Wago"	4	
+ХТR2				
-1 ... -5		Клеммный соединитель 41А 3к, синий 282-684 "Wago"	5	
			</	

A

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №	Инв.№ дубл.	Подпись и дата

АТЛА.656412.____ Э3



Изм.	Лист	Недокум.	Подп.	Дата

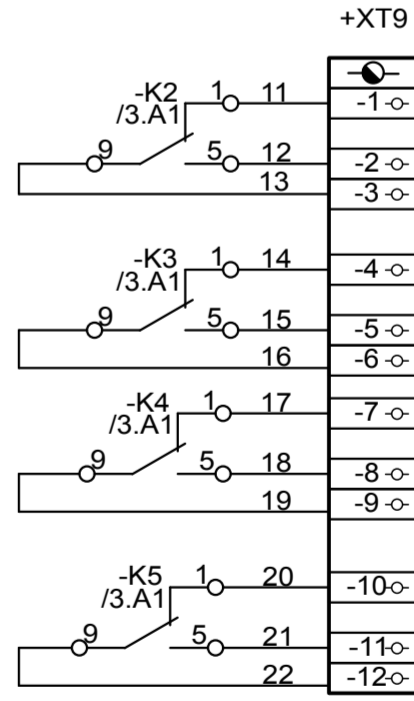
