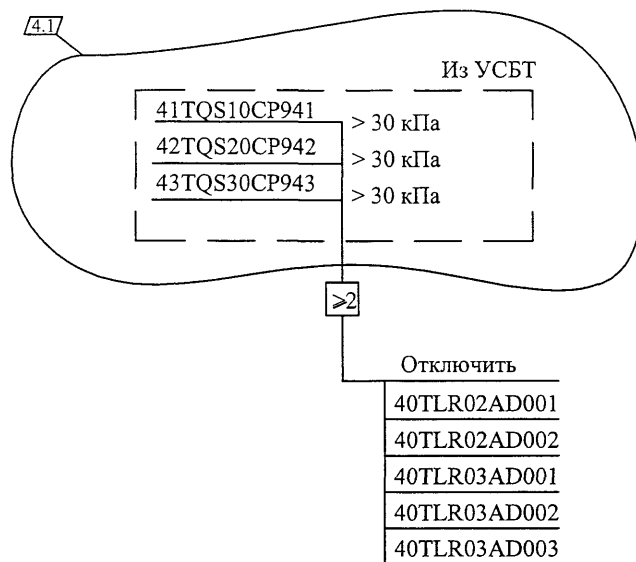


40TLB00EX001

Защита 4TL02D01, D02, 4TL03D01, D02, D03
по давлению в ГО



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Сидорова</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

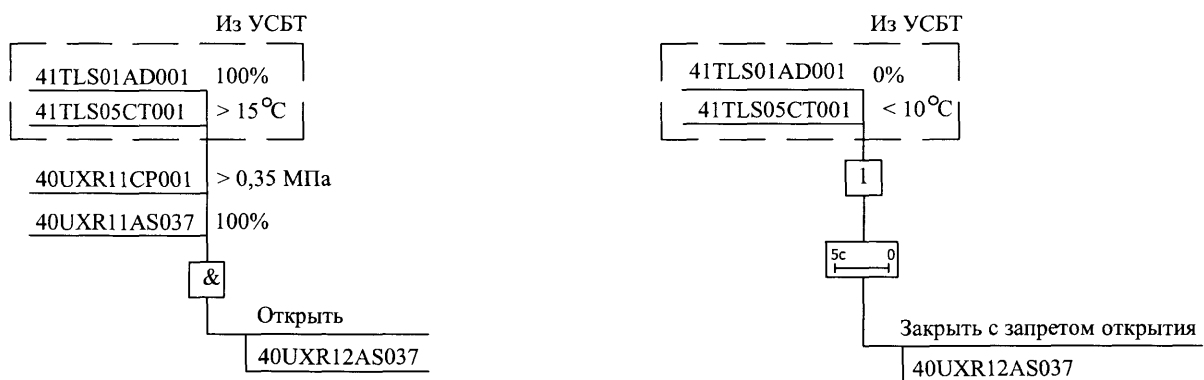
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
389

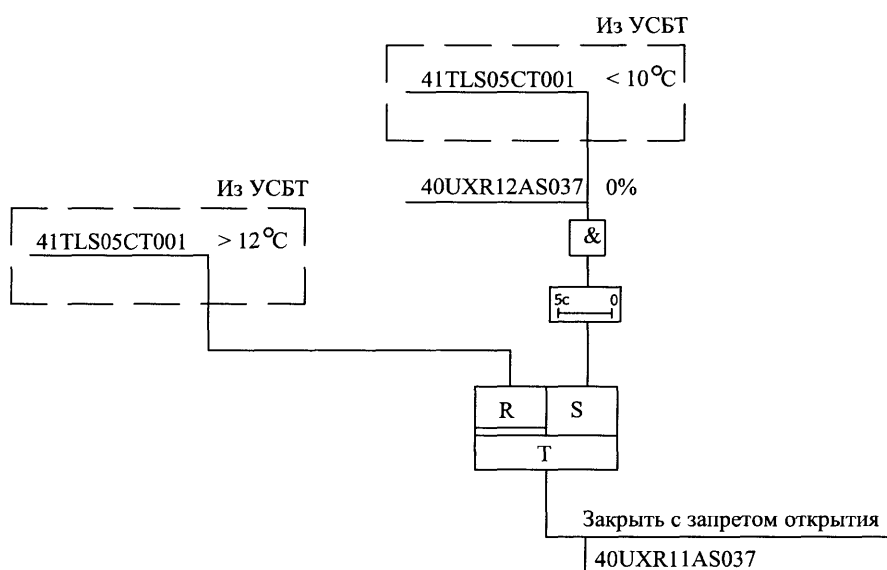
40TLB01EW002

Блокировка управления арматурой 4UX12S37



40TLB01EW004

Блокировка управления арматурой 4UX11S37



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

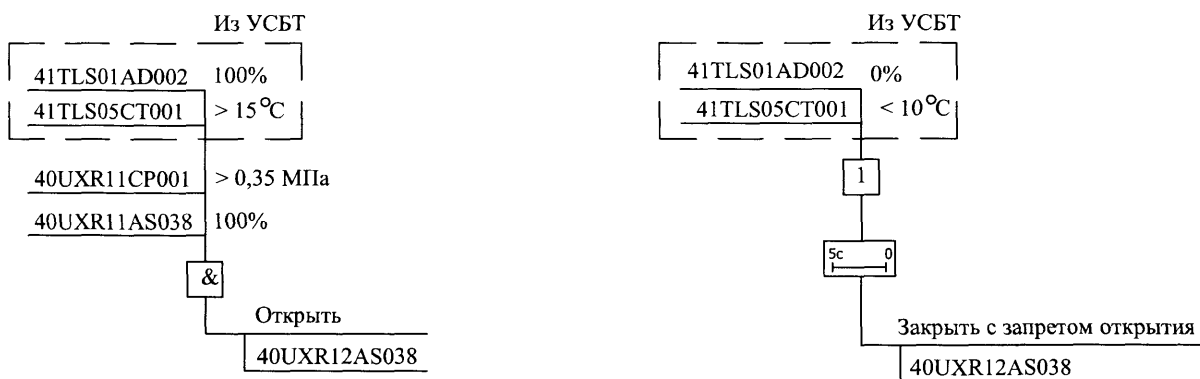
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
390

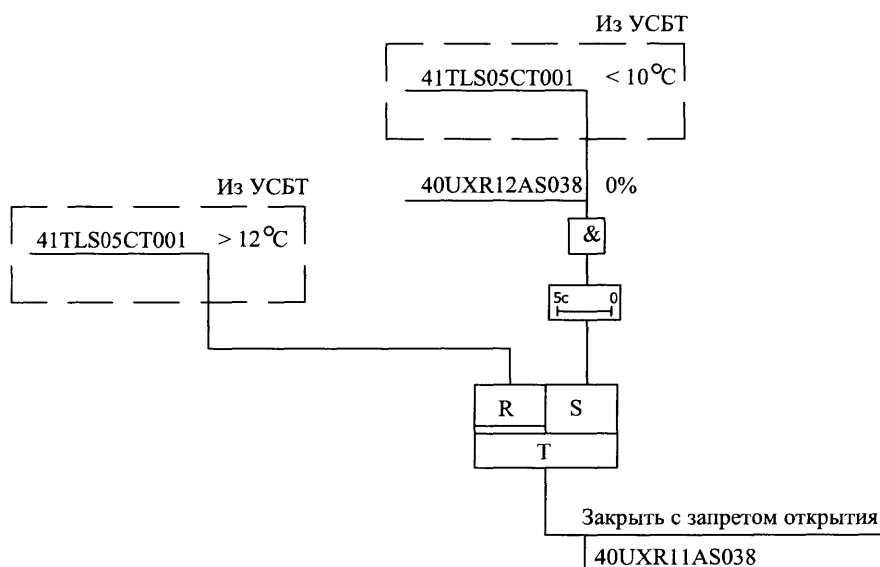
40TLB01EW003

Блокировка управления арматурой 4UX12S38



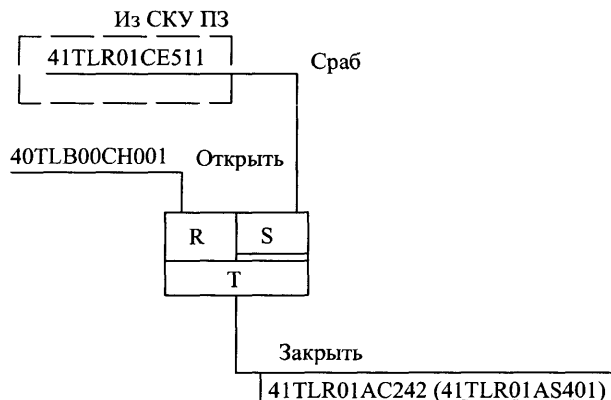
40TLB01EW005

Блокировка управления арматурой 4UX11S38



41TLB01EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов системы 4TL01 по пожару



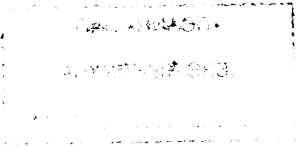
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
391

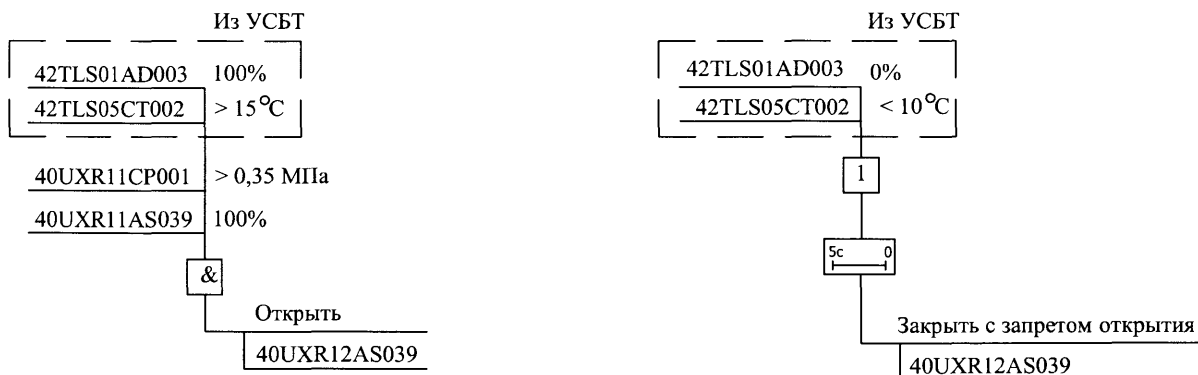
25. Алгоритмы системы вентиляции 4TL



Инв. № полл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	Орлова 21.07.10	НКТА.1.19.01.034
1	-	Зам
06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата
NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001		
Лист		
388		

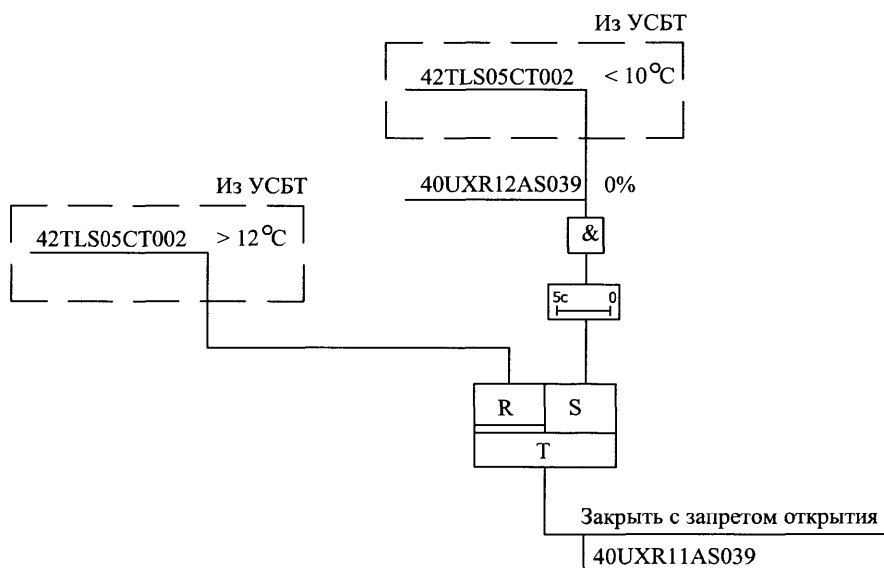
40TLB01EW006

Блокировка управления арматурой 4UX12S39



40TLB01EW008

Блокировка управления арматурой 4UX11S39



Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Сидорова</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

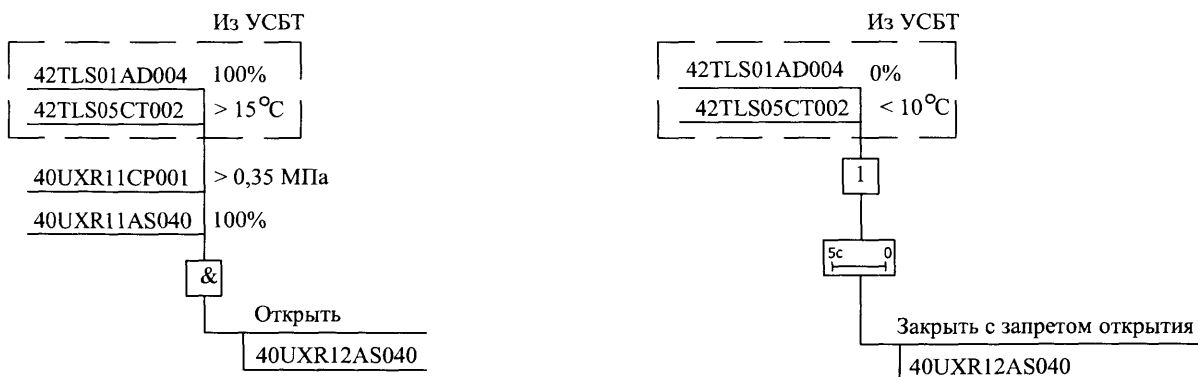
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
392

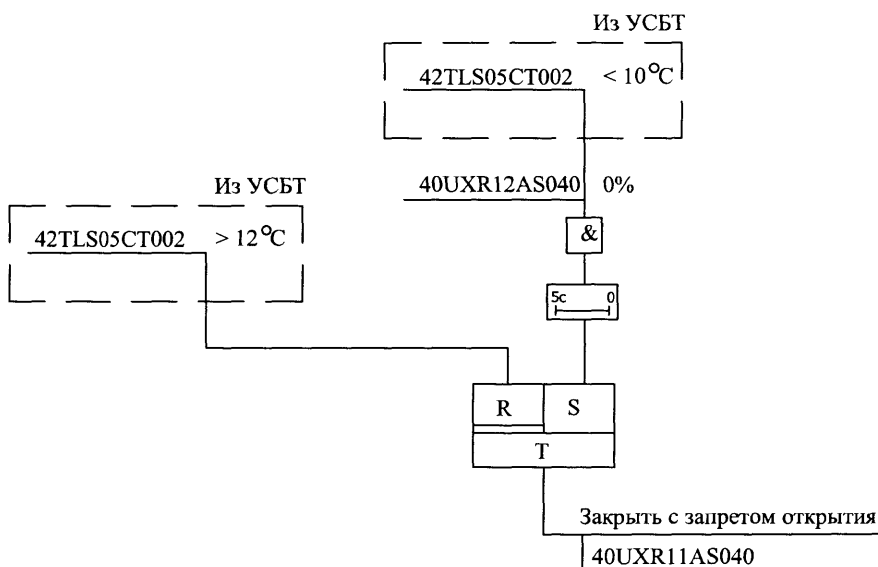
40TLB01EW007

Блокировка управления арматурой 4UX12S40



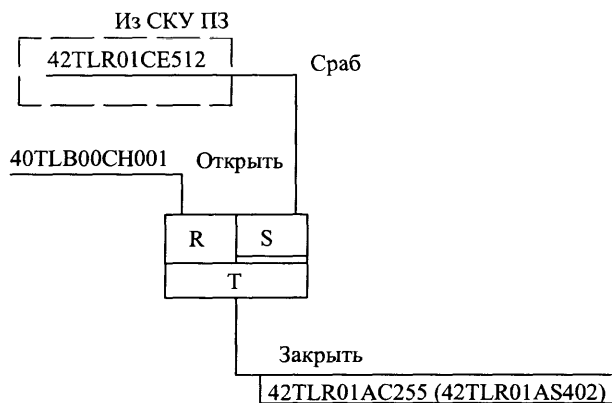
40TLB01EW009

Блокировка управления арматурой 4UX11S40



42TLB01EJ002

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов системы 4TL01 по пожару



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034
	<i>Орлов</i>	

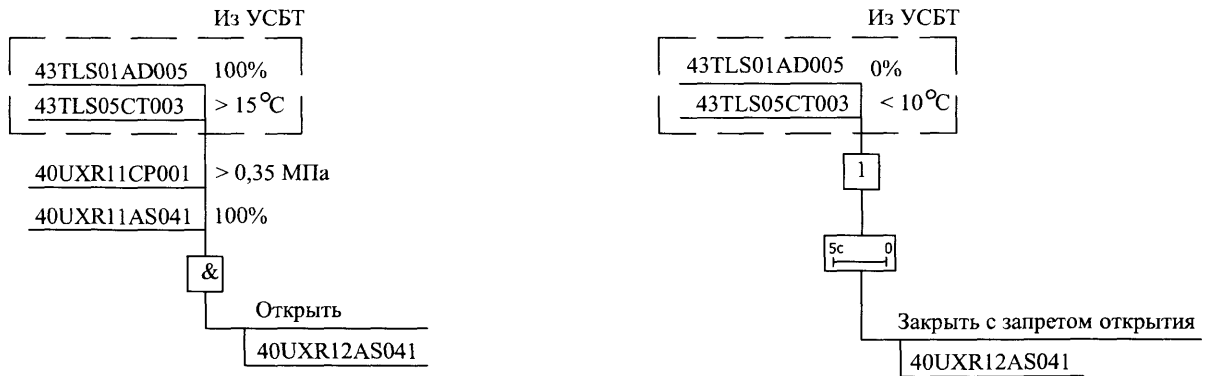
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
393

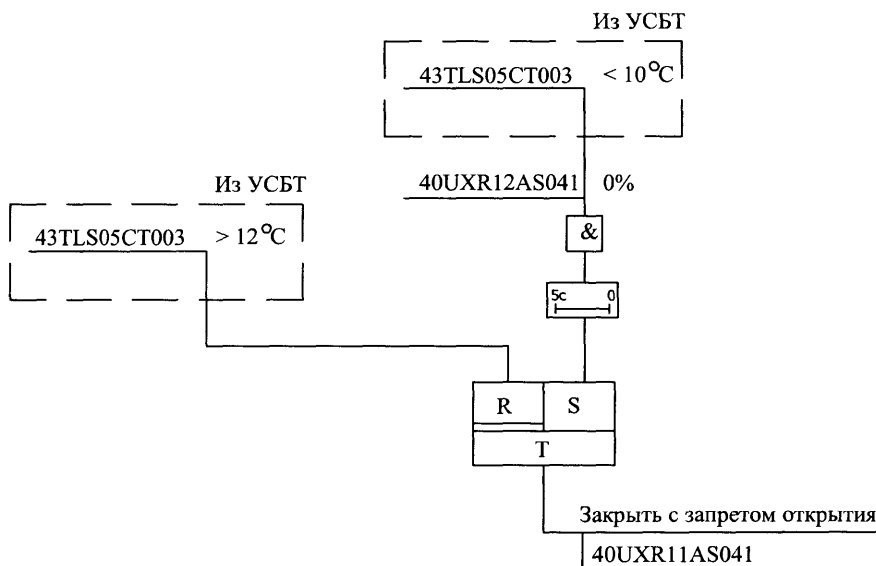
40TLB01EW010

Блокировка управления арматурой 4UX12S41



40TLB01EW012

Блокировка управления арматурой 4UX11S43



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

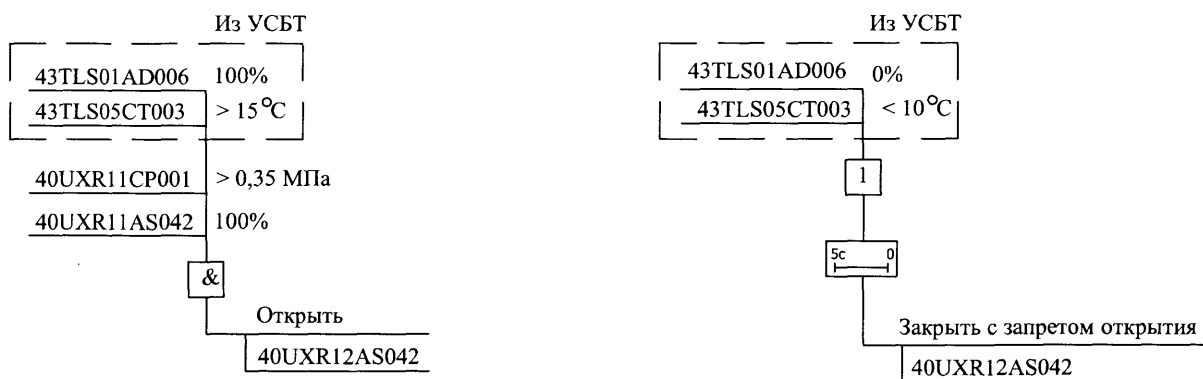
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
394

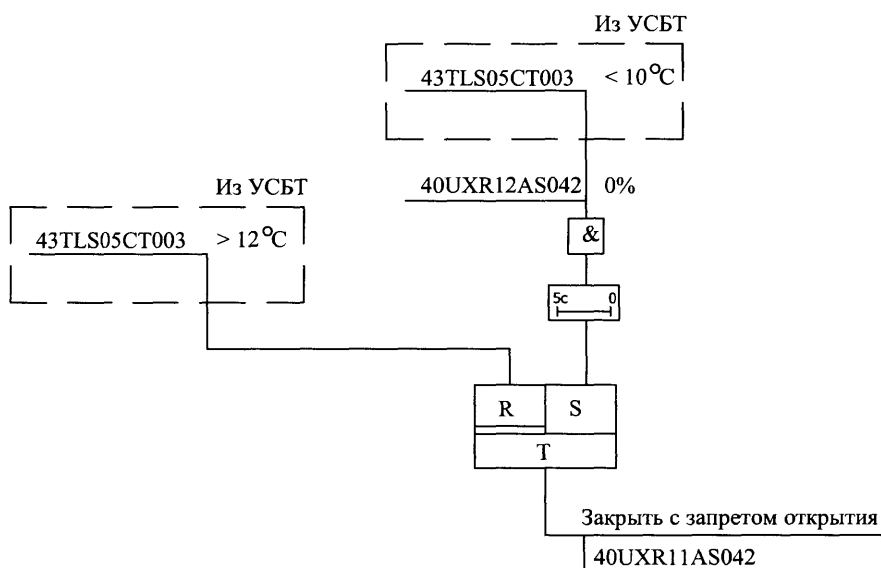
40TLB01EW011

Блокировка управления арматурой 4UX12S42



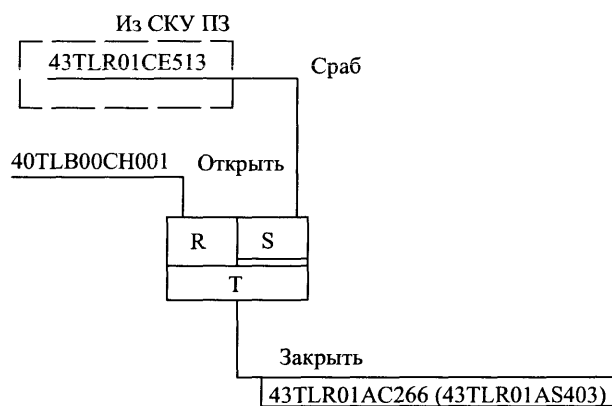
40TLB01EW013

Блокировка управления арматурой 4UX11S42



43TLB01EJ003

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов системы 4TL01 по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Орлов</i>	

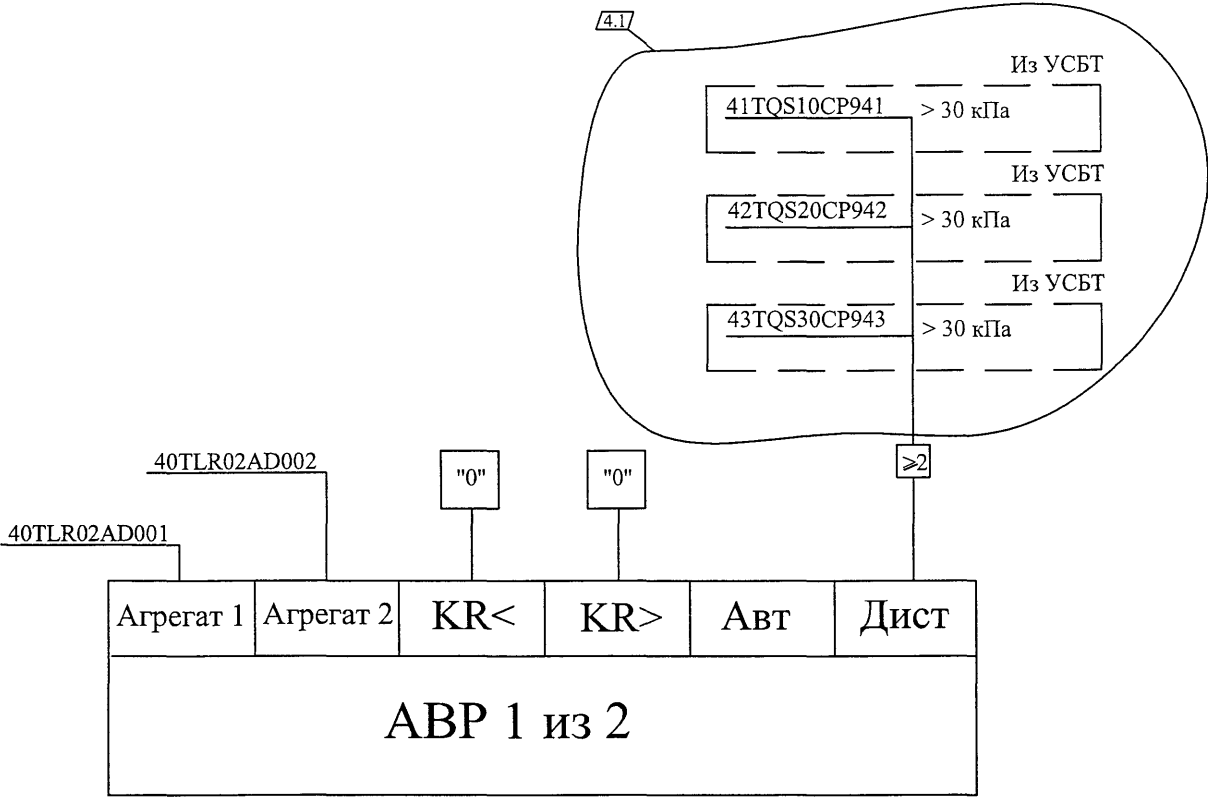
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
395

40TLB02ED007

АВР вентиляторов 4TL02D01, 02



Иув. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	<i>Григорьев</i> 10.12.10	НКТА1.19.01.034/3

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

40TLB02EE005

Блокировка управления арматурой 4TL02S01
вентилятора 4TL02D01

40TLR02AD001 100%
40TLB02EE005 Введена

& Открыть

40TLR02AS001

40TLR02AD001 0%
40TLB02EE005 Введена

& Закрыть

40TLR02AS001

40TLB02EE006

Блокировка управления арматурой 4TL02S02
вентилятора 4TL02D02

40TLR02AD002 100%
40TLB02EE006 Введена

& Открыть

40TLR02AS002

40TLR02AD002 0%
40TLB02EE006 Введена

& Закрыть

40TLR02AS002

40TLB02EW012

Блокировка отключения 4TL02D01 по состоянию
арматуры 4TL02S01

4.1

40TLR02AD001 100%

60с 0

40TLR02AS001 0%

&

Отключить

40TLR02AD001

40TLB02EW015

Блокировка отключения 4TL02D01
по влажности воздуха

4.2

40TLR02AD001 100%

40TLR02CM001 > 80%

40TLR02AW001 0%

&

80с 0

Отключить

40TLR02AD001

4.3

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

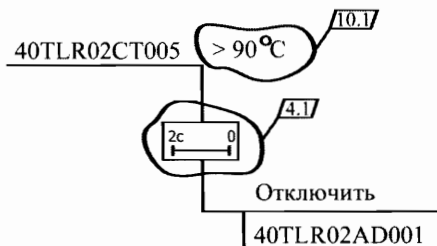
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
397

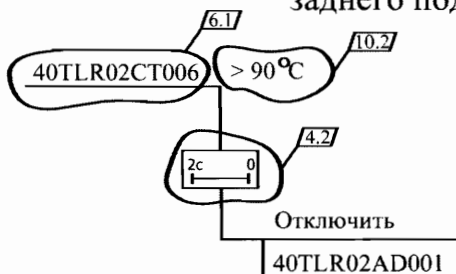
40TLB02EY012

Защита 4TL02D01 по температуре масла
переднего подшипника ЭД



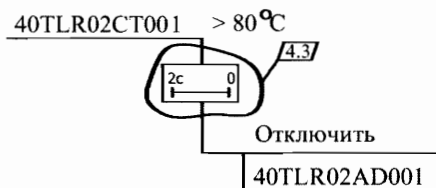
40TLB02EY013

Защита 4TL02D01 по температуре масла
заднего подшипника ЭД



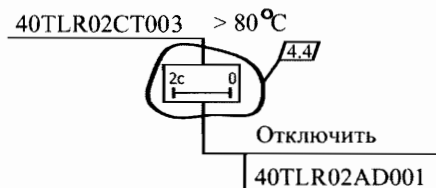
40TLB02EY014

Защита 4TL02D01 по температуре масла
переднего подшипника ВА



40TLB02EY015

Защита 4TL02D01 по температуре масла
заднего подшипника ВА



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТА.1.19.01.034/10	<i>С.С.С.</i> 25.05.12	ИКТА.1.19.01.034/9

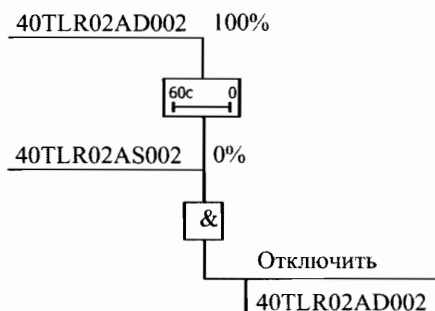
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

40TLB02EW013

Блокировка отключения 4TL02D02 по состоянию
арматуры 4TL02S02

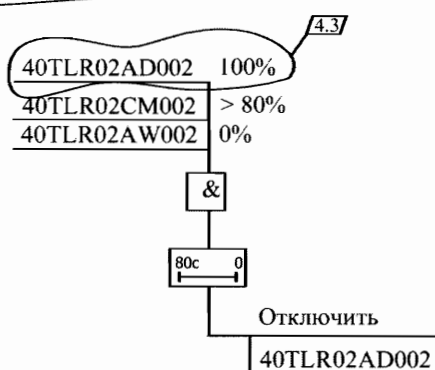
4.1/



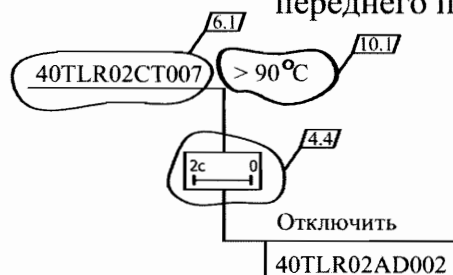
40TLB02EW016

Блокировка отключения 4TL02D02
по влажности воздуха

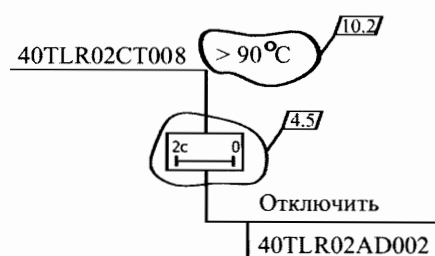
4.2/



40TLB02EY017

Защита 4TL02D02 по температуре масла
переднего подшипника ЭД

40TLB02EY018

Защита 4TL02D02 по температуре масла
заднего подшипника ЭД

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

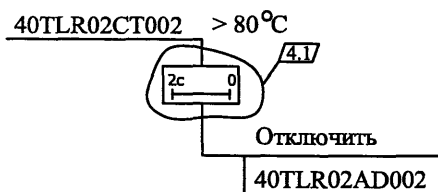
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
399

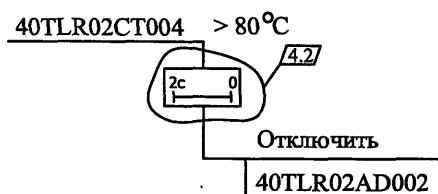
40TLB02EY019

Защита 4TL02D02 по температуре масла
переднего подшипника ВА



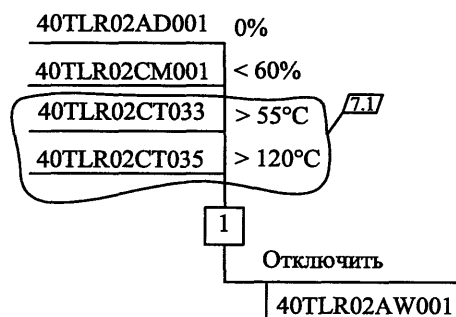
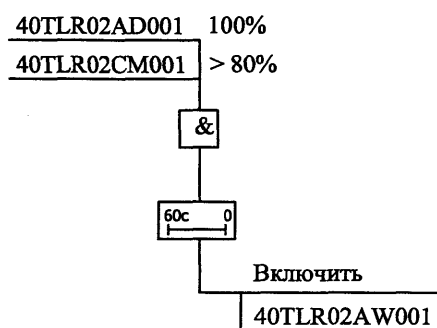
40TLB02EY020

Защита 4TL02D02 по температуре масла
заднего подшипника ВА



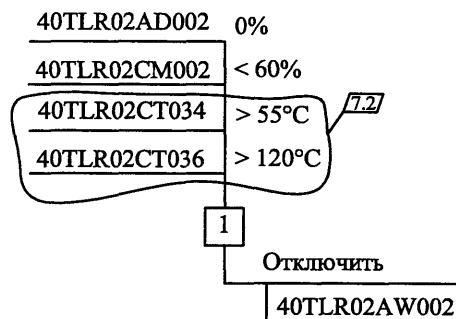
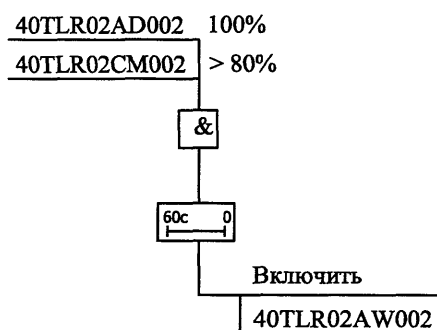
40TLB02EW010

Блокировка управления калорифером 4TL02W01



40TLB02EW011

Блокировка управления калорифером 4TL02W02



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.0347	12.09.11	НКТА.1.19.01.0346
	<i>Андрей</i>	

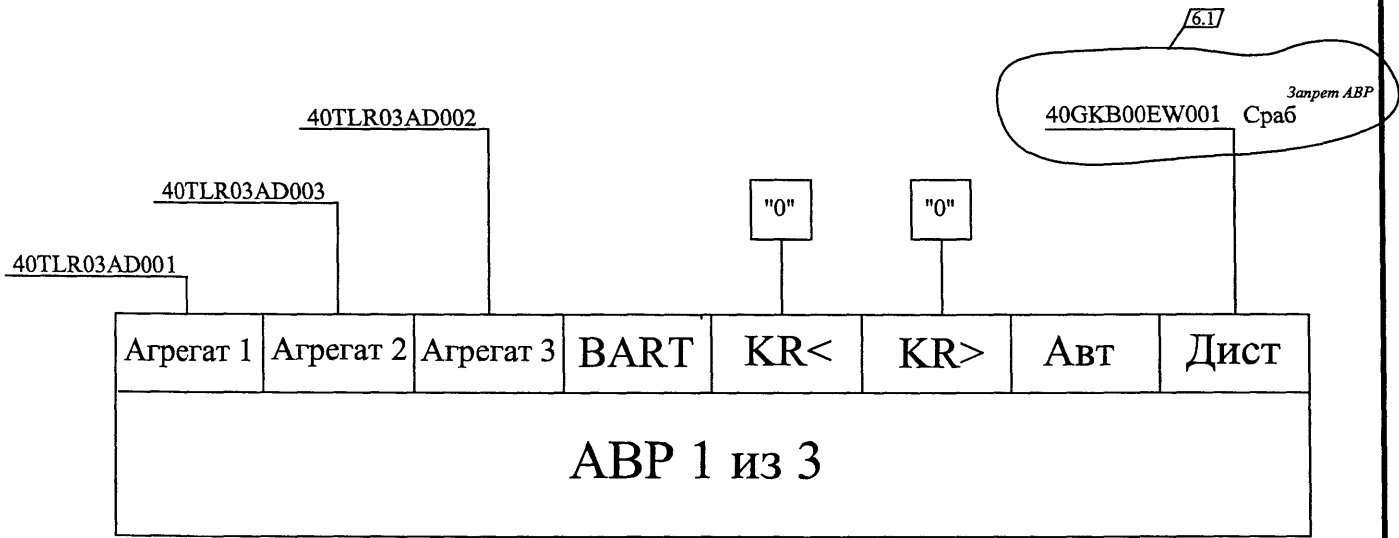
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
400

40TLB03ED014

АВР вентиляторов 4TL03D01, 02, 03



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/6	<i>Орлов</i> 15.06.11	НКТА1.19.01.034/5

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
6		Зам	04-11		24.05.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB03EE009

Блокировка управления арматурой 4TL03S01
вентилятора 4TL03D01



40TLB03EE010

Блокировка управления арматурой 4TL03S02
вентилятора 4TL03D02



40TLB03EE011

Блокировка управления арматурой 4TL03S03
вентилятора 4TL03D03



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10 <i>Орлов</i>	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

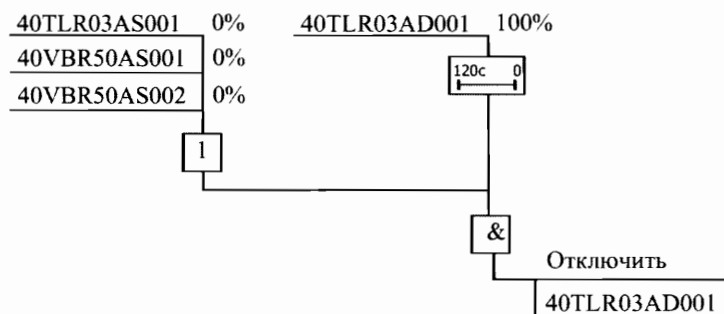
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
402

40TLB03EW016

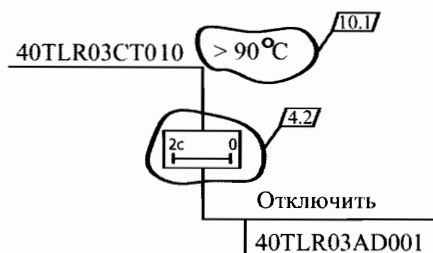
Блокировка отключения 4TL03D01
по состоянию арматуры

4.1/



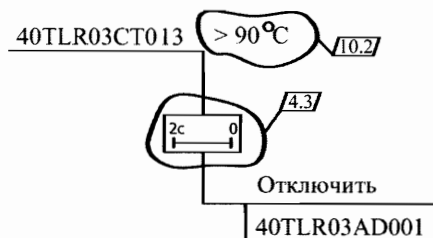
40TLB03EY012

Защита 4TL03D01 по температуре масла
переднего подшипника ЭД



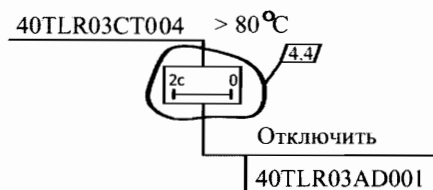
40TLB03EY013

Защита 4TL03D01 по температуре масла
заднего подшипника ЭД



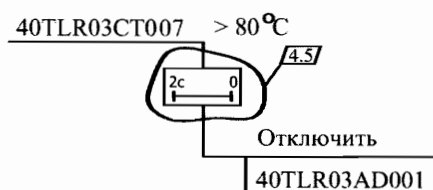
40TLB03EY014

Защита 4TL03D01 по температуре масла
переднего подшипника ВА



40TLB03EY015

Защита 4TL03D01 по температуре масла
заднего подшипника ВА



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

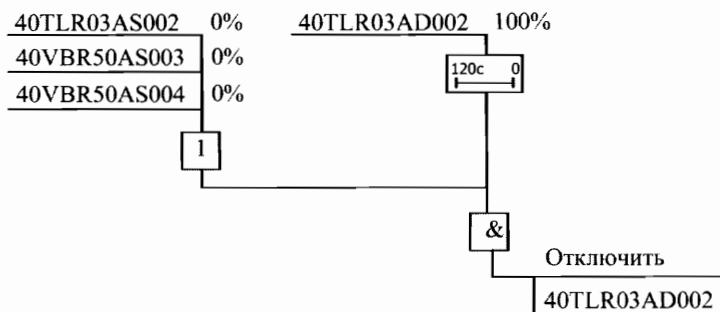
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
403

40TLB03EW021

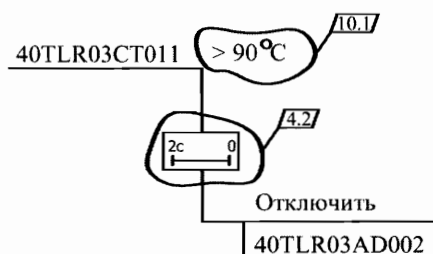
Блокировка отключения 4TL03D02
по состоянию арматуры

4.1



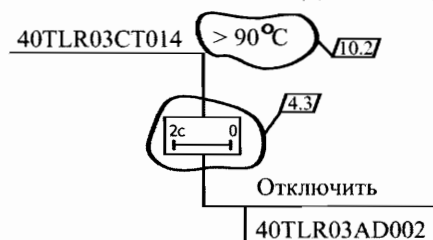
40TLB03EY017

Защита 4TL03D02 по температуре масла
переднего подшипника ЭД



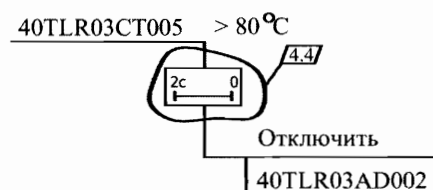
40TLB03EY018

Защита 4TL03D02 по температуре масла
заднего подшипника ЭД



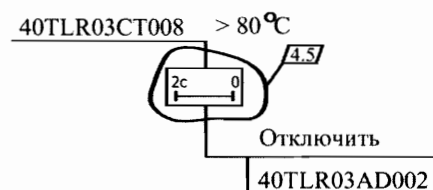
40TLB03EY019

Защита 4TL03D02 по температуре масла
переднего подшипника ВА



40TLB03EY020

Защита 4TL03D02 по температуре масла
заднего подшипника ВА



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТ.А.1.9.01.034/10	25.05.12	ИКТ.А.1.9.01.034/9

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
10		Зам	09-12		10.05.12

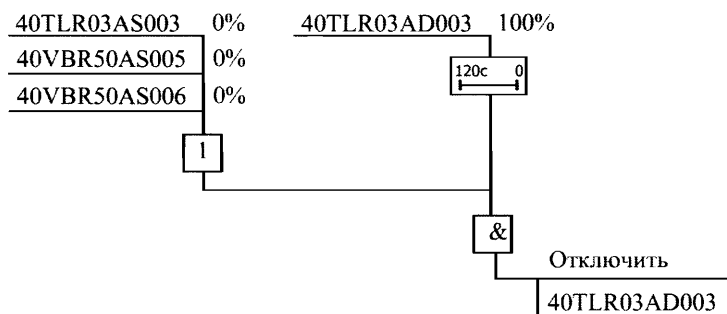
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
404

40TLB03EW026

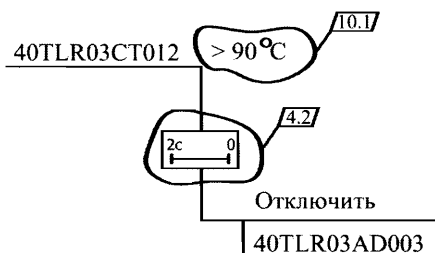
Блокировка отключения 4TL03D03
по состоянию арматуры

4.1/



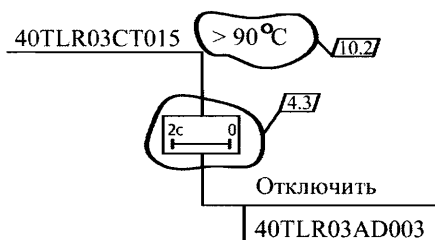
40TLB03EY022

Защита 4TL03D03 по температуре масла
переднего подшипника ЭД



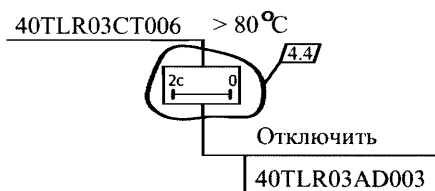
40TLB03EY023

Защита 4TL03D03 по температуре масла
заднего подшипника ЭД



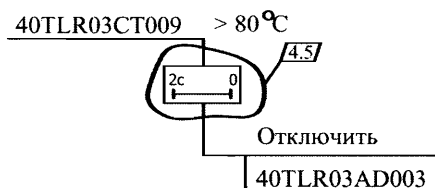
40TLB03EY024

Защита 4TL03D03 по температуре масла
переднего подшипника ВА



40TLB03EY025

Защита 4TL03D03 по температуре масла
заднего подшипника ВА



Ивл. инв. №
НКТА.1.19.01.034/9

Подпись и дата
25.05.12

Ивл. № подл.
НКТА.1.19.01.034/10

Изм. Кол. уч. Лист № док. Подп. Дата

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
405

40TLB03EW015

Блокировка управления арматурой 4VB50S01

40TLR03AD001 100%

Открыть

40VBR50AS001

40TLR03AD001 0%

Закреть

40VBR50AS001

40TLB03EW017

Блокировка управления арматурой 4VB50S03

40TLR03AD002 100%

Открыть

40VBR50AS003

40TLR03AD002 0%

Закреть

40VBR50AS003

40TLB03EW029

Блокировка управления арматурой 4VB50S05

40TLR03AD003 100%


Открыть

40VBR50AS005

40TLR03AD003 0%

Закреть

40VBR50AS005

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
406

40TLB03EW001

Блокировка управления арматурой 4VB50S02

40TLR03AD001 Рабочий

Открыть с запретом закрытия

40VBR50AS002

40TLB03EW003

Блокировка управления арматурой 4VB50S04

40TLR03AD002 Рабочий

Открыть с запретом закрытия

40VBR50AS004

40TLB03EW005

Блокировка управления арматурой 4VB50S06

40TLR03AD003 Рабочий

Открыть с запретом закрытия

40VBR50AS006

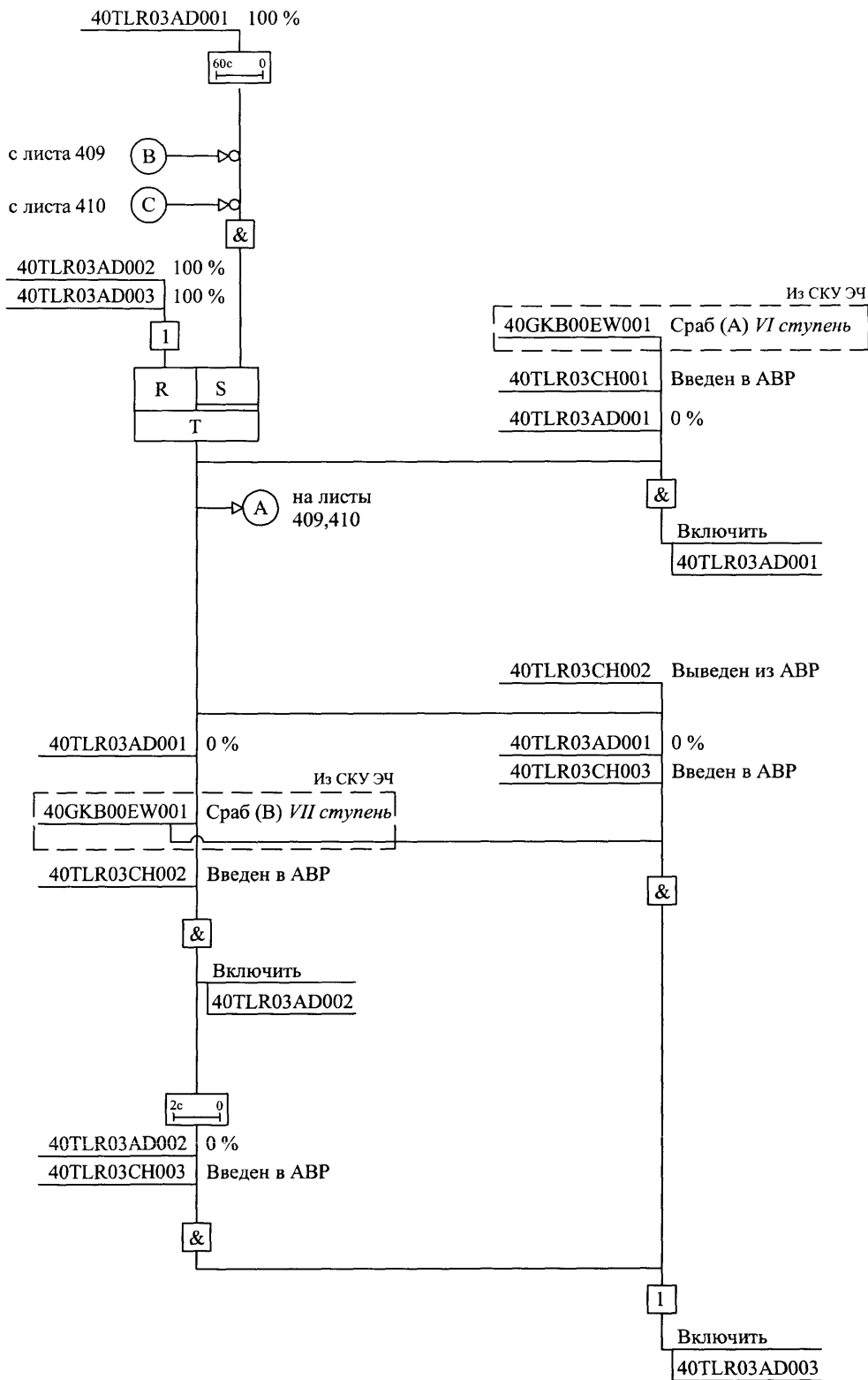
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10 <i>Орлов</i>	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
407

40TLB03EX001 Запуск насосов 4TL03D01-03 по ступенчатому пуску (Начало)



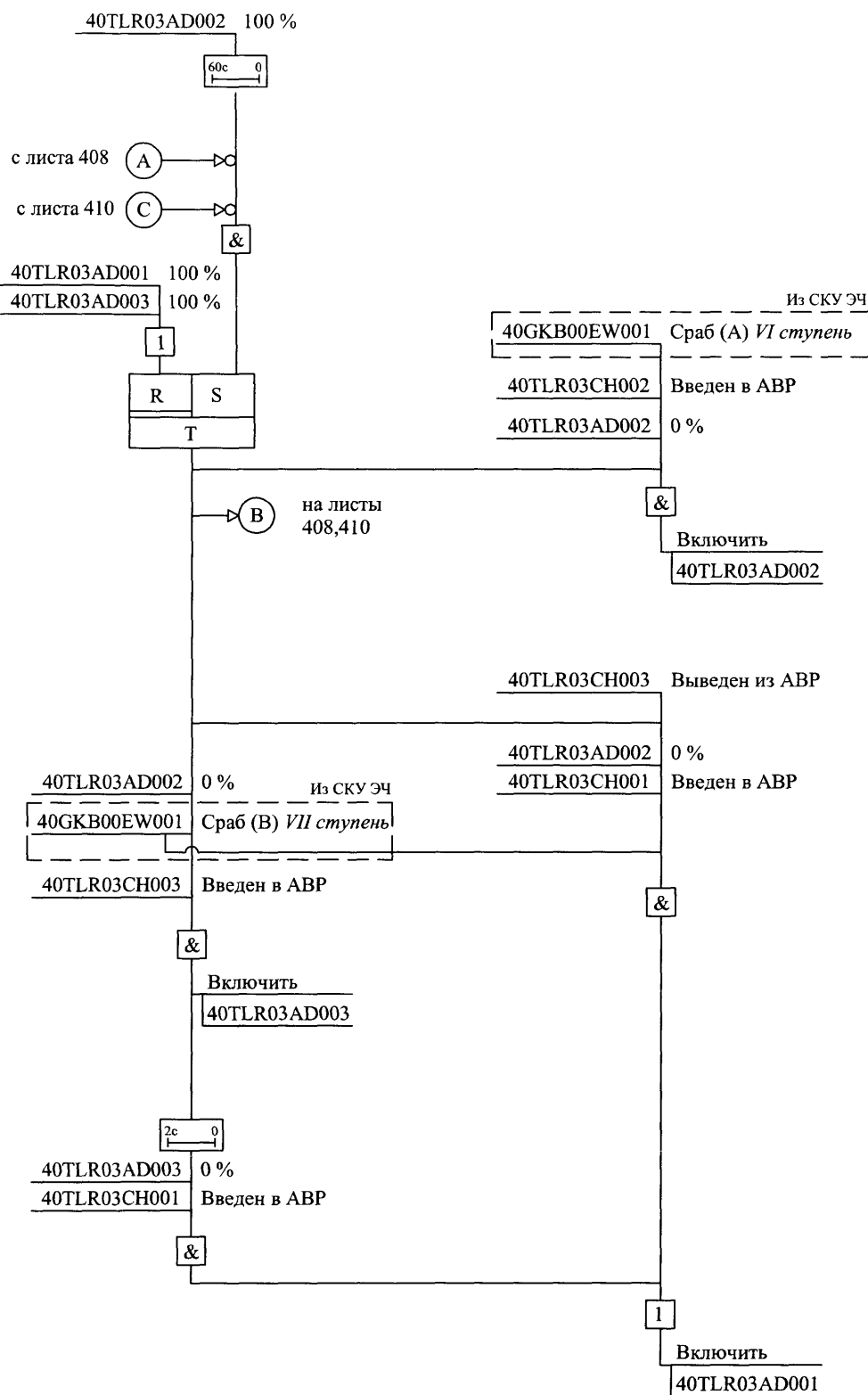
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.19.01.034

1	Зам	06-10	22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB03EX001

Запуск насосов 4TL03D01-03 по ступенчатому пуску
(Продолжение)



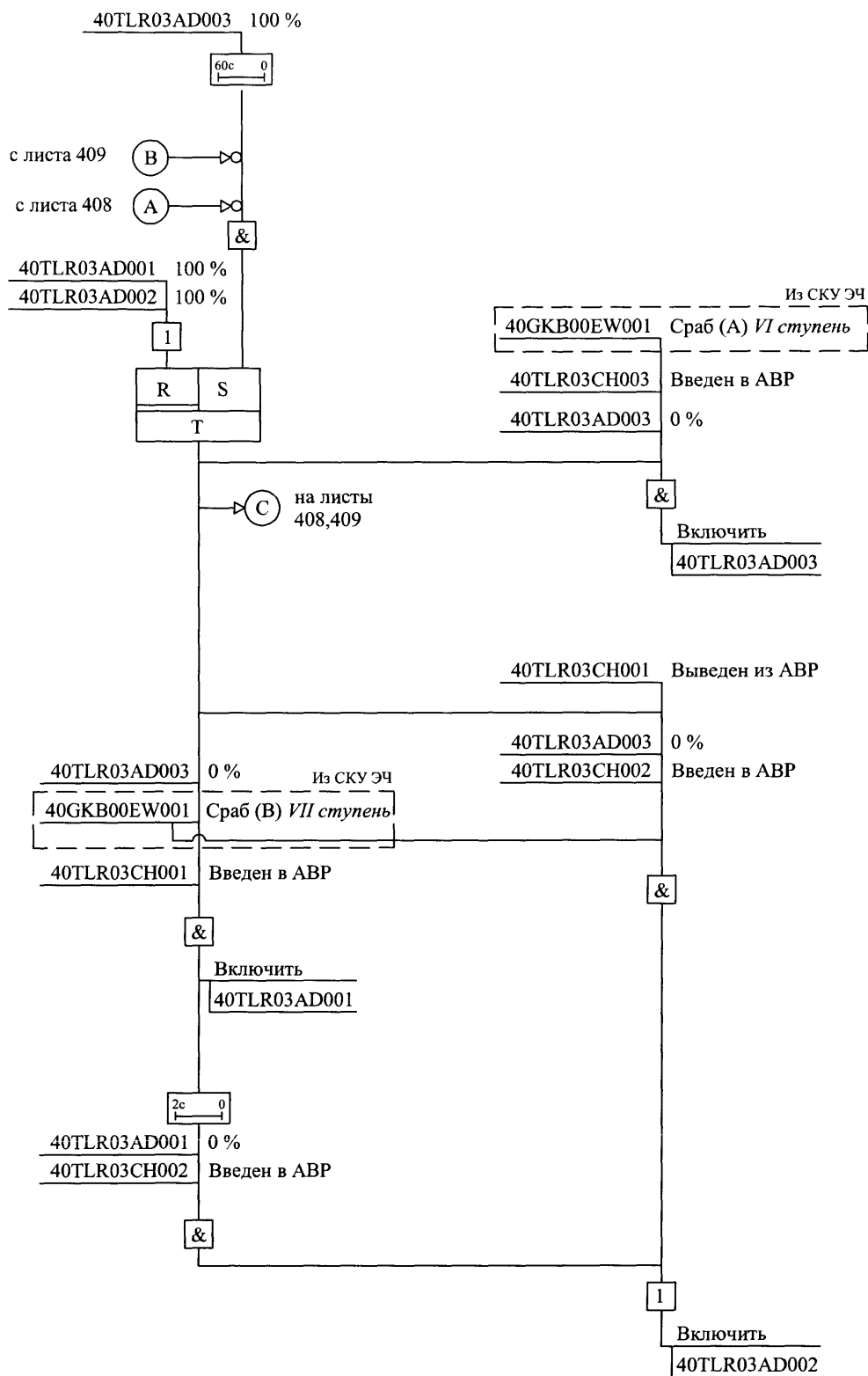
Изн. № подл.	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	НКТА.1.19.01.034
Подпись и дата	21.07.10
	Среды

1	Зам	06-10	22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
409

40TLB03EX001 Запуск насосов 4TL03D01-03 по ступенчатому пуску (Окончание)



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.19.01.034

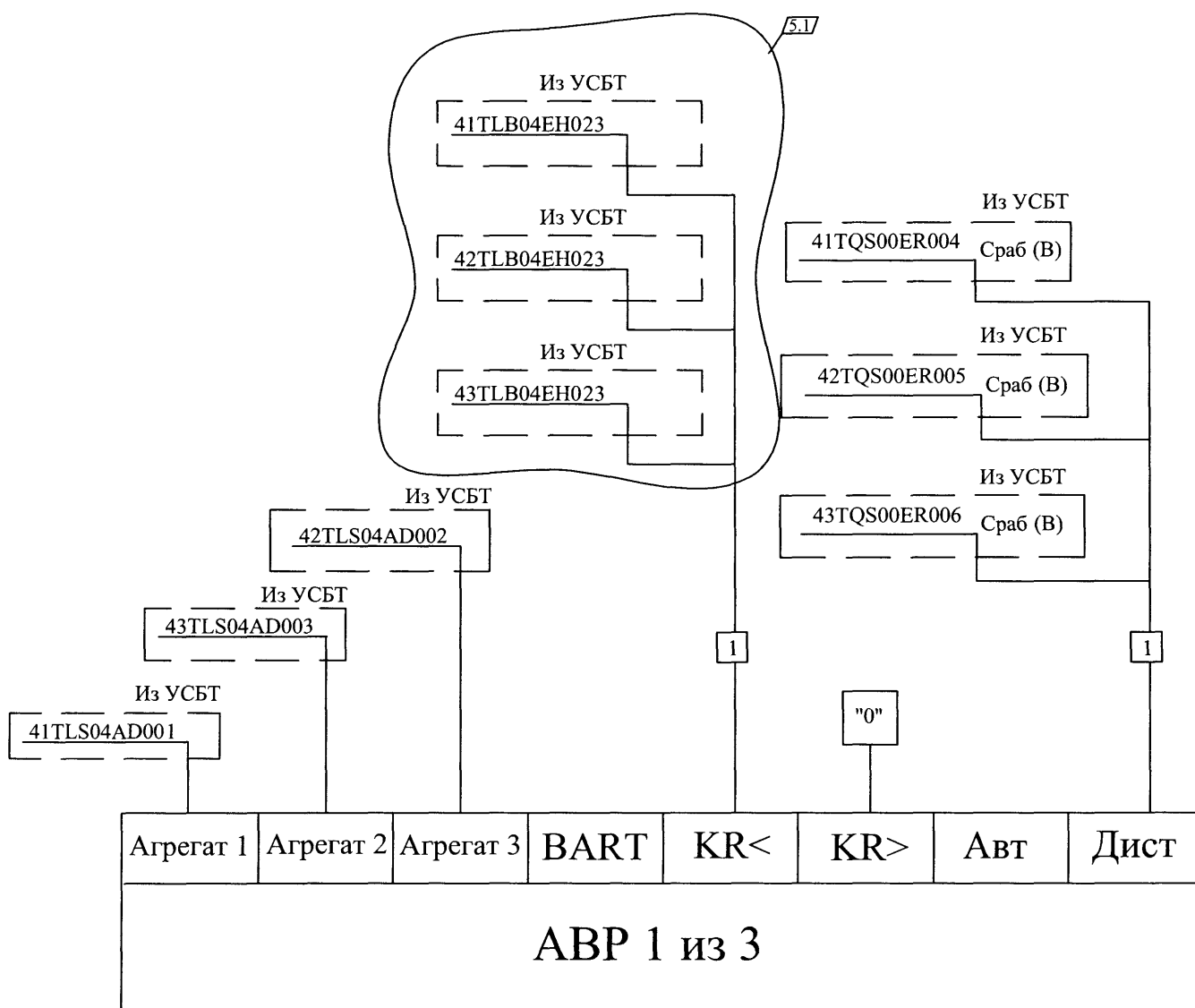
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1		Зам	06-10		22.06.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
410

40TLB04ED019

АВР вентиляторов 4TL04D01, 02, 03



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Орлов</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

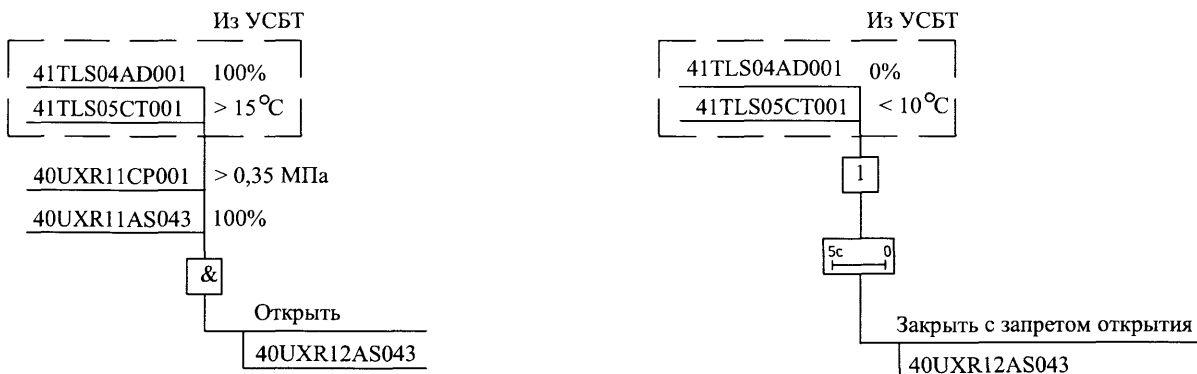
5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
411

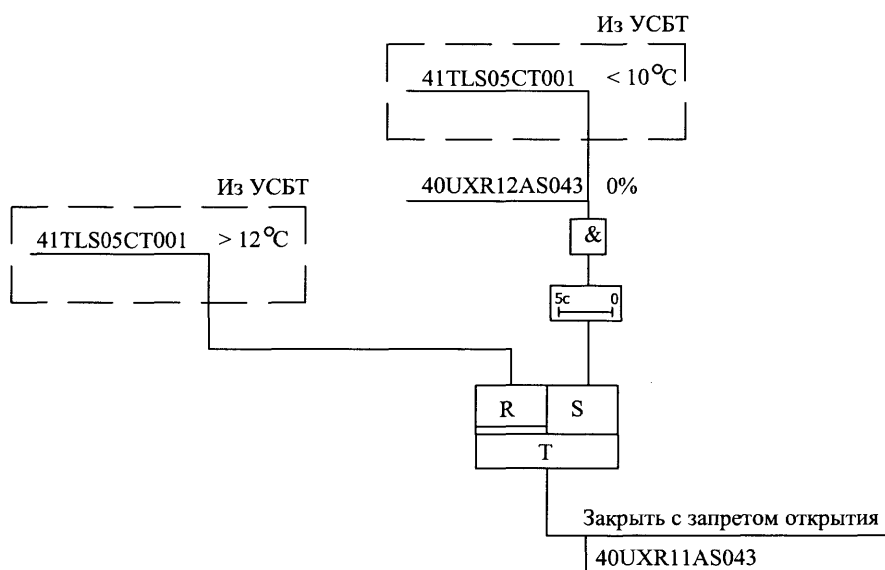
40TLB04EW022

Блокировка управления арматурой 4UX12S43



40TLB04EW023

Блокировка управления арматурой 4UX11S43



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Q.ved</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

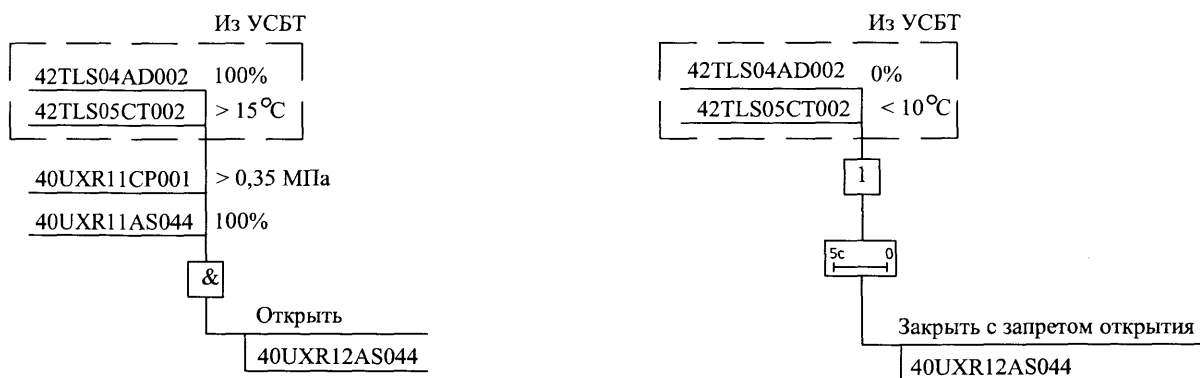
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
412

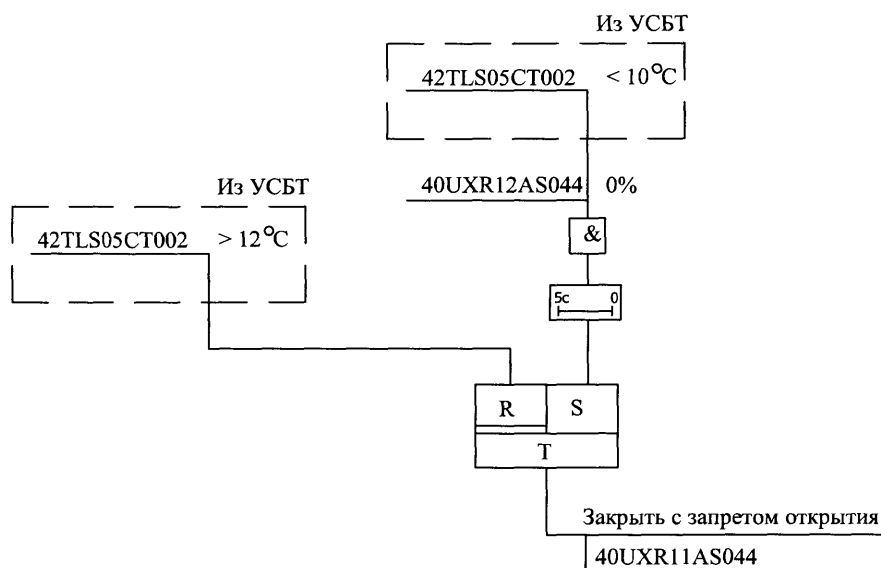
40TLB04EW024

Блокировка управления арматурой 4UX12S44



40TLB04EW025

Блокировка управления арматурой 4UX11S44



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Сидор</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

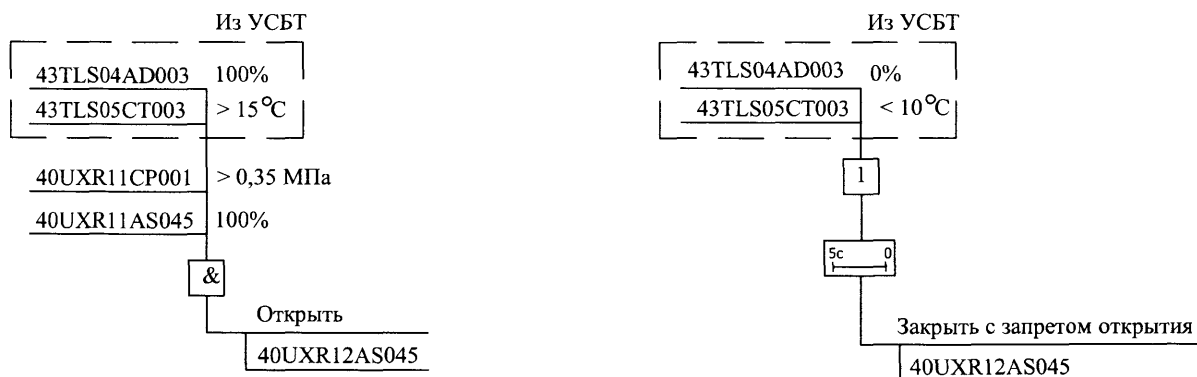
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
413

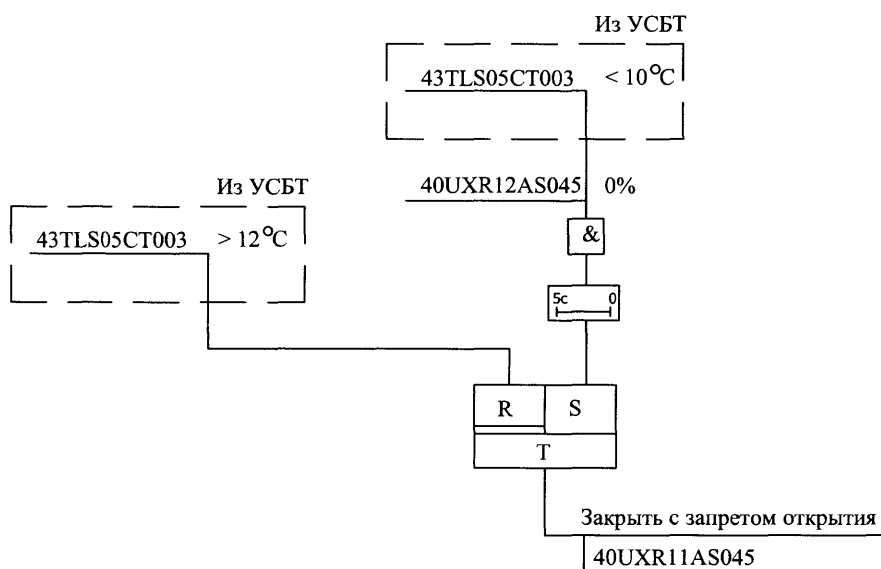
40TLB04EW026

Блокировка управления арматурой 4UX12S45



40TLB04EW027

Блокировка управления арматурой 4UX11S45



Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМ.1.19.01.034/1	21.07.10	ИЗМ.1.19.01.034

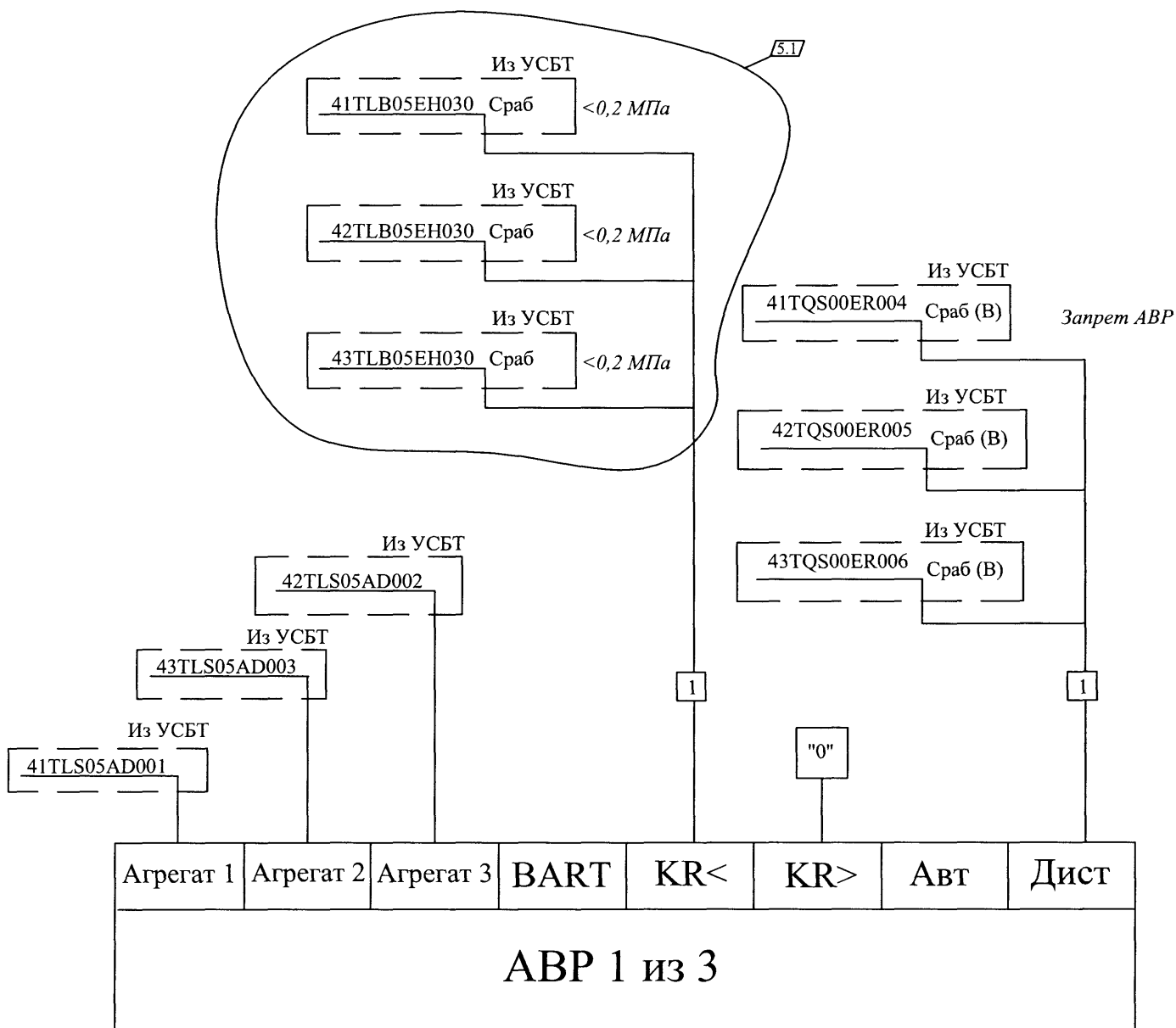
1	Зам	06-10	22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
414

40TLB05ED026

АВР вентиляторов 4TL05D01, 02, 03



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.053/5	<i>Григорьев</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.053/4

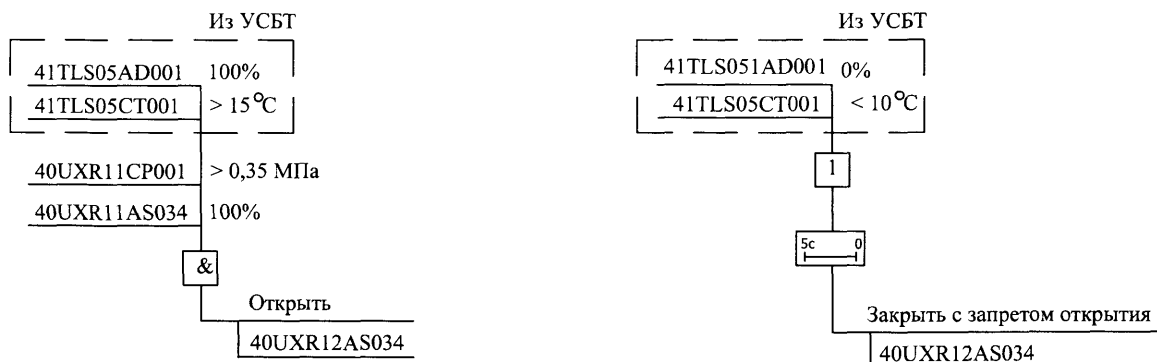
5	-	Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
415

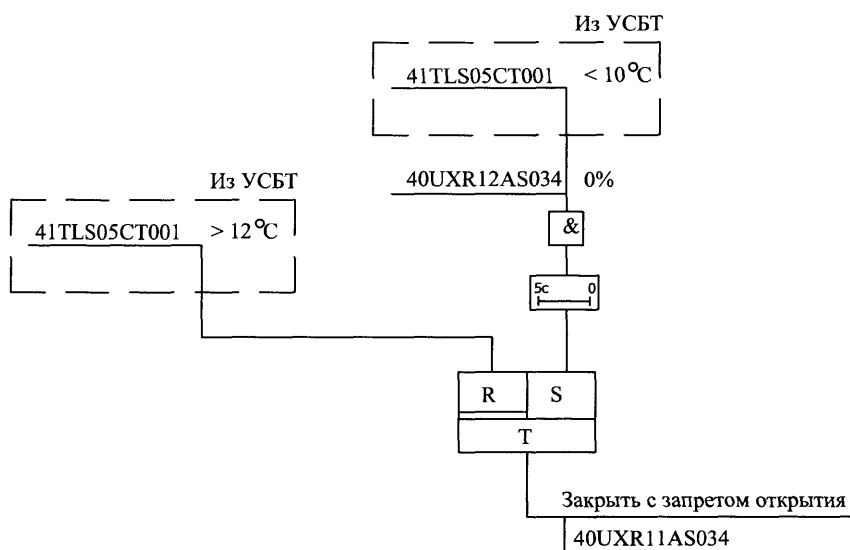
40TLB05EW029

Блокировка управления арматурой 4UX12S34



40TLB05EW030

Блокировка управления арматурой 4UX11S34



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.19.01.034

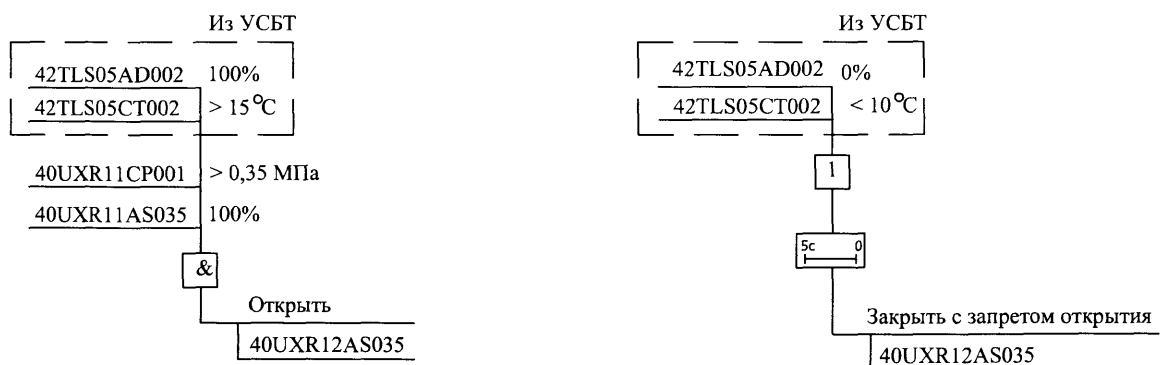
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
416

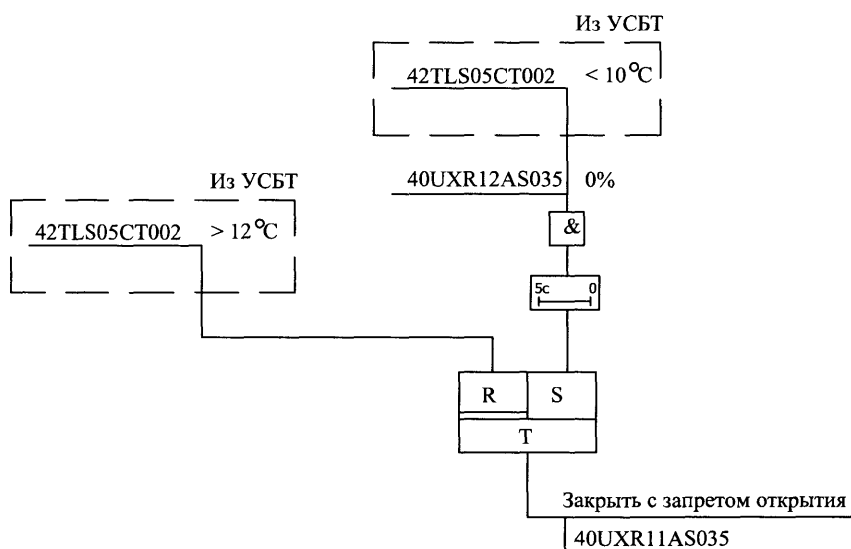
40TLB05EW031

Блокировка управления арматурой 4UX12S35



40TLB05EW032

Блокировка управления арматурой 4UX11S35



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>О.И.С.</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

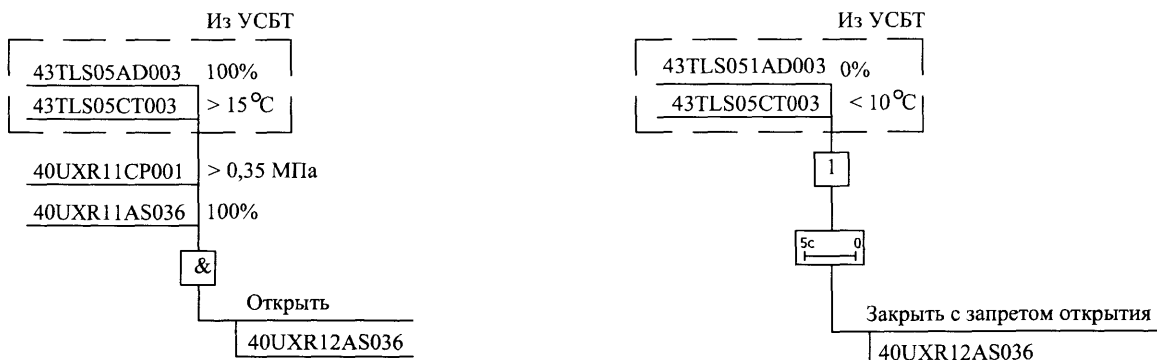
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
417

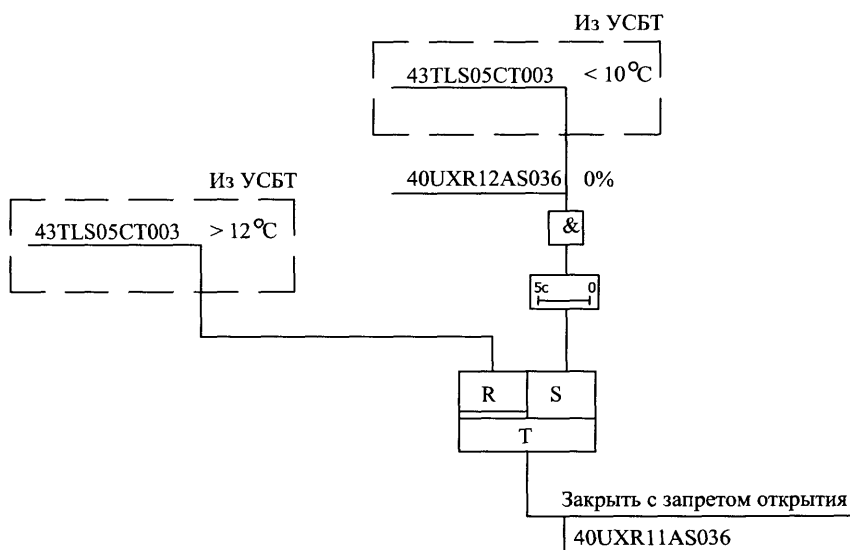
40TLB05EW033

Блокировка управления арматурой 4UX12S36



40TLB05EW036

Блокировка управления арматурой 4UX11S36



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Гриб</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

41TLB06EW110

Блокировка управления 4TL06D01 по состоянию 4TK21D02

40TKR21AD002 100%

Включить

41TLR06AD001

40TKR21AD002 0%

Отключить

41TLR06AD001

42TLB06EW110

Блокировка управления 4TL06D02 по состоянию 4TK22D02

40TKR22AD002 100%

Включить

42TLR06AD002

40TKR22AD002 0%

Отключить

42TLR06AD002

43TLB06EW110

Блокировка управления 4TL06D03 по состоянию 4TK23D02

40TKR23AD002 100%


Включить

43TLR06AD003

40TKR23AD002 0%

Отключить

43TLR06AD003

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	 21.07.10	НКТА1.19.01.034

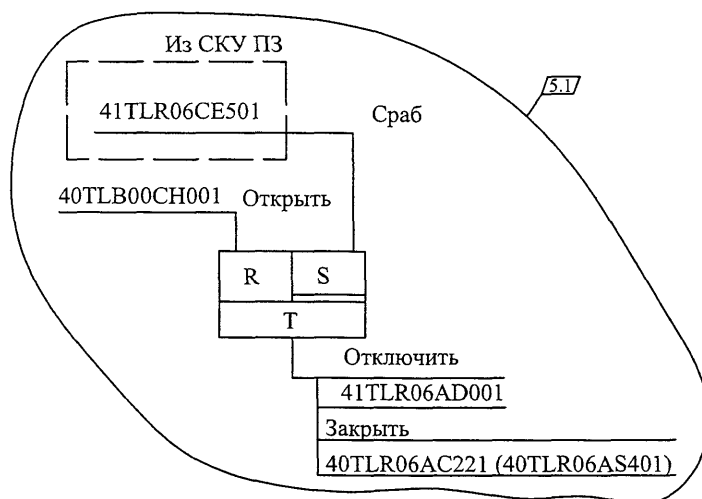
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
419

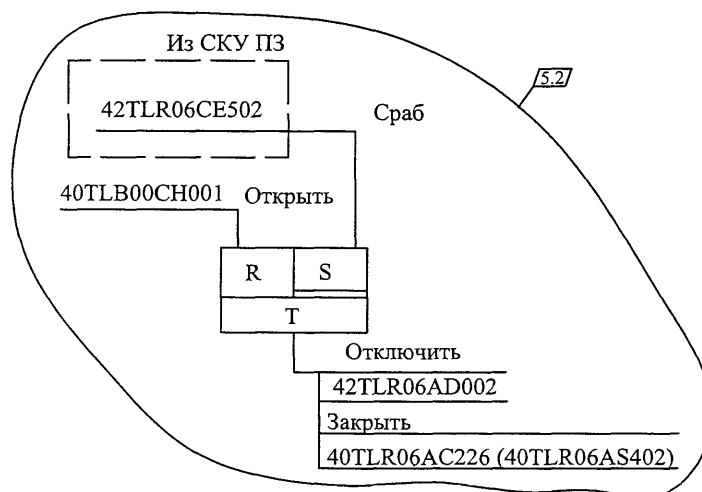
41TLB06EJ001

Блокировка отключения 4TL06D01 по пожару



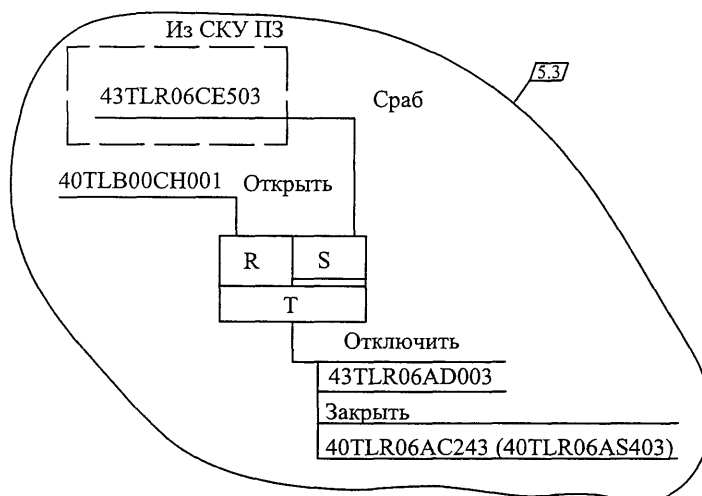
42TLB06EJ002

Блокировка отключения 4TL06D02 по пожару



43TLB06EJ003

Блокировка отключения 4TL06D03 по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

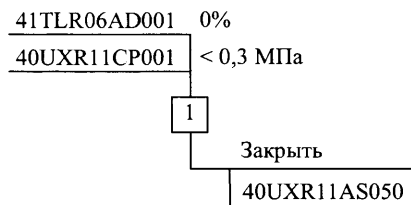
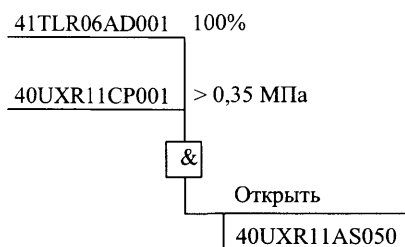
5	Зам	03-11	10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
420

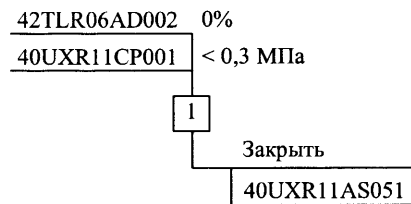
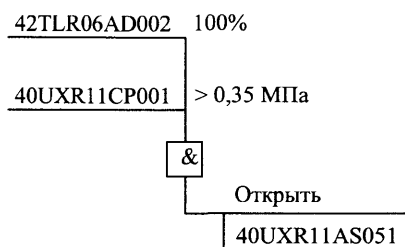
40TLB06EW111

Блокировка управления арматурой 4UX11S50



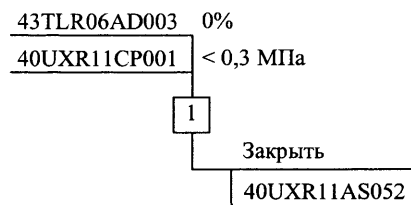
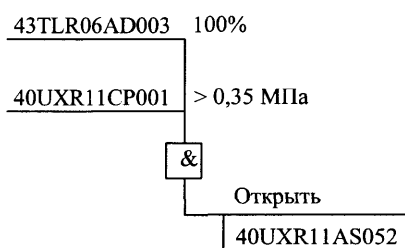
40TLB06EW113

Блокировка управления арматурой 4UX11S51



40TLB06EW114

Блокировка управления арматурой 4UX11S52



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

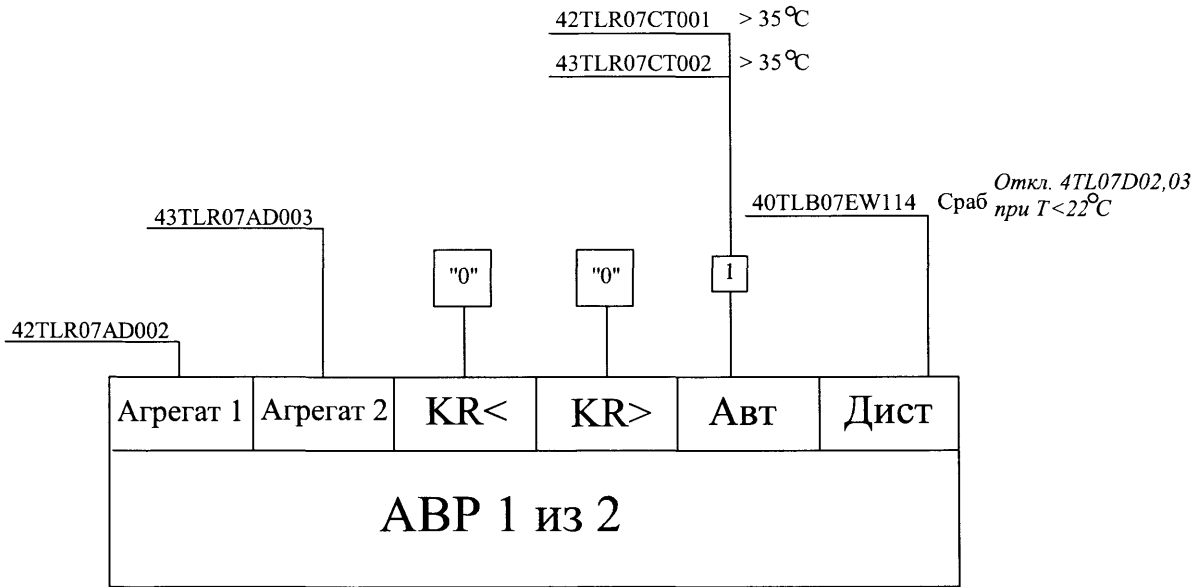
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
422

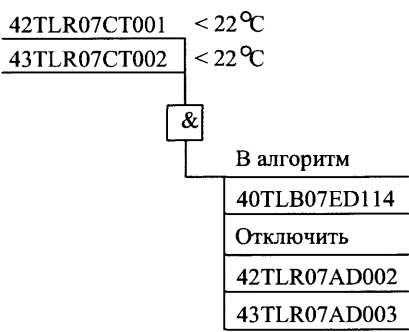
40TLB07ED114

АВР вентиляторов 4TL07D02, 03



40TLB07EW114

Блокировка отключения 4TL07D02, 03 по температуре



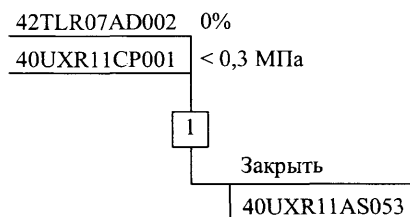
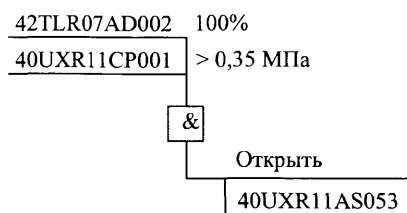
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
Изм.	Кол. уч.	Лист
1	Зам	06-10
Подп.	Дата	22.06.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
423

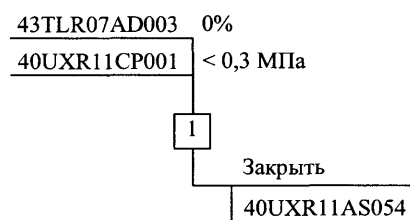
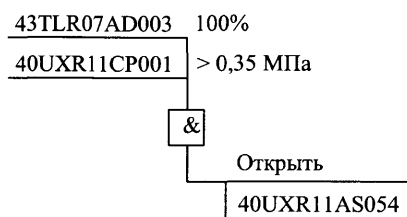
40TLB07EW111

Блокировка управления арматурой 4UX11S53



40TLB07EW113

Блокировка управления арматурой 4UX11S54



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

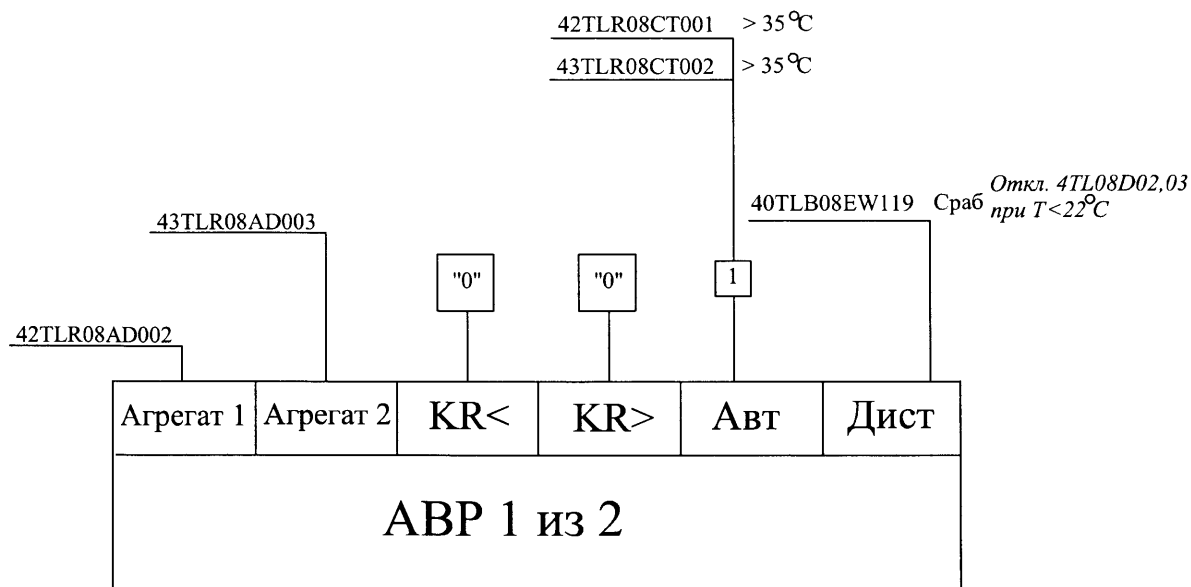
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
424

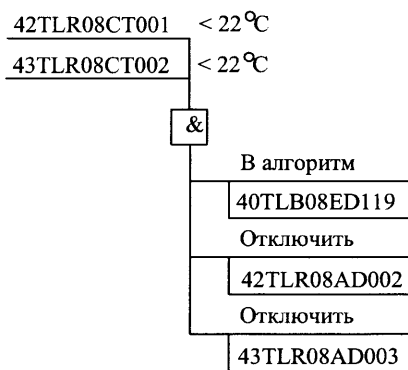
40TLB08ED119

АВР вентиляторов 4TL08D02, 03



40TLB08EW119

Блокировка отключения 4TL08D02, D03 по температуре



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
425

40TLB08EW111

Блокировка управления арматурой 4UX11S58

42TLR08AD002 100%
40UXR11CP001 > 0,35 МПа

&

Открыть

40UXR11AS058

42TLR08AD002 0%
40UXR11CP001 < 0,3 МПа

1

Закреть

40UXR11AS058

40TLB08EW113

Блокировка управления арматурой 4UX11S59

43TLR08AD003 100%
40UXR11CP001 > 0,35 МПа

&

Открыть

40UXR11AS059

43TLR08AD003 0%
40UXR11CP001 < 0,3 МПа

1

Закреть

40UXR11AS059

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
426

41TLB09EW124

Блокировка управления 4TL09D01 по состоянию 4TF31D01

41TFR31AD001 100%

41TFR31AD001 0%

Включить

Отключить

41TLR09AD001

41TLR09AD001

42TLB09EW124

Блокировка управления 4TL09D02 по состоянию 4TF32D01

42TFR32AD001 100%

42TFR32AD001 0%

Включить

Отключить

42TLR09AD002

42TLR09AD002

43TLB09EW124

Блокировка управления 4TL09D03 по состоянию 4TF33D01

43TFR33AD001 100%

43TFR33AD001 0%

Включить

Отключить

43TLR09AD003

43TLR09AD003

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Ори</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

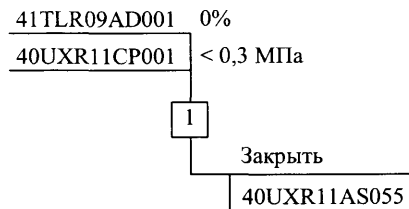
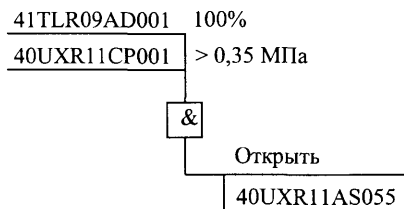
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
427

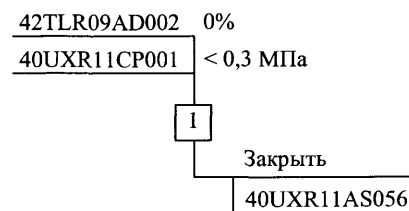
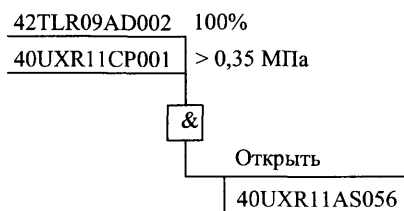
40TLB09EW111

Блокировка управления арматурой 4UX11S55



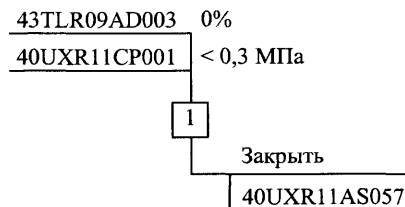
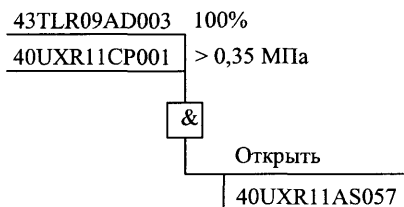
40TLB09EW112

Блокировка управления арматурой 4UX11S56



40TLB09EW113

Блокировка управления арматурой 4UX11S57



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орехов</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

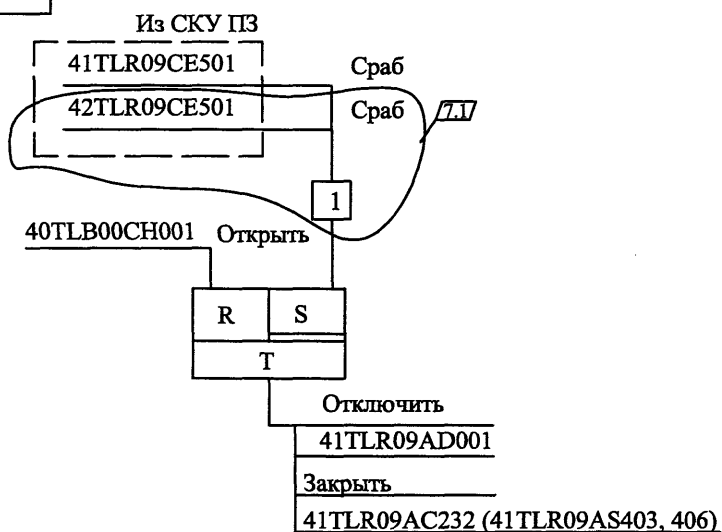
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

 Лист
428

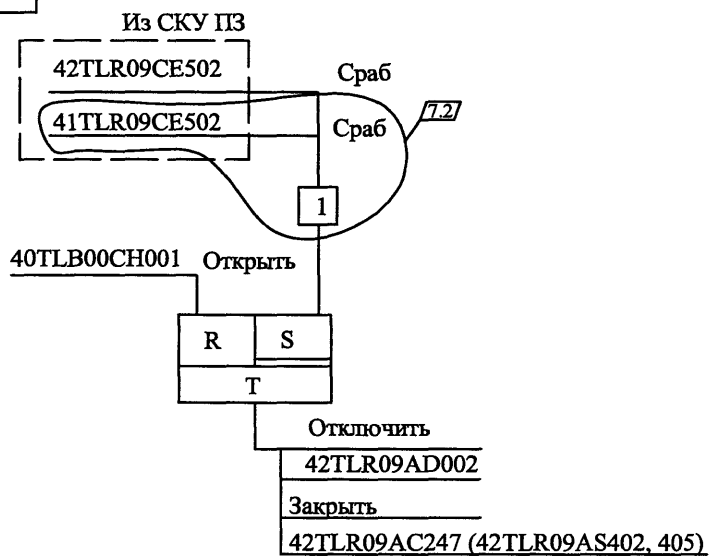
41TLB09EJ001

Блокировка отключения 4TL09D01 по пожару



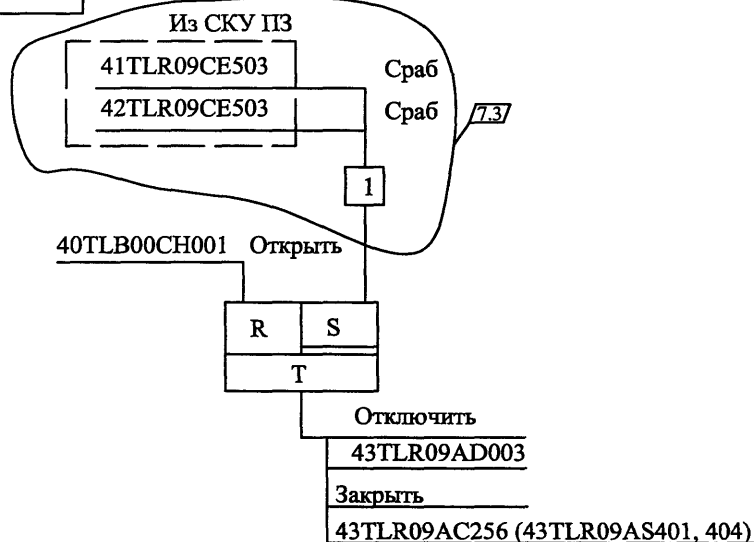
42TLB09EJ001

Блокировка отключения 4TL09D02 по пожару



43TLB09EJ001

Блокировка отключения 4TL09D03 по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТ/А.19.01.03/47	12.09.11	ИКТ/А.19.01.03/46

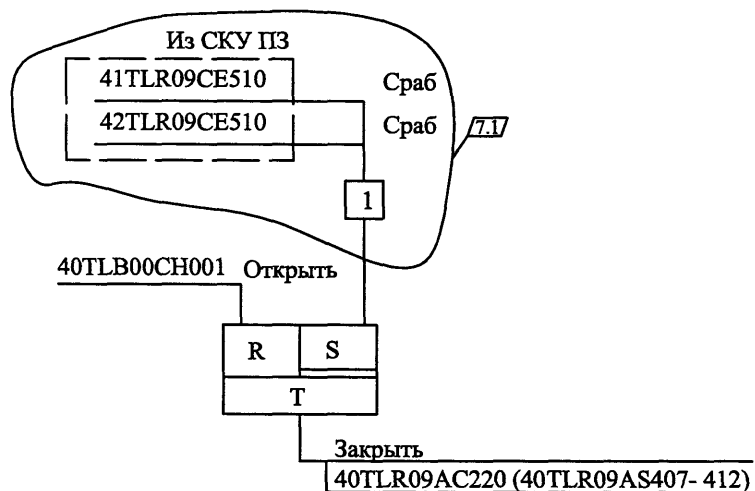
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
429

40TLB09EJ001

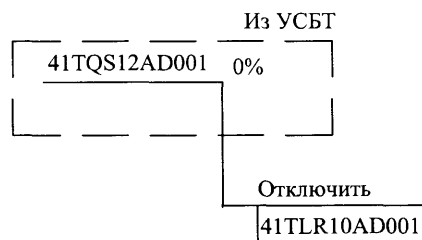
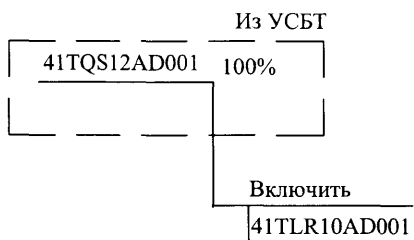
Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4TL09 по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №				
НКТА1.19.01.0347	<i>Грибо</i> 12.09.11	НКТА1.19.01.0346				
7	Зам	07-11	09.09.11	NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						430

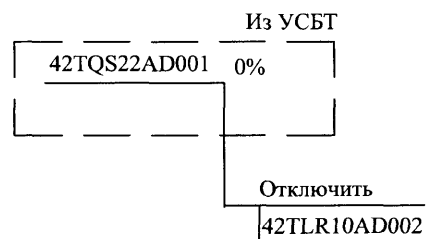
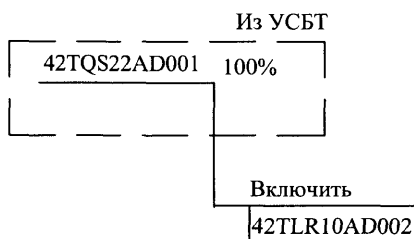
41TLB10EW128

Блокировка управления 4TL10D01 по состоянию 4TQ12D01



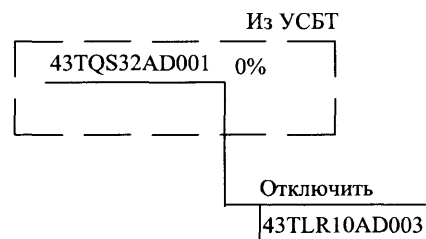
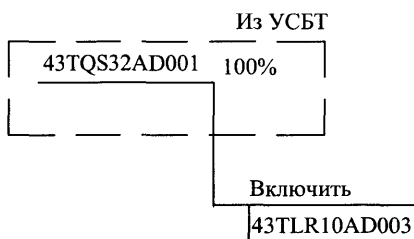
42TLB10EW128

Блокировка управления 4TL10D02 по состоянию 4TQ22D01



43TLB10EW128

Блокировка управления 4TL10D03 по состоянию 4TQ32D01



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орехов</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

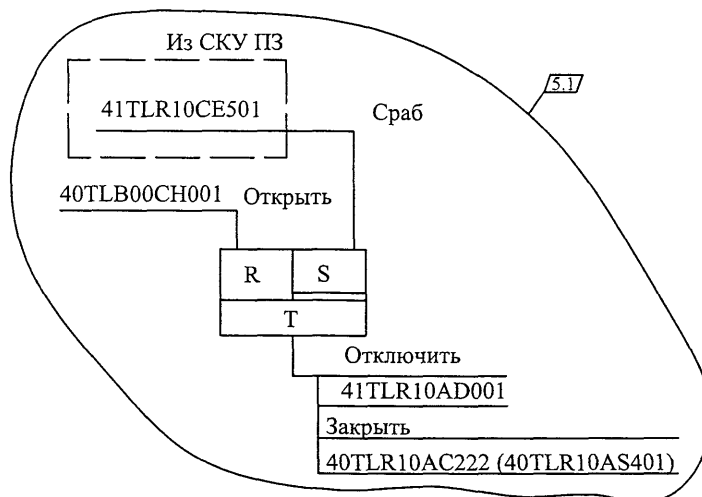
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

 Лист
431

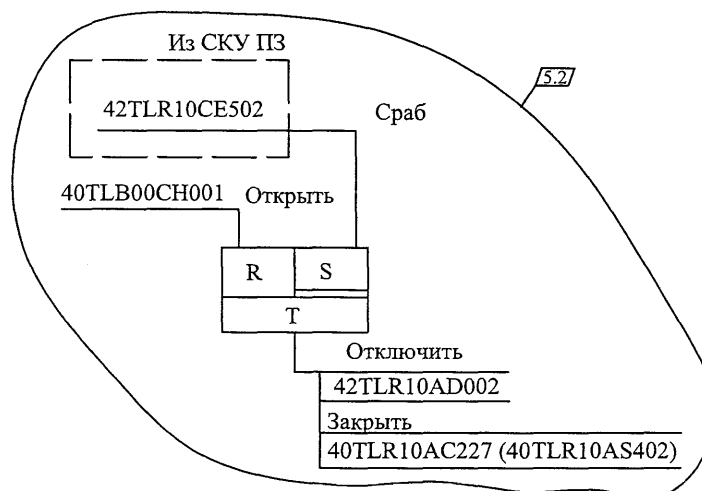
41TLB10EJ001

Блокировка отключения 4TL10D01 по пожару



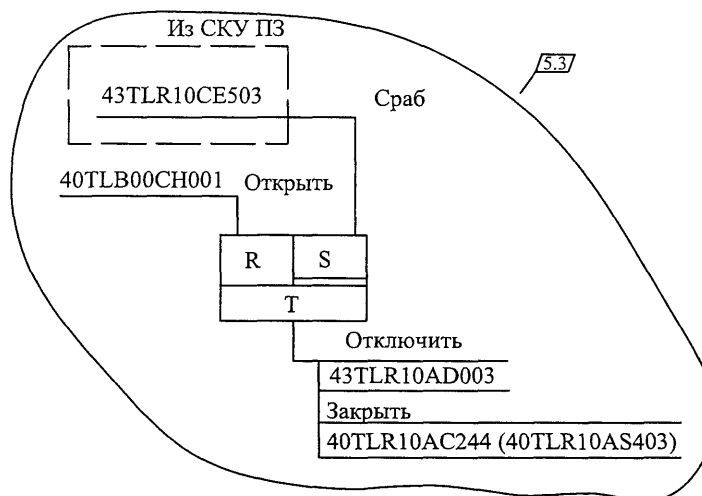
42TLB10EJ002

Блокировка отключения 4TL10D02 по пожару



43TLB10EJ003

Блокировка отключения 4TL10D03 по пожару



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗДА.1.19.01.034/5	14.03.11	ИЗДА.1.19.01.034/4

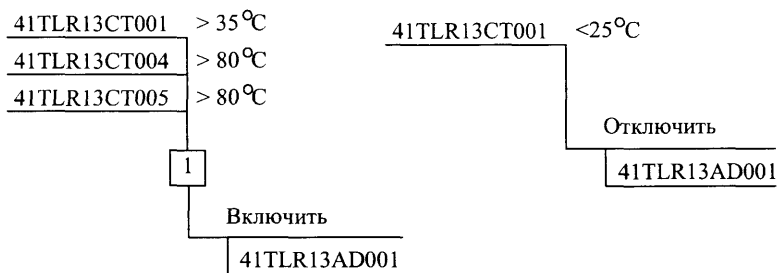
5	Зам	05-10	10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
432

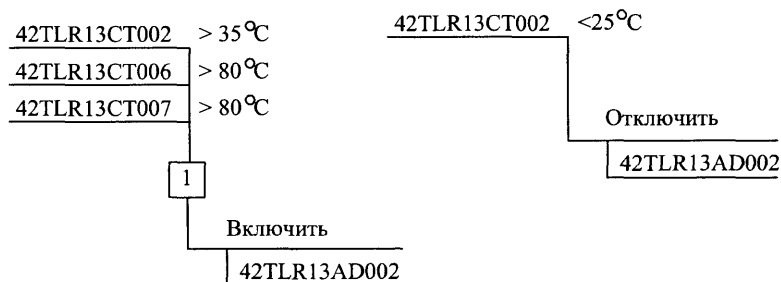
41TLB13EW001

Блокировка управления вентилятором 4TL13D01



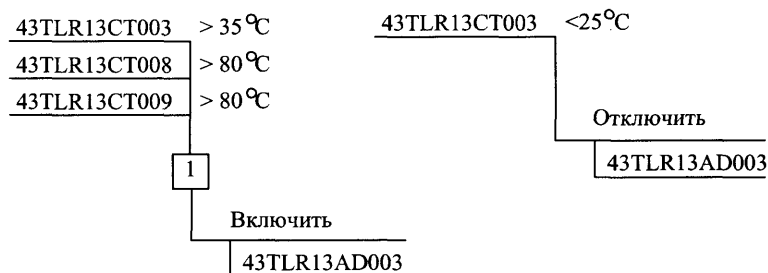
42TLB13EW002

Блокировка управления вентилятором 4TL13D02



43TLB13EW003

Блокировка управления вентилятором 4TL13D03



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
434

41TLB13EW130

Блокировка управления арматурой 4VF17S05

41TLR13CT001 > 35°C

Открыть

41VFR17AS005

41TLR13CT001 < 25°C

Заккрыть

41VFR17AS005

42TLB13EW130

Блокировка управления арматурой 4VF27S05

42TLR13CT002 > 35°C

Открыть

42VFR27AS005

42TLR13CT002 < 25°C

Заккрыть

42VFR27AS005

43TLB13EW130

Блокировка управления арматурой 4VF37S05

43TLR13CT003 > 35°C

Открыть

43VFR37AS005

43TLR13CT003 < 25°C

Заккрыть

43VFR37AS005

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

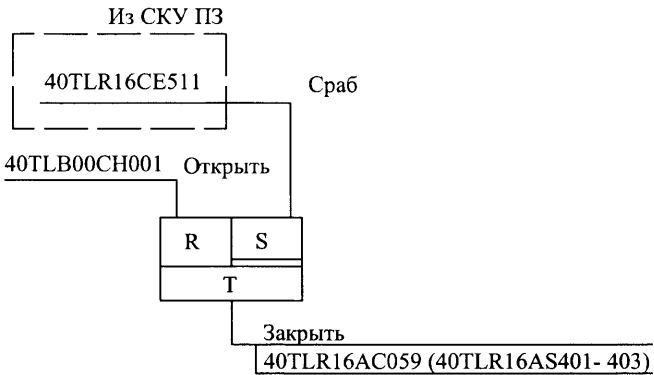
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
435

40TLB16EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4TL16 по пожару



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB21EE033

Блокировка открытия арматуры 4TL21S01



40TLB21EE034

Блокировка открытия арматуры 4TL21S04



40TLB21EE035

Блокировка открытия арматуры 4TL21S05, 06



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

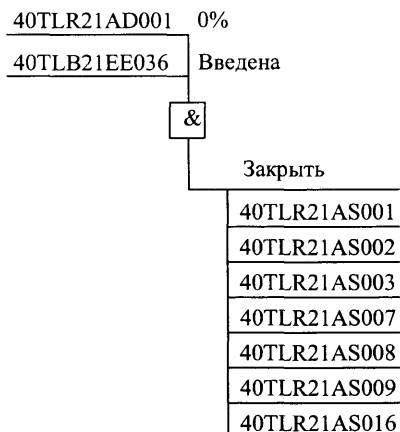
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
437

40TLB21EE036

Блокировка закрытия арматуры
4TL21S01-03, S07-09, S16



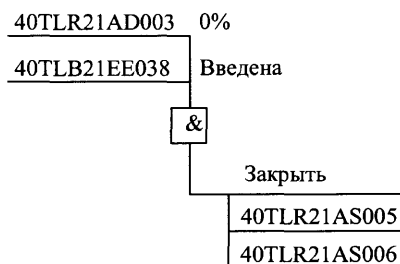
40TLB21EE037

Блокировка закрытия арматуры 4TL21S04



40TLB21EE038

Блокировка закрытия арматуры 4TL21S05, 06



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлова</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

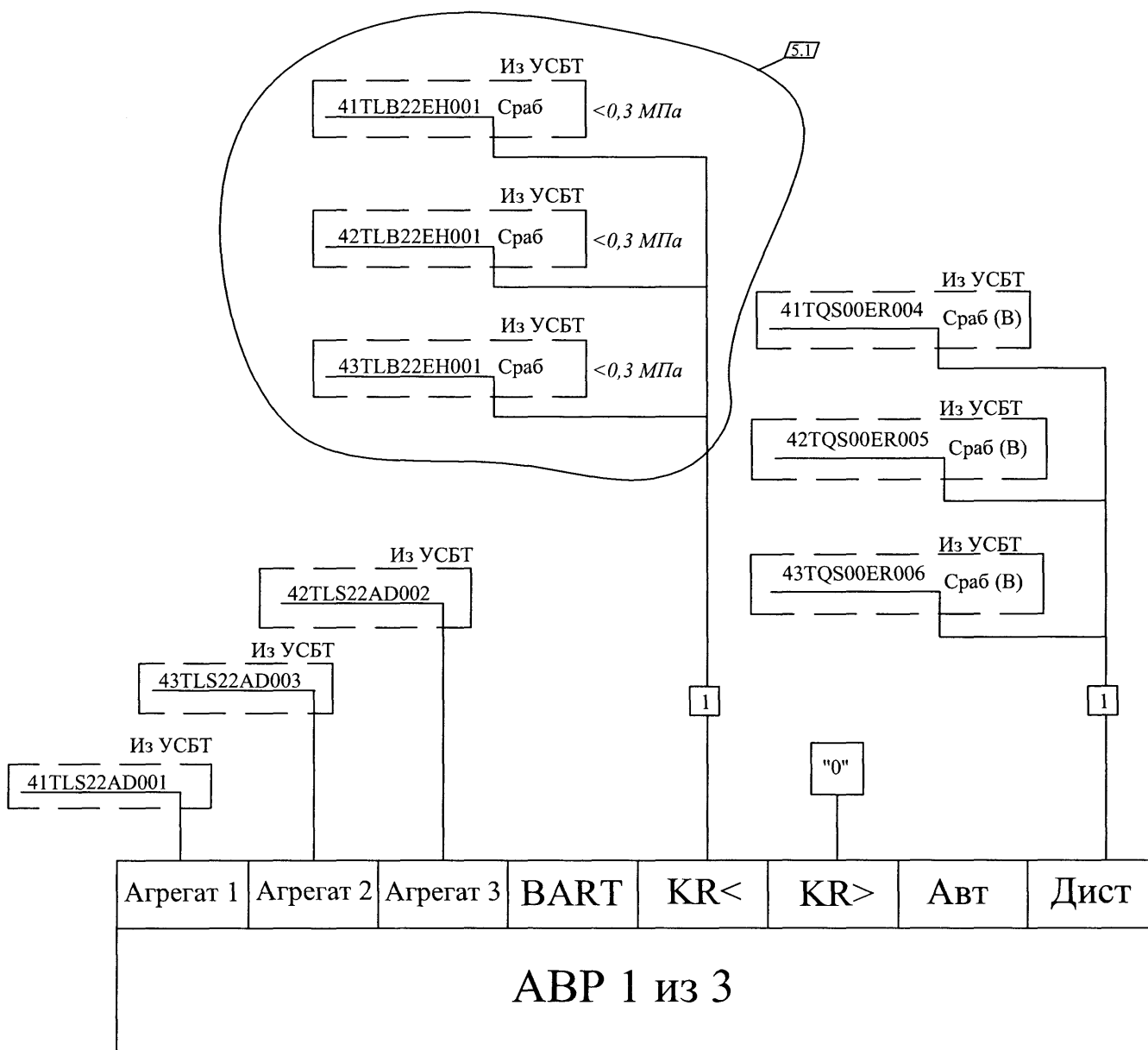
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
438

40TLB22ED001

АВР вентиляторов 4TL22D01, 02, 03



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

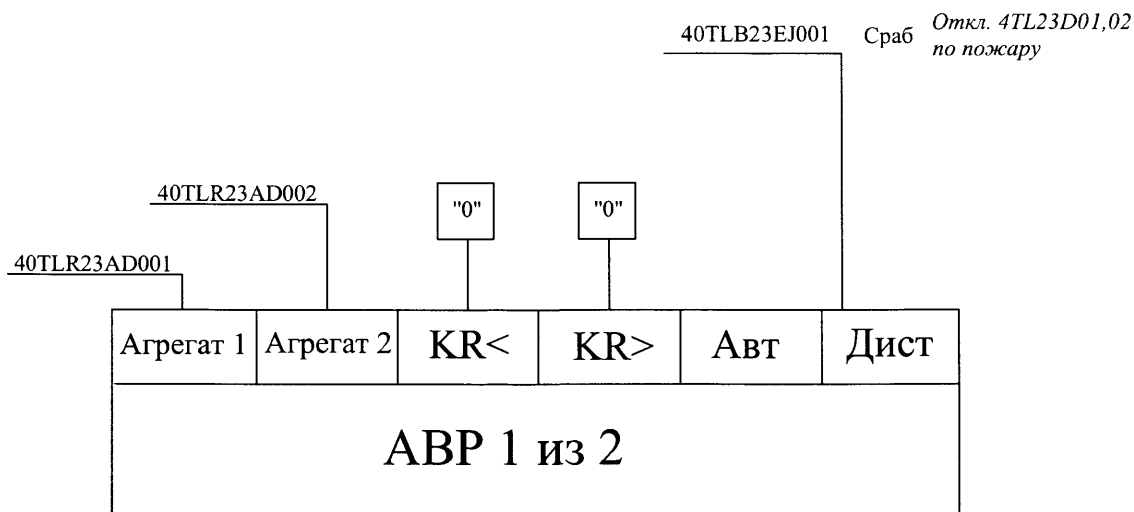
5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

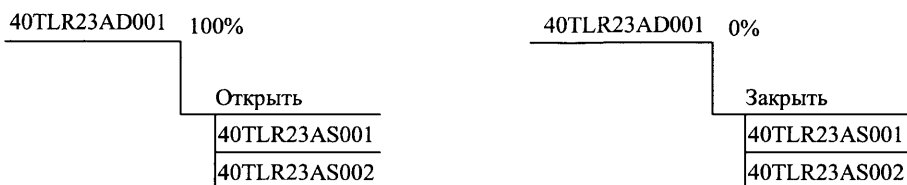
Лист
439

40TLB23ED133

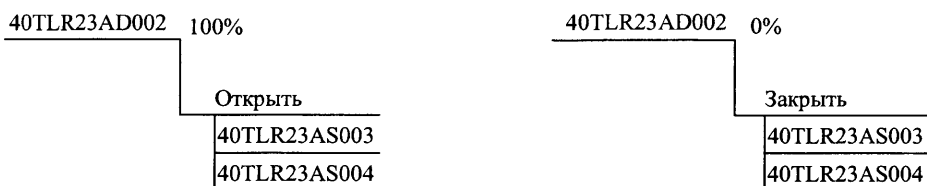
АВР вентиляторов 4TL23D01, 02



40TLB23EW134

Блокировка управления арматурой 4TL23S01,02
вентилятора 4TL23D01

40TLB23EW136

Блокировка управления арматурой 4TL23S03,04
вентилятора 4TL23D02

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Орлов</i>	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1		Зам	06-10		22.06.10

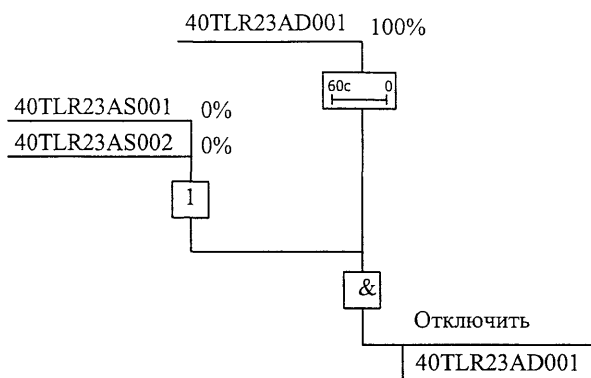
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
440

40TLB23EW135

Блокировка отключения 4TL23D01 по состоянию арматуры 4TL23S01, 02

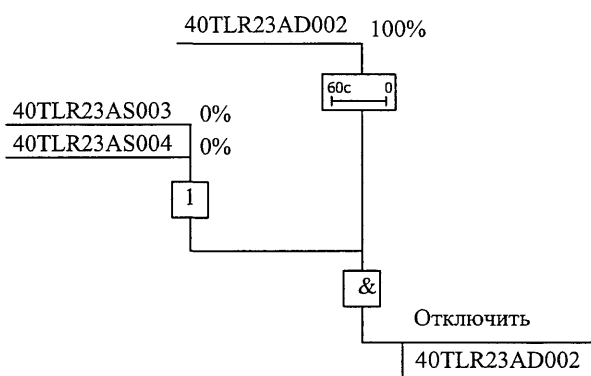
4.1



40TLB23EW137

Блокировка отключения 4TL23D02 по состоянию арматуры 4TL23S03, 04

4.2



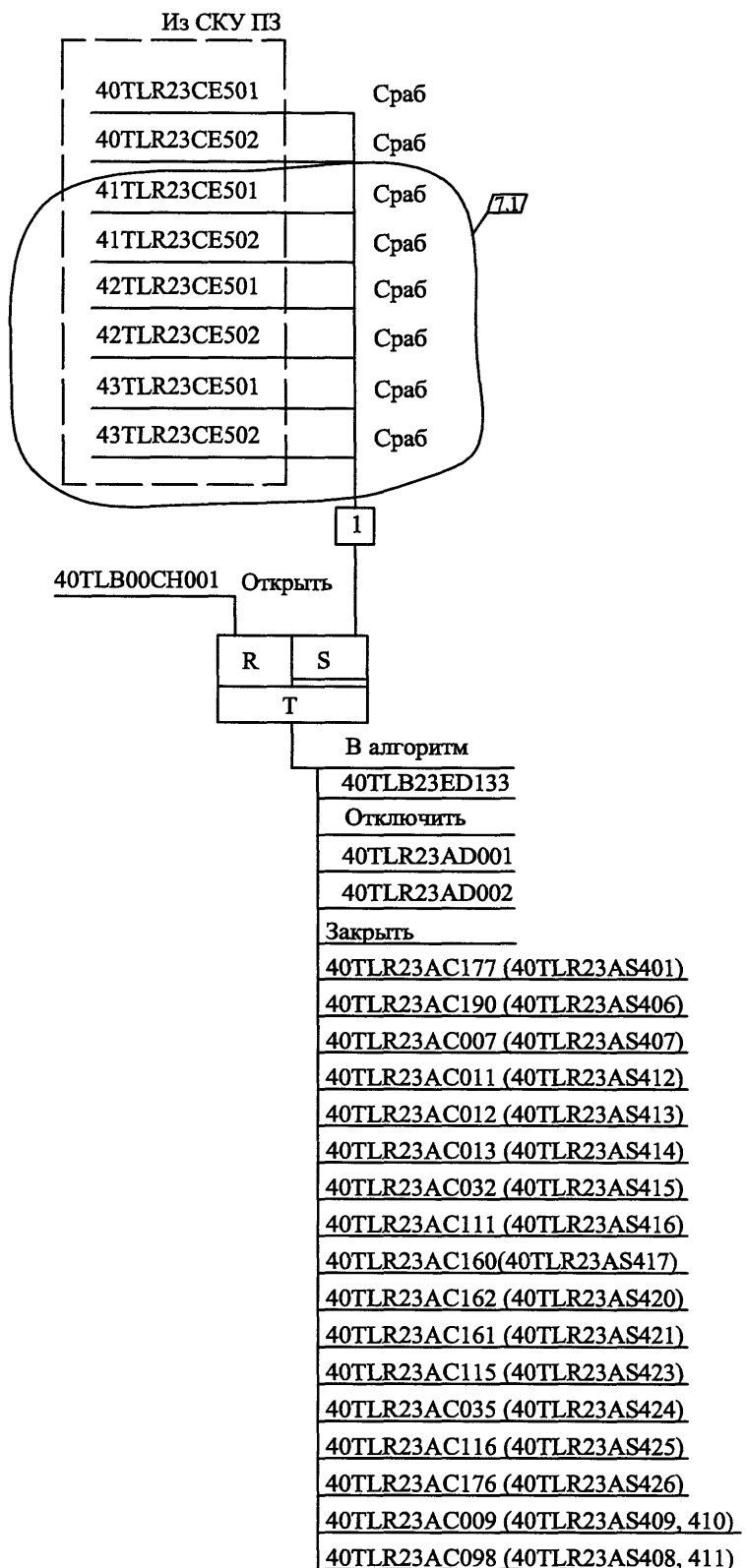
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	<i>Оригинал</i>	НКТА1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB23EJ001

Блокировка отключения 4TL23D01, 02 по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/7	<i>Ольга</i> 12.09.11	НКТА.19.01.034/6

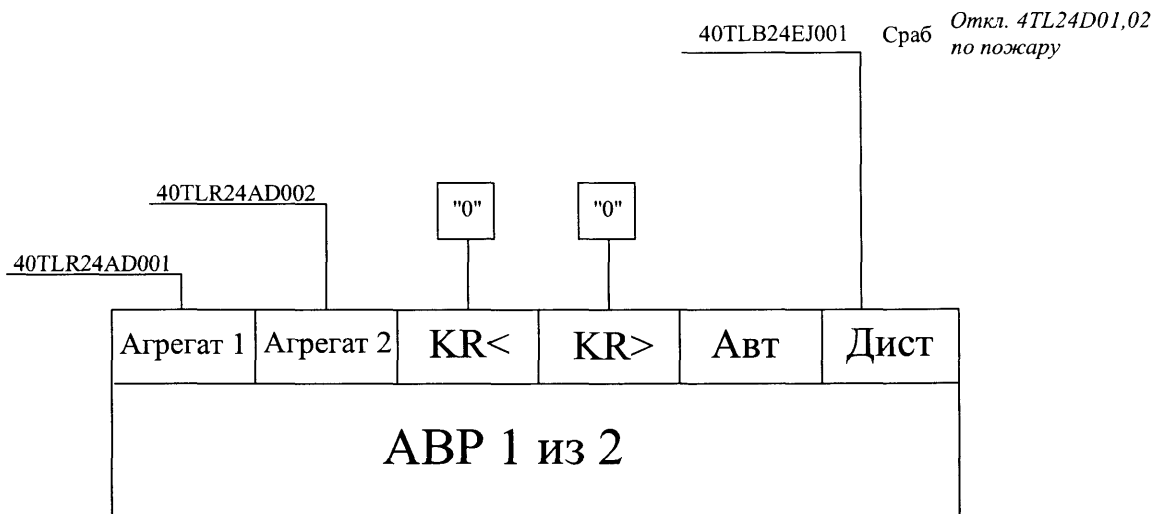
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

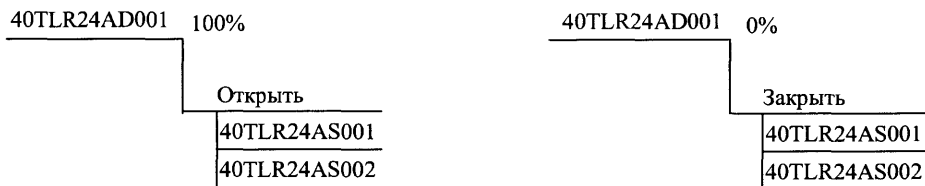
Лист
442

40TLB24ED139

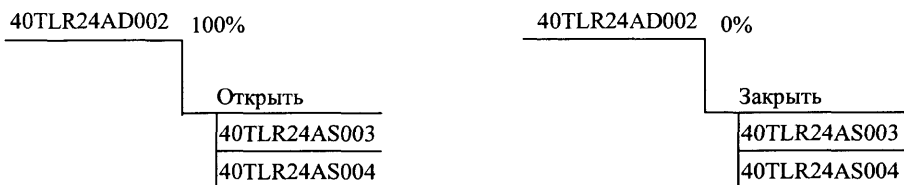
АВР вентиляторов 4TL24D01, 02



40TLB24EW140

Блокировка управления арматурой 4TL24S01,02
вентилятора 4TL24D01

40TLB24EW142

Блокировка управления арматурой 4TL24S03,04
вентилятора 4TL24D02

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Григорьев</i>	

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

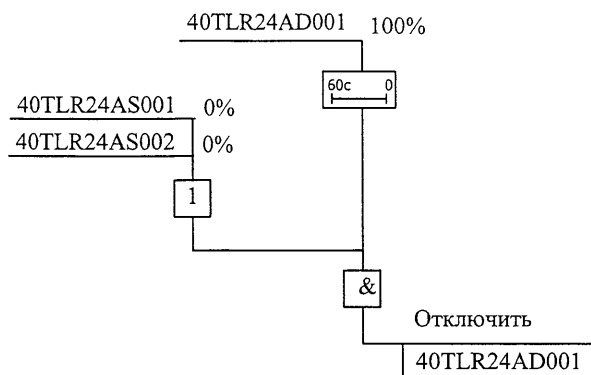
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
443

40TLB24EW141

Блокировка отключения 4TL24D01 по состоянию
арматуры 4TL24S01, 02

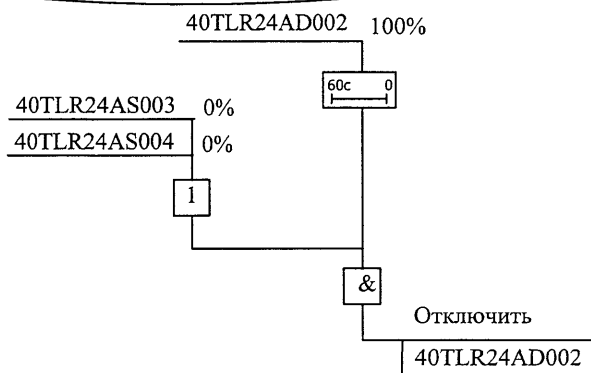
4.1



40TLB24EW143

Блокировка отключения 4TL24D02 по состоянию
арматуры 4TL24S03, 04

4.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/4	<i>Орлова</i> 10.12.10	НКТА.19.01.034/3

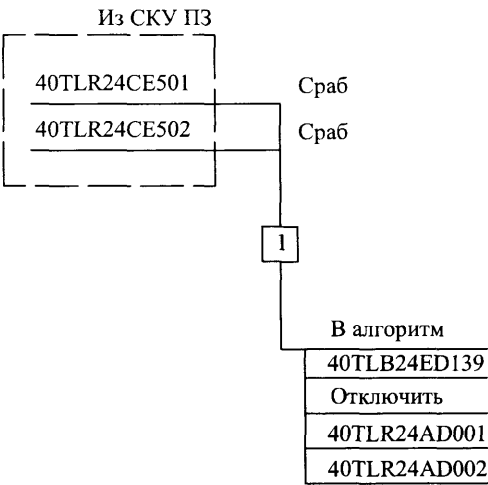
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
444

40TLB24EJ001

Блокировка отключения 4TL24D01, 02 по пожару



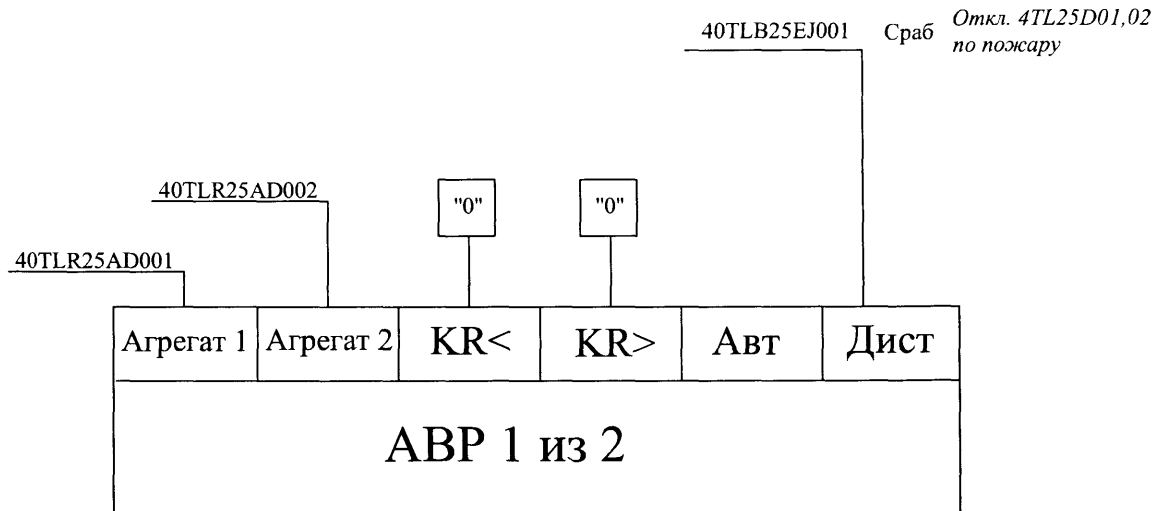
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

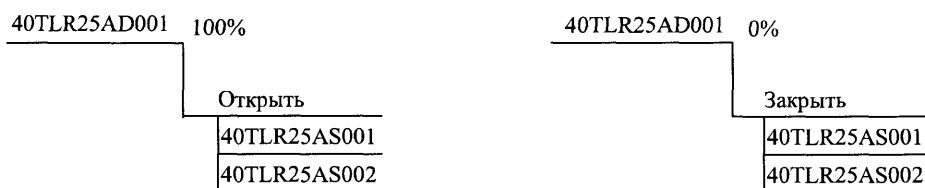
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB25ED143

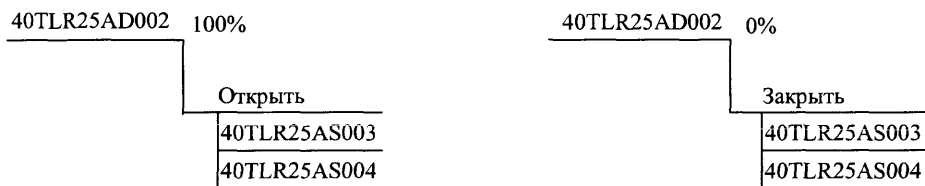
АВР вентиляторов 4TL25D01, 02



40TLB25EW144

Блокировка управления арматурой 4TL25S01,02
вентилятора 4TL25D01

40TLB25EW146

Блокировка управления арматурой 4TL25S03,04
вентилятора 4TL25D02

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>Ольга</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

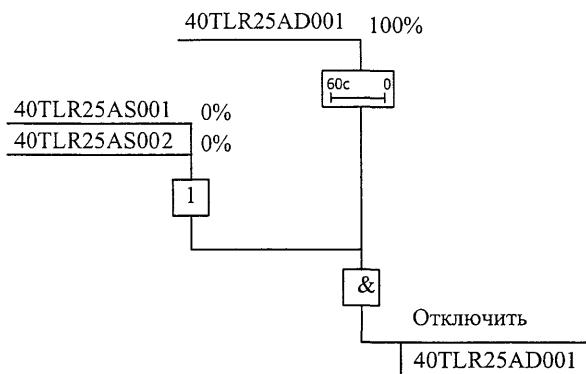
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
446

40TLB25EW145

Блокировка отключения 4TL25D01 по состоянию арматуры 4TL25S01, 02

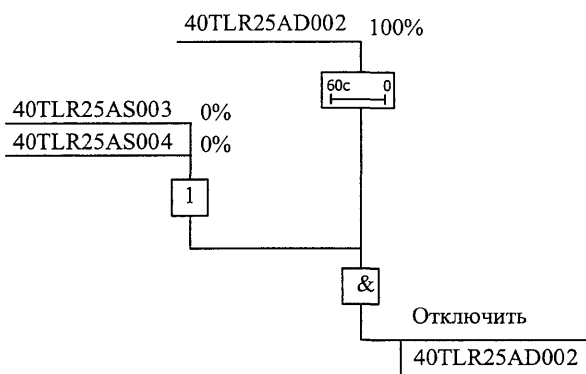
4.1



40TLB25EW147

Блокировка отключения 4TL25D02 по состоянию арматуры 4TL25S03, 04

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.03/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.03/3

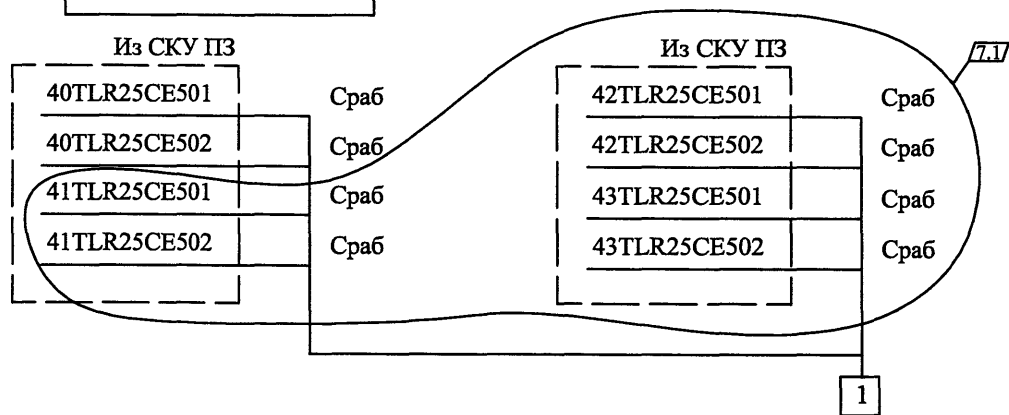
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
447

40TLB25EJ001

Блокировка отключения 4TL25D01, 02 по пожару



40TLB00CH001 Открыть

R	S
T	

В алгоритм

40TLB25ED143

Отключить

40TLR25AD001

40TLR25AD002

Закрывать

40TLR25AC183 (40TLR25AS401)

40TLR25AC058 (40TLR25AS402)

40TLR25AC210 (40TLR25AS403)

40TLR25AC069 (40TLR25AS404)

40TLR25AC211 (40TLR25AS405)

40TLR25AC070 (40TLR25AS406)

40TLR25AC063 (40TLR25AS407)

40TLR25AC064 (40TLR25AS408)

40TLR16AC059 (40TLR25AS453)

40TLR25AC200 (40TLR25AS411)

40TLR25AC127 (40TLR25AS412)

40TLR25AC128 (40TLR25AS413)

40TLR25AC045 (40TLR25AS414)

40TLR25AC044 (40TLR25AS415)

40TLR25AC126 (40TLR25AS416)

40TLR25AC199 (40TLR25AS417)

40TLR25AC192 (40TLR25AS418)

40TLR25AC193 (40TLR25AS419)

40TLR25AC170 (40TLR25AS422)

40TLR25AC182 (40TLR25AS424)

40TLR25AC030 (40TLR25AS426)

40TLR25AC107 (40TLR25AS427)

40TLR25AC023 (40TLR25AS428)

40TLR25AC024 (40TLR25AS429)

40TLR25AC155 (40TLR25AS431)

40TLR25AC025 (40TLR25AS432)

40TLR25AC106 (40TLR25AS478)

40TLR25AC026 (40TLR25AS437)

40TLR25AC028 (40TLR25AS444)

40TLR25AC104 (40TLR25AS445)

40TLR25AC158 (40TLR25AS446)

40TLR25AC022 (40TLR25AS447)

40TLR25AC102 (40TLR25AS448)

40TLR25AC154 (40TLR25AS449)

40TLR25AC149 (40TLR25AS451)

40TLR25AC049 (40TLR25AS469)

40TLR25AC195 (40TLR25AS455)

40TLR25AC196 (40TLR25AS456)

40TLR25AC198 (40TLR25AS457)

40TLR25AC191 (40TLR25AS458)

40TLR25AC041 (40TLR25AS459)

40TLR25AC034 (40TLR25AS462)

40TLR25AC114 (40TLR25AS463)

40TLR25AC166 (40TLR25AS464)

40TLR25AC201 (40TLR25AS465)

40TLR25AC202 (40TLR25AS466)

40TLR25AC203 (40TLR25AS467)

40TLR25AC129 (40TLR25AS468)

40TLR25AC057 (40TLR25AS472)

40TLR25AC056 (40TLR25AS473)

40TLR25AC062 (40TLR25AS474)

40TLR25AC066 (40TLR25AS475)

40TLR25AC047 (40TLR25AS410, 476, 477)

40TLR25AC096 (40TLR25AS430, 454)

40TLR25AC103 (40TLR25AS433, 434)

40TLR25AC156 (40TLR25AS435, 436)

40TLR25AC095 (40TLR25AS438, 439)

40TLR25AC157 (40TLR25AS440, 441)

40TLR25AC027 (40TLR25AS442, 443)

40TLR25AC017 (40TLR25AS460, 461)

40TLR25AC208 (40TLR25AS470, 471)

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
7		Зам	07-11		09.09.11

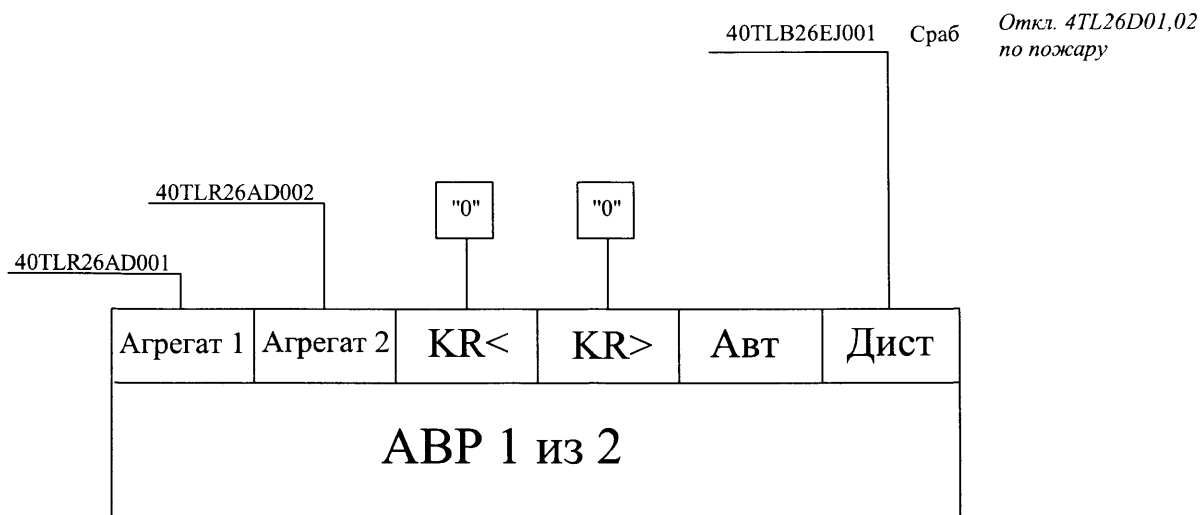
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

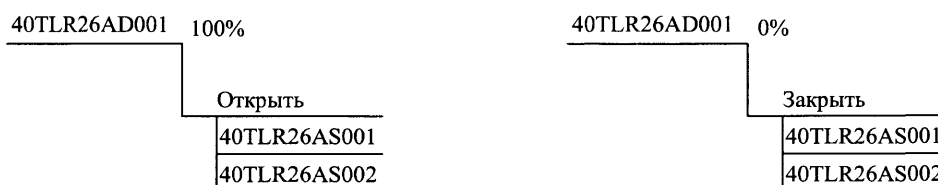
448

40TLB26ED147

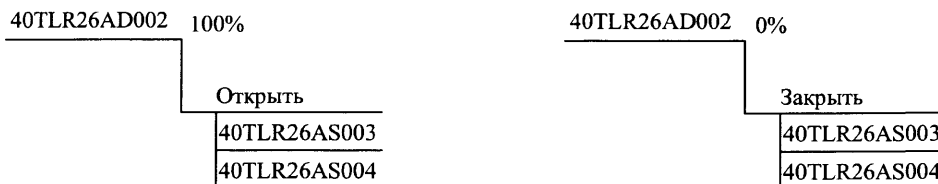
АВР вентиляторов 4TL26D01, 02



40TLB26EW148

Блокировка управления арматурой 4TL26S01,02
вентилятора 4TL26D01

40TLB26EW150

Блокировка управления арматурой 4TL26S03,04
вентилятора 4TL26D02

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

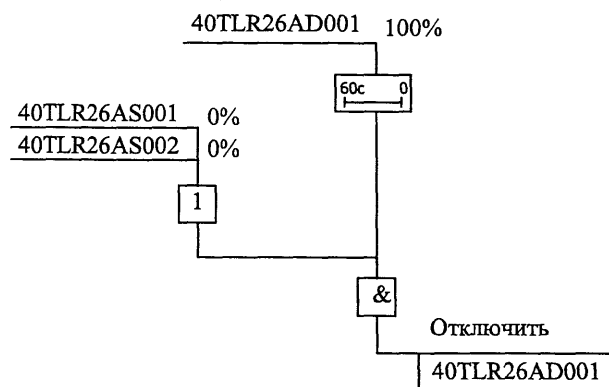
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
449

40TLB26EW149

Блокировка отключения 4TL26D01 по состоянию
арматуры 4TL26S01, 02

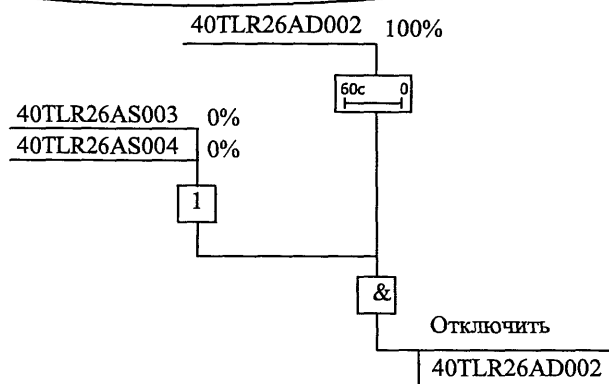
4.1/



40TLB26EW151

Блокировка отключения 4TL26D02 по состоянию
арматуры 4TL26S03, 04

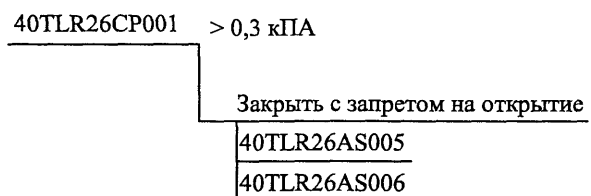
4.2/



40TLB26EW152

Блокировка управления арматурой 4TL26S05,06

6.1/



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/6	<i>Ориш</i> 15.06.11	НКТА.1.19.01.034/5

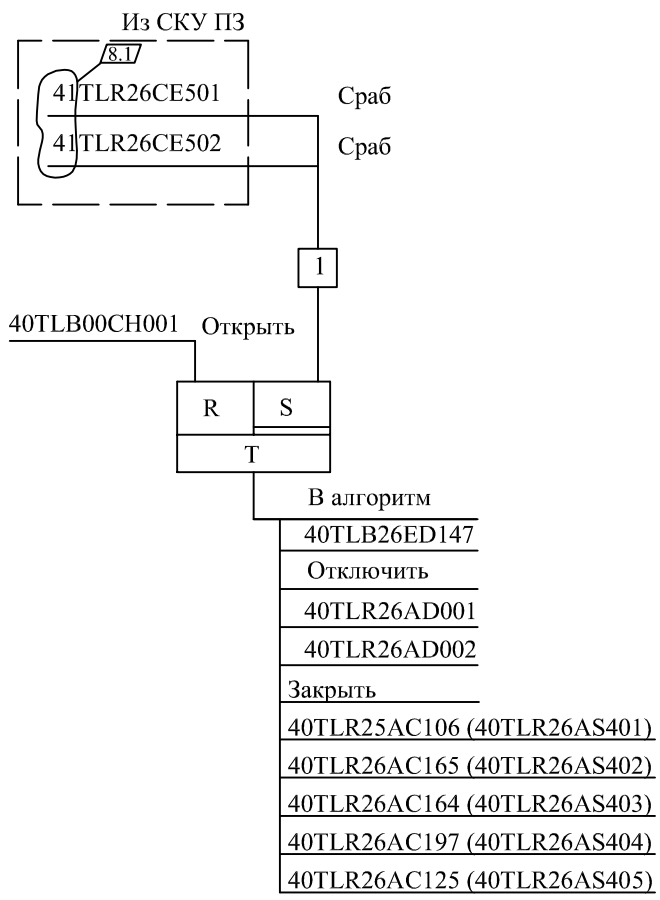
6		Зам	04-11		24.05.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата


NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
450

40TLB26EJ001

Блокировка отключения 4TL26D01, 02 по пожару



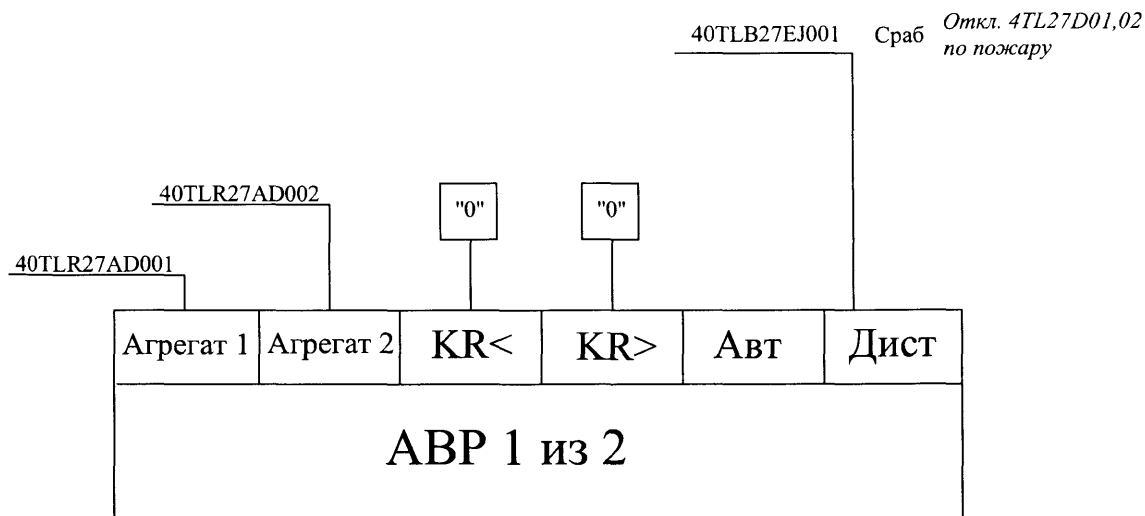
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	 09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB27ED151

АВР вентиляторов 4TL27D01, 02



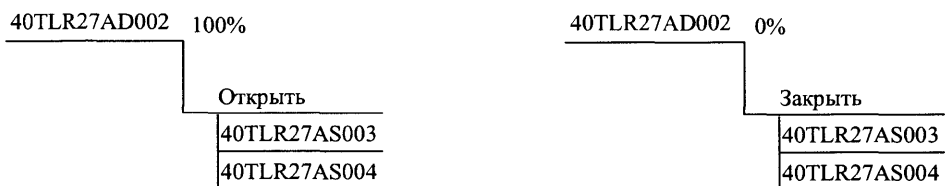
40TLB27EW152

Блокировка управления арматурой 4TL27S01,02
вентилятора 4TL27D01



40TLB27EW154

Блокировка управления арматурой 4TL27S03,04
вентилятора 4TL27D02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Оригинал</i>	

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

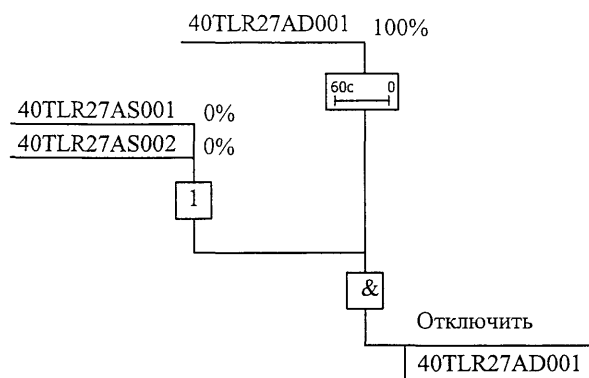
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
452

40TLB27EW153

Блокировка отключения 4TL27D01 по состоянию
арматуры 4TL27S01, 02

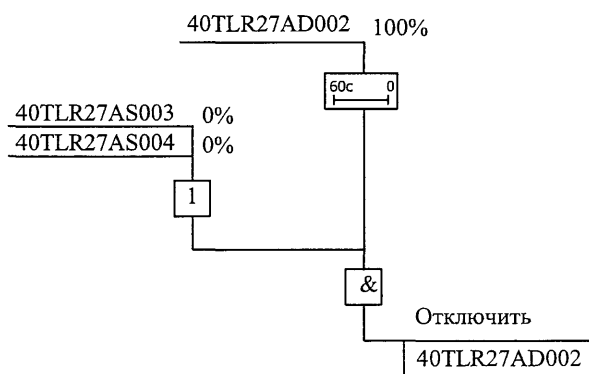
4.1



40TLB27EW156

Блокировка отключения 4TL27D02 по состоянию
арматуры 4TL27S03, 04

4.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/4	<i>О.О.О.</i> 10.12.10	НКТА.19.01.034/3

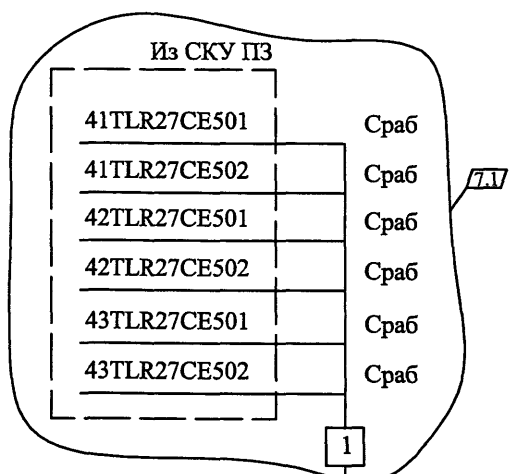
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

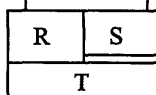
Лист
453

40TLB27EJ001

Блокировка отключения 4TL27D01, 02 по пожару



40TLB00CH001 Открыть



В алгоритм

40TLB27ED151

Отключить

40TLR27AD001

40TLR27AD002

Закрывать

40TLR27AC036 (40TLR27AS401)

40TLR27AC118 (40TLR27AS402)

40TLR27AC185 (40TLR27AS403)

40TLR27AC037 (40TLR27AS404)

40TLR27AC119 (40TLR27AS405)

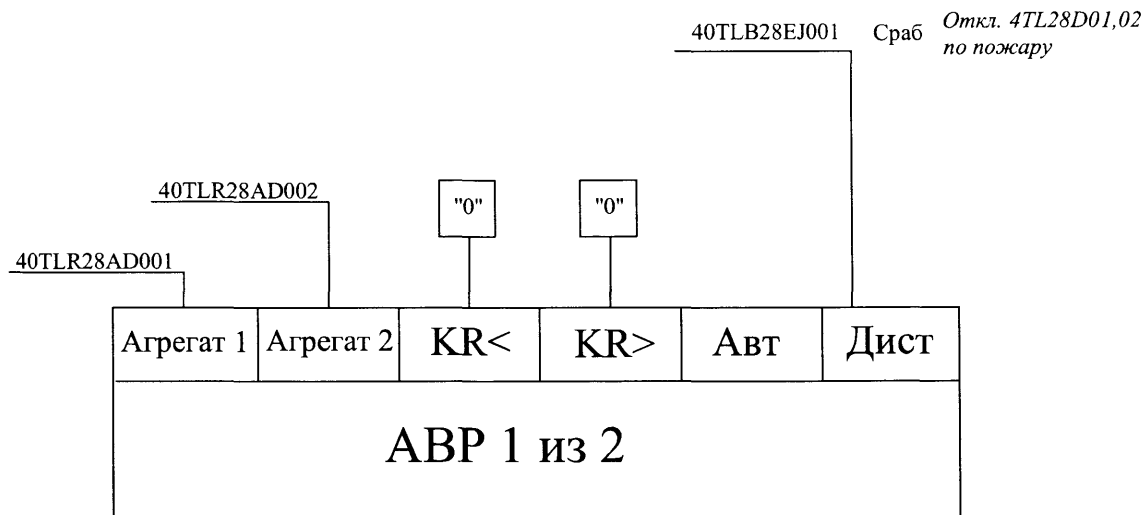
40TLR27AC186 (40TLR27AS406)

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.0347	12.09.11	НКТА.1.19.01.034/6
Изм.	Кол. уч.	Лист
7	Зам	07-11
Подп.	Дата	09.09.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

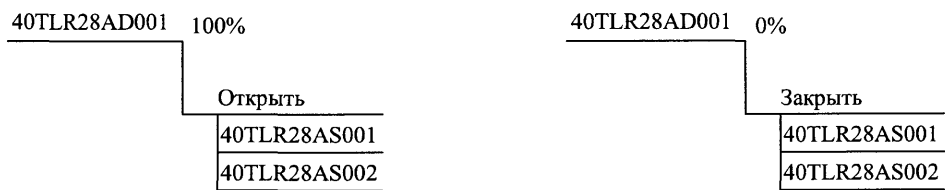
40TLB28ED156

АВР вентиляторов 4TL28D01, 02



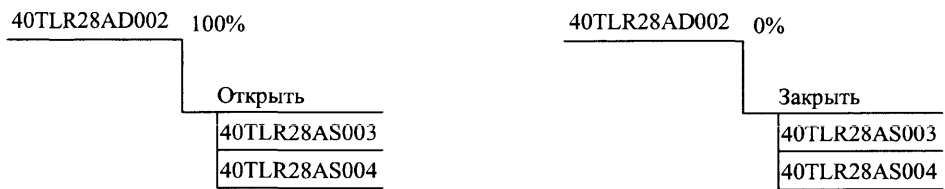
40TLB28EW157

Блокировка управления арматурой 4TL28S01,02 вентилятора 4TL28D01



40TLB28EW160

Блокировка управления арматурой 4TL28S03,04 вентилятора 4TL28D02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Орлов</i>	

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

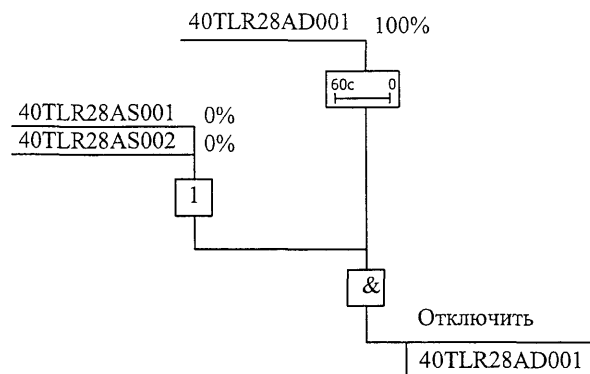
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
455

40TLB28EW158

Блокировка отключения 4TL28D01 по состоянию арматуры 4TL28S01, 02

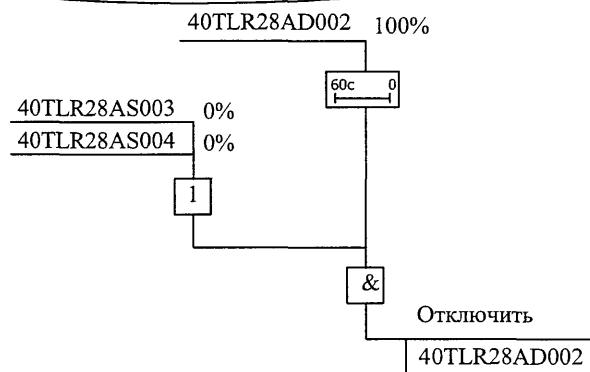
4.1



40TLB28EW159

Блокировка отключения 4TL28D02 по состоянию арматуры 4TL28S03, 04

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	<i>Среды</i> 10.12.10	НКТА1.19.01.034/3

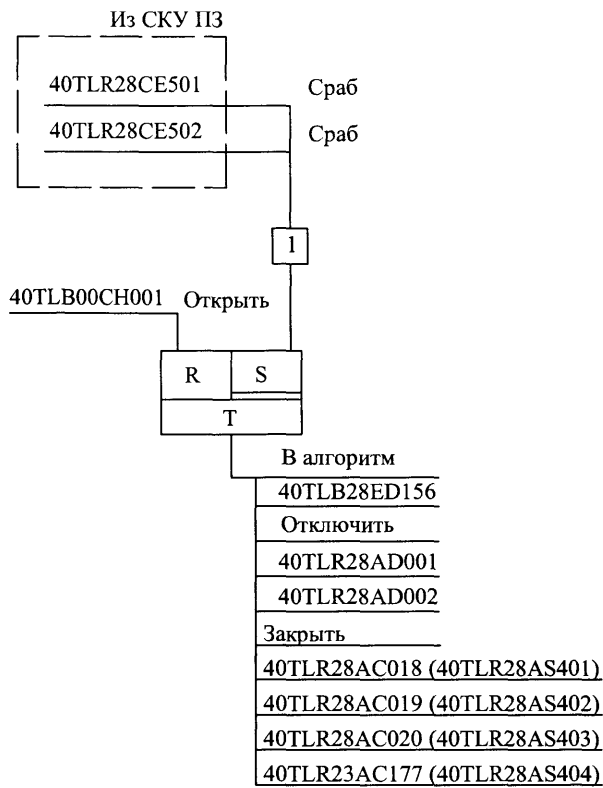
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
456

40TLB28EJ001

Блокировка отключения 4TL28D01, 02 по пожару



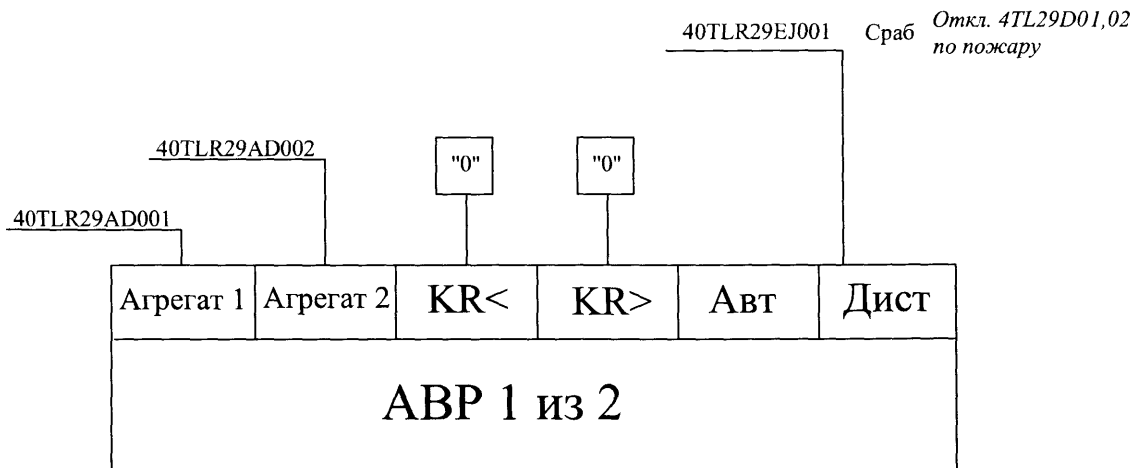
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Олего</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

40TLB29ED161

АВР вентиляторов 4TL29D01, 02



40TLB29EW162

Блокировка управления арматурой 4TL29S01,02
вентилятора 4TL29D01

40TLB29EW165

Блокировка управления арматурой 4TL29S03,04
вентилятора 4TL29D02

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Оригинал</i>	

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

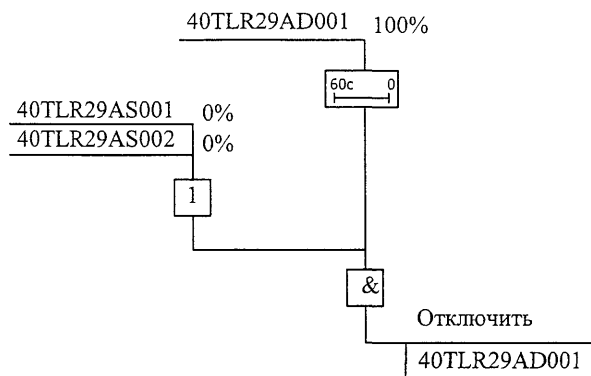
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
458

40TLB29EW163

Блокировка отключения 4TL29D01 по состоянию арматуры 4TL29S01, 02

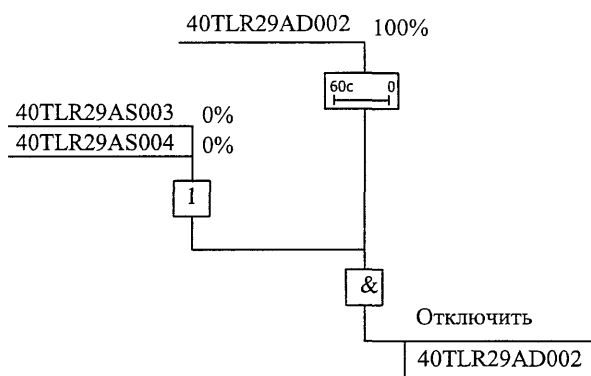
4.1



40TLB29EW164

Блокировка отключения 4TL29D02 по состоянию арматуры 4TL29S03, 04

4.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Орлова</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

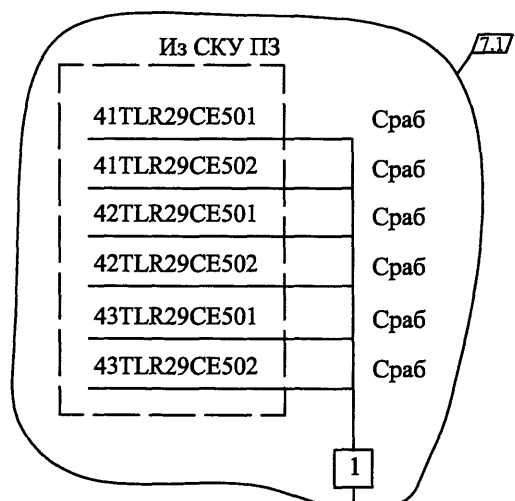
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

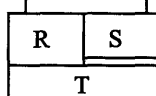
Лист
459

40TLB29EJ001

Блокировка отключения 4TL29D01, 02 по пожару



40TLB00CH001 Открыть



В алгоритм

40TLB29ED161

Отключить

40TLR29AD001

40TLR29AD002

Закрывать

40TLR29AC003 (40TLR29AS401)

40TLR29AC097 (40TLR29AS402)

40TLR29AC150 (40TLR29AS403)

40TLR29AC123 (40TLR29AS405)

40TLR29AC124 (40TLR29AS406)

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/7	12.09.11	НКТА.19.01.034/6
	<i>Средь</i>	

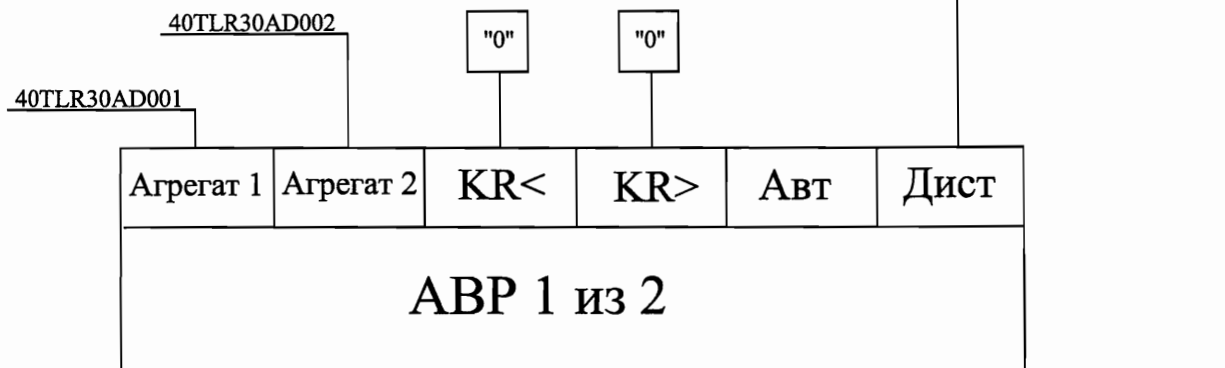
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
460

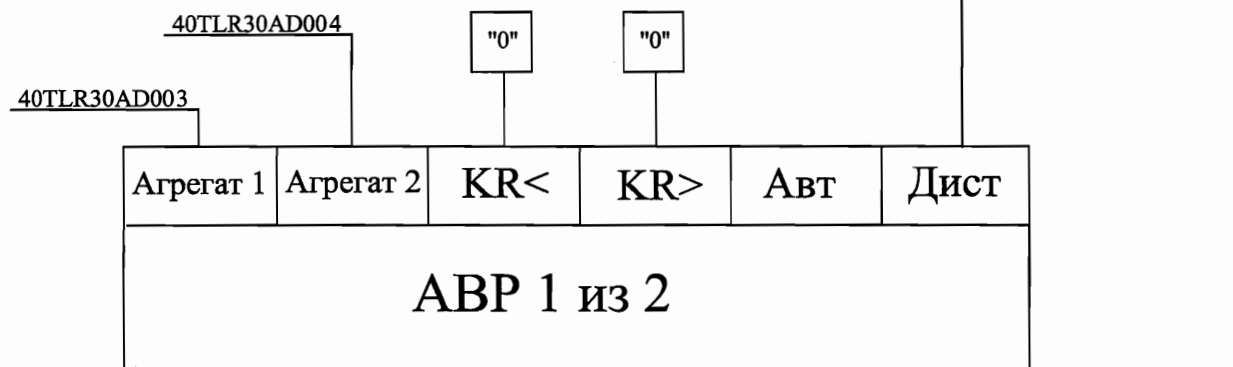
40TLB30ED166

АВР вентиляторов 4TL30D01, 02



40TLB30ED170

АВР вентиляторов 4TL30D03, 04



Инв. № инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

НКТА.1.19.01.034/8

15.03.12

Сред

НКТА.1.19.01.034/9

9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

461

40TLB30EW167

Блокировка управления арматурой 4TL30S01
вентилятора 4TL30D01

40TLR30AD001 100%
Открыть
40TLR30AS001

40TLR30AD001 0%
Закреть
40TLR30AS001

40TLB30EW169

Блокировка управления арматурой 4TL30S02
вентилятора 4TL30D02

40TLR30AD002 100%
Открыть
40TLR30AS002

40TLR30AD002 0%
Закреть
40TLR30AS002

40TLB30EW171

Блокировка управления арматурой 4TL30S03
вентилятора 4TL30D03

40TLR30AD003 100%
Открыть
40TLR30AS003

40TLR30AD003 0%
Закреть
40TLR30AS003

40TLB30EW172

Блокировка управления арматурой 4TL30S04
вентилятора 4TL30D04

40TLR30AD004 100%
Открыть
40TLR30AS004

40TLR30AD004 0%
Закреть
40TLR30AS004

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.9.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

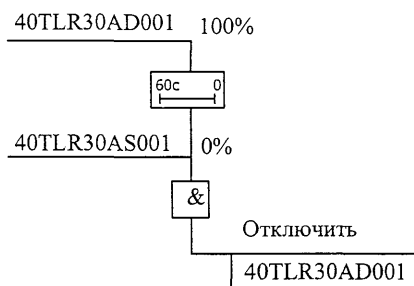
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
462

40TLB30EW168

Блокировка отключения 4TL30D01 по состоянию
арматуры 4TL30S01

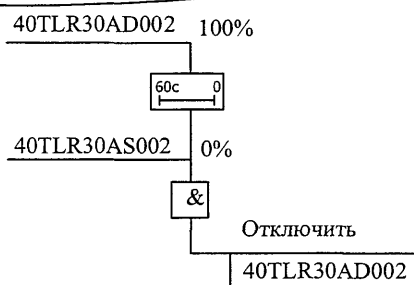
4.1



40TLB30EW173

Блокировка отключения 4TL30D02 по состоянию
арматуры 4TL30S02

4.2



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/4	10.12.10 <i>Орлов</i>	НКТА.1.9.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

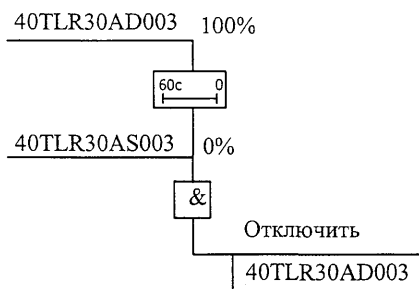
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
463

40TLB30EW174

Блокировка отключения 4TL30D03 по состоянию
арматуры 4TL30S03

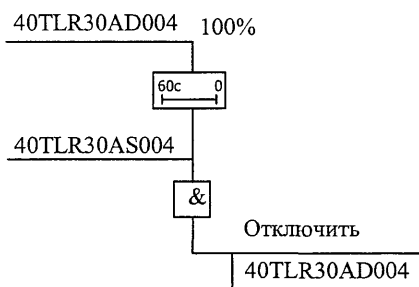
4.1



40TLB30EW175

Блокировка отключения 4TL30D04 по состоянию
арматуры 4TL30S04

4.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.03/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.03/3

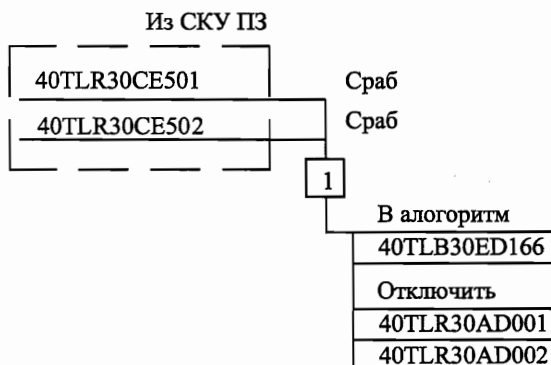
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
464

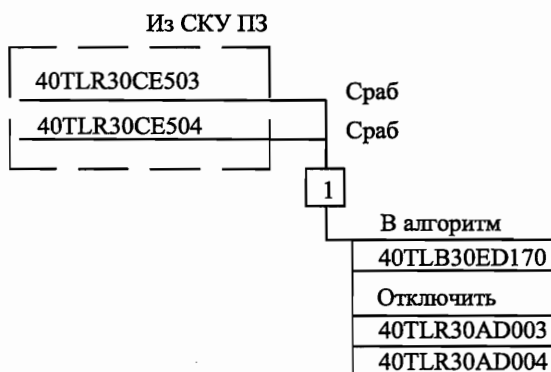
40TLB30EJ001

Блокировка отключения 4TL30D01, 02 по пожару



40TLB30EJ002

Блокировка отключения 4TL30D03, 04 по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/9	<i>Сидор</i> 15.03.12	НКТА1.19.01.034/8

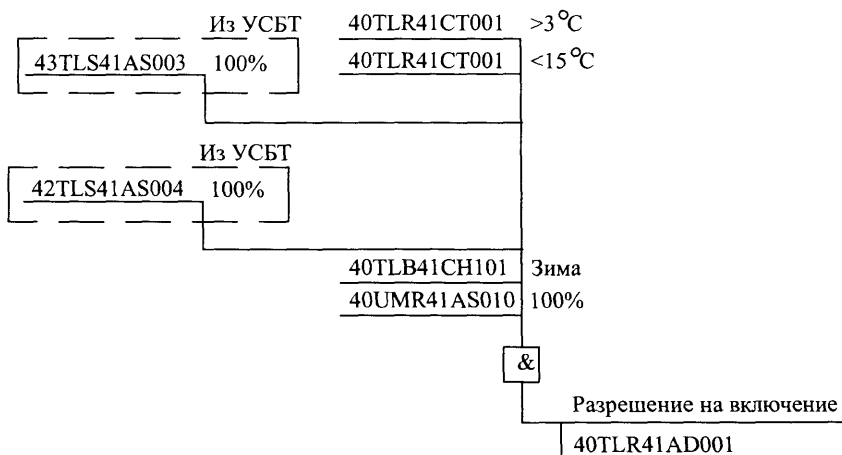
9		Нов	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
464.1

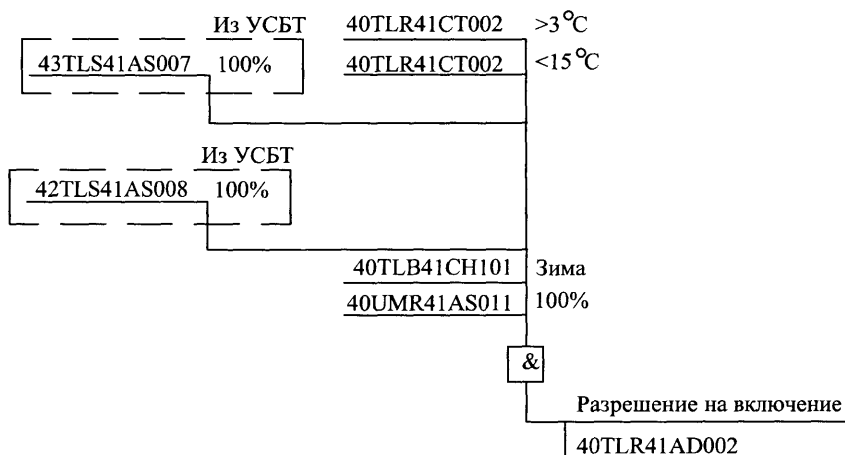
40TLB41EW039

Разрешение включения 4TL41D01 в зимний период



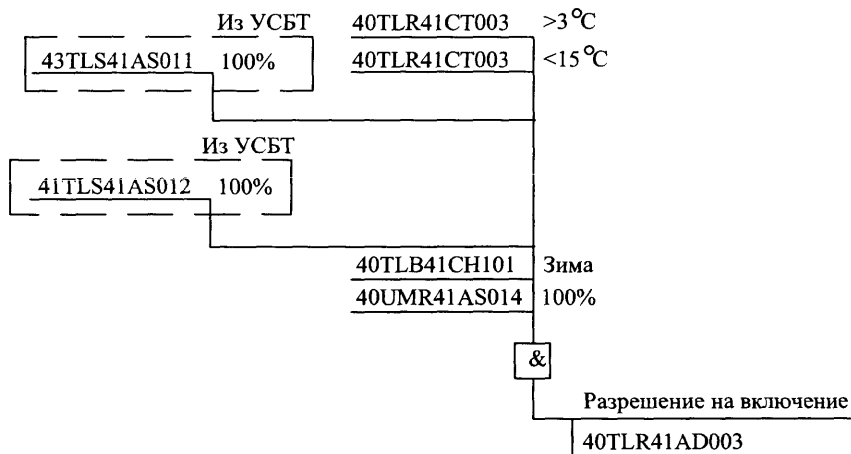
40TLB41EW041

Разрешение включения 4TL41D02 в зимний период



40TLB41EW045

Разрешение включения 4TL41D03 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>О.И.В.</i>	

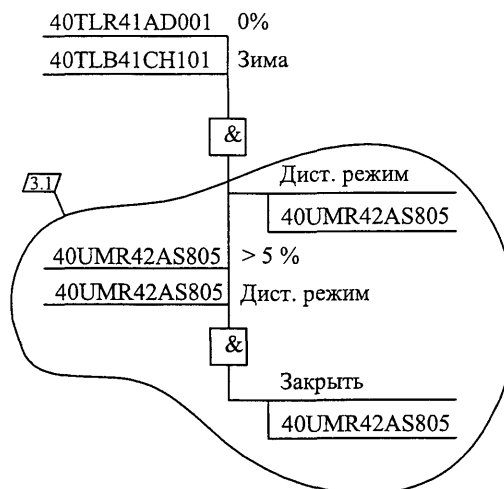
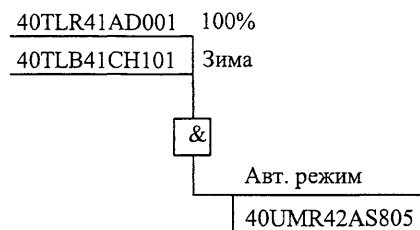
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
465

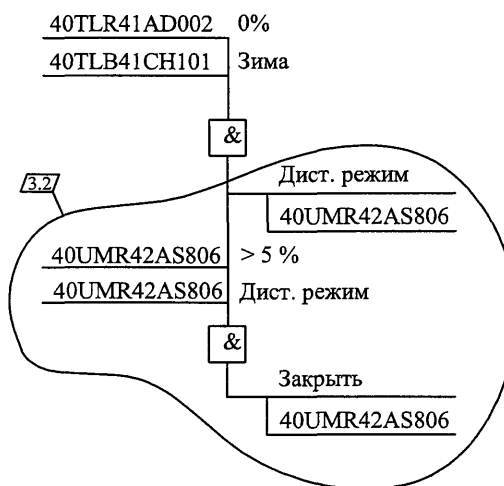
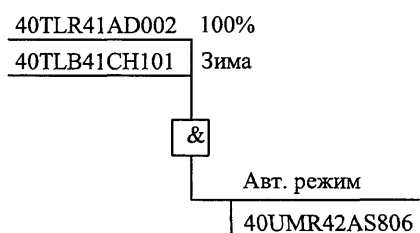
40TLB41EW036

Блокировка управления РК 4UM42S805



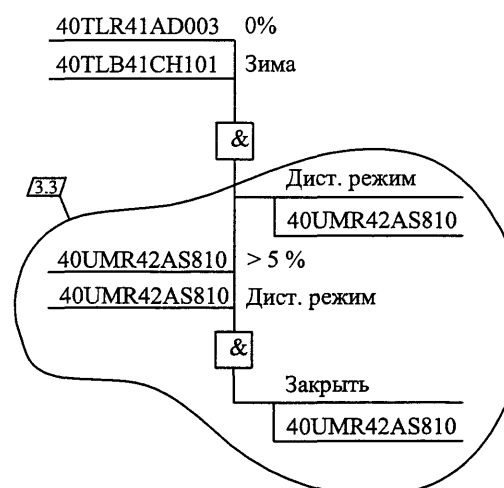
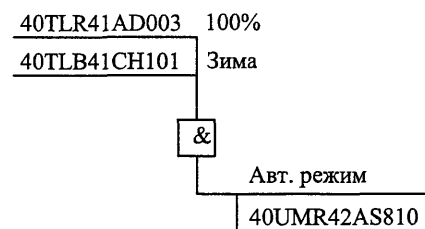
40TLB41EW037

Блокировка управления РК 4UM42S806



40TLB41EW038

Блокировка управления РК 4UM42S810



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/3	18.10.10	НКТА.1.19.01.034/2
	<i>Ольга</i>	

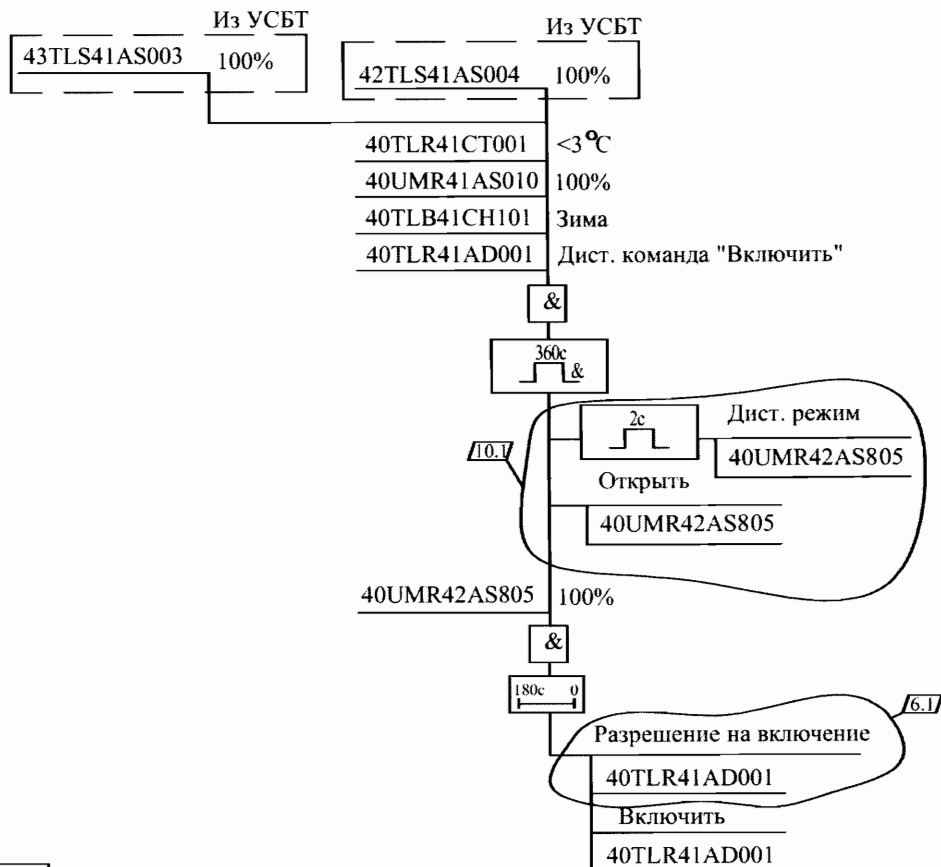
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
3	-	Зам	12-10		12.10.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
466

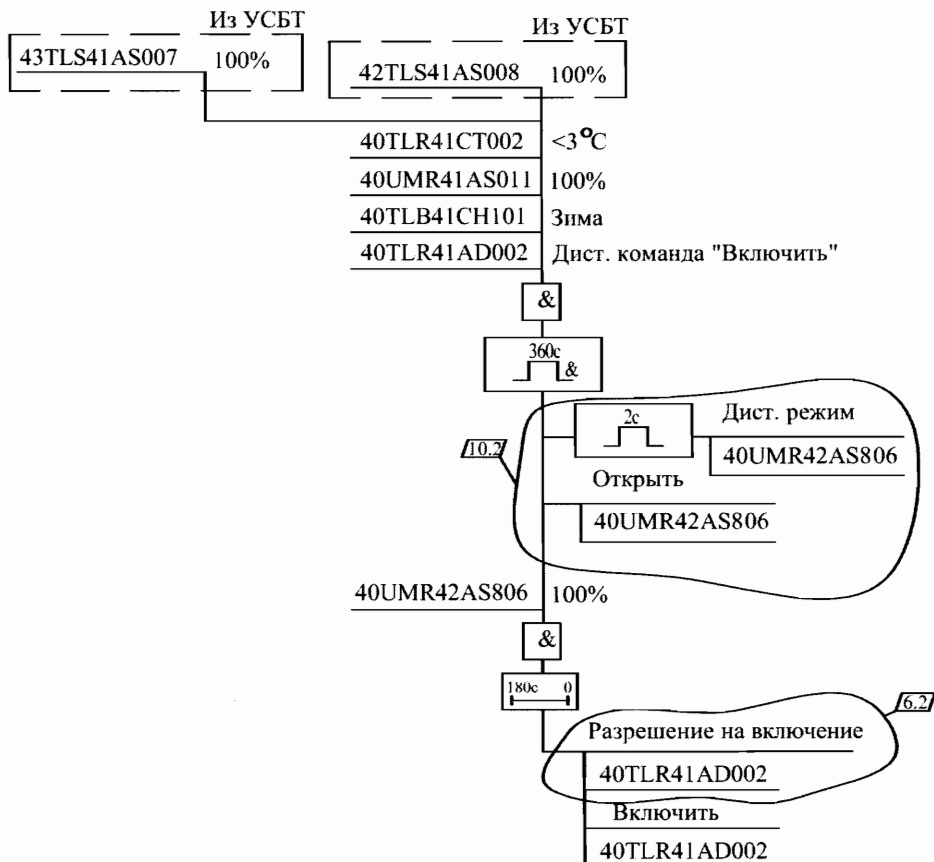
40TLB41EW040

Блокировка включения 4TL41D01 в зимний период



40TLB41EW046

Блокировка включения 4TL41D02 в зимний период



Инв. № подл.

НКТ.А.1.9.01.034/10

Подпись и дата

25.05.12

Взаим. инв. №

НКТ.А.1.9.01.034/9

10

Зам

09-12

10.05.12

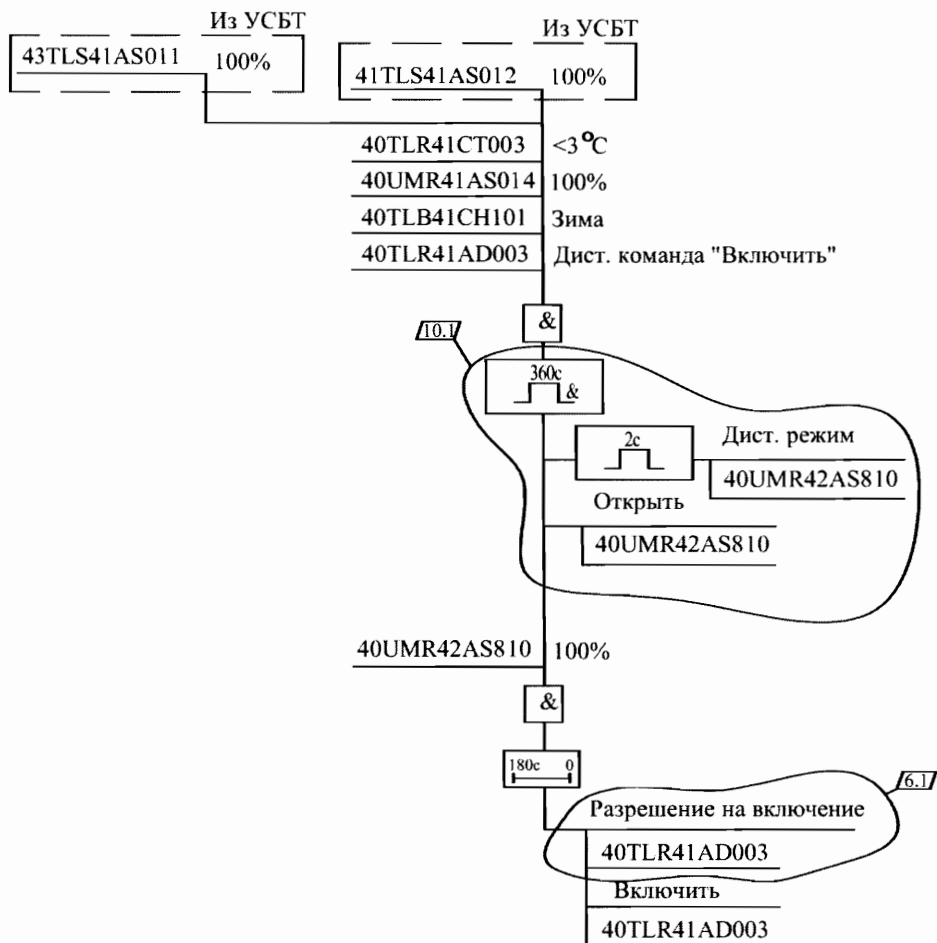
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

467

40TLB41EW047

Блокировка включения 4TL41D03 в зимний период



Инв. № подл.

НКТА.1.19.01.034/10

Подпись и дата

25.05.12

Взаим. инв. №

НКТА.1.19.01.034/9

10

Зам

09-12

10.05.12

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

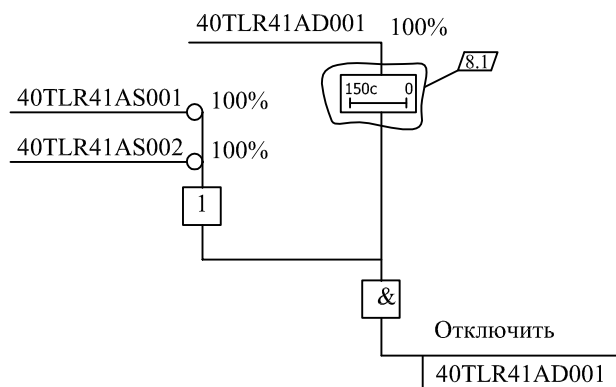
Лист

468

40TLB41EW043

Блокировка отключения 4TL41D01 по состоянию
арматуры 4TL41S01, 02

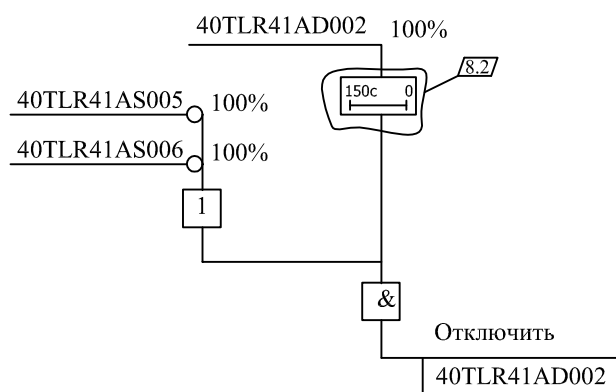
4.1



40TLB41EW048

Блокировка отключения 4TL41D02 по состоянию
арматуры 4TL41S05, 06

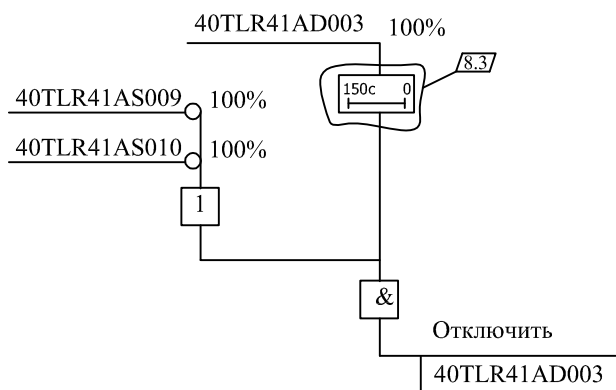
4.2



40TLB41EW049

Блокировка отключения 4TL41D03 по состоянию
арматуры 4TL41S09, 10

4.3



Изм. № подл.

Подпись и дата

Изм. № подл.

Взаим. инв. №

09.12.11

01.12.11

ИЗМЕН. 19.01.034/7

8

Кол. уч.

Лист

12-11

№ док.

Подп.

01.12.11

Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

469

40TLB41EW044

Блокировка управления арматурой 4TL41S01,02
вентилятора 4TL41D01

40TLR41AD001 100%

Открыть

40TLR41AS001

40TLR41AS002

40TLR41AD001 0%

Заккрыть

40TLR41AS001

40TLR41AS002

40TLB41EW050

Блокировка управления арматурой 4TL41S05,06
вентилятора 4TL41D02

40TLR41AD002 100%

Открыть

40TLR41AS005

40TLR41AS006

40TLR41AD002 0%

Заккрыть

40TLR41AS005

40TLR41AS006

40TLB41EW051

Блокировка управления арматурой 4TL41S09,10
вентилятора 4TL41D03

40TLR41AD003 100%

Открыть

40TLR41AS009

40TLR41AS010

40TLR41AD003 0%

Заккрыть

40TLR41AS009

40TLR41AS010

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1901.034/1	21.07.10 <i>Орлов</i>	НКТА.1901.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
470

40TLB41EW404

Блокировка управления арматурой 4UM41S10

40TLR41CT001 >22 °C
40TLB41CH101 Лето
40TLR41AD001 100%

&

Открыть

40UMR41AS010

40TLR41AD001 0%
40TLB41CH101 Лето

&

40TLR41CT001 >15 °C
40TLR41CT001 <22 °C
40TLR41AD001 100%

&

1

Закрывать

40UMR41AS010

40TLB41EW405

Блокировка управления арматурой 4UM41S11

40TLR41CT002 >22 °C
40TLB41CH101 Лето
40TLR41AD002 100%

&

Открыть

40UMR41AS011

40TLR41AD002 0%
40TLB41CH101 Лето

&

40TLR41CT002 >15 °C
40TLR41CT002 <22 °C
40TLR41AD002 100%

&

1

Закрывать

40UMR41AS011

40TLB41EW406

Блокировка управления арматурой 4UM41S14

40TLR41CT003 >22 °C
40TLB41CH101 Лето
40TLR41AD003 100%

&

Открыть

40UMR41AS014

40TLR41AD003 0%
40TLB41CH101 Лето

&

40TLR41CT003 >15 °C
40TLR41CT003 <22 °C
40TLR41AD003 140%

&

1

Закрывать

40UMR41AS014

Инт. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

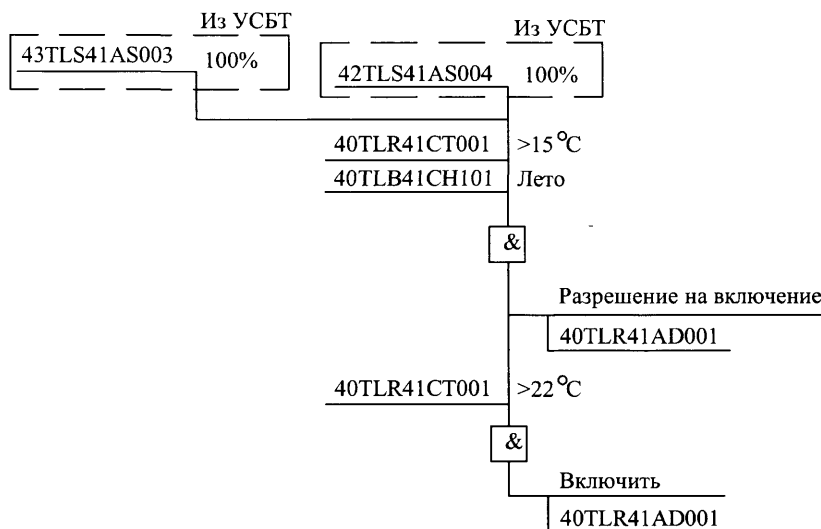
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
471

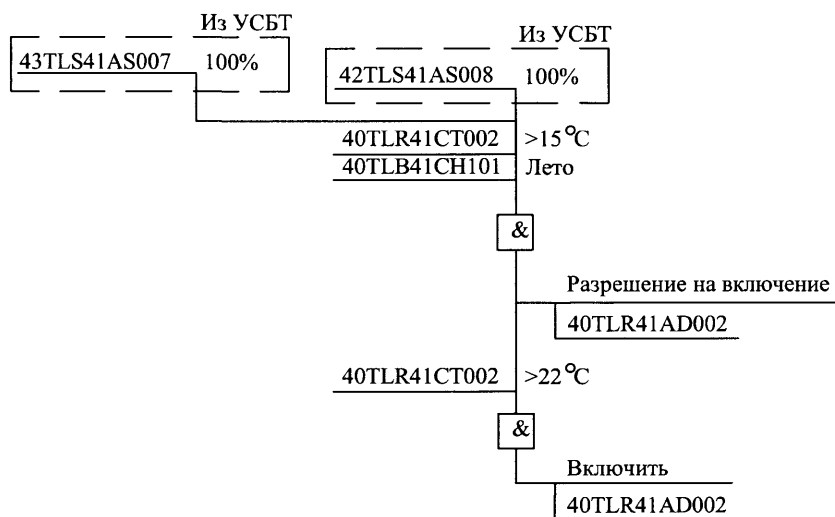
40TLB41EW055

Блокировка включения 4TL41D01 в летний период



40TLB41EW056

Блокировка включения 4TL41D02 в летний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Рис</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

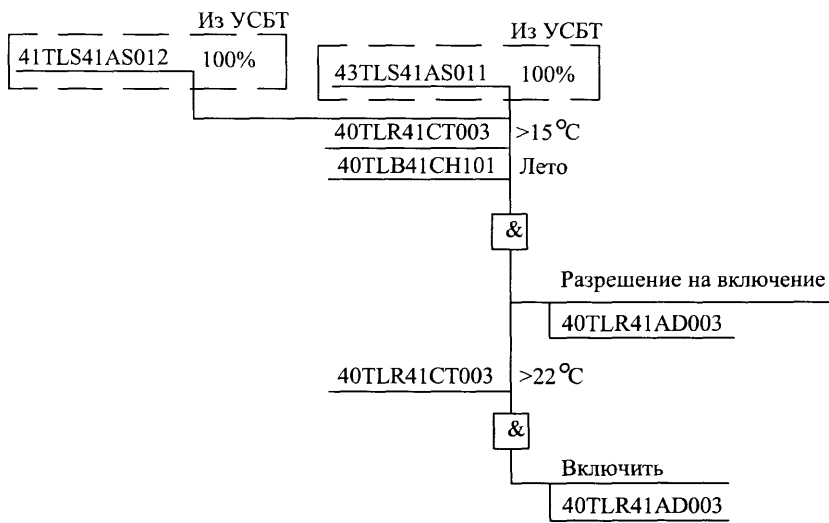
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
472

40TLB41EW057

Блокировка включения 4TL41D03 в летний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034
1		
Изм.	Кол. уч.	Лист

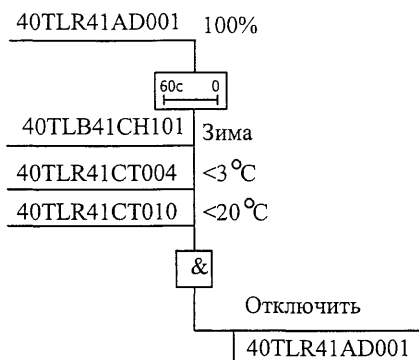
1	Зам	06-10	22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
Подп.	Дата		

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB41EW052

Блокировка отключения 4TL41D01 по температуре

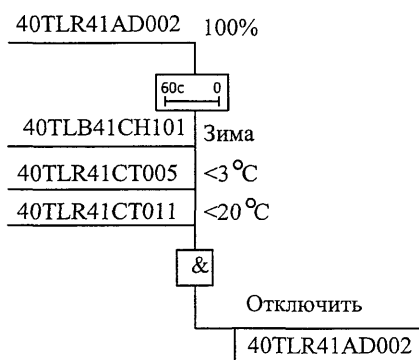
4.1/



40TLB41EW053

Блокировка отключения 4TL41D02 по температуре

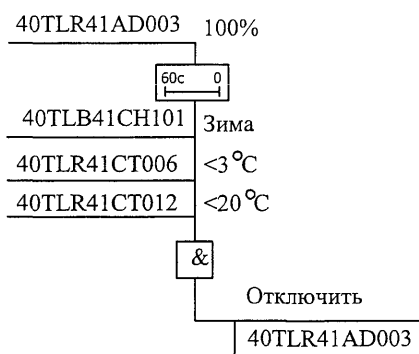
4.2/



40TLB41EW054

Блокировка отключения 4TL41D03 по температуре

4.3/



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3
4	<i>Орлова</i>	
Изм.	Кол. уч.	Лист

16-10	01.12.10				
№ док.	Подп.	Дата			

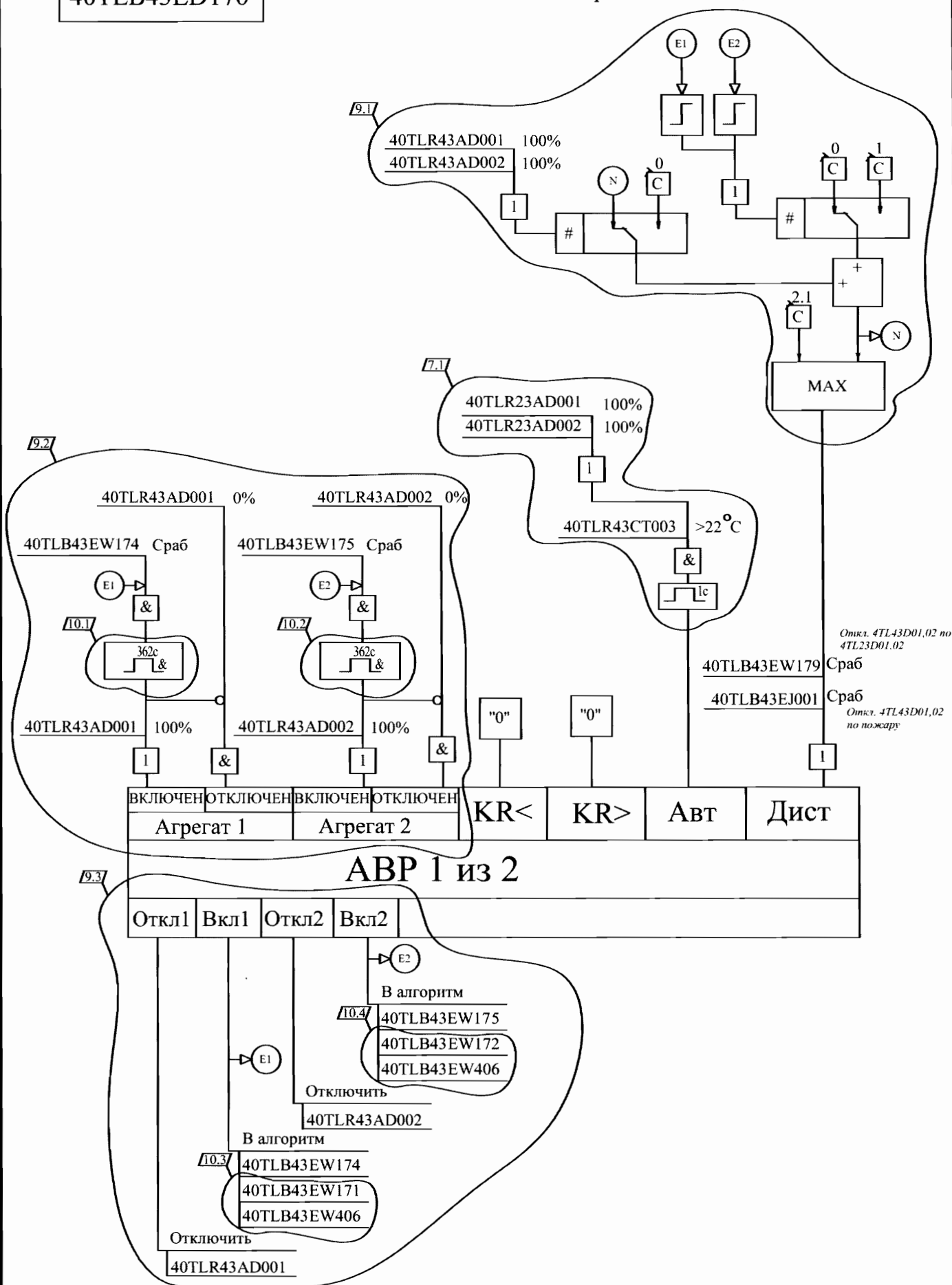
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

474

40TLB43ED170

АВР вентиляторов 4TL43D01, 02



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №

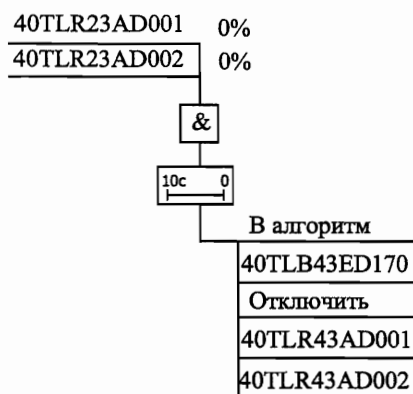
10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
475

40TLB43EW179

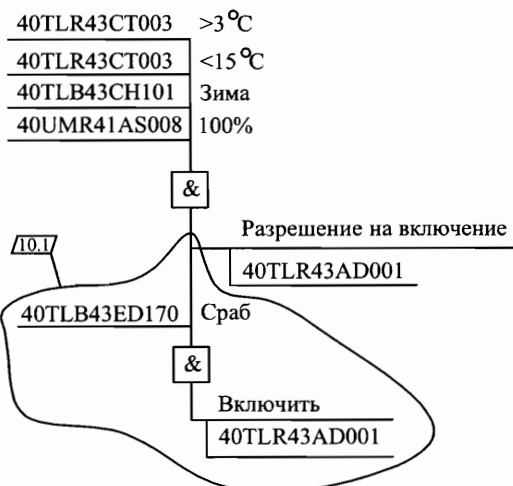
Блокировка отключения 4TL43D01, 02
по состоянию 4TL23D01, 02



Инв. № подл.	Подпись и дата					Взаим. инв. №	
НКТА1.19.01.034/9	15.03.12					НКТА1.19.01.034/8	
9		Нов	04-12		02.03.12	NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001	Лист 475.1
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

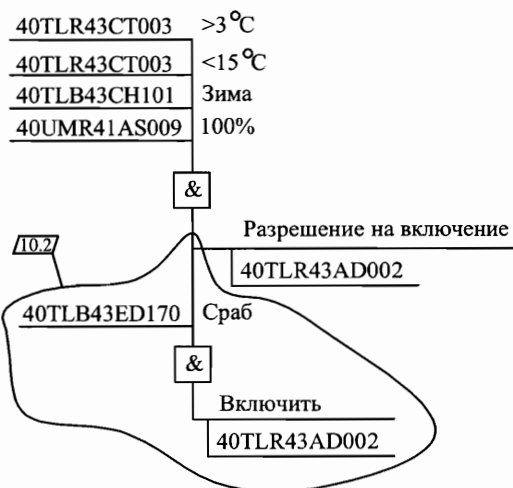
40TLB43EW171

Разрешение включения 4TL43D01 в зимний период



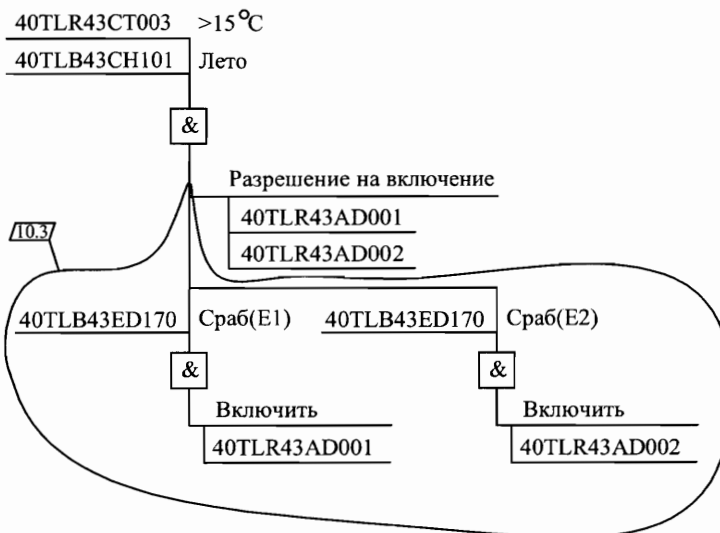
40TLB43EW172

Разрешение включения 4TL43D02 в зимний период



40TLB43EW406

Разрешение включения 4TL43D01, 02 в летний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9
	<i>Орлов</i>	

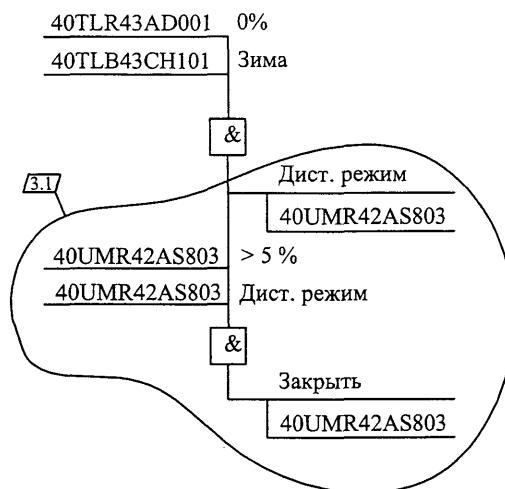
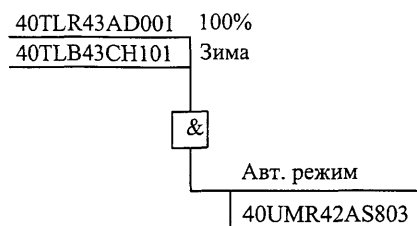
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
476

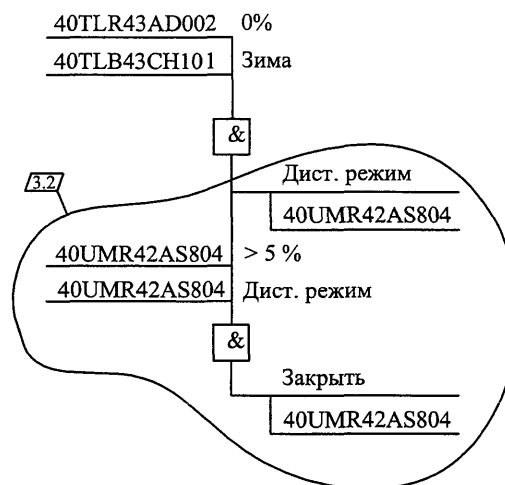
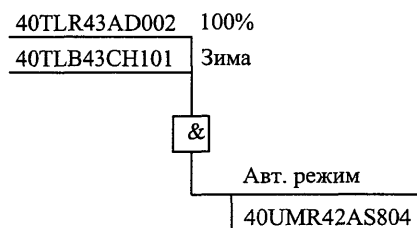
40TLB43EW169

Блокировка управления РК 4UM42S803



40TLB43EW170

Блокировка управления РК 4UM42S804



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/3	<i>Андрей</i> 18.10.10	НКТА.1.19.01.034/2

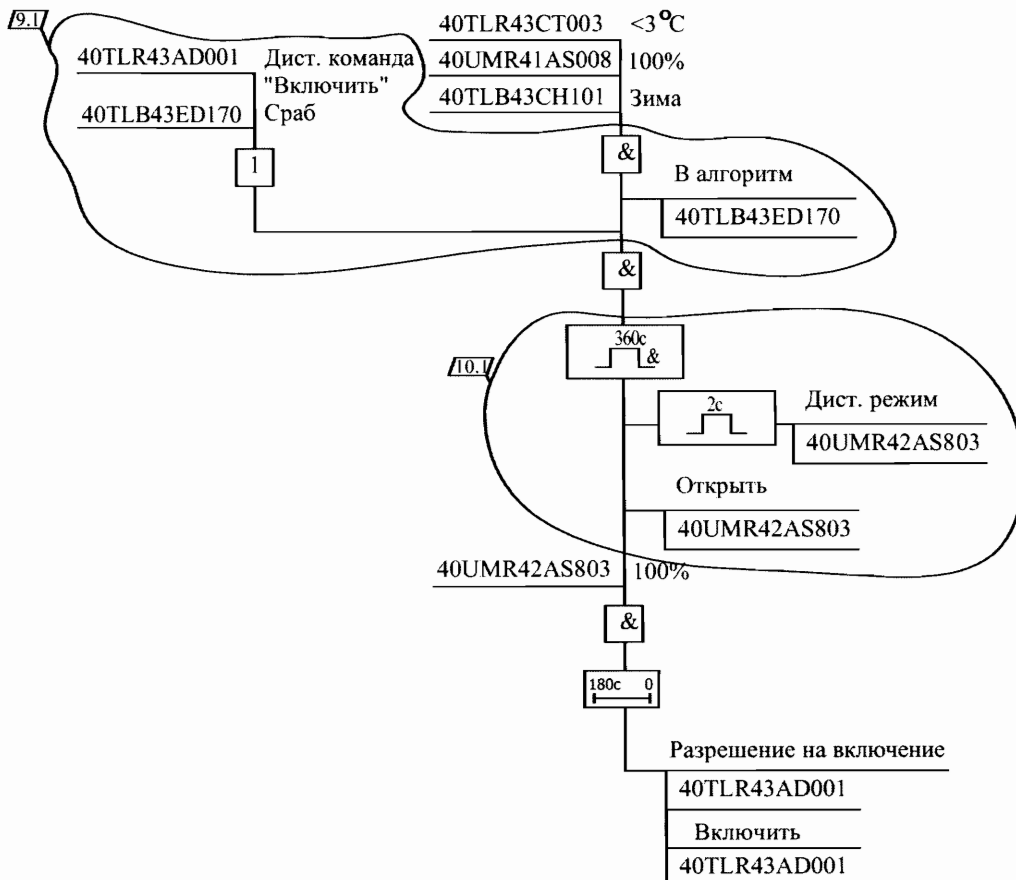
3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
477

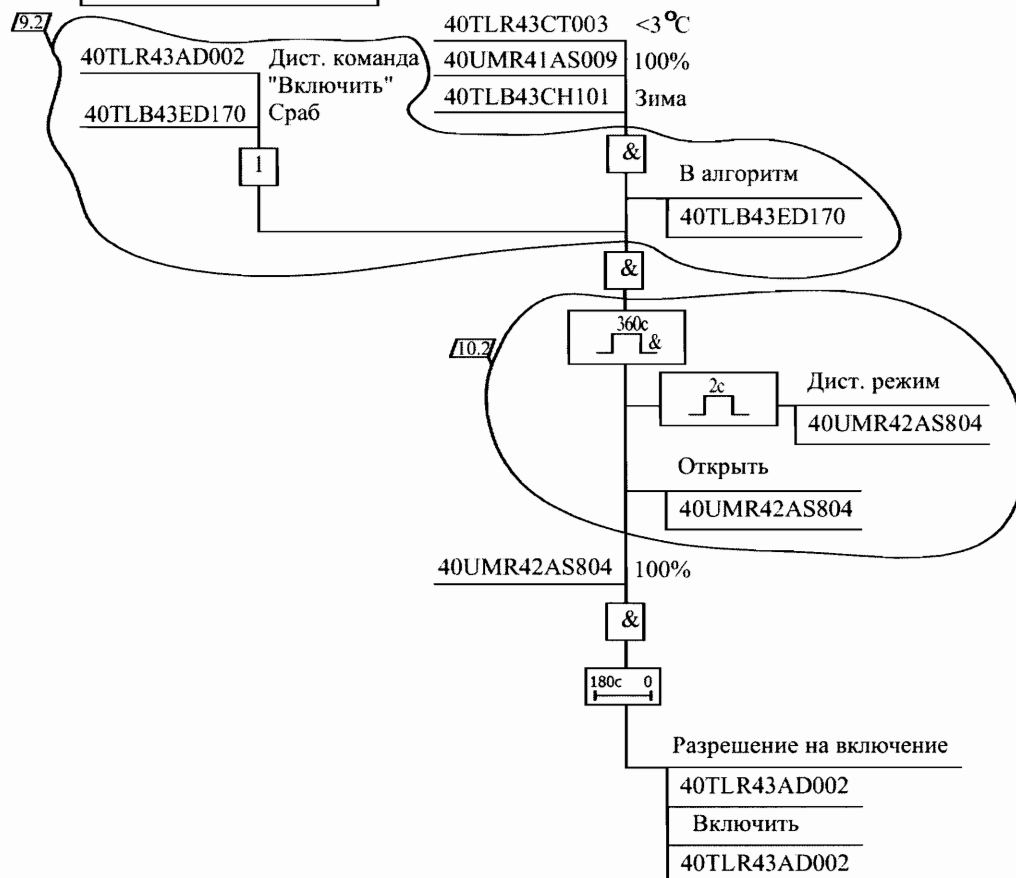
40TLB43EW174

Блокировка включения 4TL43D01 в зимний период



40TLB43EW175

Блокировка включения 4TL43D02 в зимний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

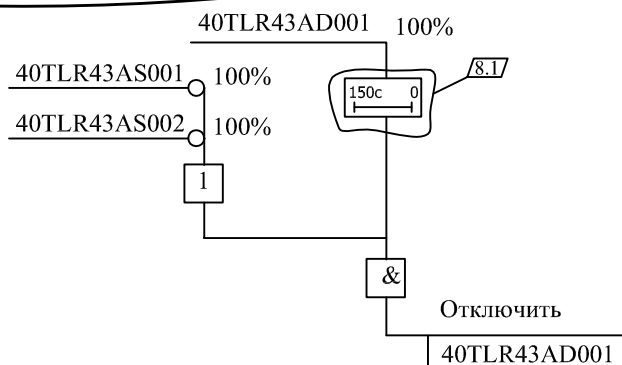
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
478

40TLB43EW180

Блокировка отключения 4TL43D01 по состоянию
арматуры 4TL43S001, 02

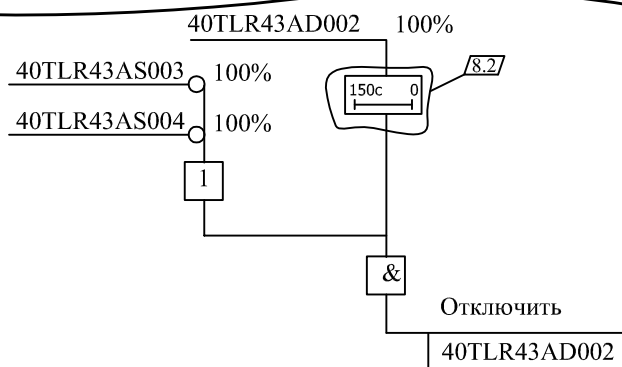
4.1



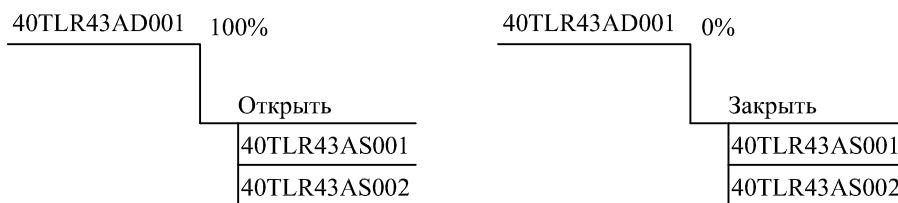
40TLB43EW181

Блокировка отключения 4TL43D02 по состоянию
арматуры 4TL43S03, 04

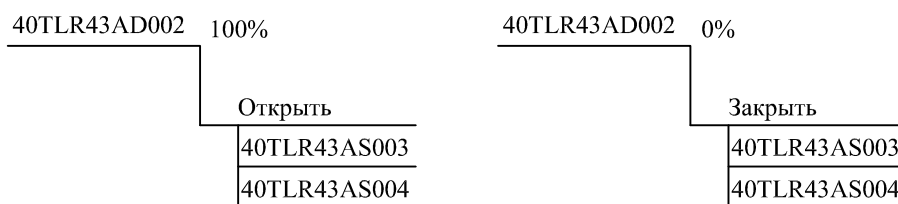
4.2



40TLB43EW176

Блокировка управления арматурой 4TL43S001, 02
вентилятора 4TL43D01

40TLB43EW177

Блокировка управления арматурой 4TL43S003, 04
вентилятора 4TL43D02

Взаим. инв. №

НКТА.1.19.01.034/7

Подпись и дата

09.12.11

Инв. № подл.