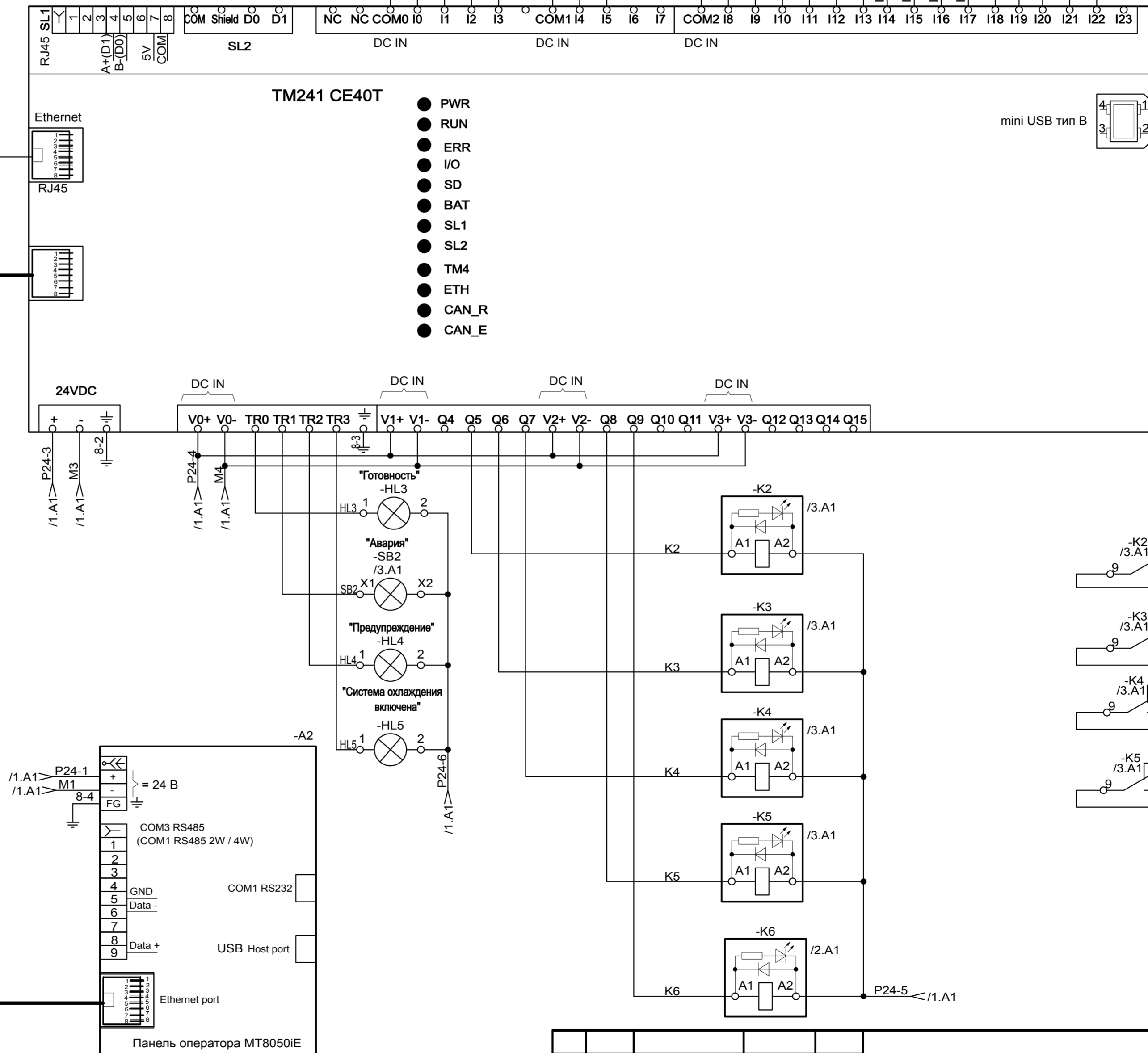
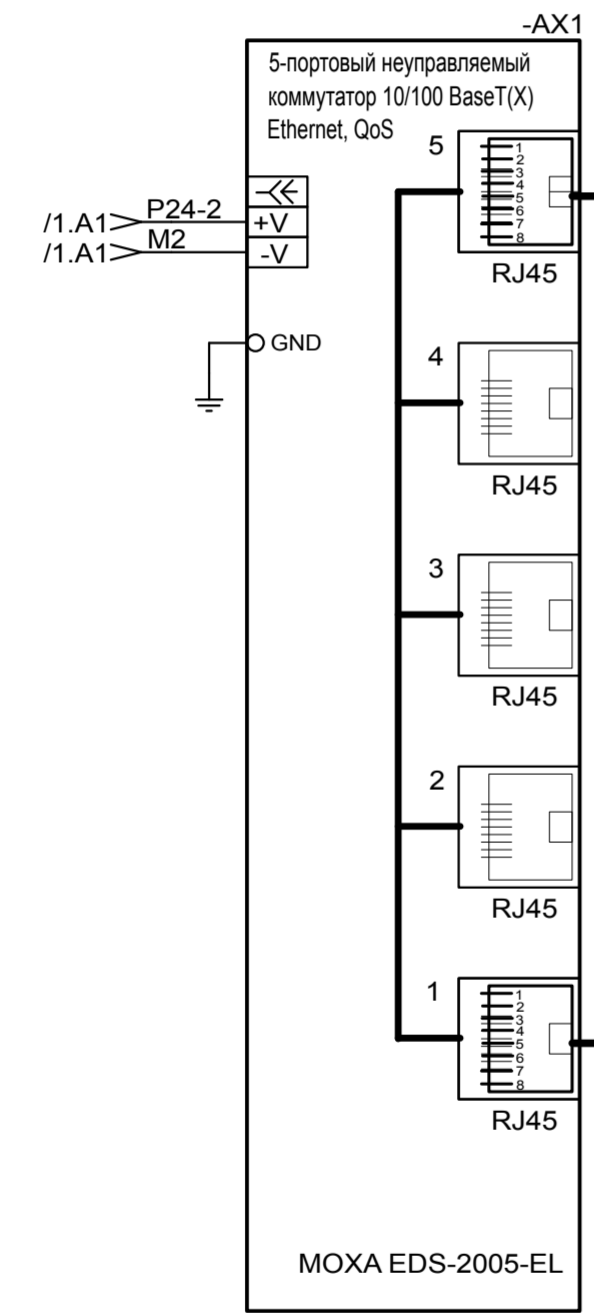
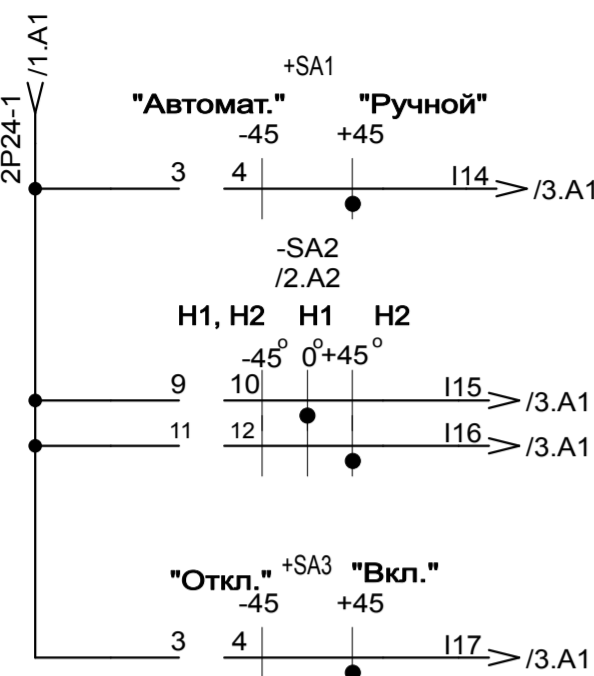
АТЛА.656412.____ Э3

Лист
2

Формат А3

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №	Инв.№ дубл.	Подпись и дата