НКТА.1.19.01.034/8

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

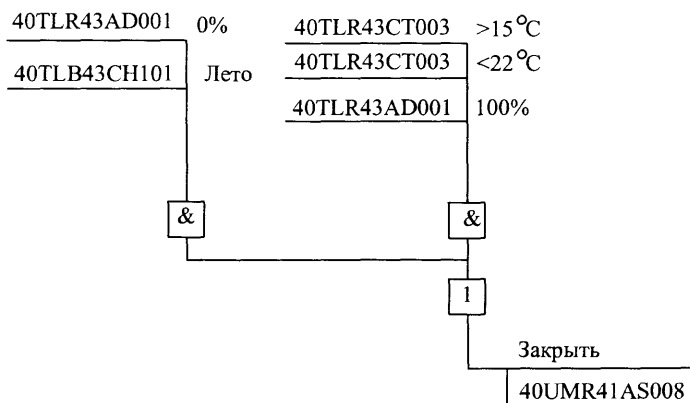
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

479

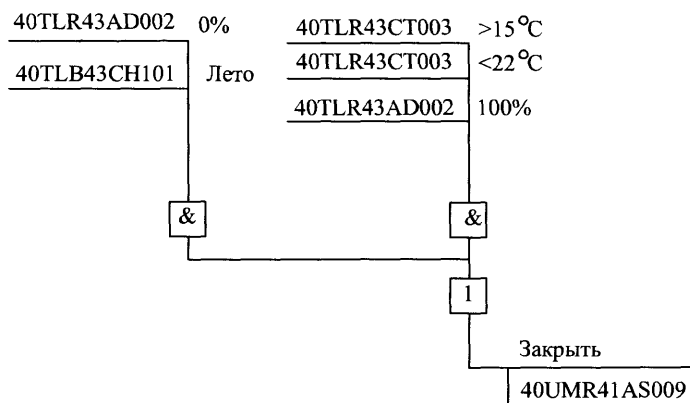
40TLB43EW407

Блокировка управления арматурой 4UM41S08



40TLB43EW409

Блокировка управления арматурой 4UM41S09



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

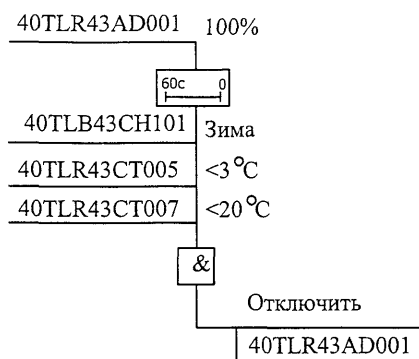
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
480

40TLB43EW178

Блокировка отключения 4TL43D01 по температуре

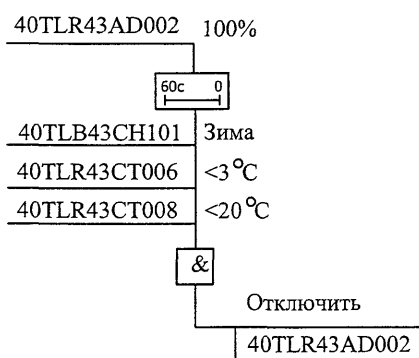
4.1



40TLB43EW182

Блокировка отключения 4TL43D02 по температуре

4.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Орлов</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

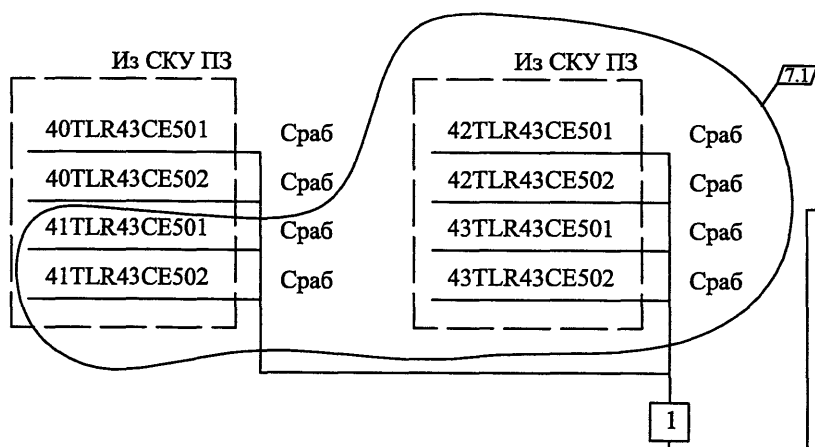
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

481

40TLB43EJ001

Блокировка отключения 4TL43D01, 02 по пожару



40TLB00CH001 Открыть

R	S
T	

В алгоритм

40TLB43ED170

Отключить

40TLR43AD001

40TLR43AD002

Заккрыть

40TLR43AC004 (40TLR43AS401)

40TLR43AC031 (40TLR43AS402)

40TLR43AC108 (40TLR43AS403)

40TLR43AC159 (40TLR43AS404)

40TLR29AC123 (40TLR43AS405)

40TLR29AC124 (40TLR43AS406)

40TLR26AC197 (40TLR43AS407)

40TLR26AC125 (40TLR43AS408)

40TLR23AC177 (40TLR43AS409)

40TLR25AC210 (40TLR43AS410)

40TLR25AC069 (40TLR43AS411)

40TLR25AC211 (40TLR43AS412)

40TLR25AC047 (40TLR43AS413)

40TLR25AC128 (40TLR43AS414)

40TLR25AC044 (40TLR43AS415)

40TLR25AC126 (40TLR43AS416)

40TLR25AC199 (40TLR43AS417)

40TLR43AC043 (40TLR43AS418, 420, 421)

40TLR25AC198 (40TLR43AS419)

40TLR25AC195 (40TLR43AS422)

40TLR25AC196 (40TLR43AS423)

40TLR25AC192 (40TLR43AS425)

40TLR25AC170 (40TLR43AS426)

40TLR27AC118 (40TLR43AS427)

40TLR27AC185 (40TLR43AS428)

40TLR27AC119 (40TLR43AS429)

40TLR27AC186 (40TLR43AS430)

40TLR25AC030 (40TLR43AS431)

40TLR25AC107 (40TLR43AS432)

40TLR25AC024 (40TLR43AS433)

40TLR25AC096 (40TLR43AS434)

40TLR25AC155 (40TLR43AS435)

40TLR25AC025 (40TLR43AS436, 437)

40TLR25AC103 (40TLR43AS438, 439)

40TLR25AC156 (40TLR43AS440, 441)

40TLR25AC026 (40TLR43AS442)

40TLR25AC095 (40TLR43AS443)

40TLR25AC157 (40TLR43AS444)

40TLR25AC027 (40TLR43AS445)

40TLR25AC022 (40TLR43AS446)

40TLR25AC102 (40TLR43AS447)

40TLR25AC154 (40TLR43AS448)

40TLR43AC094 (40TLR43AS452, 465)

40TLR43AC040 (40TLR43AS453 - 462)

40TLR23AC190 (40TLR43AS463, 464)

40TLR43AC147 (40TLR43AS466, 467)

40TLR23AC007 (40TLR43AS468)

40TLR23AC098 (40TLR43AS469, 470)

40TLR43AC151 (40TLR43AS471)

40TLR43AC148 (40TLR43AS472)

40TLR23AC111 (40TLR43AS473, 477, 478)

40TLR43AC113 (40TLR43AS474, 479, 480)

40TLR23AC160 (40TLR43AS475, 476)

40TLR43AC112 (40TLR43AS481)

40TLR23AC161 (40TLR43AS482)

40TLR23AC176 (40TLR43AS483, 491)

40TLR23AC116 (40TLR43AS484, 490)

40TLR25AC034 (40TLR43AS485)

40TLR23AC115 (40TLR43AS486, 487)

40TLR43AC168 (40TLR43AS488)

40TLR23AC035 (40TLR43AS489)

40TLR25AC201 (40TLR43AS492)

40TLR25AC202 (40TLR43AS493)

40TLR25AC203 (40TLR43AS494)

40TLR25AC129 (40TLR43AS495)

40TLR43AC053 (40TLR43AS496)

40TLR25AC057 (40TLR43AS497)

40TLR25AC056 (40TLR43AS498)

40TLR43AC139 (40TLR43AS499)

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.0347	12.09.11	НКТА.1.19.01.0346

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

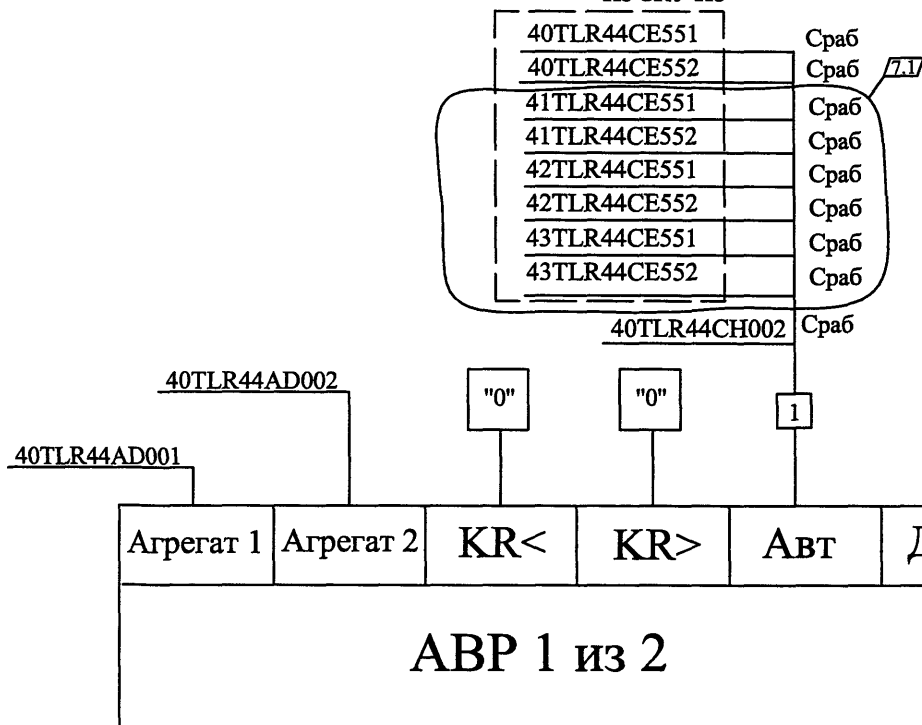
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
482

40TLB44ED001

АВР вентиляторов 4TL44D01, 02

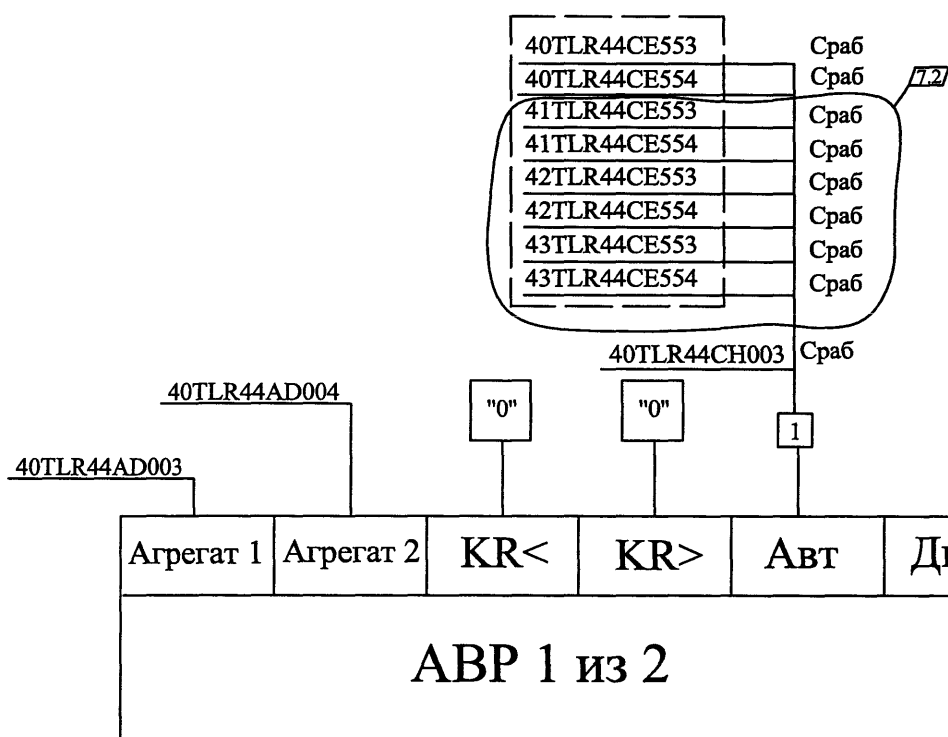
Из СКУ ПЗ



40TLB44ED003

АВР вентиляторов 4TL44D03, 04

Из СКУ ПЗ



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/7	12.09.11	НКТА.1.19.01.034/6
	<i>Орлов</i>	

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

483

40TLB44EW009

Блокировка управления арматурой 4TL44S01
вентилятора 4TL44D01

40TLR44AD001 100%

Открыть

40TLR44AS001

40TLR44AD001 0%

Закрыть

40TLR44AS001

40TLB44EW010

Блокировка управления арматурой 4TL44S02
вентилятора 4TL44D02

40TLR44AD002 100%

Открыть

40TLR44AS002

40TLR44AD002 0%

Закрыть

40TLR44AS002

40TLB44EW011

Блокировка управления арматурой 4TL44S03
вентилятора 4TL44D03

40TLR44AD003 100%

Открыть

40TLR44AS003

40TLR44AD003 0%

Закрыть

40TLR44AS003

40TLB44EW012

Блокировка управления арматурой 4TL44S04
вентилятора 4TL44D04

40TLR44AD004 100%

Открыть

40TLR44AS004

40TLR44AD004 0%

Закрыть

40TLR44AS004

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Ольга</i>	

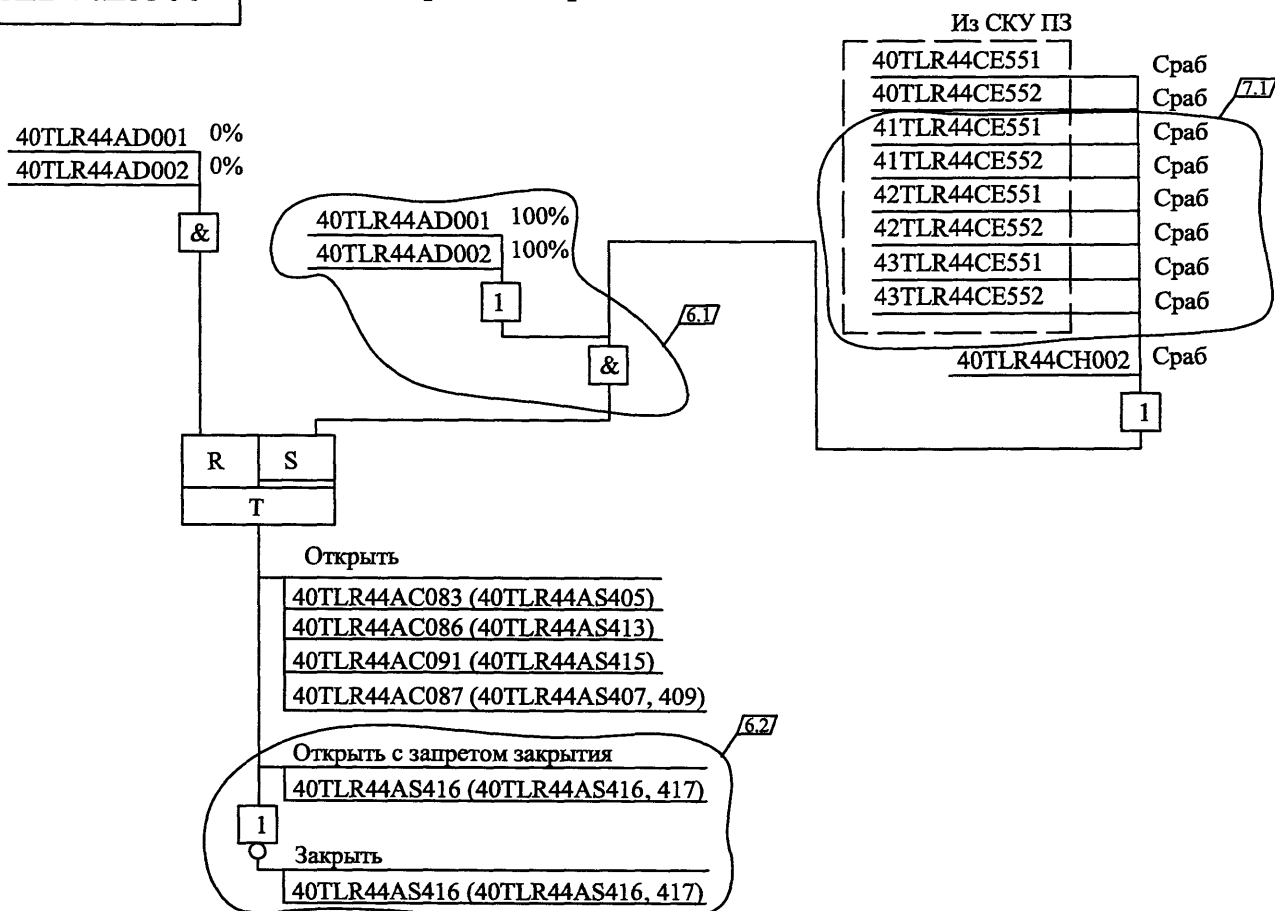
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
484

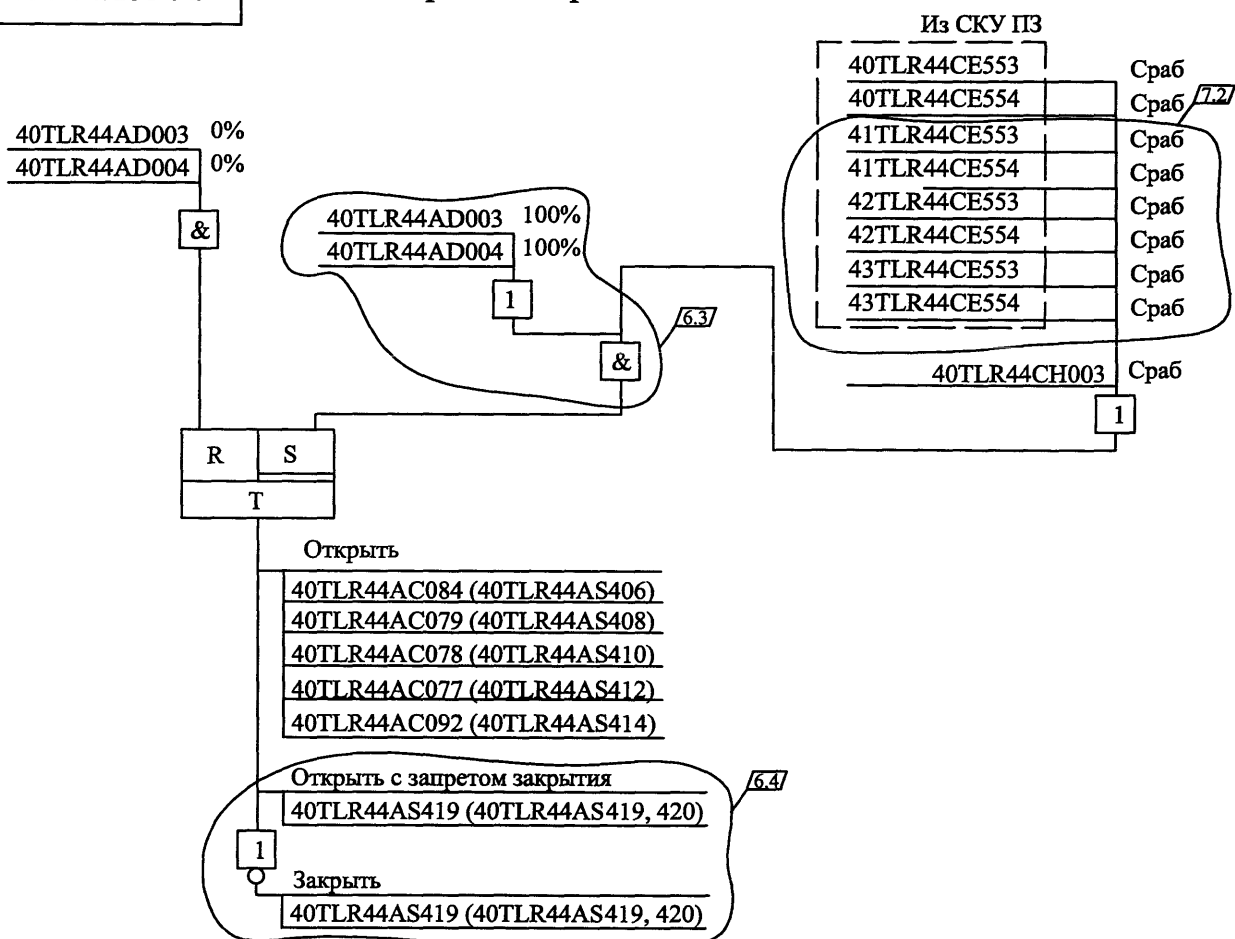
40TLB44EJ500

Блокировка открытия дымовых клапанов системы 4TL44



40TLB44EJ501

Блокировка открытия дымовых клапанов системы 4TL44



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗТА.19.01.0347	12.09.11	ИЗТА.19.01.0346
7	Зам	07-11
Изм.	Кол. уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

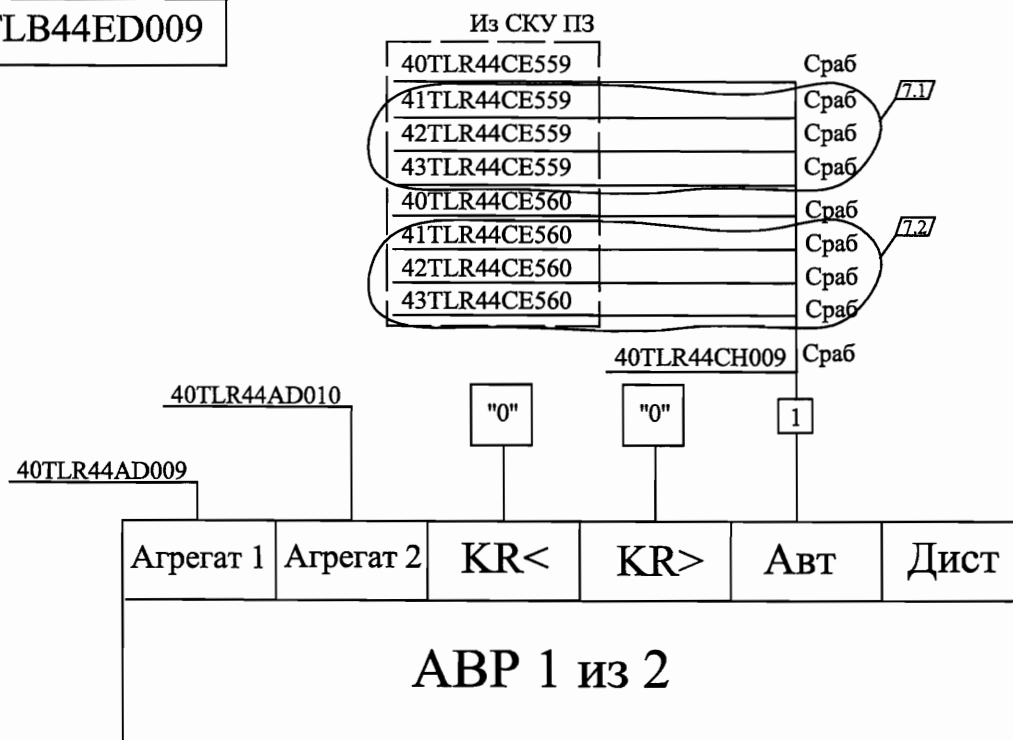
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

485

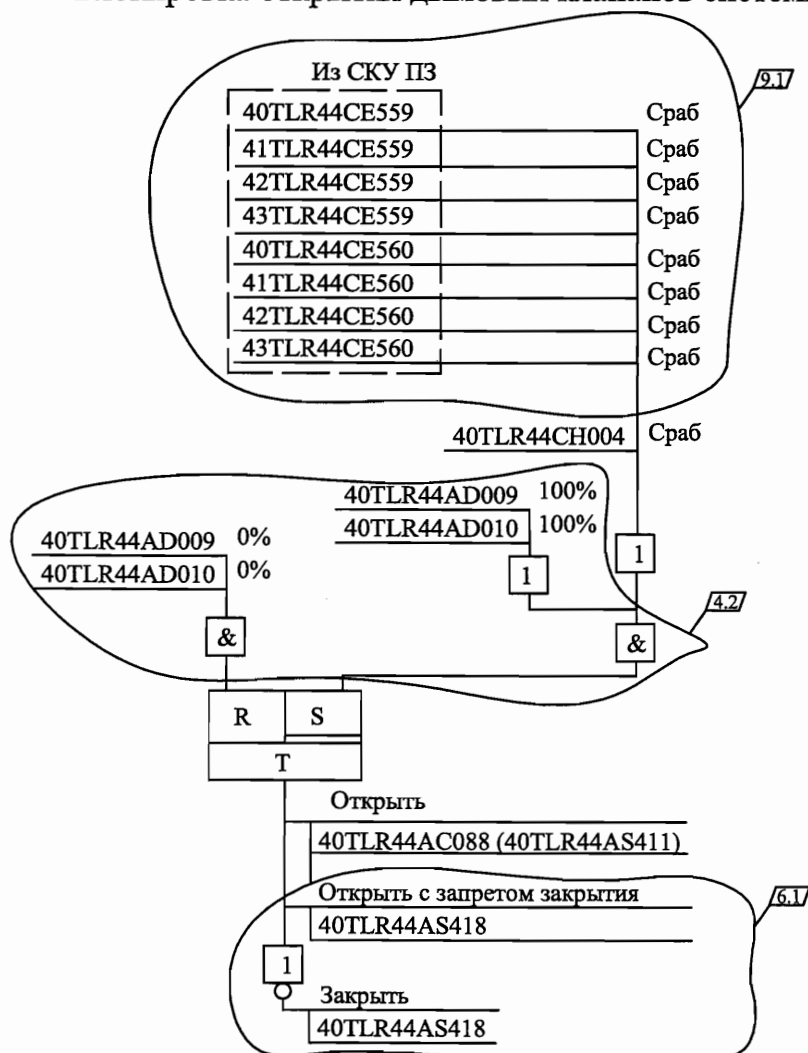
АВР вентиляторов 4TL44D09, 10

40TLB44ED009



40TLB44EJ502

Блокировка открытия дымовых клапанов системы 4TL44



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/9	<i>Орлов</i> 15.03.12	НКТА.1.19.01.034/8

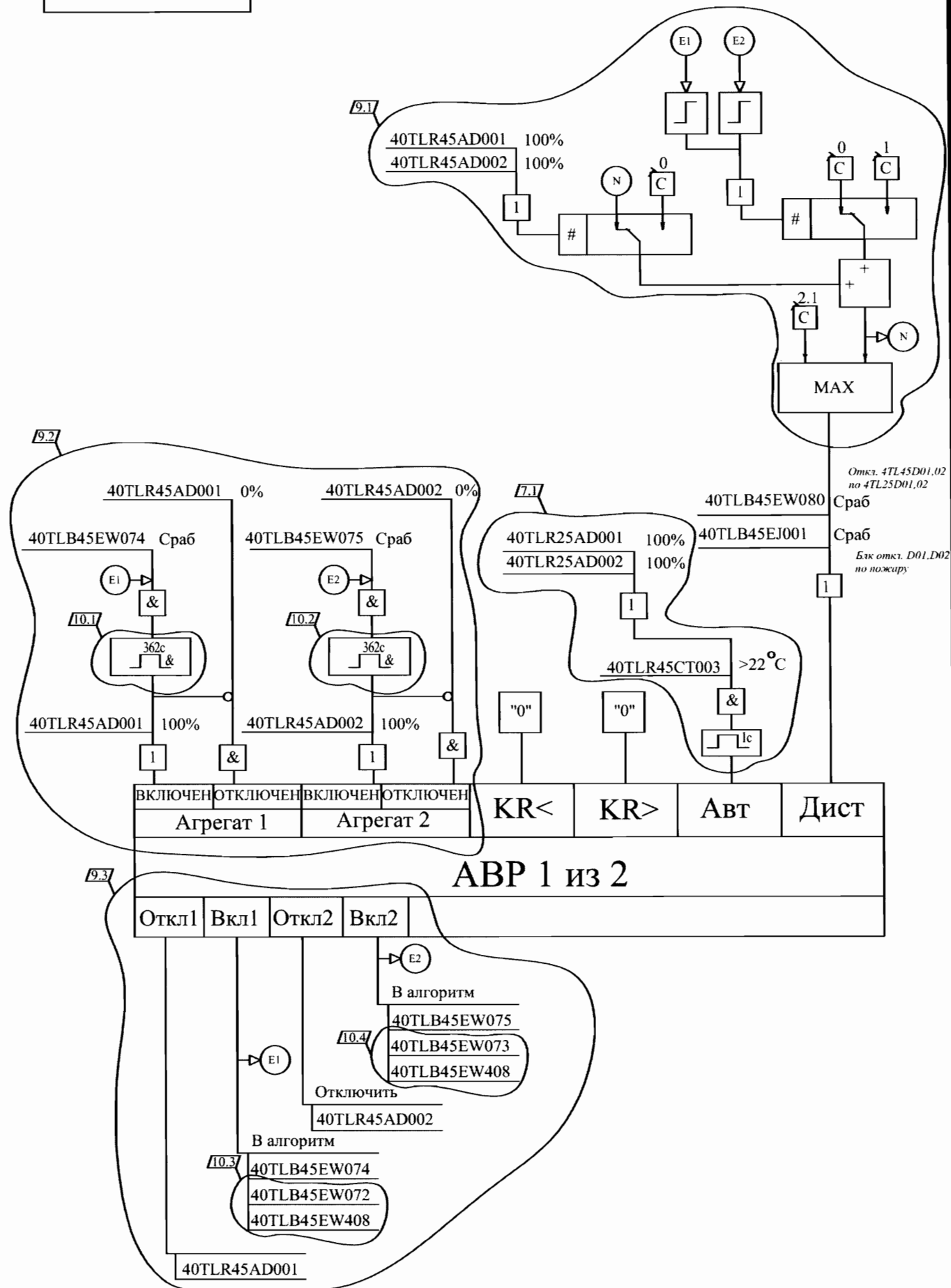
9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
485.1

40TLB45ED072

АВР вентиляторов 4TL45D01, 02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
486

40TLB45EW080

Блокировка отключения 4TL45D01, 02
по состоянию 4TL25D01, 02

40TLR25AD001 0%
40TLR25AD002 0%

&

10с 0

В алгоритм

40TLB45ED072

Отключить

40TLR45AD001

40TLR45AD002

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/9	<i>Орлов</i> 15.03.12	НКТА1.19.01.034/8

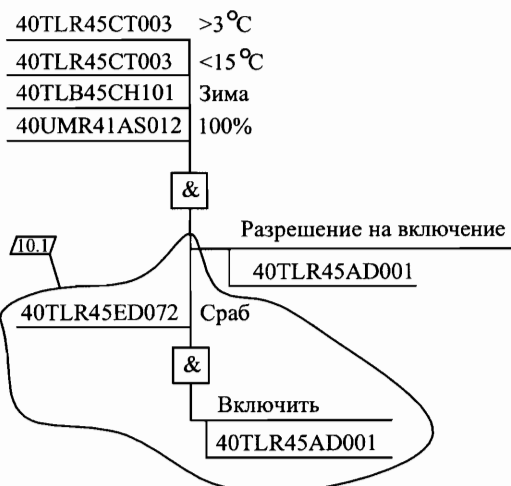
9		Нов	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
486.1

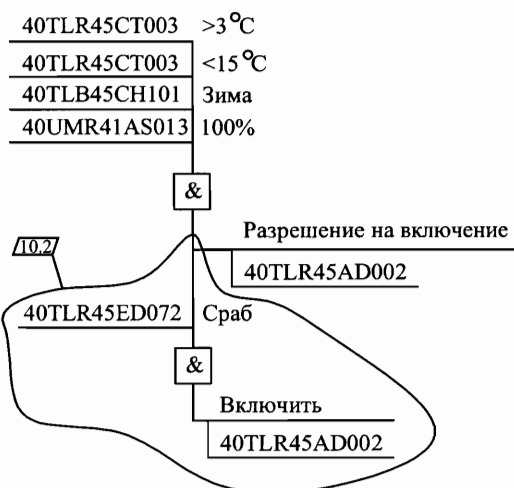
40TLB45EW072

Разрешение на включение 4TL45D01 в зимний период



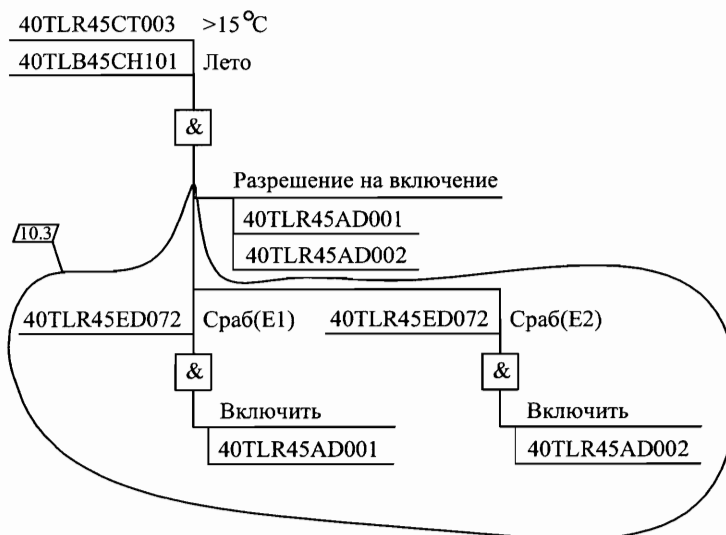
40TLB45EW073

Разрешение включения 4TL45D02 в зимний период



40TLB45EW408

Разрешение включения 4TL45D01, 02 в летний период



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.19.01.034/9
	<i>Сидор</i>	

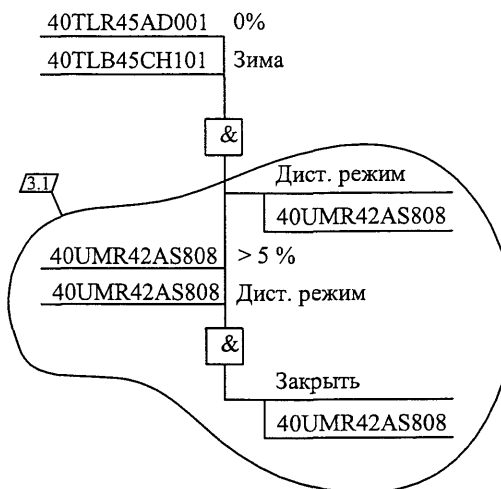
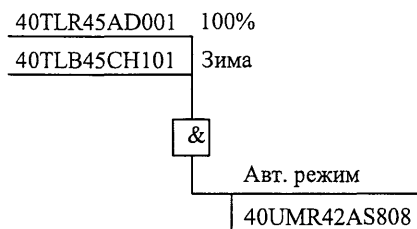
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
487

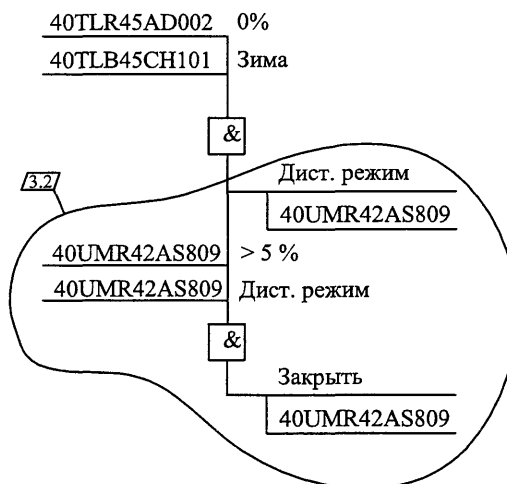
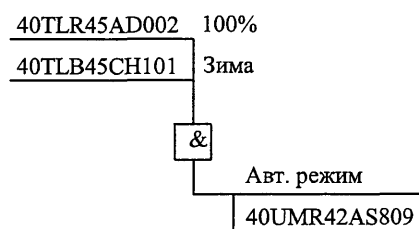
40TLB45EW070

Блокировка управления РК 4UM42S808



40TLB45EW071

Блокировка управления РК 4UM42S809



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/3	<i>Орлов</i> 18.10.10	НКТА.1.19.01.034/2

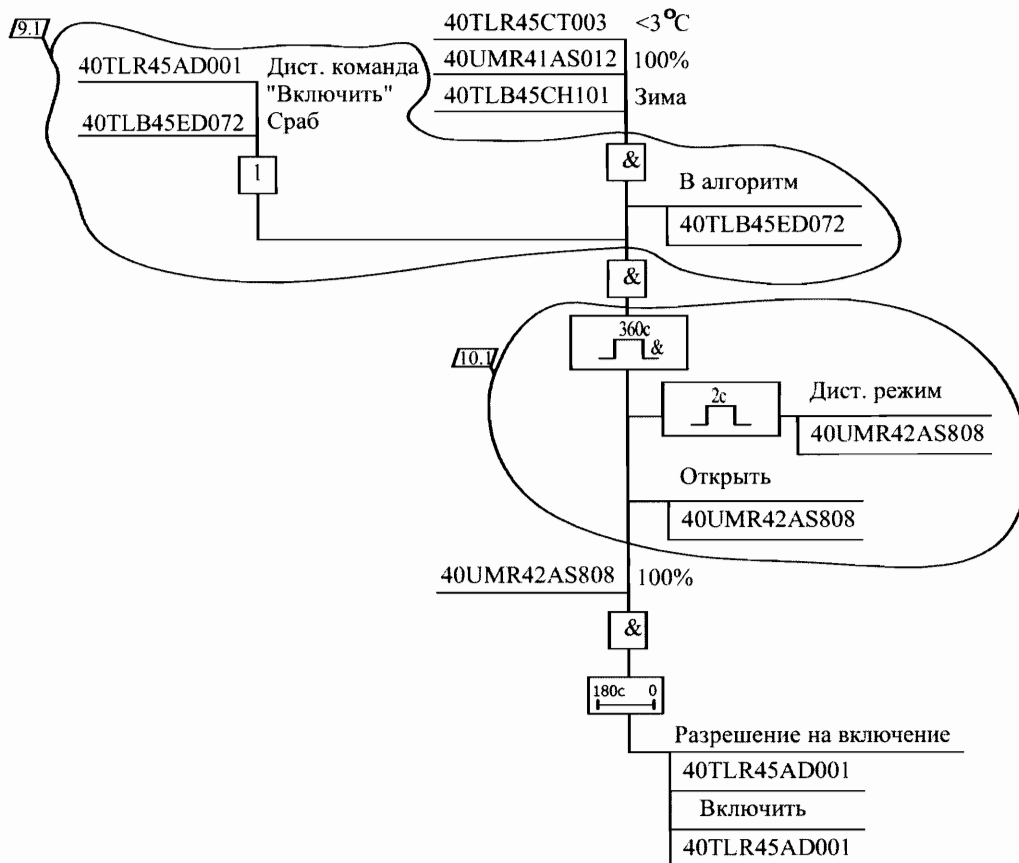
3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
488

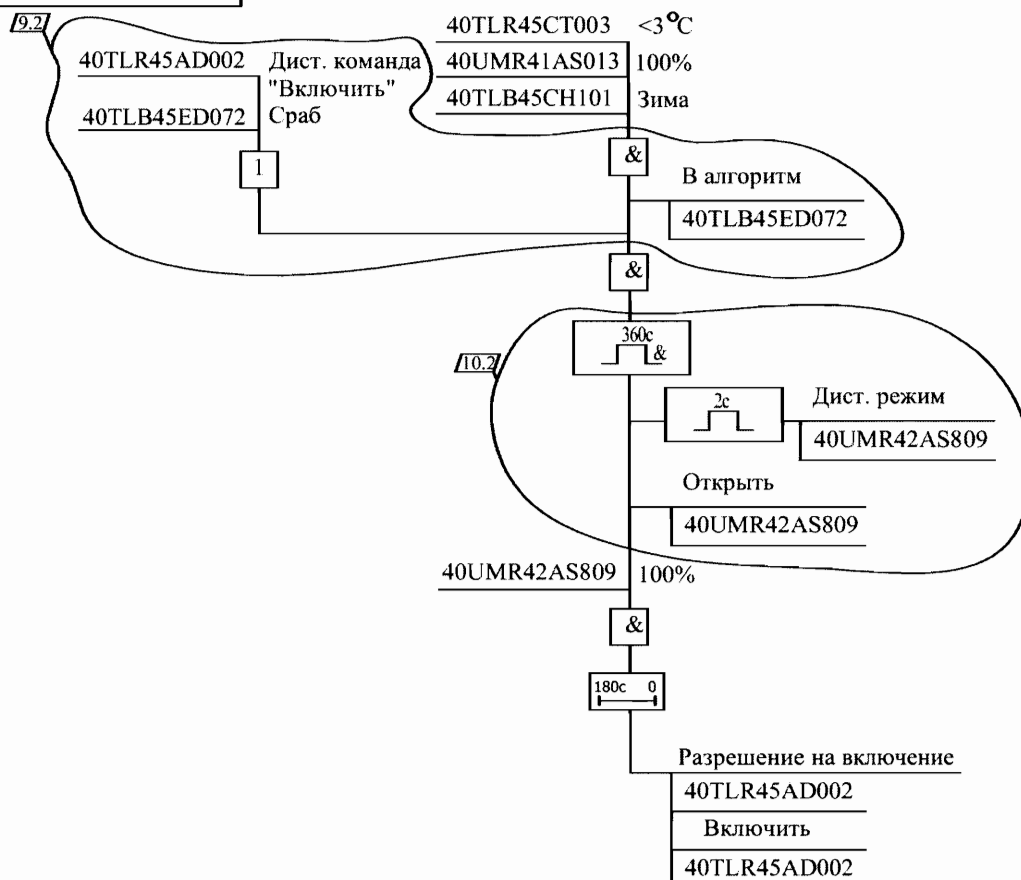
40TLB45EW074

Блокировка включения 4TL45D01 в зимний период



40TLB45EW075

Блокировка включения 4TL45D02 в зимний период



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТАЛ.19.01.034/10	<i>Орлов</i> 25.05.12	НКТАЛ.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

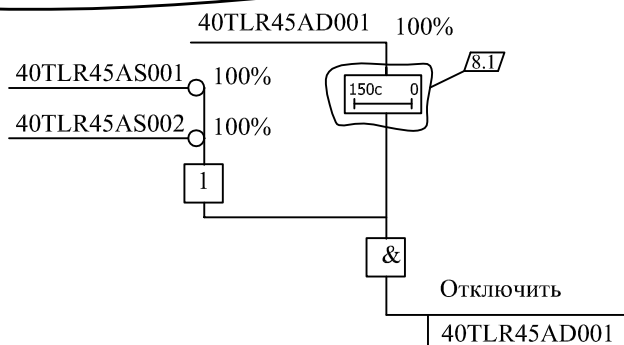
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
489

40TLB45EW079

Блокировка отключения 4TL45D01 по состоянию
арматуры 4TL45S01, 02

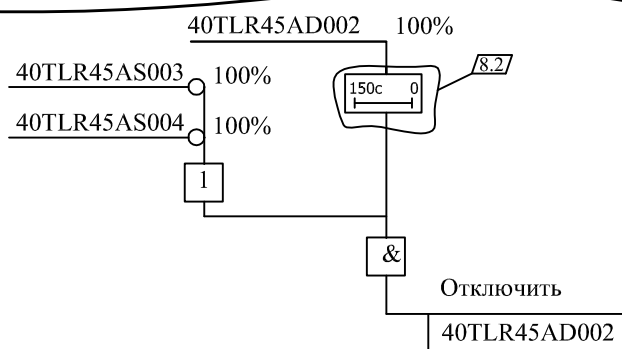
4.1/



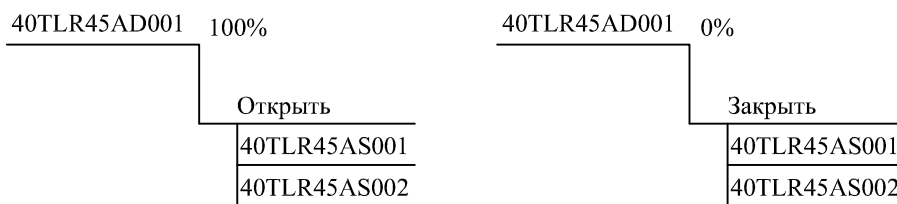
40TLB45EW084

Блокировка отключения 4TL45D02 по состоянию
арматуры 4TL45S03, 04

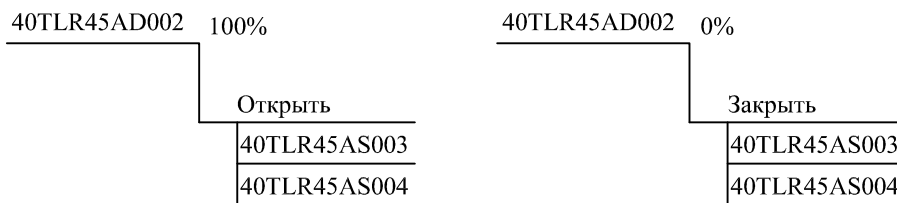
4.2/



40TLB45EW076

Блокировка управления арматурой 4TL45S01,02
вентилятора 4TL45D01

40TLB45EW077

Блокировка управления арматурой 4TL45S03,04
вентилятора 4TL45D02

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
8		Зам	12-11		01.12.11

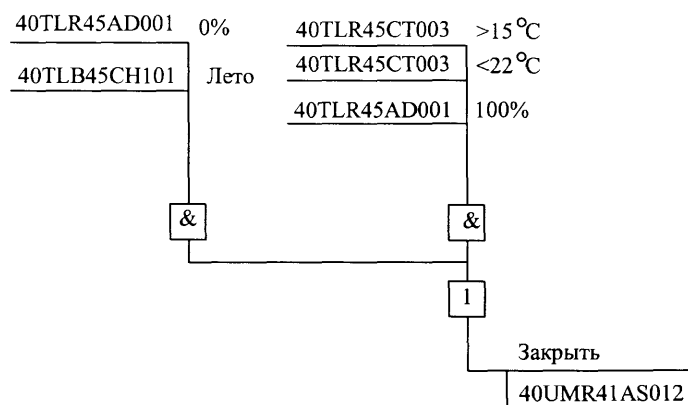
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

490

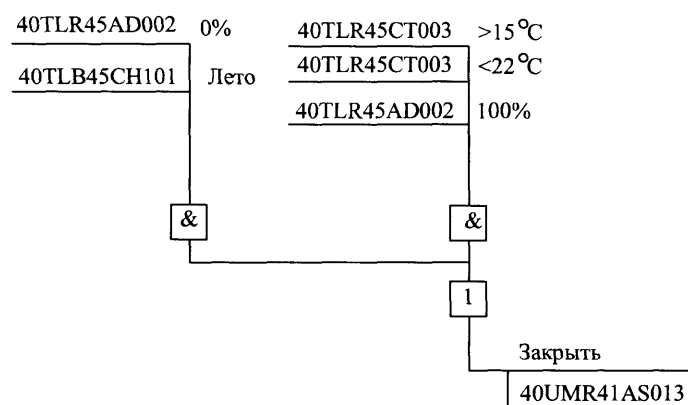
40TLB45EW082

Блокировка управления арматурой 4UM41S12



40TLB45EW083

Блокировка управления арматурой 4UM41S13



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>О.И.С.</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

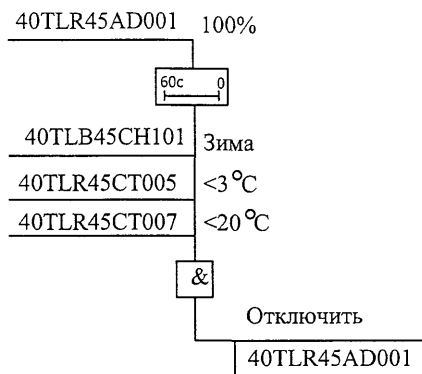
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
491

40TLB45EW085

Блокировка отключения 4TL45D01 по температуре

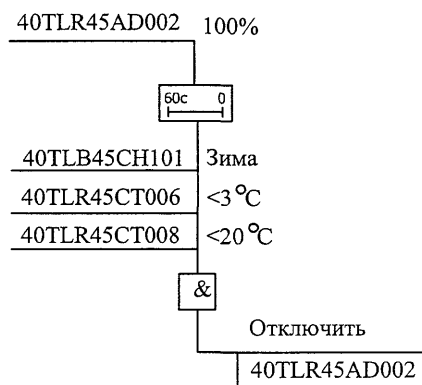
4.1



40TLB45EW081

Блокировка отключения 4TL45D02 по температуре

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ.19.01.034/4	<i>Орлов</i> 10.12.10	ИКТЛ.19.01.034/3

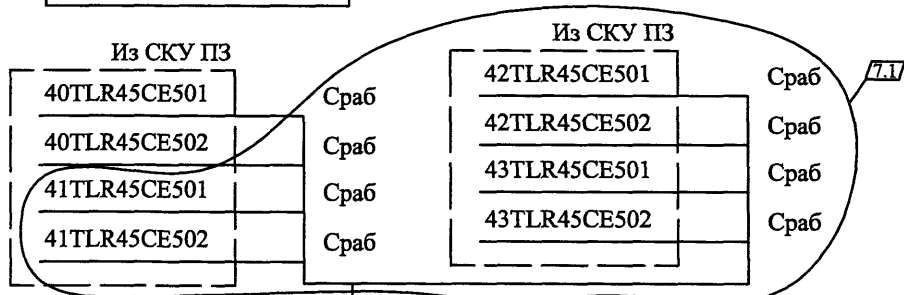
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
492

40TLB45EJ001

Блокировка отключения 4TL45D01, 02 по пожару



40TLB00CH001

Открыть

R

S

T

В алгоритм

40TLB45ED072

Отключить

40TLR45AD001

40TLR45AD002

Закрывать

40TLR45AC005 (40TLR45AS426)

40TLR45AC006 (40TLR45AS427)

40TLR45AC008 (40TLR45AS440)

40TLR23AC009 (40TLR45AS441)

40TLR23AC011 (40TLR45AS447)

40TLR23AC013 (40TLR45AS450)

40TLR45AC014 (40TLR45AS451)

40TLR25AC017 (40TLR45AS435)

40TLR28AC019 (40TLR45AS436)

40TLR28AC020 (40TLR45AS439)

40TLR25AC028 (40TLR45AS422)

40TLR27AC036 (40TLR45AS417)

40TLR27AC037 (40TLR45AS418)

40TLR43AC040 (40TLR45AS432)

40TLR25AC041 (40TLR45AS431)

40TLR43AC043 (40TLR45AS411)

40TLR25AC045 (40TLR45AS410)

40TLR45AC054 (40TLR45AS480)

40TLR25AC058 (40TLR45AS403)

40TLR45AC060 (40TLR45AS407)

40TLR45AC061 (40TLR45AS482)

40TLR25AC063 (40TLR45AS405)

40TLR25AC064 (40TLR45AS406)

40TLR45AC065 (40TLR45AS481)

40TLR25AC070 (40TLR45AS404)

40TLR45AC075 (40TLR45AS486)

40TLR25AC023 (40TLR45AS421)

40TLR25AC066 (40TLR45AS484)

40TLR25AC062 (40TLR45AS483)

40TLR45AC099 (40TLR45AS452)

40TLR25AC104 (40TLR45AS423)

40TLR45AC109 (40TLR45AS462)

40TLR25AC114 (40TLR45AS467)

40TLR25AC127 (40TLR45AS409)

40TLR25AC149 (40TLR45AS428)

40TLR25AC158 (40TLR45AS424)

40TLR23AC162 (40TLR45AS461)

40TLR45AC167 (40TLR45AS485)

40TLR45AC169 (40TLR45AS468)

40TLR45AC171 (40TLR45AS469)

40TLR45AC172 (40TLR45AS470)

40TLR45AC173 (40TLR45AS415)

40TLR45AC174 (40TLR45AS471)

40TLR45AC175 (40TLR45AS464)

40TLR23AC177 (40TLR45AS402)

40TLR45AC178 (40TLR45AS473)

40TLR45AC179 (40TLR45AS472)

40TLR45AC180 (40TLR45AS474)

40TLR45AC181 (40TLR45AS475)

40TLR25AC182 (40TLR45AS419)

40TLR25AC183 (40TLR45AS401)

40TLR25AC193 (40TLR45AS412)

40TLR25AC200 (40TLR45AS408)

40TLR43AC113 (40TLR45AS460, 487)

40TLR45AC002 (40TLR45AS434, 442)

40TLR45AC010 (40TLR45AS443 - 446)

40TLR23AC012 (40TLR45AS448, 449)

40TLR28AC018 (40TLR45AS437, 438)

40TLR23AC032 (40TLR45AS457, 458)

40TLR25AC166 (40TLR45AS465, 466)

40TLR25AC191 (40TLR45AS413, 433)

40TLR25AC208 (40TLR45AS476 - 479)

40TLR45AC016 (40TLR45AS454 - 456, 459)

40TLR45AC110 (40TLR45AS420, 453, 463)

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/7	12.09.11	НКТА.1.19.01.034/6
	<i>Среды</i>	

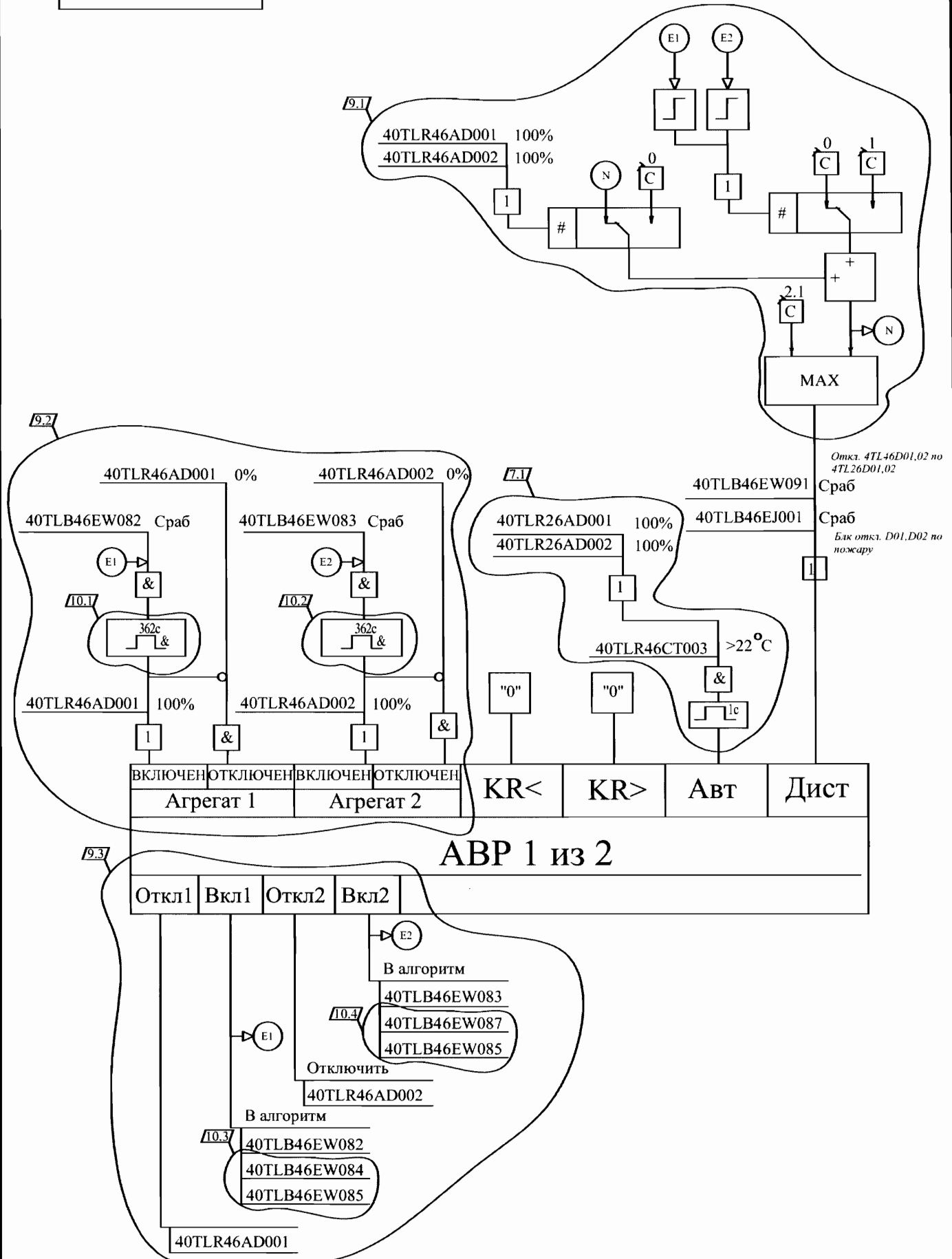
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
493

40TLB46ED082

АВР вентиляторов 4TL46D01, 02



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМ. 19.01.034/10	25.05.12	ИЗМ. 19.01.034/9

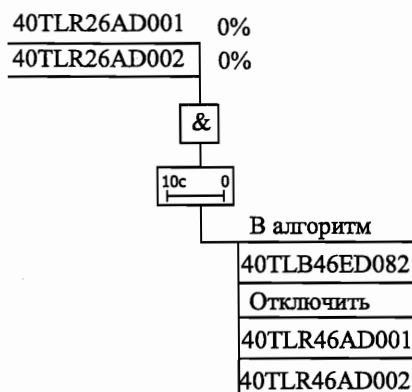
10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
494

40TLB46EW091

Блокировка отключения 4TL46D01, 02
по состоянию 4TL26D01, 02



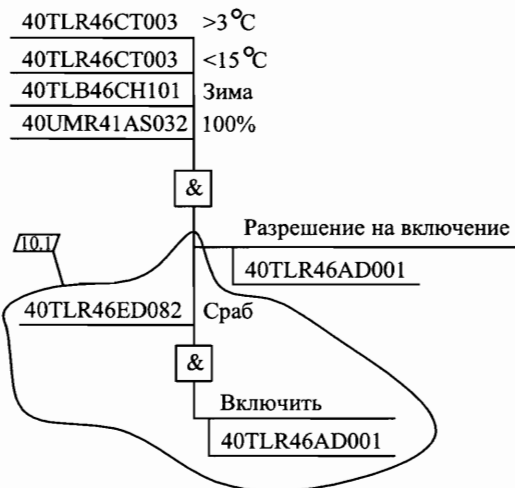
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №																				
НКТА.1.19.01.034/9	15.03.12	НКТА.1.19.01.034/8																				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата																	
9		Нов	04-12		02.03.12																	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
494.1

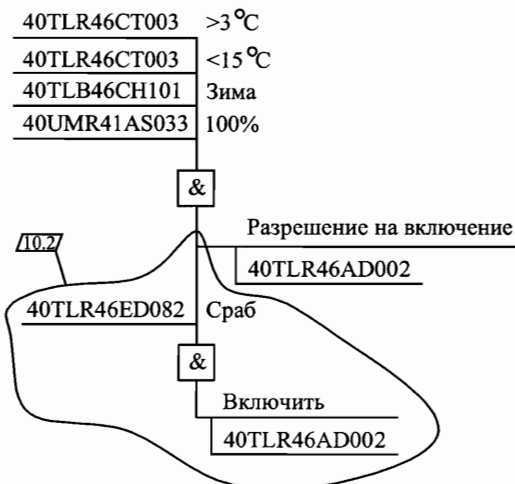
40TLB46EW084

Разрешение включения 4TL46D01 в зимний период



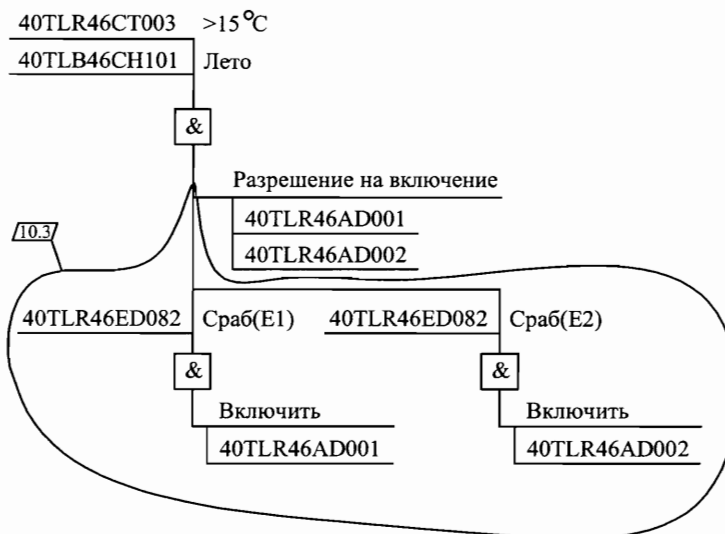
40TLB46EW087

Разрешение включения 4TL46D02 в зимний период



40TLB46EW085

Разрешение включения 4TL46D01, 02 в летний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.19.01.034/9
	<i>Григорьев</i>	

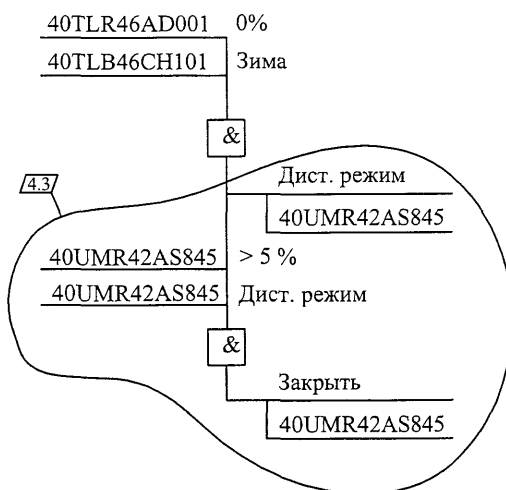
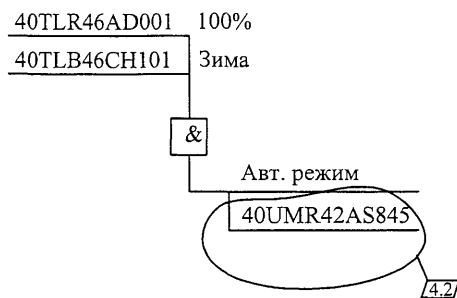
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
495

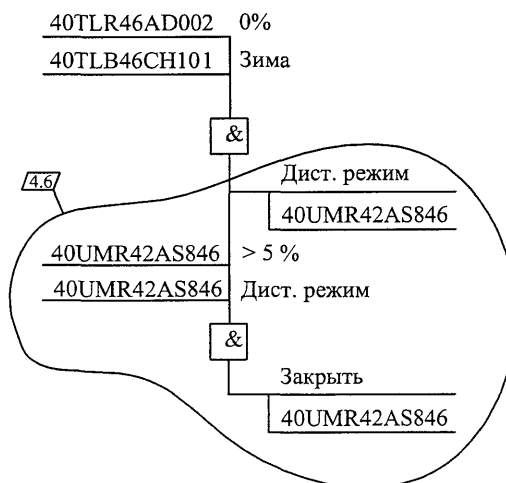
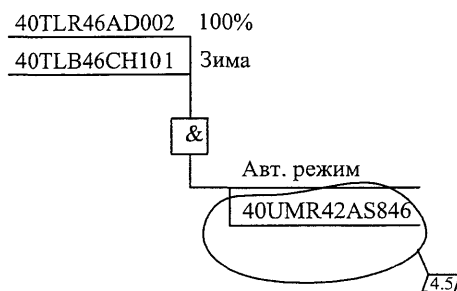
40TLB46EW080

Блокировка управления РК 4UM42S845



40TLB46EW081

Блокировка управления РК 4UM42S846



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Григорьев</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

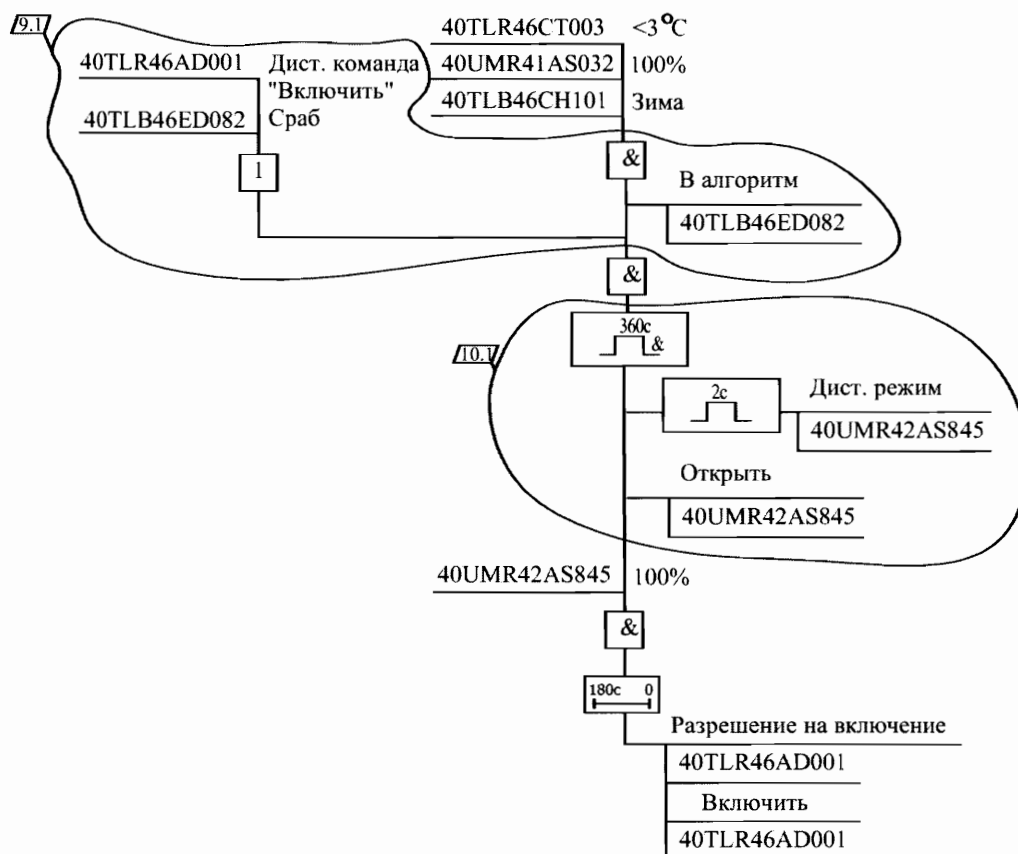
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
496

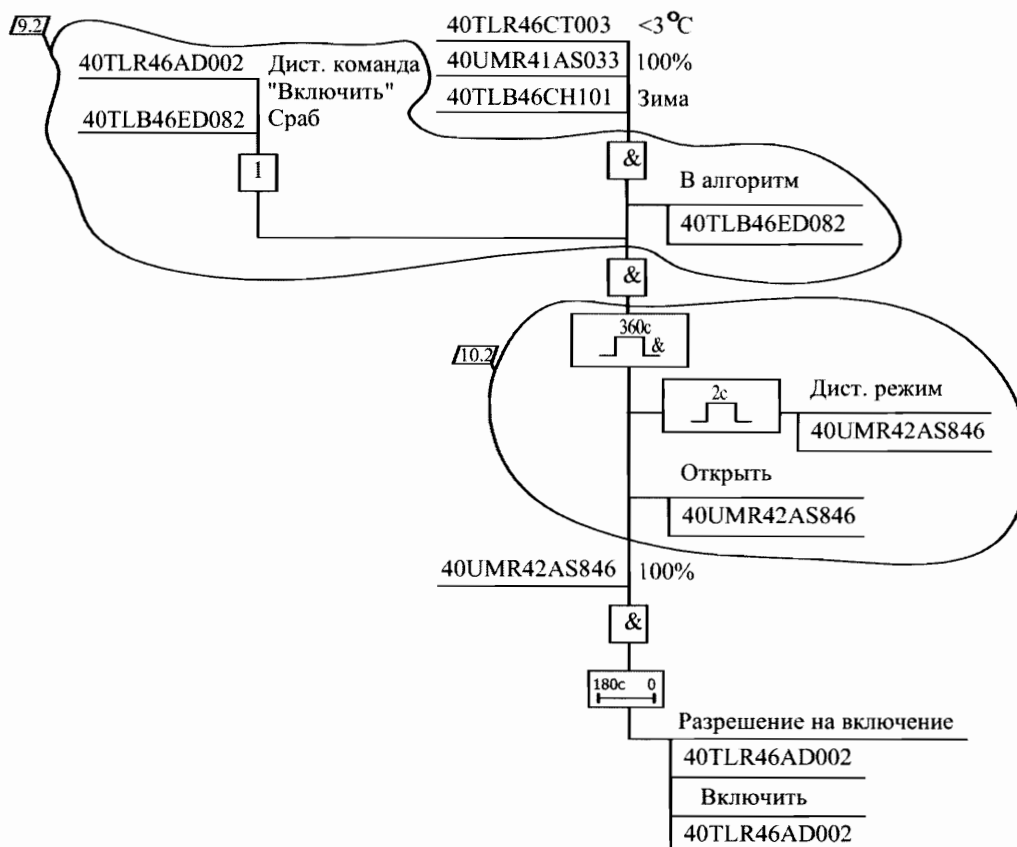
40TLB46EW082

Блокировка включения 4TL46D01 в зимний период



40TLB46EW083

Блокировка включения 4TL46D02 в зимний период



Инв. № подл.

НКАТ.19.01.034/70

Подпись и дата

25.05.12

Взаим. инв. №

НКАТ.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

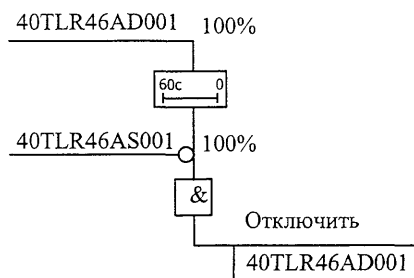
Лист

497

40TLB46EW092

Блокировка отключения 4TL46D01 по состоянию
арматуры 4TL46S01

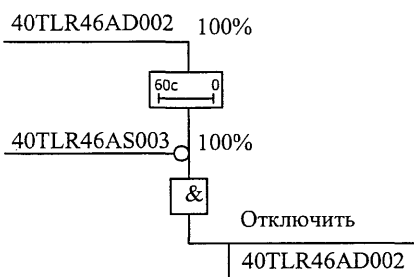
4.1



40TLB46EW093

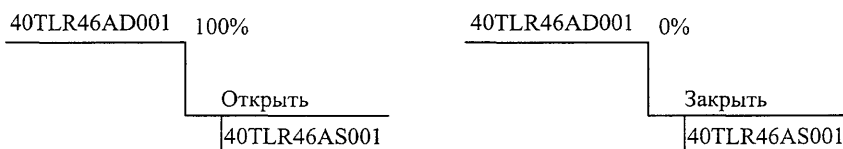
Блокировка отключения 4TL46D02 по состоянию
арматуры 4TL46S03

4.2



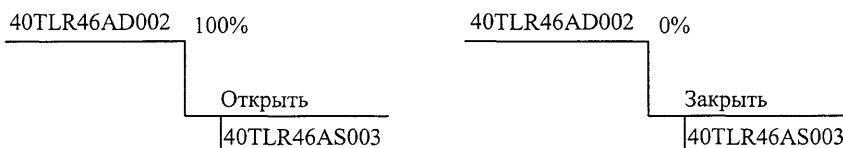
40TLB46EW088

Блокировка управления арматурой 4TL46S01
вентилятора 4TL46D01



40TLB46EW089

Блокировка управления арматурой 4TL46S03
вентилятора 4TL46D02



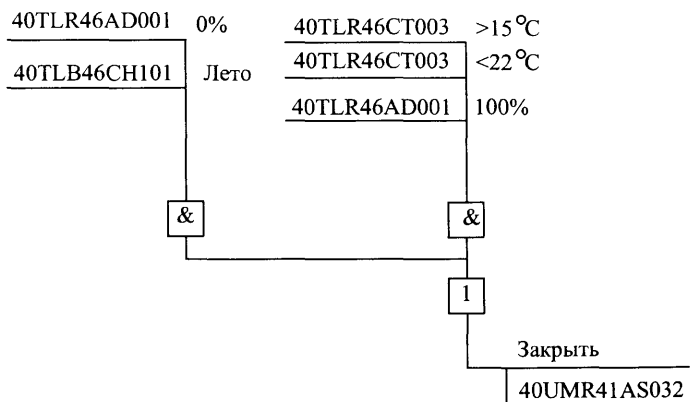
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Интв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №			
НКТА.1.19.01.034/4	01.12.10	НКТА.1.19.01.034/3			

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
498

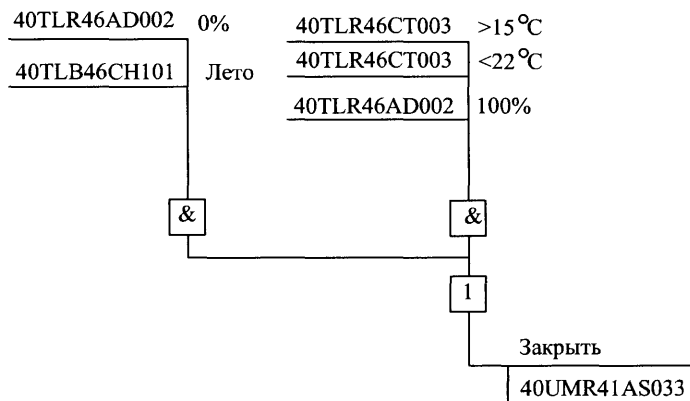
40TLB46EW086

Блокировка управления арматурой 4UM41S32



40TLB46EW090

Блокировка управления арматурой 4UM41S33



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

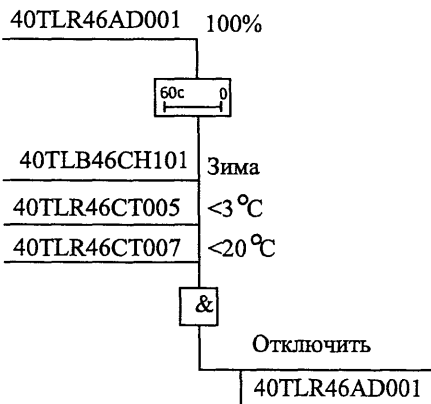
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
499

40TLB46EW094

Блокировка отключения 4TL46D01 по температуре

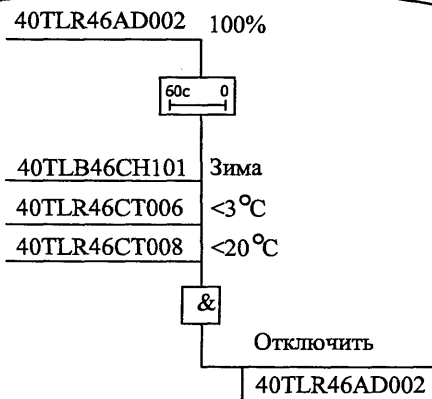
4.1



40TLB46EW095

Блокировка отключения 4TL46D02 по температуре

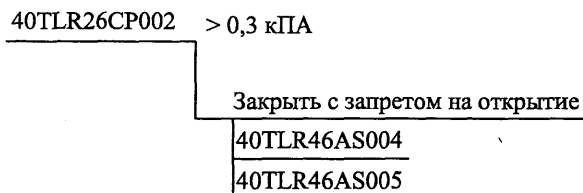
4.2



40TLB46EW096

Блокировка управления арматурой 4TL46S04,05

6.1



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/6	<i>Орлова</i> 15.06.11	НКТА.1.19.01.034/5

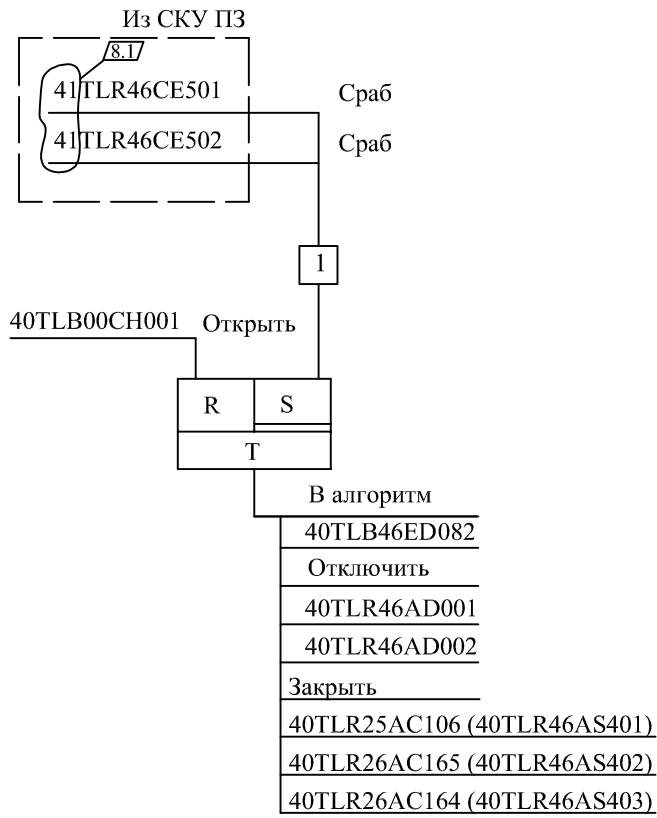
6		Зам	04-11		24.05.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
500

40TLB46EJ001

Блокировка отключения 4TL46D01, 02 по пожару



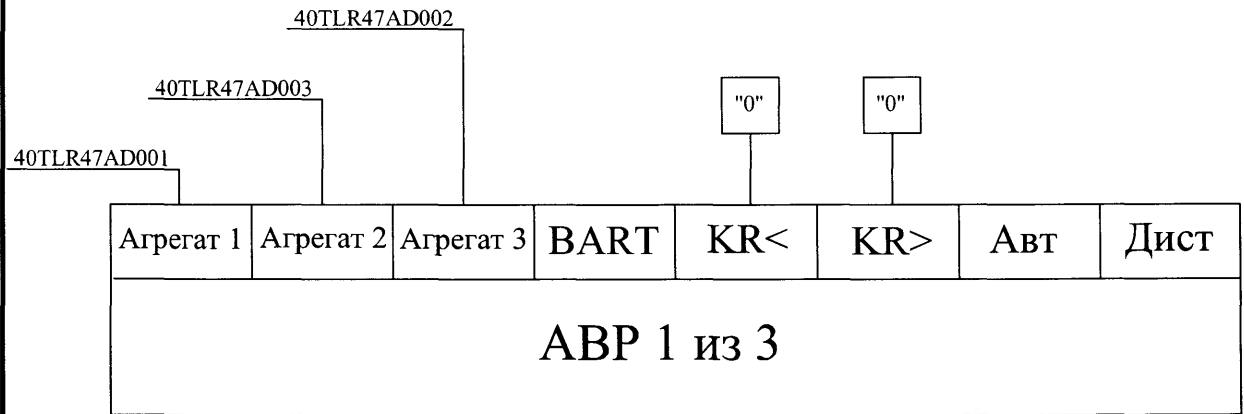
Ивн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	<i>Григорьев</i> 09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB47ED093

АВР вентиляторов 4TL47D01, 02, 03



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Орлова</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB47EW093

Блокировка управления арматурой 4TL47S01,02
вентилятора 4TL47D01

40TLR47AD001 100%

Открыть

40TLR47AS001

40TLR47AS002

40TLR47AD001 0%

Закрыть

40TLR47AS001

40TLR47AS002

40TLB47EW094

Блокировка управления арматурой 4TL47S03,04
вентилятора 4TL47D02

40TLR47AD002 100%

Открыть

40TLR47AS003

40TLR47AS004

40TLR47AD002 0%

Закрыть

40TLR47AS003

40TLR47AS004

40TLB47EW095

Блокировка управления арматурой 4TL47S05,06
вентилятора 4TL47D03

40TLR47AD003 100%

Открыть

40TLR47AS005

40TLR47AS006

40TLR47AD003 0%

Закрыть

40TLR47AS005

40TLR47AS006

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	21.07.10 <i>Григорьев</i>	НКТА.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

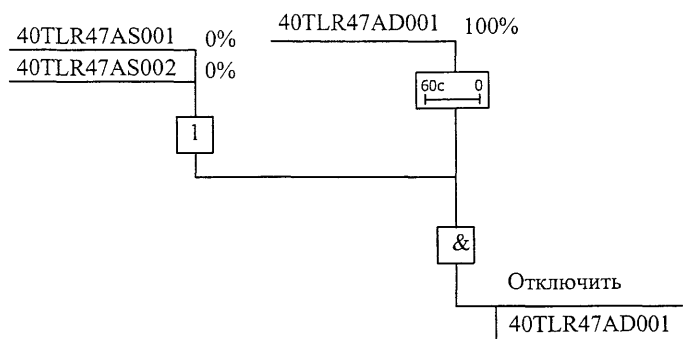
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
503

40TLB47EW096

Блокировка отключения 4TL47D01 по состоянию
арматуры 4TL47S01, 02

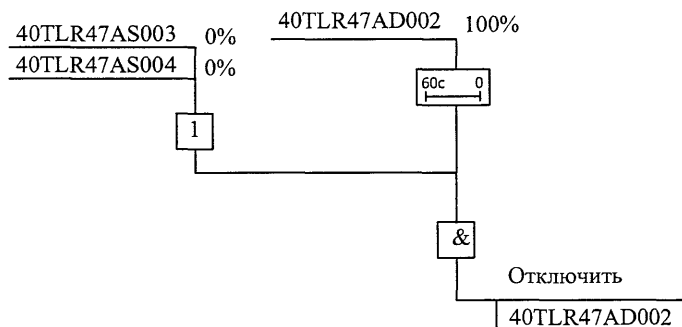
4.1/



40TLB47EW097

Блокировка отключения 4TL47D02 по состоянию
арматуры 4TL47S03, 04

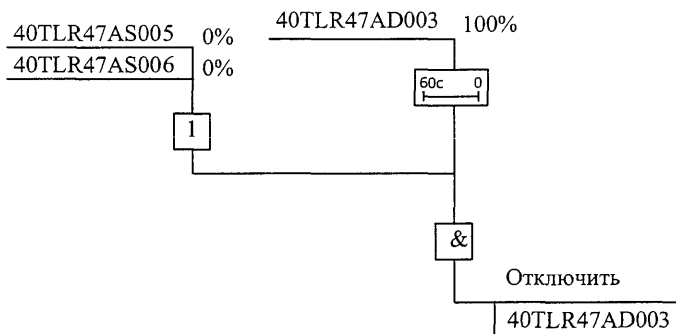
4.2/



40TLB47EW098

Блокировка отключения 4TL47D03 по состоянию
арматуры 4TL47S05, 06

4.3/



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Григорьев</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

504

40TLB47EW002

Блокировка отключения 4TL47D01 по температуре

4.1

40TLR47CT001 < 3°C
40TLR47CT007 < 10°C

&

Отключить

40TLR47AD001

40TLB47EW004

Блокировка отключения 4TL47D02 по температуре

4.2

40TLR47CT002 < 3°C
40TLR47CT007 < 10°C

&

Отключить

40TLR47AD002

40TLB47EW006

Блокировка отключения 4TL47D03 по температуре

4.3

40TLR47CT003 < 3°C
40TLR47CT007 < 10°C

&

Отключить

40TLR47AD003

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ.19.01.034/4	<i>Орлова</i> 10.12.10	ИКТЛ.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

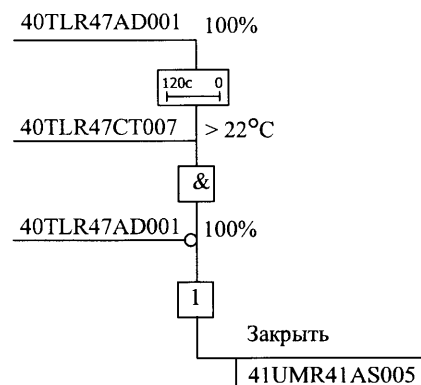
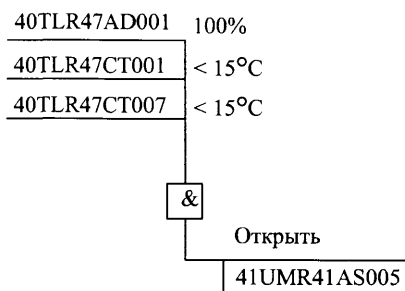
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

505

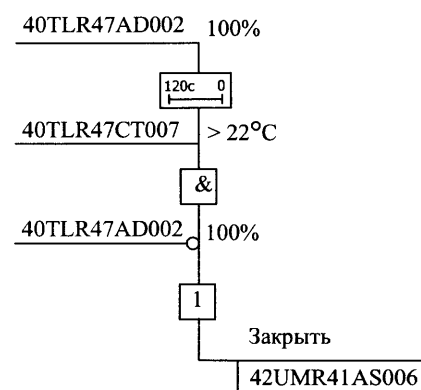
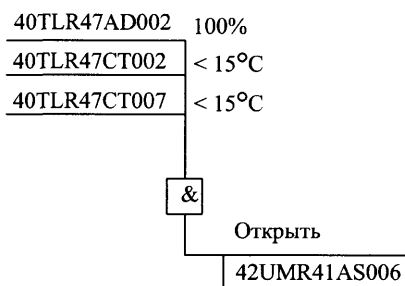
40TLB47EW001

Блокировка управления арматурой 4UM41S05



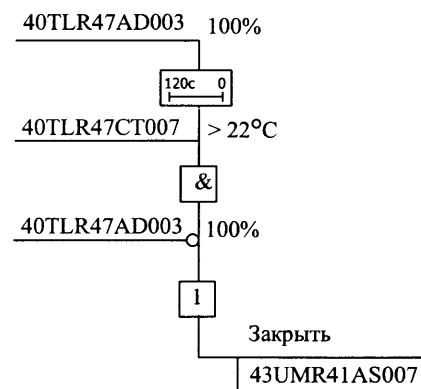
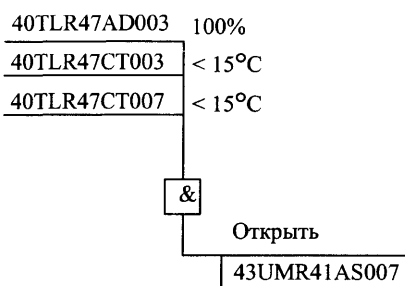
40TLB47EW003

Блокировка управления арматурой 4UM41S06



40TLB47EW005

Блокировка управления арматурой 4UM41S07



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлова</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

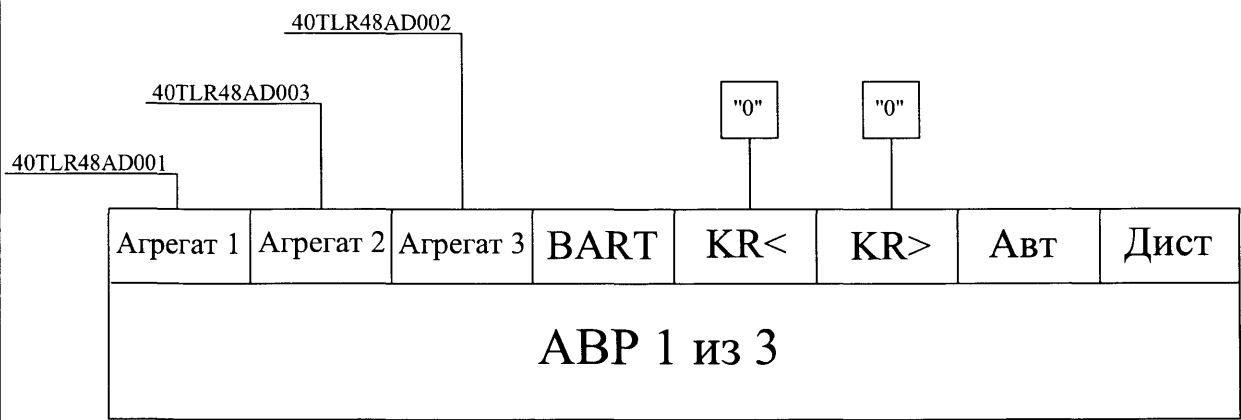
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
506

40TLB48ED055

АВР вентиляторов 4TL48D01, 02, 03



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА119.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА119.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB48EW056

Блокировка управления арматурой 4TL48S01,03
вентилятора 4TL48D01

40TLR48AD001 100%

40TLR48AD001 0%

Открыть

Закрыть

40TLR48AS001

40TLR48AS001

40TLR48AS003

40TLR48AS003

40TLB48EW057

Блокировка управления арматурой 4TL48S04,06
вентилятора 4TL48D02

40TLR48AD002 100%

40TLR48AD002 0%

Открыть

Закрыть

40TLR48AS004

40TLR48AS004

40TLR48AS006

40TLR48AS006

40TLB48EW059

Блокировка управления арматурой 4TL48S07,09
вентилятора 4TL48D03

40TLR48AD003 100%

40TLR48AD003 0%

Открыть


Закрыть

40TLR48AS007

40TLR48AS007

40TLR48AS009

40TLR48AS009

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

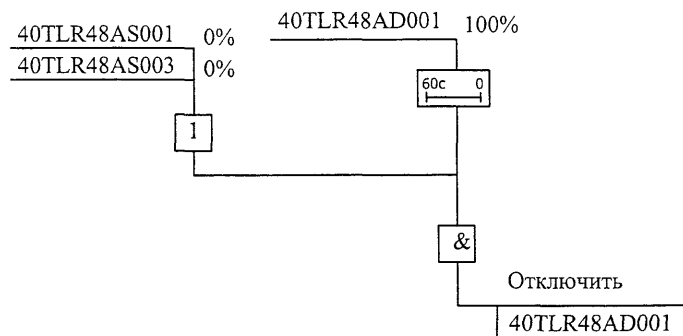
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
508

40TLB48EW058

Блокировка отключения 4TL48D01 по состоянию
арматуры 4TL48S01, 03

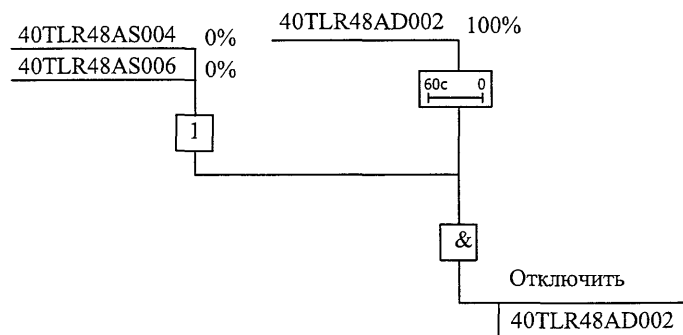
4.1



40TLB48EW060

Блокировка отключения 4TL48D02 по состоянию
арматуры 4TL48S04, 06

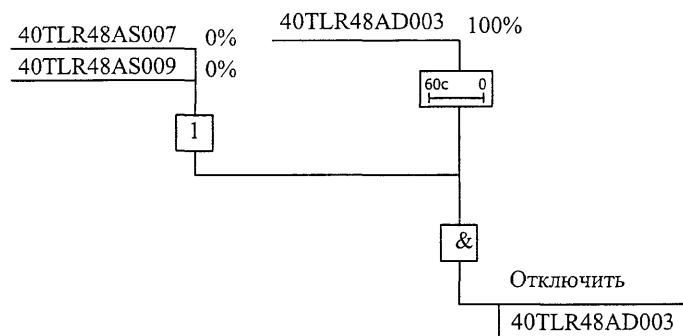
4.2



40TLB48EW061

Блокировка отключения 4TL48D03 по состоянию
арматуры 4TL48S07, 09

4.3



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
509

40TLB48EW002

Блокировка отключения 4TL48D01 по температуре

4.1

40TLR48CT001 < 3°C

40TLR48CT007 < 10°C

&

Отключить

40TLR48AD001

40TLB48EW004

Блокировка отключения 4TL48D02 по температуре

4.2

40TLR48CT002 < 3°C

40TLR48CT007 < 10°C

&

Отключить

40TLR48AD002

40TLB48EW006

Блокировка отключения 4TL48D03 по температуре

4.3


40TLR48CT003 < 3°C

40TLR48CT007 < 10°C

&

Отключить

40TLR48AD003

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	 10.12.10	НКТА1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

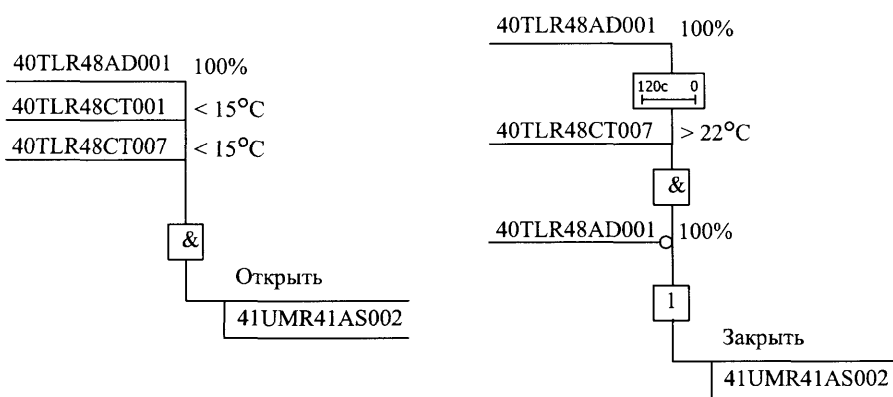
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист

510

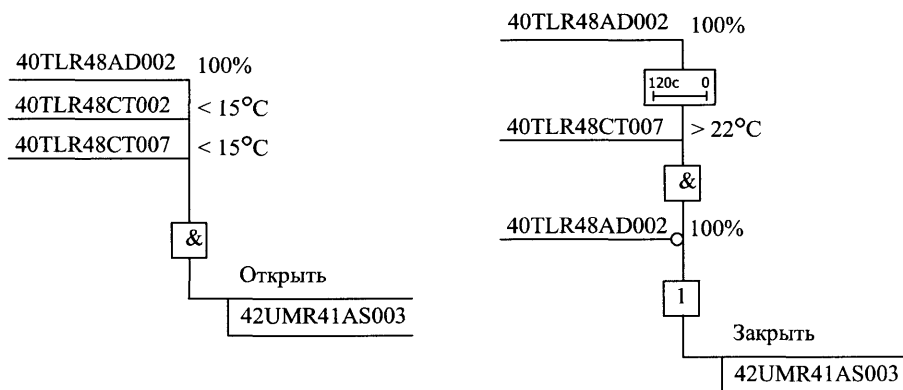
40TLB48EW001

Блокировка управления арматурой 4UM41S02



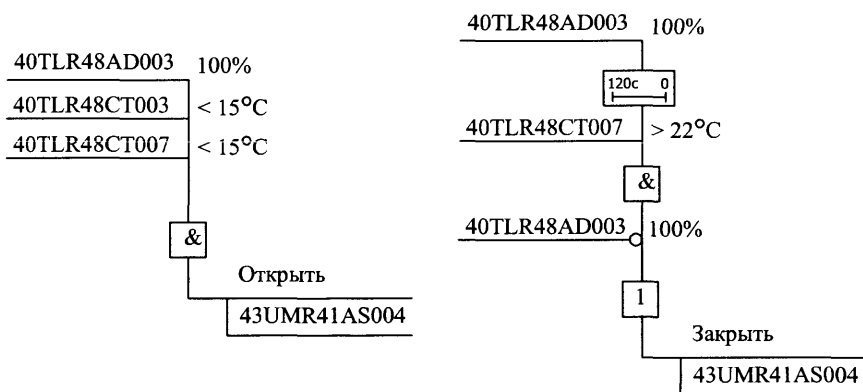
40TLB48EW003

Блокировка управления арматурой 4UM41S03



40TLB48EW005

Блокировка управления арматурой 4UM41S04



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Р.С.С.</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

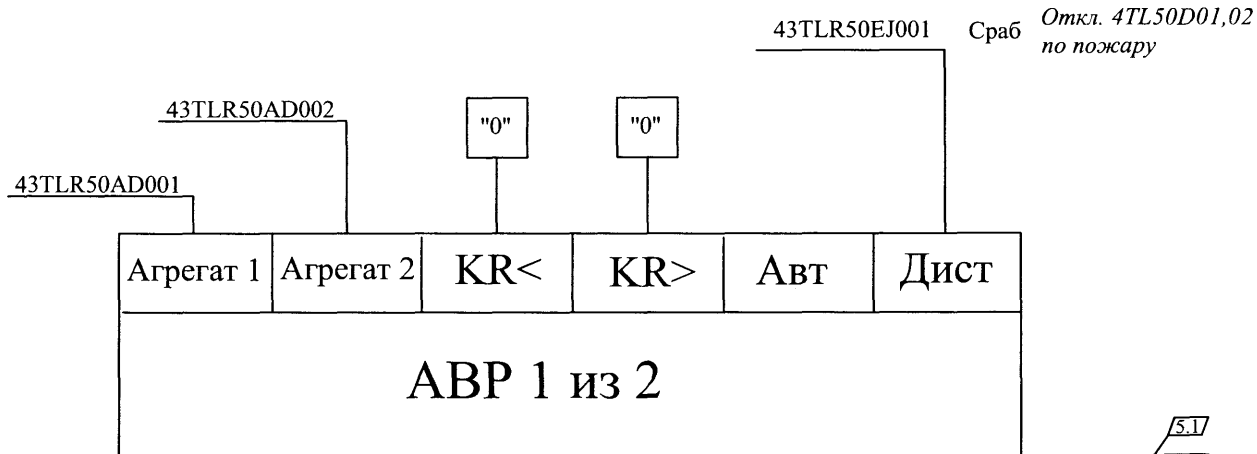
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

511

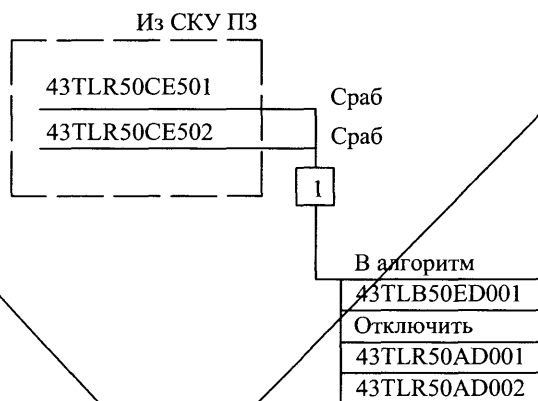
43TLB50ED001

АВР вентиляторов 4TL50D01,02



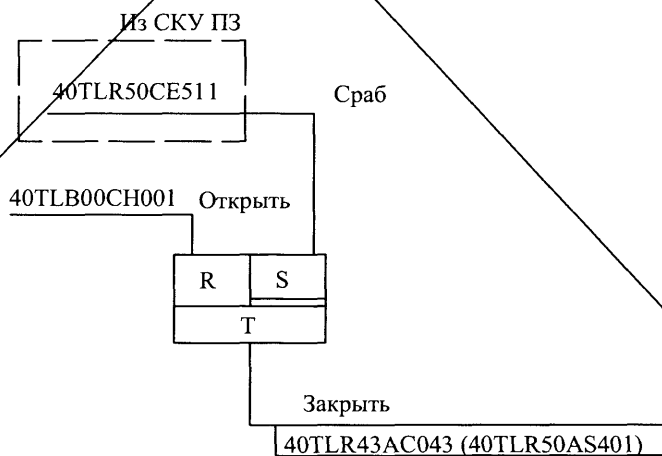
43TLB50EJ001

Блокировка отключения 4TL50D01, 02 по пожару



40TLB50EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов системы 4TL50 по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4
	<i>Оригинал</i>	

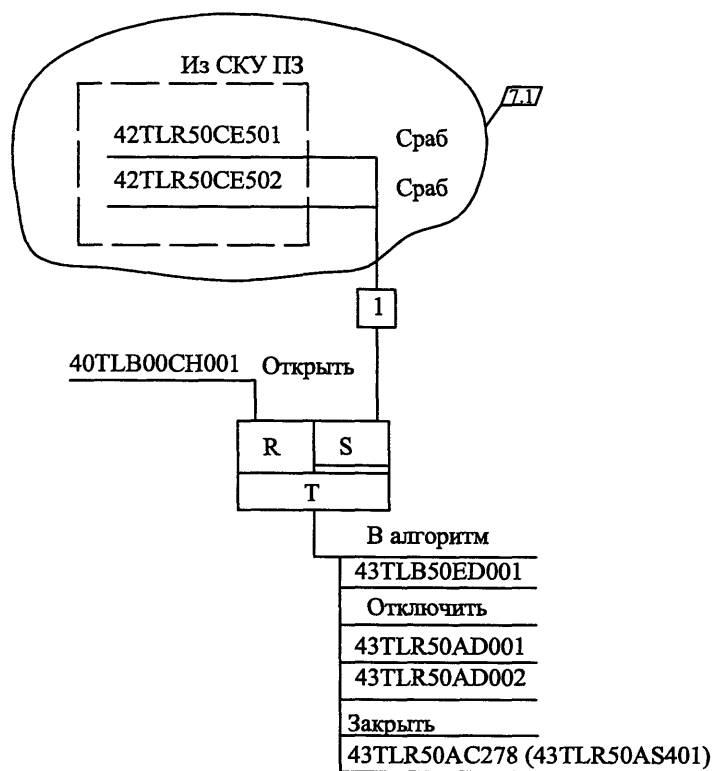
5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
512

43TLB50EJ001

Блокировка отключения 4TL50D01, 02 по пожару



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.0347	<i>Сид</i> 12.09.11	НКТА.1.19.01.0346

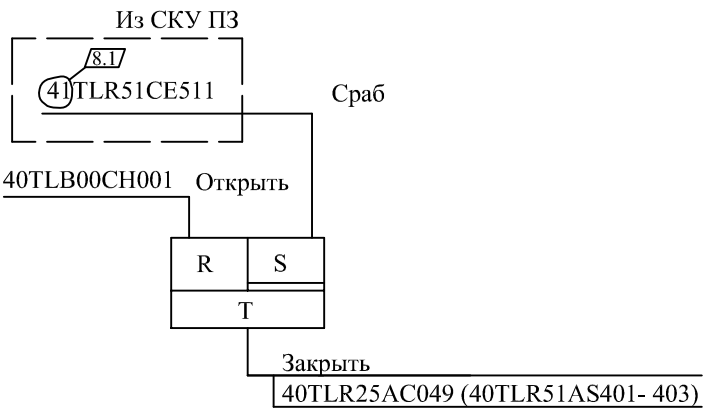
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
512.1

40TLB51EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4TL51 по пожару



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	<i>Ив.</i>	НКТА.1.19.01.034/7
Изм.	Кол. уч.	Лист

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

26. Алгоритмы системы вентиляции 4UV

Инв. № подл. НКТА 1.19.01.034/1	Подпись и дата Орлова 21.07.10	Взам. инв. № НКТА 1.19.01.034					
						NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001	Лист
1	-	Зам	06-10		220610		514
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

41UVB01EW330

Блокировка управления арматурой 4UV01S09, 13
вентилятора 4UV01D04

41UVR01AD004 100%

Открыть

41UVR01AS009

41UVR01AS013

41UVR01AD004 0%

Закреть

41UVR01AS009

41UVR01AS013

41UVB01EW331

Блокировка закрытия локализирующей арматуры 4UV01S15

УСБТ

41UVS01CE002 0%

41UVR01AD004 0%

&

41UVR01AD004 100%

1

Закреть с запретом открытия

41UVR01AS015

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлова</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
515

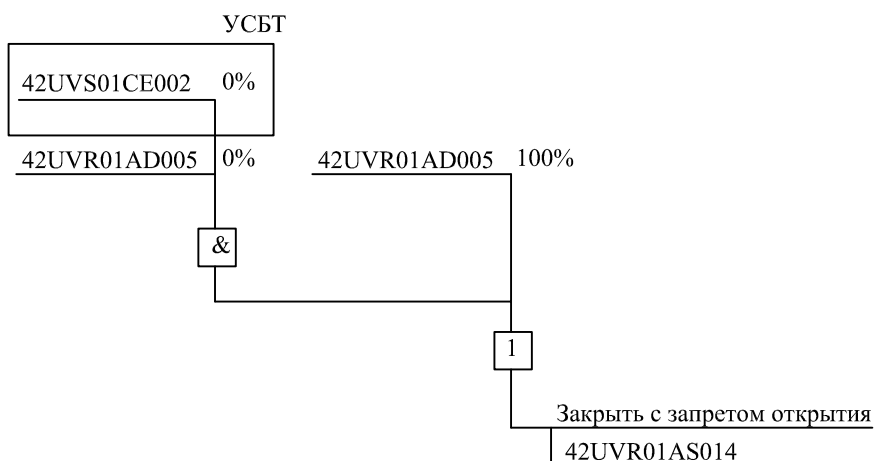
42UVB01EW330

Блокировка управления арматурой 4UV01S11, 12
вентилятора 4UV01D05



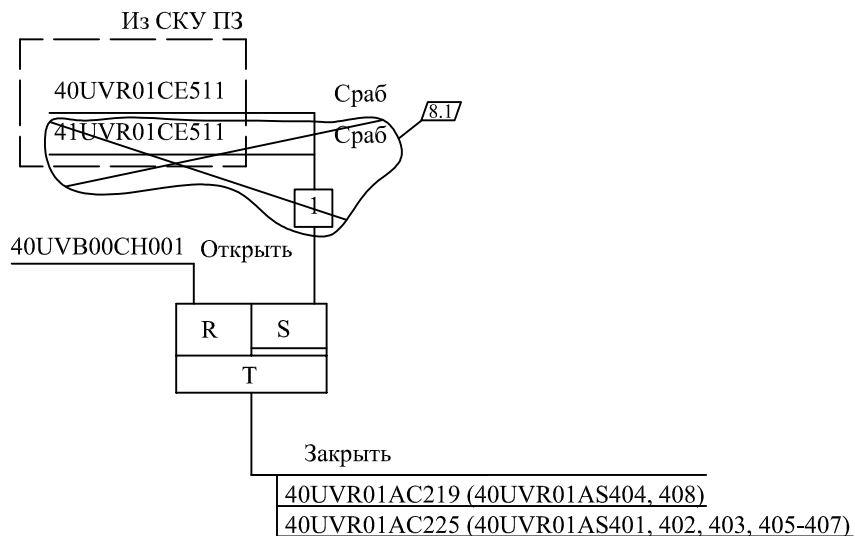
42UVB01EW331

Блокировка закрытия локализирующей арматуры 4UV01S14



40UVB01EJ005

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV01 при пожаре



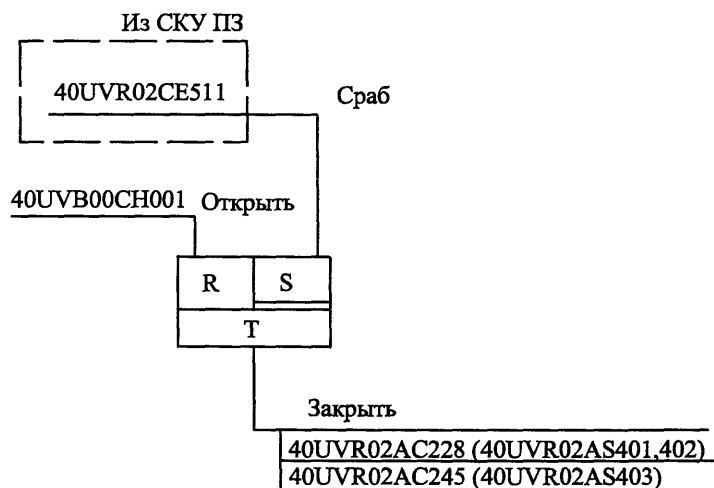
Интв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. интв. №
Интв.1.19.01.034/8	09.12.11	Интв.1.19.01.034/7

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
8		Зам	12-11		01.12.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

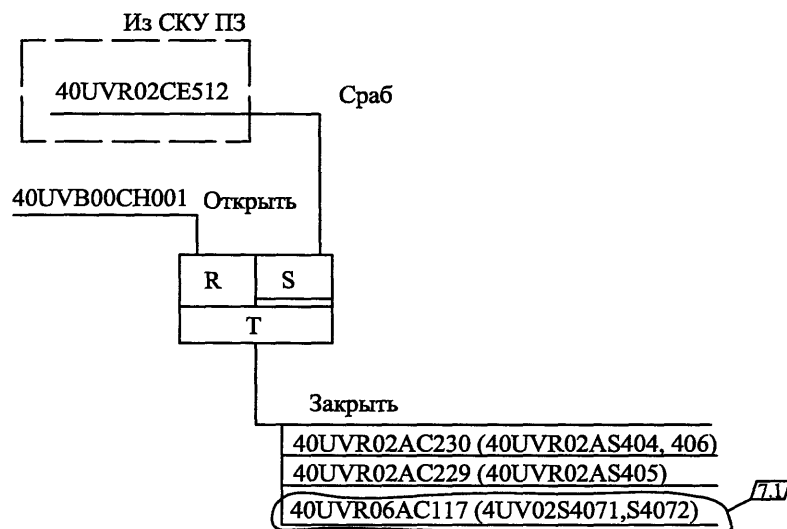
40UVB02EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов 4UV02 при пожаре



40UVB02EJ002

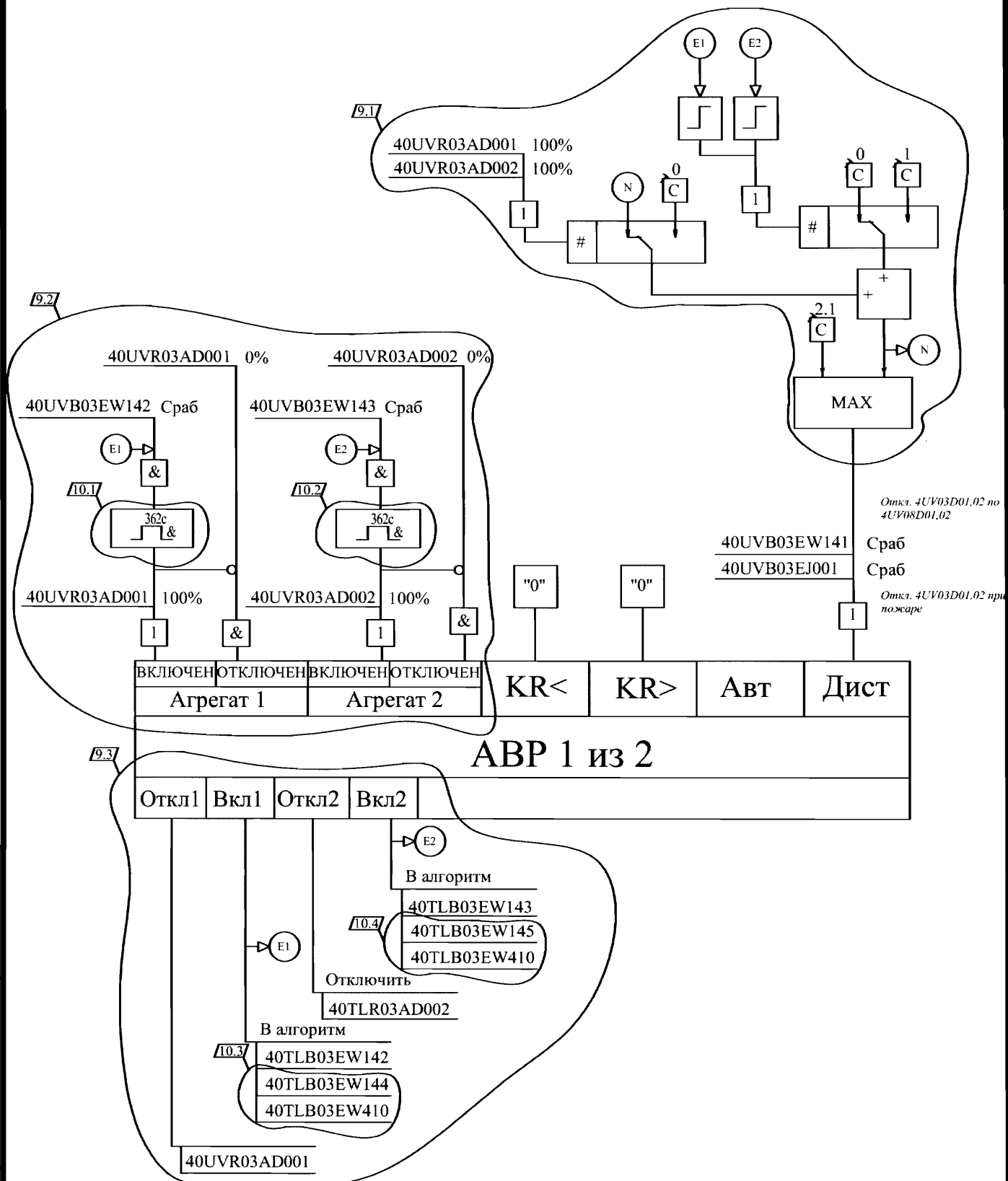
Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов 4UV02 при пожаре



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №				
НКТА.19.01.0347	<i>Орлов</i> 12.09.11	НКТА.19.01.0346				
7	Зам	07-11	09.09.11	NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						517

40UVB03ED142

АВР вентиляторов 4UV03D01, 02



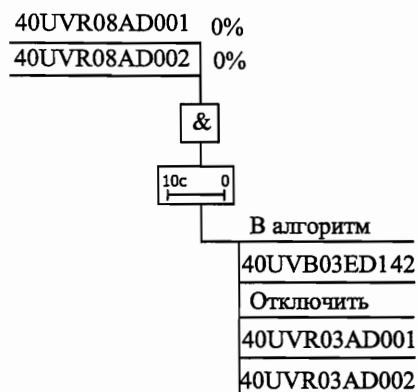
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
ИЗМ. 10	Зам. 09-12	09-12
Кол. уч.	Лист	№ док.
Подп.	Дата	

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
518

40UVB03EW141

Блокировка отключения 4UV03D01, 02
по состоянию 4UV08D01, 02

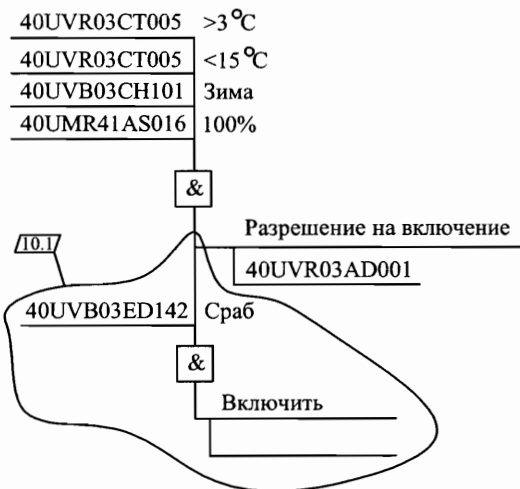


Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/9	15.03.12	НКТА1.19.01.034/8
9	Нов	04-12
Изм.	Кол. уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата
02.03.12		

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

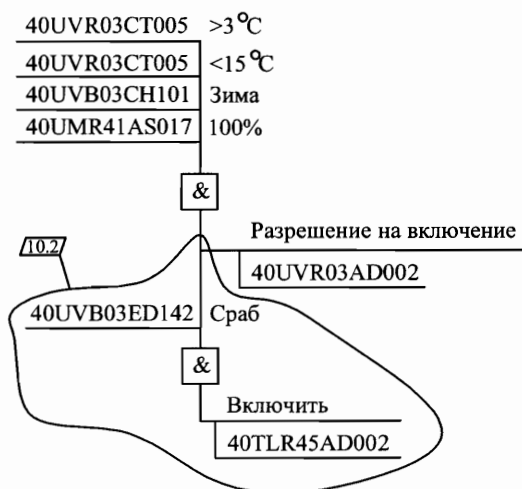
40UVB03EW144

Разрешение включения 4UV03D01 в зимний период



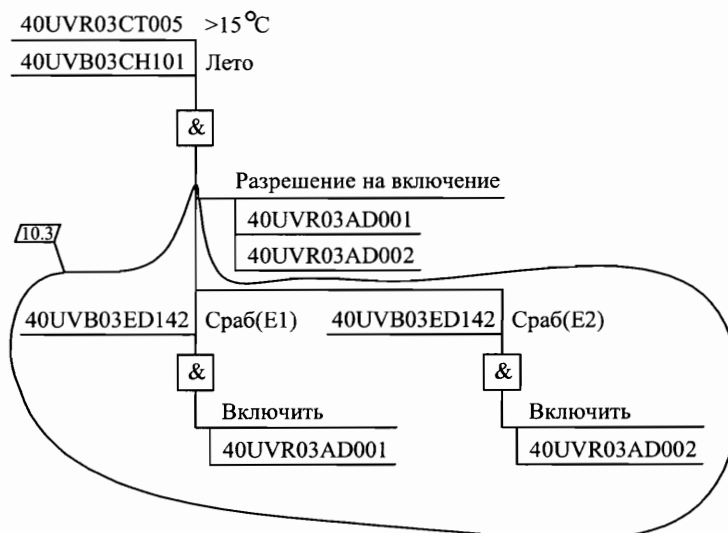
40UVB03EW145

Разрешение включения 4UV03D02 в зимний период



40UVB03EW410

Разрешение включения 4UV03D01,02 в летний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.19.01.034/9

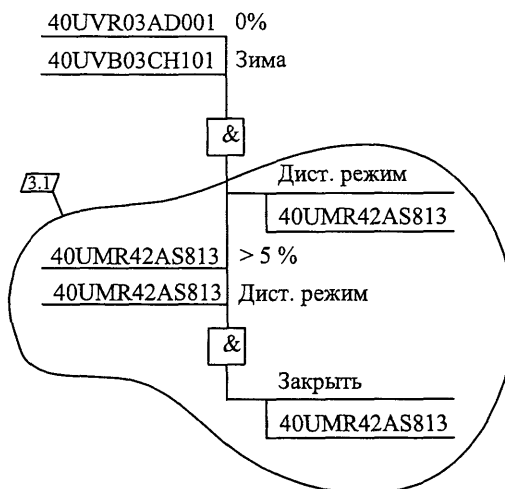
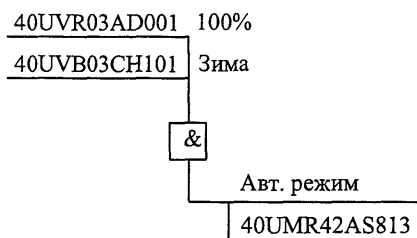
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
519

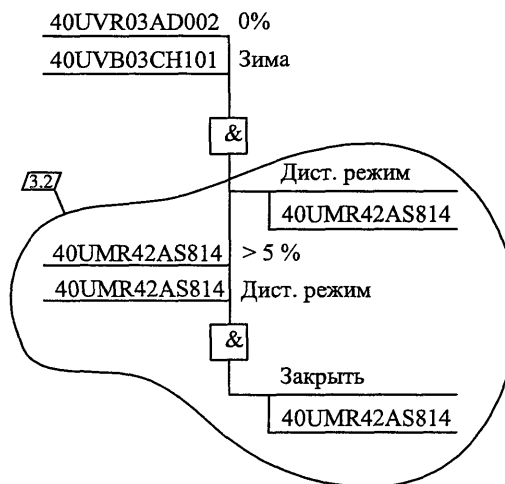
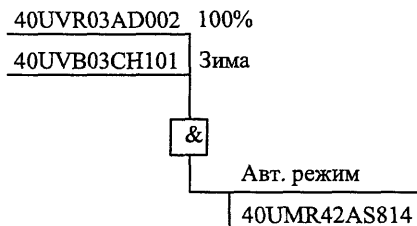
40UVB03EW146

Блокировка управления РК 4UM42S813



40UVB03EW149

Блокировка управления РК 4UM42S814



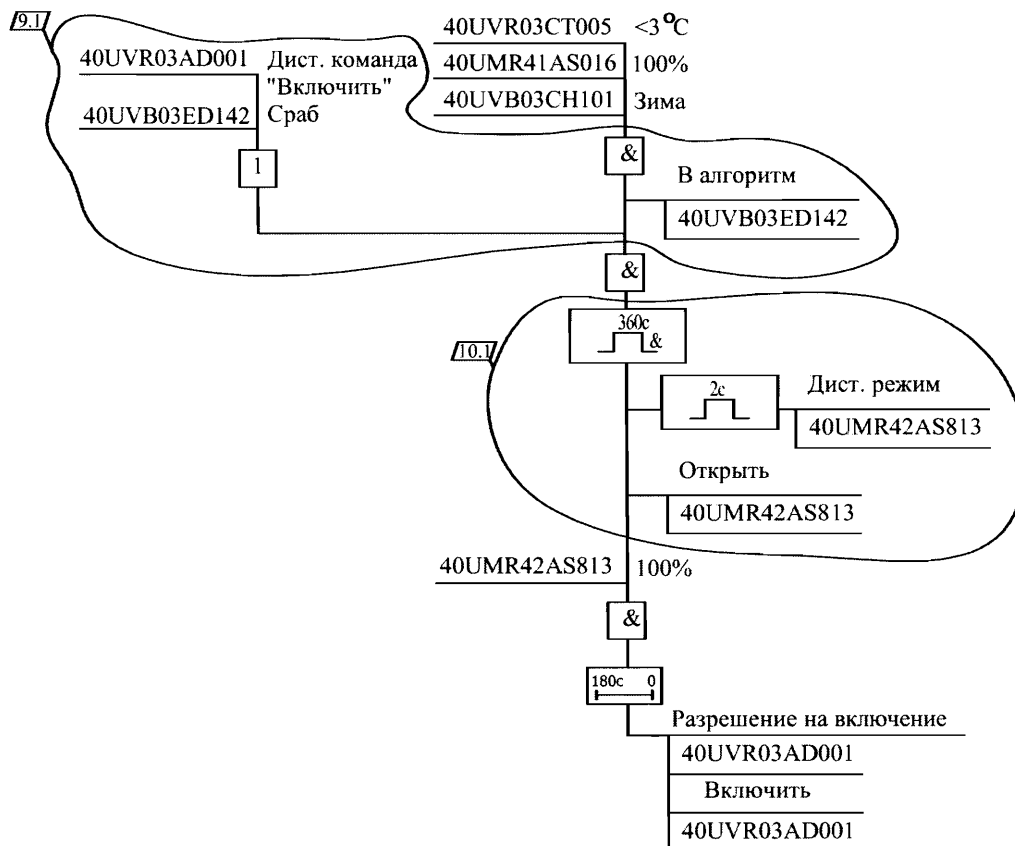
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/3	<i>Фиде</i> 18.10.10	НКТА.1.19.01.034/2

3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

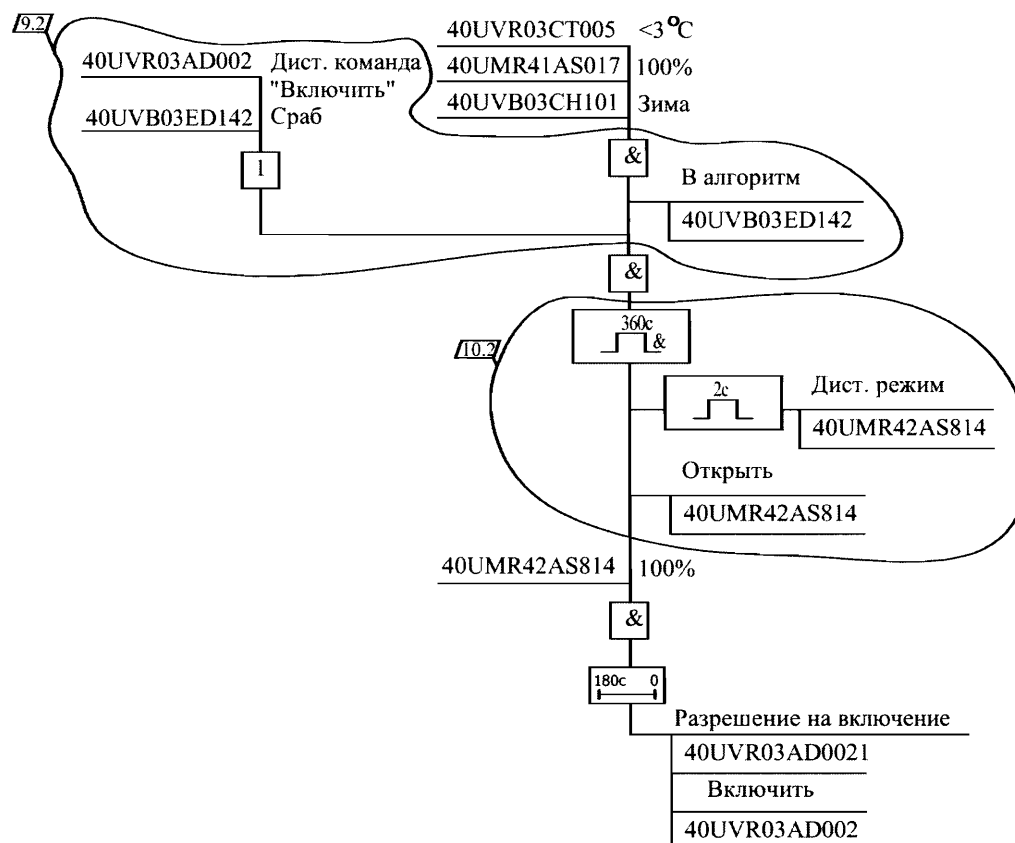
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
520

Блокировка включения 4UV03D01 в зимний период



Блокировка включения 4UV03D02 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	<i>Средо</i> 25.05.12	НКТА.19.01.034/9

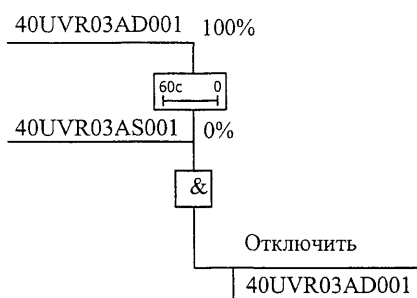
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

40UVB03EW147

Блокировка отключения 4UV03D01 по состоянию
арматуры 4UV03S01

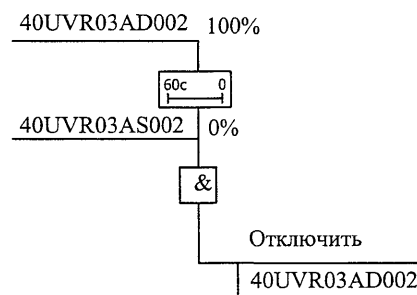
4.1



40UVB03EW148

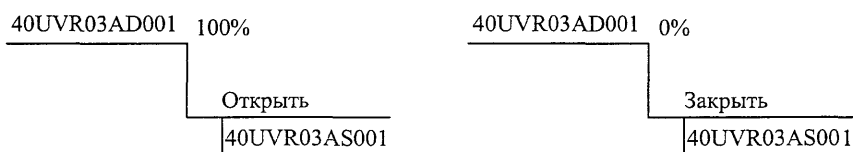
Блокировка отключения 4UV03D02 по состоянию
арматуры 4UV03S02

4.2



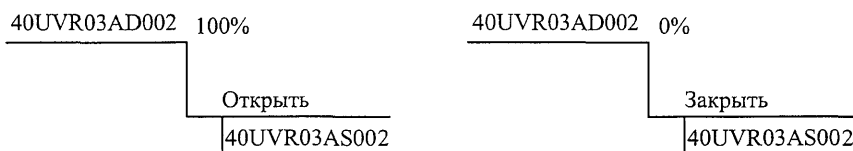
40UVB03EW150

Блокировка управления арматурой 4UV03S01
вентилятора 4UV03D01



40UVB03EW151

Блокировка управления арматурой 4UV03S02
вентилятора 4UV03D02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3
	<i>Григорьев</i>	

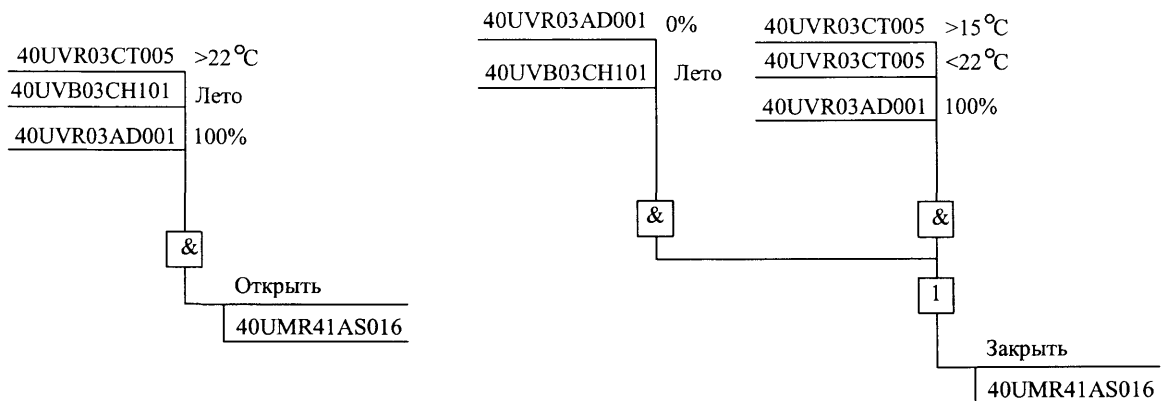
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
522

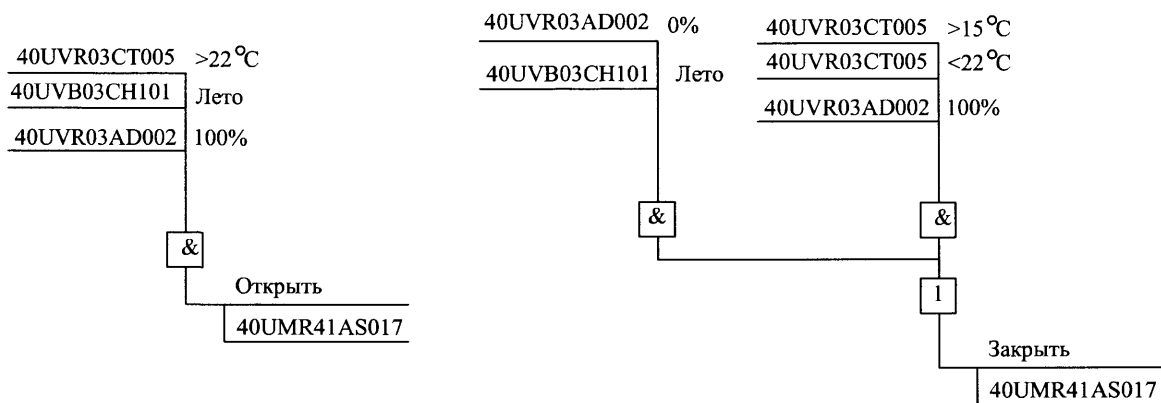
40UVB03EW411

Блокировка управления арматурой 4UM41S16



40UVB03EW412

Блокировка управления арматурой 4UM41S17



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>О.И.С.</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

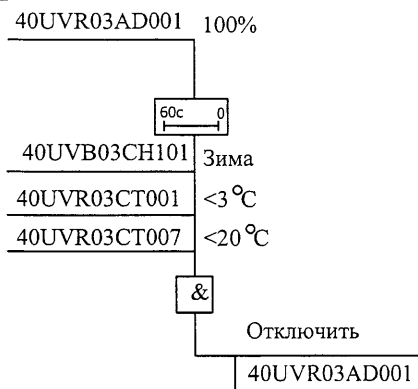
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
523

40UVB03EW152

Блокировка отключения 4UV03D01 по температуре

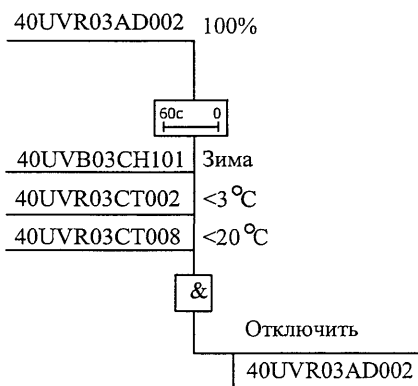
4.1/



40UVB03EW153

Блокировка отключения 4UV03D02 по температуре

4.2/



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Орлова</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

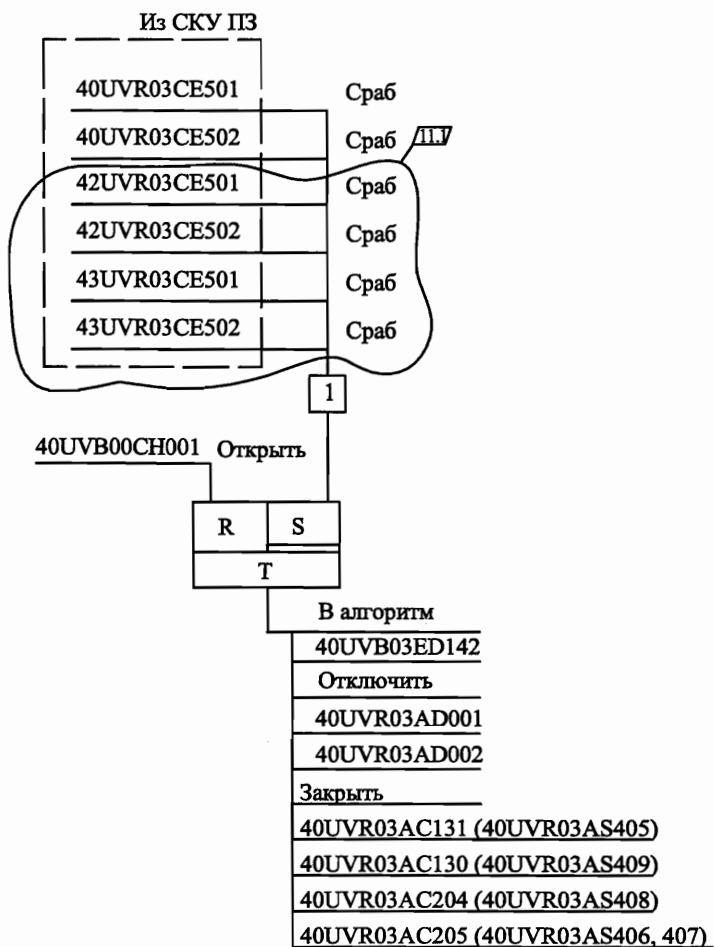
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист

524

40UVB03EJ001

Блокировка отключения 4UV03D01, 02 по пожару



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/11	<i>Сид</i> 13.07.12	НКТА.19.01.034/10

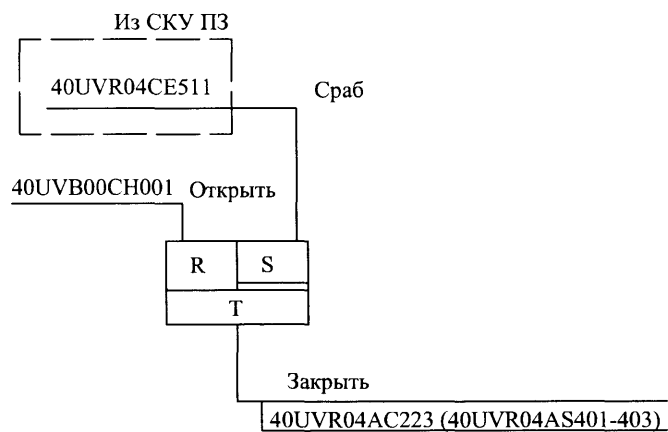
11		Зам	09-12а		28.06.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
525

40UVB04EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV04 по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

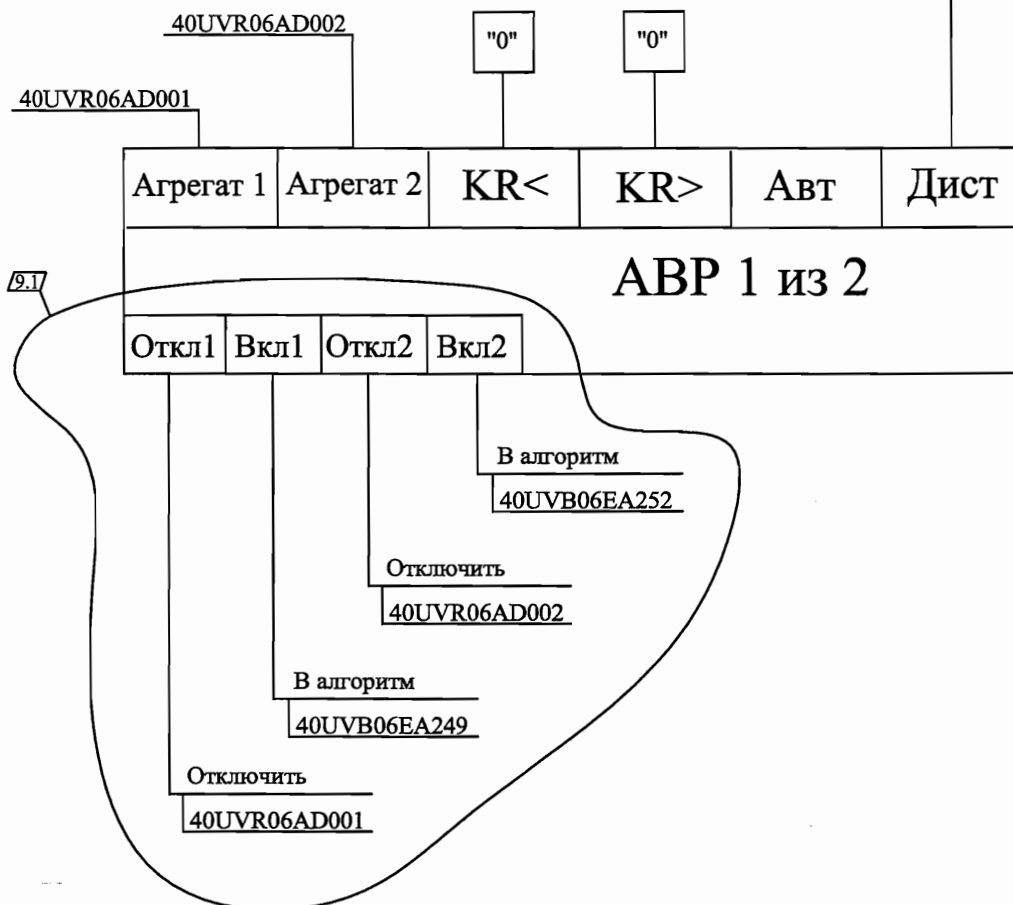
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
526

40UVB06ED001

АВР вентиляторов 4UV06D01, 02

40UVB06EJ002 Сраб *Откл. 4UV06D01,02 по пожару*

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/9	<i>Орлов</i> 15.03.12	НКТА.19.01.034/8

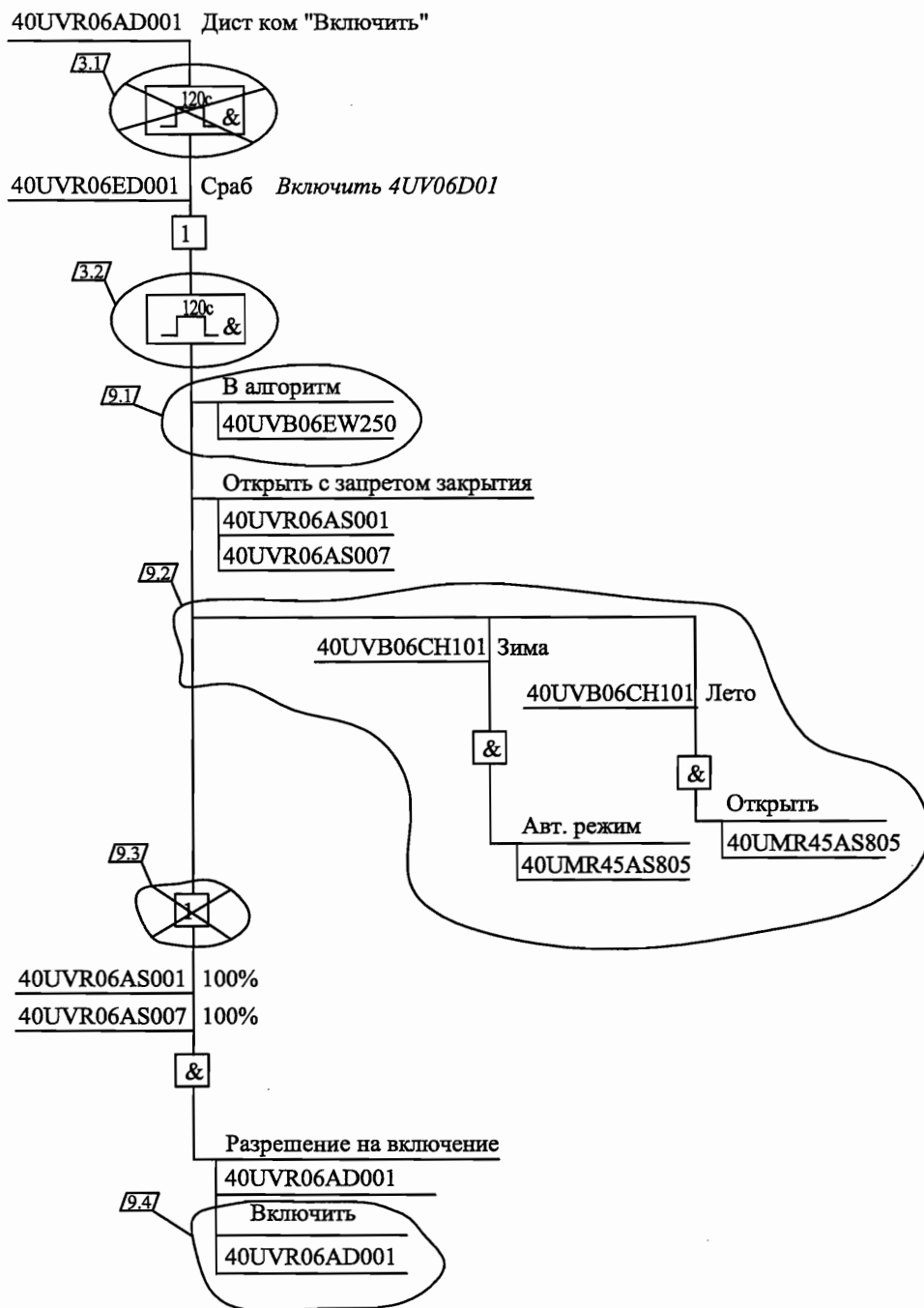
9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
527

40UVB06EA249

Программа включения вентилятора 4UV06D01



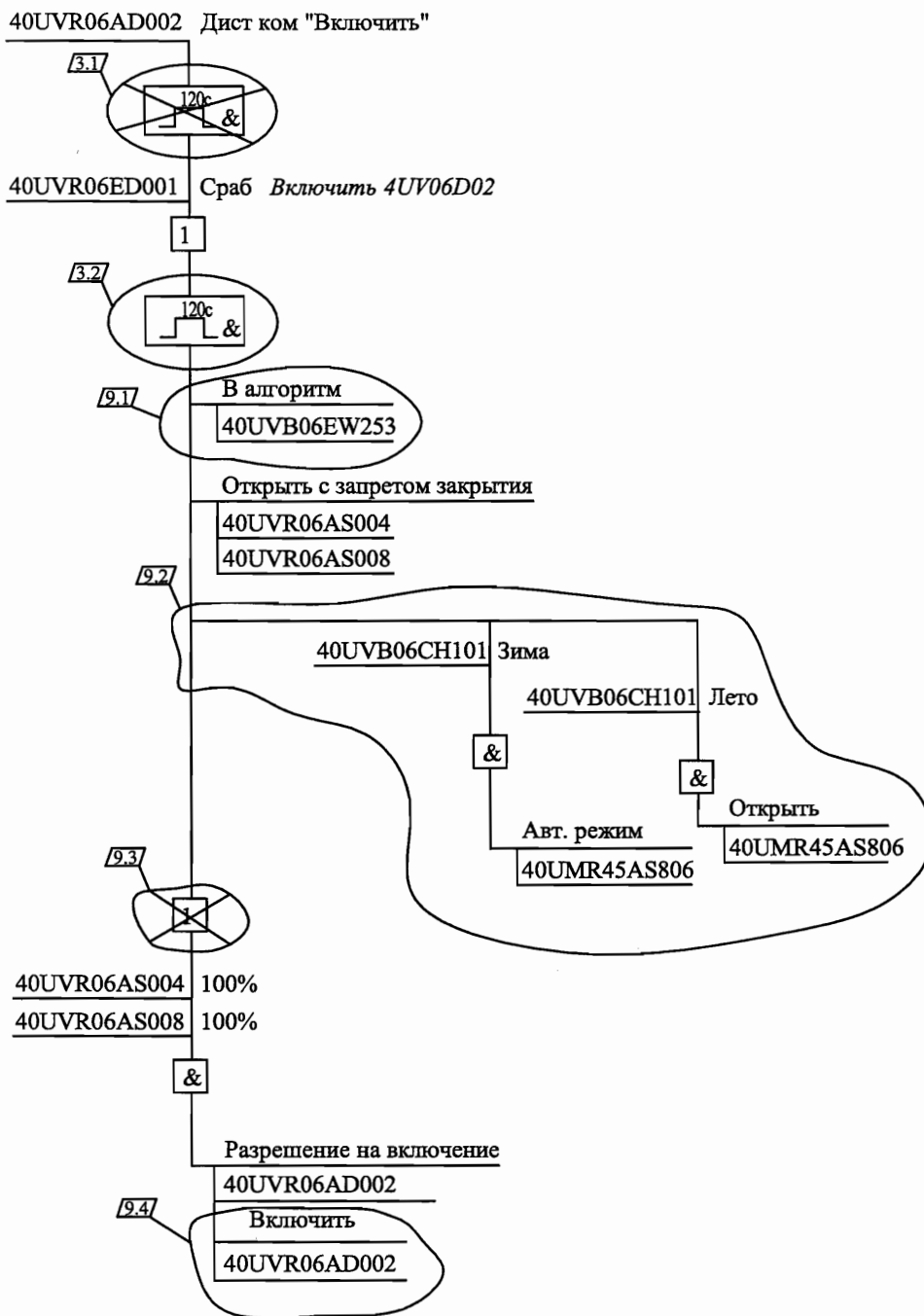
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/9	<i>Орлов</i> 15.03.12	НКТА1.19.01.034/8

9	-	Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40UVB06EA252

Программа включения вентилятора 4UV06D02



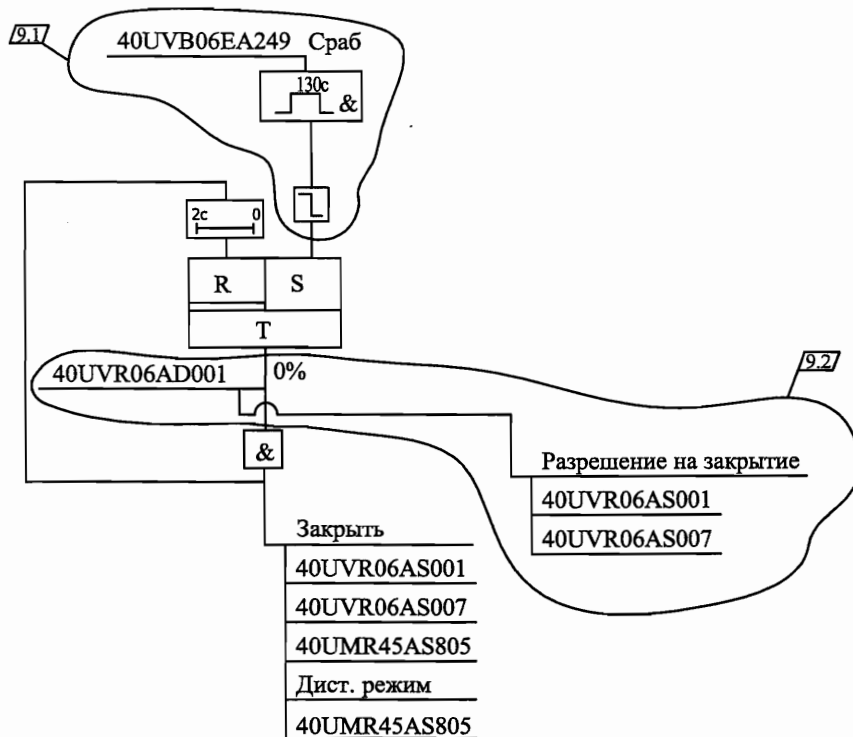
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/9	<i>Орлов</i> 15.03.12	НКТА.1.19.01.034/8

9	-	Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

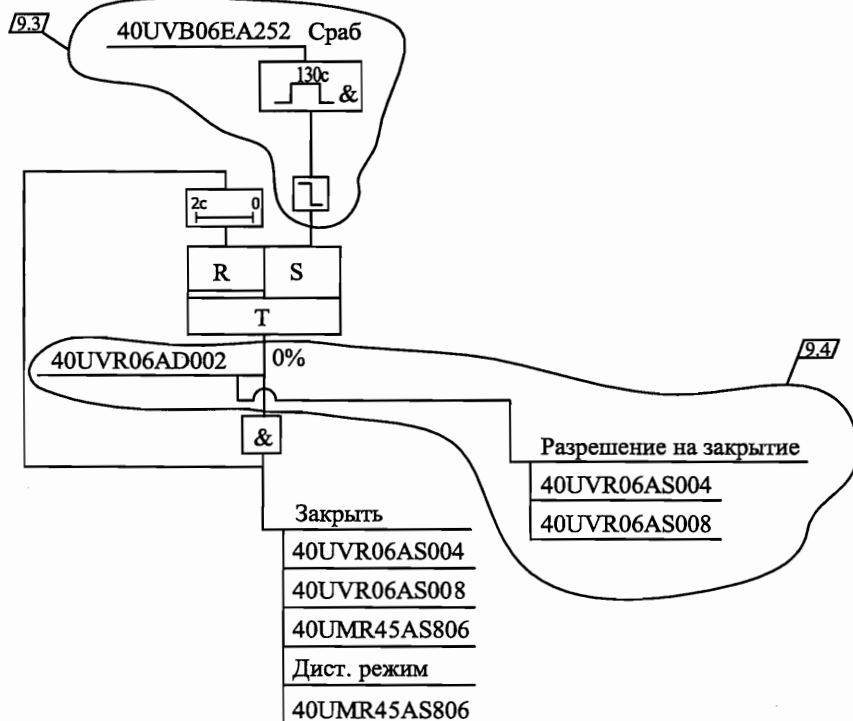
40UVB06EW250

Блокировка управления арматурой вентилятора 4UV06D01



40UVB06EW253

Блокировка управления арматурой вентилятора 4UV06D02



Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №

НКТА1.19.01.034/8

15.03.12

Фирма

НКТА1.19.01.034/9

9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист

530

40UVB06EW251

Блокировка управления вентилятором 4UV06D03

40UVR06AD001 100%

Включить

40UVR06AD003

40UVR06AD001 0%

Отключить

40UVR06AD003

40UVB06EW254

Блокировка управления вентилятором 4UV06D04

40UVR06AD002 100%

Включить

40UVR06AD004

40UVR06AD002 0%

Отключить

40UVR06AD004

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

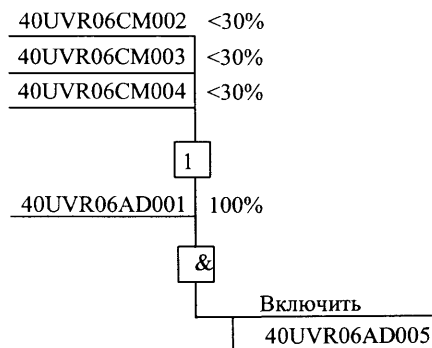
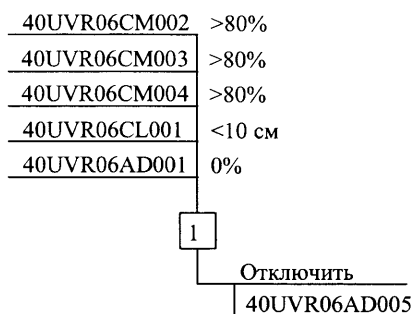
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
531

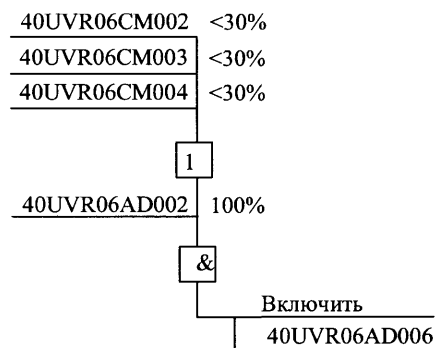
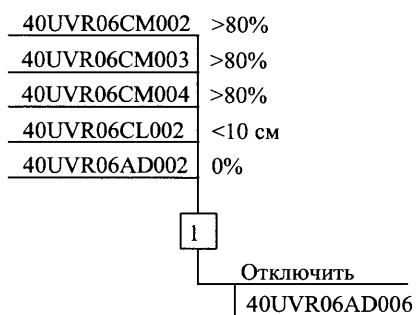
40UVB06EW327

Блокировка управления насосом 4UV06D05



40UVB06EW328

Блокировка управления насосом 4UV06D06



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орехов</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

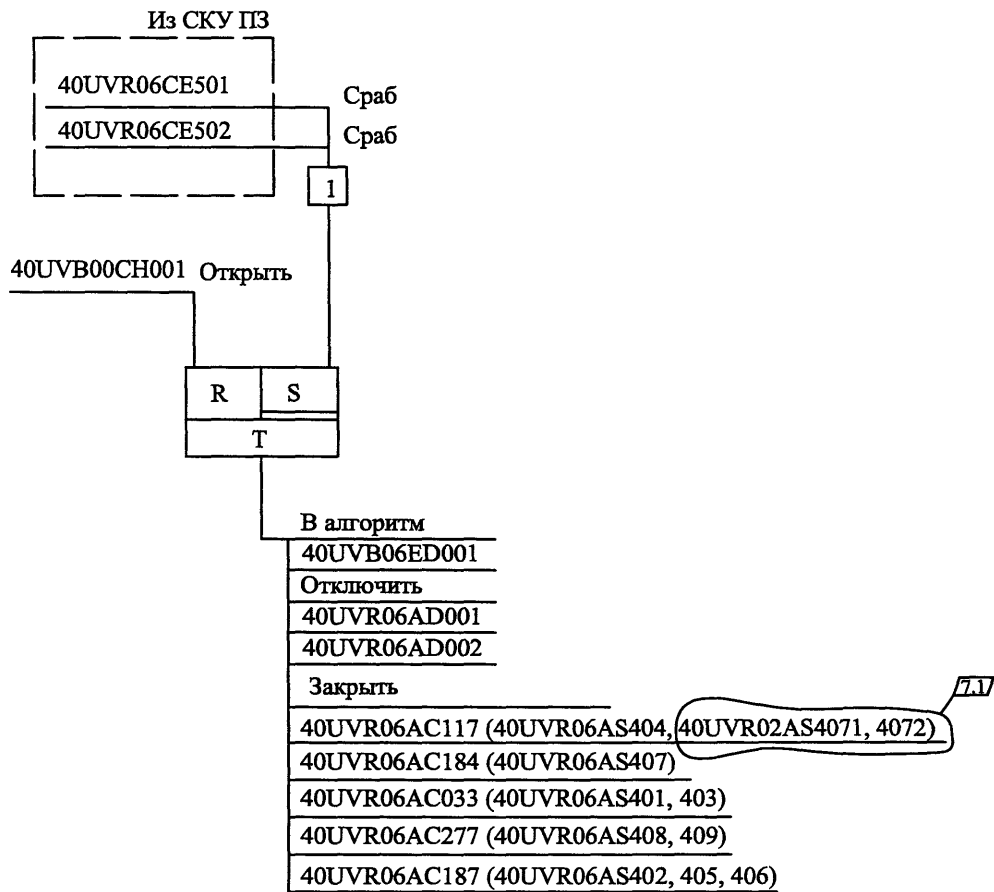
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
532

40UVB06EJ002

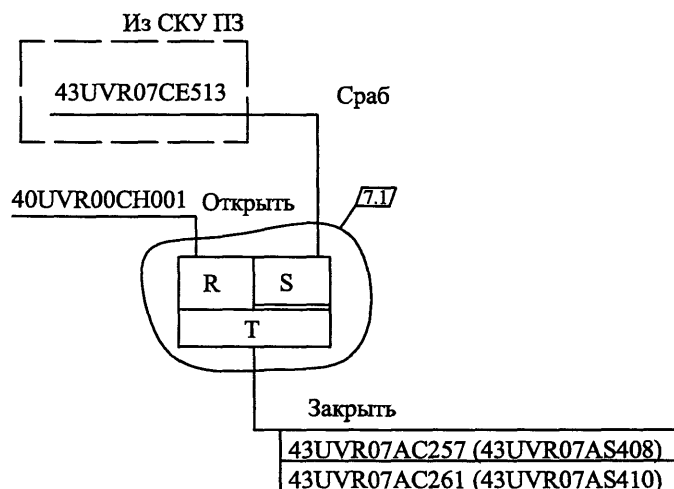
Блокировка отключения 4UV06D01, 02 по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №				
НКТА.1.19.01.0347	12.09.11	НКТА.1.19.01.0346				
7	Зам	07-11	09.09.11	NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						533

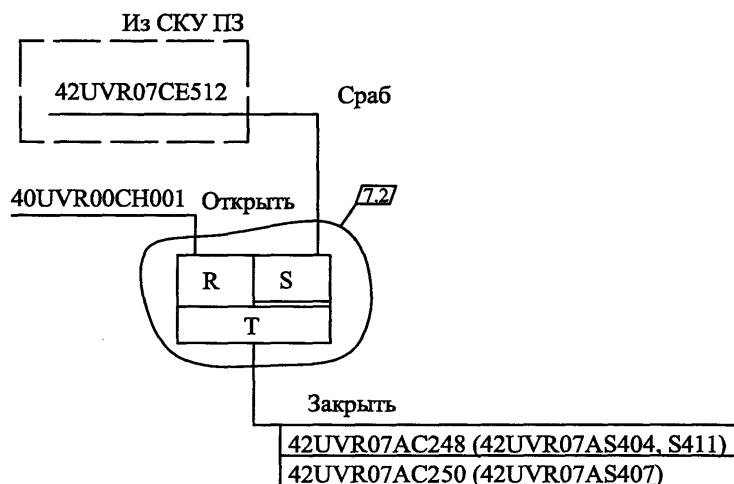
43UVB07EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV07 по пожару



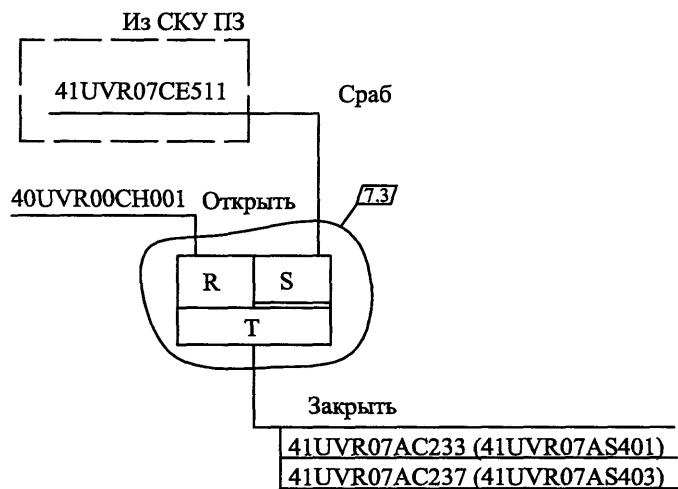
42UVB07EJ002

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV07 по пожару



41UVB07EJ003

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV07 по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.0347	<i>Григорьев</i> 12.09.11	НКТА.1.19.01.0346

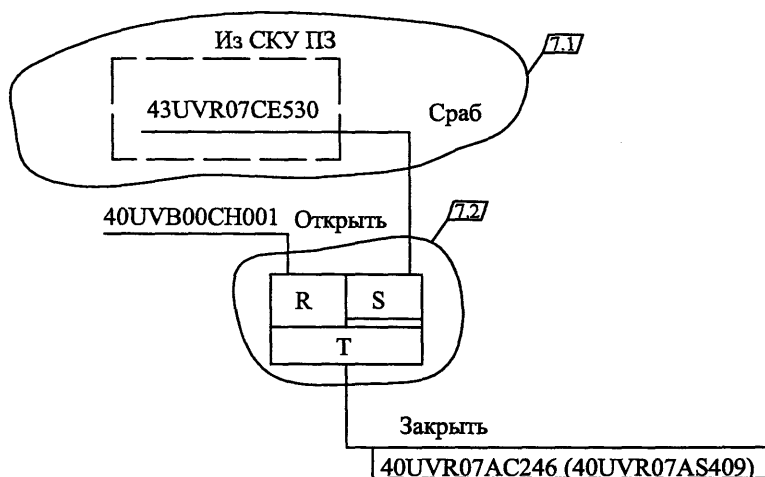
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
534

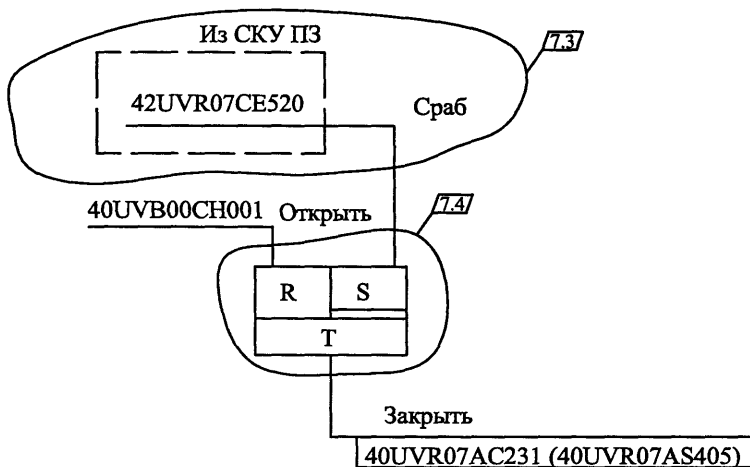
40UVB07EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV07 по пожару



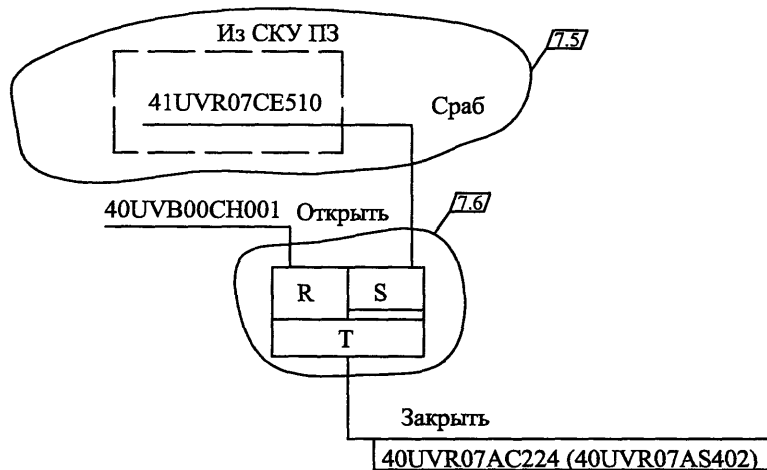
40UVB07EJ002

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV07 по пожару



40UVB07EJ003

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV07 по пожару



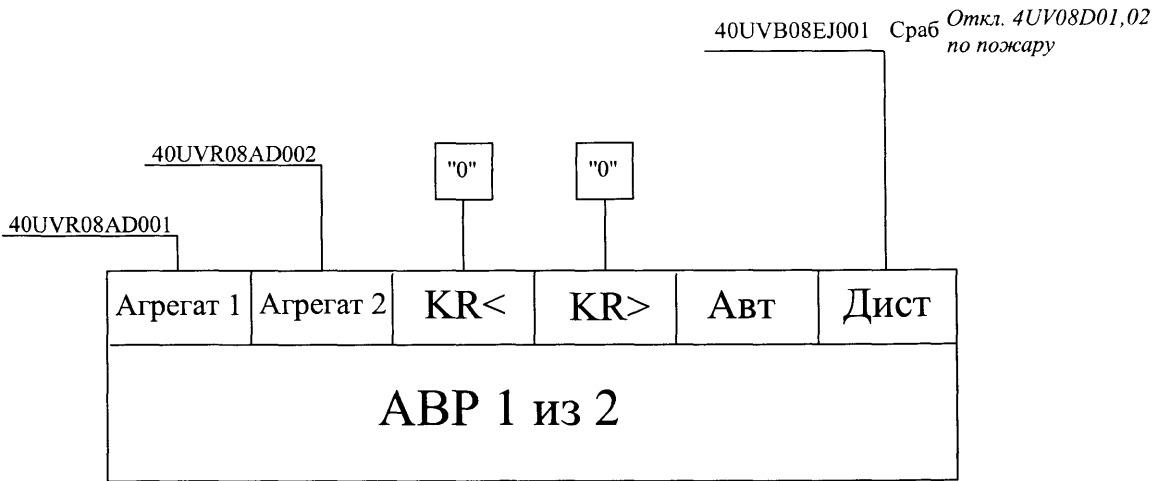
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	12.09.11	НКТА.19.01.0346
7	Зам	07-11
Изм.	Кол. уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
535

40UVB08ED152

АВР вентиляторов 4UV08D01, 02



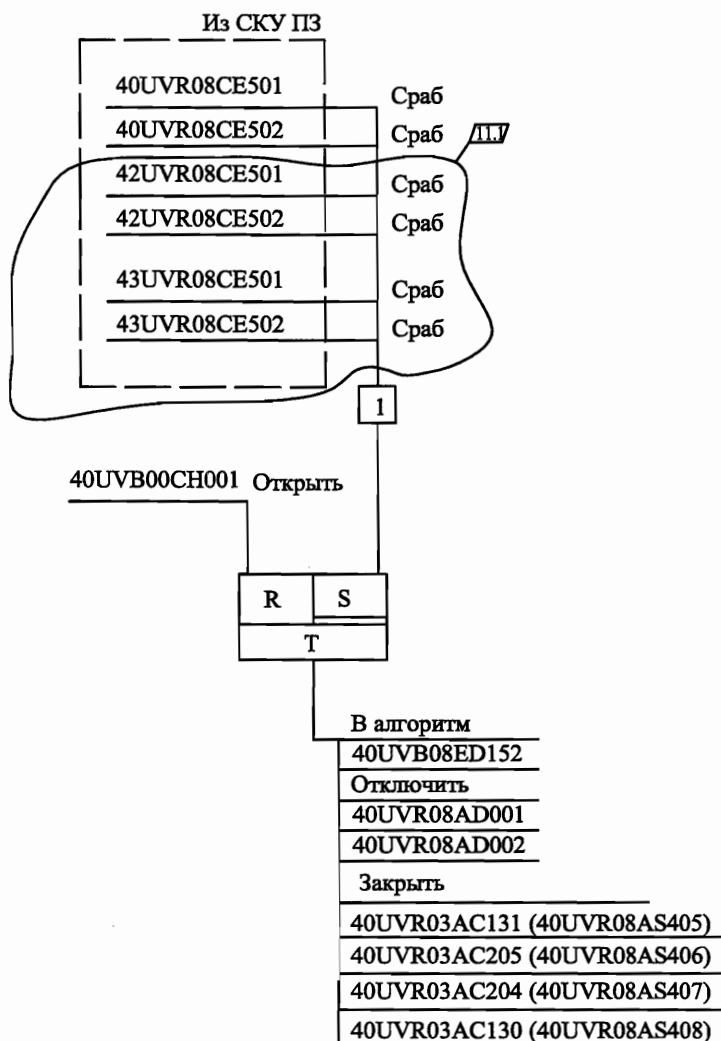
Иув. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.9.01.034

1	Зам	06-10	22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
	Подп.	Дата	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40UVB08EJ001

Блокировка отключения 4UV08D01, 02 по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТА1.19.01.034/11	<i>Орлов</i> 13.07.12	ИКТА1.19.01.034/10

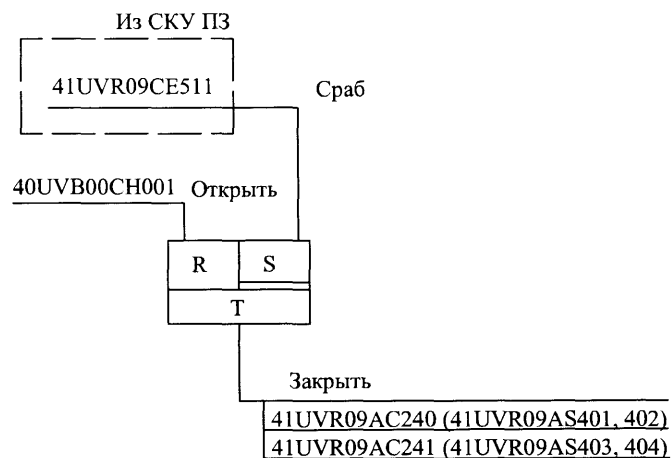
11		Зам	09-12а		28.06.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
537

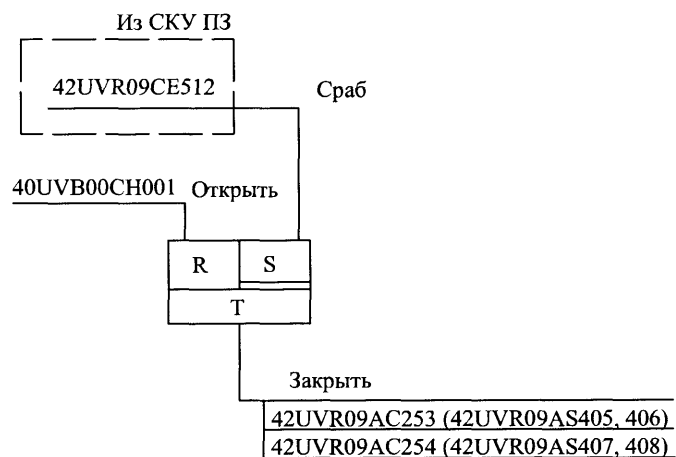
41UVB09EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV09 по пожару



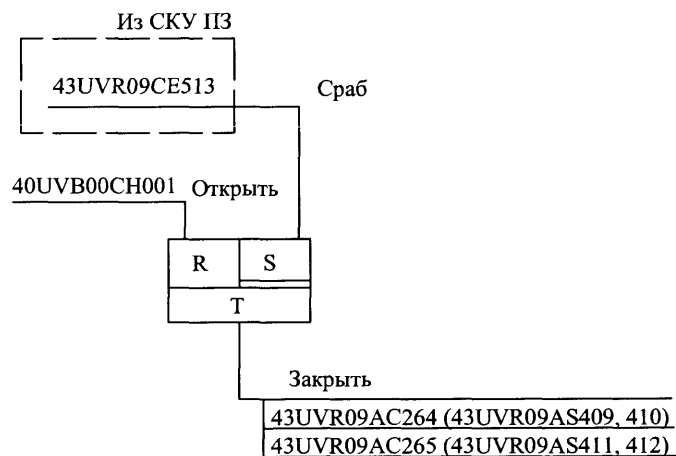
42UVB09EJ002

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV09 по пожару



43UVB09EJ003

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV09 по пожару



Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМ.1.19.01.034/1	21.07.10	ИЗМ.1.19.01.034

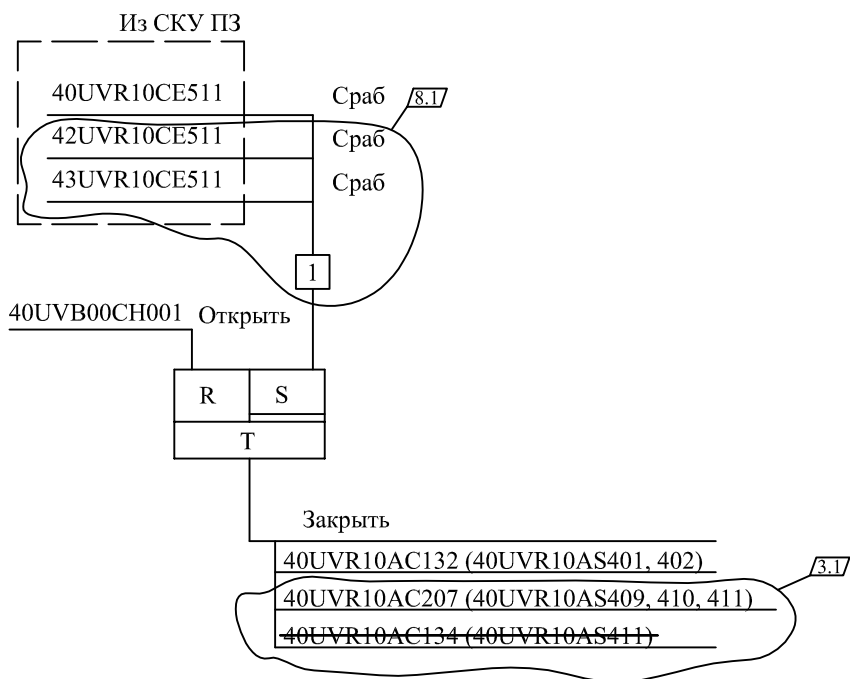
1	Зам	06-10	22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
538

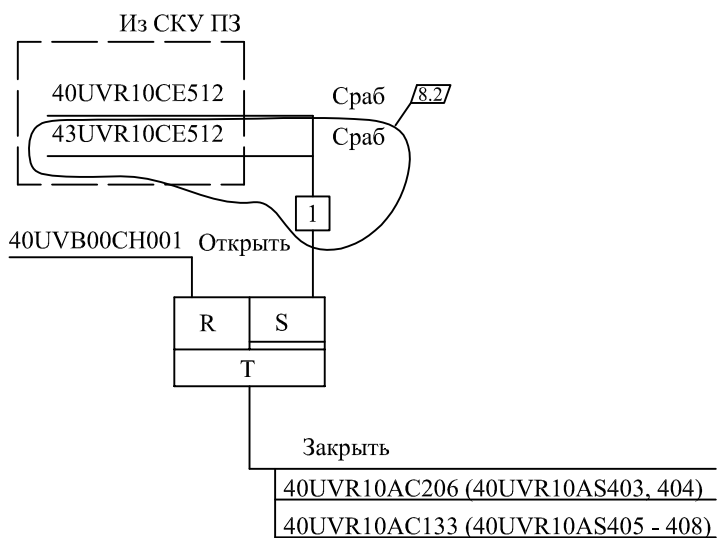
40UVB10EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV10 по пожару



40UVB10EJ002

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV10 по пожару



Взаим. инв. №

НКТА1.19.01.034/7

Подпись и дата

09.12.11
Сред

Инв. № подл.

НКТА1.19.01.034/8

8	-	Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

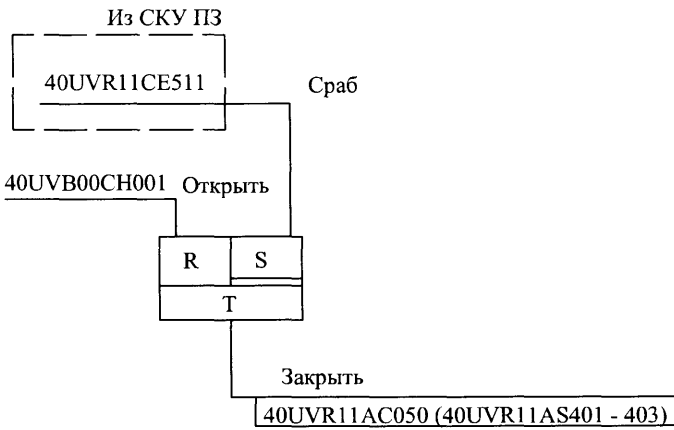
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

539

40UVB11EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV11 по пожару



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

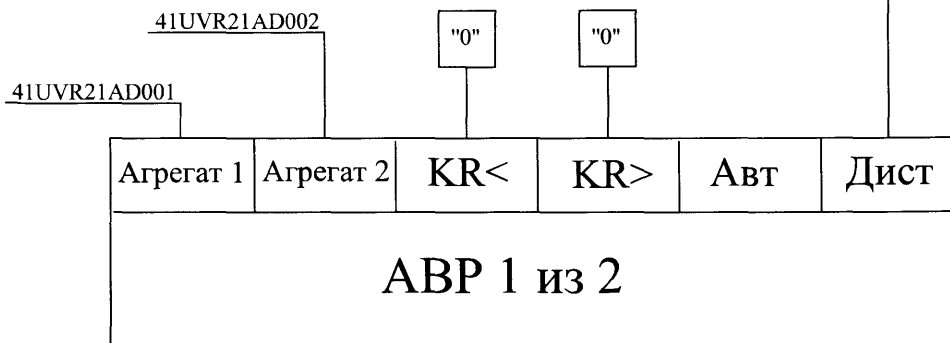
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

41UVB21ED001

АВР вентиляторов 4UV21D01, 02

41UVB21EJ005 Сраб Откл. 4UV21D01,02
по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

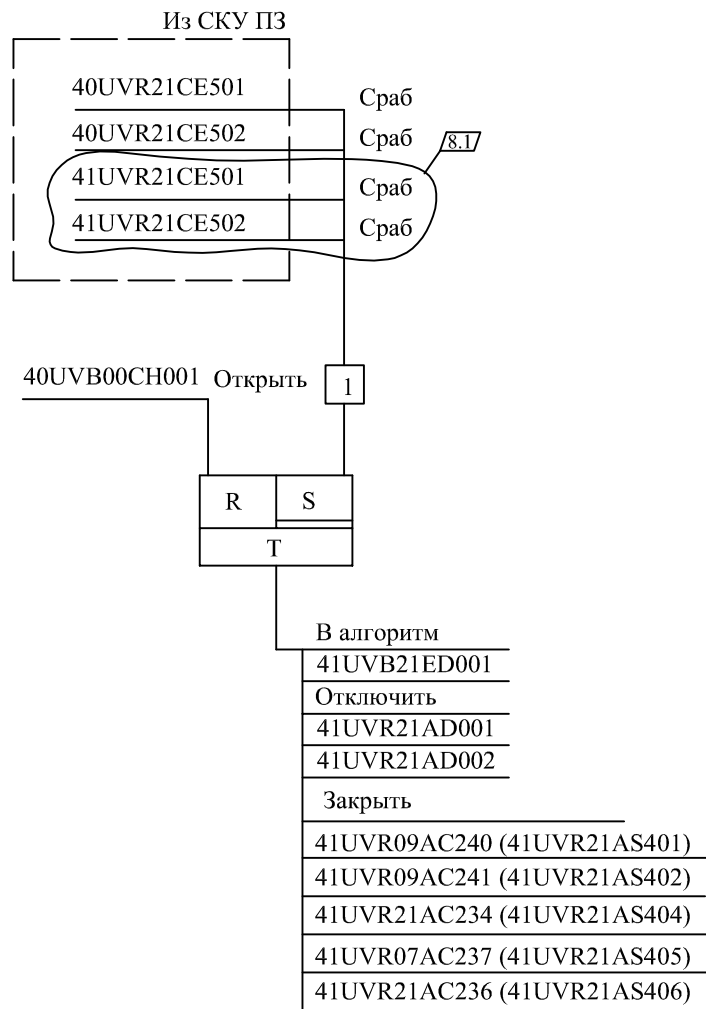
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
541

41UVB21EJ005

Блокировка отключения 4UV21D01, 02 по пожару



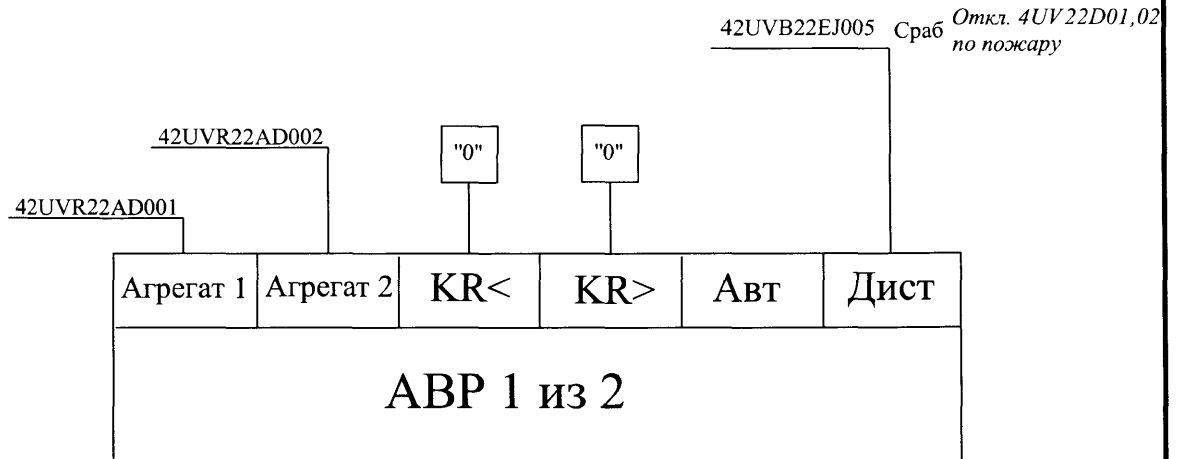
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	<i>Фид</i> 09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

42UVB22ED001

АВР вентиляторов 4UV22D01, 02



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1901.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

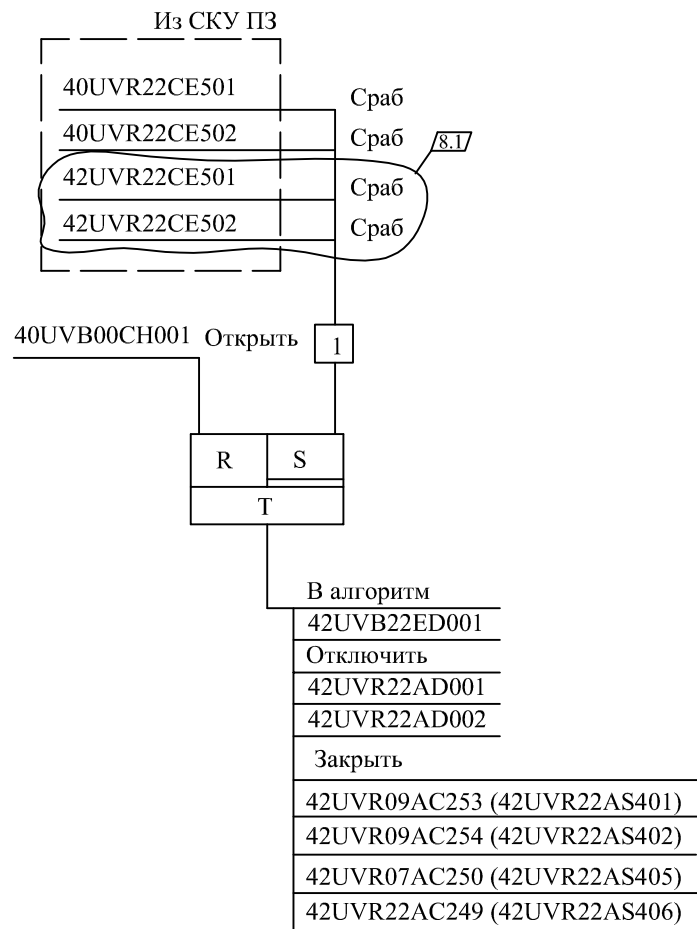
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
543

42UVB22EJ005

Блокировка отключения 4UV22D01, 02 по пожару



Ивн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

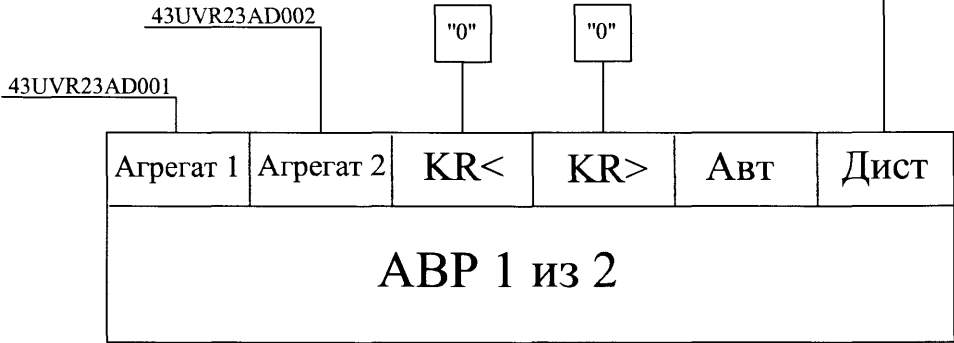
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
8		Зам	12-11		01.12.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

43UVB23ED001

АВР вентиляторов 4UV23D01, 02

43UVB23EJ005 Сраб *Откл. 4UV23D01,02 по пожару*



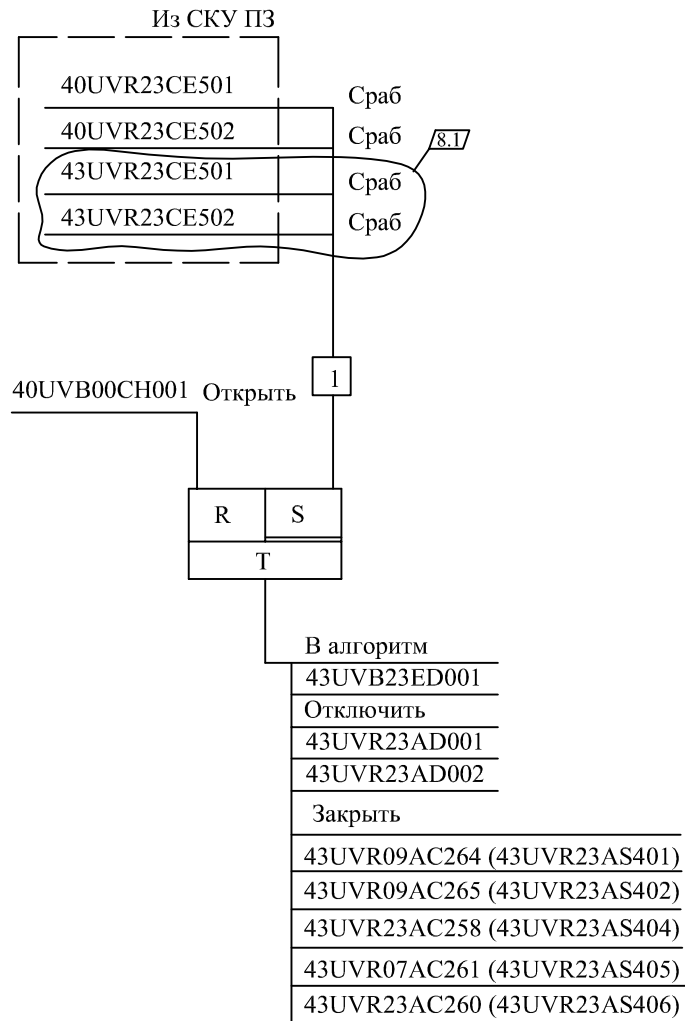
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

43UVB23EJ005

Блокировка отключения 4UV23D01, 02 по пожару



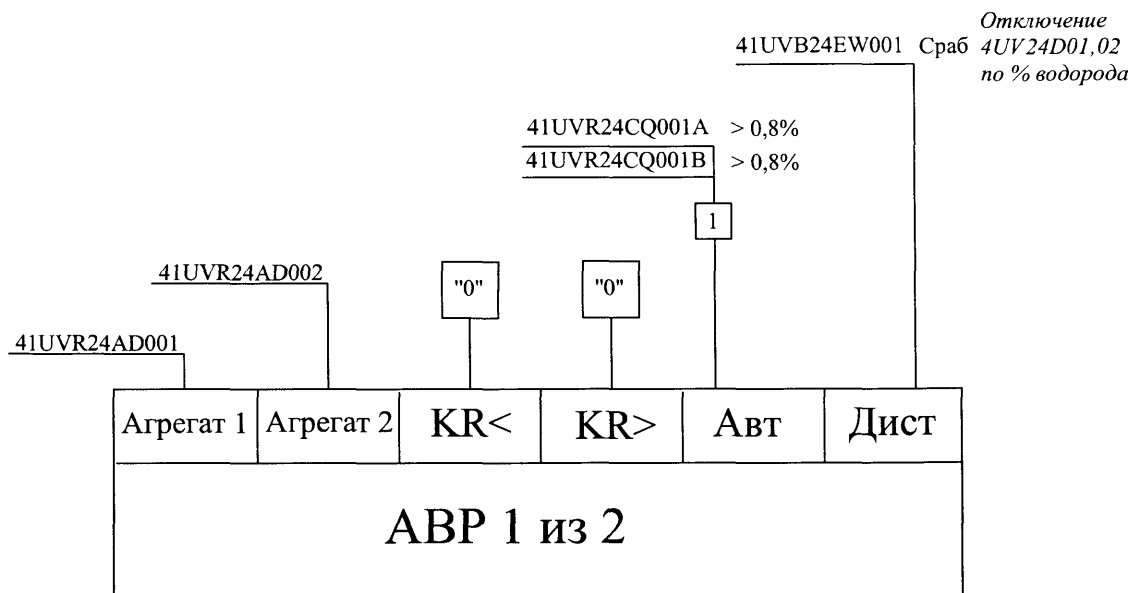
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

41UVB24ED001

АВР вентиляторов 4UV24D01, 02



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1		Зам	06-10		22.06.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
547

41UVB24EW001

Блокировка отключения 4UV24D01, 02
по концентрации водорода в помещении
аккумуляторной установки

41UVR24CQ001A < 0,3%

41UVR24CQ001B < 0,3%

&

В алгоритм

41UVB24ED001

Отключить

41UVR24AD001

41UVR24AD002

Инв. № подл. НКТА1.19.01.034/1	Подпись и дата <i>Грица</i> 21.07.10	Взаим. инв. № НКТА1.19.01.034
-----------------------------------	---	----------------------------------

HKTA1.19.01.034

21.07.10

HKTA1.19.01.034/1

1

3

3am

06-10

--	--

22.06.10

Изм.

Кол. уч.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

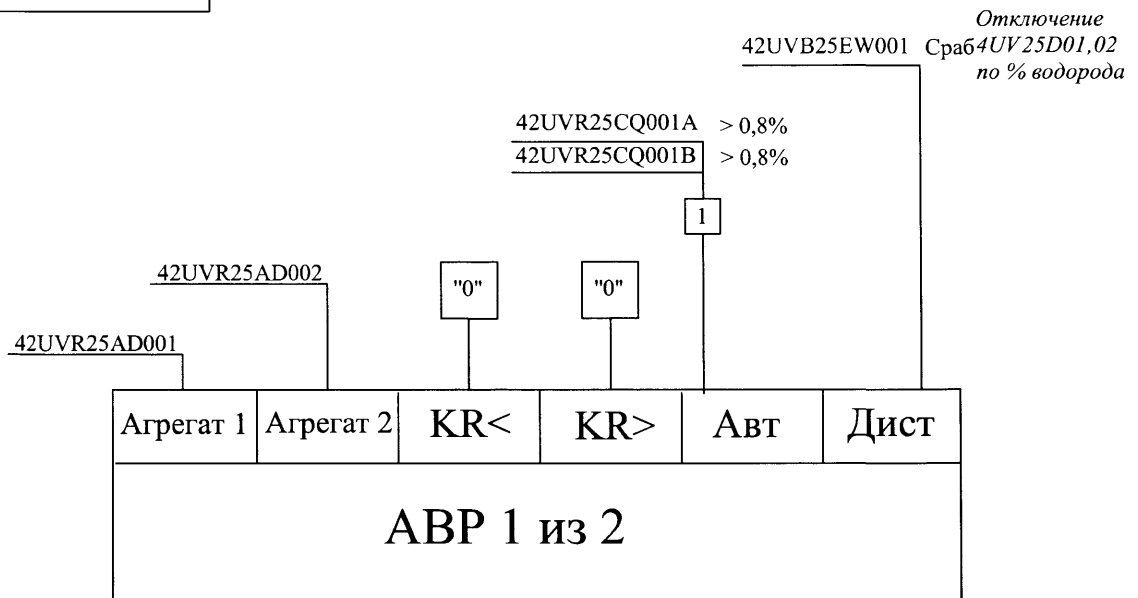
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист

548

42UVB25ED001

АВР вентиляторов 4UV25D01, 02



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
549

42UVB25EW001

Блокировка работы 4UV25D01, 02 по концентрации
водорода в помещении аккумуляторной установки

42UVR25CQ001A < 0,3%
42UVR25CQ001B < 0,3%

&

В алгоритм

42UVB25ED001

Отключить

42UVR25AD001

42UVR25AD002

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

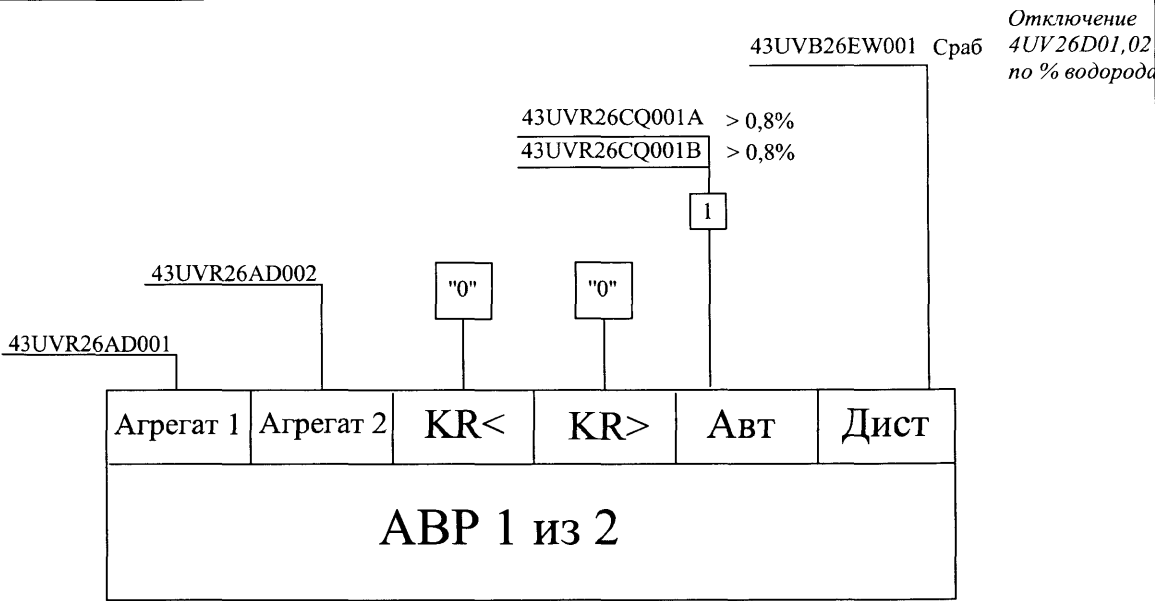
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
550

43UVB26ED001

АВР вентиляторов 4UV26D01, 02



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

43UVB26EW001

Блокировка работы 4UV26D01, 02 по концентрации
водорода в помещении аккумуляторной установки

43UVR26CQ001A < 0,3%
43UVR26CQ001B < 0,3%

&


В алгоритм

43UVB26ED001

Отключить

43UVR26AD001

43UVR26AD002

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	 21.07.10	НКТА.19.01.034

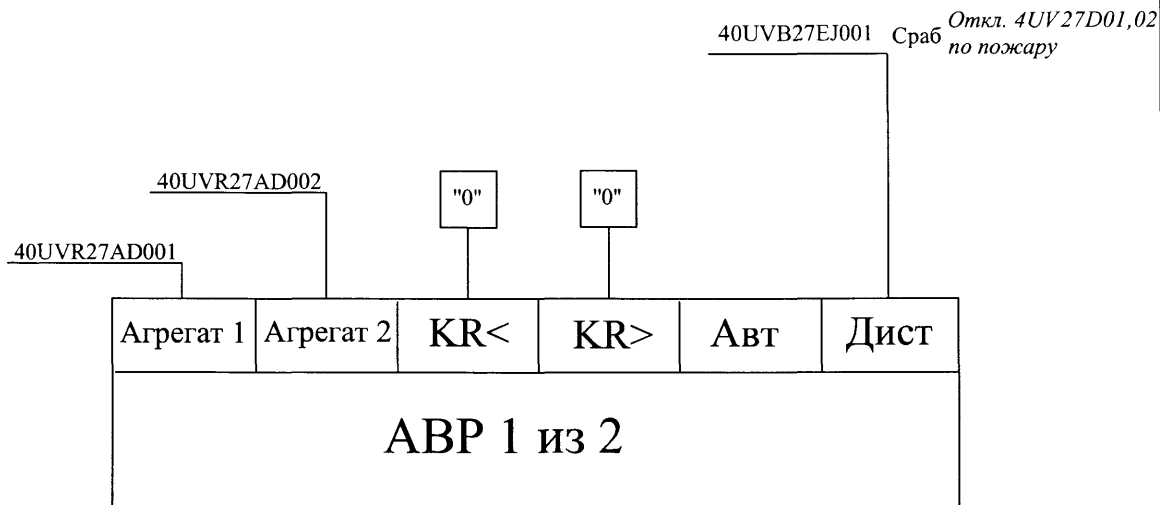
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
552

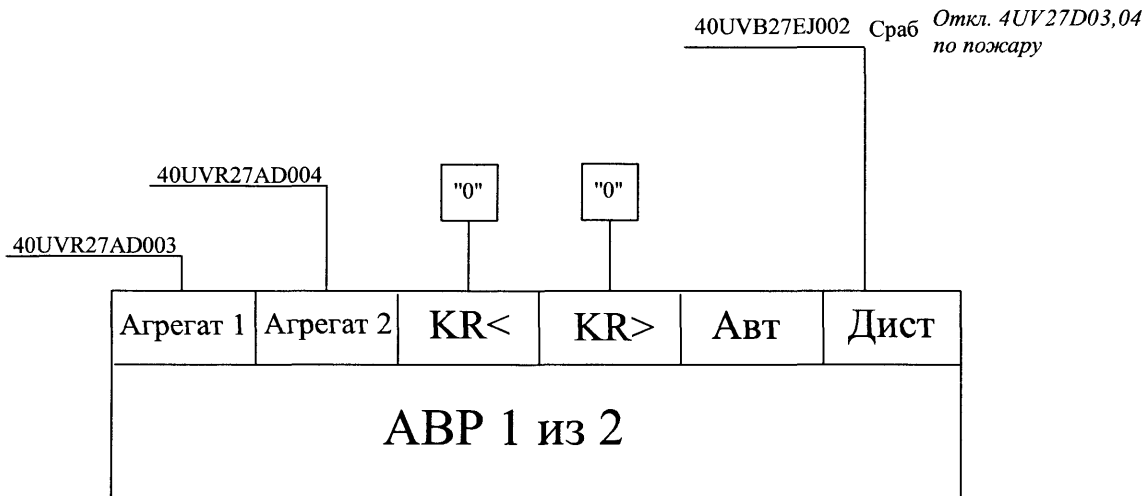
40UVB27ED008

АВР вентиляторов 4UV27D01, 02



40UVB27ED009

АВР вентиляторов 4UV27D03, 04



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

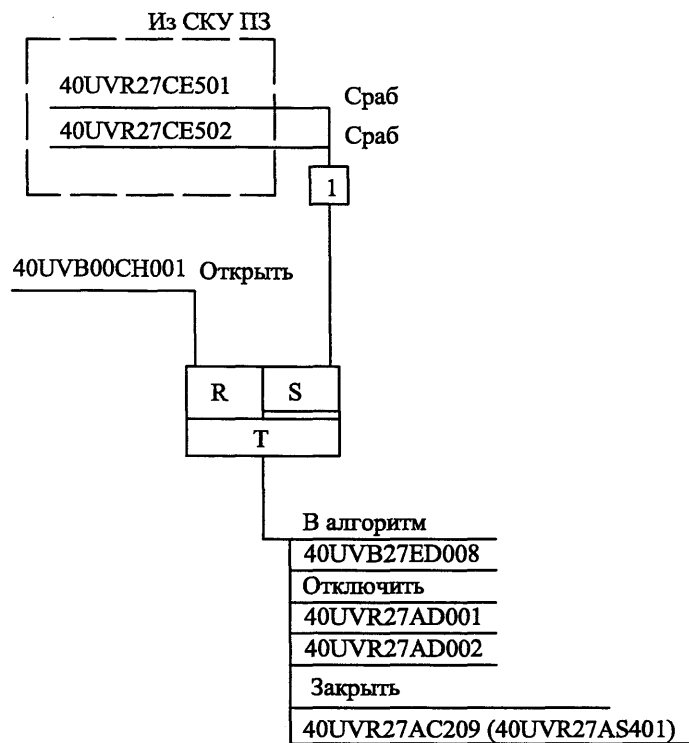
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

 Лист
553

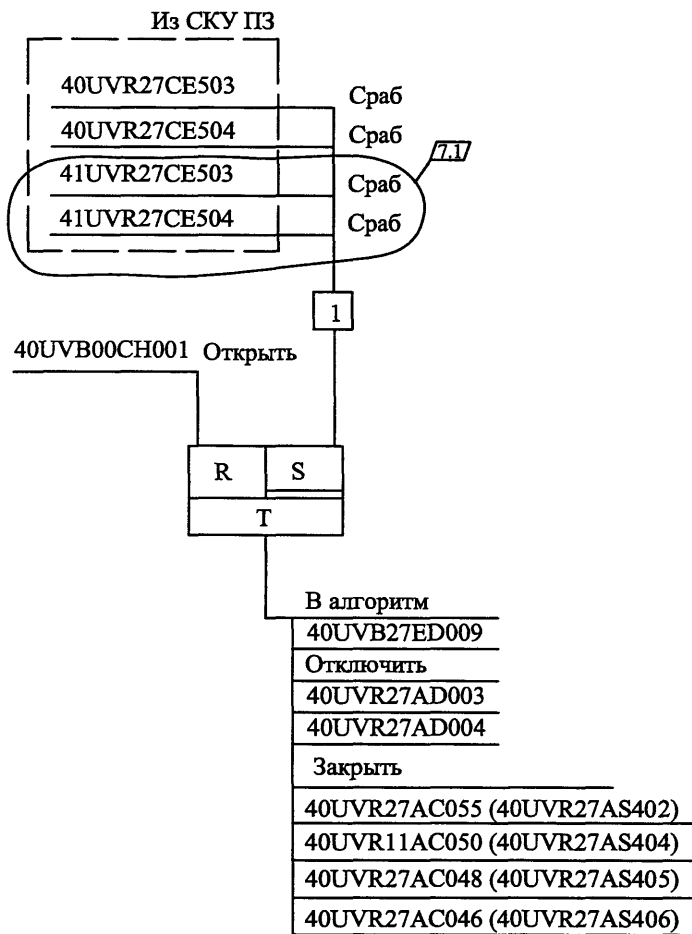
40UVB27EJ001

Блокировка отключения 4UV27D01, 02 по пожару



40UVB27EJ002

Блокировка отключения 4UV27D03, 04 по пожару



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.0347	<i>Ориш</i> 12.09.11	НКТА.1.9.01.034/6

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
554

40UVB28EW002

Блокировка управления арматурой 4UV28S01
вентилятора 4UV28D01

40UVR28AD001 100%

Открыть

40UVR28AS001

40UVR28AD001 0%

Закрыть

40UVR28AS001

40UVB28EW003

Блокировка управления арматурой 4UV28S02
вентилятора 4UV28D02

40UVR28AD002 100%

Открыть

40UVR28AS002

40UVR28AD002 0%

Закрыть

40UVR28AS002

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

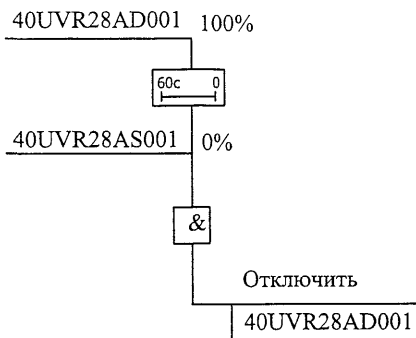
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
555

40UVB28EW004

Блокировка отключения 4UV28D01
по состоянию 4UV28S01

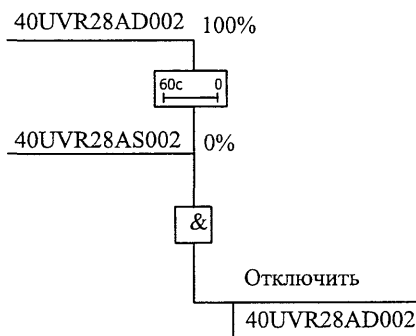
4.1



40UVB28EW005

Блокировка отключения 4UV28D02
по состоянию 4UV28S02

4.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3
	<i>Сидор</i>	

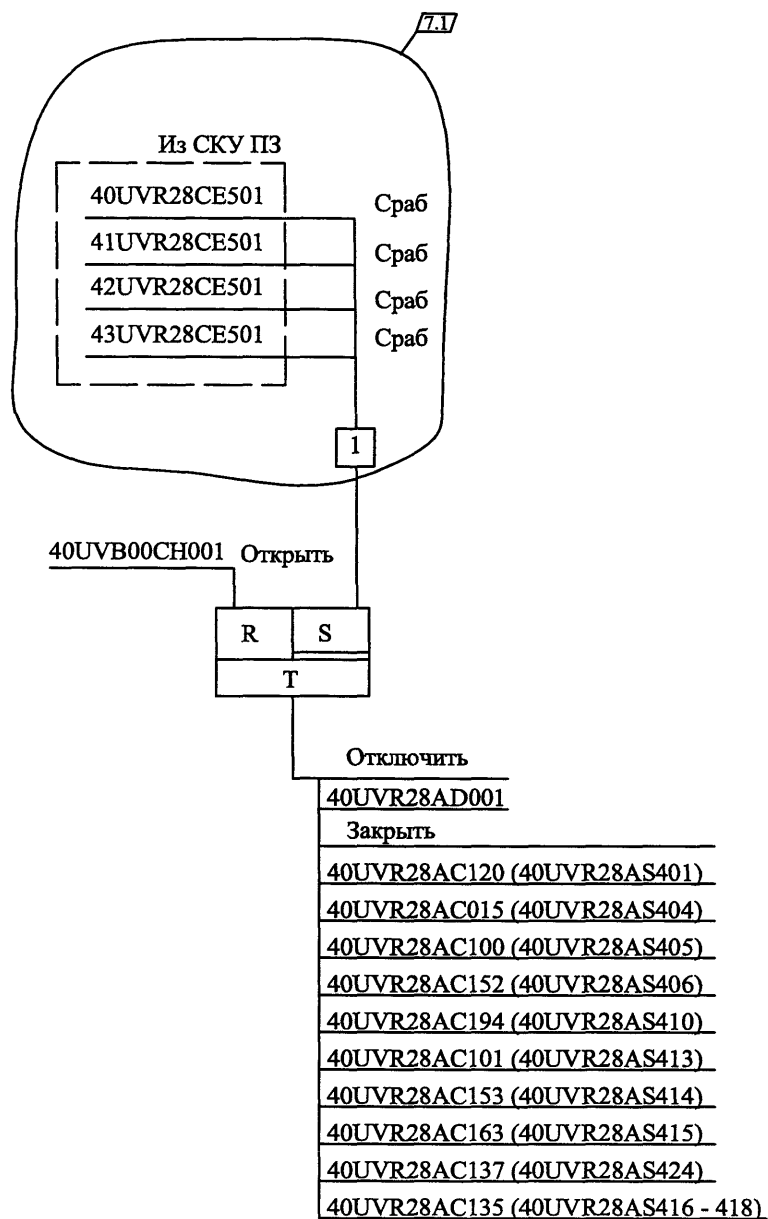
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
556