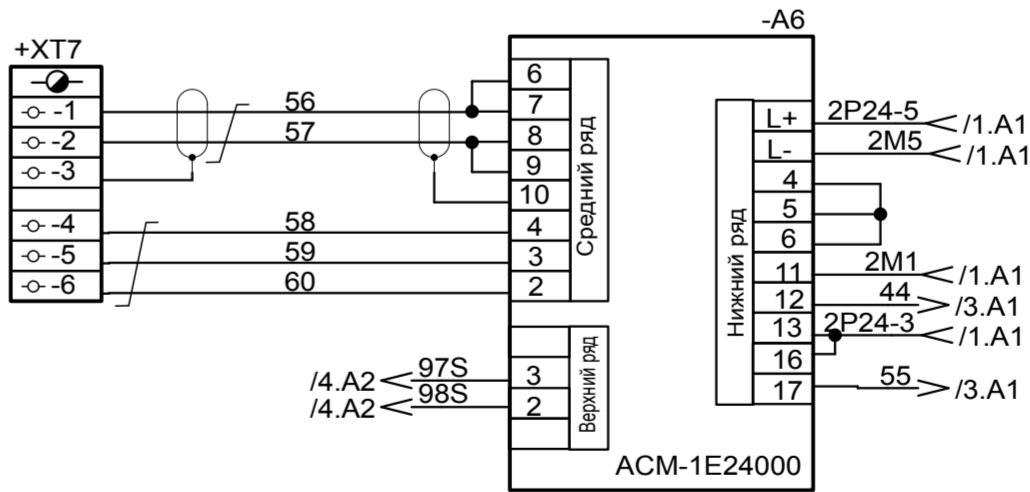
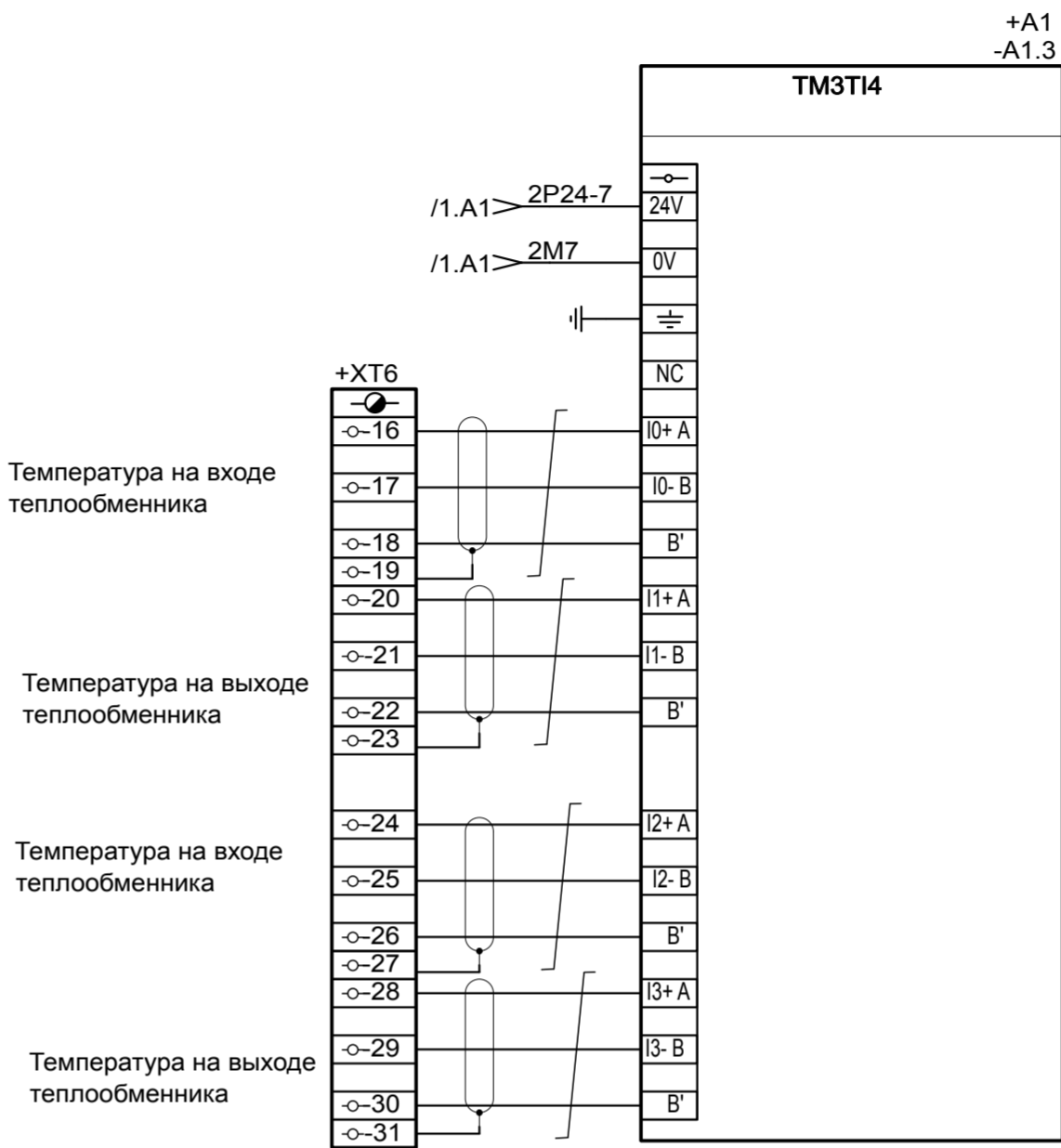
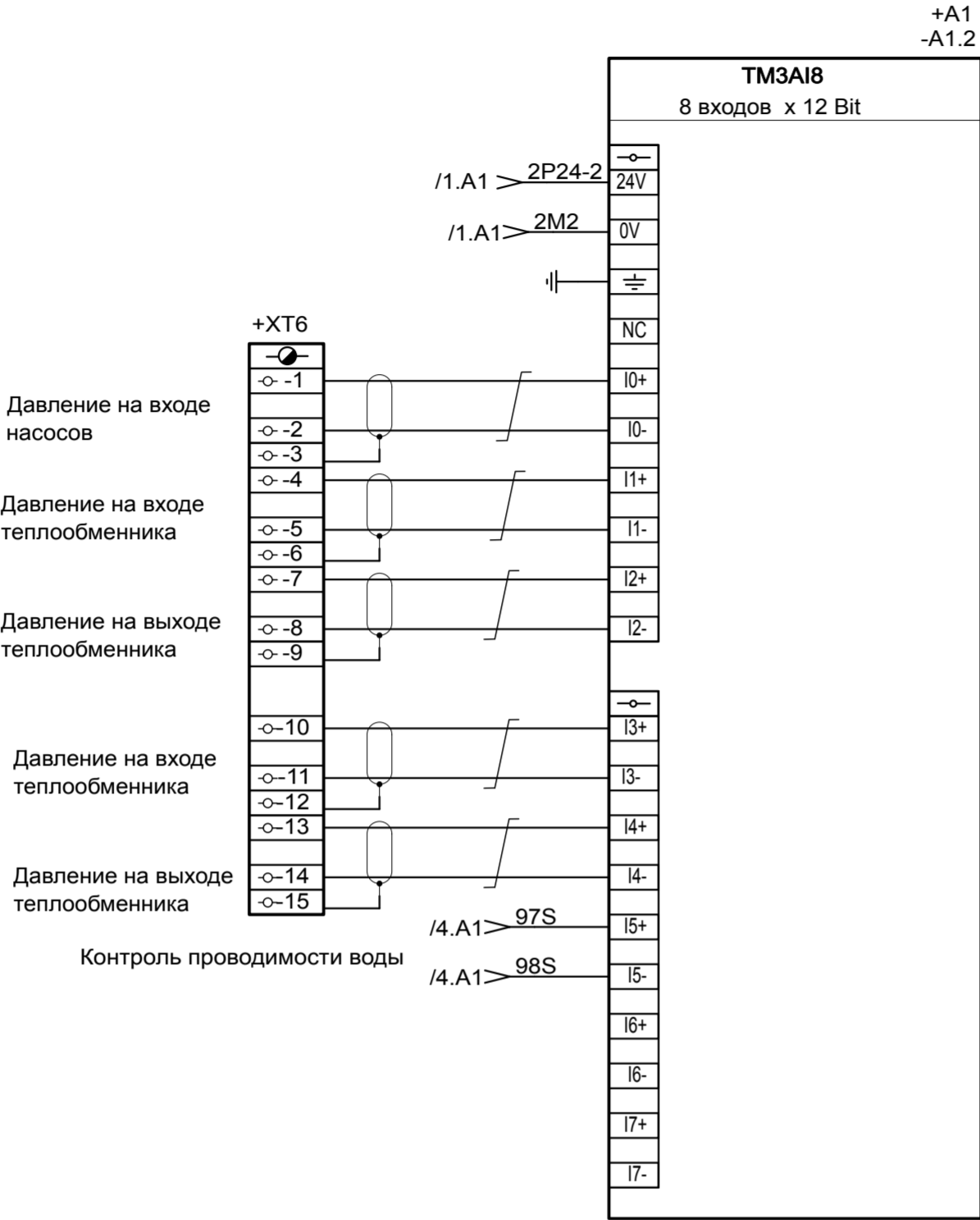
АТЛА.656412.____ ЭЗ



А

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв. №	Инв.№ дубл.	Подпись и дата

АТЛА.656412.____ Э3



Изм.	Лист	№докум.	Подп.	Дата	АТЛА.656412.____ Э3	Лист
						4