40UVB28EJ005

Блокировка отключения 4UV28D01 по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.0347	<i>Рубль</i> 12.09.11	НКТА.1.19.01.034/6

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

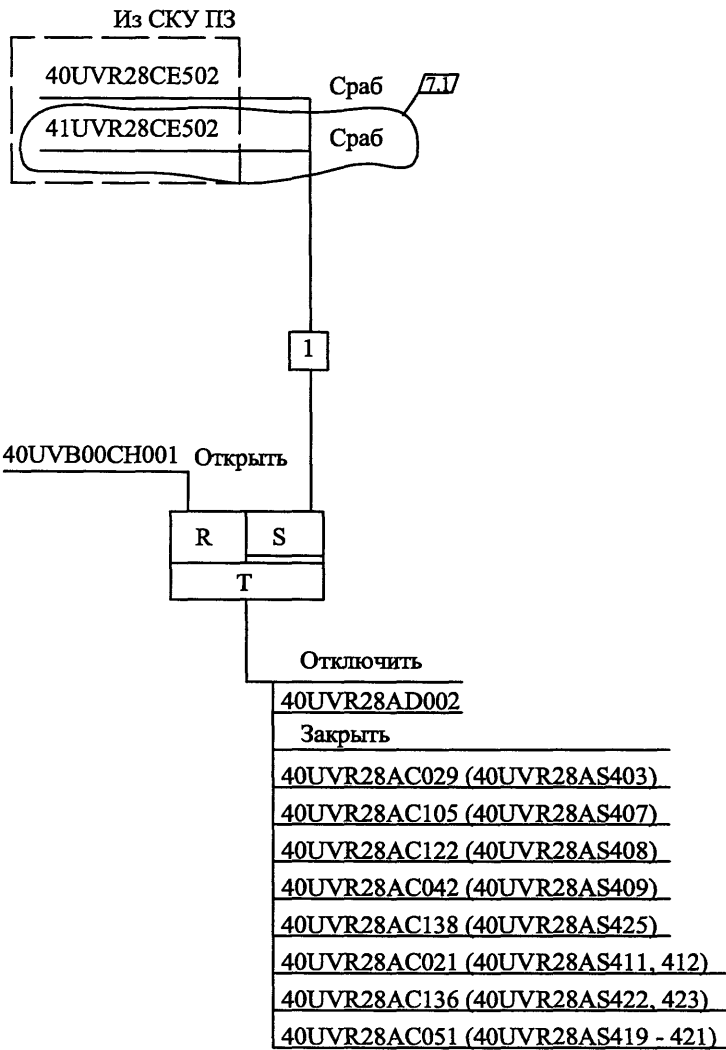
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

557

40UVB28EJ006

Блокировка отключения 4UV28D02 по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.0347	<i>Рубе</i> 12.09.11	НКТА1.19.01.0346

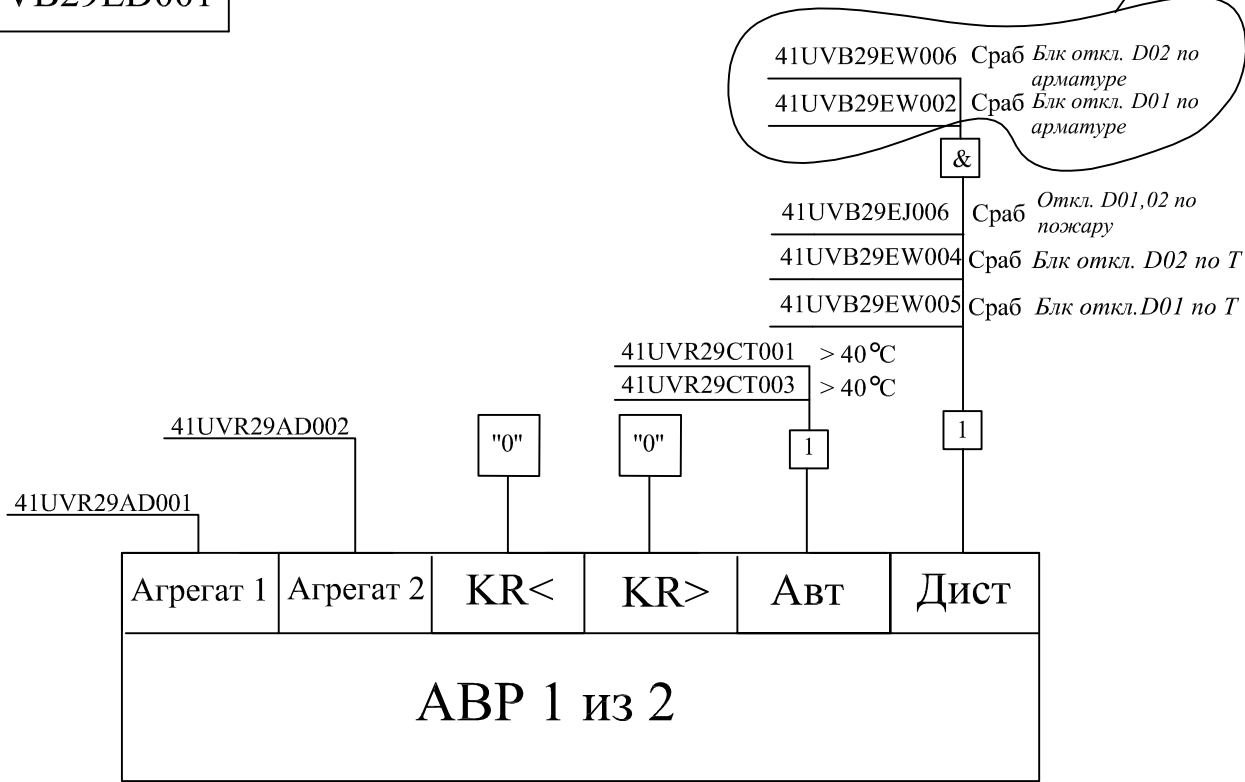
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

41UVB29ED001

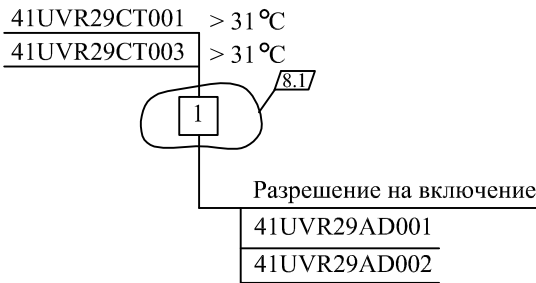
АВР вентиляторов 4UV29D01, 02

4.1



41UVB29EW001

Разрешение на включение вентиляторов 4UV29D01, 02



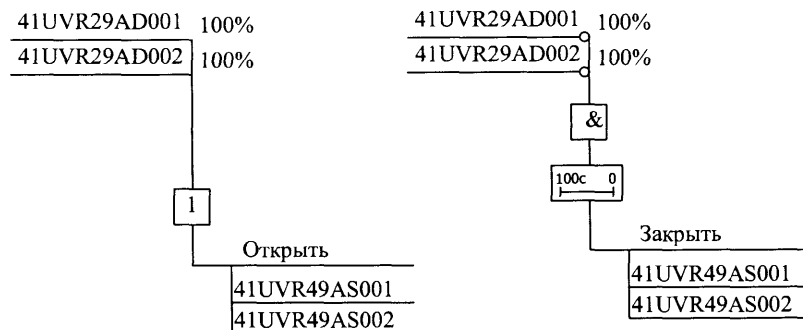
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	ИКТА.1.19.01.034/7

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
8		Зам	12-11		01.12.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

41UVB29EW003

Блокировка управления арматурой 4UV49S01, 02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

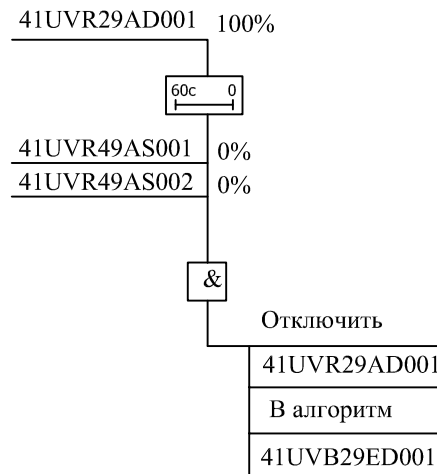
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
560

41UVB29EW002

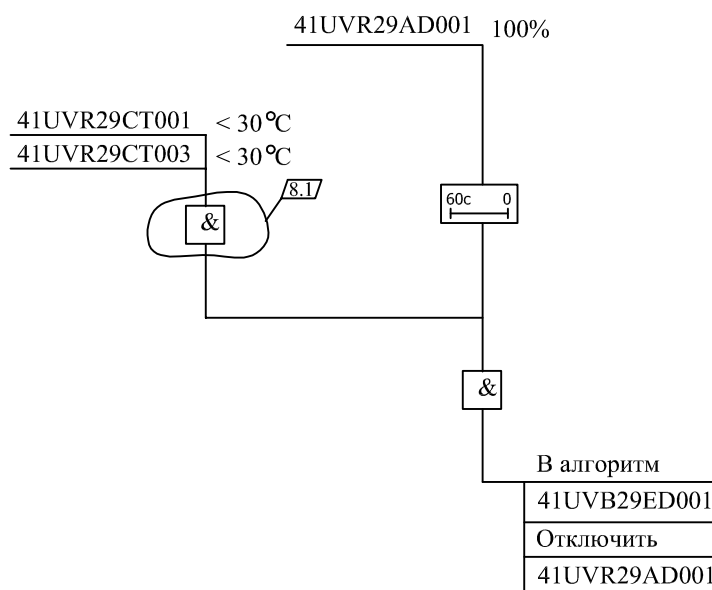
Блокировка токключения 4UV29D01 по состоянию
арматуры 4UV49S01, 02

4.1/



41UVB29EW005

Блокировка отключения 4UV29D01 по температуре



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.19.01.034/8	<i>Исх</i> 09.12.11	ИСТА.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

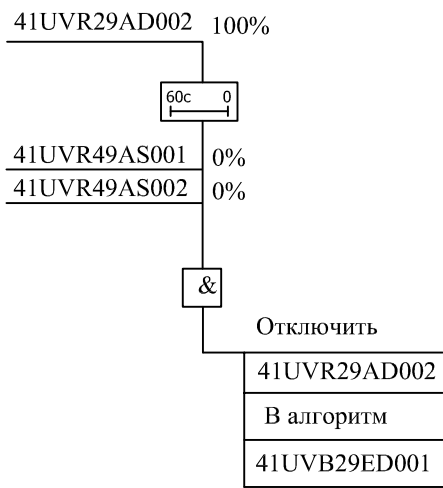
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
561

41UVB29EW006

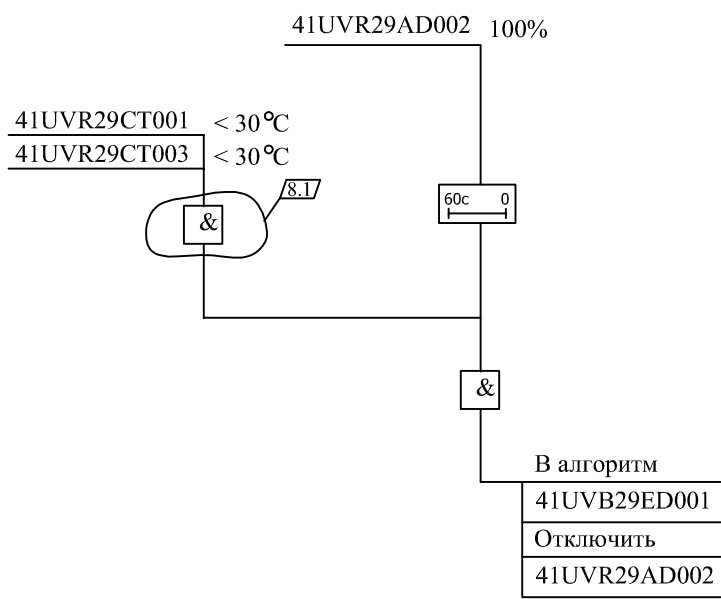
Блокировка токключения 4UV29D02 по состоянию арматуры 4UV49S01, 02

4.1



41UVB29EW004

Блокировка отключения 4UV29D02 по температуре



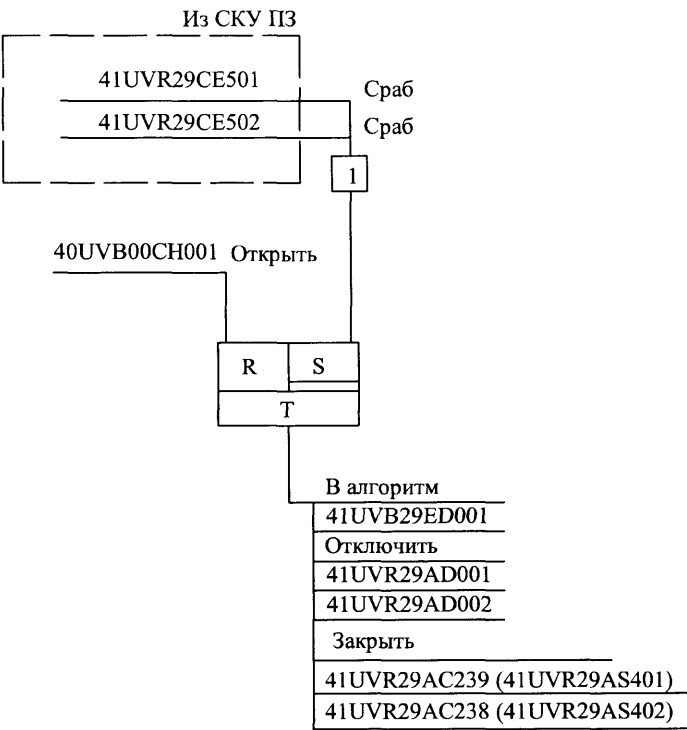
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.19.01.034/8	09.12.11	ИСТА.19.01.034/7
Изм.	Кол. уч.	Лист

8	Зам	12-11	01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
Подп.	Дата		

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

41UVB29EJ006

Блокировка отключения 4UV29D01, 02 по пожару



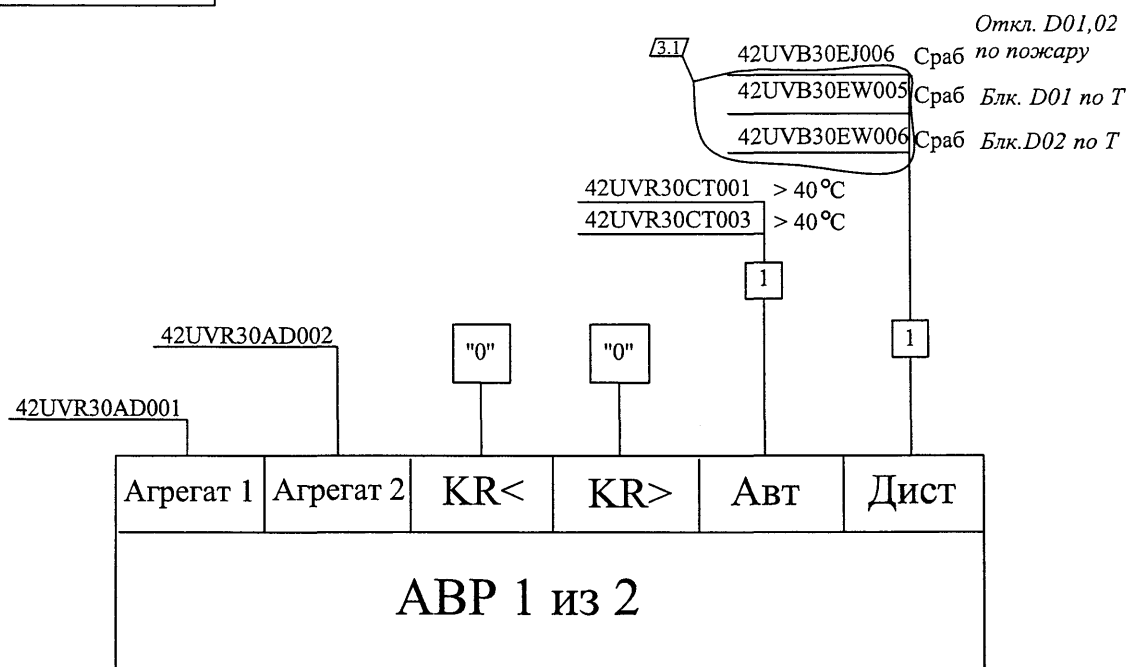
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Андрей</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

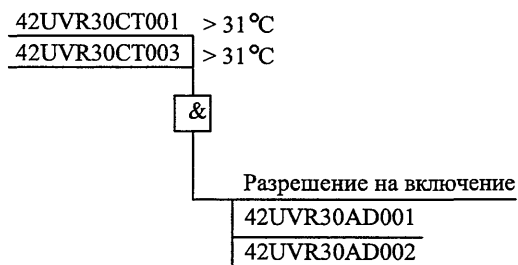
42UVB30ED001

ABP вентиляторов 4UV30D01, 02



42UVB30EW001

Разрешение на включение вентиляторов 4UV30D01, 02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.03/3	<i>Григорьев</i> 18.10.10	НКТА.1.9.01.03/2

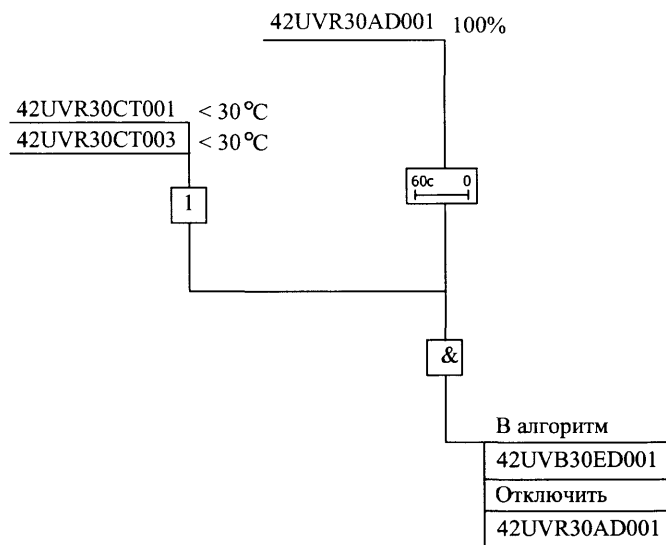
3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
564

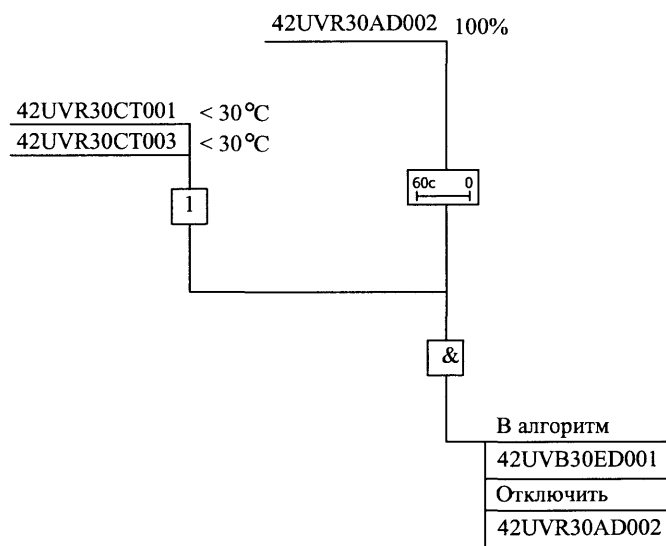
42UVB30EW005

Блокировка отключения 4UV30D01 по температуре



42UVB30EW006

Блокировка отключения 4UV30D02 по температуре



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

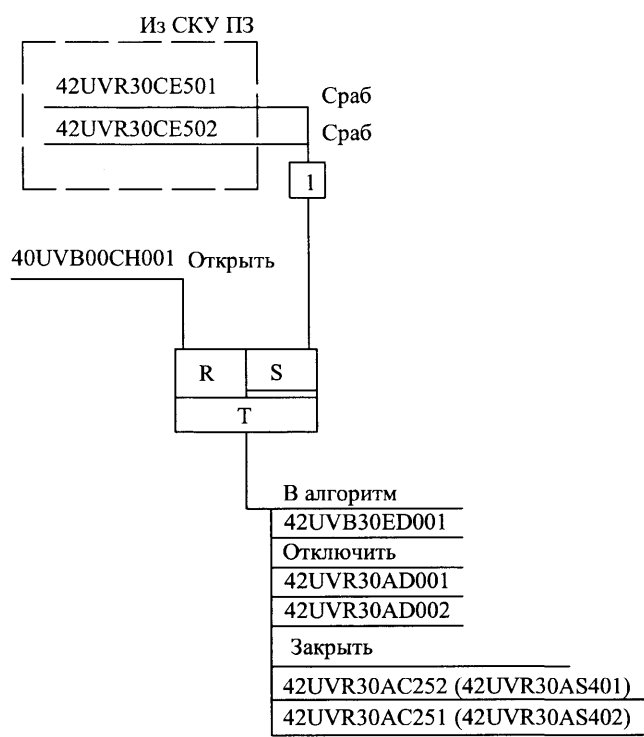
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
565

42UVB30EJ006

Блокировка отключения 4UV30D01, 02 по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Ориго</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

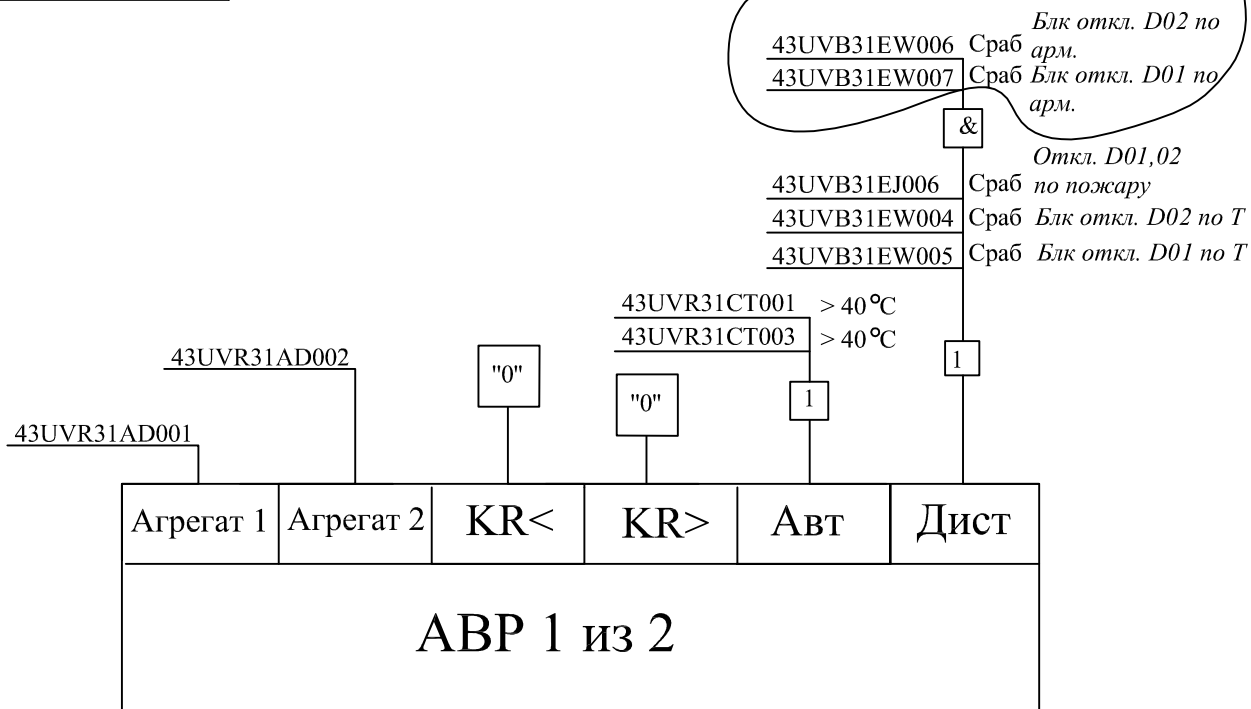
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

43UVB31ED001

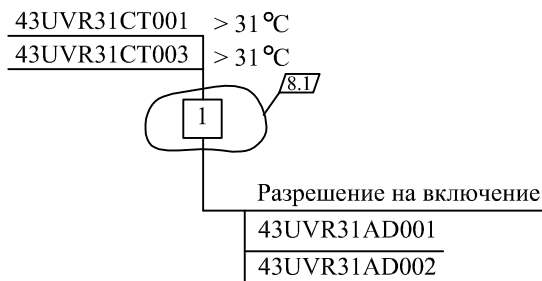
АВР вентиляторов 4UV31D01, 02

4.17



43UVB31EW001

Разрешение на включение вентиляторов 4UV31D01, 02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.1.19.01.034/8	<i>Риба</i> 09.12.11	ИСТА.1.19.01.034/7

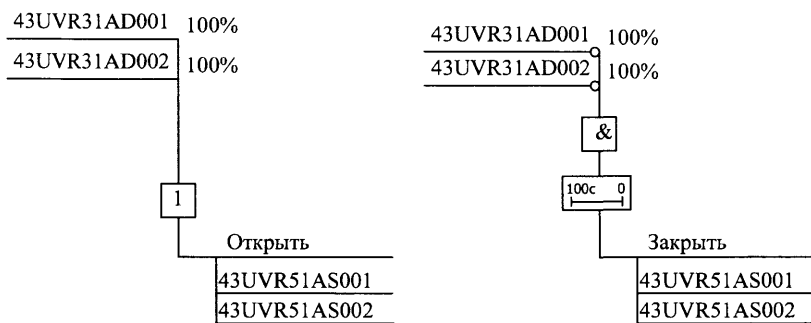
8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
567

43UVB31EW003

Блокировка управления арматурой 4UV51S01, 02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

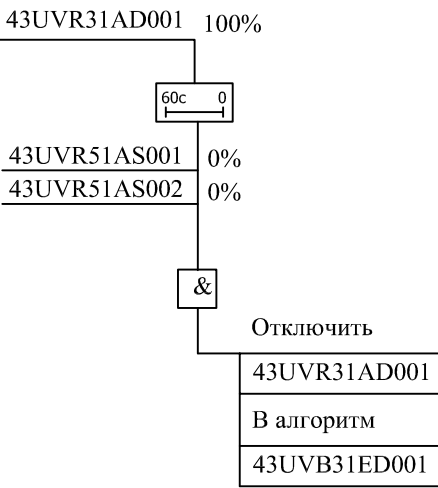
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
568

43UVB31EW007

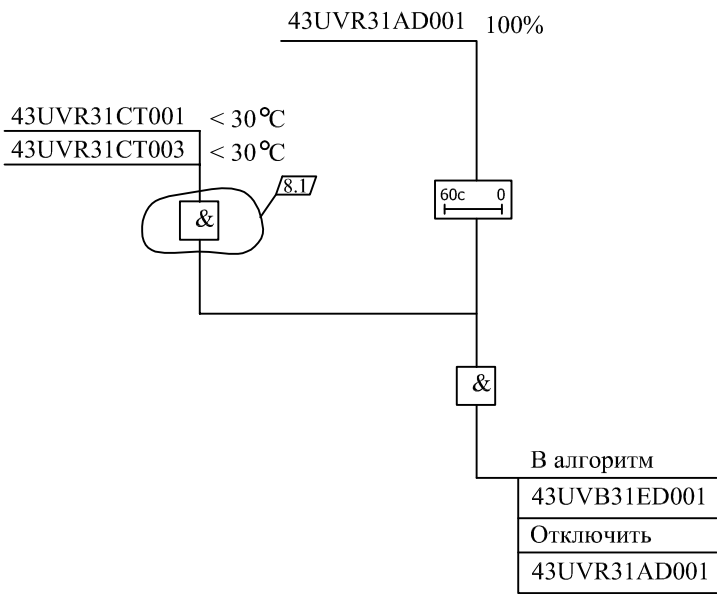
Блокировка отключения 4UV31D01 по состоянию арматуры 4UV51S01, 02

4.1



43UVB31EW005

Блокировка отключения 4UV31D01 по температуре

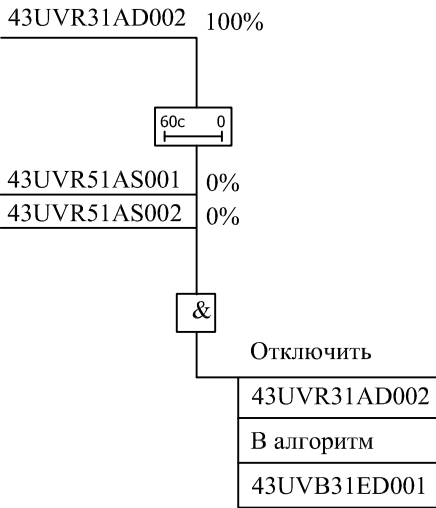


Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.19.01.034/8	09.12.11	ИСТА.19.01.034/7
Изм.	Кол. уч.	Лист
8	Зам	12-11
№ док.	Подп.	Дата
		01.12.11

43UVB31EW006

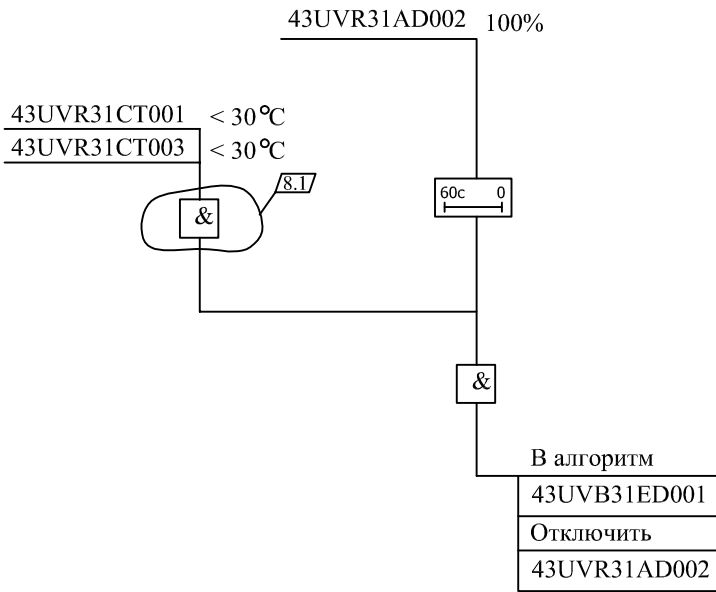
Блокировка отключения 4UV31D02 по состоянию
арматуры 4UV51S01, 02

4.1



43UVB31EW004

Блокировка отключения 4UV31D02 по температуре



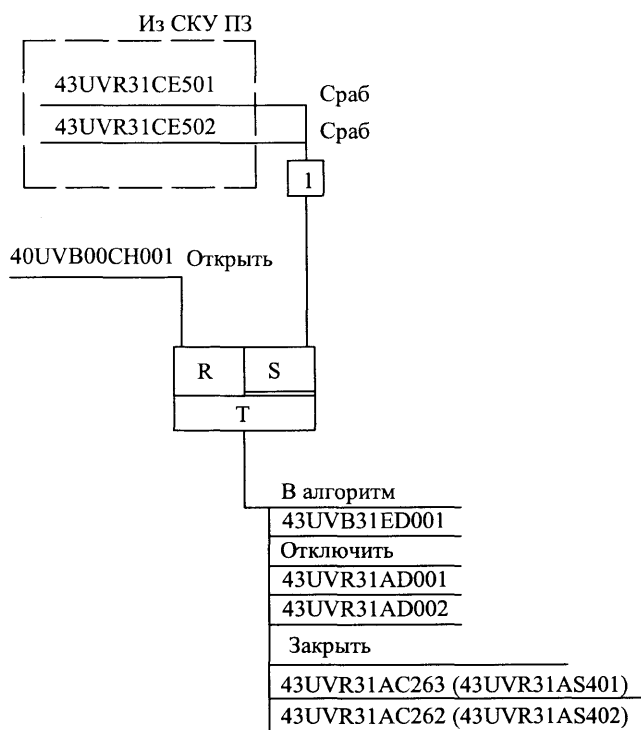
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.19.01.034/8	09.12.11	ИСТА.19.01.034/7
Изм.	Кол. уч.	Лист

8	Зам	12-11	01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
Подп.	Дата		

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

43UVB31EJ006

Блокировка отключения 4UV31D01, 02 по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

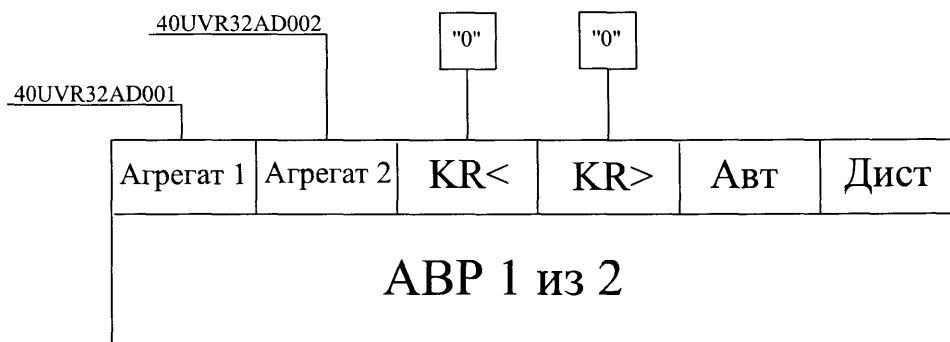
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
571

40UVB32ED001

АВР вентиляторов 4UV32D01, 02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

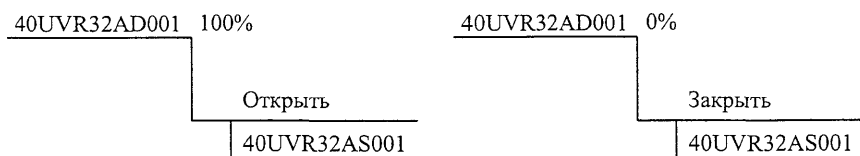
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
572

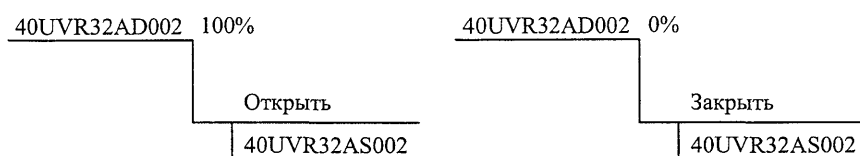
40UVB32EW002

Блокировка управления арматурой 4UV32S01
вентилятора 4UV32D01



40UVB32EW004

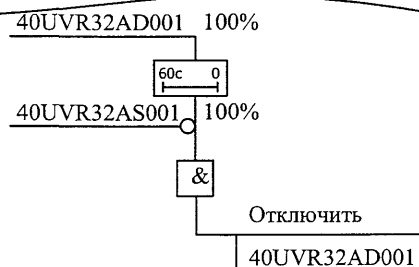
Блокировка управления арматурой 4UV32S02
вентилятора 4UV32D02



40UVB32EW003

Блокировка отключения 4UV32D01 по состоянию
арматуры 4UV32S01

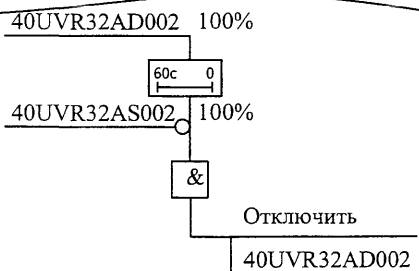
4.1



40UVB32EW007

Блокировка отключения 4UV32D02 по состоянию
арматуры 4UV32S02

4.2



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗТА.19.01.034/4	10.12.10	ИЗТА.19.01.034/3
Изм.	Кол. уч.	Лист
4		
Зам	16-10	01.12.10
№ док.	Подп.	Дата

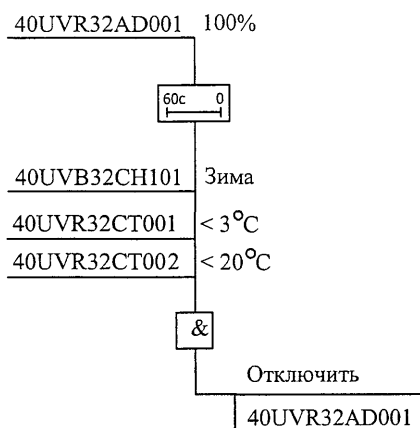
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
573

40UVB32EW005

Блокировка отключения 4UV32D01 по температуре

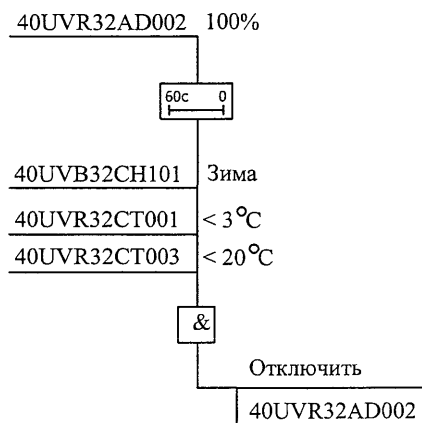
4.1



40UVB32EW006

Блокировка отключения 4UV32D02 по температуре

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Орлова</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

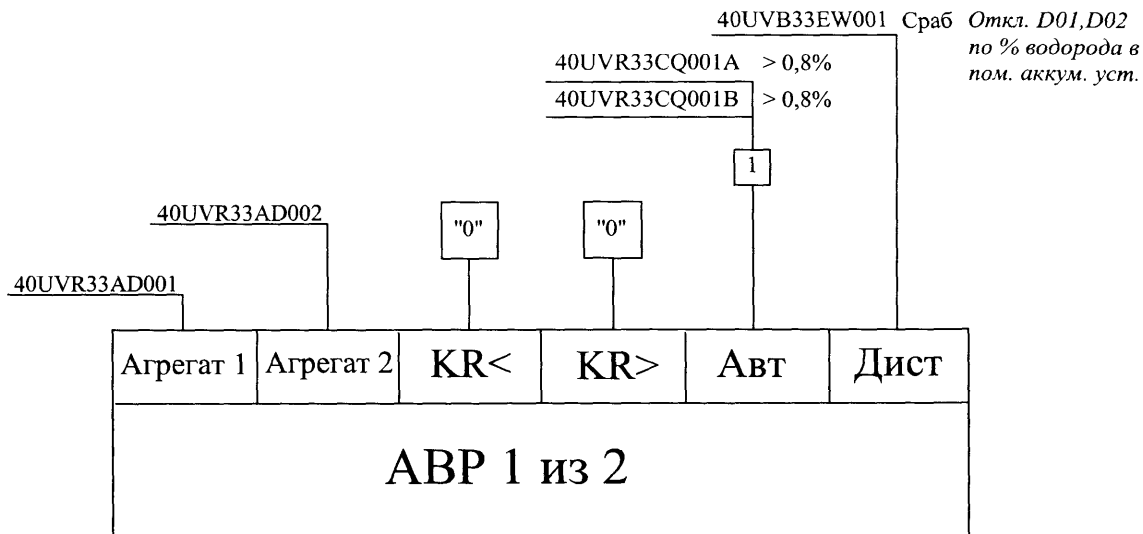
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
574

40UVB33ED001

АВР вентиляторов 4UV33D01,02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
575

40UVB33EW001

Блокировка отключения 4UV33D01(02)
по содержанию водорода в помещении
аккумуляторной установки

40UVR33CQ001A < 0,3%

40UVR33CQ001B < 0,3%

&

В алгоритм

40UVB33ED001

Отключить

40UVR33AD001

40UVR33AD002

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

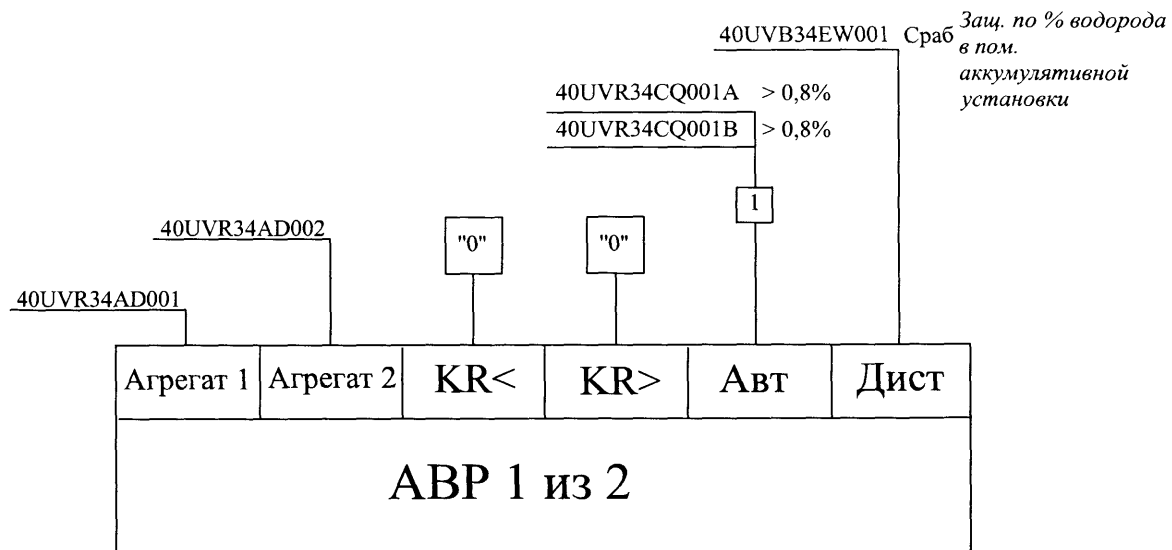
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
576

40UVB34ED001

АВР вентиляторов 4UV34D01,02



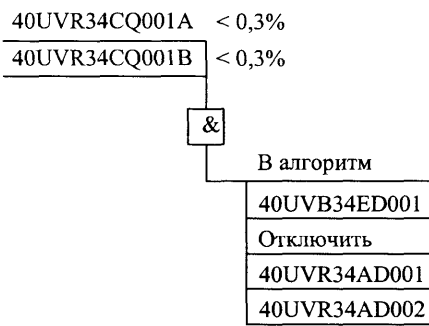
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
1	Зам	06-10
Изм.	Кол. уч.	Лист
	№ док.	Подп.
	Дата	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
577

40UVB34EW001

Блокировка отключения 4UV34D01, 02
по содержанию водорода в помещении
аккумуляторной установки СУЗ



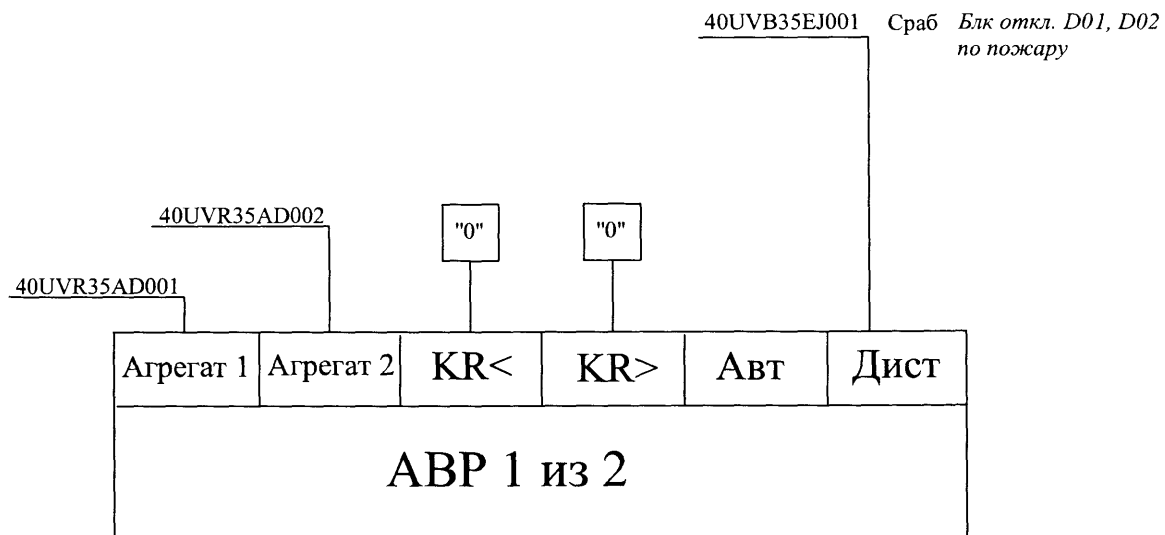
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40UVB35ED025

АВР вентиляторов 4UV35D01, 02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10 <i>Рис</i>	НКТА.1.19.01.034

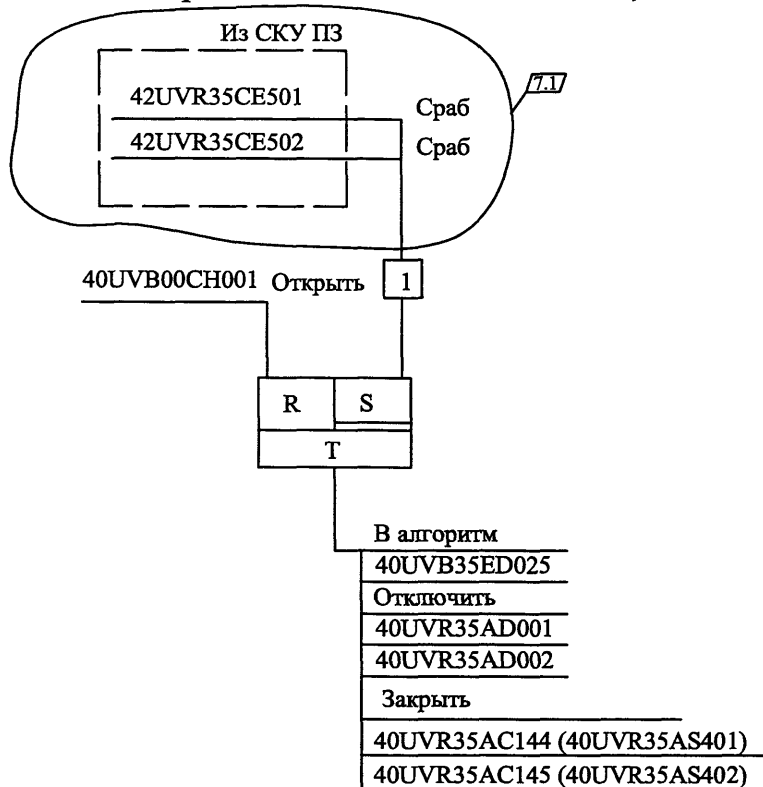
1	Зам	06-10	22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
579

40UVB35EJ001

Блокировка отключения 4UV35D01, 02 по пожару



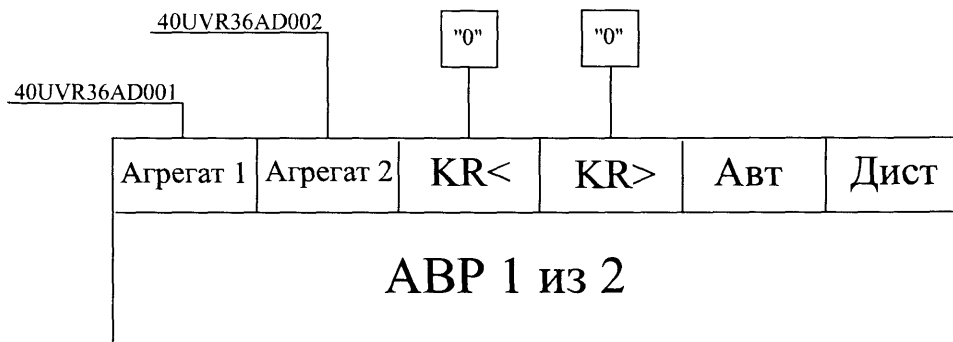
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	<i>Рубин</i> 12.09.11	НКТА.19.01.034/6

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40UVB36ED001

АВР вентиляторов 4UV36D01, 02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

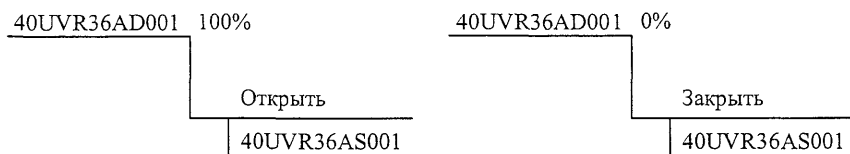
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
581

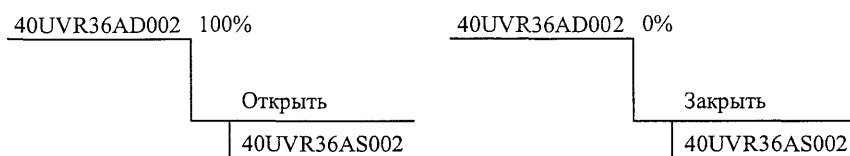
40UVB36EW002

Блокировка управления арматурой 4UV36S01
вентилятора 4UV36D01



40UVB36EW004

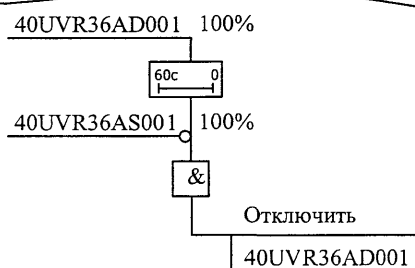
Блокировка управления арматурой 4UV36S02
вентилятора 4UV36D02



40UVB36EW003

Блокировка отключения вентилятора 4UV36D01
по состоянию арматуры 4UV36S01

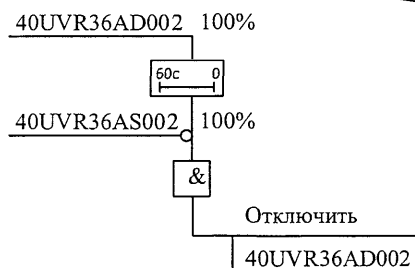
4.1



40UVB36EW007

Блокировка отключения вентилятора 4UV36D02
по состоянию арматуры 4UV36S02

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Ольга</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

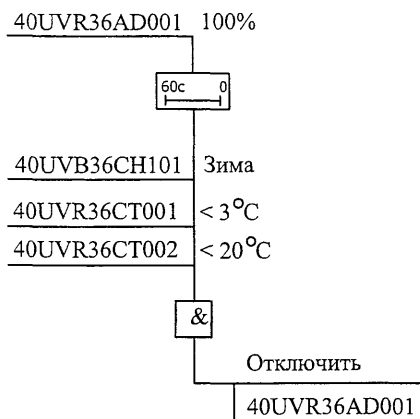
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
582

40UVB36EW005

Блокировка отключения вентилятора 4UV36D01
по температуре

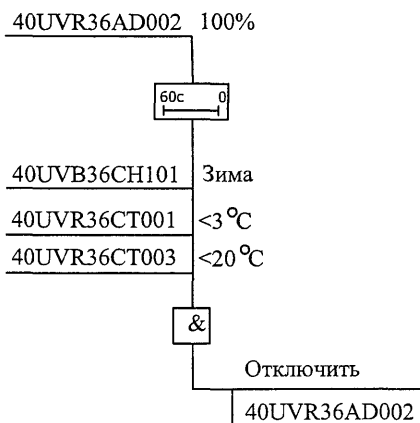
4.1



40UVB36EW006

Блокировка отключения вентилятора 4UV36D02
по температуре

4.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	ИКТА.1.19.01.034/3
	<i>Иванов</i>	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

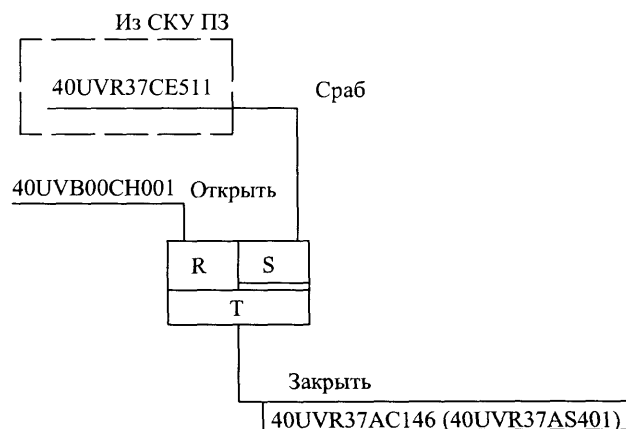
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

583

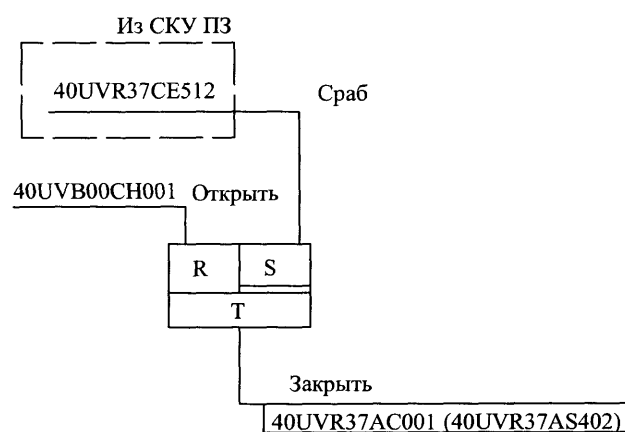
40UVB37EJ001

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV37 по пожару



40UVB37EJ002

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов
системы 4UV37 по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034

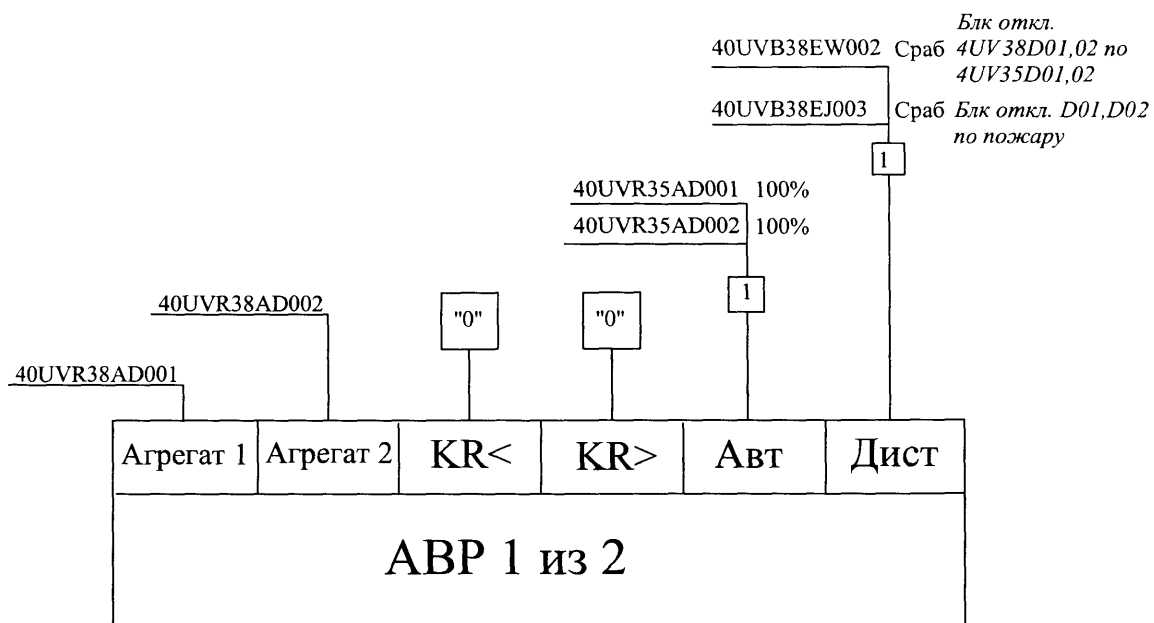
1	Зам	06-10	22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
584

40UVB38ED001

АВР вентиляторов 4UV38D01,02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034

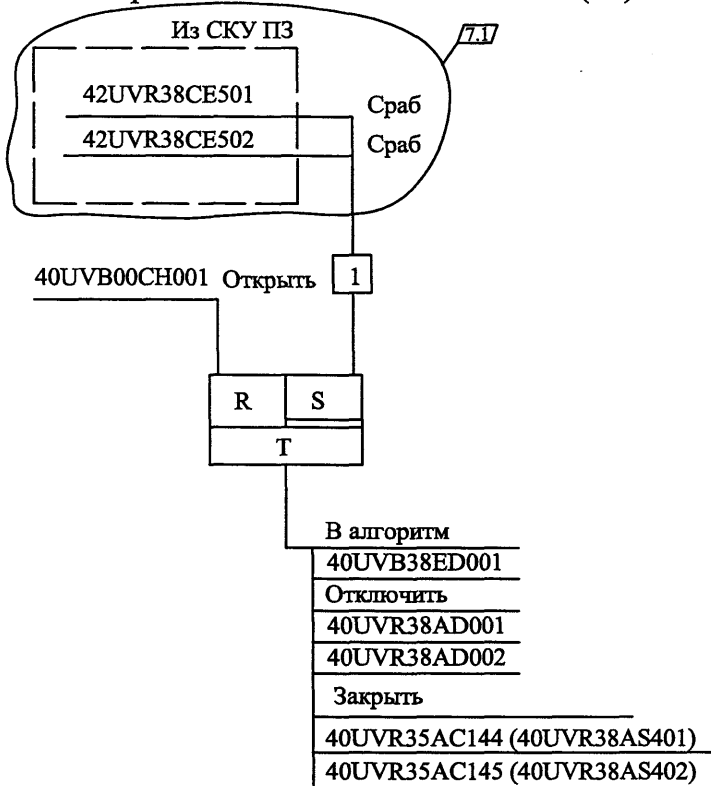
1	Зам	06-10	22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
585

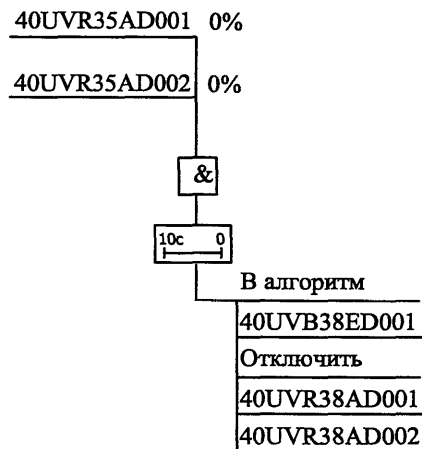
40UVB38EJ003

Блокировка отключения 4UV38D01(02) по пожару



40UVB38EW002

Блокировка отключения 4UV38D01, 02 по состоянию 4UV35D01, 02



Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМ.19.01.0347	09.09.11	ИЗМ.19.01.034/6

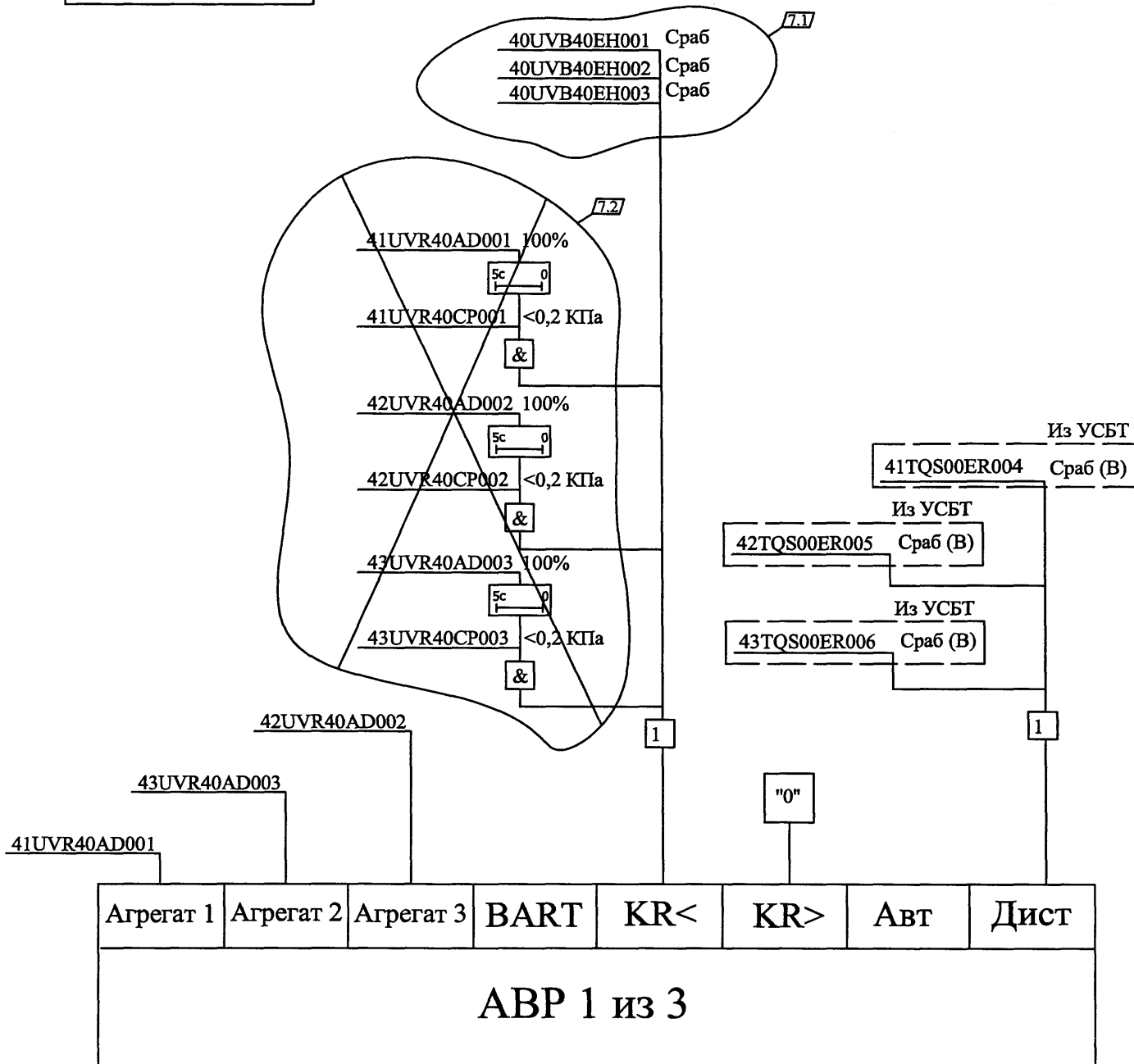
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
7		Зам	07-11		09.09.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
586

40UVB40ED001

АВР вентиляторов 4UV40D01, 02, 03



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	<i>Андрей</i> 12.09.11	НКТА.19.01.034/6

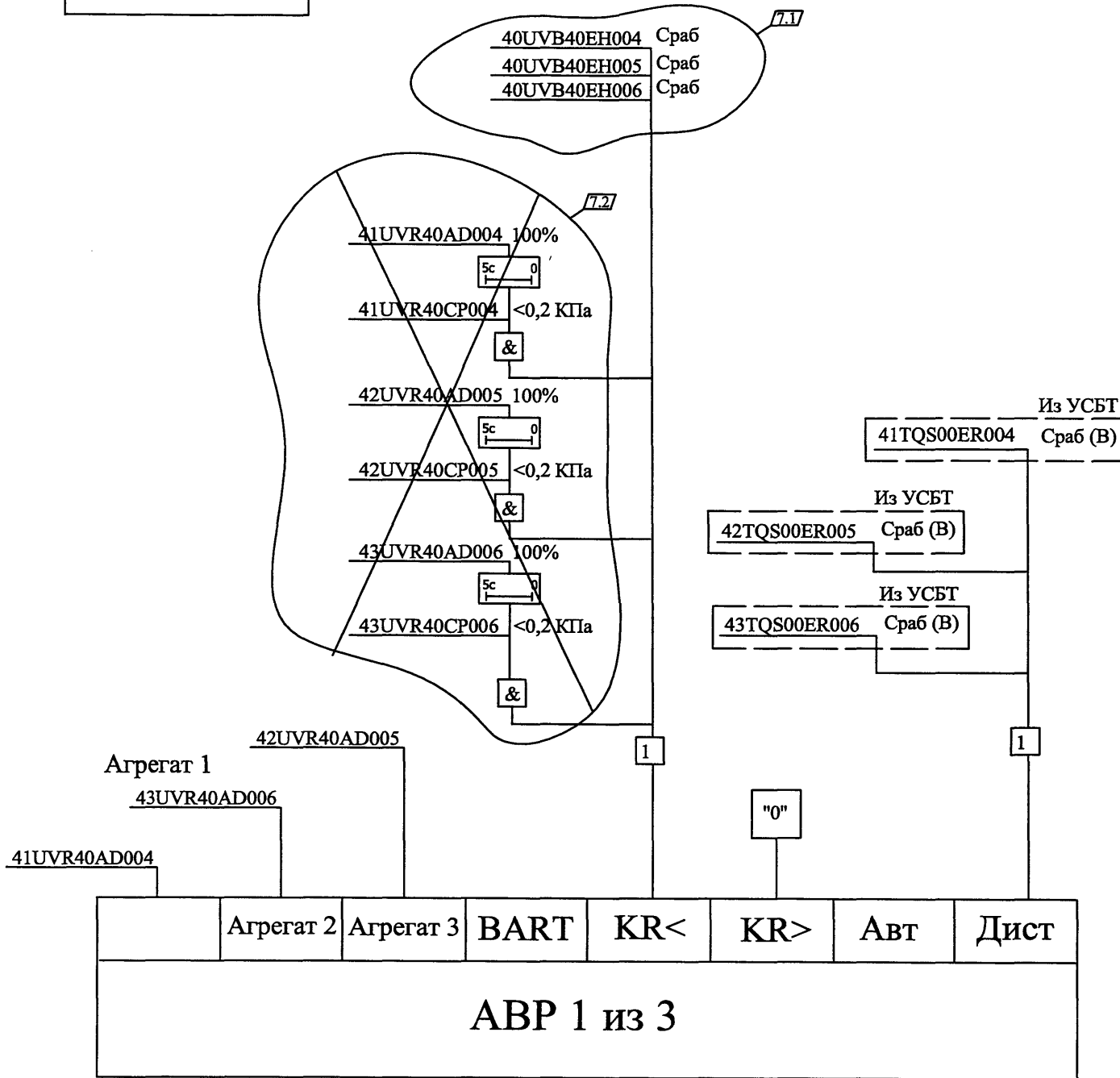
7	Зам	07-11	09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
587

40UVB40ED002

АВР вентиляторов 4UV40D04 ,05, 06



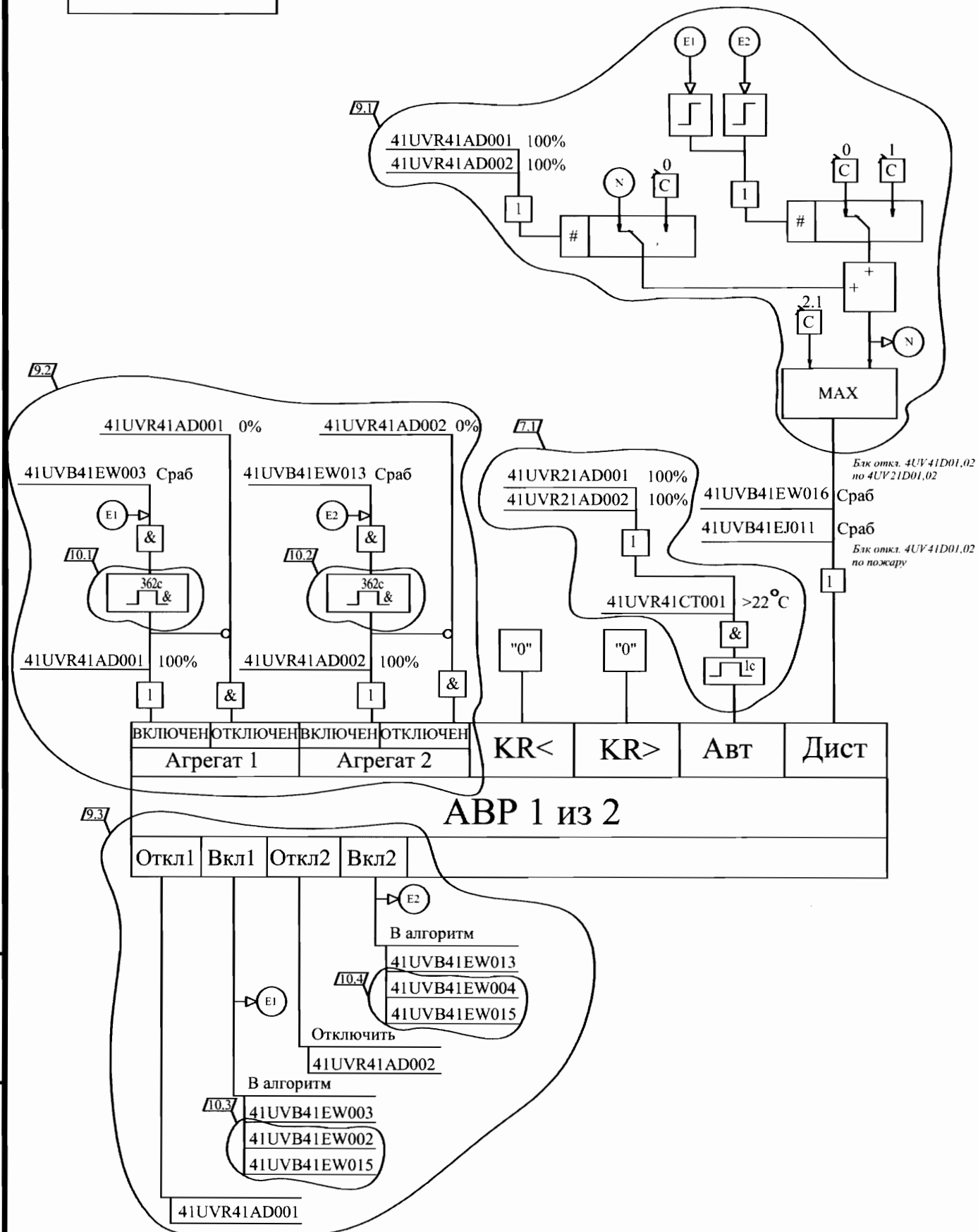
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/7	<i>Сред</i> 12.09.11	НКТА.1.19.01.034/6

7	Зам	07-11	09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
		Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

41UVB41ED001

АВР вентиляторов 4UV41D01, 02



Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №

НКТА.19.01.034/9

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №

НКТА.19.01.034/9

10

Зам

09-12

10.05.12

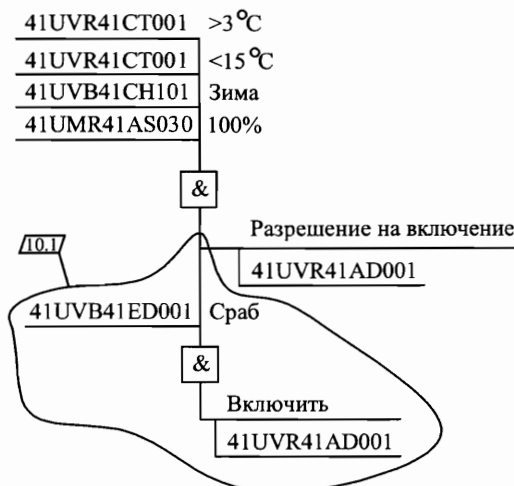
NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист

589

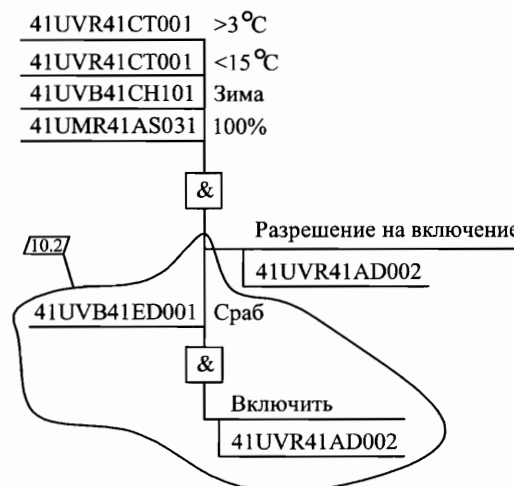
41UVB41EW002

Разрешение включения 4UV41D01 в зимний период



41UVB41EW004

Разрешение включения 4UV41D02 в зимний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	<i>Орлов</i> 25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

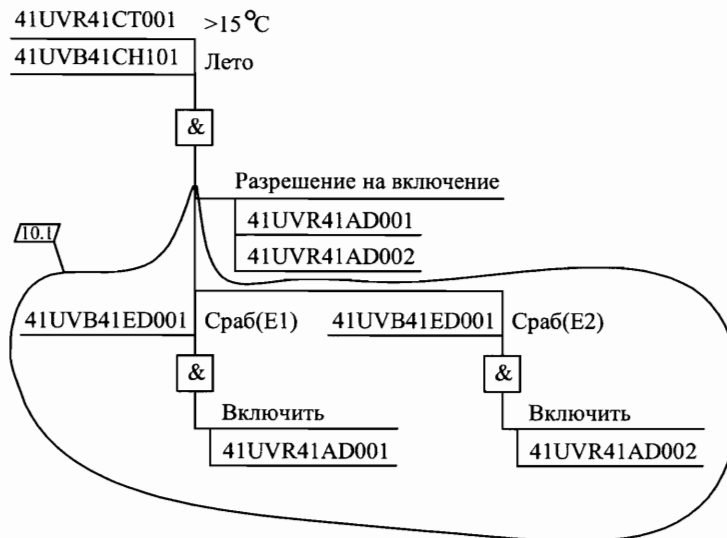
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата


NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
590

41UVB41EW015

Разрешение включения 4UV41D01,02 в летний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/10	 25.05.12	НКТА1.19.01.034/9

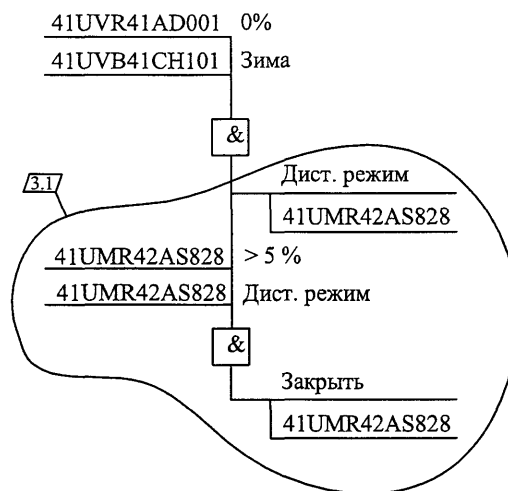
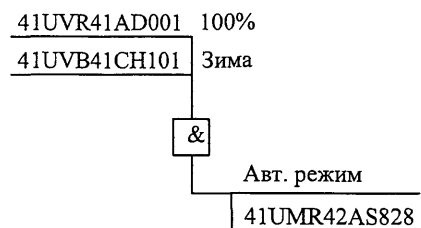
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
591

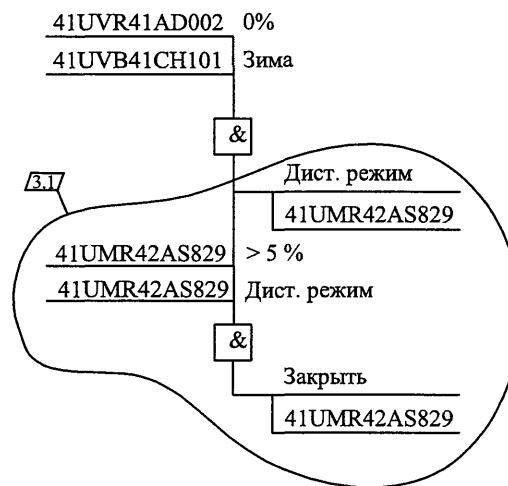
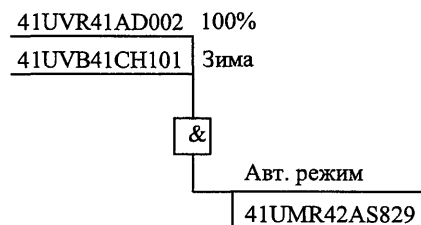
41UVB41EW009

Блокировка управления РК 4UM42S828



41UVB41EW010

Блокировка управления РК 4UM42S829



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/3	18.10.10	НКТА.19.01.034/2

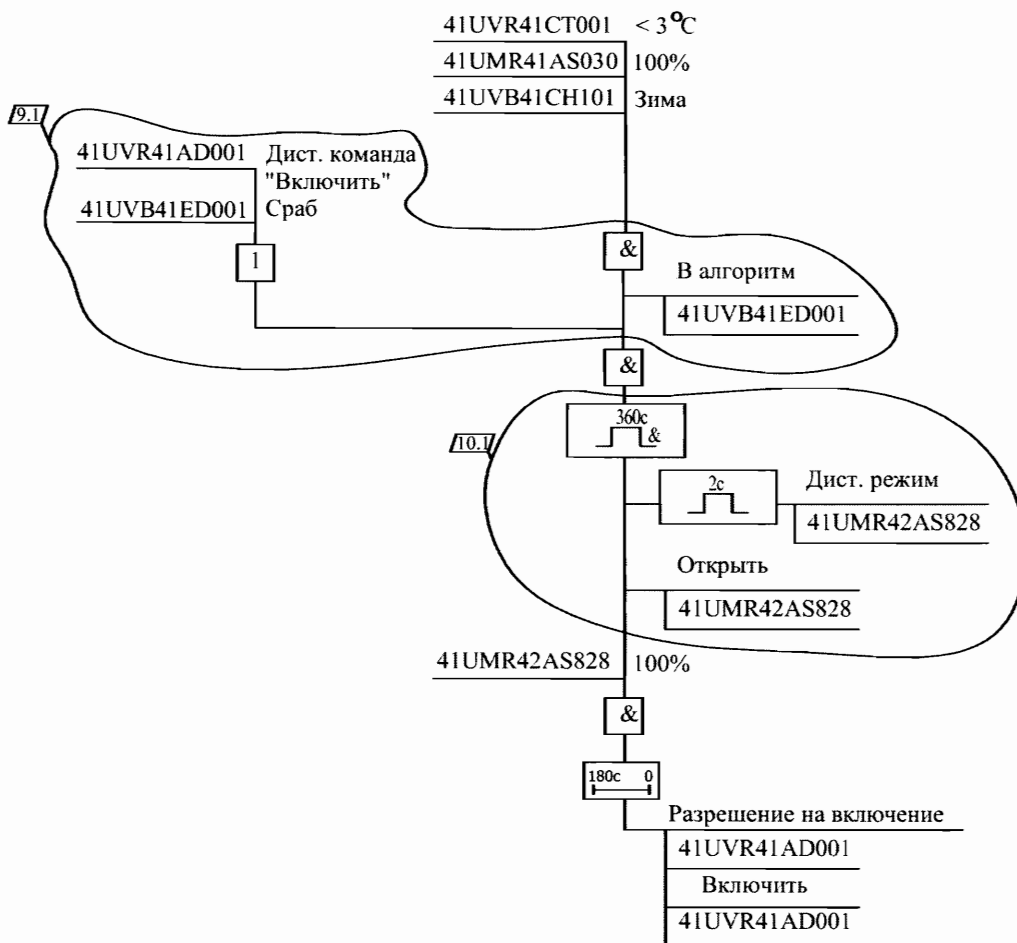
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
3	-	Зам	12-10		12.10.10

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
592

41UVB41EW003

Блокировка включения 4UV41D01 в зимний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	<i>Орлов</i> 25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

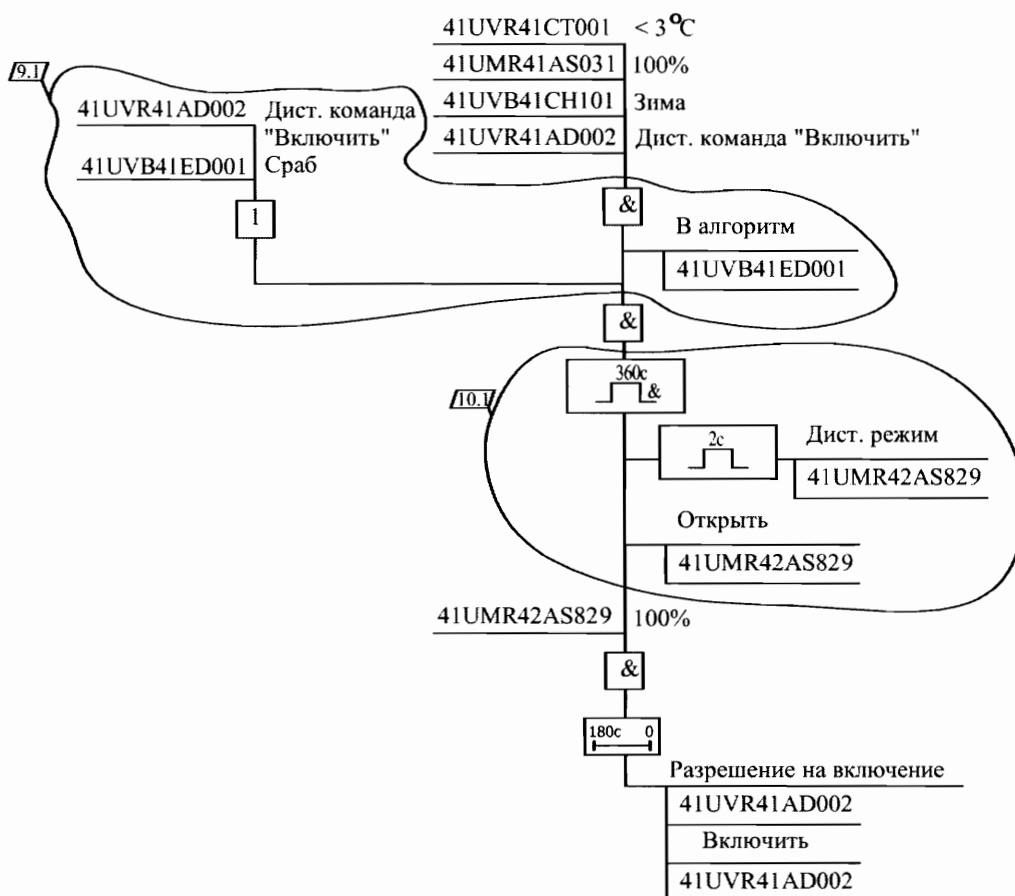
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
593

41UVB41EW013

Блокировка включения 4UV41D02 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/10	<i>Сид</i> 25.05.12	НКТА1.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

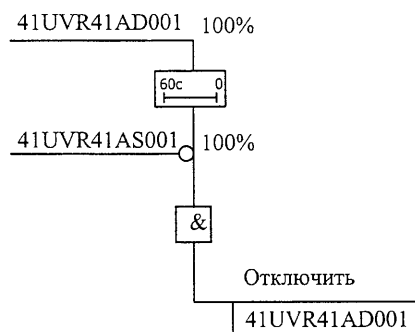
NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
594

41UVB41EW007

Блокировка отключения 4UV41D01 по состоянию
арматуры 4UV41S01

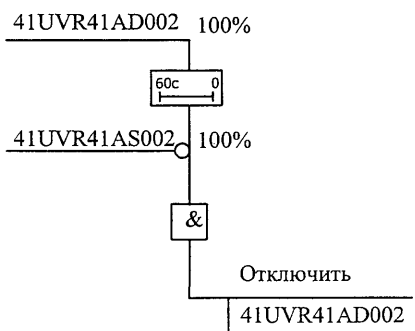
4.1



41UVB41EW008

Блокировка отключения 4UV41D02 по состоянию
арматуры 4UV41S02

4.2



Инов. № подл.	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	НКТА1.19.01.034/3
Подпись и дата	
<i>Р.И.В.</i>	10.12.10

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4			16-10		01.12.10

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
595

41UVB41EW005

Блокировка управления арматурой 4UV41S01
вентилятора 4UV41D01

41UVR41AD001 100%

41UVR41AD001 0%

Открыть

Закрыть

41UVR41AS001

41UVR41AS001

41UVB41EW006

Блокировка управления арматурой 4UV41S02
вентилятора 4UV41D02

41UVR41AD002 100%

41UVR41AD002 0%

Открыть

Закрыть

41UVR41AS002

41UVR41AS002

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10 <i>Орлов</i>	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
596

41UVB41EW011

Блокировка управления арматурой 4UM41S30

41UVR41CT001 > 22°C
41UVB41CH101 Лето
41UVR41AD001 100%

&

Открыть

41UMR41AS030

41UVR41AD001 0%
41UVB41CH101 Лето

&

41UVR41CT001 > 15°C
41UVR41CT001 < 22°C
41UVR41AD001 100%

&

1

Закреть

41UMR41AS030

41UVB41EW012

Блокировка управления арматурой 4UM41S31

41UVR41CT001 > 22°C
41UVB41CH101 Лето
41UVR41AD002 100%

&

Открыть

41UMR41AS031

41UVR41AD002 0%
41UVB41CH101 Лето

&

41UVR41CT001 > 15°C
41UVR41CT001 < 22°C
41UVR41AD002 100%

&

1

Закреть

41UMR41AS031

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034
	<i>О.И.С.</i>	

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

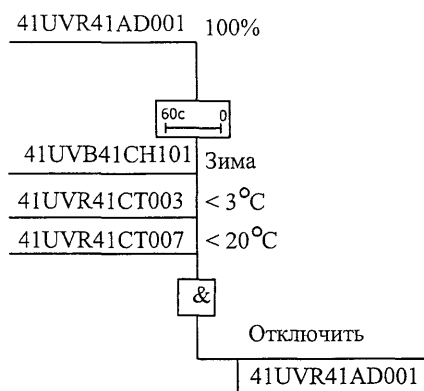
NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
597

41UVB41EW017

Блокировка отключения 4UV41D01 по температуре

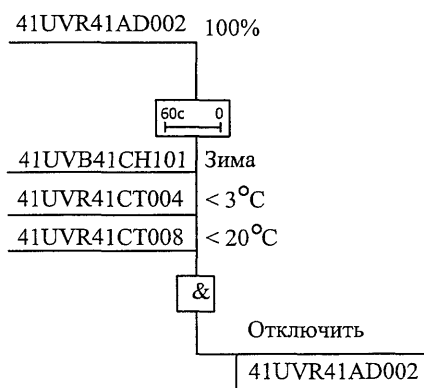
4.17



41UVB41EW018

Блокировка отключения 4UV41D02 по температуре

4.27



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/4	<i>Сред</i> 10.12.10	НКТА.19.01.034/3

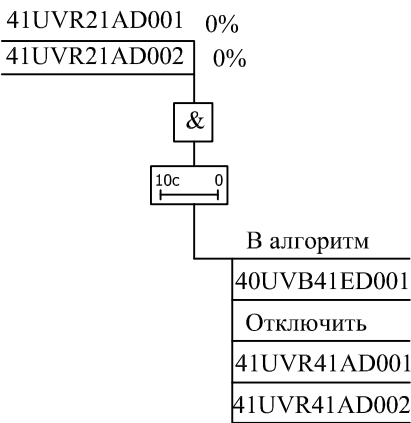
4			16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
598

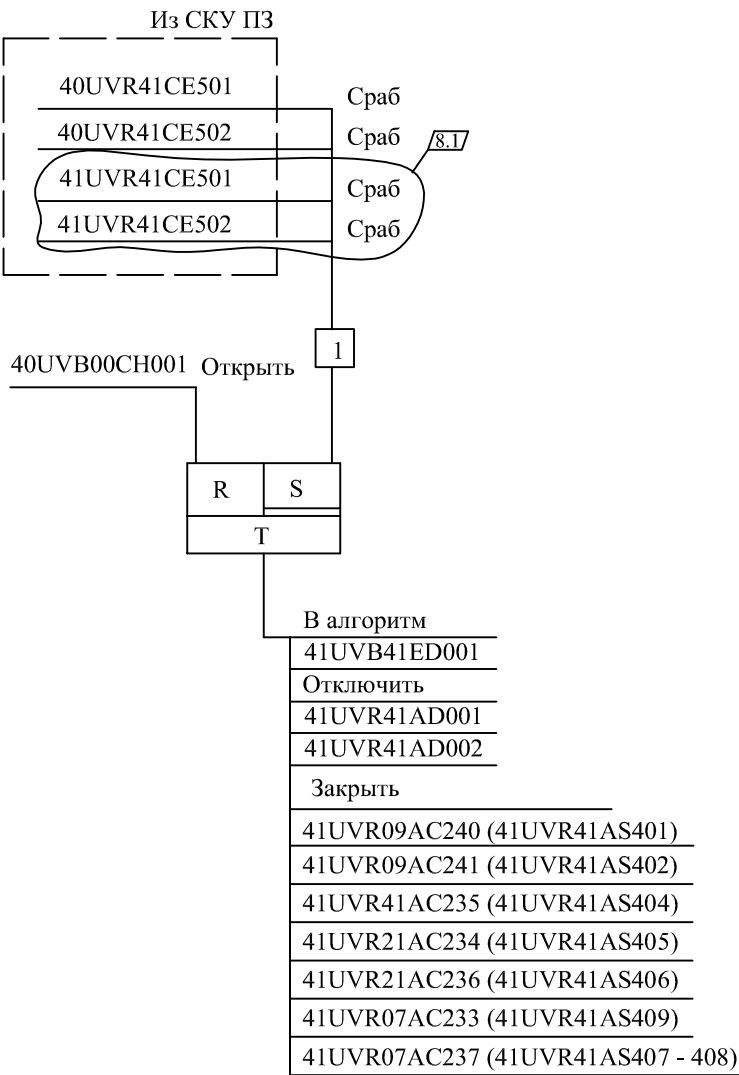
41UVB41EW016

Блокировка отключения 4UV41D01, 02 по 4UV21D01, 02



41UVB41EJ011

Блокировка отключения 4UV41D01, 02 по пожару

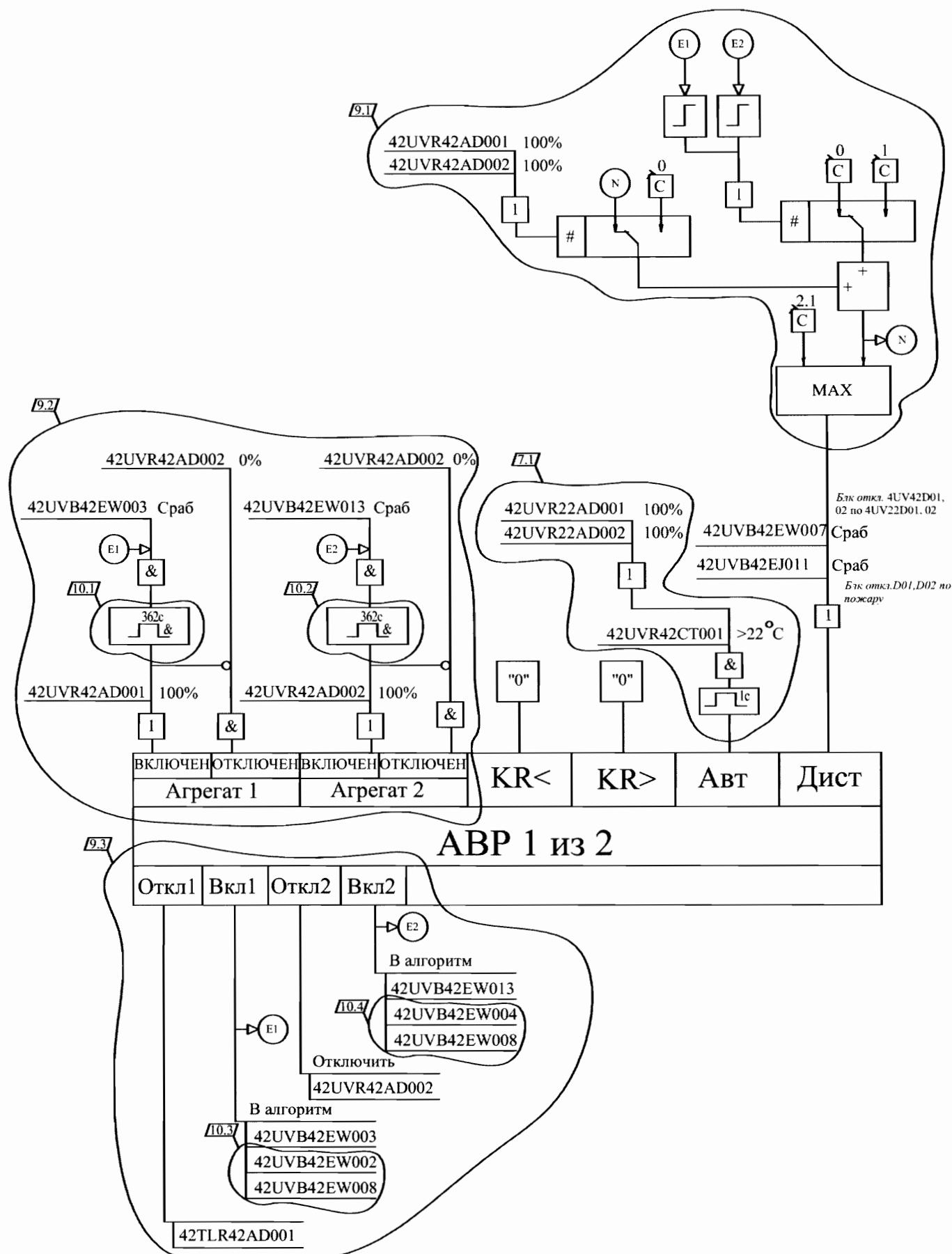


Ивн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
8		Зам	12-11		01.12.11

42UVB42ED001

АВР вентиляторов 4UV42D01, 02



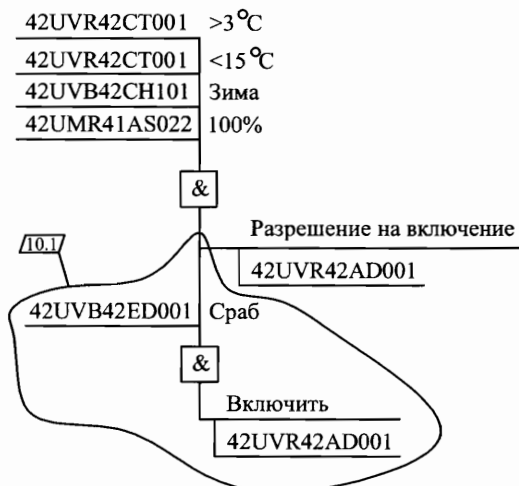
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
600

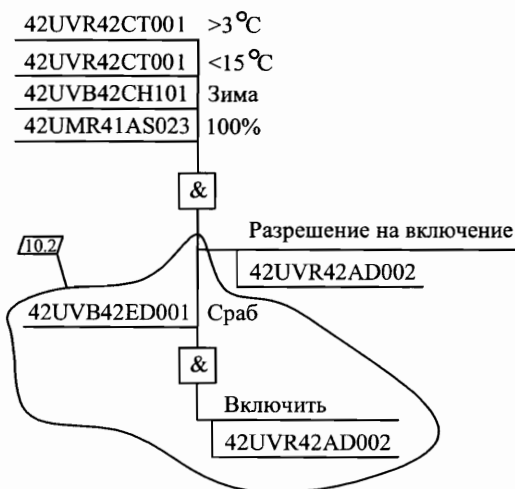
42UVB42EW002

Разрешение включения 4UV42D01 в зимний период



42UVB42EW004

Разрешение включения 4UV42D02 в зимний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	<i>Ande</i> 25.05.12	НКТА.19.01.034/9

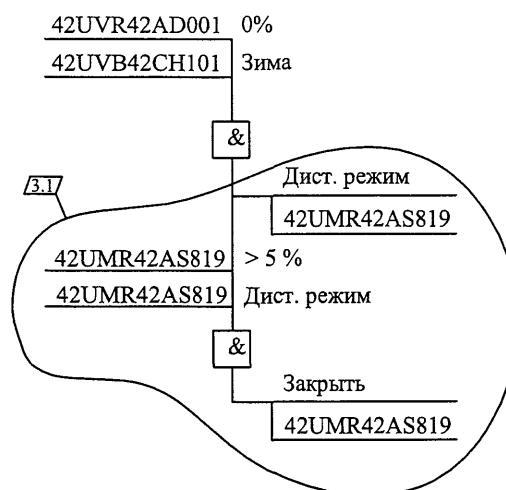
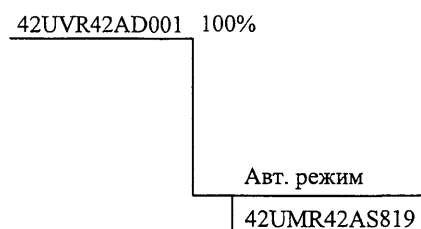
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
601

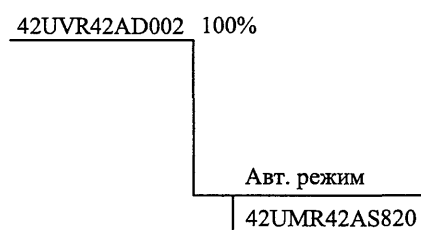
42UVB42EW009

Блокировка управления РК 4UM42S819



42UVB42EW010

Блокировка управления РК 4UM42S820



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0343	<i>Орлов</i> 18.10.10	НКТА.19.01.0342

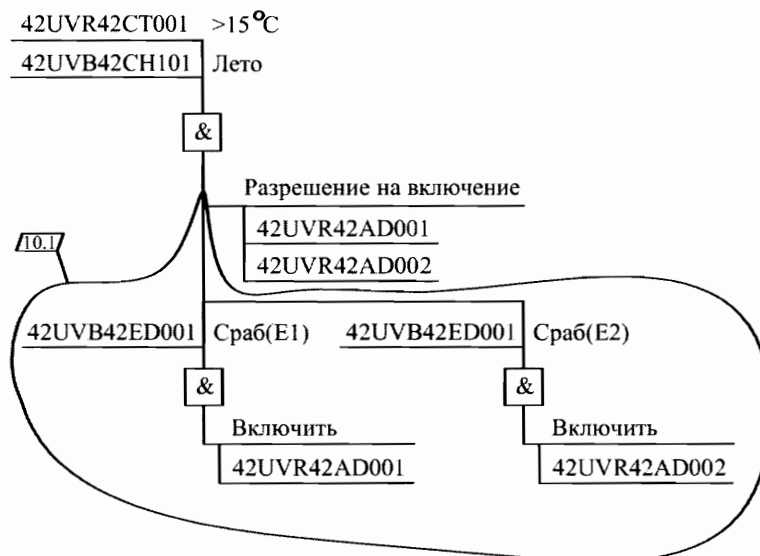
3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
602

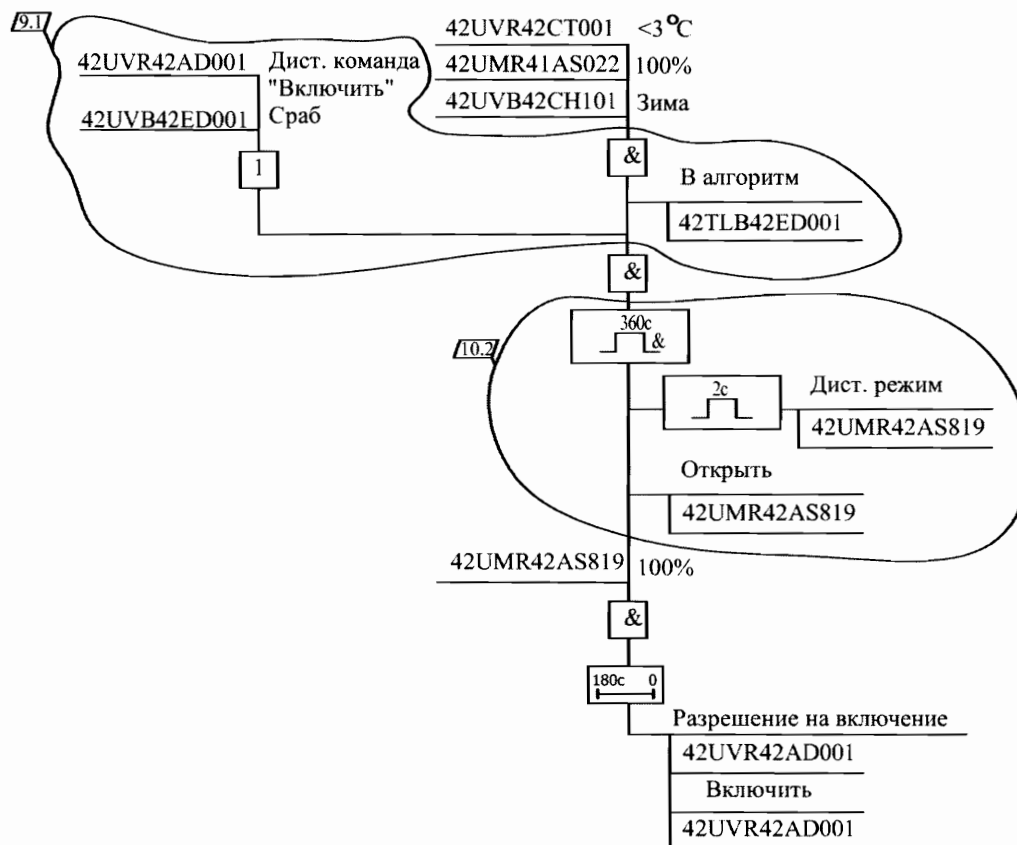
42UVB42EW008

Разрешение включения 4UV42D01,02 в летний период



42UVB42EW003

Блокировка включения 4UV42D01 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.19.01.034/9

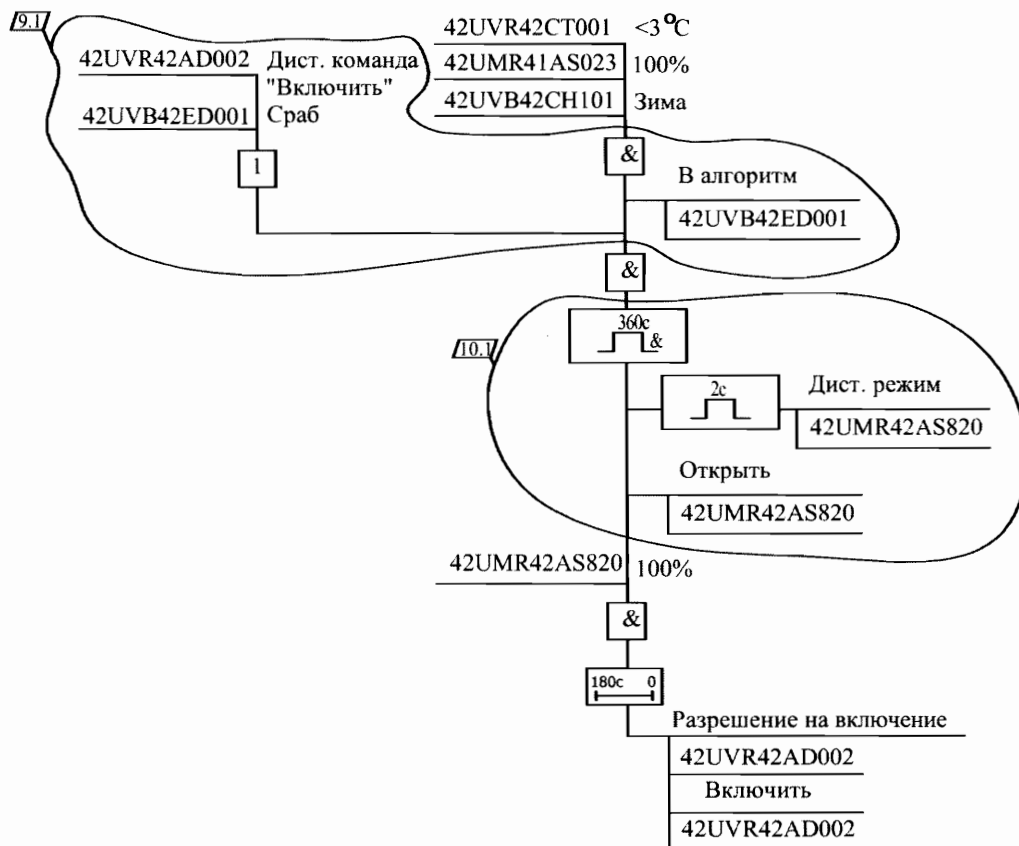
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
603

42UVB42EW013

Блокировка включения 4UV42D02 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

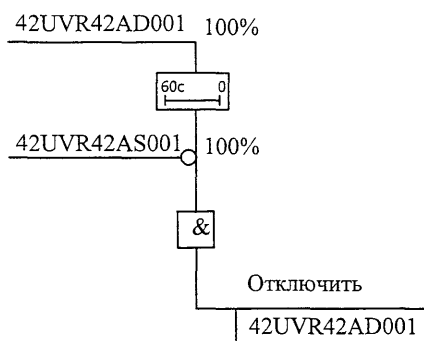
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
604

42UVB42EW014

Блокировка отключения 4UV42D01 по состоянию
арматуры 4UV42S01

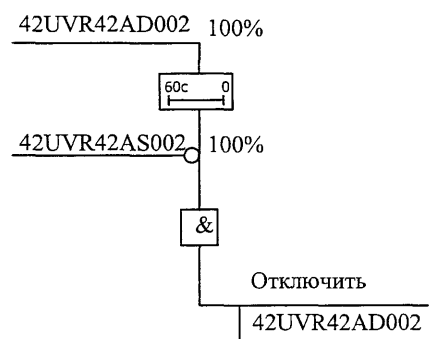
4.1



42UVB42EW015

Блокировка отключения 4UV42D02 по состоянию
арматуры 4UV42S02

4.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКА.1.19.01.034/4	10.12.10	ИКА.1.19.01.034/3

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
605

42UVB42EW005

Блокировка управления арматурой 4UV42S01
вентилятора 4UV42D01

42UVR42AD001 100%

Открыть

42UVR42AS001

42UVR42AD001 0%

Закрыть

42UVR42AS001

42UVB42EW006

Блокировка управления арматурой 4UV42S02
вентилятора 4UV42D02

42UVR42AD002 100%

Открыть

42UVR42AS002

42UVR42AD002 0%

Закрыть

42UVR42AS002

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
606

42UVB42EW011

Блокировка управления арматурой 4UM41S22

42UVR42CT001 > 22°C
42UVB42CH101 Лето
42UVR42AD001 100%

&

Открыть

42UMR41AS022

42UVR42AD001 0%
42UVB42CH101 Лето

&

42UVR42CT001 > 15°C
42UVR42CT001 < 22°C
42UVR42AD001 100%

&

1

Закреть

42UMR41AS022

42UVB42EW012

Блокировка управления арматурой 4UM41S23

42UVR42CT001 > 22°C
42UVB42CH101 Лето
42UVR42AD002 100%

&

Открыть

42UMR41AS023

42UVR42AD002 0%
42UVB42CH101 Лето

&

42UVR42CT001 > 15°C
42UVR42CT001 < 22°C
42UVR42AD002 100%

&

1

Закреть

42UMR41AS023

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

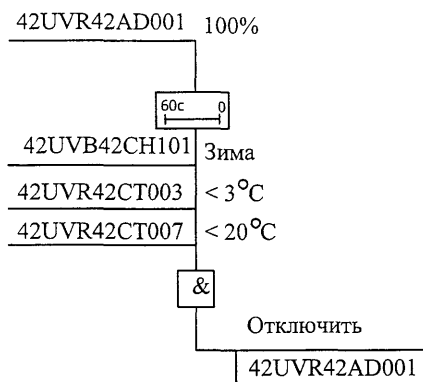
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
607

42UVB42EW016

Блокировка отключения 4UV42D01 по температуре

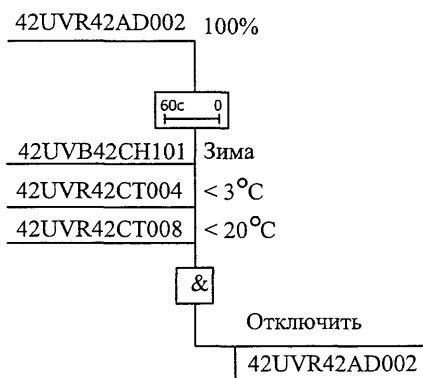
4.1/



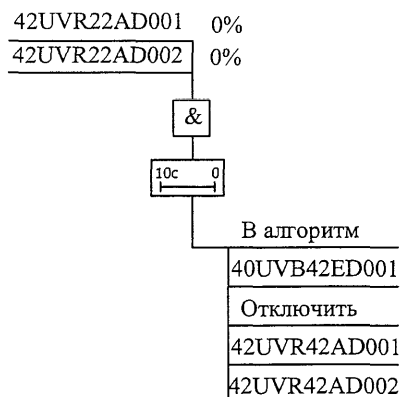
42UVB42EW017

Блокировка отключения 4UV42D02 по температуре

4.2/



42UVB42EW007

Блокировка отключения 4UV42D01, 02
по 4UV22D01, 02

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА1.19.01.034/3
	<i>Сидя</i>	

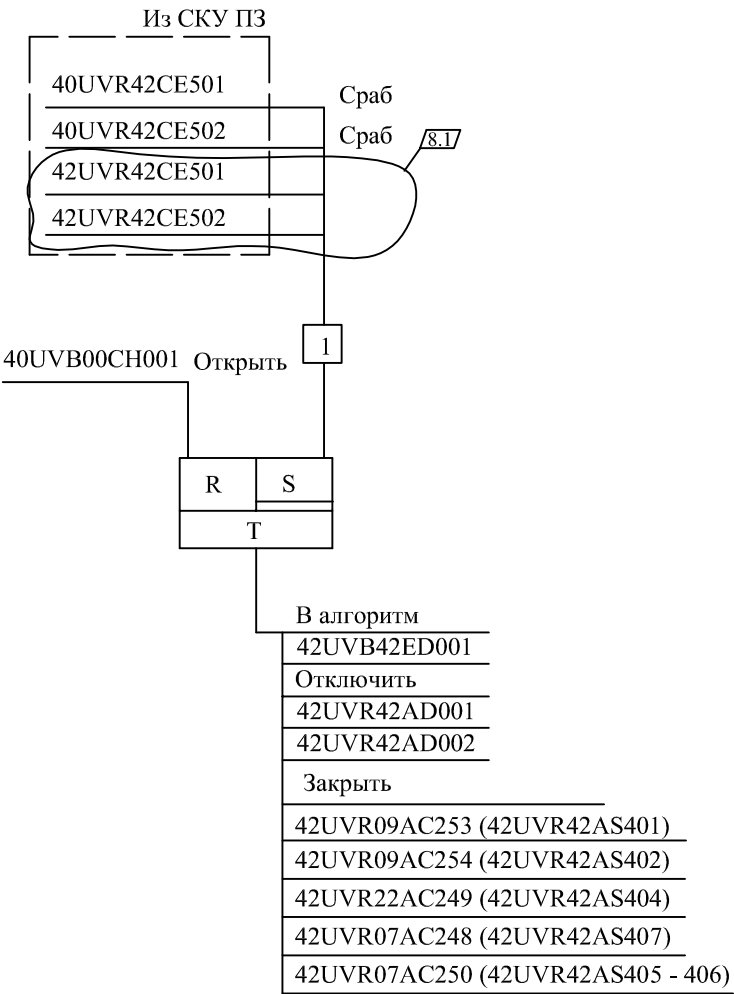
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
608

42UVB42EJ011

Блокировка отключения 4UV42D01, 02 по пожару



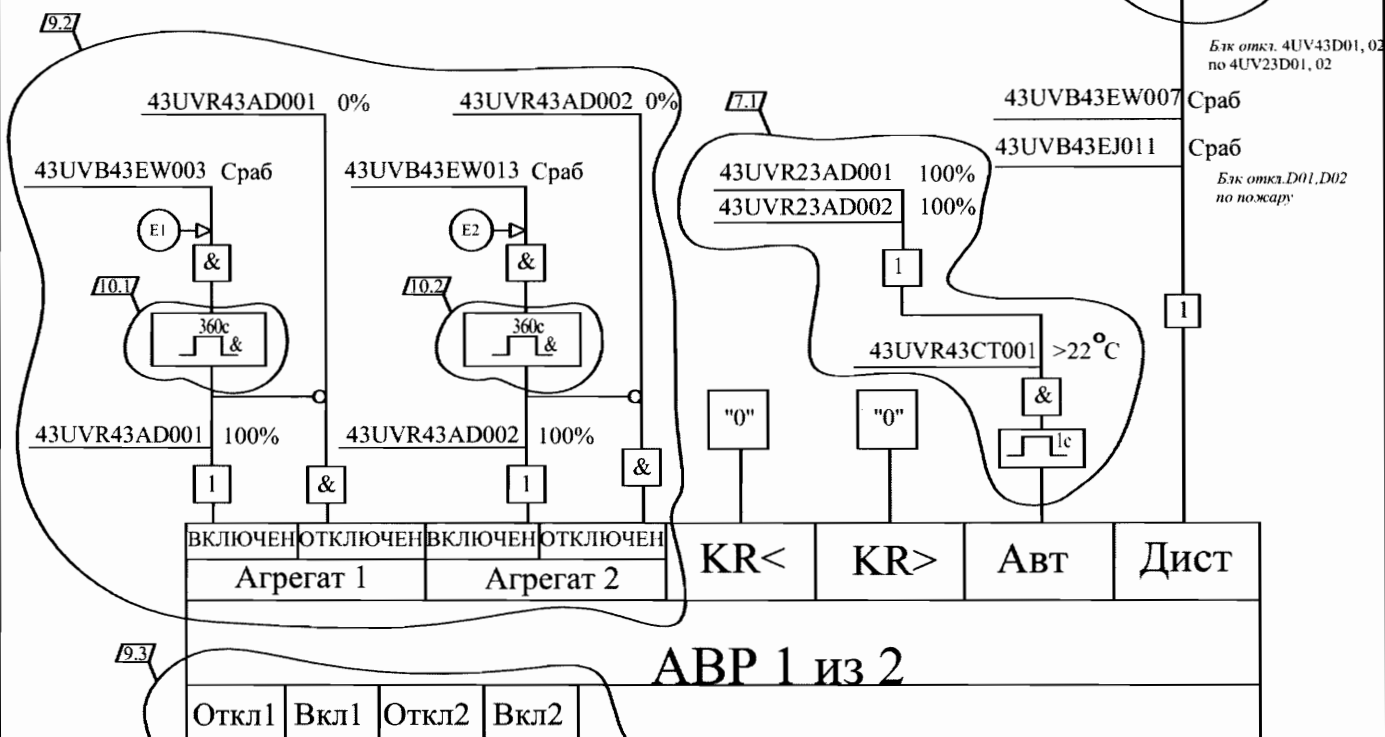
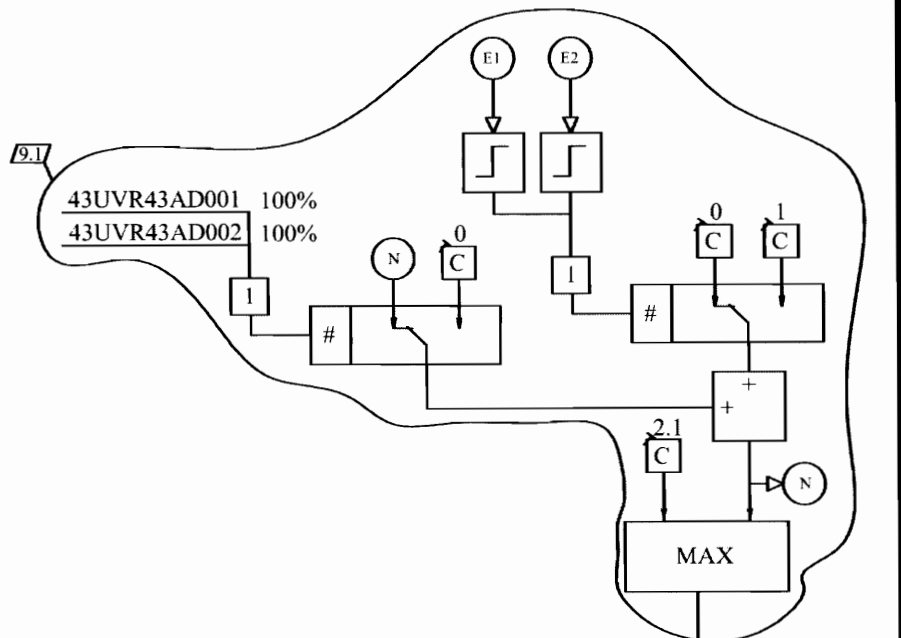
Ивн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

43UVB43ED001

АВР вентиляторов 4UV43D01, 02



Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №

НКТА.1.19.01.034/9

25.05.12

Сред

НКТА.1.19.01.034/10

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

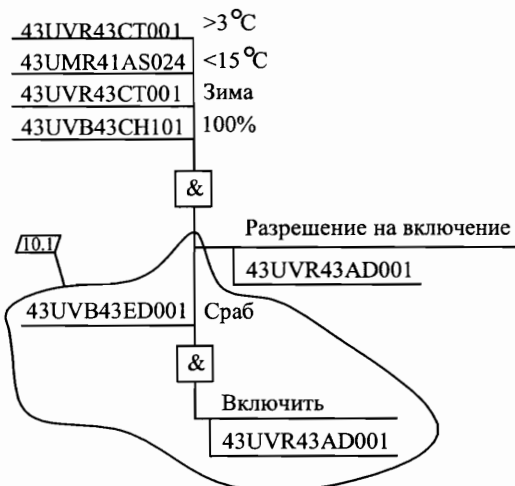
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

610

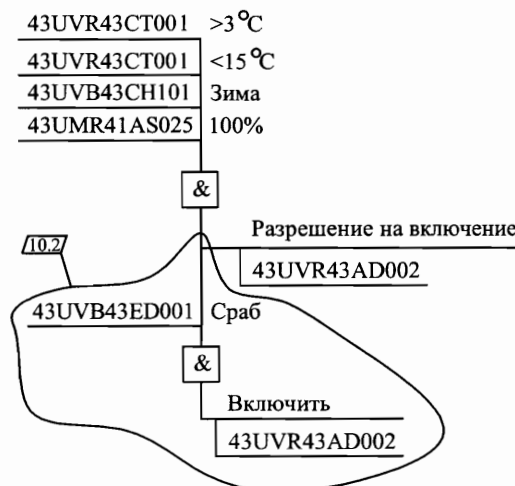
43UVB43EW002

Разрешение включения 4UV43D01 в зимний период



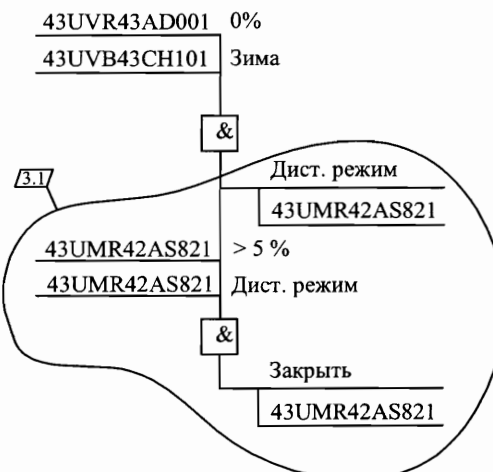
43UVB43EW004

Разрешение включения 4UV43D02 в зимний период



43UVB43EW009

Блокировка управления РК 4UM42S821



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/10	25.05.12 <i>Риде</i>	НКТА.1.9.01.034/9

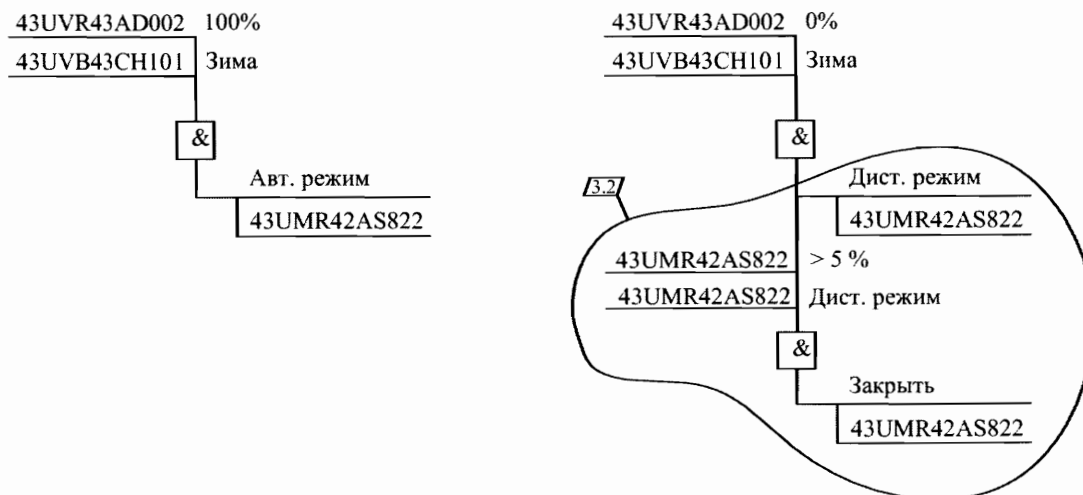
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
610.1

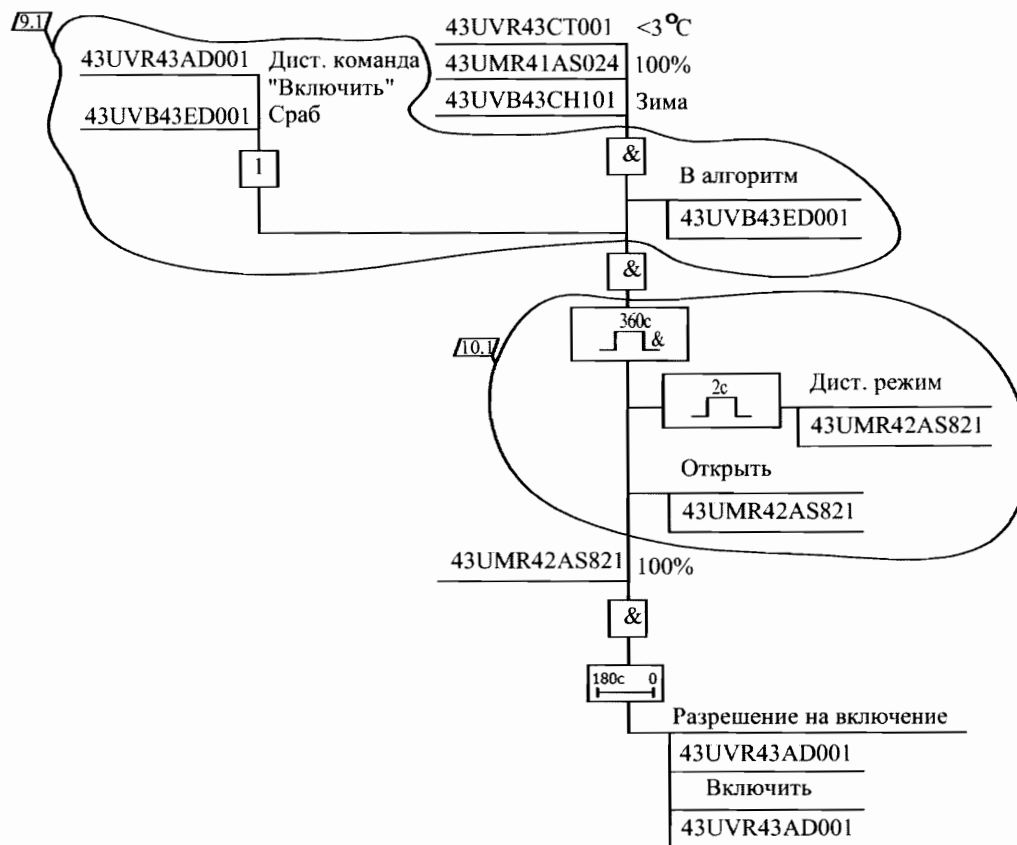
43UVB43EW010

Блокировка управления РК 4UM42S822



43UVB43EW003

Блокировка включения 4UV43D01 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	<i>Сред</i> 25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

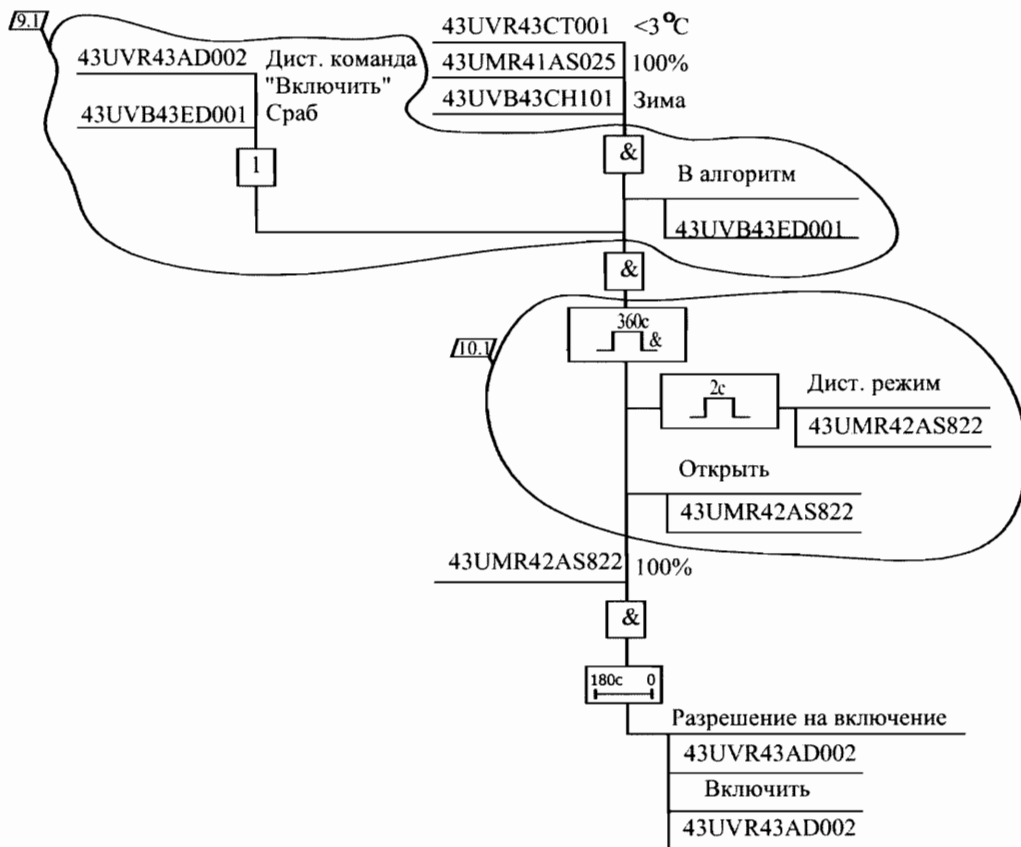
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
611

43UVB43EW013

Блокировка включения 4UV43D02 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	<i>Сидя</i> 25.05.12	НКТА.19.01.034/9

10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

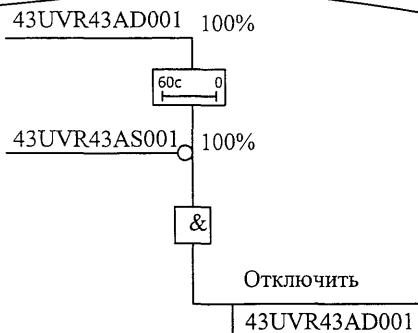
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
612

43UVB43EW014

Блокировка отключения 4UV43D01 по состоянию
арматуры 4UV43S01

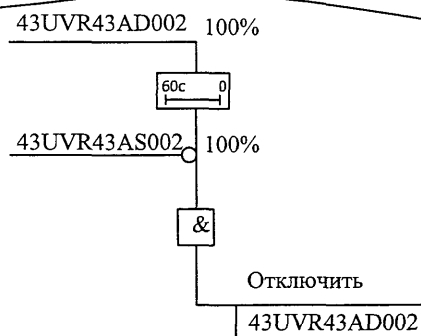
4.1



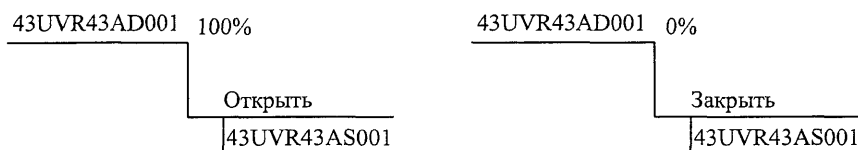
43UVB43EW015

Блокировка отключения 4UV43D02 по состоянию
арматуры 4UV43S02

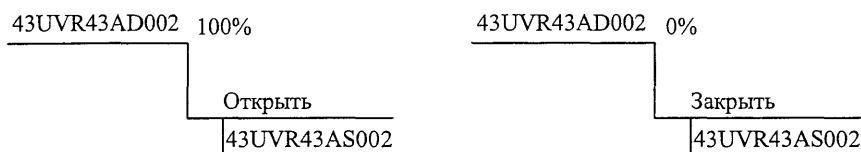
4.2



43UVB43EW005

Блокировка управления арматурой 4UV43S01
вентилятора 4UV43D01

43UVB43EW006

Блокировка управления арматурой 4UV43S02
вентилятора 4UV43D02

Инв. № подл. НКТА.19.01.03/4	Подпись и дата 10.12.10 <i>Фид</i>	Взаим. инв. № НКТА.19.01.03/3							Лист 613
			<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 4 Зам 16-10 01.12.10 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Изм. Кол. уч. Лист № док. Подп. Дата </div>						
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001									

43UVB43EW011

Блокировка управления арматурой 4UM41S24

43UVR43CT001 > 22°C
43UVB43CH101 Лето
43UVR43AD001 100%

&

Открыть

43UMR41AS024

43UVR43AD001 0%
43UVB43CH101 Лето

&

43UVR43CT001 > 15°C
43UVR43CT001 < 22°C
43UVR43AD001 100%

&

1

Закрывать

43UMR41AS024

43UVB43EW012

Блокировка управления арматурой 4UM41S25

43UVR43CT001 > 22°C
43UVB43CH101 Лето
43UVR43AD002 100%

&

Открыть

43UMR41AS025

43UVR43AD002 0%
43UVB43CH101 Лето

&

43UVR43CT001 > 15°C
43UVR43CT001 < 22°C
43UVR43AD002 100%

&

1

Закрывать

43UMR41AS025

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

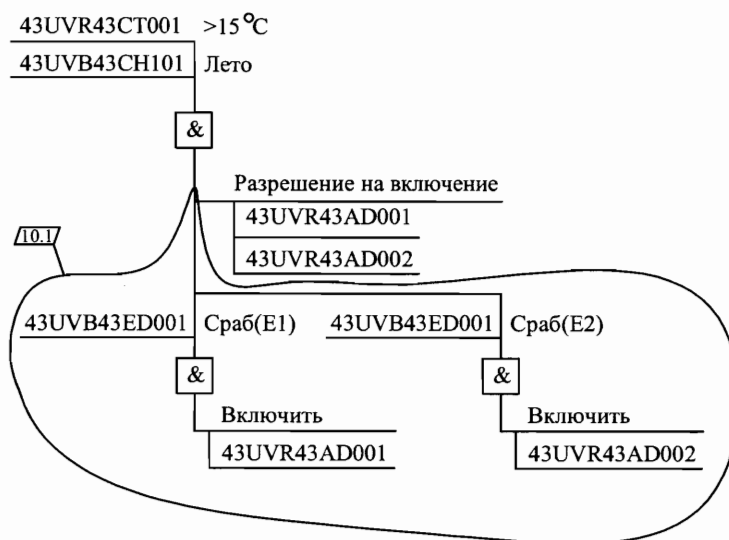
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
614

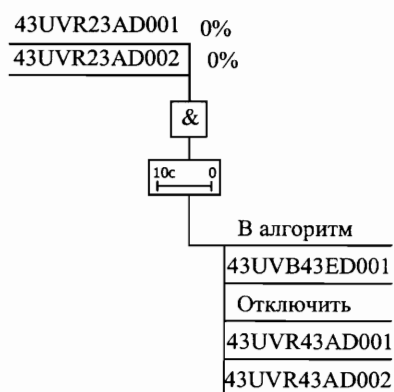
43UVB43EW008

Разрешение включения 4UV43D01,02 в летний период



43UVB43EW007

Блокировка отключения 4UV43D01, 02
по 4UV23D01, 02



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12 <i>Сидорова</i>	НКТА.1.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

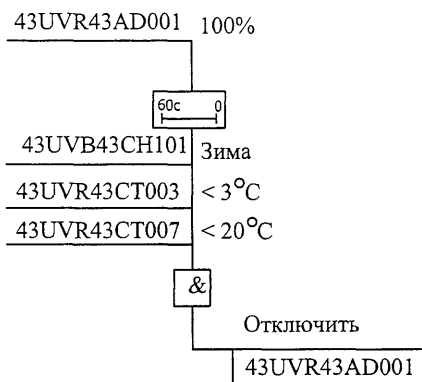
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
615

43UVB43EW016

Блокировка отключения 4UV43D01 по температуре

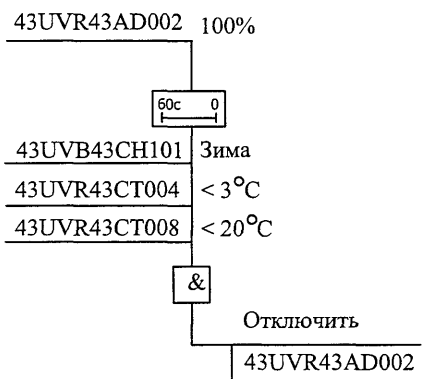
4.1



43UVB43EW017

Блокировка отключения 4UV43D02 по температуре

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3
	<i>Сидорова</i>	

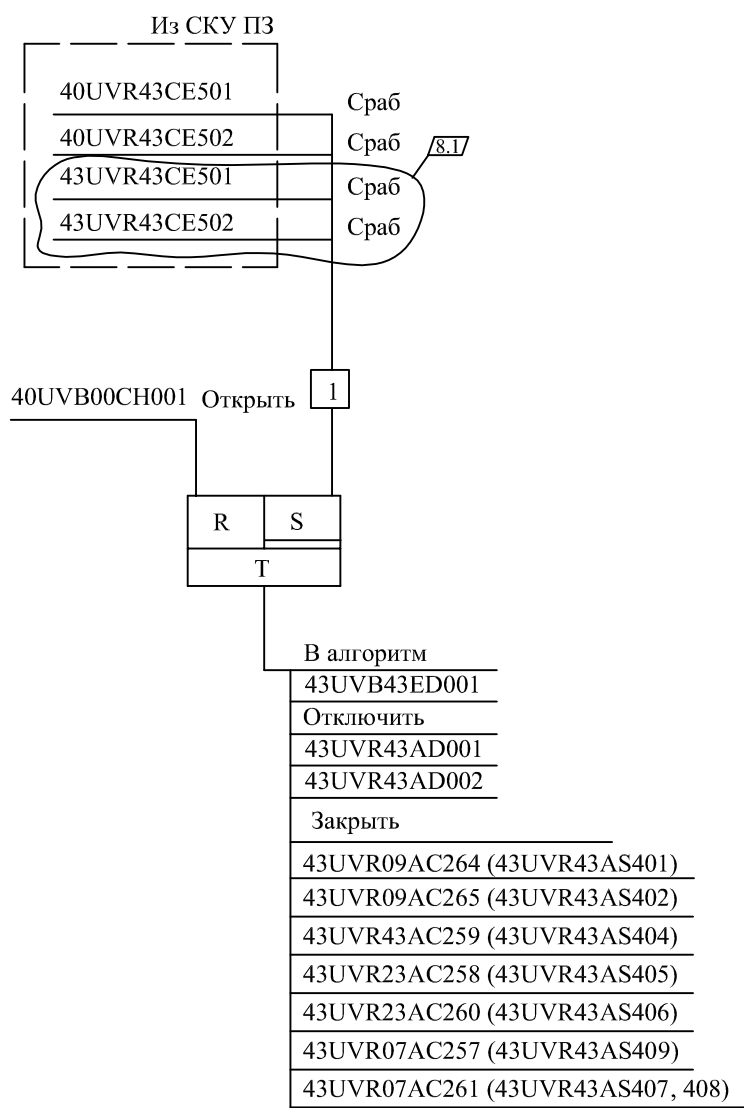
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
616

43UVB43EJ011

Блокировка отключения 4UV43D01, 02 по пожару



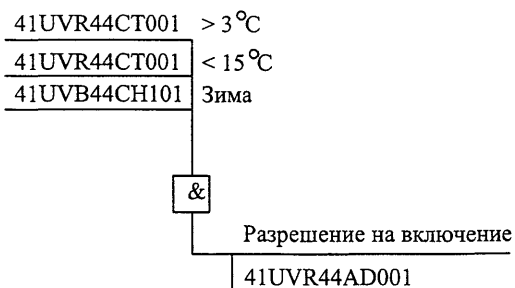
Ивн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

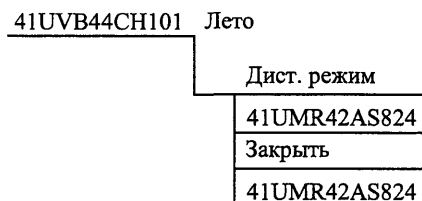
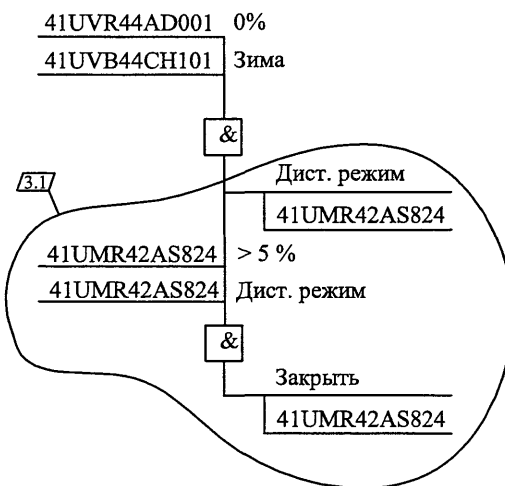
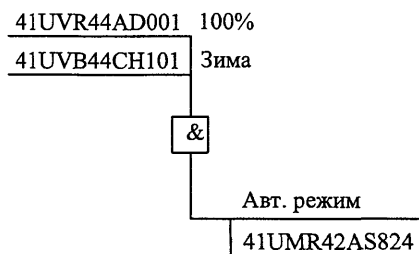
41UVB44EW001

Разрешение включения 4UV44D01 в зимний период



41UVB44EW003

Блокировка управления РК 4UM42S824



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКСА.1.19.01.03/4/3	<i>Орлова</i> 18.10.10	НКСА.1.19.01.03/4/2

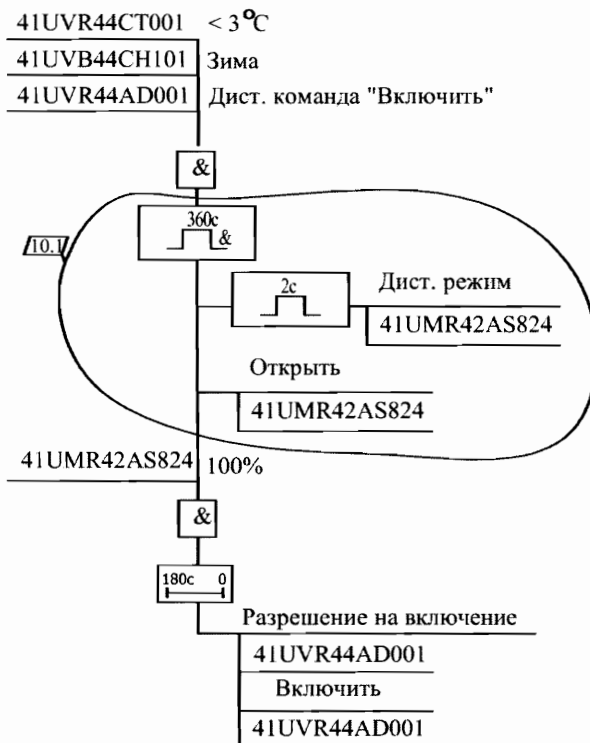
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
3	-	Зам	12-10		12.10.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
618

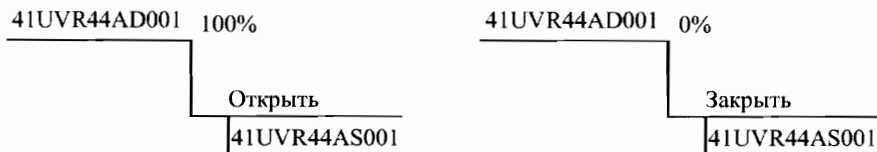
41UVB44EW002

Блокировка включения 4UV44D01 в зимний период



41UVB44EW004

Блокировка управления арматурой 4UV44S01
 вентилятора 4UV44D01



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	<i>Сидорова</i> 25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

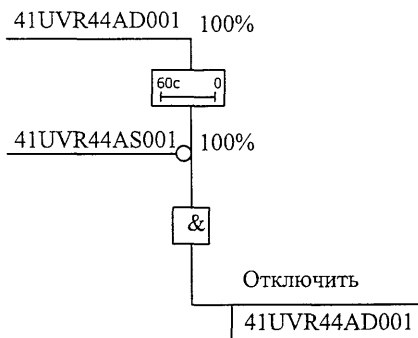
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
619

41UVB44EW005

Блокировка отключения 4UV44D01 по состоянию арматуры 4UV44S01

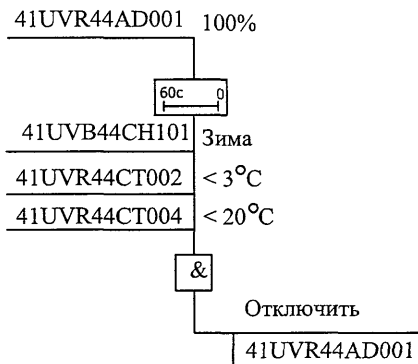
4.1



41UVB44EW008

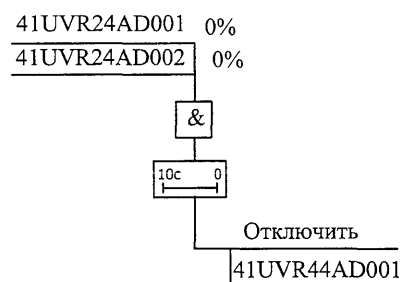
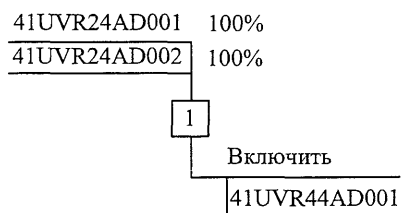
Блокировка отключения 4UV44D01 по температуре

4.2



41UVB44EW006

Блокировка управления 4UV44D01 по состоянию 4UV24D01, 02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ1.19.01.034/4	<i>Сред</i> 10.12.10	ИКТЛ1.19.01.034/3

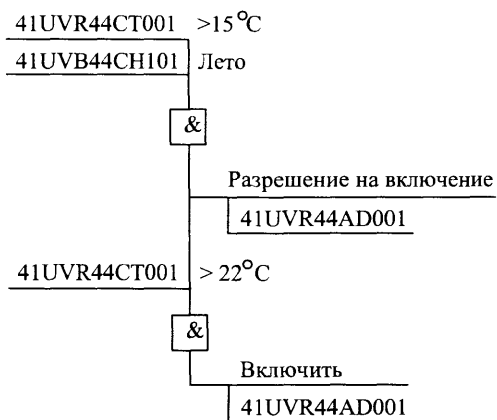
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
620

41UVB44EW007

Блокировка включения 4UV44D01 в летний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

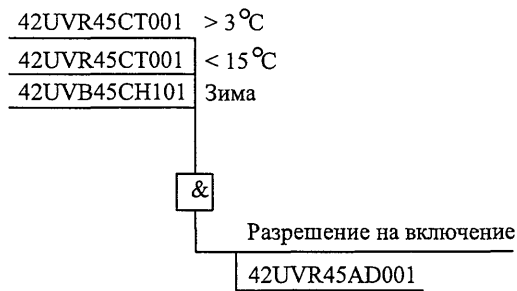
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
621

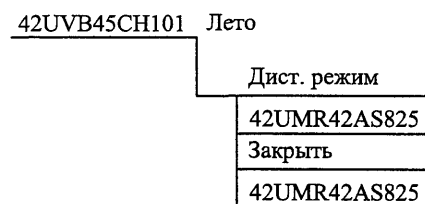
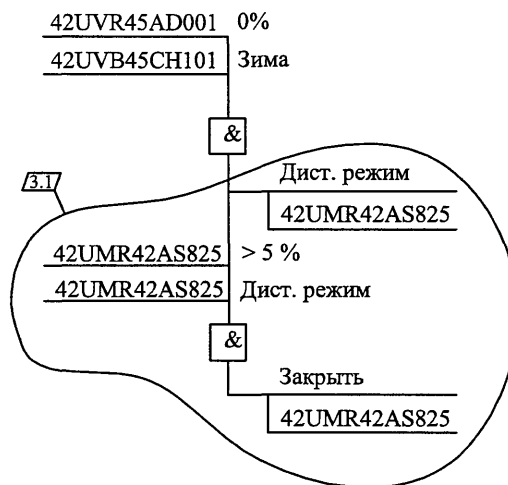
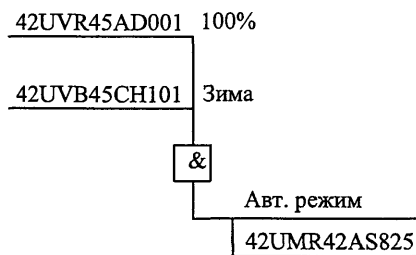
42UVB45EW001

Разрешение включения 4UV45D01 в зимний период



42UVB45EW003

Блокировка управления РК 4UM42S825



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/3	<i>Орлов</i> 18.10.10	НКТА.1.19.01.034/2

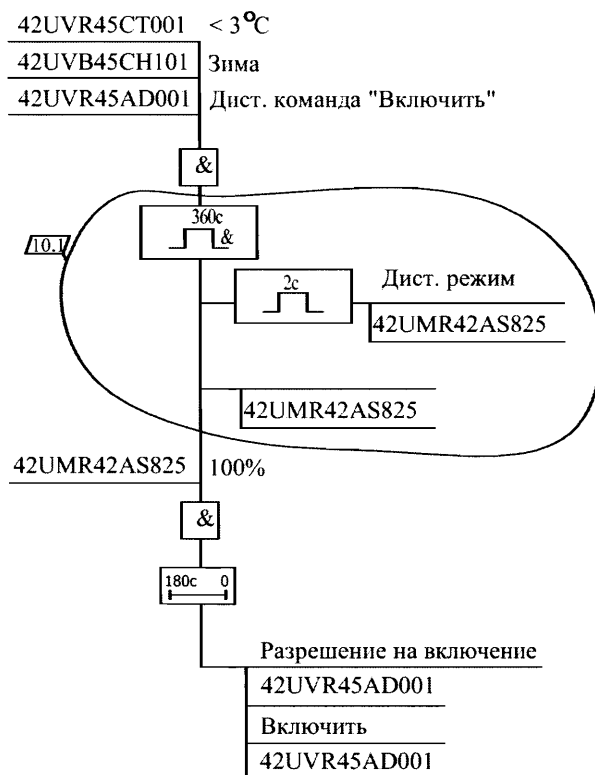
3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

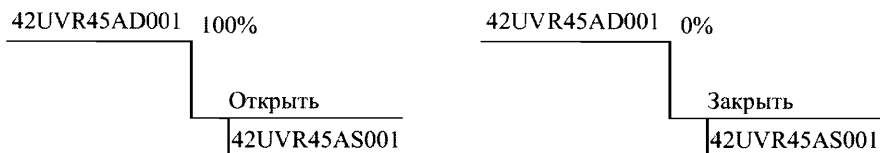
Лист
622

42UVB45EW002

Блокировка включения 4UV45D01 в зимний период



42UVB45EW004

Блокировка управления арматурой 4UV45S01
вентилятора 4UV45D01

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	<i>Сиде</i> 25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

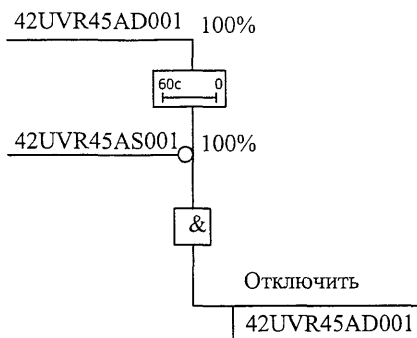
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
623

42UVB45EW005

Блокировка отключения 4UV45D01 по состоянию арматуры 4UV45S01

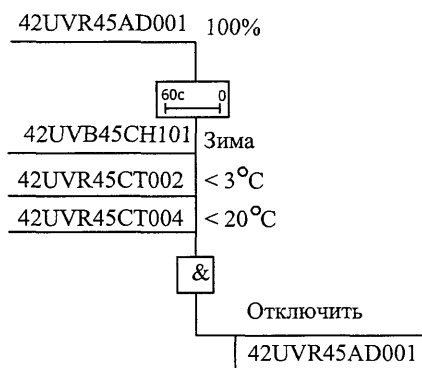
4.1



42UVB45EW008

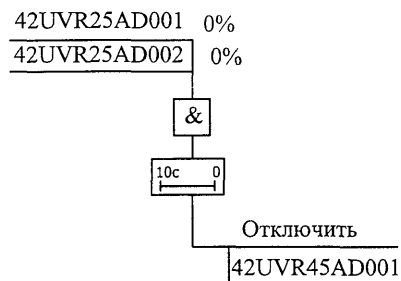
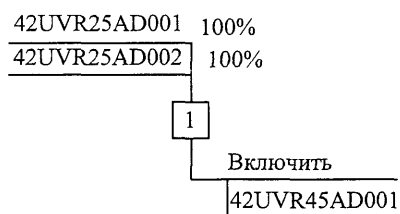
Блокировка отключения 4UV45D01 по температуре

4.2



42UVB45EW006

Блокировка управления 4UV45D01 по состоянию 4UV25D01, 02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
ИЗМ.1.19.01.034/4	10.12.10	ИЗМ.1.19.01.034/3
	<i>Сред</i>	

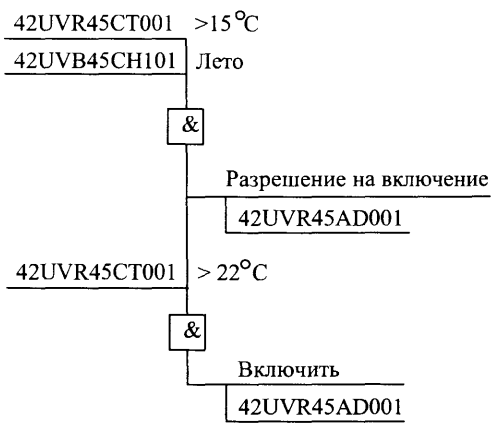
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10


NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
624

42UVB45EW007

Блокировка включения 4UV45D01 в летний период



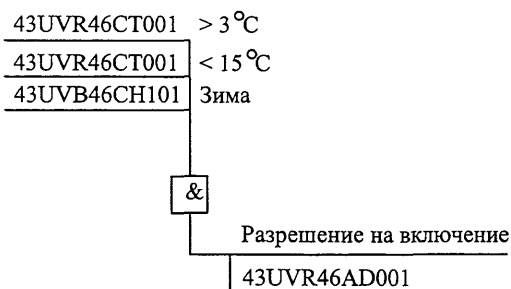
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

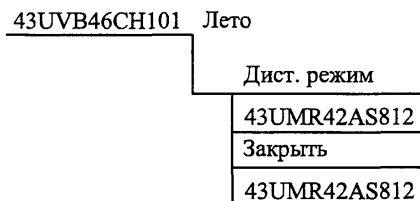
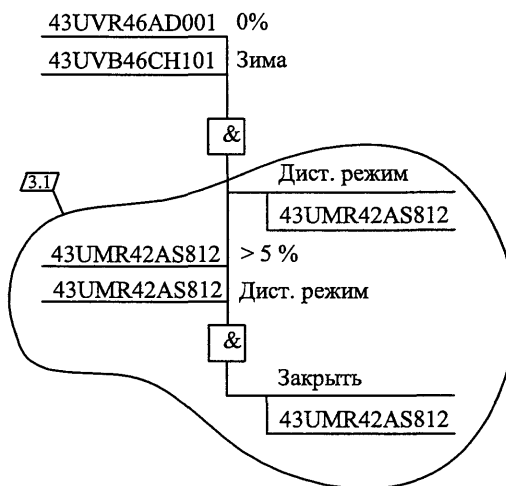
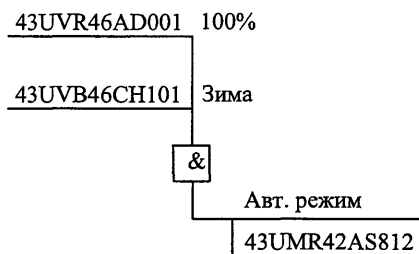
43UVB46EW001

Разрешение включения 4UV46D01 в зимний период



43UVB46EW003

Блокировка управления РК 4UM42S812



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗТА.19.01.034/3	<i>Орлов</i> 18.10.10	ИЗТА.19.01.034/2

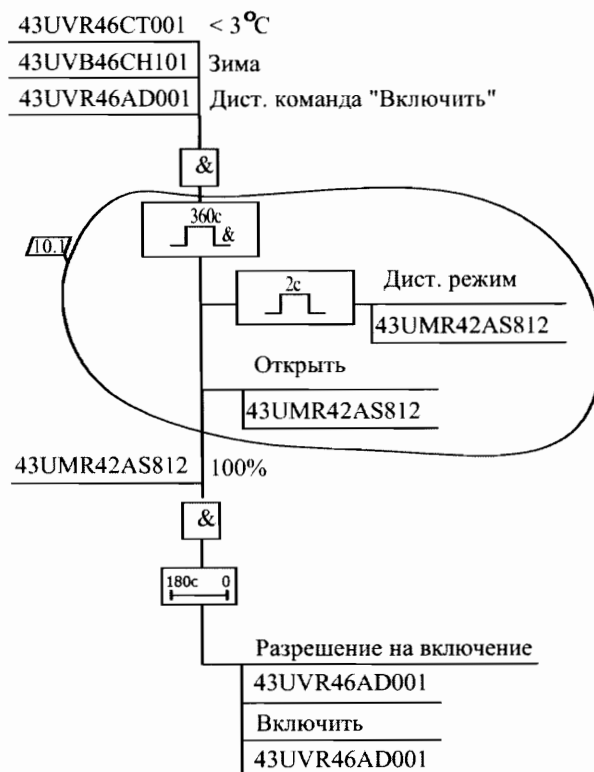
3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

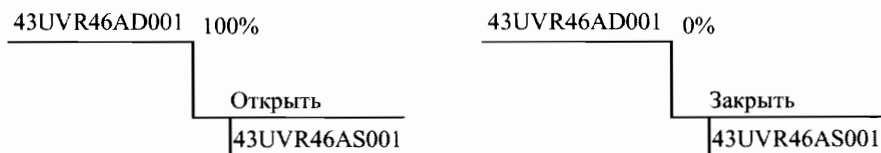
Лист
626

43UVB46EW002

Блокировка включения 4UV46D01 в зимний период



43UVB46EW004

Блокировка управления арматурой 4UV46S01
вентилятора 4UV46D01

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

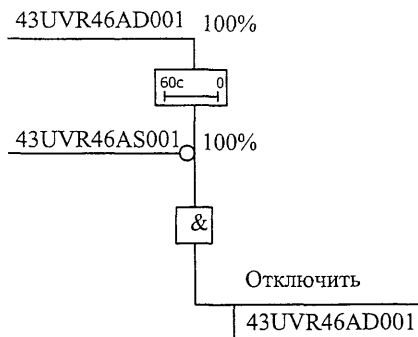
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
627

43UVB46EW005

Блокировка отключения 4UV46D01 по состоянию арматуры 4UV46S01

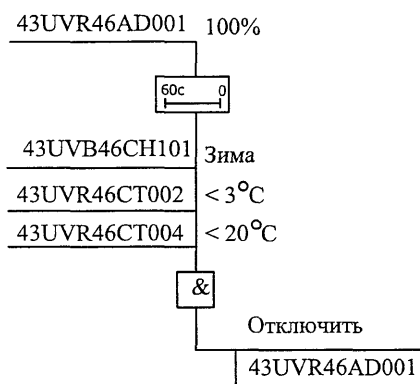
4.1



43UVB46EW008

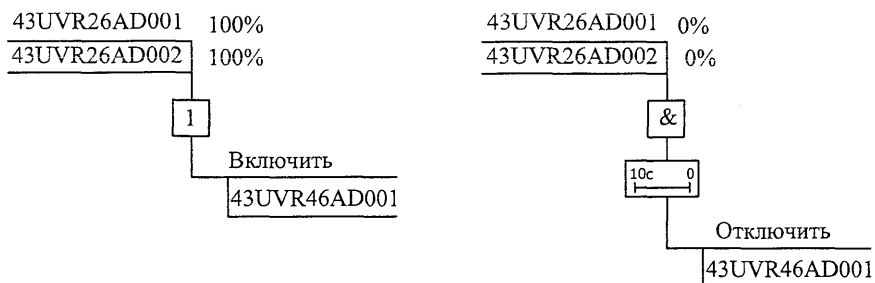
Блокировка отключения 4UV46D01 по температуре

4.2



43UVB46EW006

Блокировка управления 4UV46D01 по 4UV26D01, 02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИТАЛ.19.01.034/4	10.12.10	ИТАЛ.19.01.034/3
	<i>Сидорова</i>	

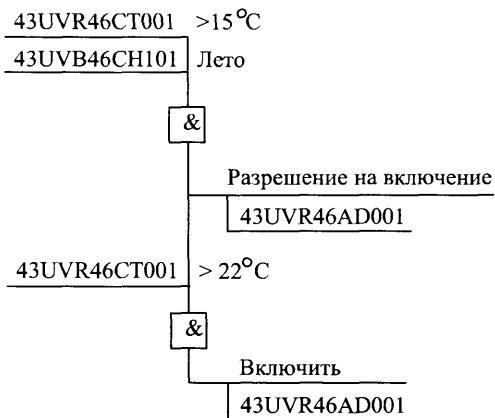
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
628

43UVB46EW007

Блокировка включения 4UV46D01 в летний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	<i>guc</i> 21.07.10	НКТА.1.9.01.034

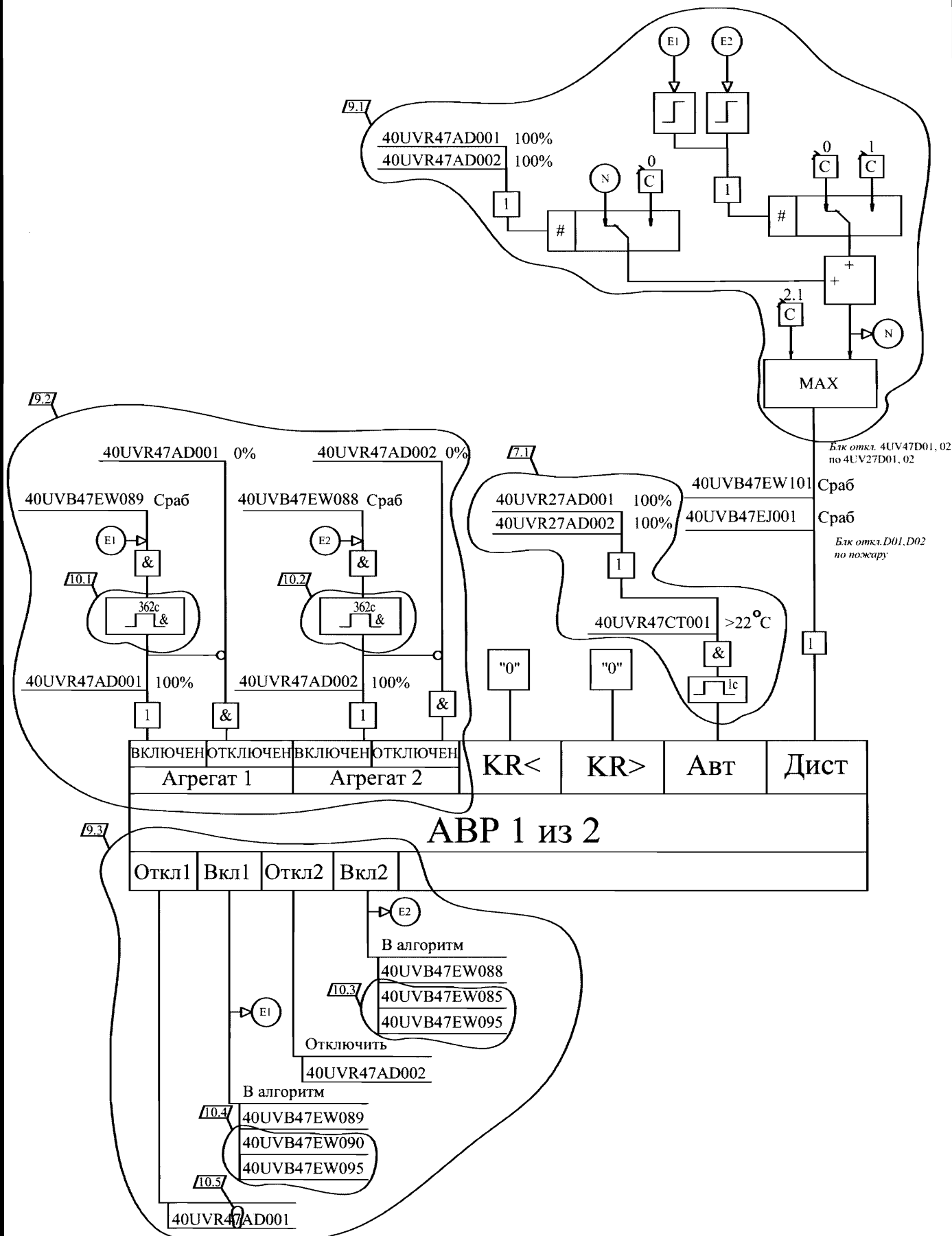
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
629

40UVB47ED086

АВР вентиляторов 4UV47D01, 02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

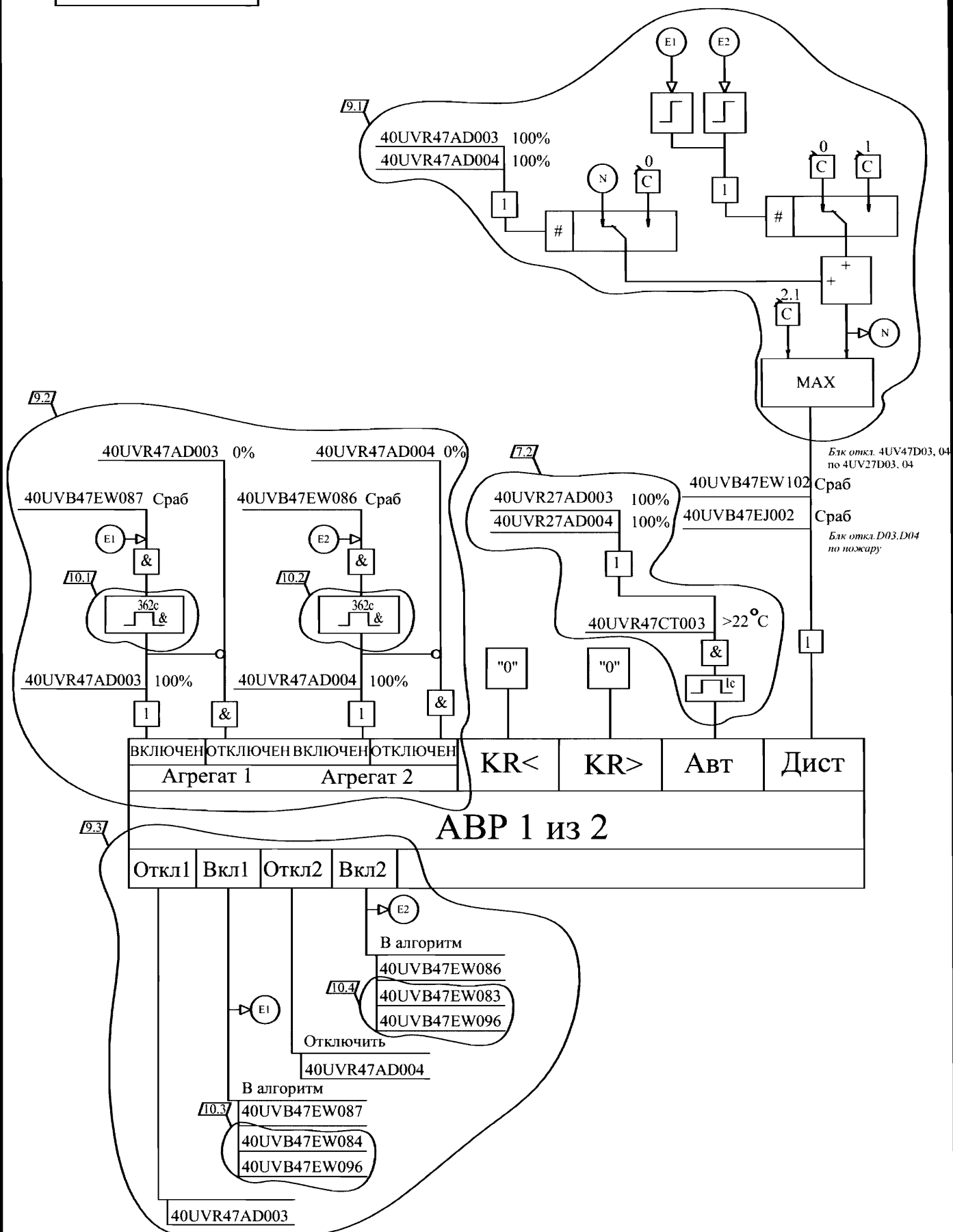
10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
630

40UVB47ED087

АВР вентиляторов 4UV47D03, 04



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

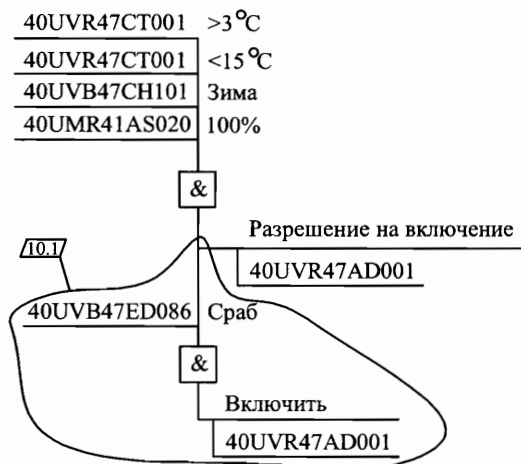
10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
630.1

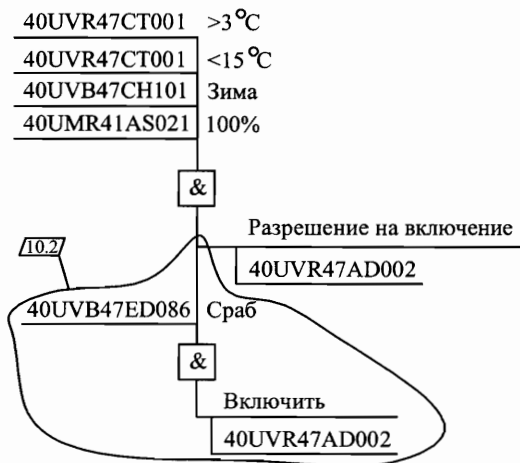
40UVB47EW090

Разрешение включения 4UV47D01 в зимний период



40UVB47EW085

Разрешение включения 4UV47D02 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	<i>Сред</i> 25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

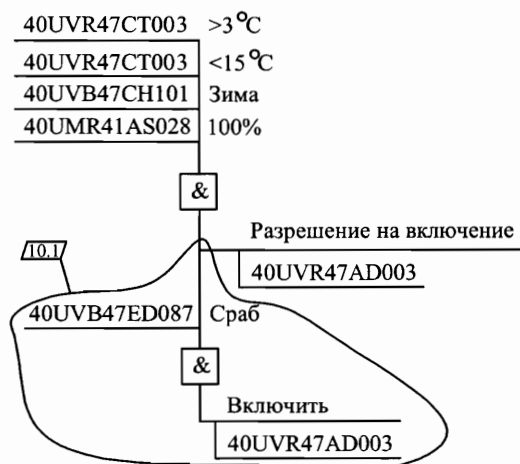
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
631

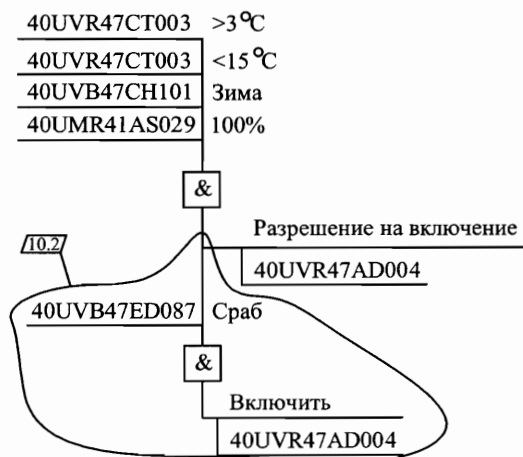
40UVB47EW084

Разрешение включения 4UV47D03 в зимний период



40UVB47EW083

Разрешение включения 4UV47D04 в зимний период



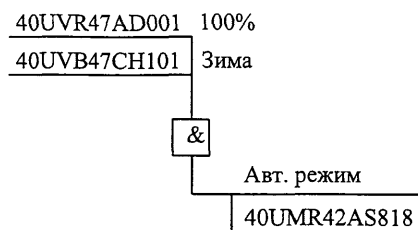
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	<i>Ориг</i> 25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10		Нов	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

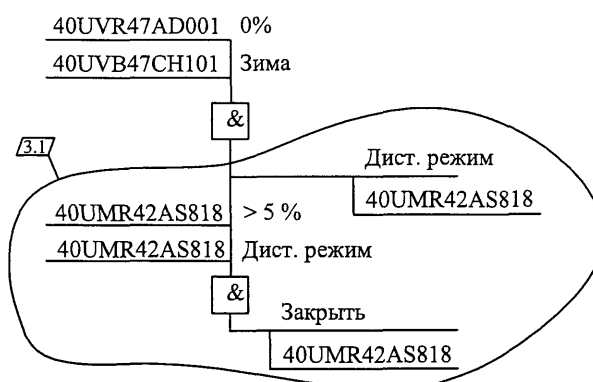
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
631.1

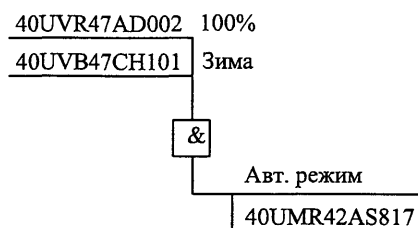
40UVB47EW079



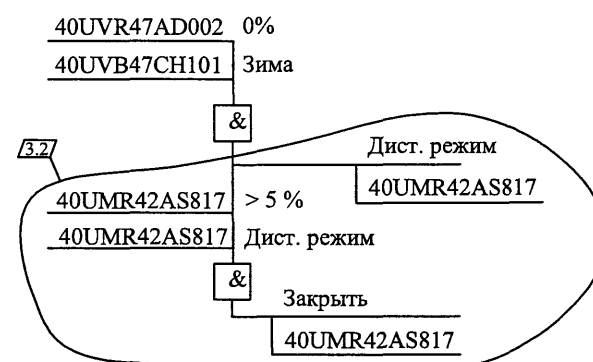
Блокировка управления РК 4UM42S818



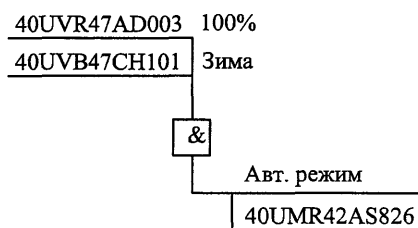
40UVB47EW080



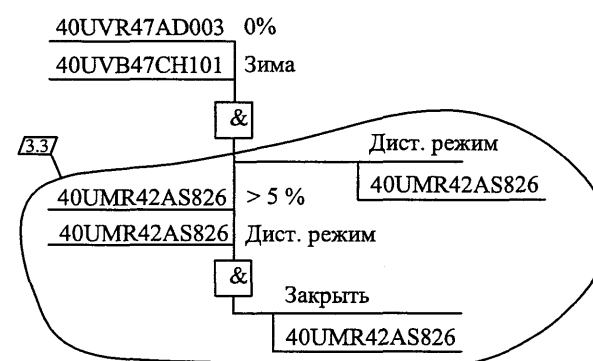
Блокировка управления РК 4UM42S817



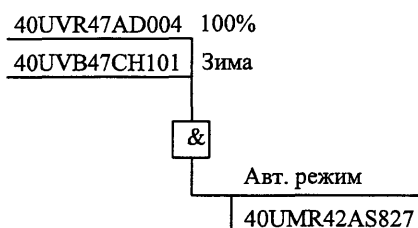
40UVB47EW081



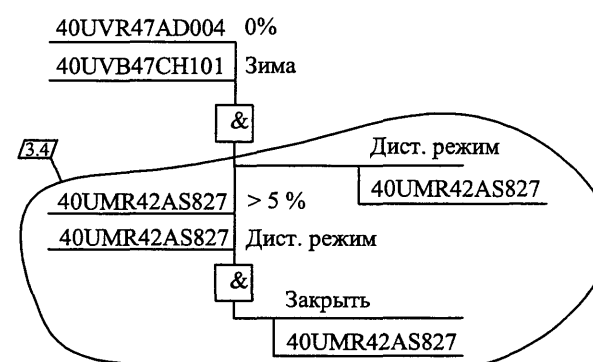
Блокировка управления РК 4UM42S826



40UVB47EW082



Блокировка управления РК 4UM42S827



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/3	18.10.10	НКТА.19.01.034/2

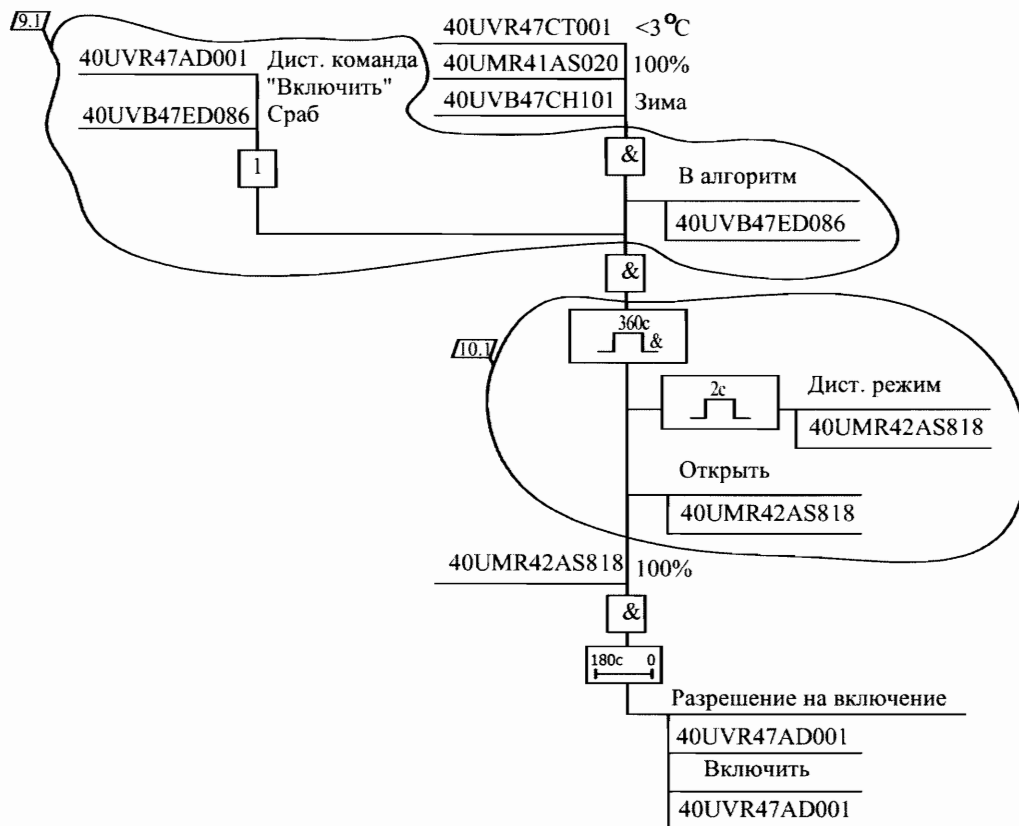
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
3	-	Зам	12-10		12.10.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
632

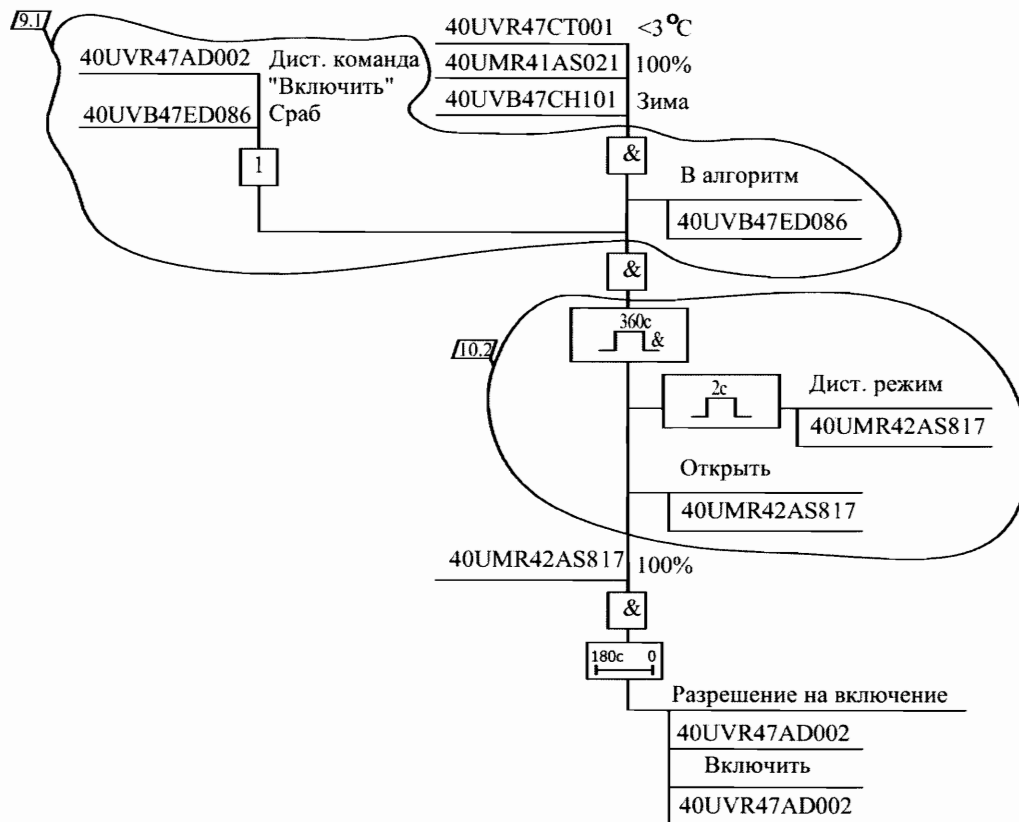
40UVB47EW089

Блокировка включения 4UV47D01 в зимний период



40UVB47EW088

Блокировка включения 4UV47D02 в зимний период



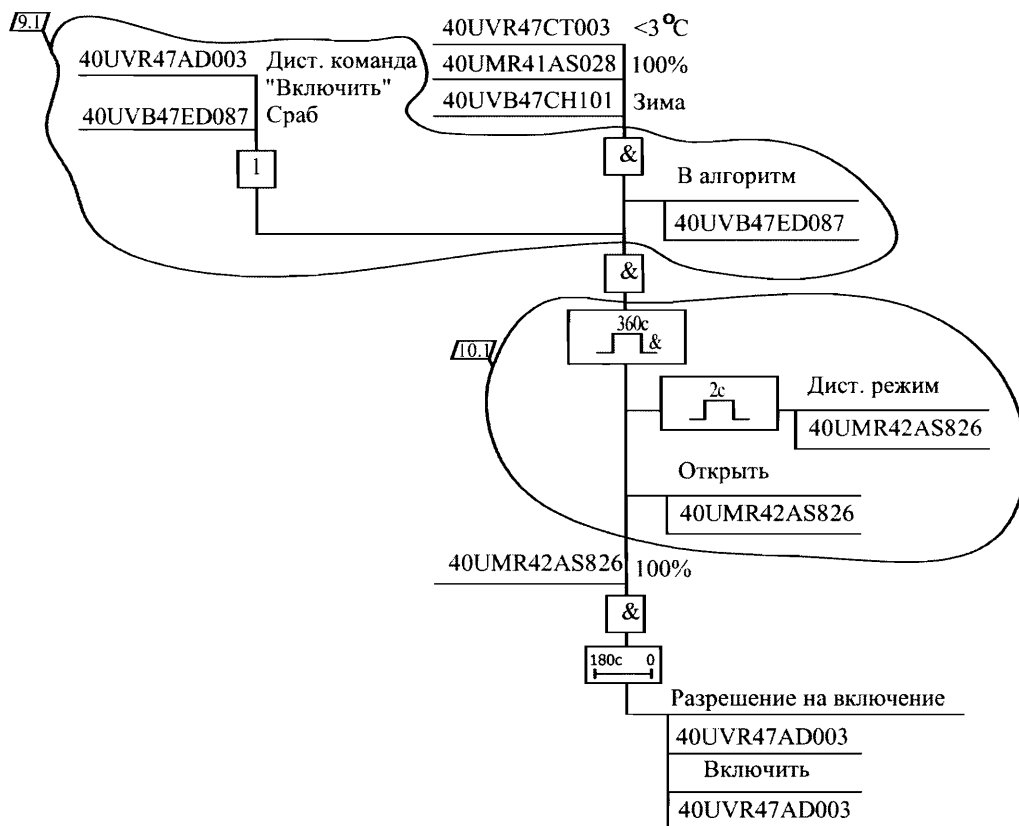
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

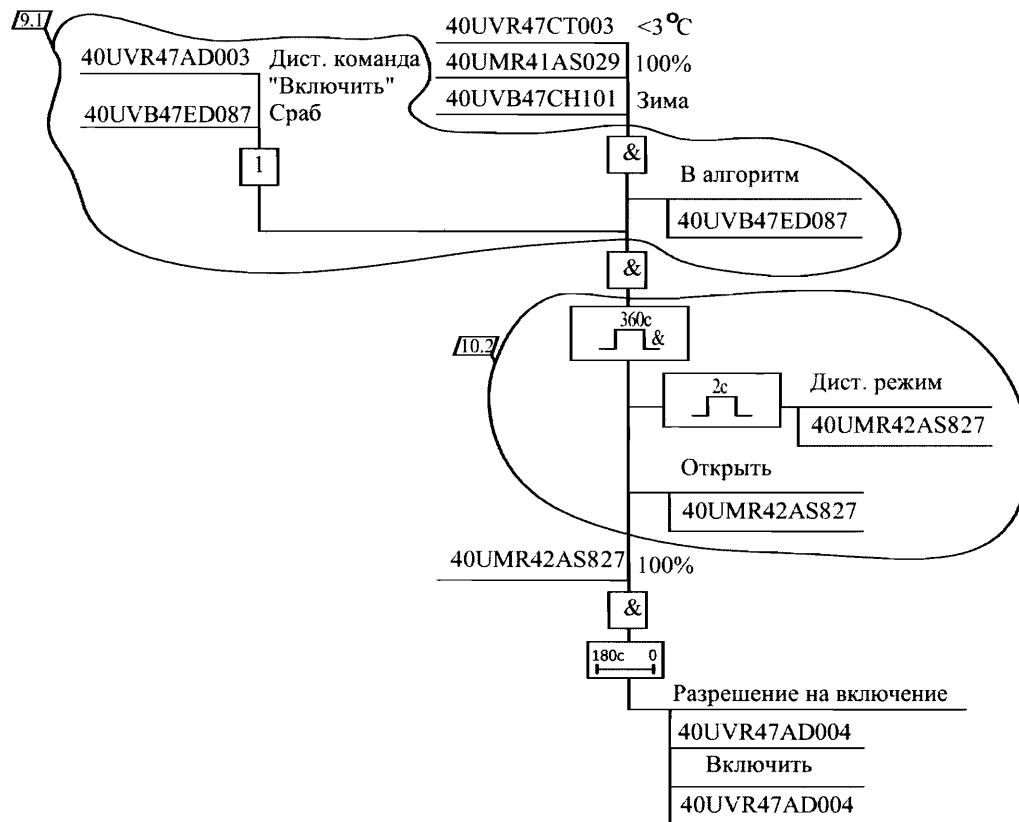
40UVB47EW087

Блокировка включения 4UV47D03 в зимний период



40UVB47EW086

Блокировка включения 4UV47D04 в зимний период



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9
	<i>Сидорова</i>	

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

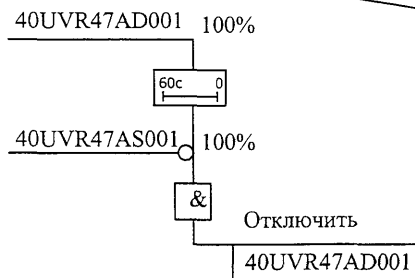
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
634

40UVB47EW104

Блокировка отключения 4UV47D01 по состоянию арматуры 4UV47S01

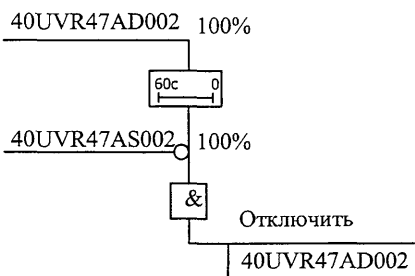
4.1



40UVB47EW103

Блокировка отключения 4UV47D02 по состоянию арматуры 4UV47S02

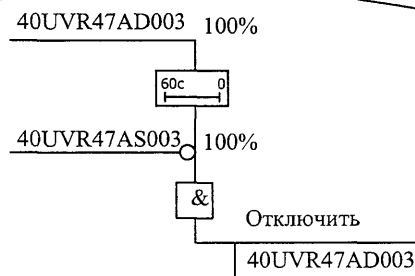
4.2



40UVB47EW105

Блокировка отключения 4UV47D03 по состоянию арматуры 4UV47S03

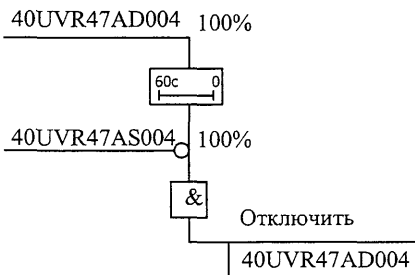
4.3



40UVB47EW106

Блокировка отключения 4UV47D04 по состоянию арматуры 4UV47S04

4.4



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3
	<i>Ольга</i>	

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
635

40UVB47EW091

Блокировка управления арматурой 4UV47S01
вентилятора 4UV47D01

40UVR47AD001 100%

Открыть

40UVR47AS001

40UVR47AD001 0%

Закрыть

40UVR47AS001

40UVB47EW092

Блокировка управления арматурой 4UV47S02
вентилятора 4UV47D02

40UVR47AD002 100%

Открыть

40UVR47AS002

40UVR47AD002 0%

Закрыть

40UVR47AS002

40UVB47EW093

Блокировка управления арматурой 4UV47S03
вентилятора 4UV47D03

40UVR47AD003 100%

Открыть

40UVR47AS003

40UVR47AD003 0%

Закрыть

40UVR47AS003

40UVB47EW094

Блокировка управления арматурой 4UV47S04
вентилятора 4UV47D04

40UVR47AD004 100%

Открыть

40UVR47AS004

40UVR47AD004 0%

Закрыть

40UVR47AS004

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	21.07.10 <i>Орлов</i>	НКТА.19.01.034

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1		Зам	06-10		22.06.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
636

40UVB47EW097

Блокировка управления арматурой 4UM41S20

40UVR47CT001 > 22°C
40UVB47CH101 Лето
40UVR47AD001 100%

&

Открыть

40UMR41AS020

40UVR47AD001 0%
40UVB47CH101 Лето

&

40UVR47CT001 > 15°C
40UVR47CT001 < 22°C
40UVR47AD001 100%

&

1

Заккрыть

40UMR41AS020

40UVB47EW098

Блокировка управления арматурой 4UM41S21

40UVR47CT001 > 22°C
40UVB47CH101 Лето
40UVR47AD002 100%

&

Открыть

40UMR41AS021

40UVR47AD002 0%
40UVB47CH101 Лето

&

40UVR47CT001 > 15°C
40UVR47CT001 < 22°C
40UVR47AD002 100%

&

1

Заккрыть

40UMR41AS021

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.9.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
637

40UVB47EW099

Блокировка управления арматурой 4UM41S28

40UVR47CT003 > 22°C
40UVB47CH101 Лето
40UVR47AD003 100%

&

Открыть

40UMR41AS028

40UVR47AD003 0%
40UVB47CH101 Лето

&

40UVR47CT003 > 15°C
40UVR47CT003 < 22°C
40UVR47AD003 100%

&

1

Закреть

40UMR41AS028

40UVB47EW100

Блокировка управления арматурой 4UM41S29

40UVR47CT003 > 22°C
40UVB47CH101 Лето
40UVR47AD004 100%

&

Открыть

40UMR41AS029

40UVR47AD004 0%
40UVB47CH101 Лето

&

40UVR47CT003 > 15°C
40UVR47CT003 < 22°C
40UVR47AD004 100%

&

1

Закреть

40UMR41AS029

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034

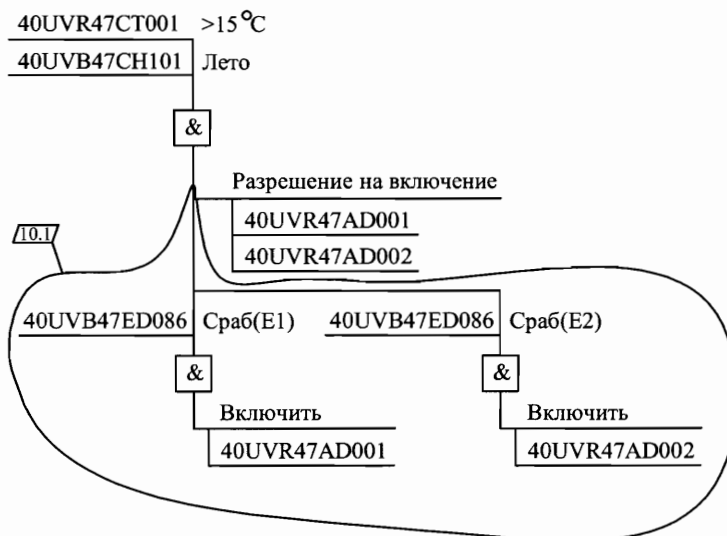
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
638

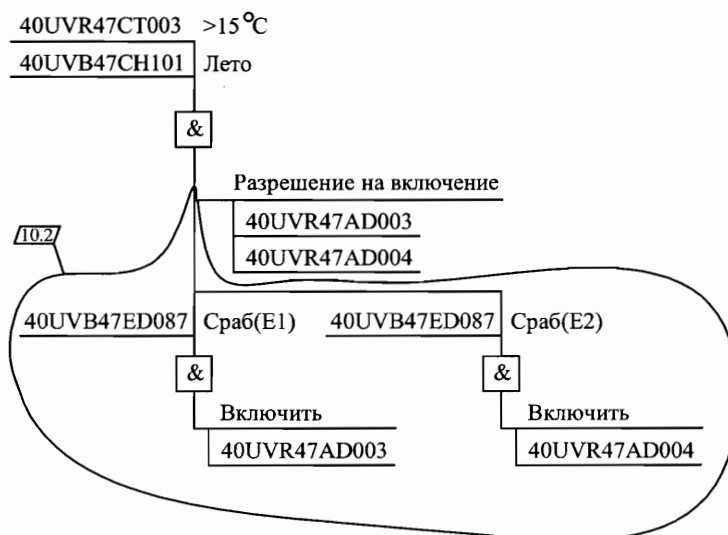
40UVB47EW095

Разрешение включения 4UV47D01,02 в летний период



40UVB47EW096

Разрешение включения 4UV47D03,04 в летний период



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

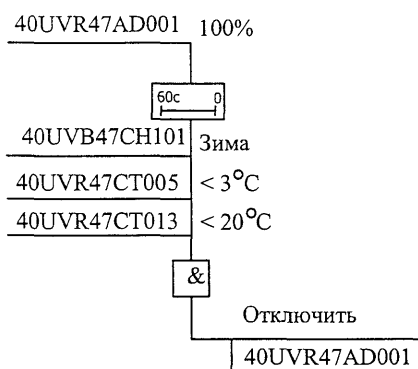
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
639

40UVB47EW107

Блокировка отключения 4UV47D01 по температуре

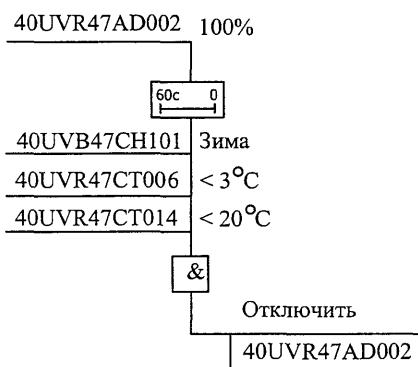
4.1



40UVB47EW108

Блокировка отключения 4UV47D02 по температуре

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Сред</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

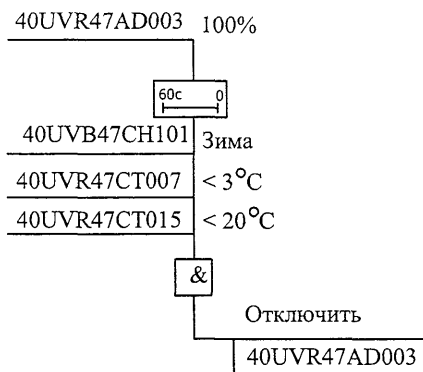
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
640

40UVB47EW109

Блокировка отключения 4UV47D03 по температуре

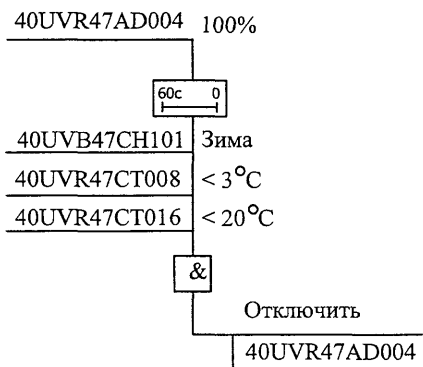
4.1



40UVB47EW110

Блокировка отключения 4UV47D04 по температуре

4.2



Инва. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.03/4/4	10.12.10	НКТА.19.01.03/3
	<i>Грица</i>	

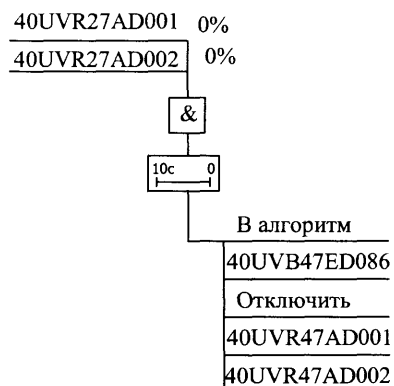
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
641

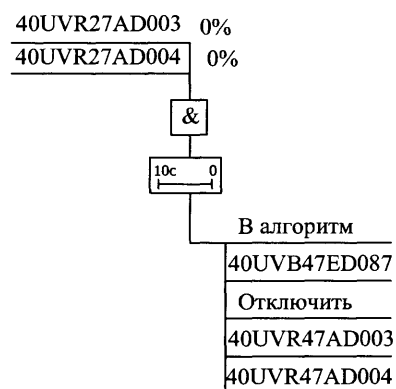
40UVB47EW101

Блокировка отключения 4UV47D01, 02
по 4UV27D01, 02



40UVB47EW102

Блокировка отключения 4UV47D03, 04
по 4UV27D03, 04



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Сидор</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

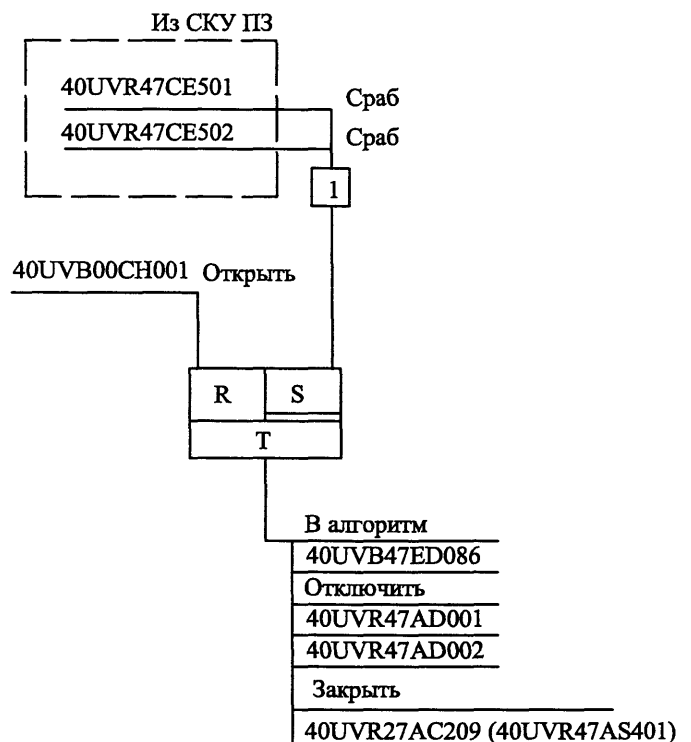
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
642

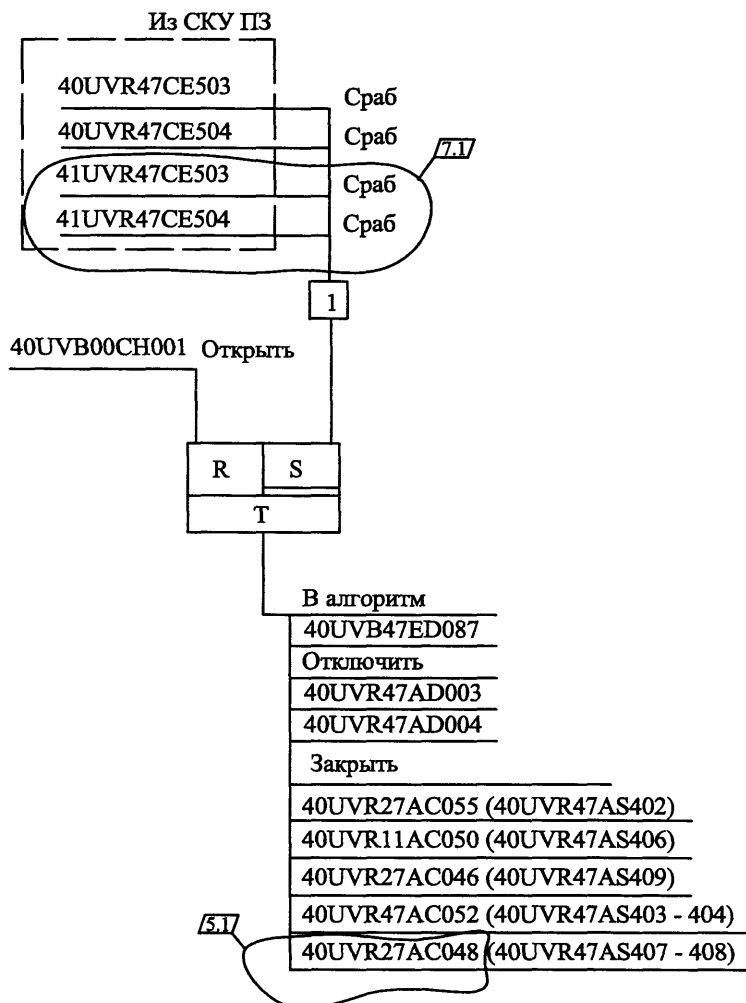
40UVB47EJ001

Блокировка отключения 4UV47D01, 02 по пожару



40UVB47EJ002

Блокировка отключения 4UV47D03, 04 по пожару



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	<i>А.А.А.</i> 12.09.11	НКТА.19.01.0346

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
643

40UVB48EW099


Разрешение включения 4UV48D01 в зимний период



40UVB48EW100

Разрешение включения 4UV48D02 в зимний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	 21.07.10	НКТА1.19.01.034

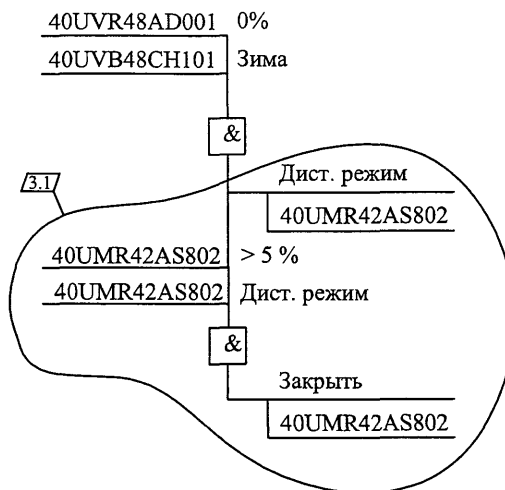
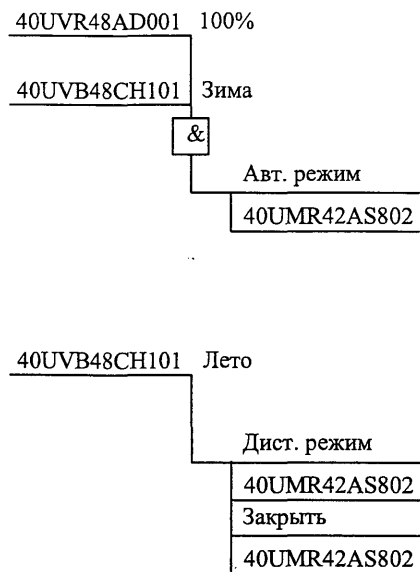
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
644

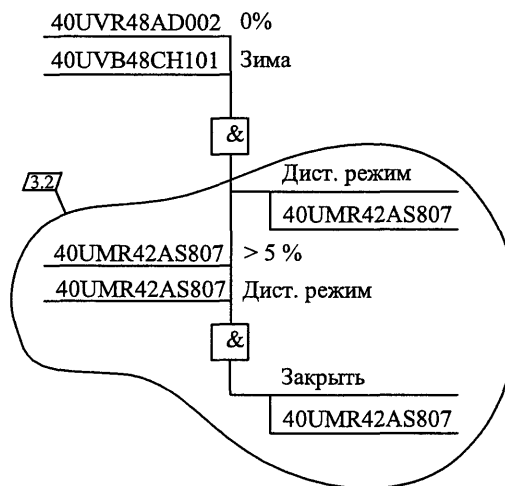
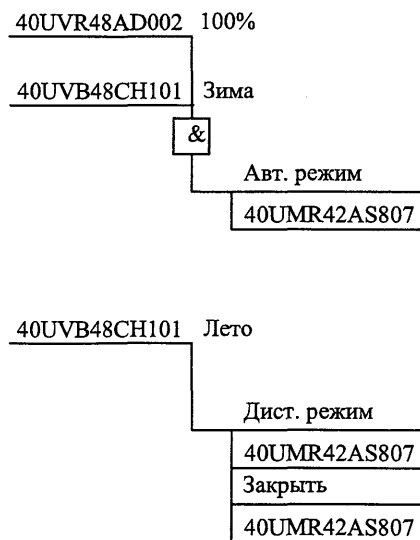
40UVB48EW107

Блокировка управления РК 4UM42S802



40UVB48EW108

Блокировка управления РК 4UM42S807



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/3	<i>Сидов</i> 18.10.10	НКТА1.19.01.034/2

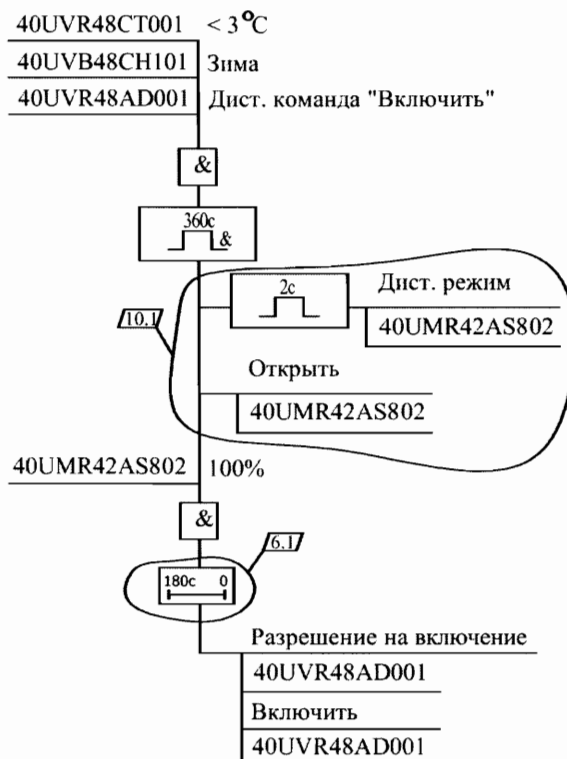
3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
645

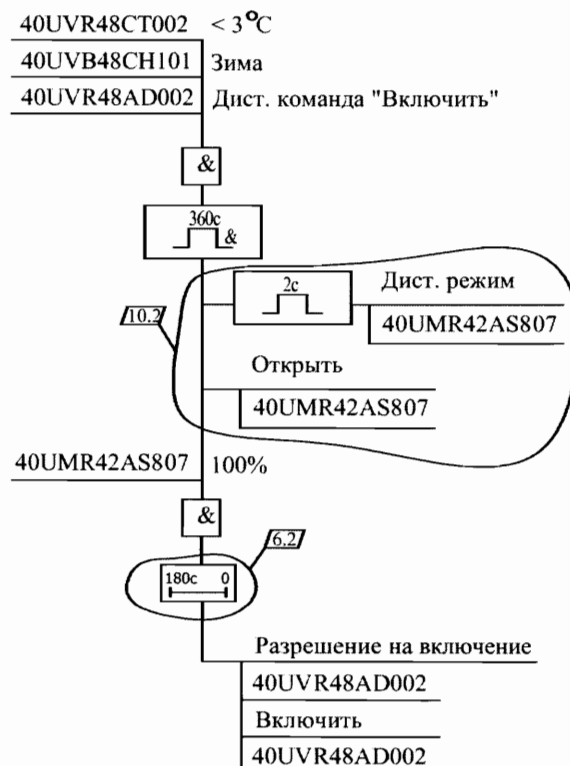
40UVB48EW101

Блокировка включения 4UV48D01 в зимний период



40UVB48EW102

Блокировка включения 4UV48D02 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/5/9
	<i>Список</i>	

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
646

40UVB48EW103

Блокировка управления арматурой 4UV48S01
вентилятора 4UV48D01

40UVR48AD001 100%

Открыть

40UVR48AS001

40UVR48AD001 0%

Закрыть

40UVR48AS001

40UVB48EW104

Блокировка управления арматурой 4UV48S02
вентилятора 4UV48D02

40UVR48AD002 100%


Открыть

40UVR48AS002

40UVR48AD002 0%

Закрыть

40UVR48AS002

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

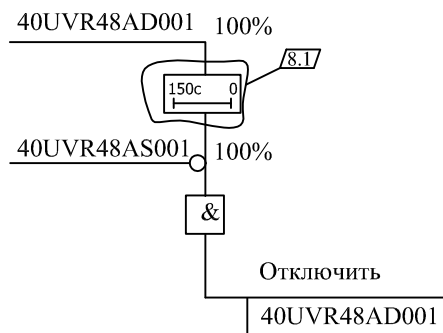
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
647

40UVB48EW111

Блокировка отключения 4UV48D01 по состоянию
арматуры 4UV48S01

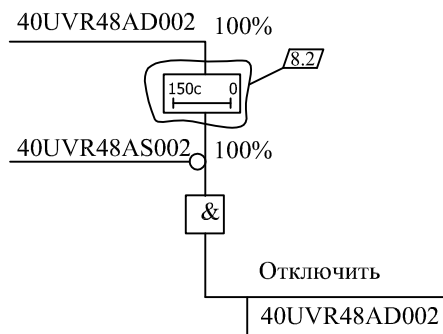
4.1



40UVB48EW112

Блокировка отключения 4UV48D02 по состоянию
арматуры 4UV48S02

4.2



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	<i>Рид</i> 09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

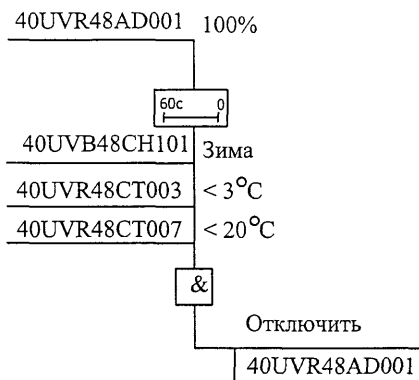
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
648

40UVB48EW113

Блокировка отключения 4UV48D01 по температуре

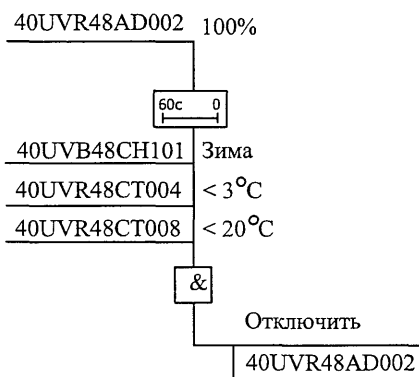
4.1



40UVB48EW114

Блокировка отключения 4UV48D02 по температуре

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ.19.01.034/4	<i>Орлов</i> 10.12.10	ИКТЛ.19.01.034/3

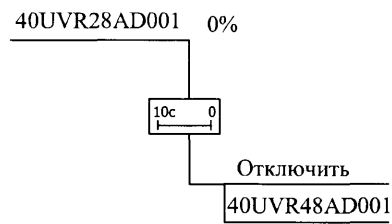
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
649

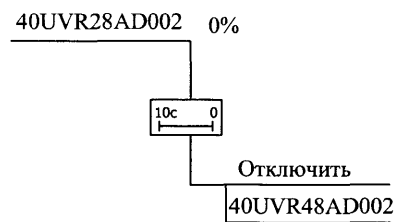
40UVB48EW109


Блокировка отключения 4UV48D01 по 4UV28D01



40UVB48EW110

Блокировка отключения 4UV48D02 по 4UV28D02



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	 21.07.10	НКТА.19.01.034

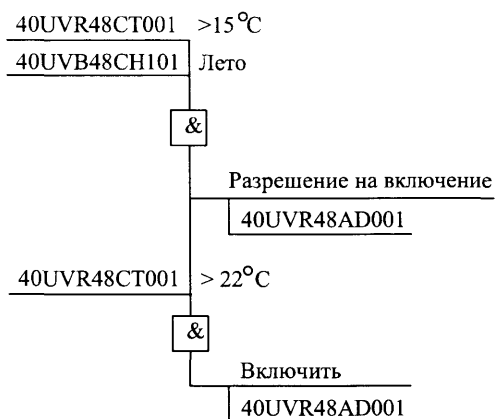
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
650

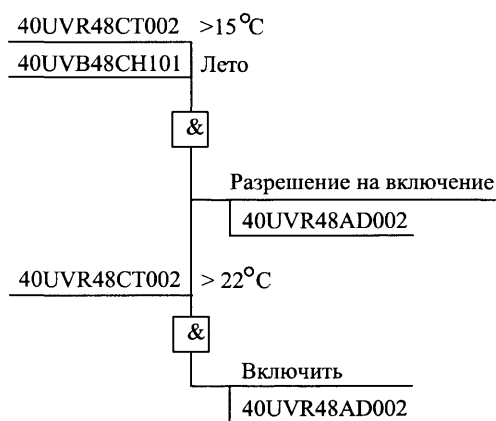
40UVB48EW105

Блокировка включения 4UV48D01 в летний период



40UVB48EW106

Блокировка включения 4UV48D02 в летний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>С.И.С.</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

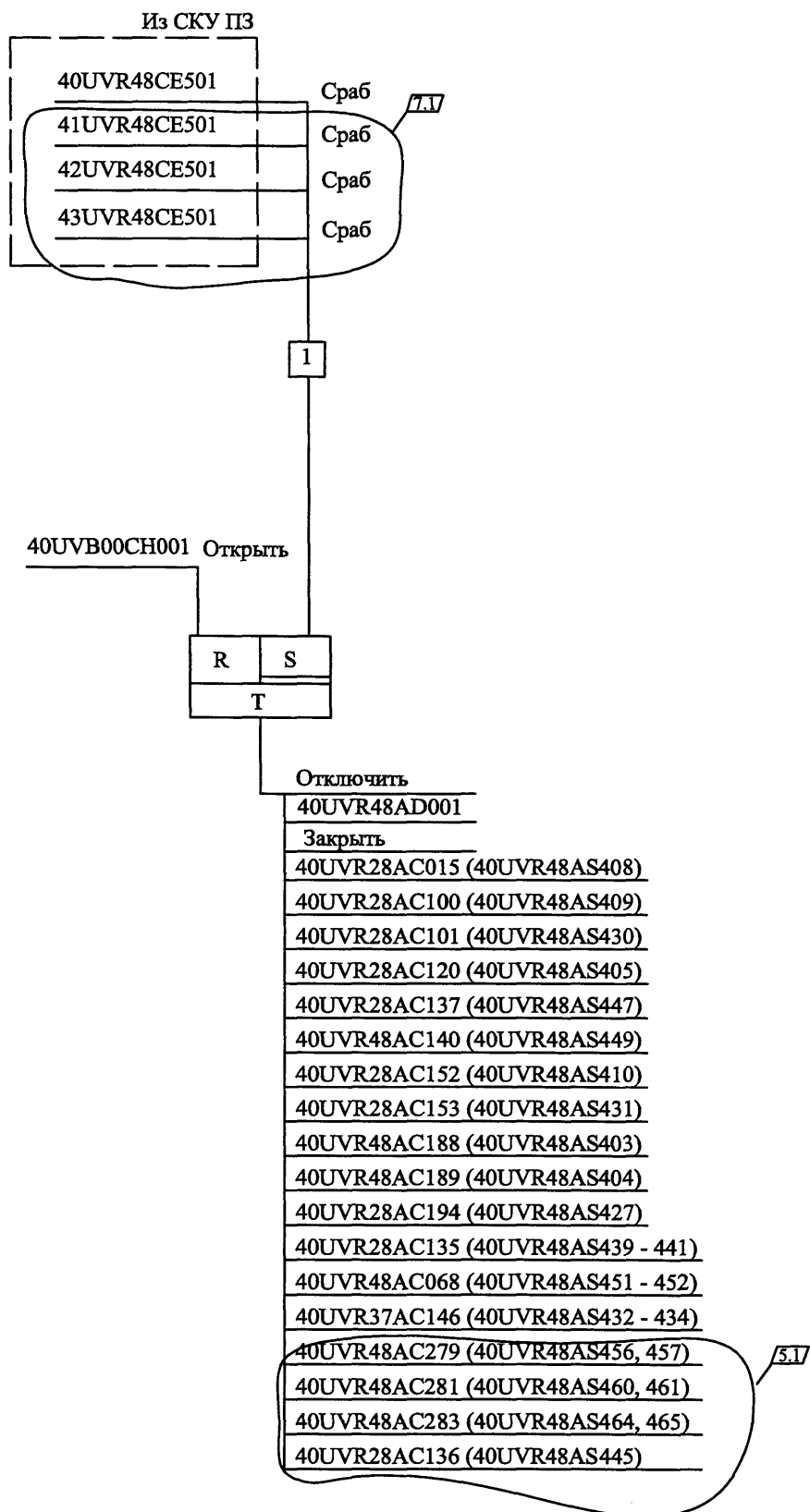
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
651

40UVB48EJ001

Блокировка отключения 4UV48D01 по пожару



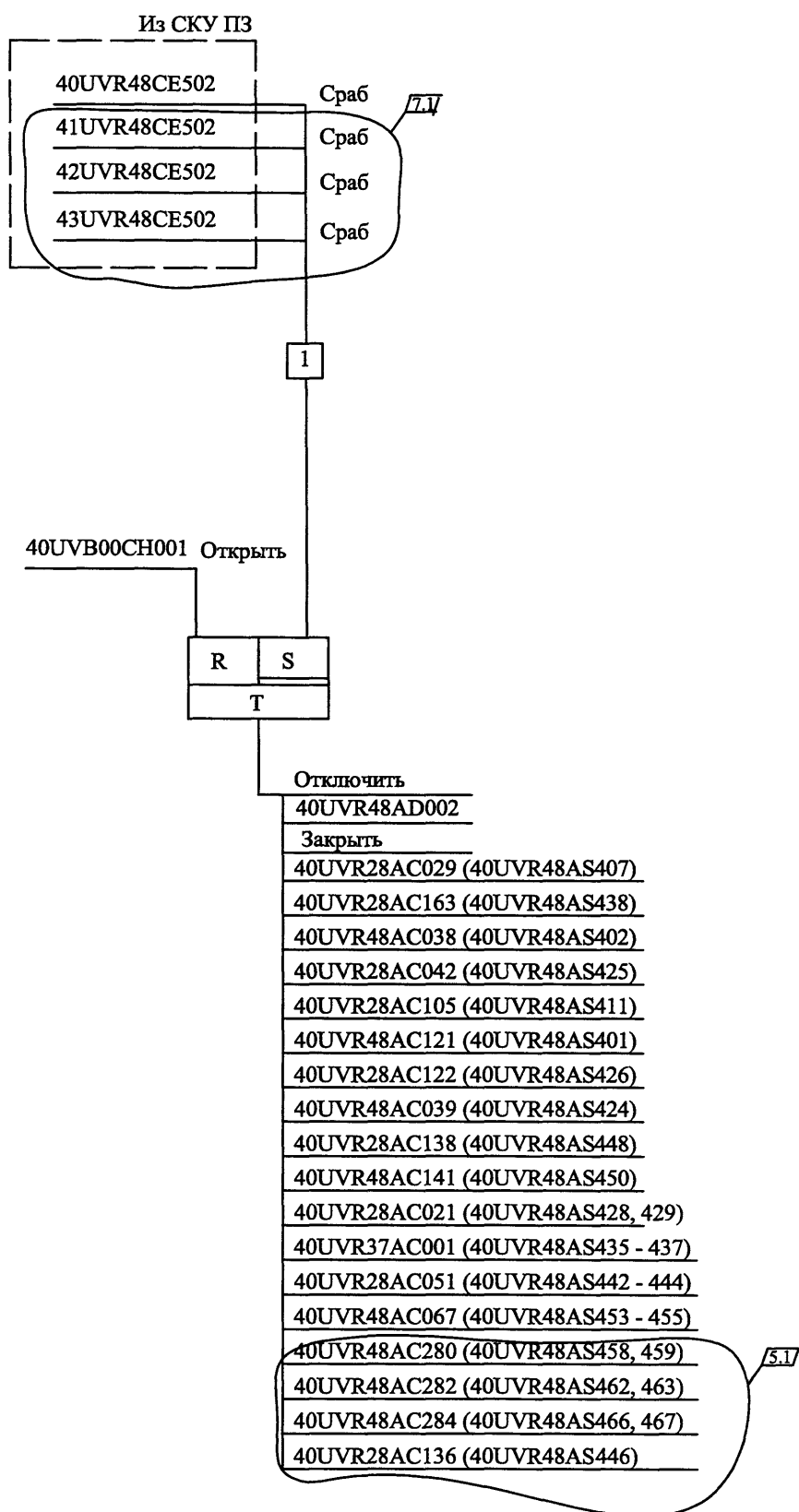
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТЛ.19.01.0347	<i>Григорьев</i> 12.09.11	НКТЛ.19.01.0346

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40UVB48EJ002

Блокировка отключения 4UV48D02 по пожару



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	<i>Григорьев</i> 12.09.11	НКТА.19.01.0346

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

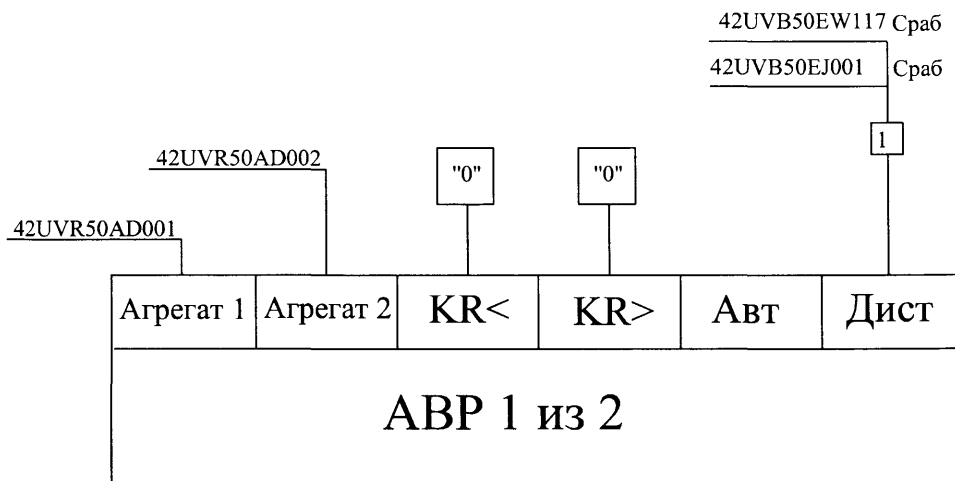
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
653

42UVB50ED110

АВР вентиляторов 4UV50D01, 02

Блк упр.
4UV50D01, 02 по
4UV30D01, 02
Блк откл.D01,D02
по пожару



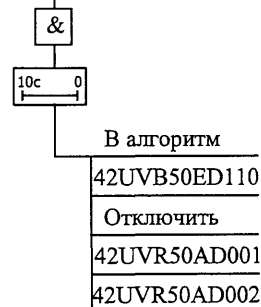
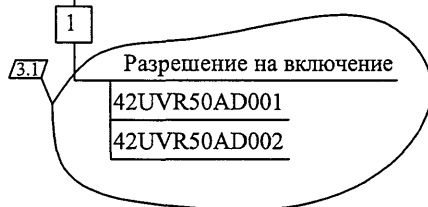
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №			
НКТА.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.19.01.034			
1	Зам	06-10	22.06.10		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001					Лист
					654

42UVB50EW117

Блокировка управления 4UV50D01, 02
по состоянию 4UV30D01, 02

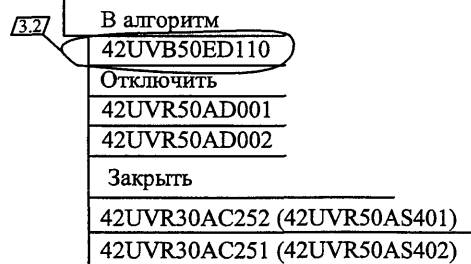
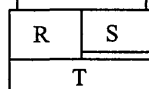
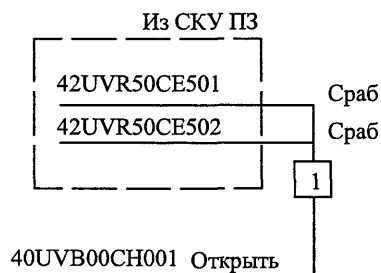
42UVR30AD002 100%
42UVR30AD001 100%

42UVR30AD001 0%
42UVR30AD002 0%



42UVB50EJ001

Блокировка отключения 4UV50D01, 02 по пожару



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.03/3	<i>Орлов</i> 18.10.10	НКТА.1.19.01.03/2

3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
655

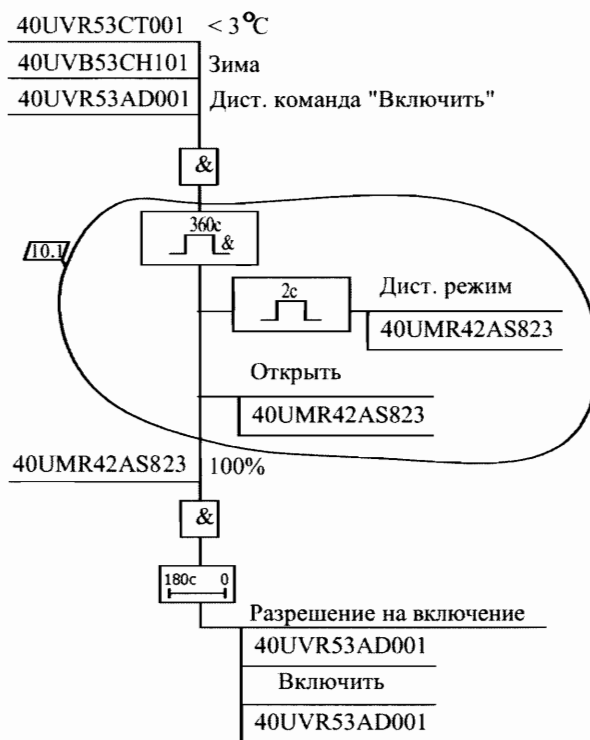
40UVB53EW001

Разрешение включения 4UV53D01 в зимний период



40UVB53EW002

Блокировка включения 4UV53D01 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/10	<i>Сидор</i> 25.05.12	НКТА1.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
656

40UVB53EW004

Блокировка управления арматурой 4UV53S01
вентилятора 4UV53D01

40UVR53AD001 100%

Открыть

40UVR53AS001

40UVR53AD001 0%

Заккрыть

40UVR53AS001

40UVB53EW008

Блокировка управления РК 4UM42S823

40UVR53AD001 100%

40UVB53CH101 Зима

&

Авт. режим

40UMR42AS823

40UVB53CH101 Лето

Дист. режим

40UMR42AS823

Заккрыть

40UMR42AS823

40UVR53AD001 0%

40UVB53CH101 Зима

&

Дист. режим

40UMR42AS823

40UMR42AS823 > 5 %

40UMR42AS823 Дист. режим

&

Заккрыть

40UMR42AS823

3.1

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/3	<i>Григорьев</i> 18.10.10	НКТА.1.19.01.034/2

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
3	-	Зам	12-10		12.10.10

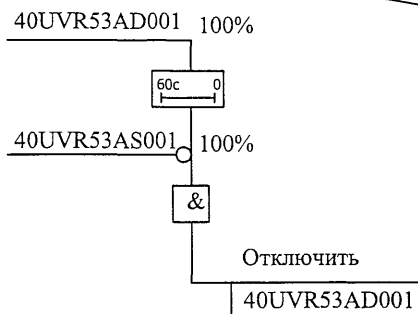
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
657

40UVB53EW005

Блокировка отключения 4UV53D01 по состоянию
арматуры 4UV53S01

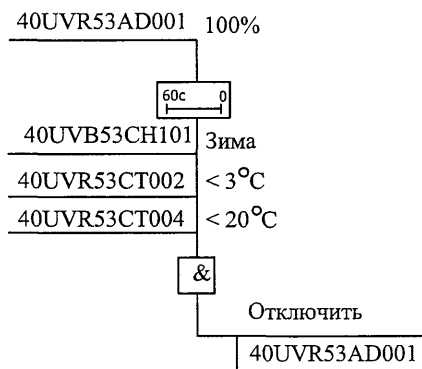
4.1



40UVB53EW009

Блокировка отключения 4UV53D01 по температуре

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТА.1.19.01.034/4	<i>Григорьев</i> 10.12.10	ИКТА.1.19.01.034/3

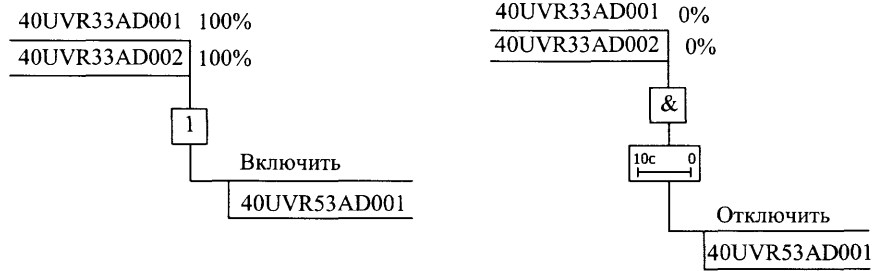
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
658

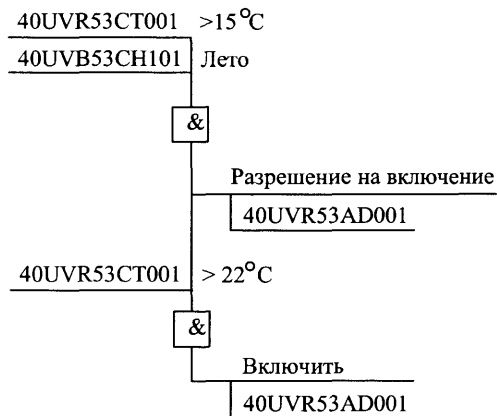
40UVB53EW006

Блокировка управления 4UV53D01
по состоянию 4UV33D01, 02



40UVB53EW007

Блокировка включения 4UV53D01 в летний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

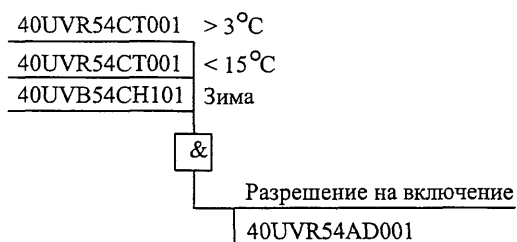
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
659

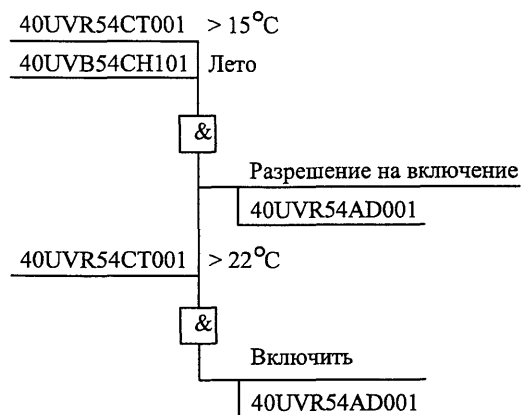
40UVB54EW005

Разрешение включения 4UV54D01 в зимний период



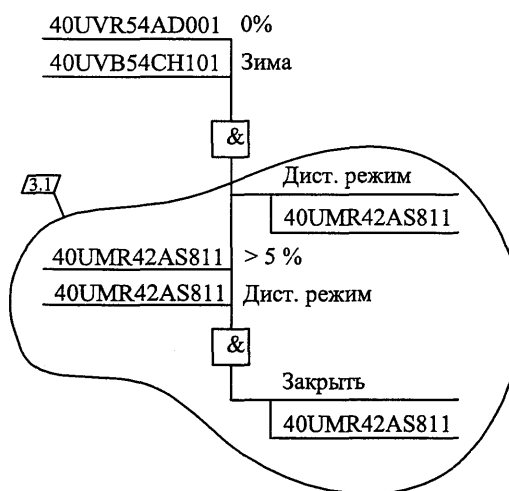
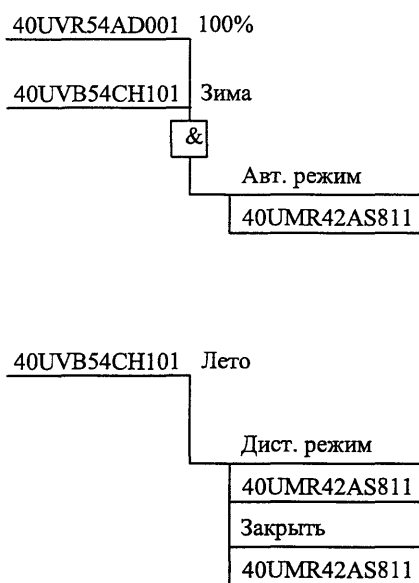
40UVB54EW001

Блокировка включения 4UV54D01 в летний период



40UVB54EW003

Блокировка управления РК 4UM42S811



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0343	18.10.10	НКТА.19.01.0342

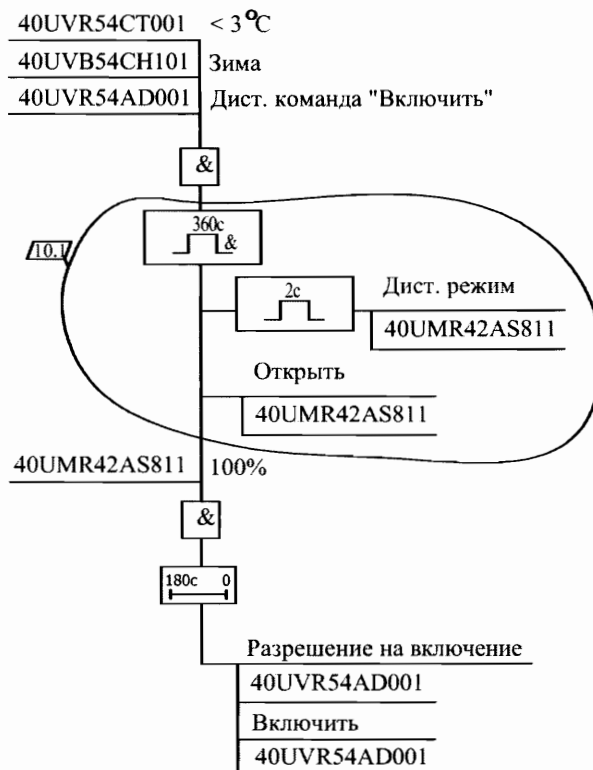
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
3	-	Зам	12-10		12.10.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
660

40UVB54EW002

Блокировка включения 4UV54D01 в зимний период



40UVB54EW004

Блокировка управления арматурой 4UV54S01
 вентилятора 4UV54D01

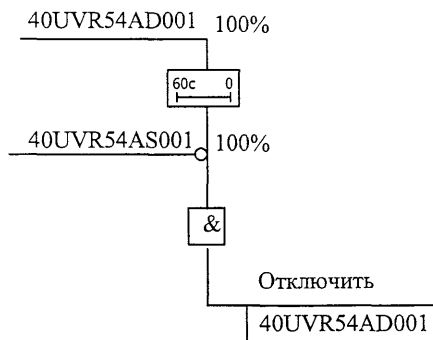


Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №				
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9				
10	Зам	09-12	10.05.12			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001						Лист 661

40UVB54EW007

Блокировка отключения 4UV54D01 по состоянию арматуры 4UV54S01

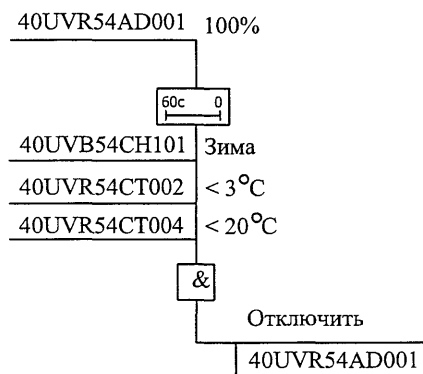
4.1



40UVB54EW008

Блокировка отключения 4UV54D01 по температуре

4.2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	<i>Орлов</i> 10.12.10	НКТА1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
662

40UVB54EW006

Блокировка управления 4UV54D01
по состоянию 4UV34D01,02

40UVR34AD001 100%
40UVR34AD002 100%

1

Включить

40UVR54AD001

40UVR34AD001 0%
40UVR34AD002 0%

&

10с 0

Отключить

40UVR54AD001

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орех</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

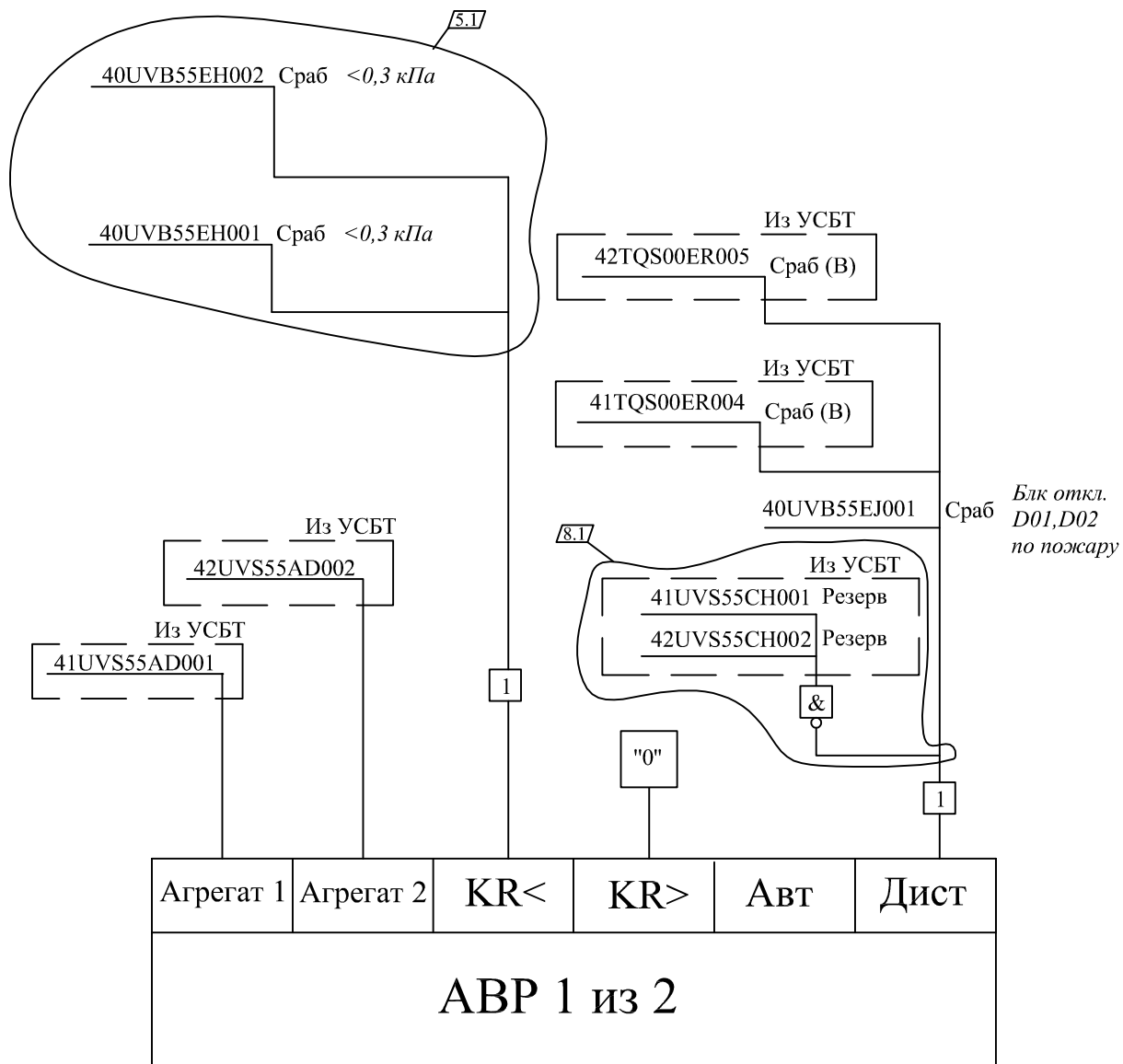
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
663

40UVB55ED119

АВР вентиляторов 4UV55D01(02)



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	<i>Фид</i> 09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

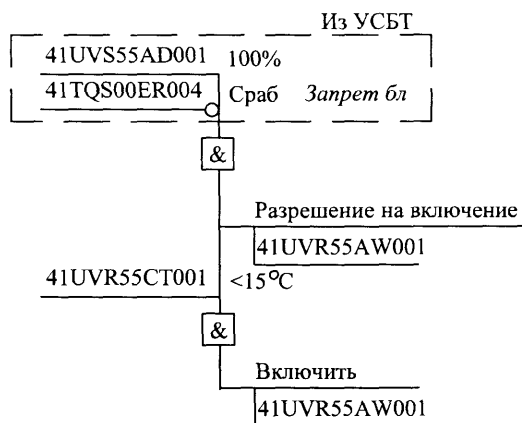
8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
664

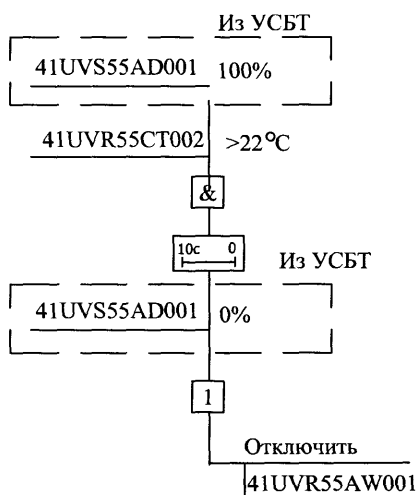
41UVB55EW136

Блокировка включения 4UV55W01 по T нар воздуха



41UVB55EX136

Отключение 4UV55W01 по температуре воздуха за калорифером



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

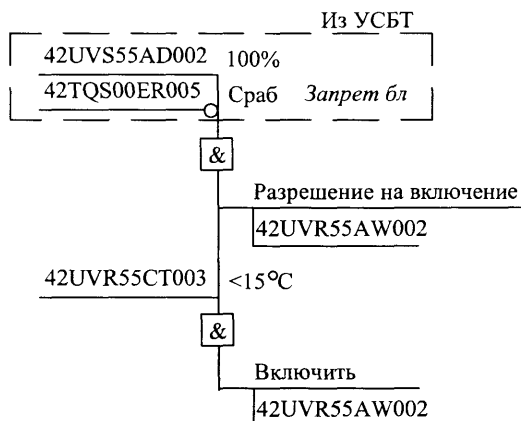
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
665

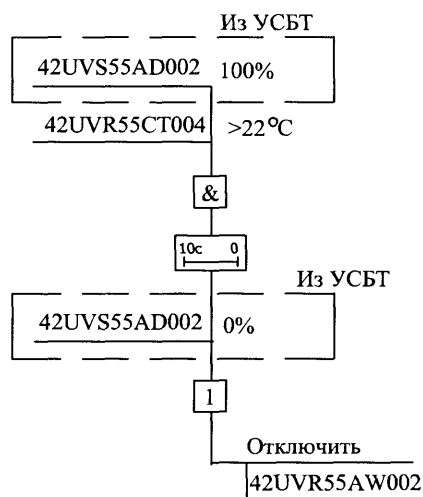
42UVB55EW136

Блокировка включения 4UV55W02 по T нар воздуха



42UVB55EX136

Отключение 4UV55W02 по температуре воздуха за калорифером



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

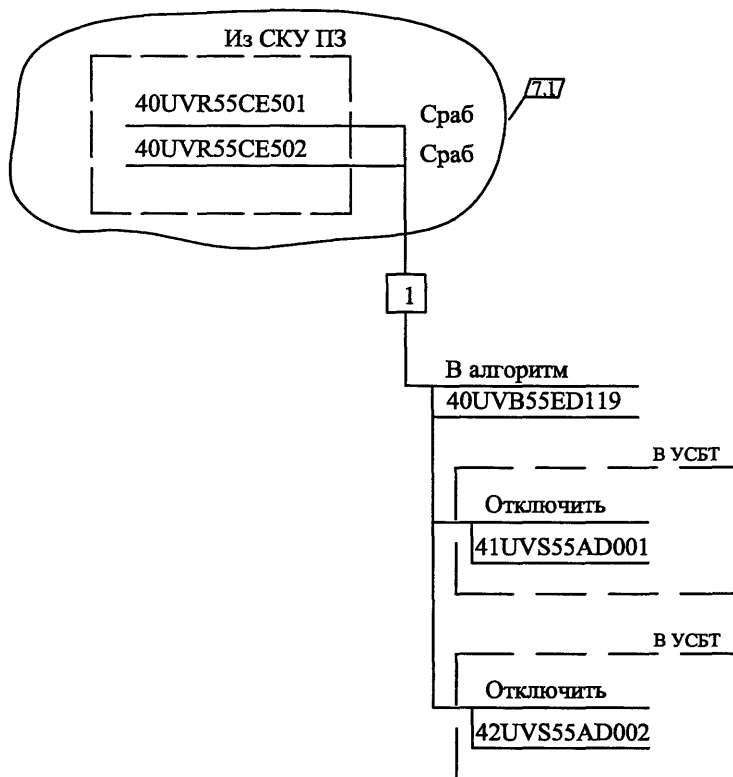
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
666

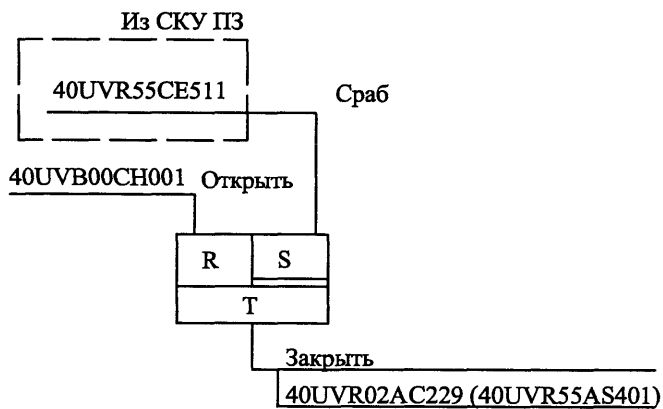
40UVB55EJ001

Блокировка отключения 4UV55D01, 02 по пожару



40UVB55EJ002

Блокировка закрытия огнезадерживающих клапанов системы 4UV55 по пожару



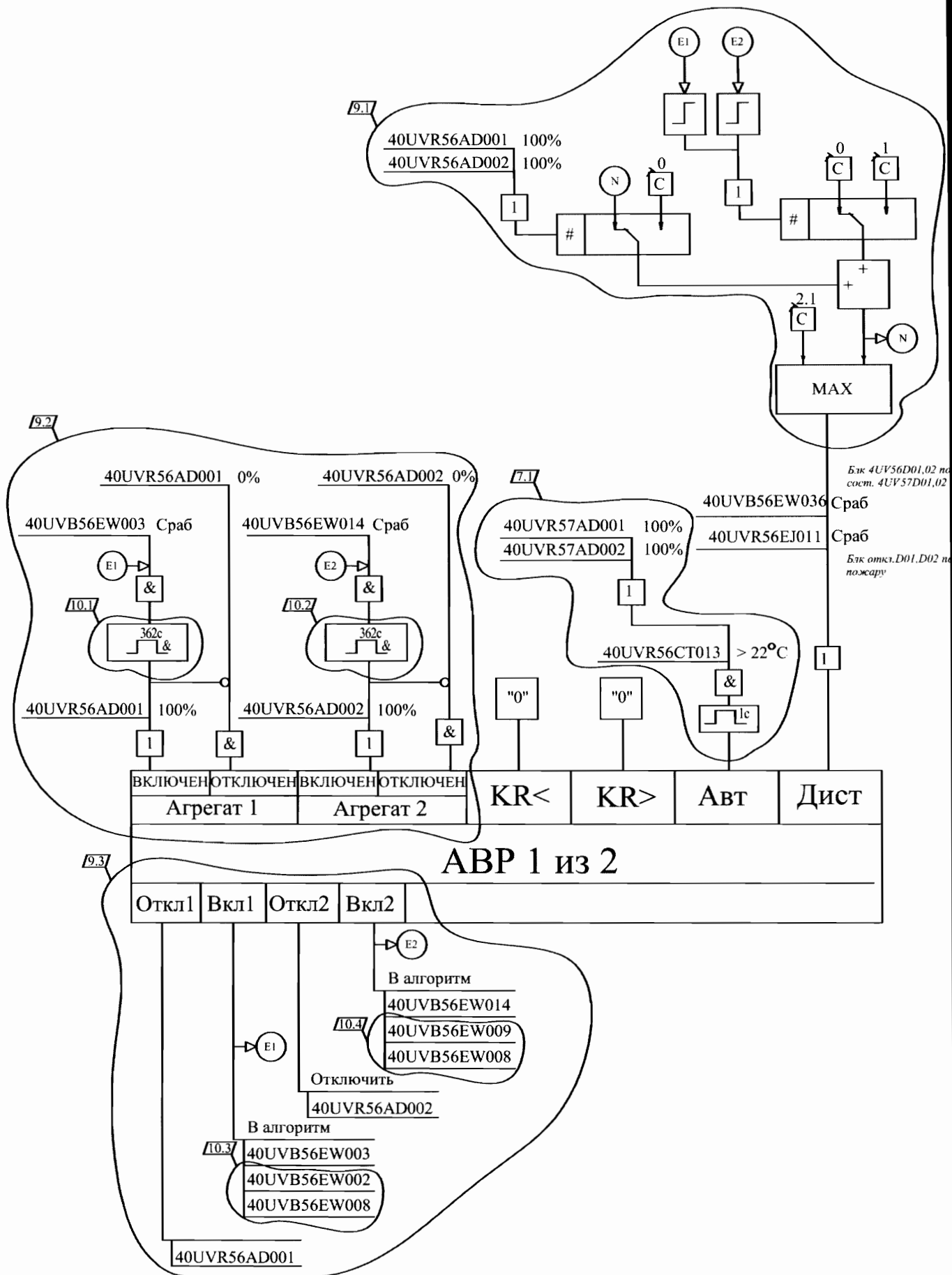
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.0347	<i>Руб</i> 12.09.11	НКТА1.19.01.034/6

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
7		Зам	07-11		09.09.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40UVB56ED001

АВР вентиляторов 4UV56D01, 02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

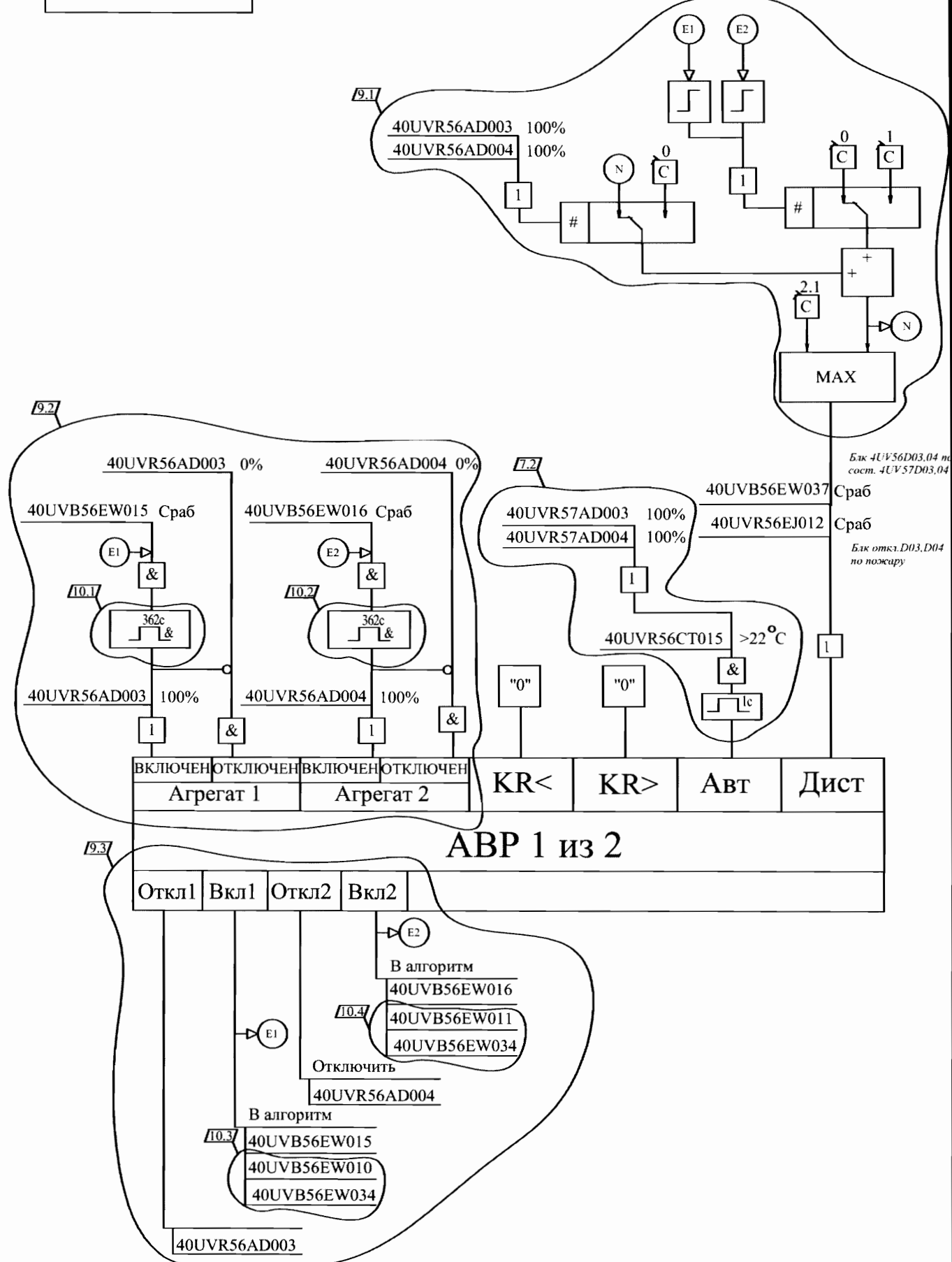
10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
669

40UVB56ED003

АВР вентиляторов 4UV56D03, 04



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/10	<i>Грибо</i> 25.05.12	НКТА1.19.01.034/9

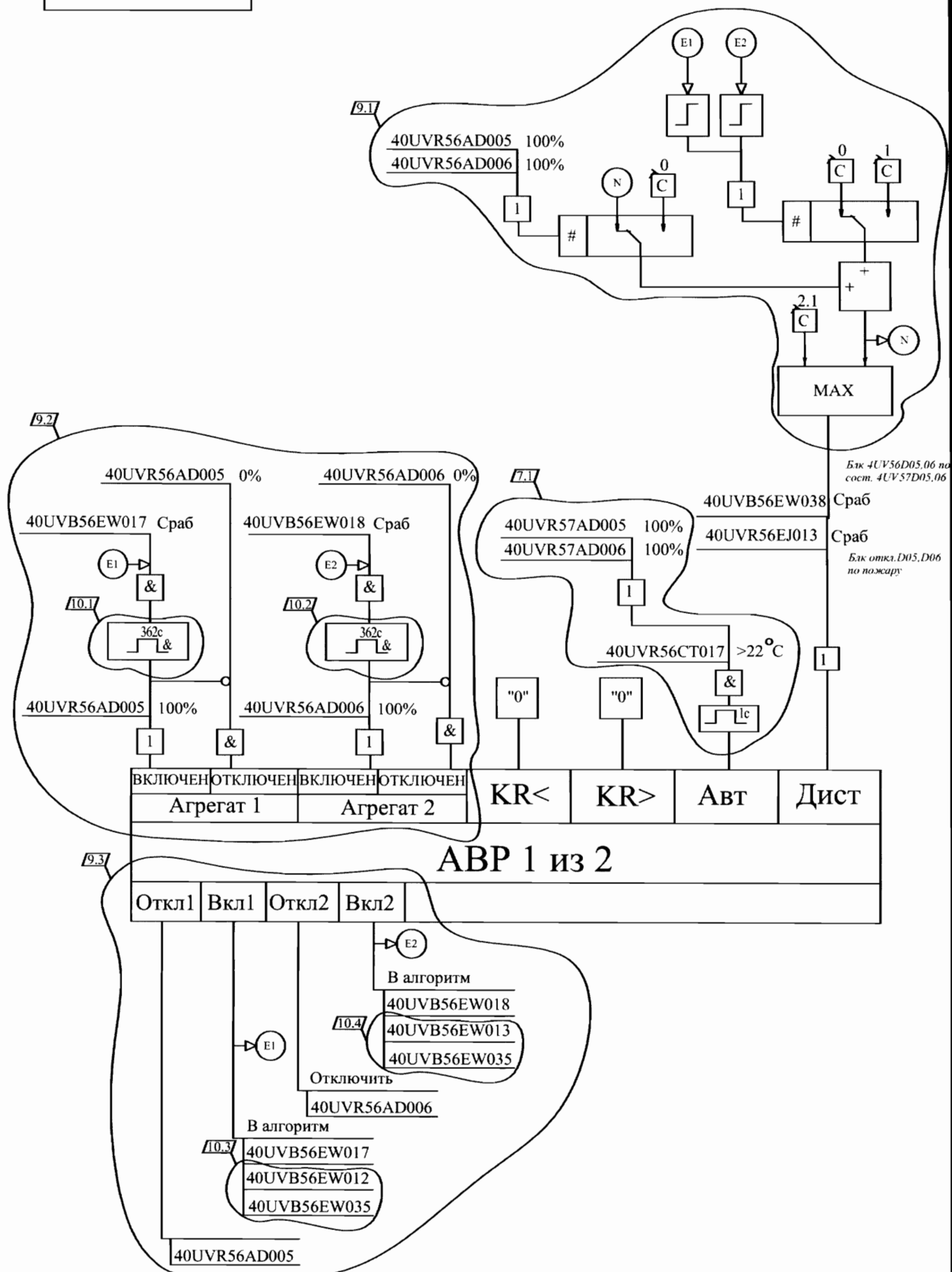
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
669.1

40UVB56ED005

АВР вентиляторов 4UV56D05, 06



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.19.01.034/9

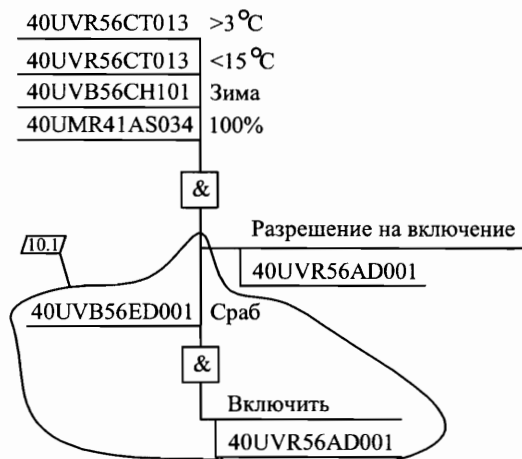
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
670

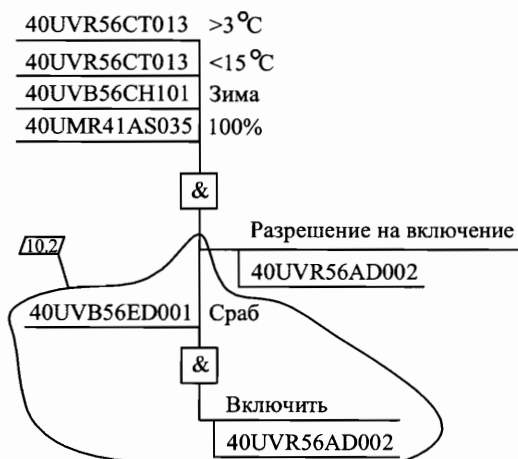
40UVB56EW002

Разрешение включения 4UV56D01 в зимний период



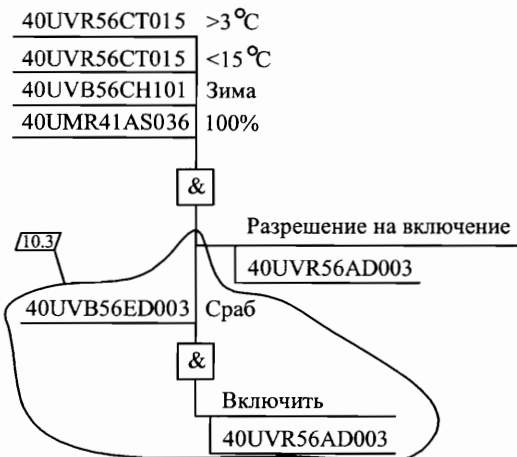
40UVB56EW009

Разрешение включения 4UV56D02 в зимний период



40UVB56EW010

Разрешение включения 4UV56D03 в зимний период



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НСТА.1.19.01.034/10	25.05.12	НСТА.1.19.01.034/9
	<i>Григорьев</i>	

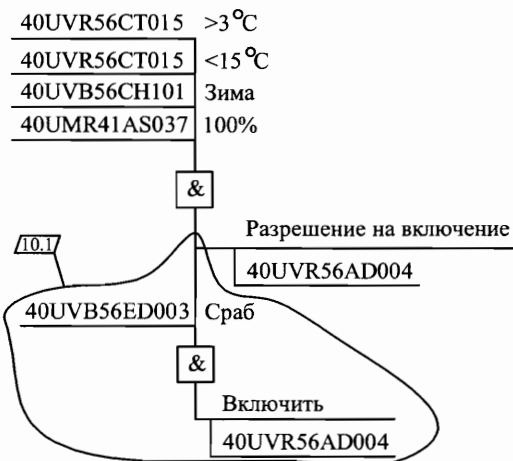
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
671

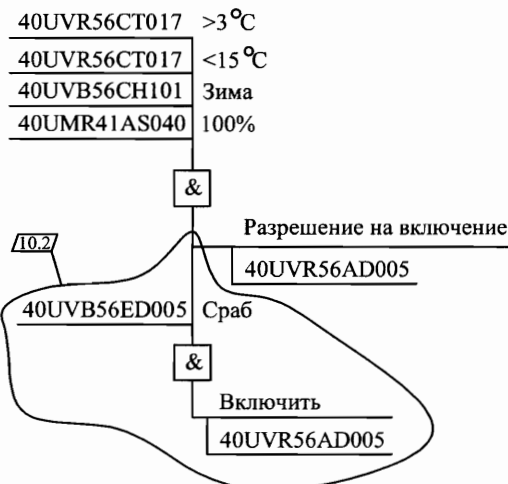
40UVB56EW011

Разрешение включения 4UV56D04 в зимний период



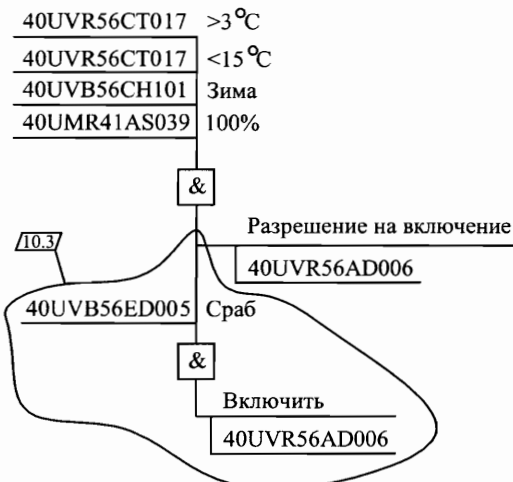
40UVB56EW012

Разрешение включения 4UV56D05 в зимний период



40UVB56EW013

Разрешение включения 4UV56D06 в зимний период



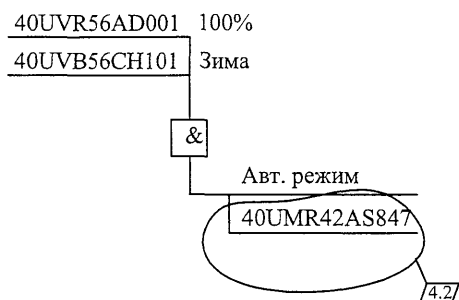
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	25.05.12	НКТА.19.01.034/9
	<i>Подпись</i>	

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

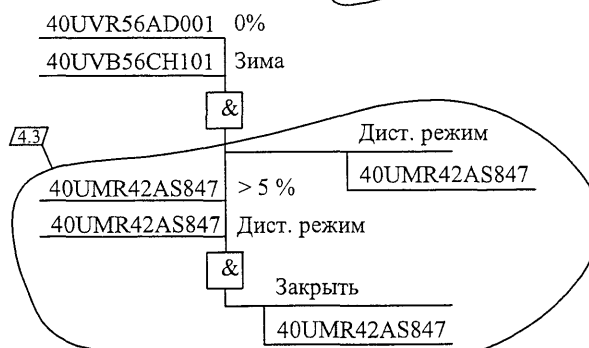
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
672

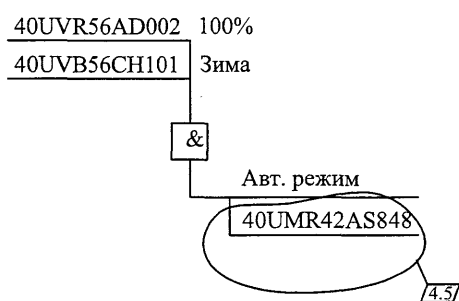
40UVB56EW004



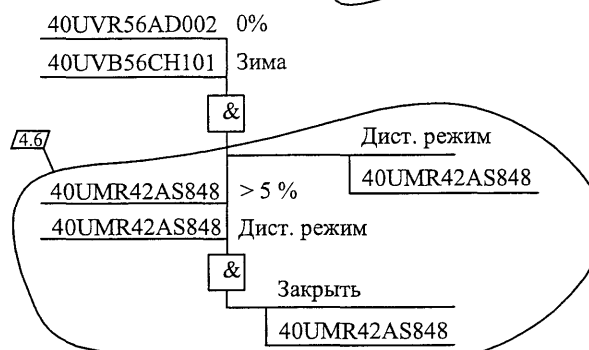
Блокировка управления РК 4UM42S847



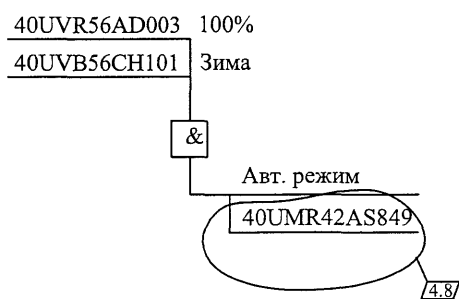
40UVB56EW019



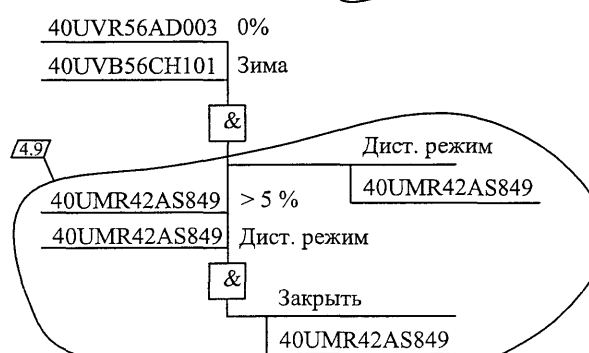
Блокировка управления РК 4UM42S848



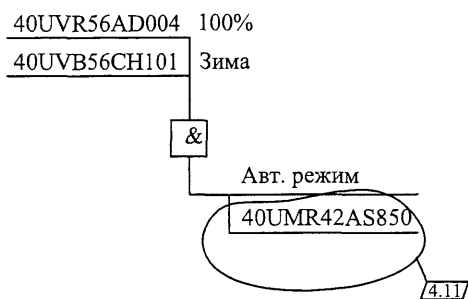
40UVB56EW020



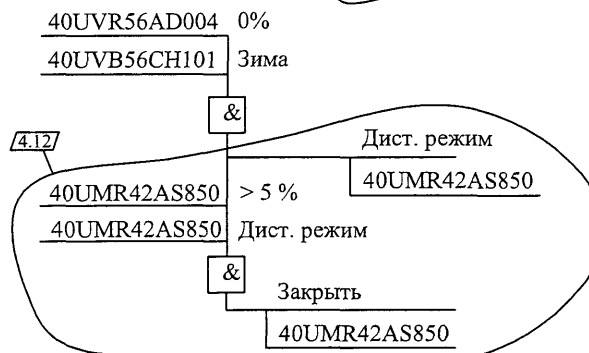
Блокировка управления РК 4UM42S849



40UVB56EW021



Блокировка управления РК 4UM42S850



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.03/4	10.12.10	НКТА.19.01.03/3

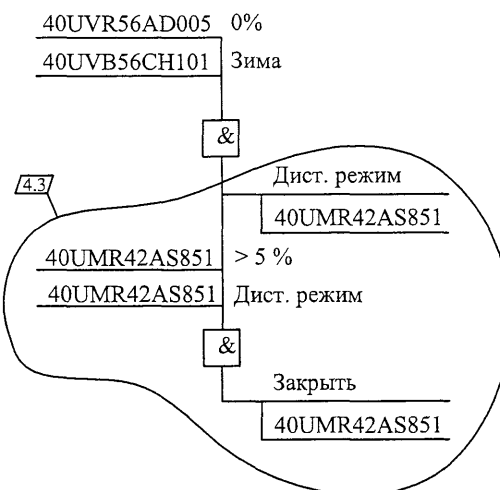
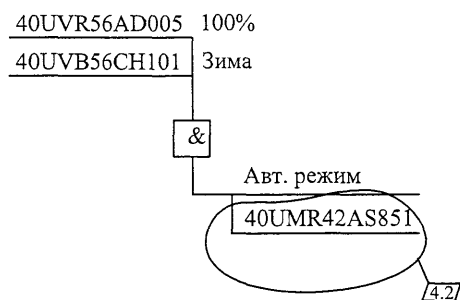
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
673

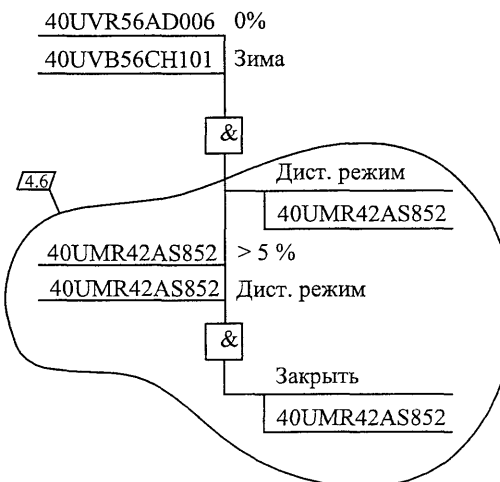
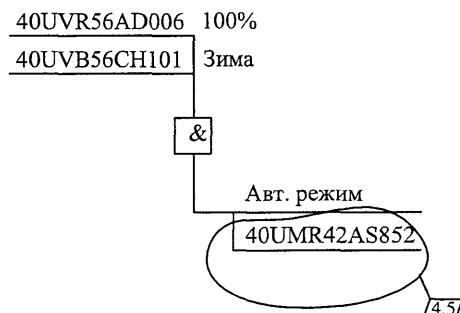
40UVB56EW022

Блокировка управления РК 4UM42S851



40UVB56EW023

Блокировка управления РК 4UM42S852



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/4	<i>Ольга</i> 10.12.10	НКТА.19.01.034/3

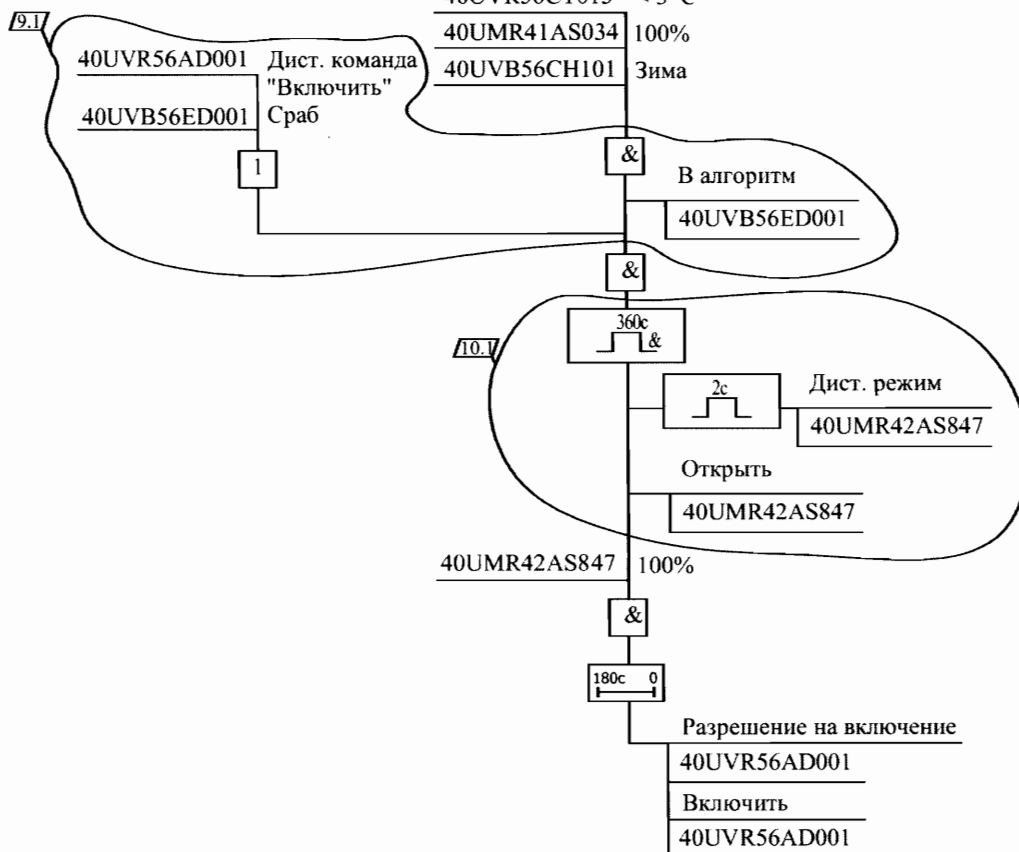
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

 Лист
674

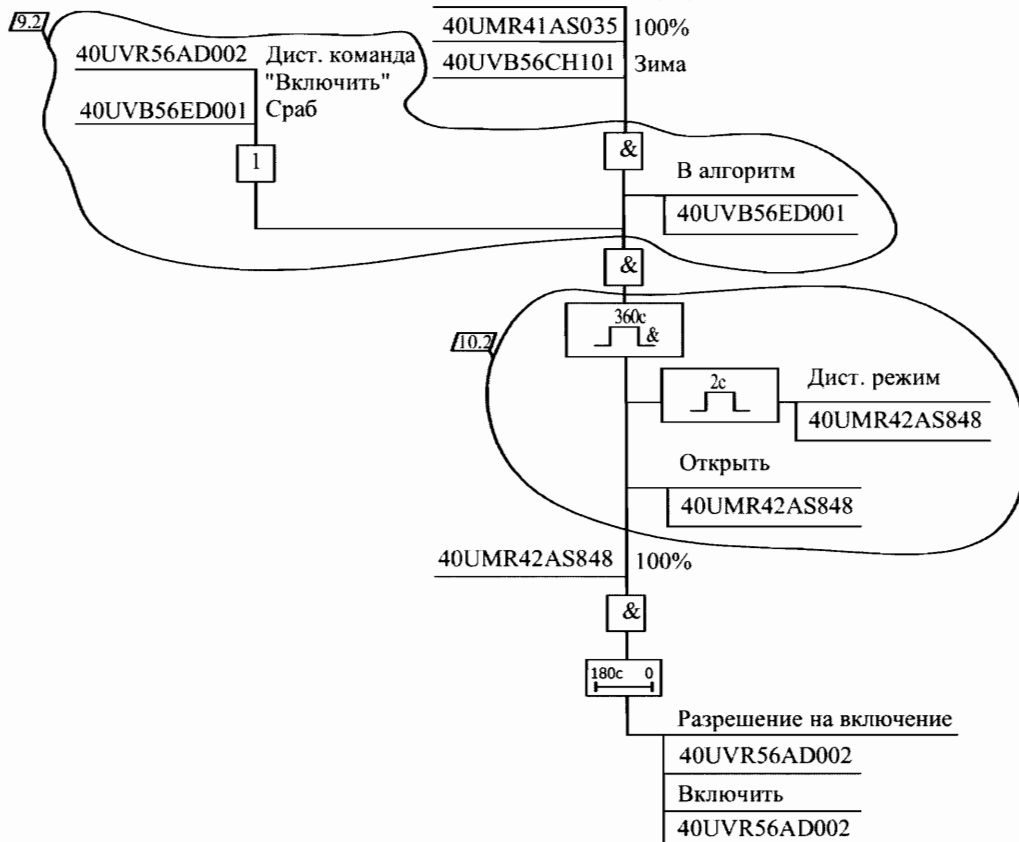
40UVB56EW003

Блокировка включения 4UV56D01 в зимний период



40UVB56EW014

Блокировка включения 4UV56D02 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	<i>Сиде</i> 25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

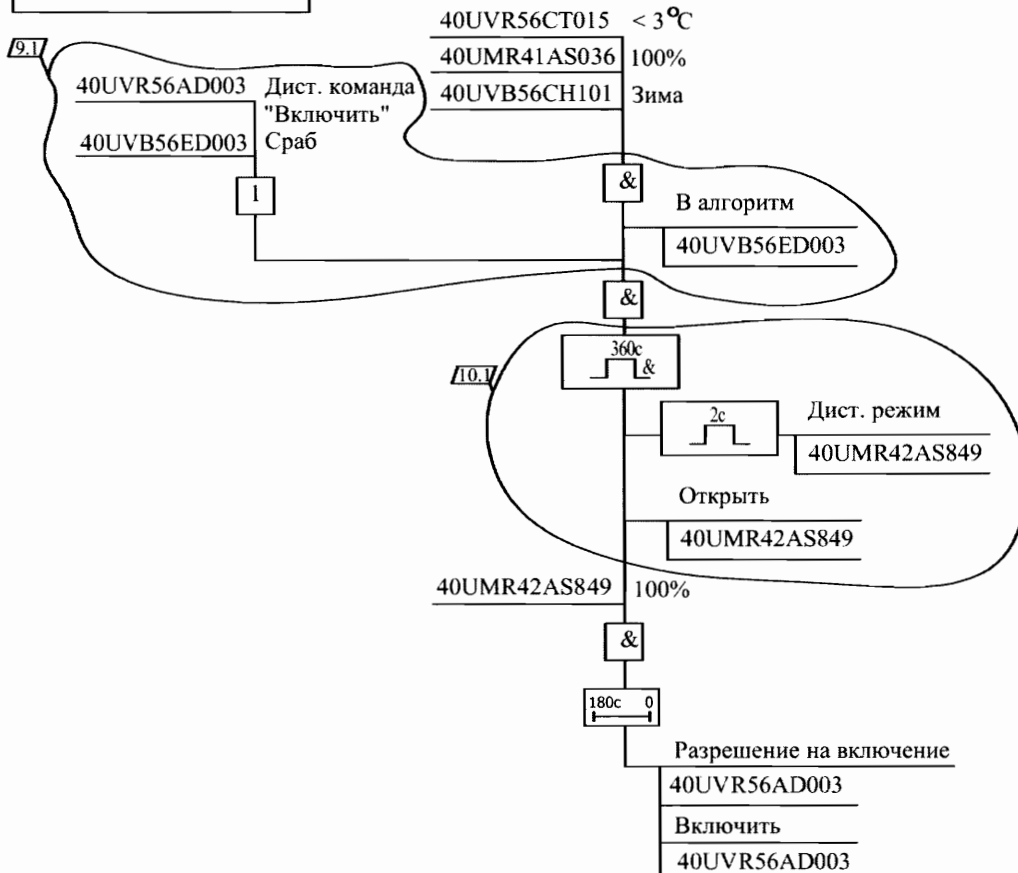
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
675

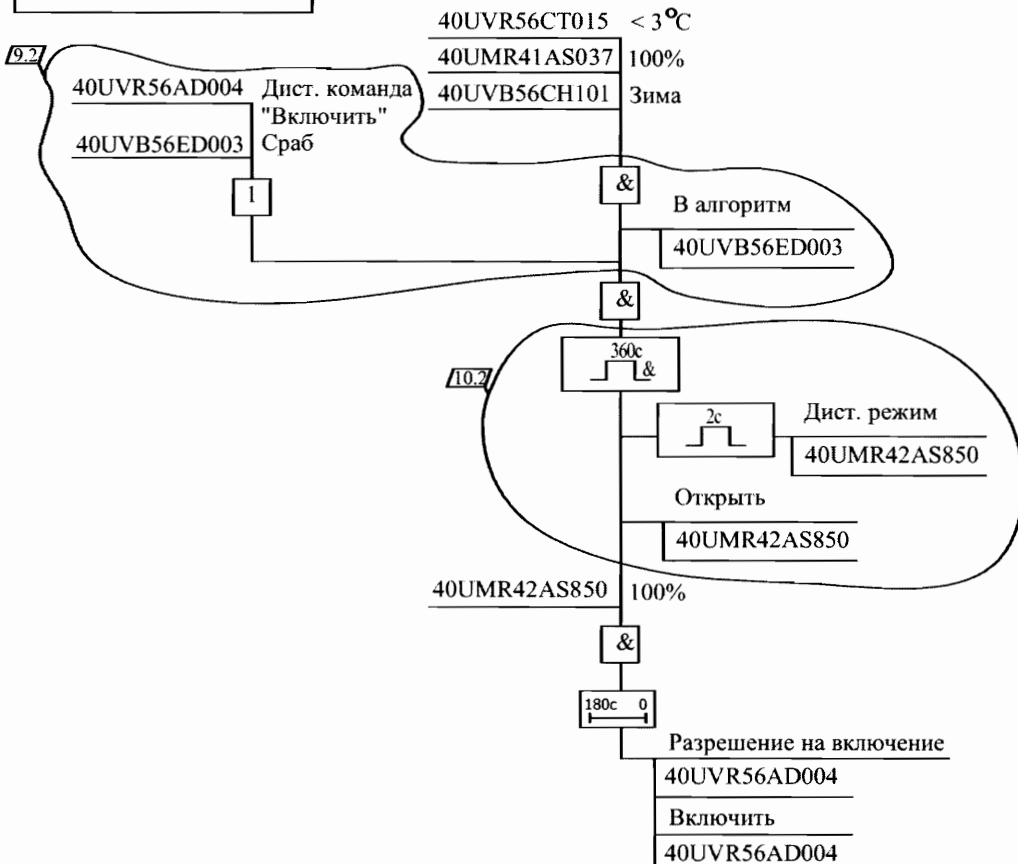
40UVB56EW015

Блокировка включения 4UV56D03 в зимний период



40UVB56EW016

Блокировка включения 4UV56D04 в зимний период



Взаим. инв. №

НКТА.1.19.01.034/9

Подпись и дата

25.05.12

Средств

Инв. № подл.

НКТА.1.19.01.034/10

10

Зам

09-12

10.05.12

Изм.

Кол. уч.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

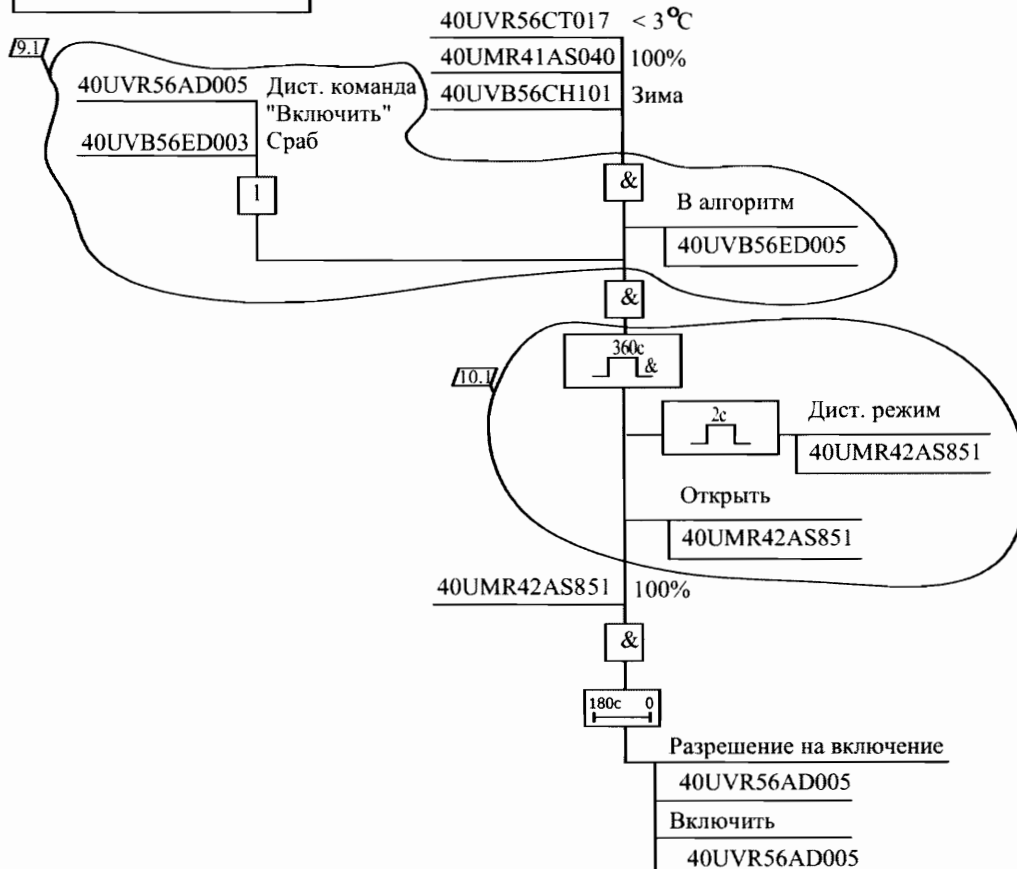
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист

676

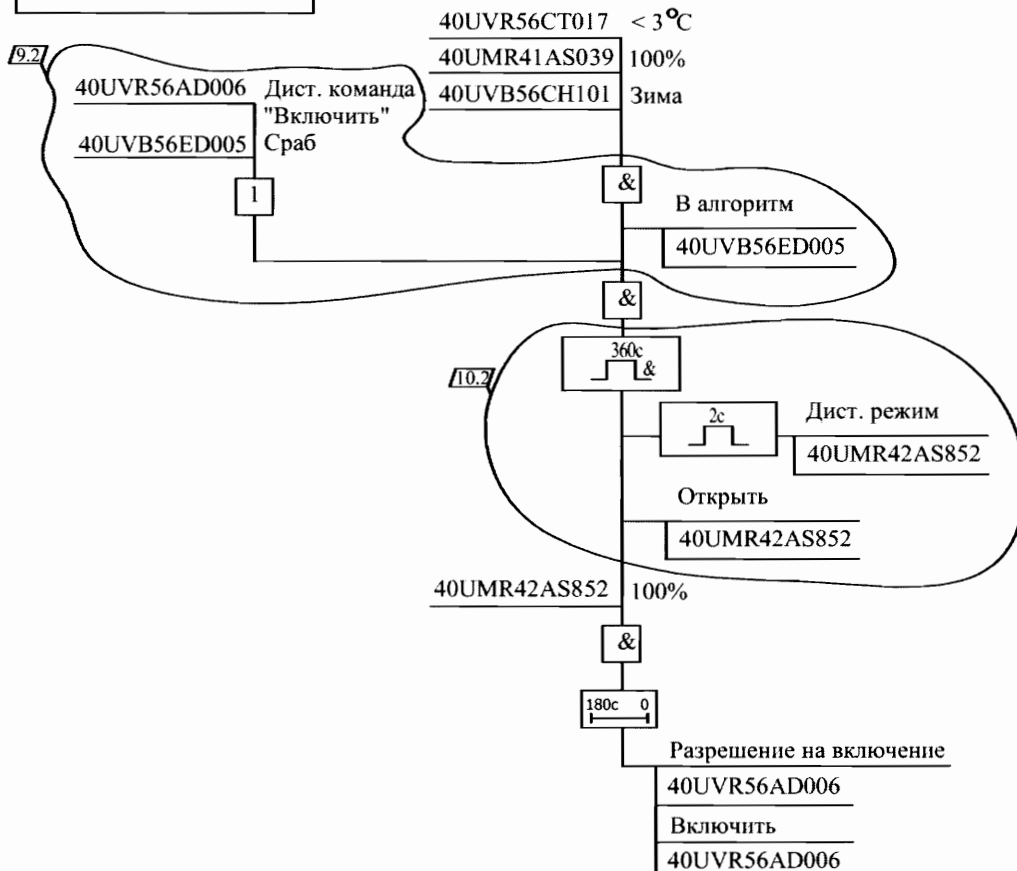
40UVB56EW017

Блокировка включения 4UV56D05 в зимний период



40UVB56EW018

Блокировка включения 4UV56D06 в зимний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/10	<i>Opade</i> 25.05.12	НКТА.1.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

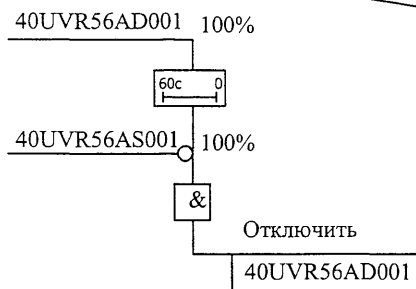
NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
677

40UVB56EW039

Блокировка отключения 4UV56D01 по состоянию
арматуры 4UV56S01

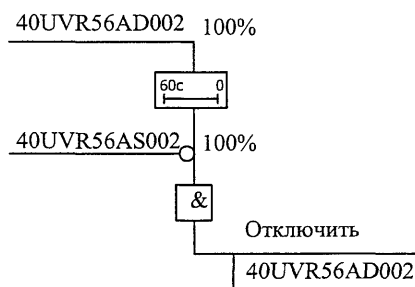
4.1



40UVB56EW040

Блокировка отключения 4UV56D02 по состоянию
арматуры 4UV56S02

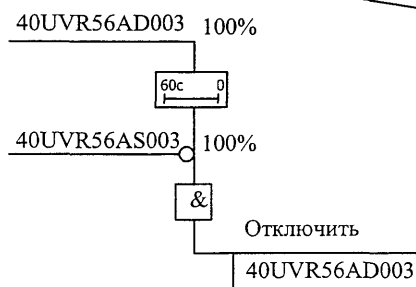
4.2



40UVB56EW041

Блокировка отключения 4UV56D03 по состоянию
арматуры 4UV56S03

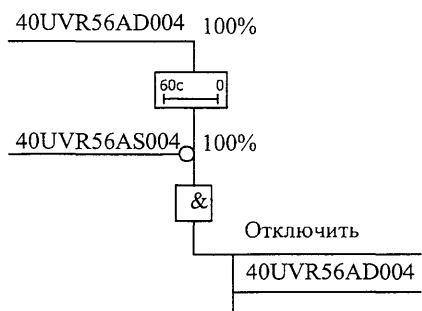
4.3



40UVB56EW042

Блокировка отключения 4UV56D04 по состоянию
арматуры 4UV56S04

4.4



Инт. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3
	<i>Григорьев</i>	

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

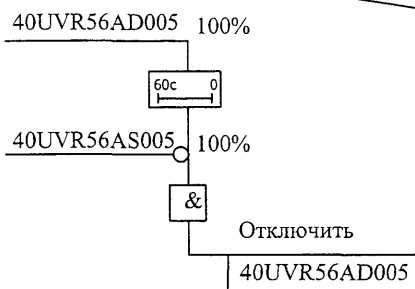
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
678

40UVB56EW043

Блокировка отключения 4UV56D05 по состоянию
арматуры 4UV56S05

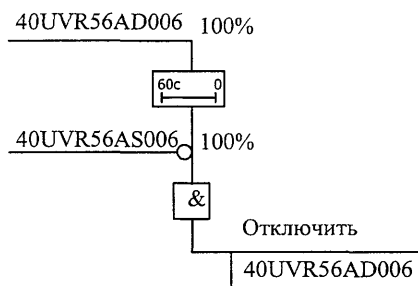
4.1



40UVB56EW044

Блокировка отключения 4UV56D06 по состоянию
арматуры 4UV56S06

4.2



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/4	<i>Орлов</i> 10.12.10	НКТА.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
679

40UVB56EW006

Блокировка управления арматурой 4UV56S01
вентилятора 4UV56D01

40UVR56AD001 100%

Открыть

40UVR56AS001

40UVR56AD001 0%

Закреть

40UVR56AS001

40UVB56EW029

Блокировка управления арматурой 4UV56S02
вентилятора 4UV56D02

40UVR56AD002 100%

Открыть

40UVR56AS002

40UVR56AD002 0%

Закреть

40UVR56AS002

40UVB56EW030

Блокировка управления арматурой 4UV56S03
вентилятора 4UV56D03

40UVR56AD003 100%

Открыть

40UVR56AS003

40UVR56AD003 0%

Закреть

40UVR56AS003

40UVB56EW031

Блокировка управления арматурой 4UV56S04
вентилятора 4UV56D04

40UVR56AD004 100%

Открыть

40UVR56AS004

40UVR56AD004 0%

Закреть

40UVR56AS004

40UVB56EW032

Блокировка управления арматурой 4UV56S05
вентилятора 4UV56D05

40UVR56AD005 100%

Открыть

40UVR56AS005

40UVR56AD005 0%

Закреть

40UVR56AS005

40UVB56EW033

Блокировка управления арматурой 4UV56S06
вентилятора 4UV56D06

40UVR56AD006 100%

Открыть

40UVR56AS006

40UVR56AD006 0%

Закреть

40UVR56AS006

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Орлова</i>	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1		Зам	06-10		22.06.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
680

40UVB56EW005

Блокировка управления арматурой 4UM41S34

40UVR56CT013 > 22°C
40UVB56CH101 Лето
40UVR56AD001 100%

&

Открыть

40UMR41AS034

40UVR56AD001 0%
40UVB56CH101 Лето

&

40UVR56CT013 > 15°C
40UVR56CT013 < 22°C
40UVR56AD001 100%

&

1

Закрыть

40UMR41AS034

40UVB56EW024

Блокировка управления арматурой 4UM41S35

40UVR56CT013 > 22°C
40UVB56CH101 Лето
40UVR56AD002 100%

&

Открыть

40UMR41AS035

40UVR56AD002 0%
40UVB56CH101 Лето

&

40UVR56CT013 > 15°C
40UVR56CT013 < 22°C
40UVR56AD002 100%

&

1

Закрыть

40UMR41AS035

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Оригинал</i>	

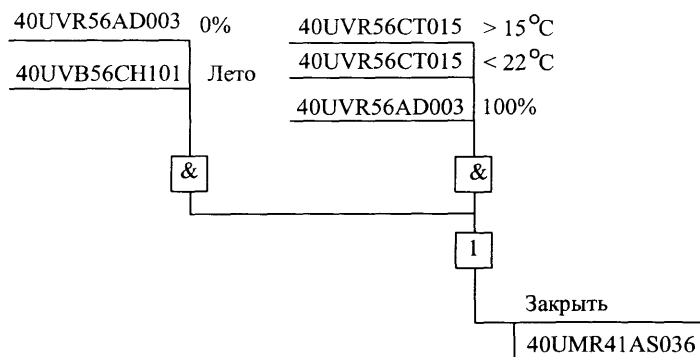
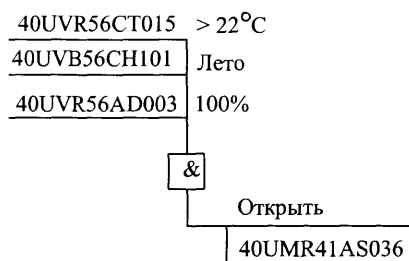
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
681

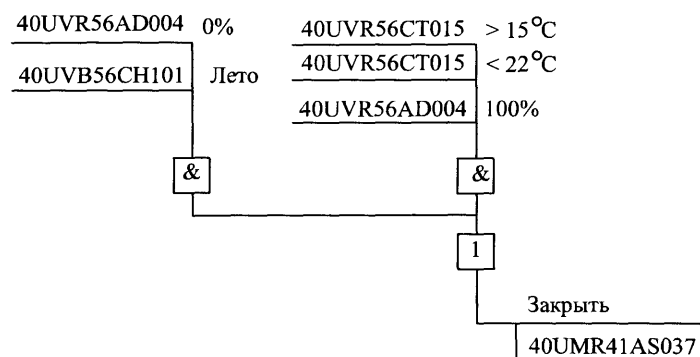
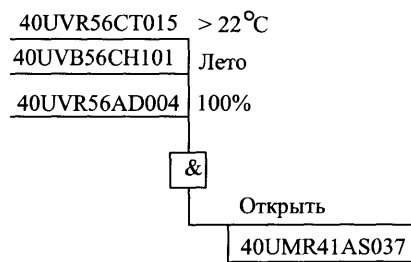
40UVB56EW025

Блокировка управления арматурой 4UM41S36



40UVB56EW026

Блокировка управления арматурой 4UM41S37



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10 <i>Орлов</i>	НКТА.1.19.01.034

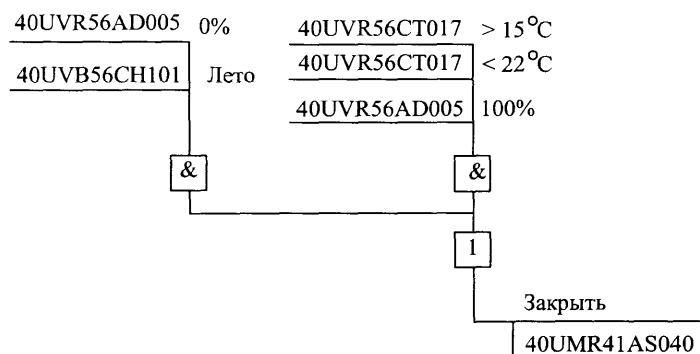
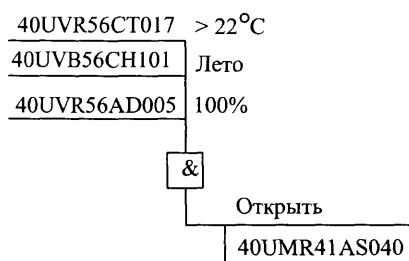
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
682

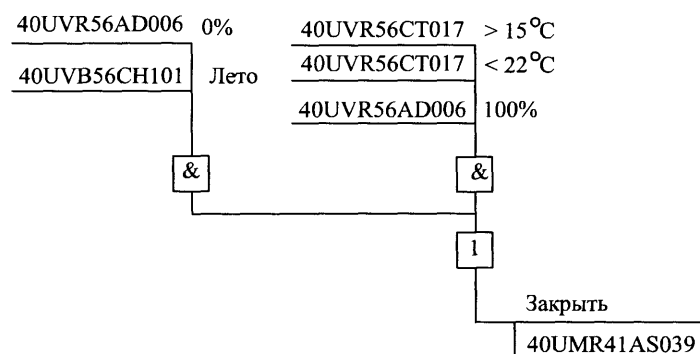
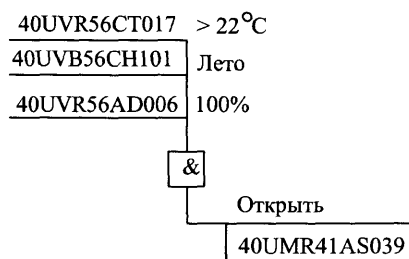
40UVB56EW027

Блокировка управления арматурой 4UM41S40



40UVB56EW028

Блокировка управления арматурой 4UM41S39



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034

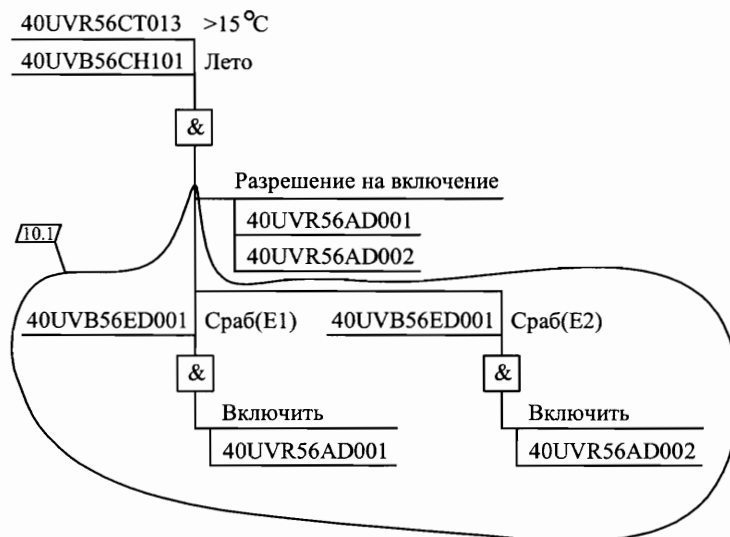
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
683

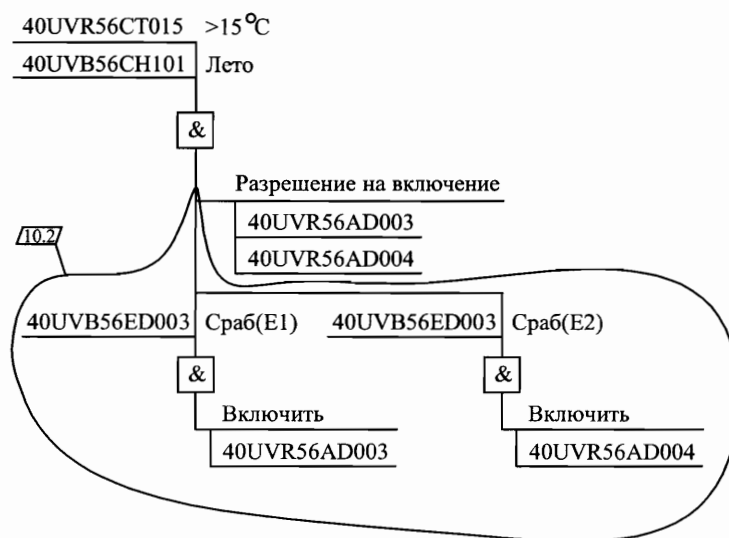
40UVB56EW008

Разрешение включения 4UV56D01,02 в летний период



40UVB56EW034

Разрешение включения 4UV56D03,04 в летний период



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	<i>Григорьев</i> 25.05.12	НКТА.19.01.034/9

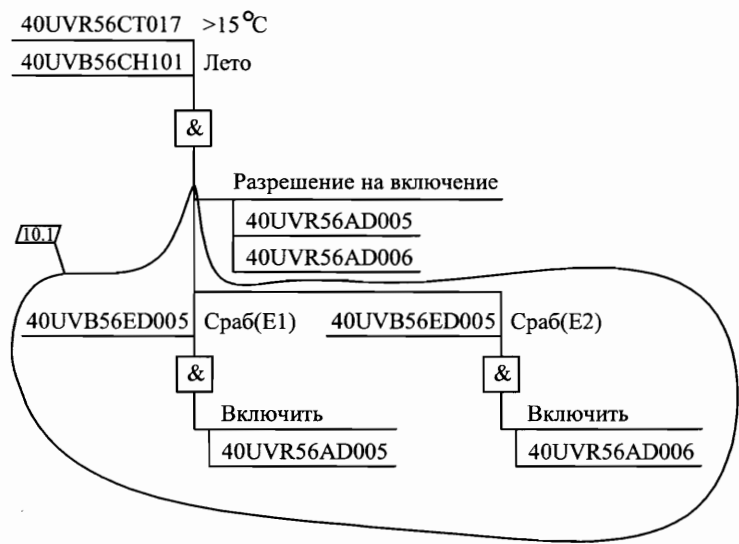
10	Зам	09-12	10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
684

40UVB56EW035

Разрешение включения 4UV56D05,06 в летний период



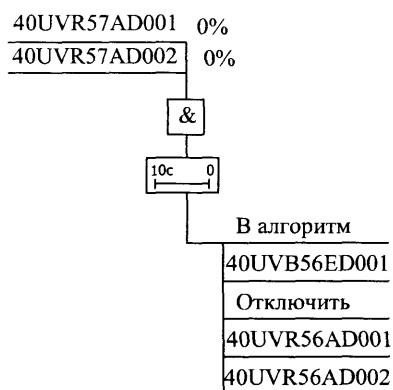
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	<i>Qucb</i> 25.05.12	НКТА.19.01.034/9

10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

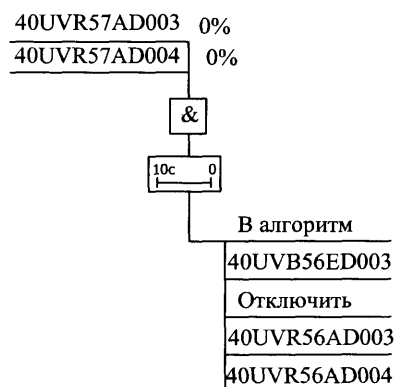
40UVB56EW036

Блокровка отключения 4UV56D01, 02 по 4UV57D01, 02



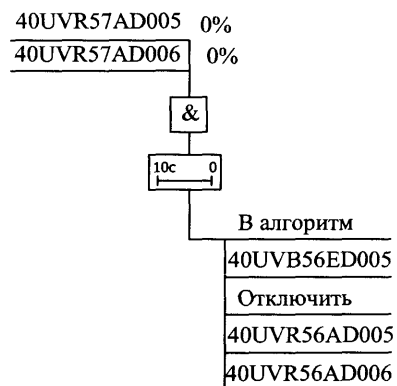
40UVB56EW037

Блокировка отключения 4UV56D03, 04 по 4UV57D03, 04



40UVB56EW038

Блокровка отключения 4UV56D05, 06 по 4UV57D05, 06



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Орда</i>	

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

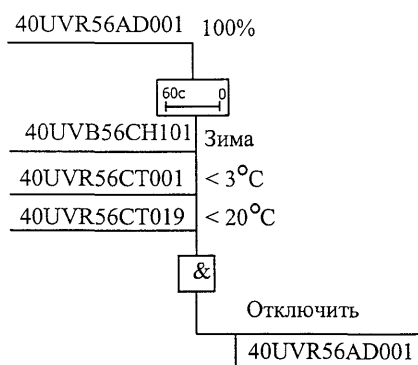
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
686

40UVB56EW045

Блокировка отключения 4UV56D01 по температуре

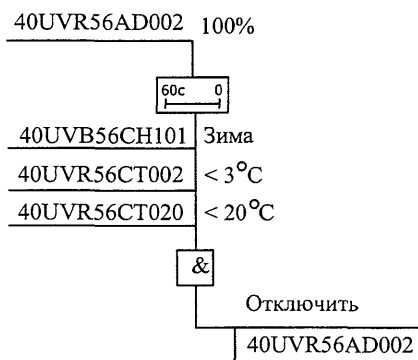
4.1



40UVB56EW046

Блокировка отключения 4UV56D02 по температуре

4.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/4	<i>Орлова</i> 10.12.10	НКТА.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

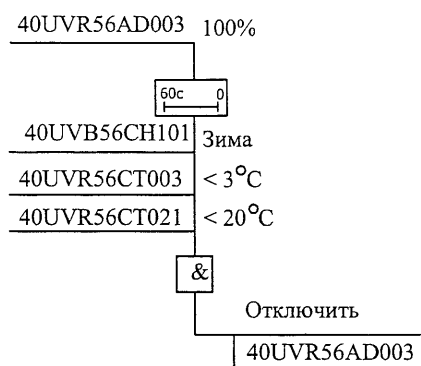
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
687

40UVB56EW047

Блокировка отключения 4UV56D03 по температуре

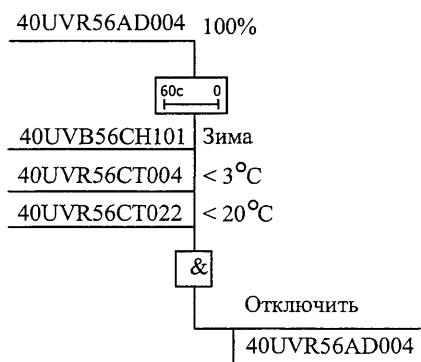
4.17



40UVB56EW048

Блокировка отключения 4UV56D04 по температуре

4.27



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	<i>Григорьев</i> 10.12.10	НКТА1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

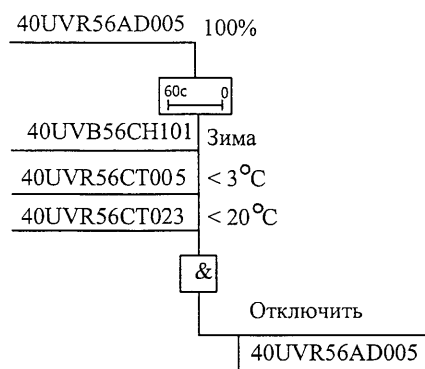
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
688

40UVB56EW049

Блокировка отключения 4UV56D05 по температуре

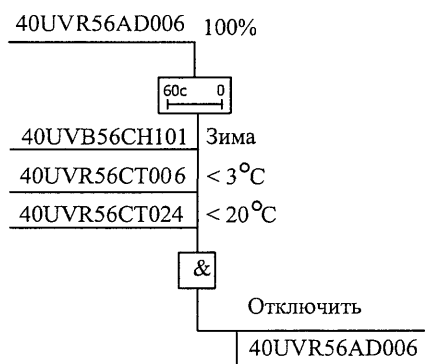
4.1



40UVB56EW050

Блокировка отключения 4UV56D06 по температуре

4.2



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3
	<i>Фид</i>	

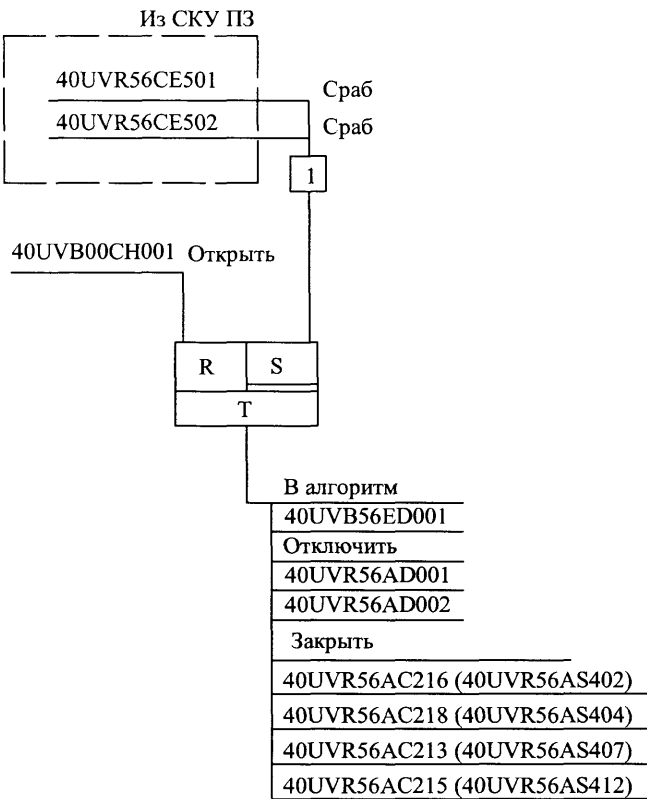
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата


NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
689

40UVB56EJ011

Блокировка отключения 4UV56D01, 02 по пожару



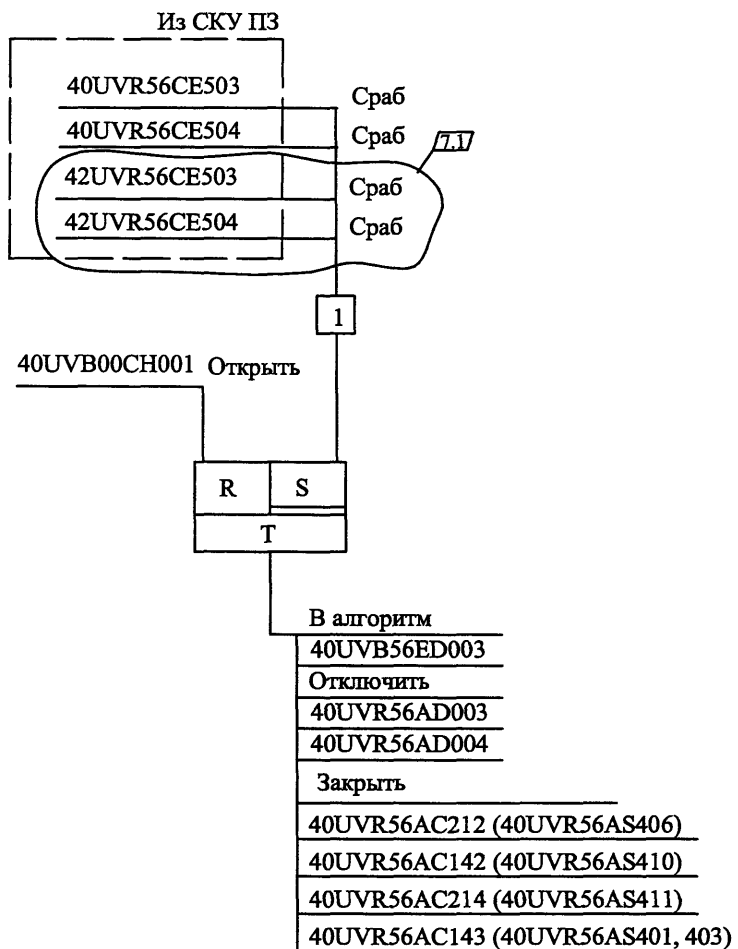
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	 21.07.10	НКТА.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

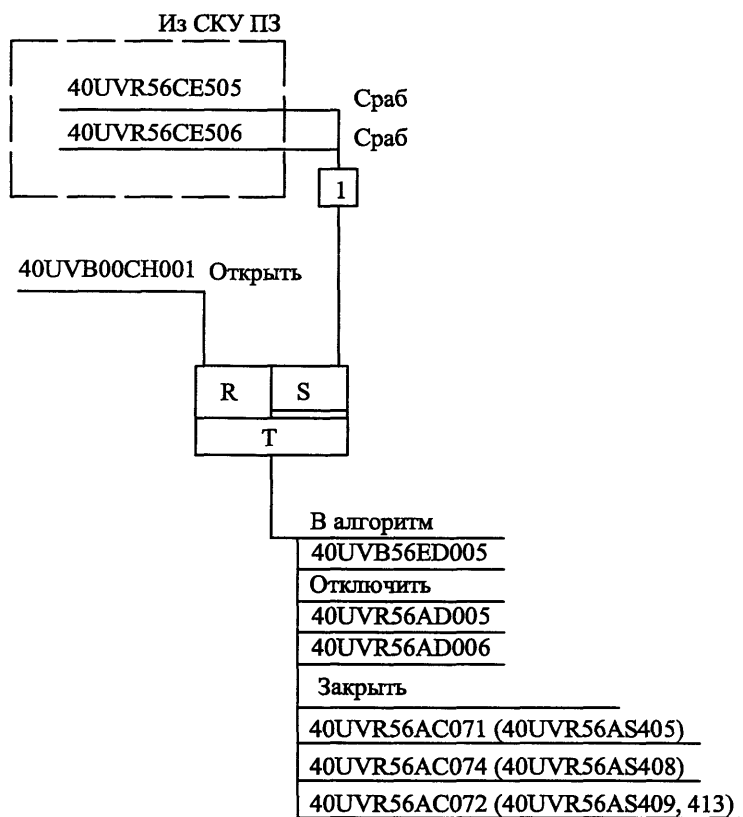
Блокировка отключения 4UV56D03, 04 по пожару

40UVB56EJ012



40UVB56EJ013

Блокировка отключения 4UV56D05, 06 по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	<i>Рябо</i> 12.09.11	НКТА.19.01.0346

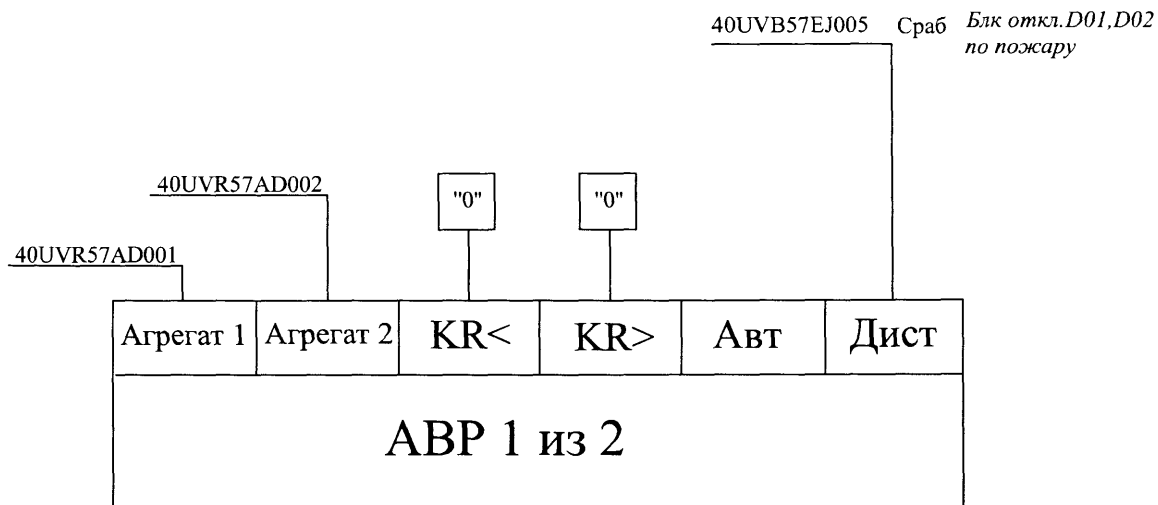
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
691

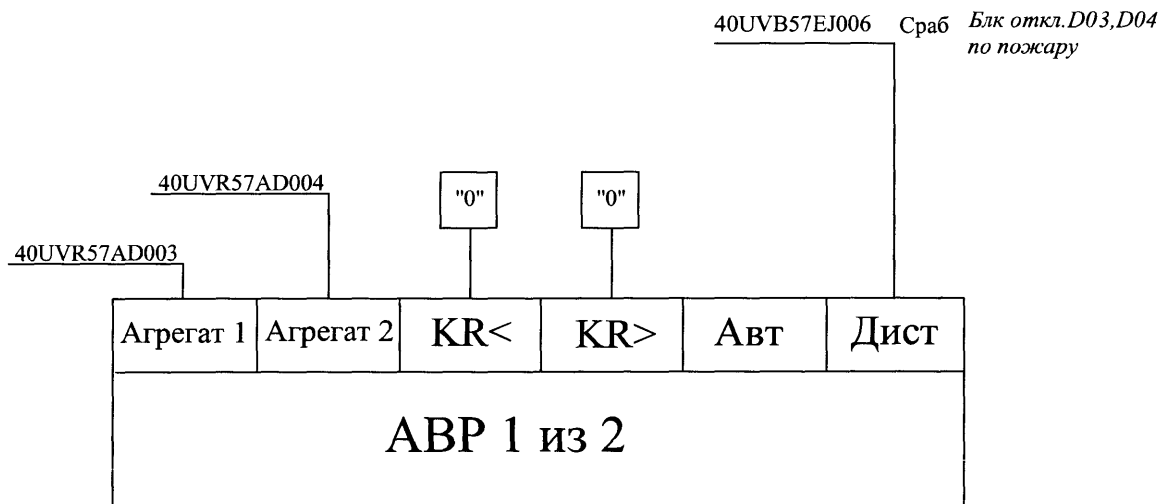
40UVB57ED001

АВР вентиляторов 4UV57D01,02



40UVB57ED003

АВР вентиляторов 4UV57D03,04



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Сидорова</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

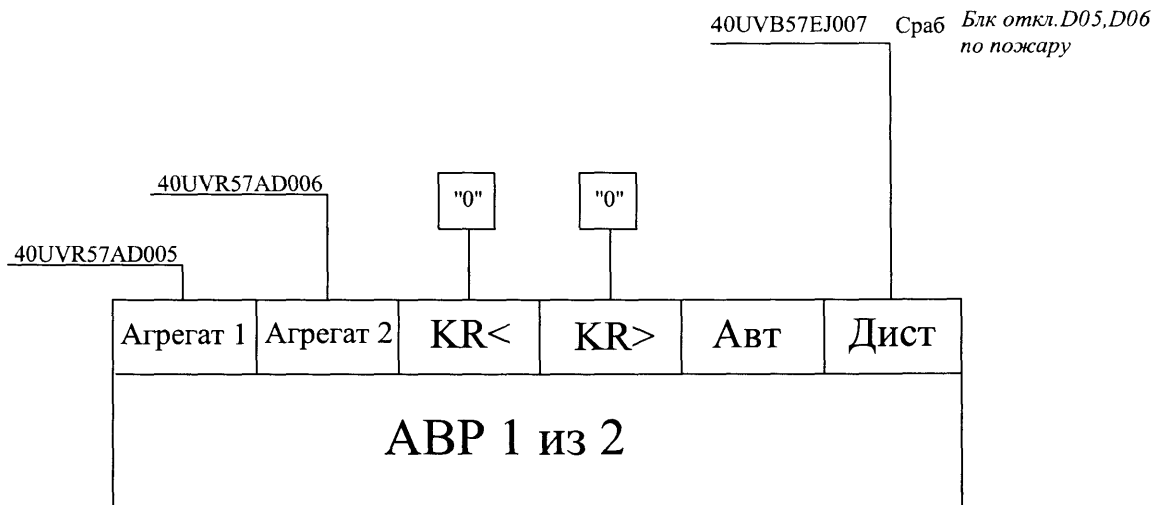
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
692

40UVB57ED005

АВР вентиляторов 4UV57D05,06



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлова</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

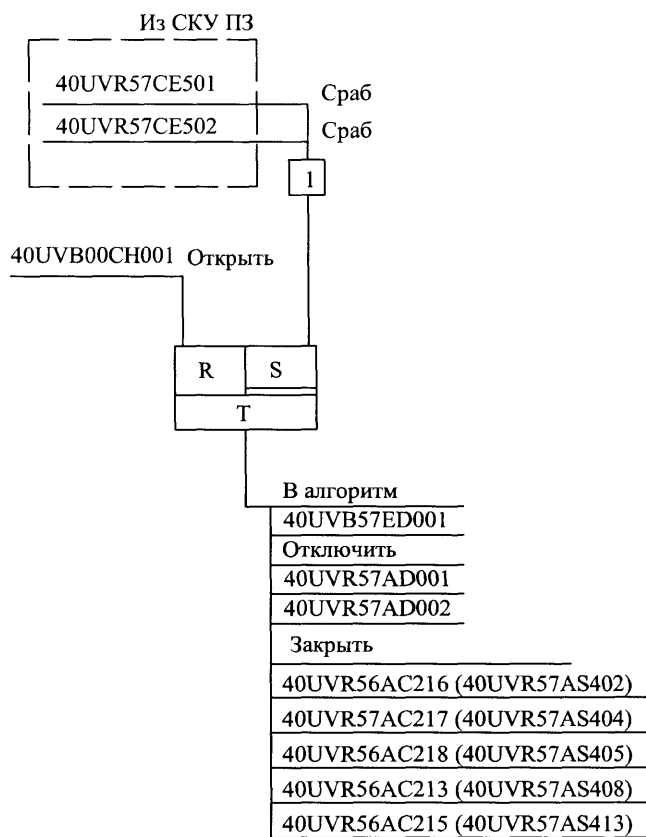
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
693

40UVB57EJ005

Блокировка отключения 4UV57D01, 02 по пожару



Инв. № подл. НКТА.19.01.034/1	Подпись и дата <i>Грибо</i> 21.07.10	Взаим. инв. № НКТА.19.01.034
----------------------------------	---	---------------------------------

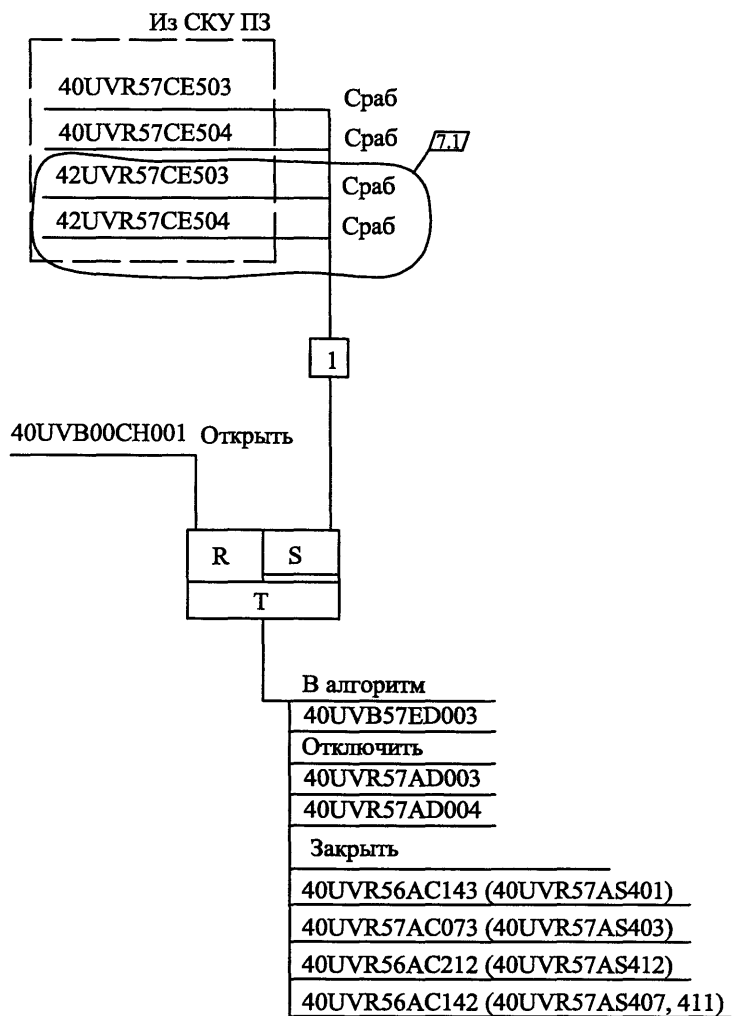
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
694

40UVB57EJ006

Блокировка отключения 4UV57D03, 04 по пожару



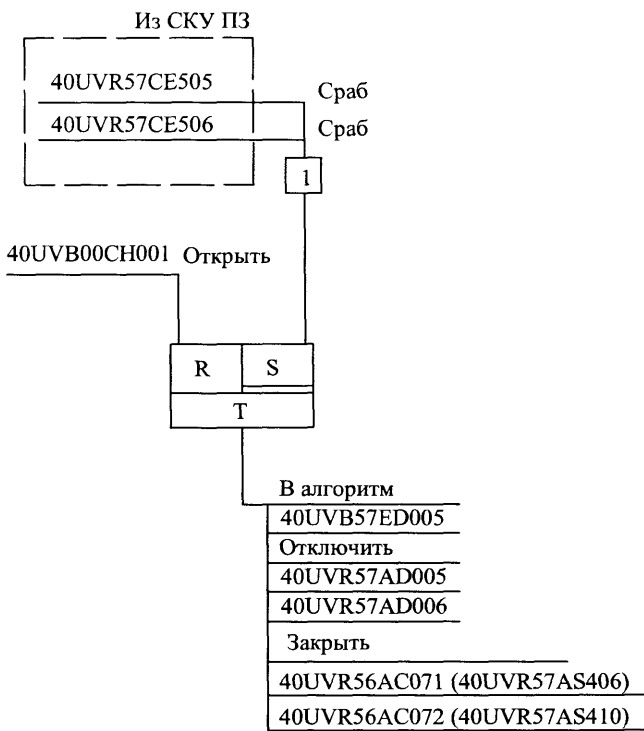
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №				
НКТА.19.01.0347	<i>Грибо</i>	НКТА.19.01.0346				
7		Зам	07-11		09.09.11	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист 695

40UVB57EJ007

Блокировка отключения 4UV57D05, 06 по пожару



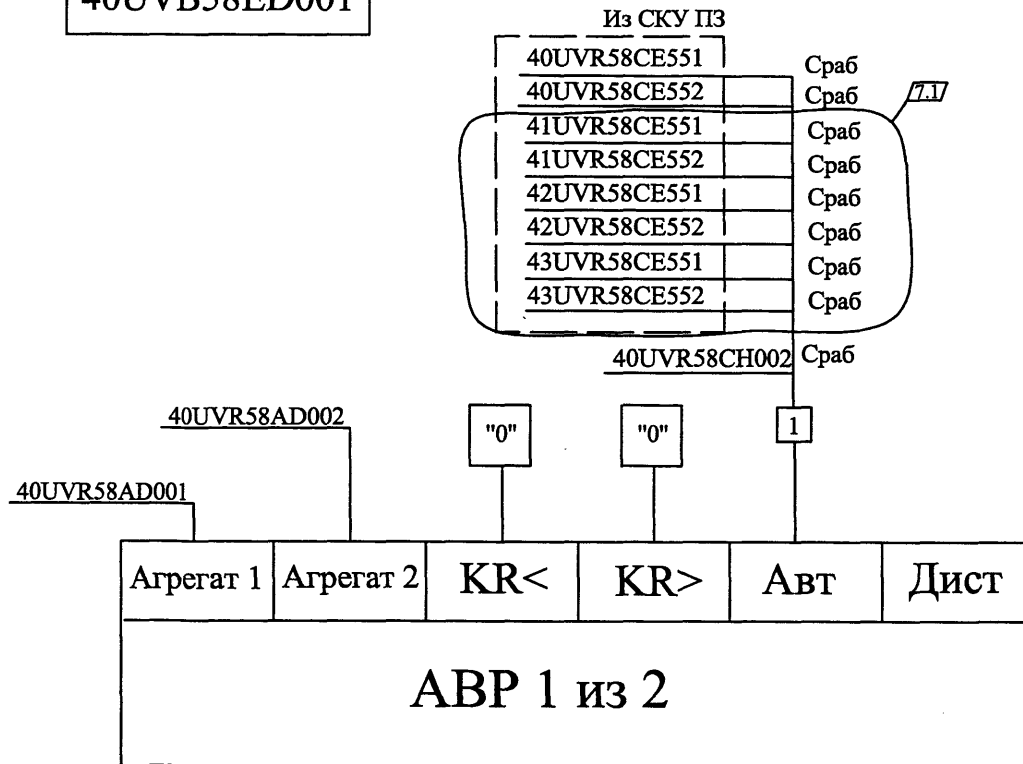
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

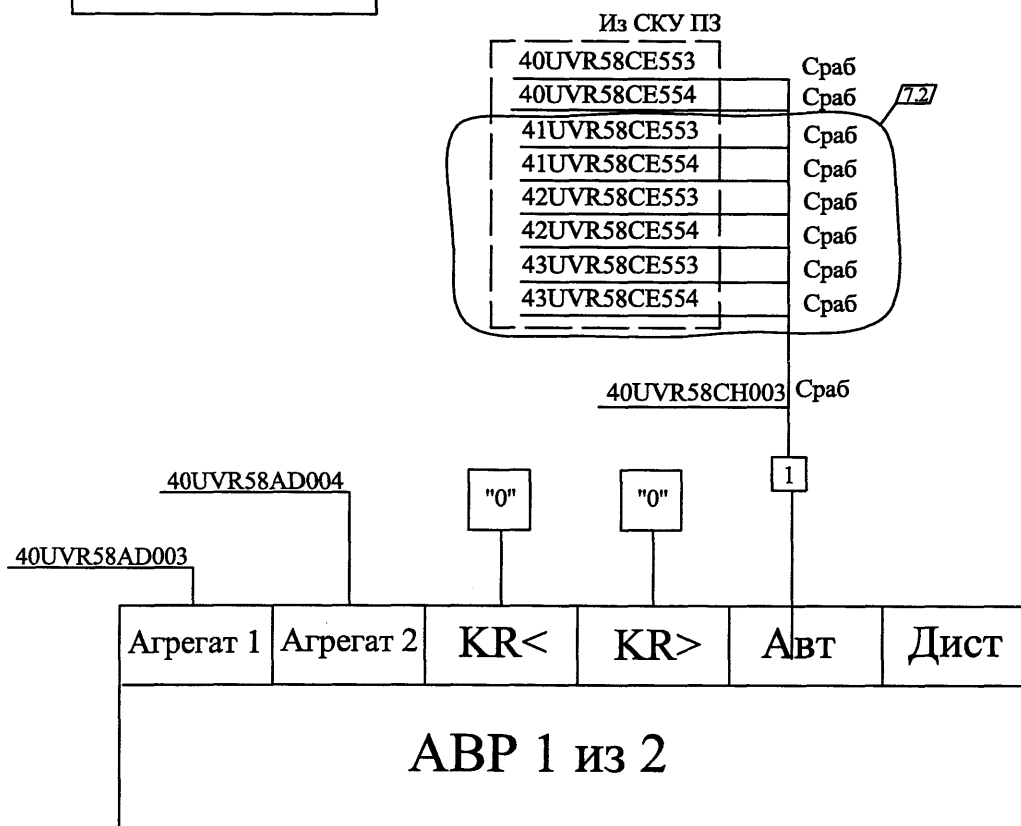
АВР вентиляторов 4UV58D01,02

40UVB58ED001



АВР вентиляторов 4UV58D03,04

40UVB58ED003



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	12.09.11	НКТА.19.01.0346

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
697

40UVB58EW005

Блокировка управления арматурой 4UV58S01
вентилятора 4UV58D01

40UVR58AD001 100%

Открыть

40UVR58AS001

40UVR58AD001 0%

Закрыть

40UVR58AS001

40UVB58EW007

Блокировка управления арматурой 4UV58S002
вентилятора 4UV58D02

40UVR58AD002 100%

Открыть

40UVR58AS002

40UVR58AD002 0%

Закрыть

40UVR58AS002

40UVB58EW009

Блокировка управления арматурой 4UV58S03
вентилятора 4UV58D03

40UVR58AD003 100%

Открыть

40UVR58AS003

40UVR58AD003 0%

Закрыть

40UVR58AS003

40UVB58EW011

Блокировка управления арматурой 4UV58S004
вентилятора 4UV58D04

40UVR58AD004 100%

Открыть

40UVR58AS004

40UVR58AD004 0%

Закрыть

40UVR58AS004

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлова</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

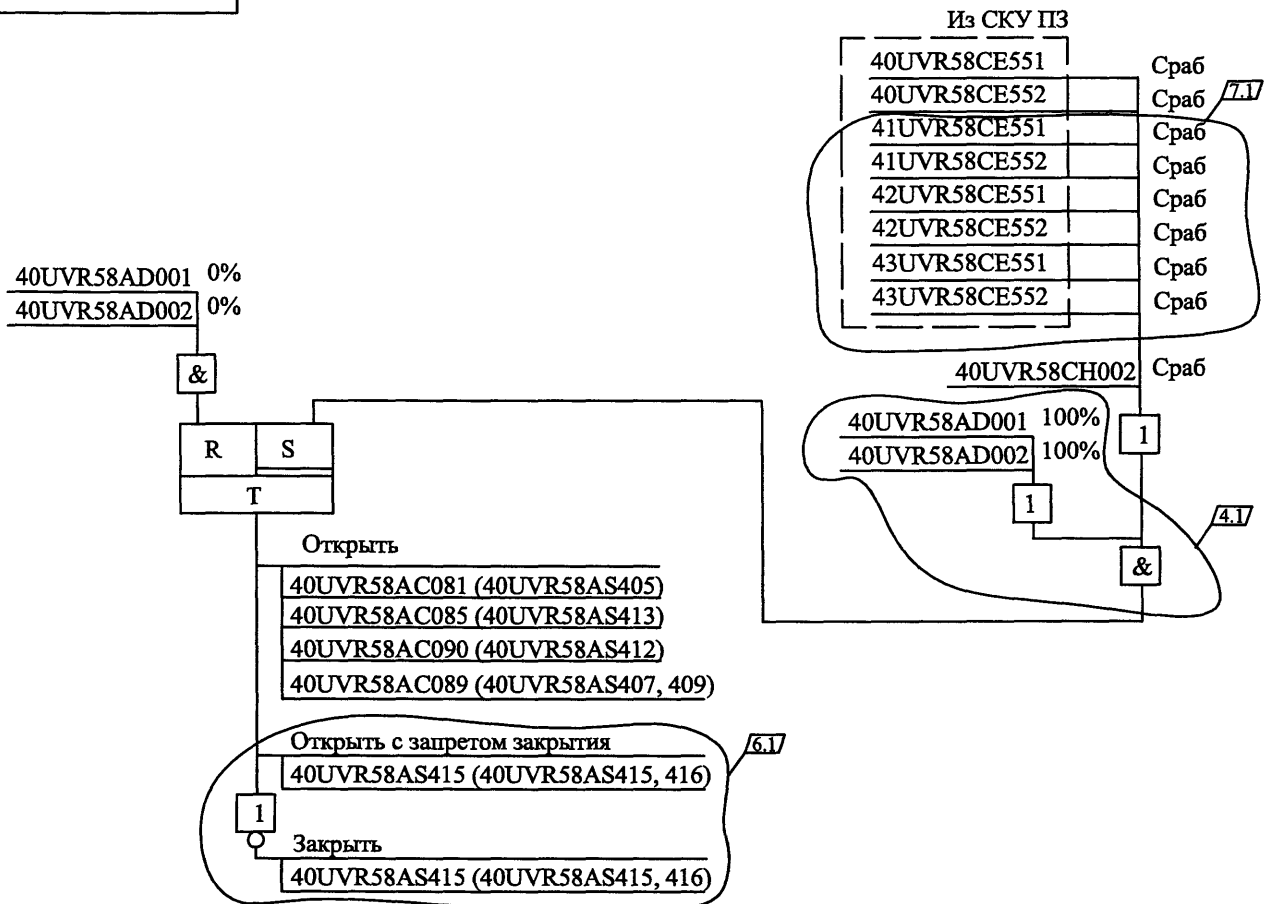
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
698

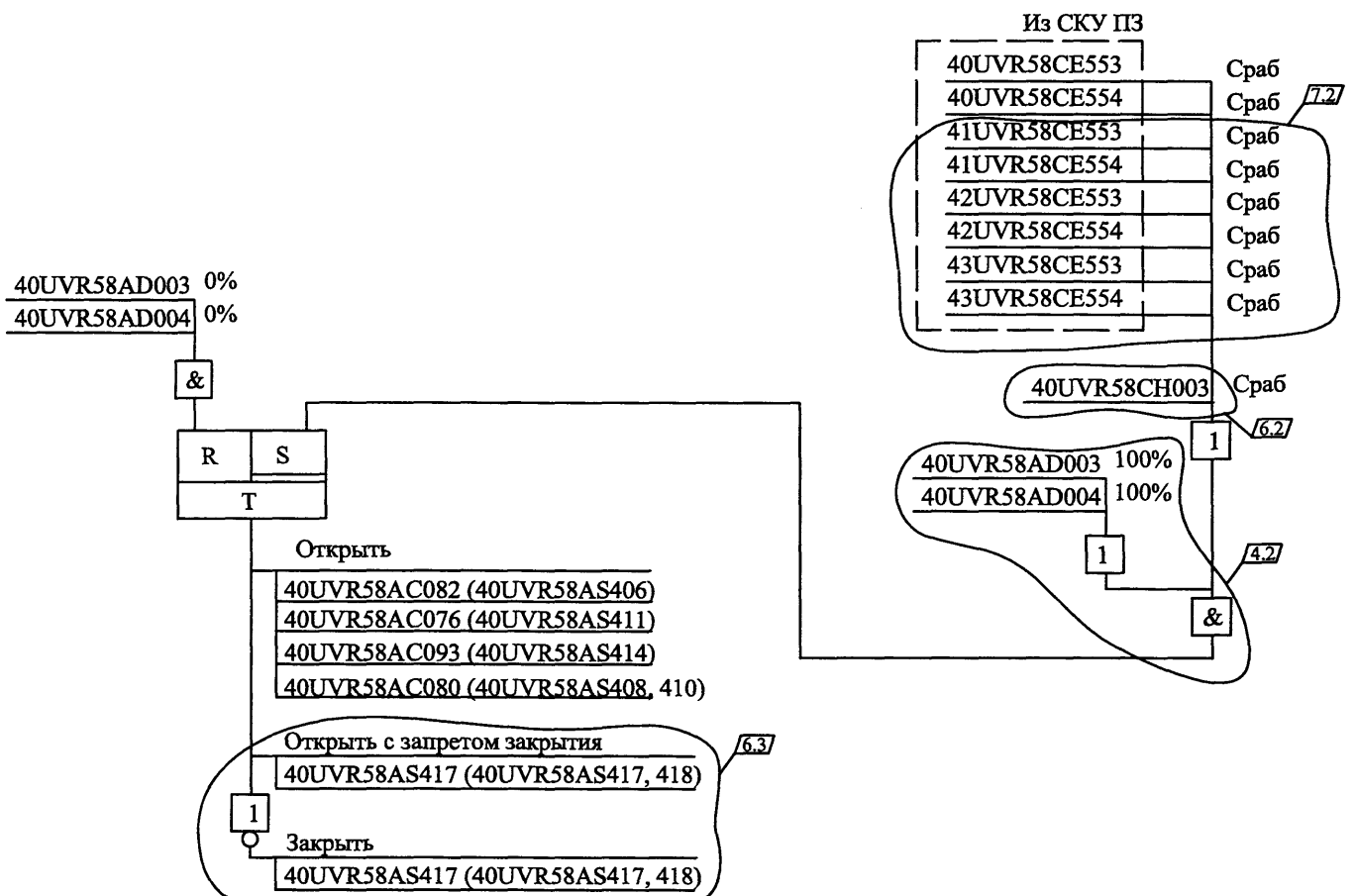
40UVB58EJ017

Блокировка открытия дымовых клапанов системы 4UV58



40UVB58EJ018

Блокировка открытия дымовых клапанов системы 4UV58



Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗТА.19.01.0347	12.09.11	ИЗТА.19.01.0346

7	Зам	07-11	09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
699

40UVB95ED001

АВР вентиляторов 4UV95D01, 02

9.1

Из СКУ ПЗ

40UVR95CE001	Сраб
40UVR95CE002	Сраб
40UVR95CE003	Сраб
40UVR95CE004	Сраб
40UVR95CE005	Сраб
40UVR95CE006	Сраб
40UVR95CE007	Сраб
42UVR95CE008	Сраб
40UVR95CE009	Сраб
40UVR95CE010	Сраб
40UVR95CE011	Сраб
40UVR95CE012	Сраб
40UVR95CE013	Сраб
40UVR95CE014	Сраб
42UVR95CE015	Сраб
42UVR95CE551	Сраб
42UVR95CE552	Сраб

40UVR95CE551	Сраб
40UVR95CE552	Сраб

1

40UVR95AD002

"0"

"0"

40UVR95AD001

Агрегат 1	Агрегат 2	KR<	KR>	Авт	Дист
АВР 1 из 2					

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/9	<i>Орлова</i> 15.03.12	НКТА.19.01.034/8

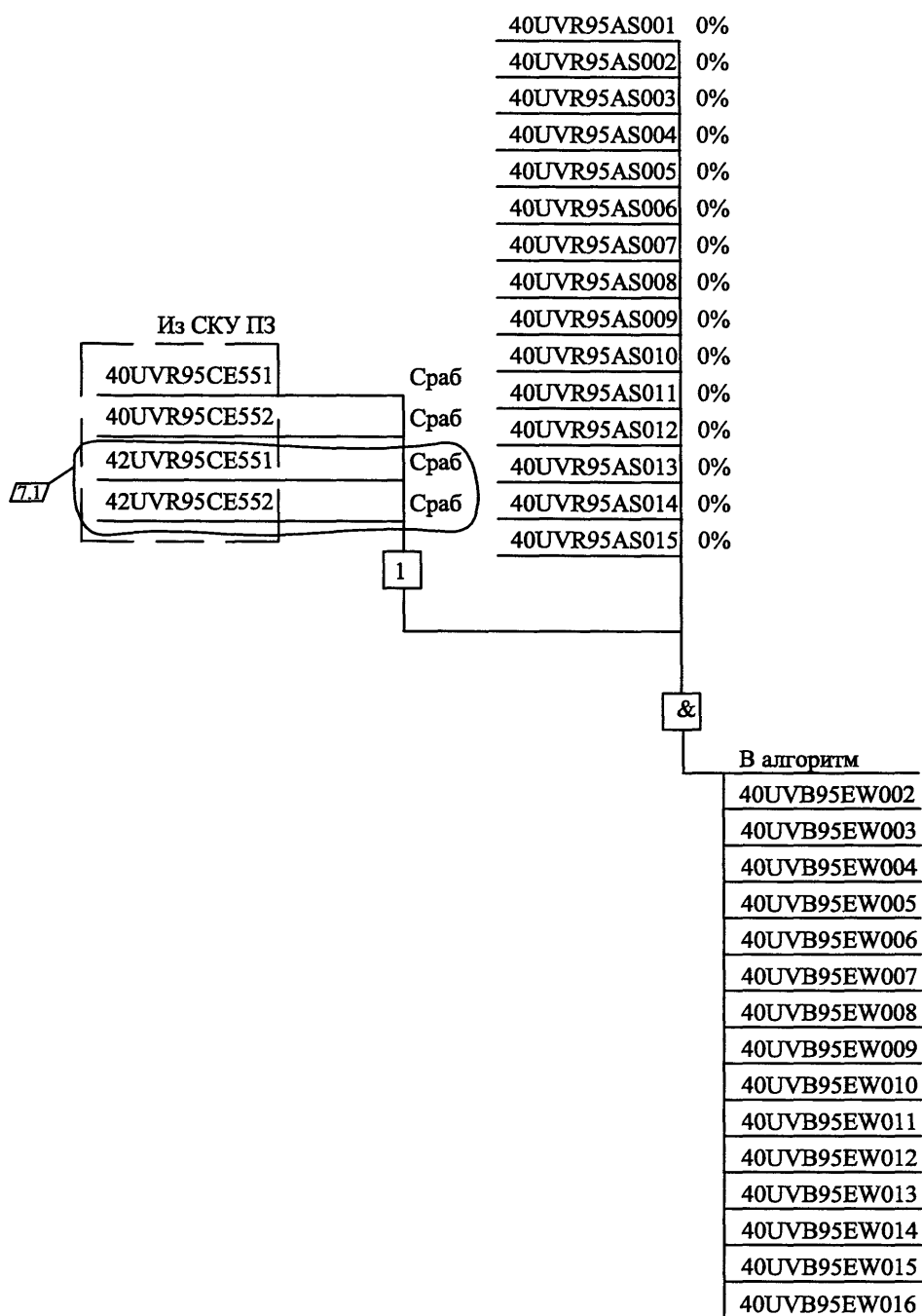
9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
700

40UVB95EW001

Разрешение открытия клапанов системы 4UV95



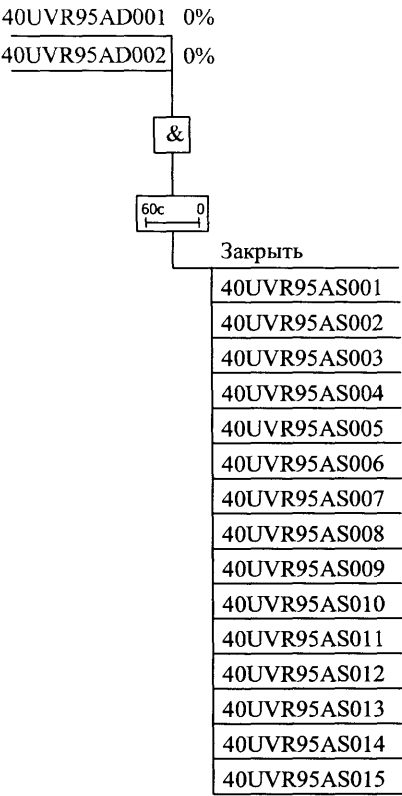
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ.19.01.0347	12.09.11	ИКТЛ.19.01.0346

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
7		Зам	07-11		09.09.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001	Лист
	701

40UVB95EW017

Блокировка закрытия клапанов системы 4UV95



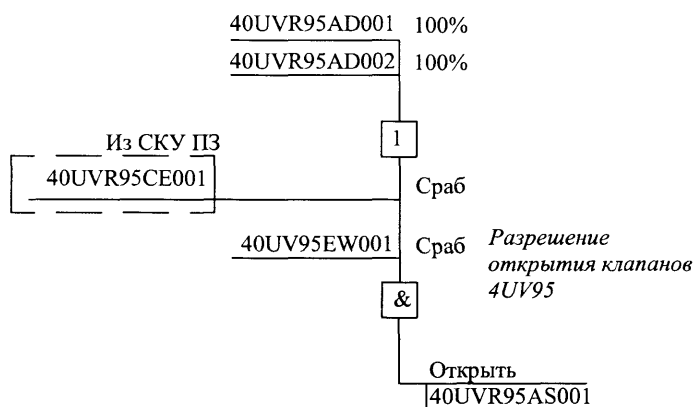
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

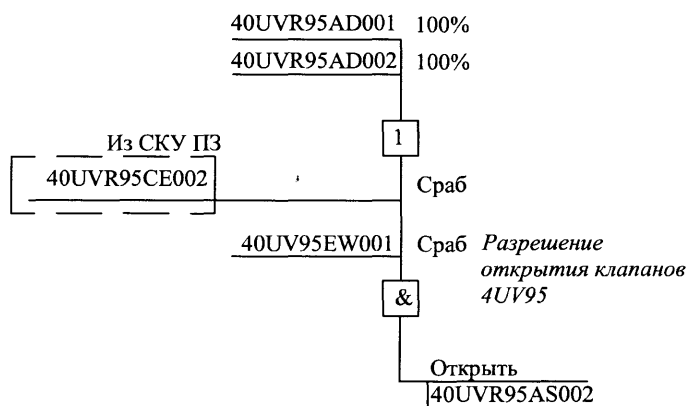
40UVB95EW002

Блокировка открытия клапана 4UV95S01 по дыму



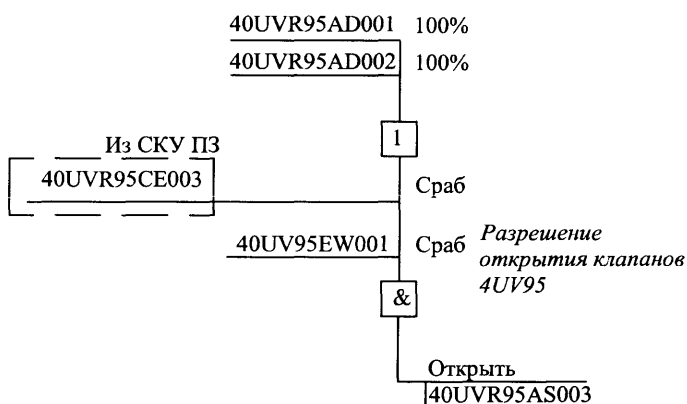
40UVB95EW003

Блокировка открытия клапана 4UV95S02 по дыму



40UVB95EW004

Блокировка открытия клапана 4UV95S03 по дыму



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034

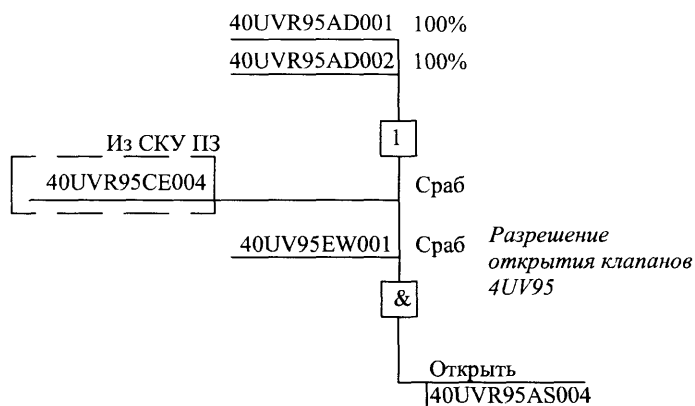
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
703

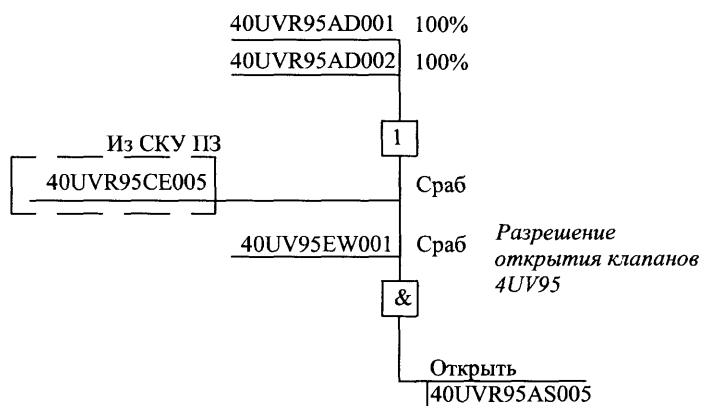
40UVB95EW005

Блокировка открытия клапана 4UV95S04 по дыму



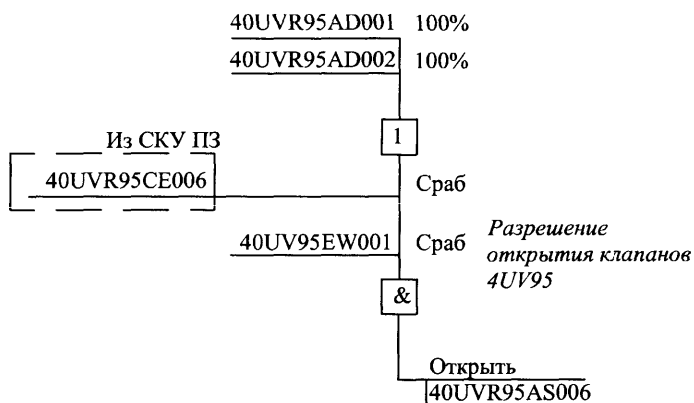
40UVB95EW006

Блокировка открытия клапана 4UV95S05 по дыму



40UVB95EW007

Блокировка открытия клапана 4UV95S06 по дыму



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.9.01.034/1	21.07.10	НКТА1.9.01.034

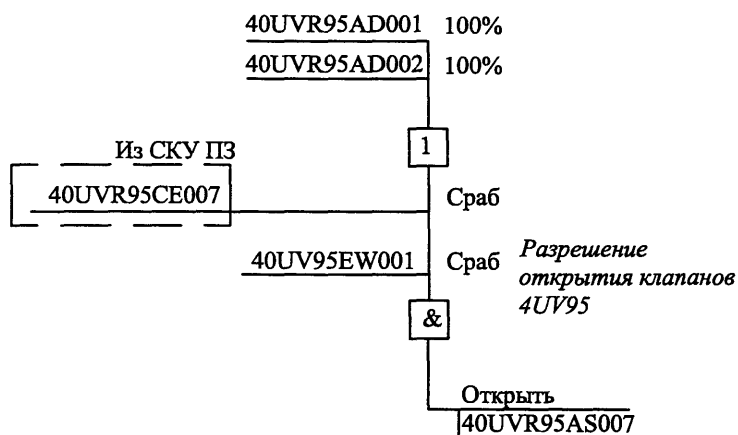
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
704

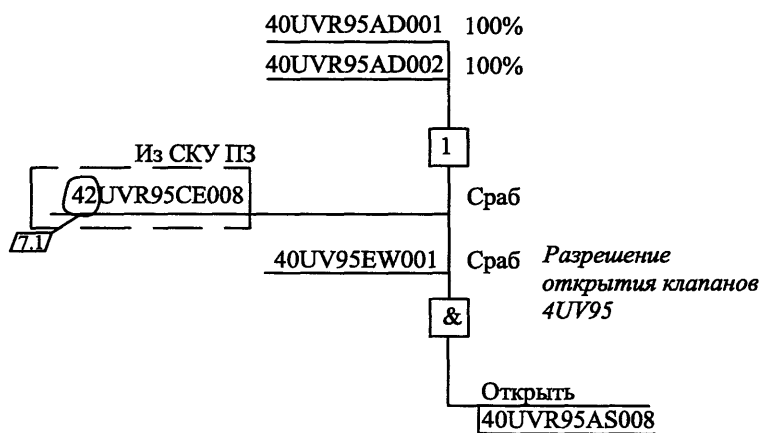
40UVB95EW008

Блокировка открытия клапана 4UV95S07 по дыму



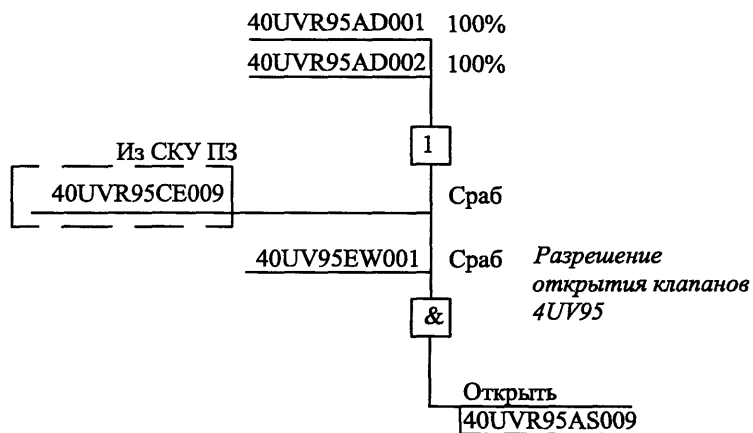
40UVB95EW009

Блокировка открытия клапана 4UV95S08 по дыму



40UVB95EW010

Блокировка открытия клапана 4UV95S09 по дыму



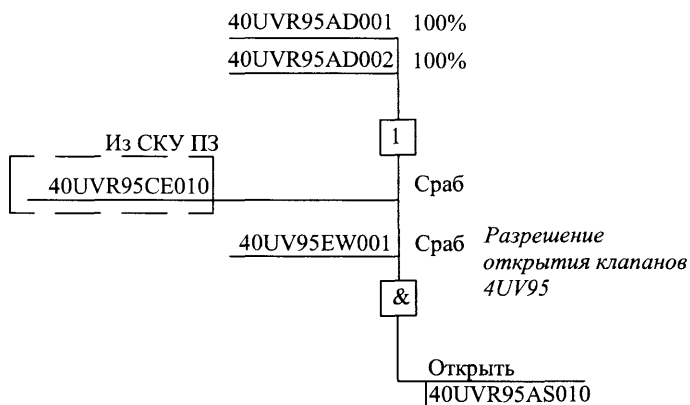
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №				
НКТА.19.01.0347	12.09.11	НКТА.19.01.0346				
7	Зам	07-11	09.09.11			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
705

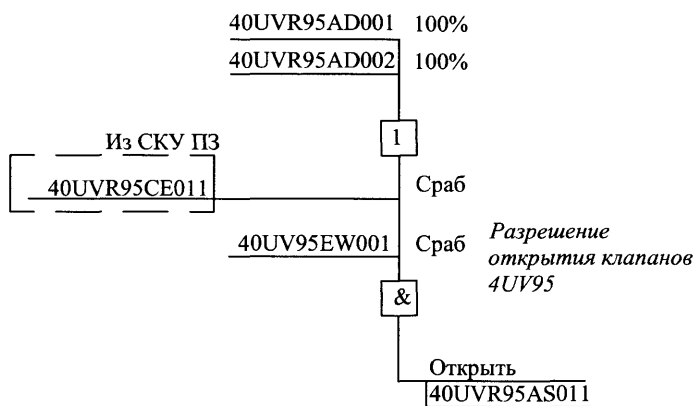
40UVB95EW011

Блокировка открытия клапана 4UV95S10 по дыму



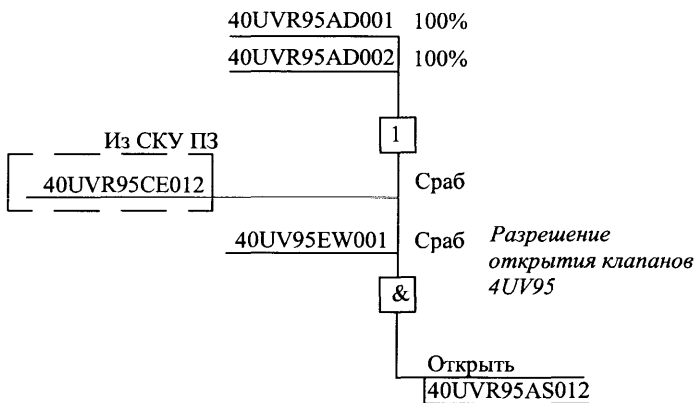
40UVB95EW012

Блокировка открытия клапана 4UV95S11 по дыму



40UVB95EW013

Блокировка открытия клапана 4UV95S12 по дыму



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.19.01.034

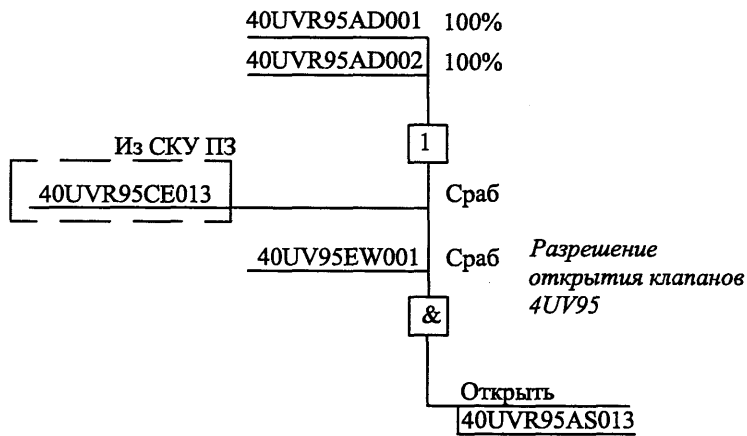
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
706

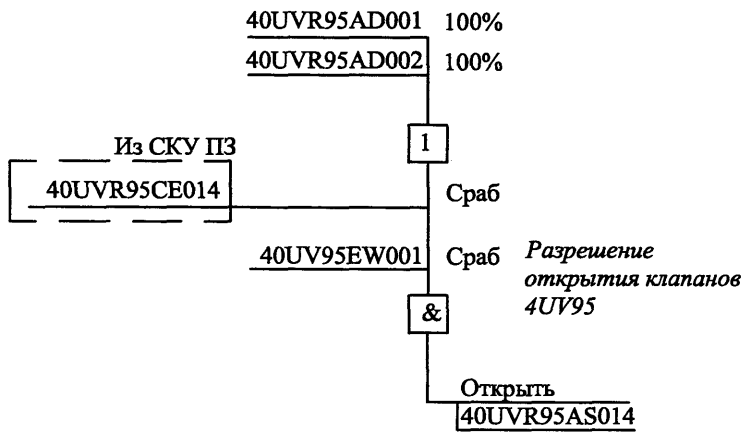
40UVB95EW014

Блокировка открытия клапана 4UV95S13 по дыму



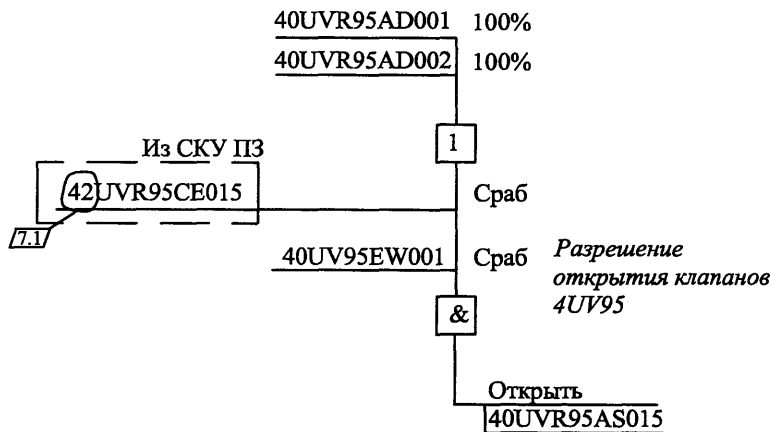
40UVB95EW015

Блокировка открытия клапана 4UV95S14 по дыму



40UVB95EW016

Блокировка открытия клапана 4UV95S15 по дыму



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТ.1.19.01.0347	<i>Грибо</i> 12.09.11	НКТ.1.19.01.0346
Изм.	Кол. уч.	Лист
7	Зам	07-11
Изм.	Кол. уч.	Лист
7	Зам	07-11
Изм.	Кол. уч.	Лист
7	Зам	07-11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
707

40UVB96ED001

АВР вентиляторов 4UV96D01, 02

9.17

Из СКУ ПЗ

40UVR96CE001	Сраб
40UVR96CE002	Сраб
40UVR96CE003	Сраб
40UVR96CE004	Сраб
40UVR96CE005	Сраб
40UVR96CE006	Сраб
40UVR96CE007	Сраб
40UVR96CE008	Сраб
40UVR96CE009	Сраб
40UVR96CE010	Сраб
40UVR96CE011	Сраб
40UVR96CE012	Сраб
40UVR96CE013	Сраб
40UVR96CE014	Сраб
42UVR96CE015	Сраб
40UVR96CE016	Сраб
42UVR96CE017	Сраб
42UVR96CE551	Сраб
42UVR96CE552	Сраб
40UVR96CE551	Сраб
40UVR96CE552	Сраб

40UVR96AD002

"0"

"0"

1

40UVR96AD001

Агрегат 1	Агрегат 2	KR<	KR>	Авт	Дист
АВР 1 из 2					

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/9	<i>Ольга</i> 15.03.12	НКТА.19.01.034/8

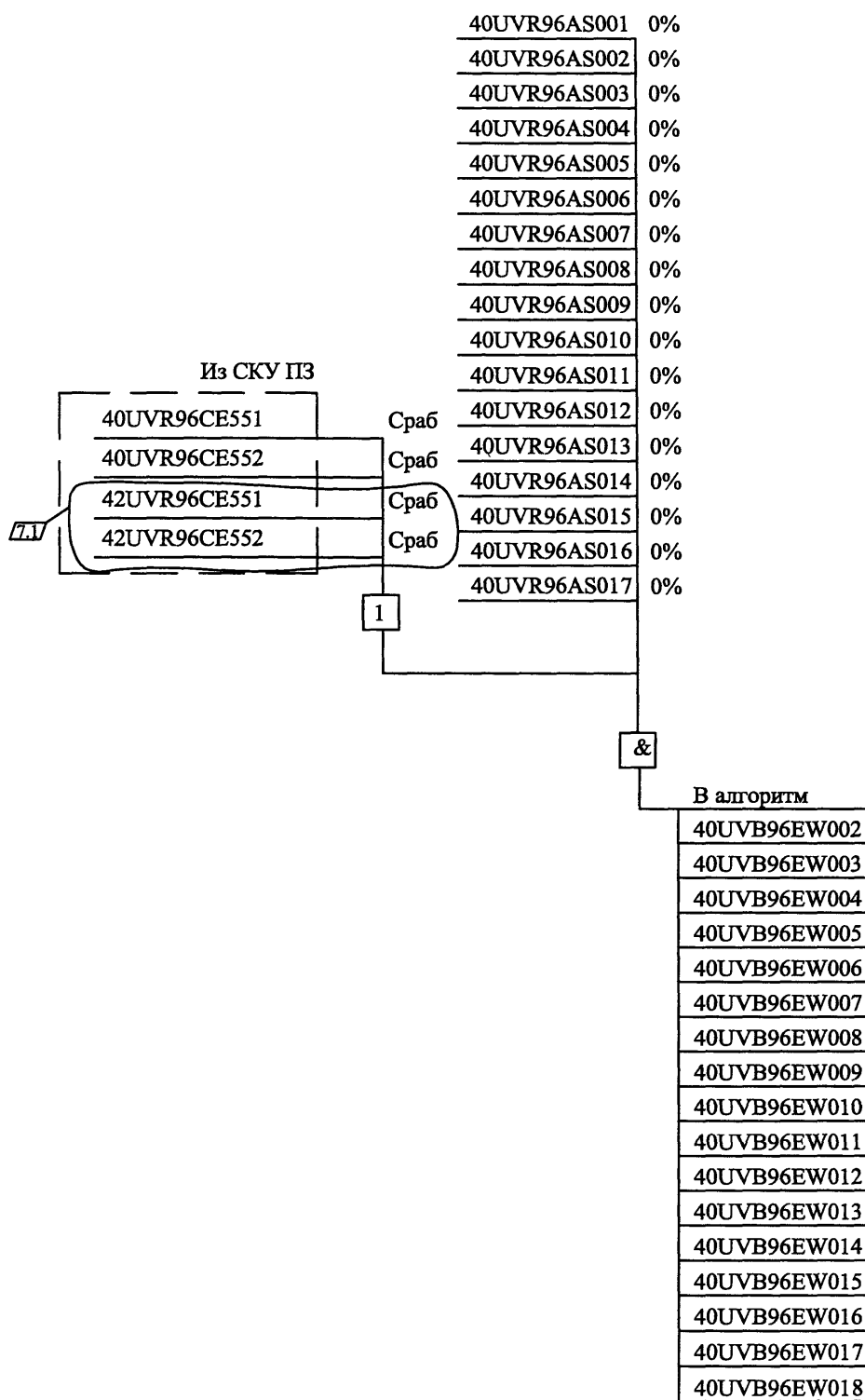
9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
708

40UVB96EW001

Разрешение открытия клапанов системы 4UV96



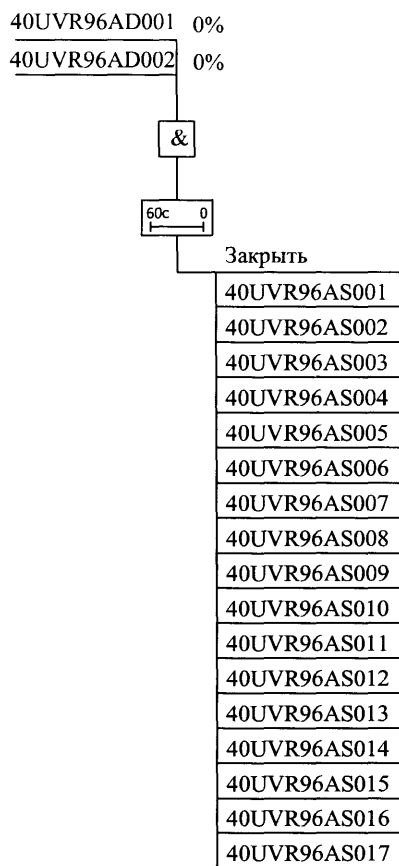
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.03/7	<i>Орлов</i> 12.09.11	НКТА.19.01.03/6

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40UVB96EW019

Блокировка закрытия клапанов системы 4UV96



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

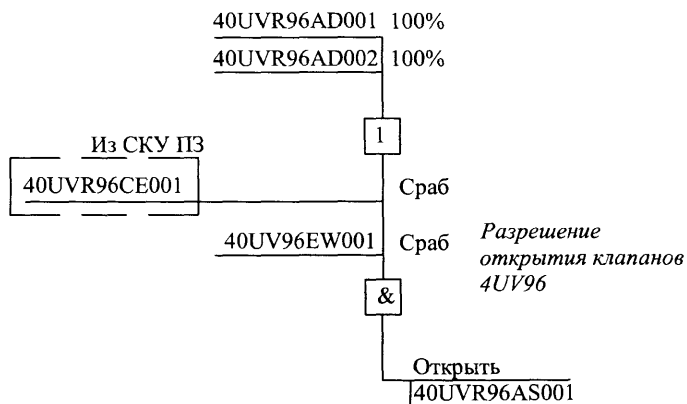
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
710

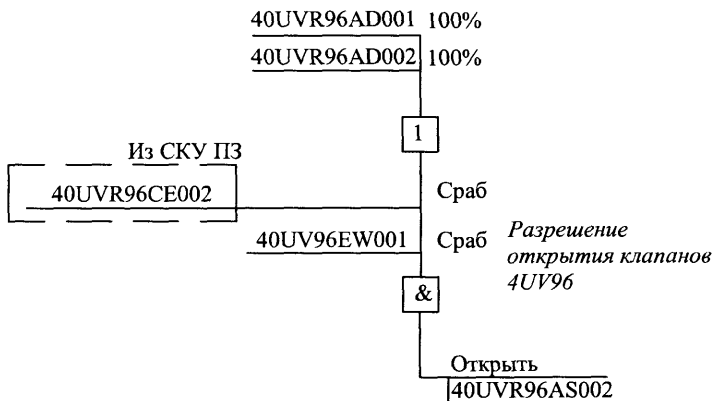
40UVB96EW002

Блокировка открытия клапана 4UV96S01 по дыму



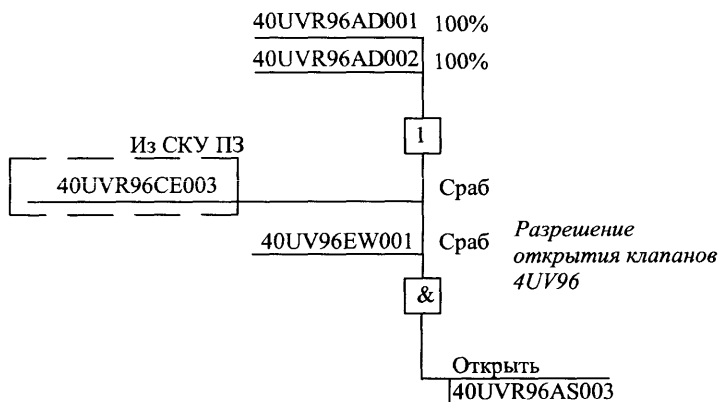
40UVB9EW003

Блокировка открытия клапана 4UV9S02 по дыму



40UVB96EW004

Блокировка открытия клапана 4UV96S03 по дыму



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034
	<i>Сид</i>	

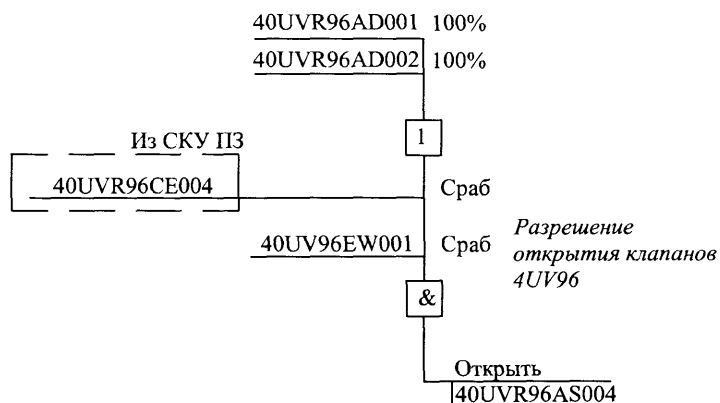
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1		Зам	06-10		22.06.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
711

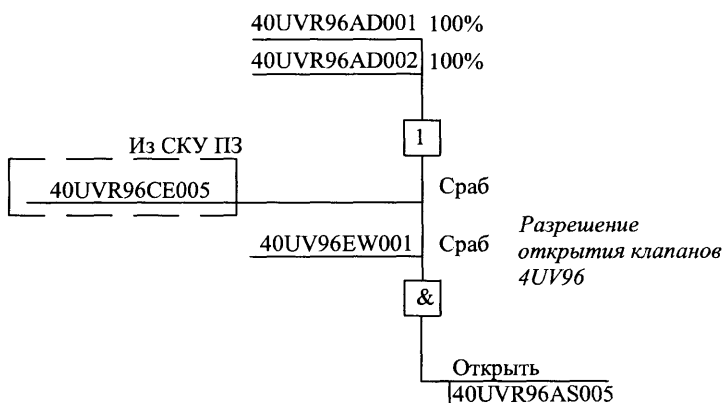
40UVB96EW005

Блокировка открытия клапана 4UV96S04 по дыму



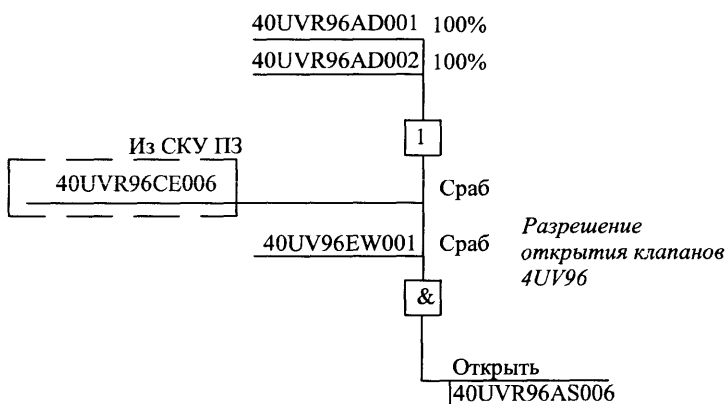
40UVB96EW006

Блокировка открытия клапана 4UV96S05 по дыму



40UVB96EW007

Блокировка открытия клапана 4UV96S06 по дыму



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034
	<i>Ряба</i>	

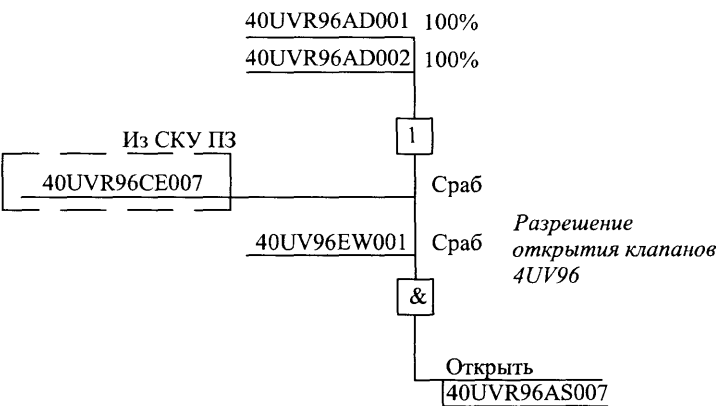
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
712

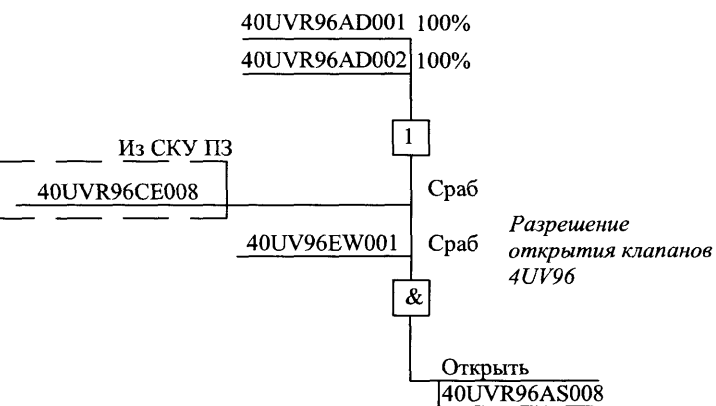
40UVB96EW008

Блокировка открытия клапана 4UV96S07 по дыму



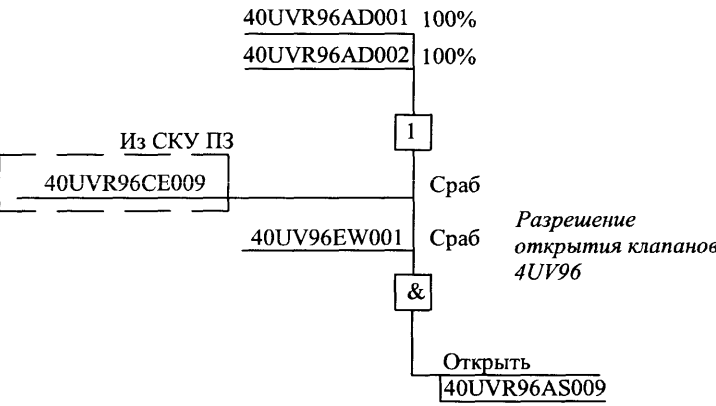
40UVB96EW009

Блокировка открытия клапана 4UV96S08 по дыму



40UVB96EW010

Блокировка открытия клапана 4UV96S09 по дыму



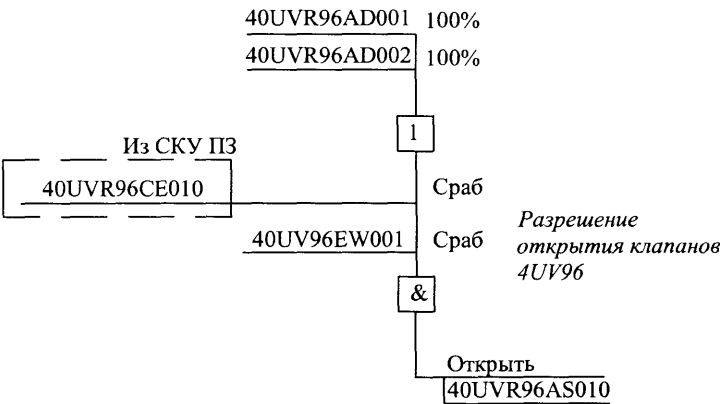
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

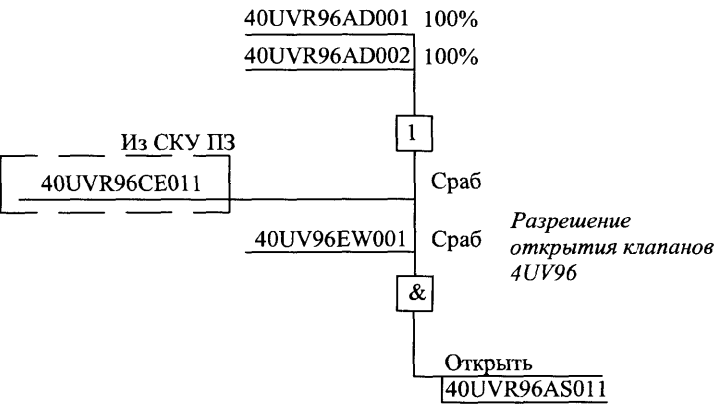
40UVB96EW011

Блокировка открытия клапана 4UV96S10 по дыму



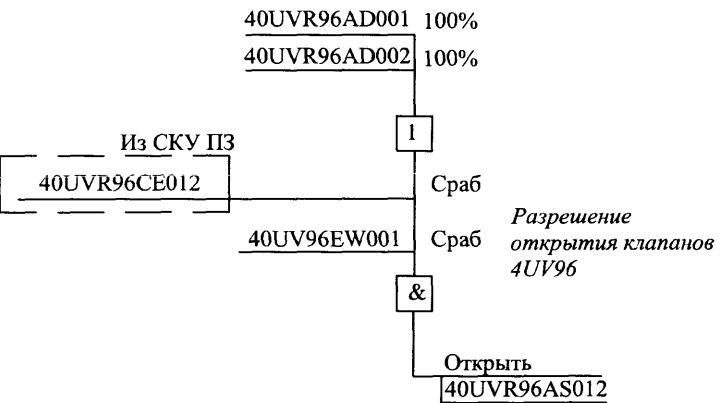
40UVB96EW012

Блокировка открытия клапана 4UV96S11 по дыму



40UVB96EW013

Блокировка открытия клапана 4UV96S12 по дыму



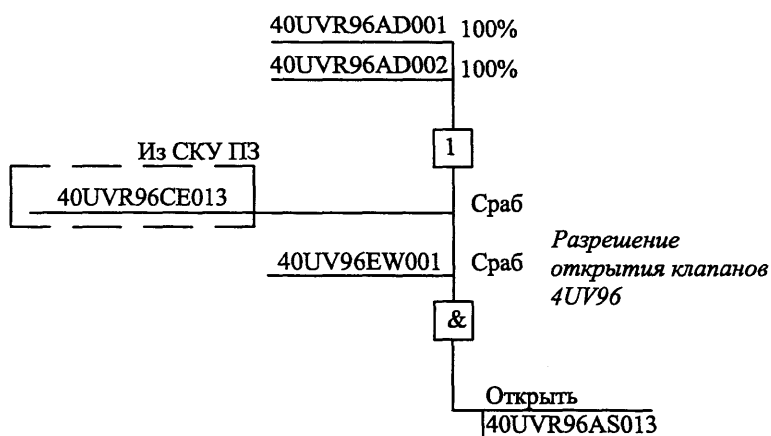
Инов. № подл.	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	НКТА.1.19.01.034
Подпись и дата	21.07.10
	<i>Григорьев</i>

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1		Зам	06-10		22.06.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

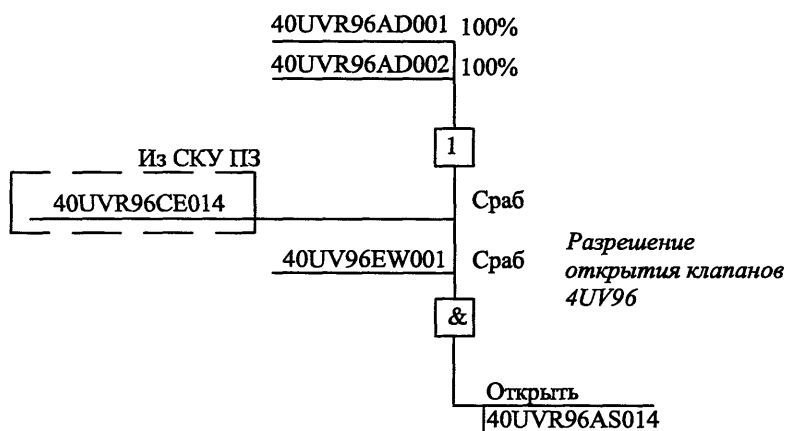
40UVB96EW014

Блокировка открытия клапана 4UV96S13 по дыму



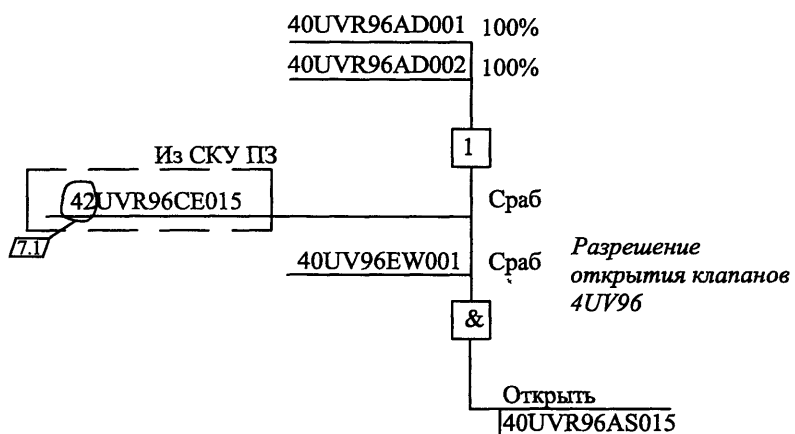
40UVB96EW015

Блокировка открытия клапана 4UV96S14 по дыму



40UVB96EW016

Блокировка открытия клапана 4UV96S15 по дыму



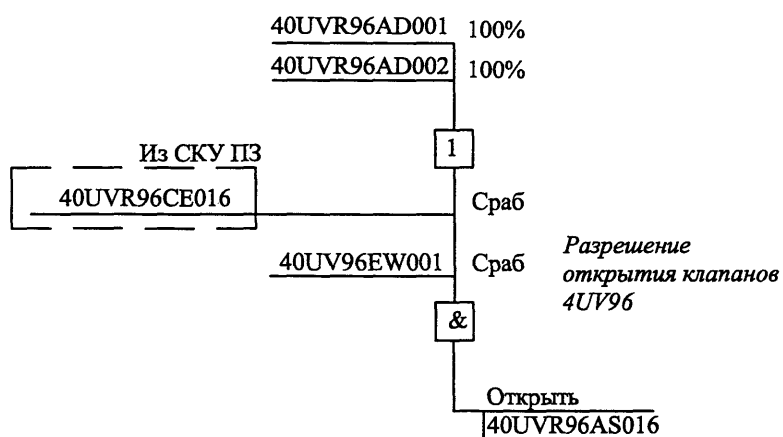
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКАТ.19.01.0347	12.09.11	НКАТ.19.01.0346
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКАТ.19.01.0347	12.09.11	НКАТ.19.01.0346

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

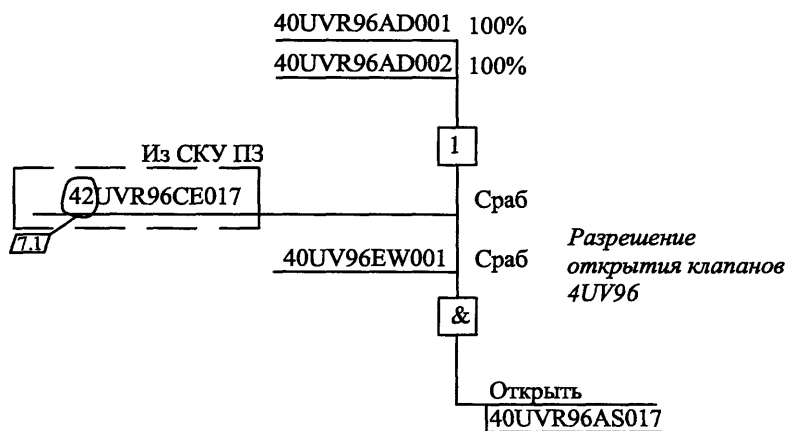
40UVB96EW017

Блокировка открытия клапана 4UV96S16 по дыму



40UVB96EW018

Блокировка открытия клапана 4UV96S17 по дыму



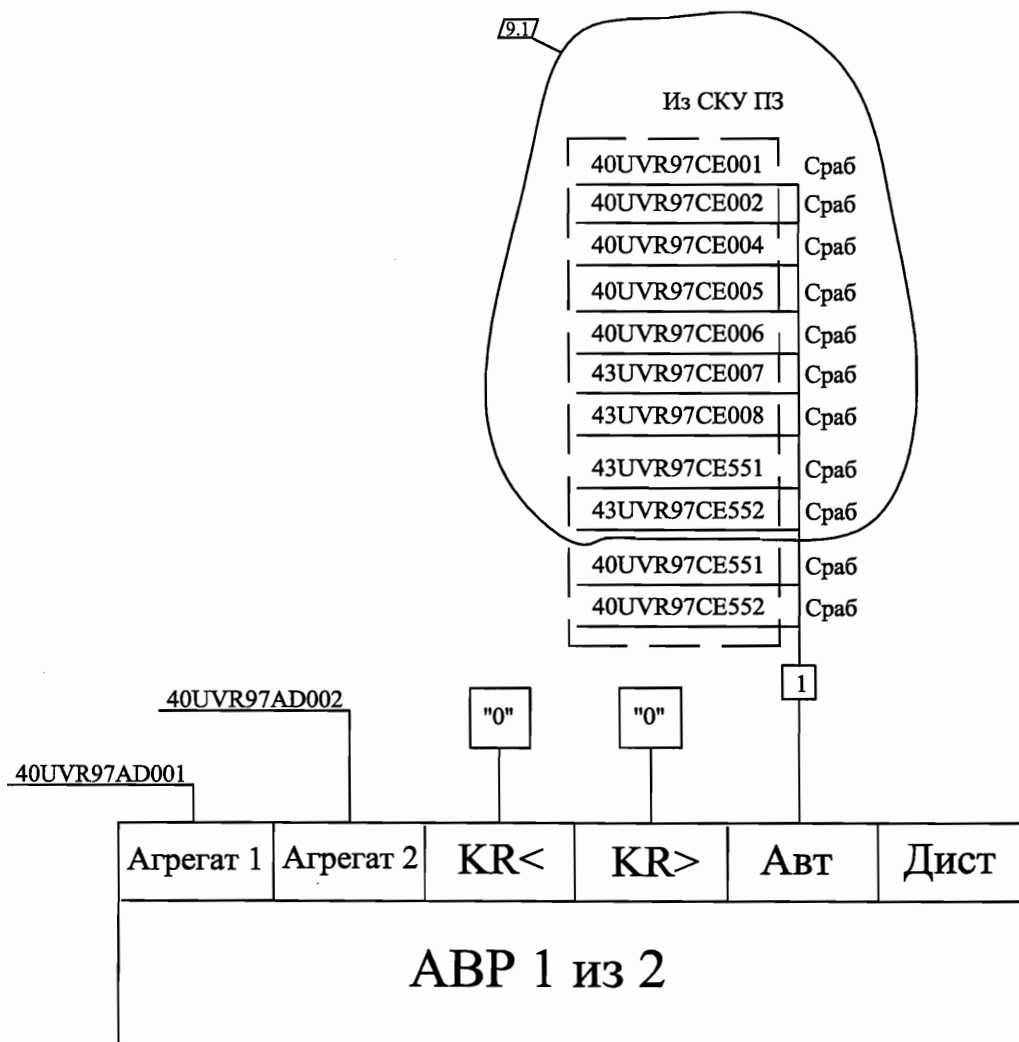
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/7	<i>Орлов</i> 12.09.11	НКТА1.19.01.034/6

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40UVB97ED001

ABP вентиляторов 4UV97D01,02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/9	<i>Ольга</i> 15.03.12	НКТА1.19.01.034/8

9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

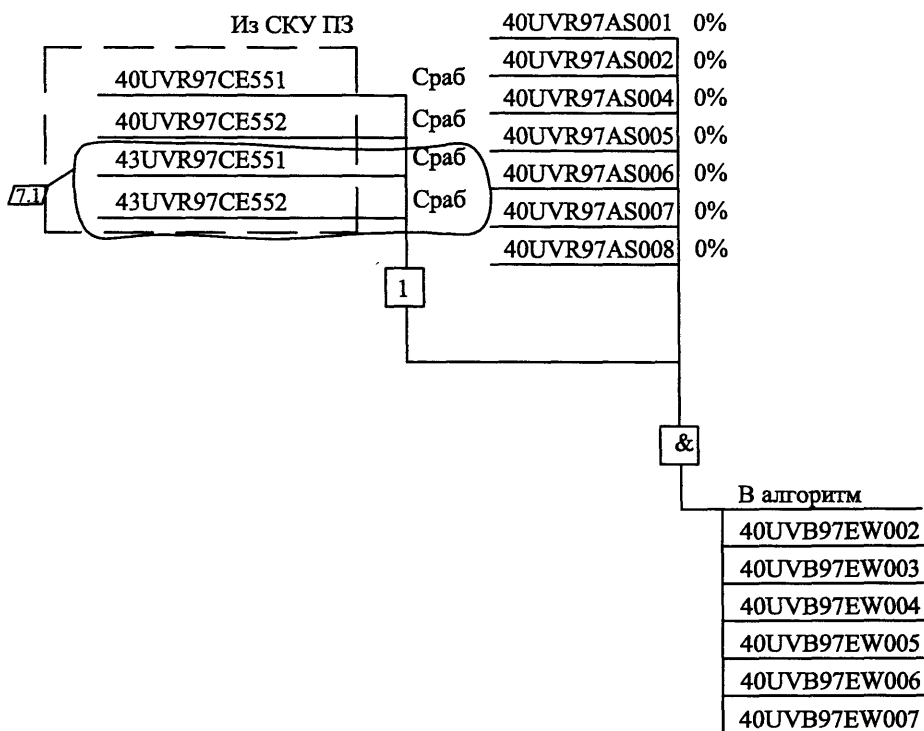
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

717

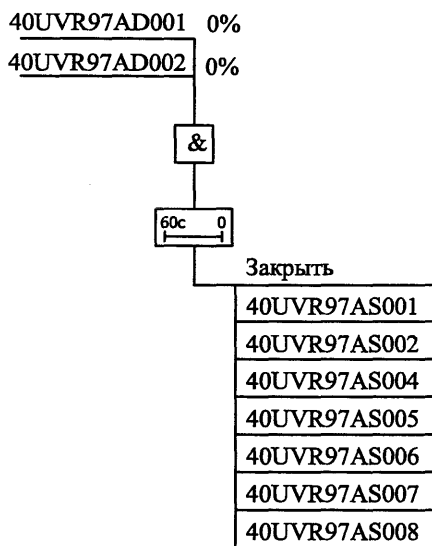
40UVB97EW001

Разрешение открытия клапанов системы 4UV97



40UVB97EW008

Блокировка закрытия клапанов системы 4UV97



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	<i>Григорьев</i> 12.09.11	НКТА.19.01.0346

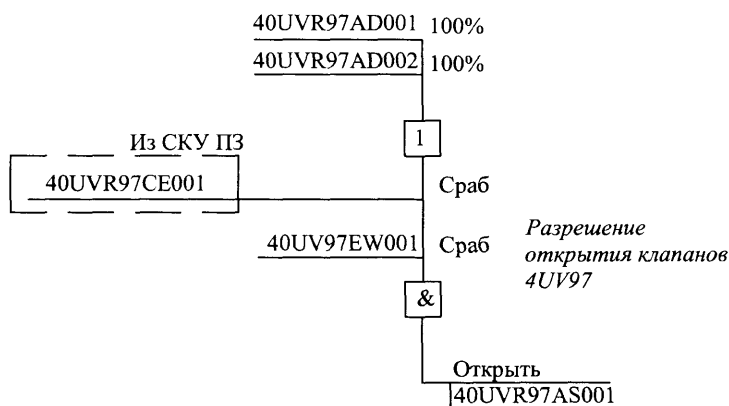
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
718

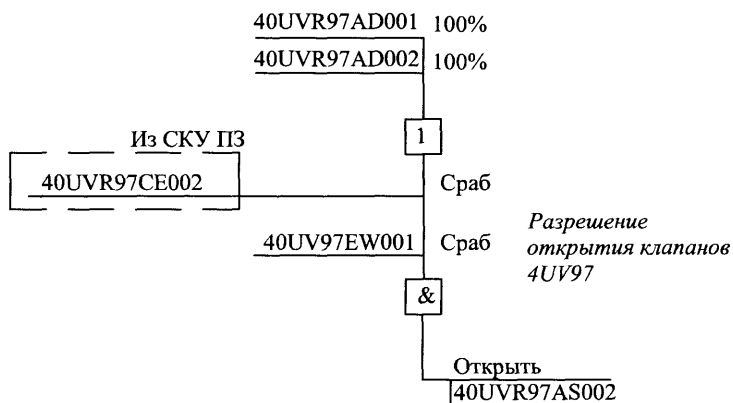
40UVB97EW002

Блокировка открытия клапана 4UV97S01 по дыму



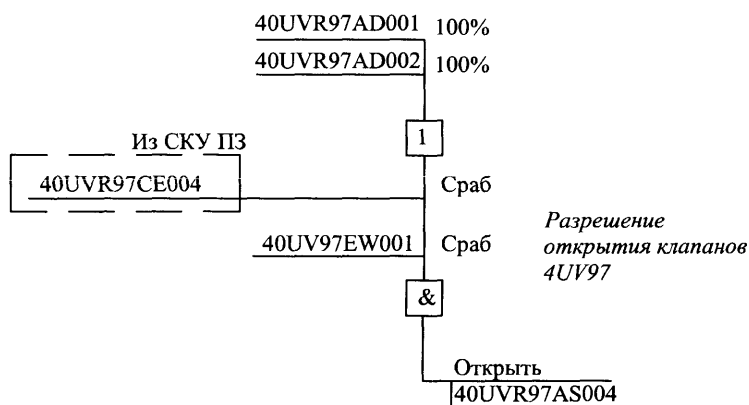
40UVB97EW003

Блокировка открытия клапана 4UV97S02 по дыму



40UVB97EW004

Блокировка открытия клапана 4UV97S04 по дыму



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА1.19.01.034
	<i>Орлов</i>	

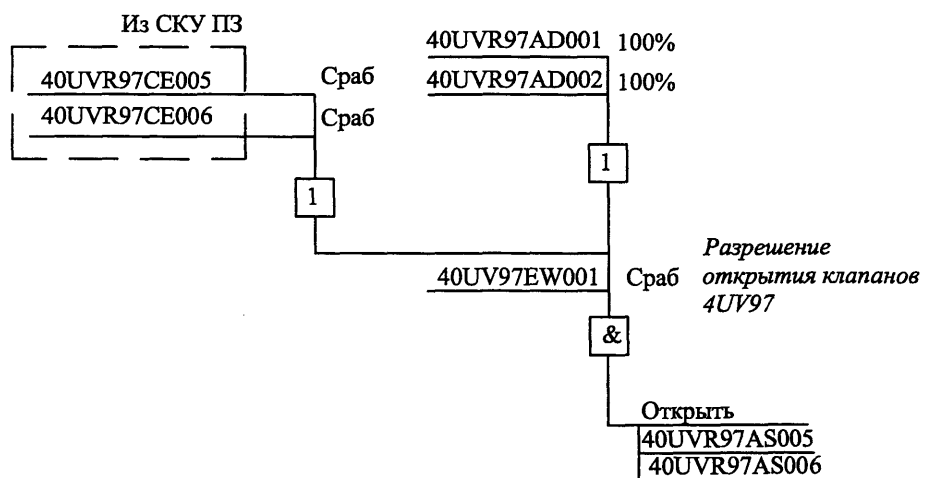
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
719

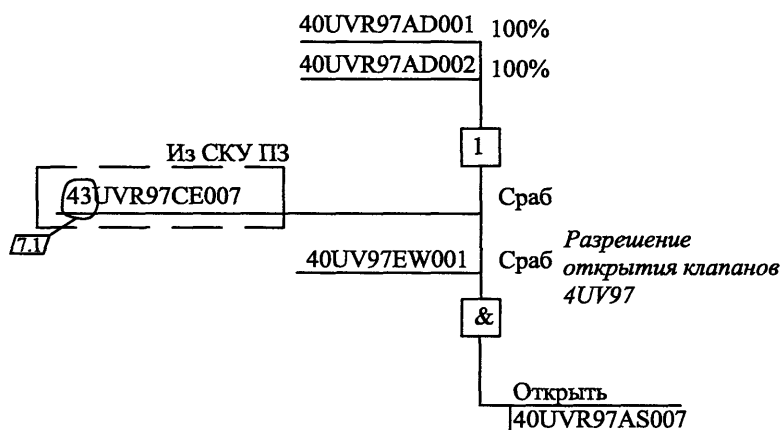
40UVB97EW005

Блокировка открытия клапанов 4UV97S05,06 по дыму



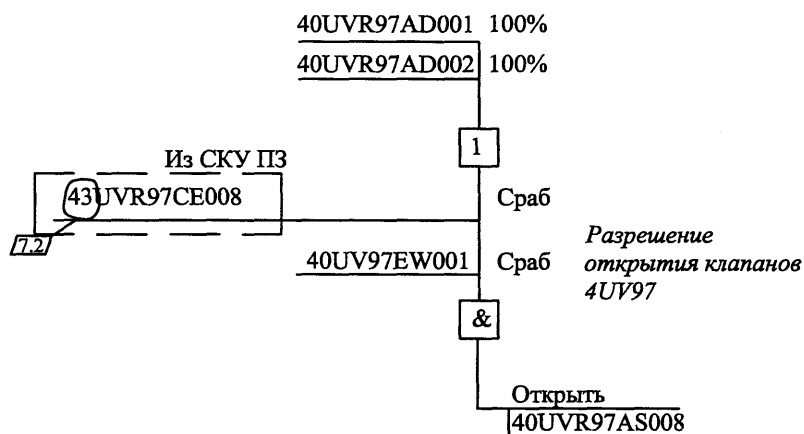
40UVB97EW006

Блокировка открытия клапана 4UV97S07 по дыму



40UVB97EW007

Блокировка открытия клапана 4UV97S08 по дыму



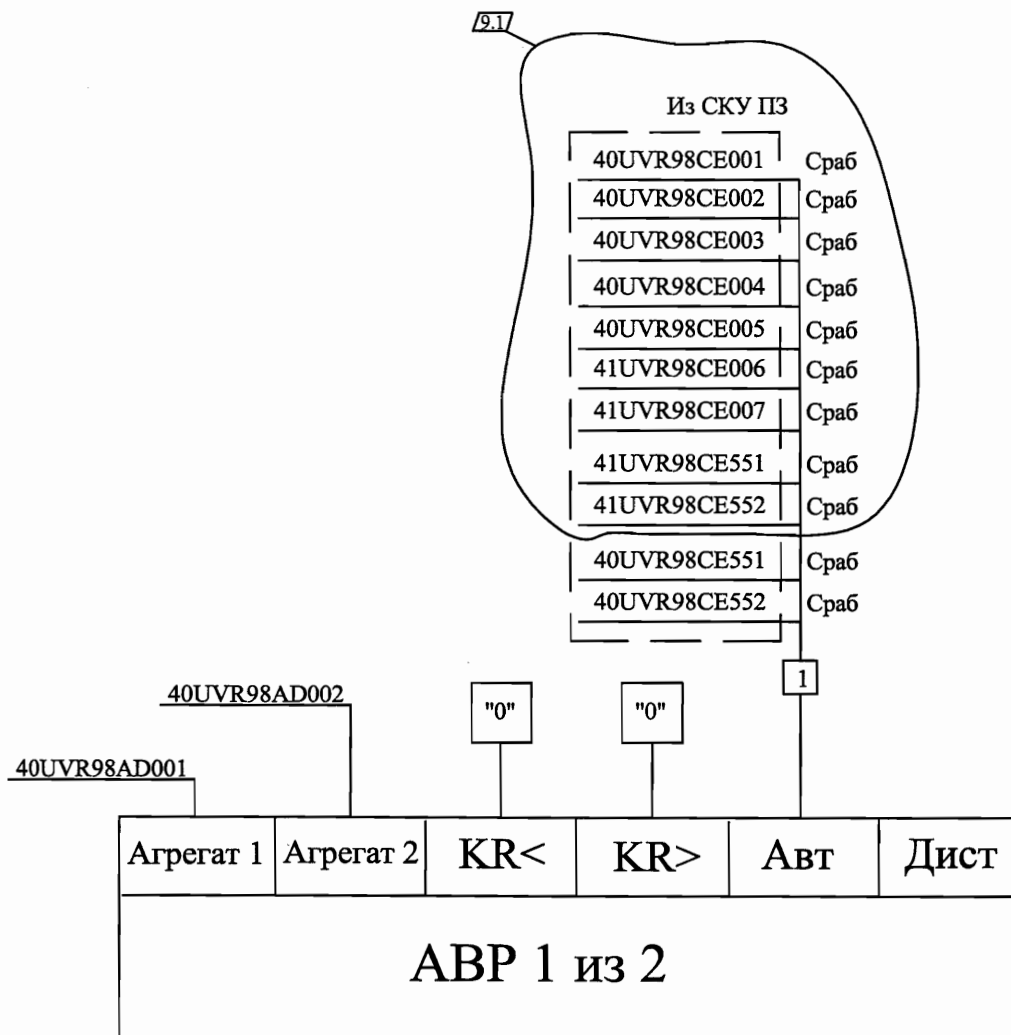
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
7		Зам	07-11		09.09.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
720

40UVB98ED001

АВР вентиляторов 4UV98D01,02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/9	<i>Ольга</i> 15.03.12	НКТА.19.01.034/8

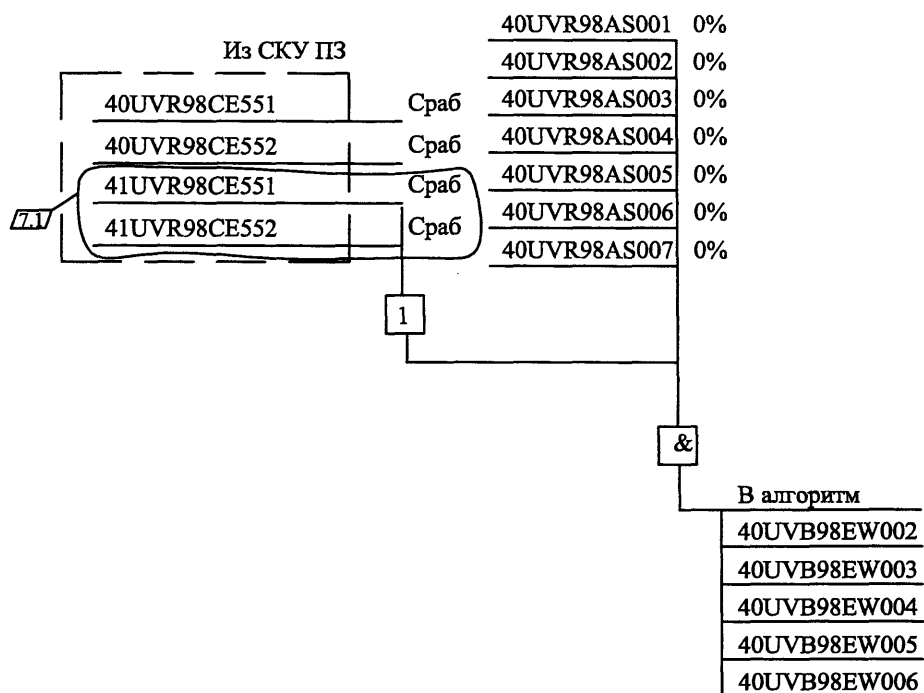
9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
721

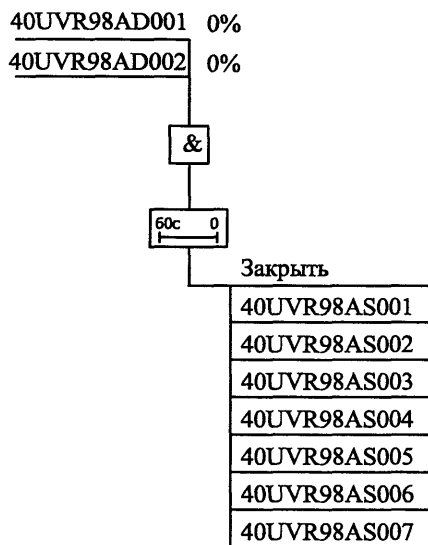
40UVB98EW001

Разрешение открытия клапанов системы 4UV98



40UVB98EW007

Блокировка закрытия клапанов системы 4UV98



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	<i>А.А.А.</i> 12.09.11	НКТА.19.01.034/6

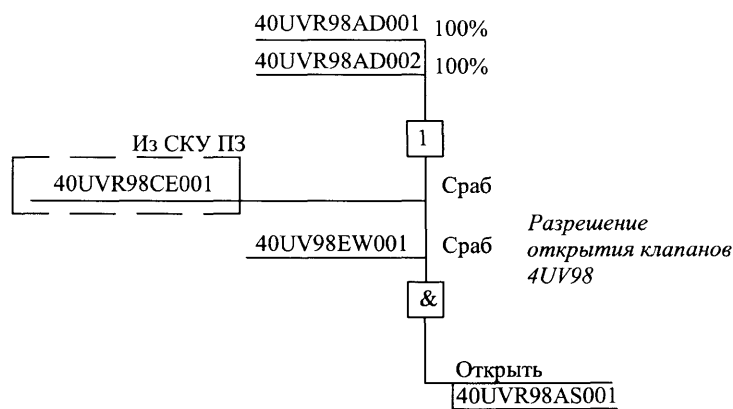
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
722

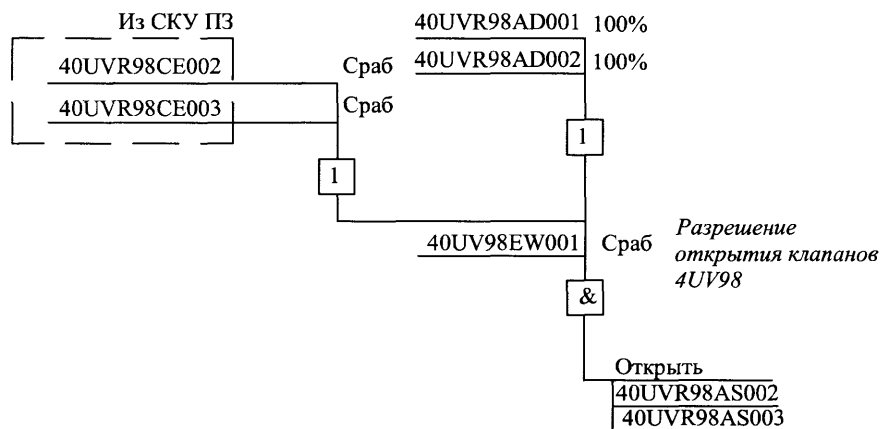
40UVB98EW002

Блокировка открытия клапана 4UV98S01 по дыму



40UVB98EW003

Блокировка открытия клапанов 4UV98S02,03 по дыму



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Гриб</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

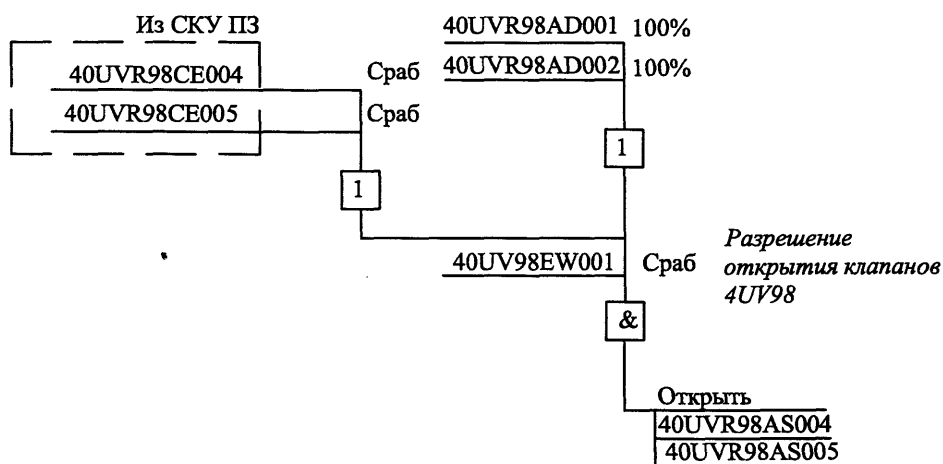
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
723

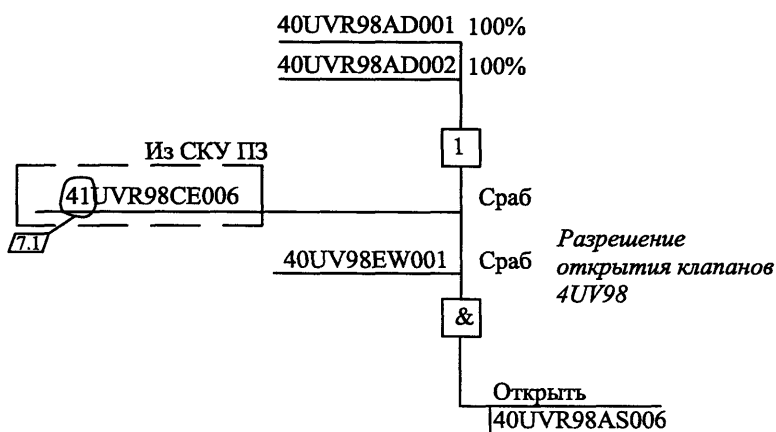
40UVB98EW004

Блокировка открытия клапанов 4UV98S04,05 по дыму



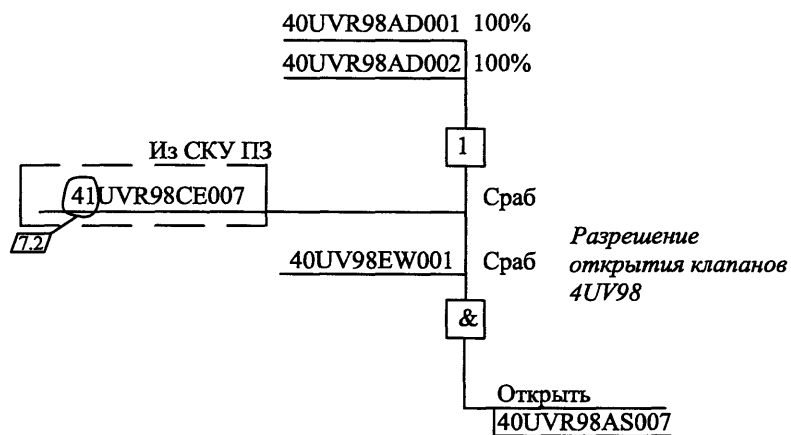
40UVB98EW005

Блокировка открытия клапана 4UV98S06 по дыму



40UVB98EW006

Блокировка открытия клапана 4UV98S07 по дыму



Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМ. 19.01.03/7	12.09.11	ИЗМ. 19.01.03/6
Изм.	Кол. уч.	Лист
7	Зам	07-11
Изм.	Кол. уч.	Лист
7	Зам	07-11
Изм.	Кол. уч.	Лист
7	Зам	07-11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
724

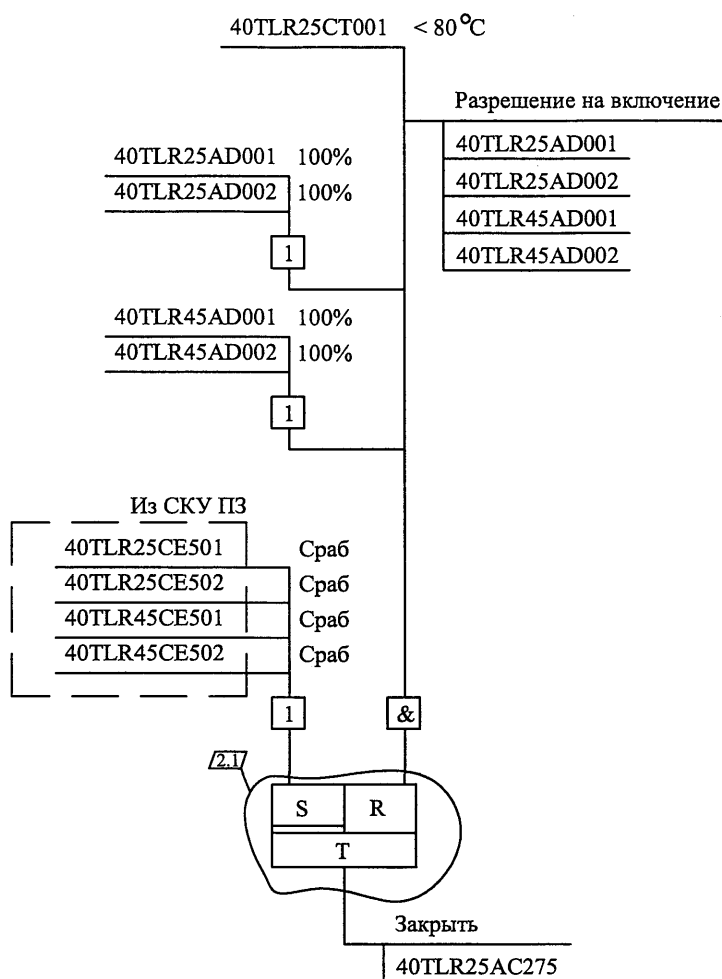
27. Алгоритмы противодымных защит 4TL, 4UV

Инв. № полл. НКТА 1.19.01.034/1	Подпись и дата <i>Орлова</i> 21.07.10	Взам. инв. № НКТА 1.19.01.034
------------------------------------	--	----------------------------------

1	-	Зам	06-10		22.06.10	NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		725

40TLB25EX001

Защита противодымная помещения АЭ732.
Управление клапанами группы 275
(4TL25S452, 4TL45S429)



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА119.01.034/2	<i>Григорьев</i> 29.07.10	НКТА119.01.034/1

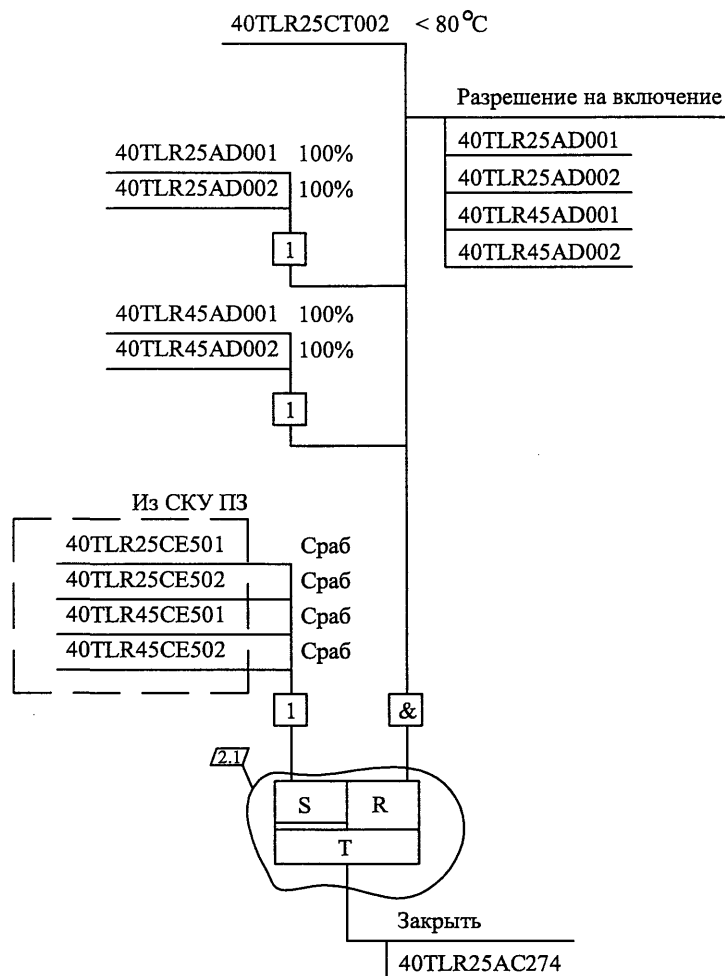
2		Зам	08-10		23.07.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
726

40TLB25EX002

Защита противодымная помещения АЭ1024.
Управление клапанами группы 274
(4TL25S409, 4TL45S430)



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/2	<i>Орлов</i> 29.07.10	НКТА1.19.01.034/1

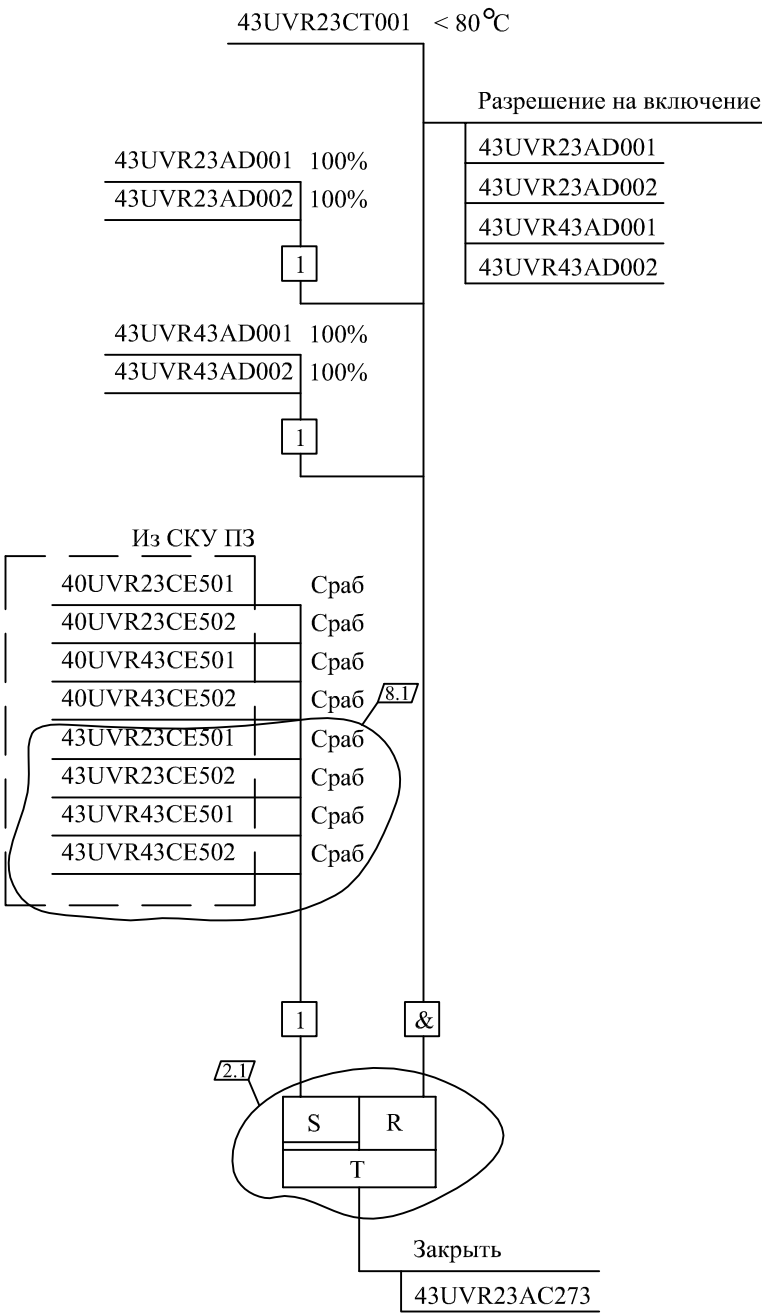
2		Зам	08-10		23.07.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
727

43UVB23EX001

Защита противодымная помещения АЭ408/3.
Управление клапанами группы 273
(4UV23S403, 4UV43S403)



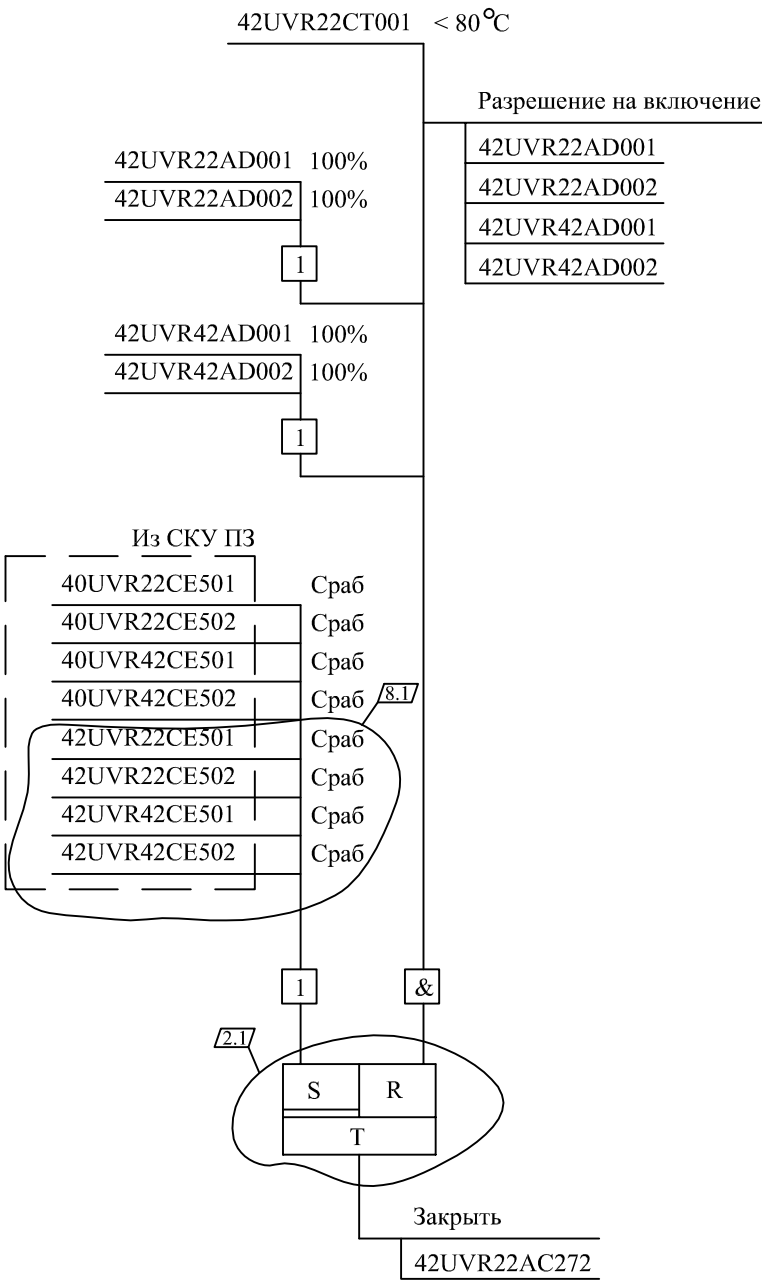
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

42UVB22EX001

Защита противодымная помещения АЭ408/2.
Управление клапанами группы 272
(4UV22S403, 4UV42S403)



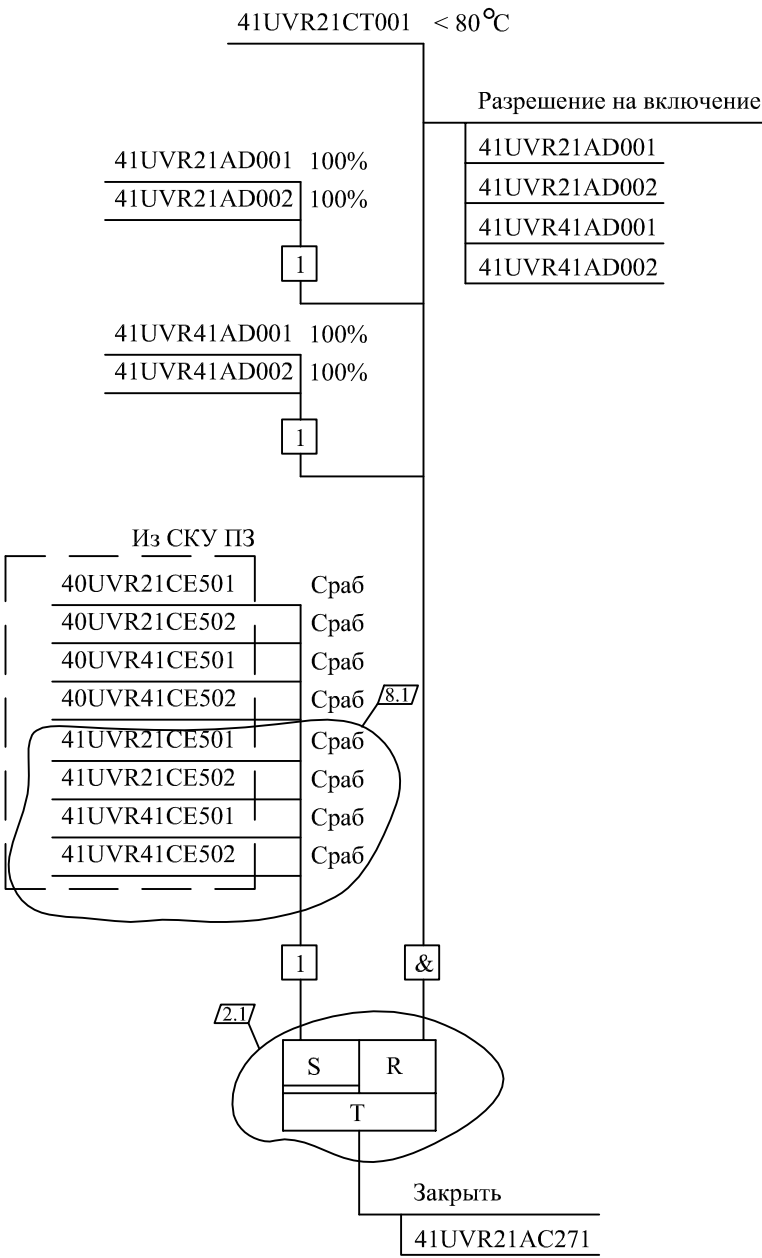
Ивн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

41UVB21EX001

Защита противодымная помещения АЭ408/1.
Управление клапанами группы 271
(4UV21S403, 4UV41S403)



Ивн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	НКТА.1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40UVB08EX001

Защита противодымная помещения АЭ 725/2.
Управление клапанами группы 268
(4UV03S402, 4UV08S402)

40UVR08CT001 < 80°C

40UVR03AD001 100%
40UVR03AD002 100%

1

40UVR08AD001 100%
40UVR08AD002 100%

1

Разрешение на включение

40UVR03AD001
40UVR03AD002
40UVR08AD001
40UVR08AD002

Из СКУ ПЗ

11.7

43UVR03CE501	Сраб
43UVR03CE502	Сраб
42UVR08CE501	Сраб
42UVR08CE502	Сраб
42UVR03CE501	Сраб
42UVR03CE502	Сраб
43UVR08CE501	Сраб
43UVR08CE502	Сраб
40UVR03CE501	Сраб
40UVR03CE502	Сраб
40UVR08CE501	Сраб
40UVR08CE502	Сраб

1

&

2.1

S	R
T	

Закрывать

40UVR03AC268

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №

НКАТ.1.19.01.034/10

13.07.12

Федь

НКАТ.1.19.01.034/11

11

Зам

09-12а

28.06.12

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

731

40UVB08EX002

Защита противодымная помещения АЭ 726.
Управление клапанами группы 2 69
(4UV03S403, 4UV08S403)

40UVR08CT002 < 80°C

Разрешение на включение

40UVR03AD001 100%
40UVR03AD002 100%

40UVR03AD001
40UVR03AD002
40UVR08AD001
40UVR08AD002

1

40UVR08AD001 100%
40UVR08AD002 100%

1

Из СКУ ПЗ

ДЛ

43UVR03CE501	Сраб
43UVR03CE502	Сраб
42UVR08CE501	Сраб
42UVR08CE502	Сраб
42UVR03CE501	Сраб
42UVR03CE502	Сраб
43UVR08CE501	Сраб
43UVR08CE502	Сраб
40UVR03CE501	Сраб
40UVR03CE502	Сраб
40UVR08CE501	Сраб
40UVR08CE502	Сраб

1

&

2.1

S	R
T	

Закрывать

40UVR03AC269

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/11	<i>Орлов</i> 13.07.12	НКТА1.19.01.034/10

11		Зам	09-12а		28.06.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
732

40UVB08EX003

Защита противодымная помещения АЭ 725/1.
Управление клапанами группы 2 67
(4UV03S401, 4UV08S401)

40UVR08CT001 < 80 °C

Разрешение на включение

40UVR03AD001 100%
40UVR03AD002 100%

40UVR03AD001
40UVR03AD002
40UVR08AD001
40UVR08AD002

1

40UVR08AD001 100%
40UVR08AD002 100%

1

Из СКУ ПЗ

11.7

43UVR03CE501	Сраб
43UVR03CE502	Сраб
42UVR08CE501	Сраб
42UVR08CE502	Сраб
42UVR03CE501	Сраб
42UVR03CE502	Сраб
43UVR08CE501	Сраб
43UVR08CE502	Сраб
40UVR03CE501	Сраб
40UVR03CE502	Сраб
40UVR08CE501	Сраб
40UVR08CE502	Сраб

1

&

2.7

S	R
T	

Закрывать

40UVR03AC267

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/11	<i>Григорьев</i> 13.07.12	НКТА.1.19.01.034/10

11		Зам	09-12а		28.06.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
733

40UVB08EX004

Защита противодымная помещения АЭ733/1,2.

Управление клапананами группы
276 (4UV08S404, 4UV03S404, 4UV10S412)

4.1

40UVR08CT004 < 80 °C

Разрешение на включение

40UVR03AD001 100%
40UVR03AD002 100%

1

40UVR03AD001
40UVR03AD002
40UVR08AD001
40UVR08AD002

40UVR08AD001 100%
40UVR08AD002 100%

1

Из СКУ ПЗ

ПУ

43UVR03CE501	Сраб
43UVR03CE502	Сраб
42UVR08CE501	Сраб
42UVR08CE502	Сраб
42UVR03CE501	Сраб
42UVR03CE502	Сраб
43UVR08CE501	Сраб
43UVR08CE502	Сраб
40UVR03CE501	Сраб
40UVR03CE502	Сраб
40UVR08CE501	Сраб
40UVR08CE502	Сраб

1

&

2.1

S	R
T	

Закреть

40UVR08AC276

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/11	<i>Орлова</i> 13.07.12	НКТА.1.19.01.034/10

11		Зам	09-12а		28.06.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

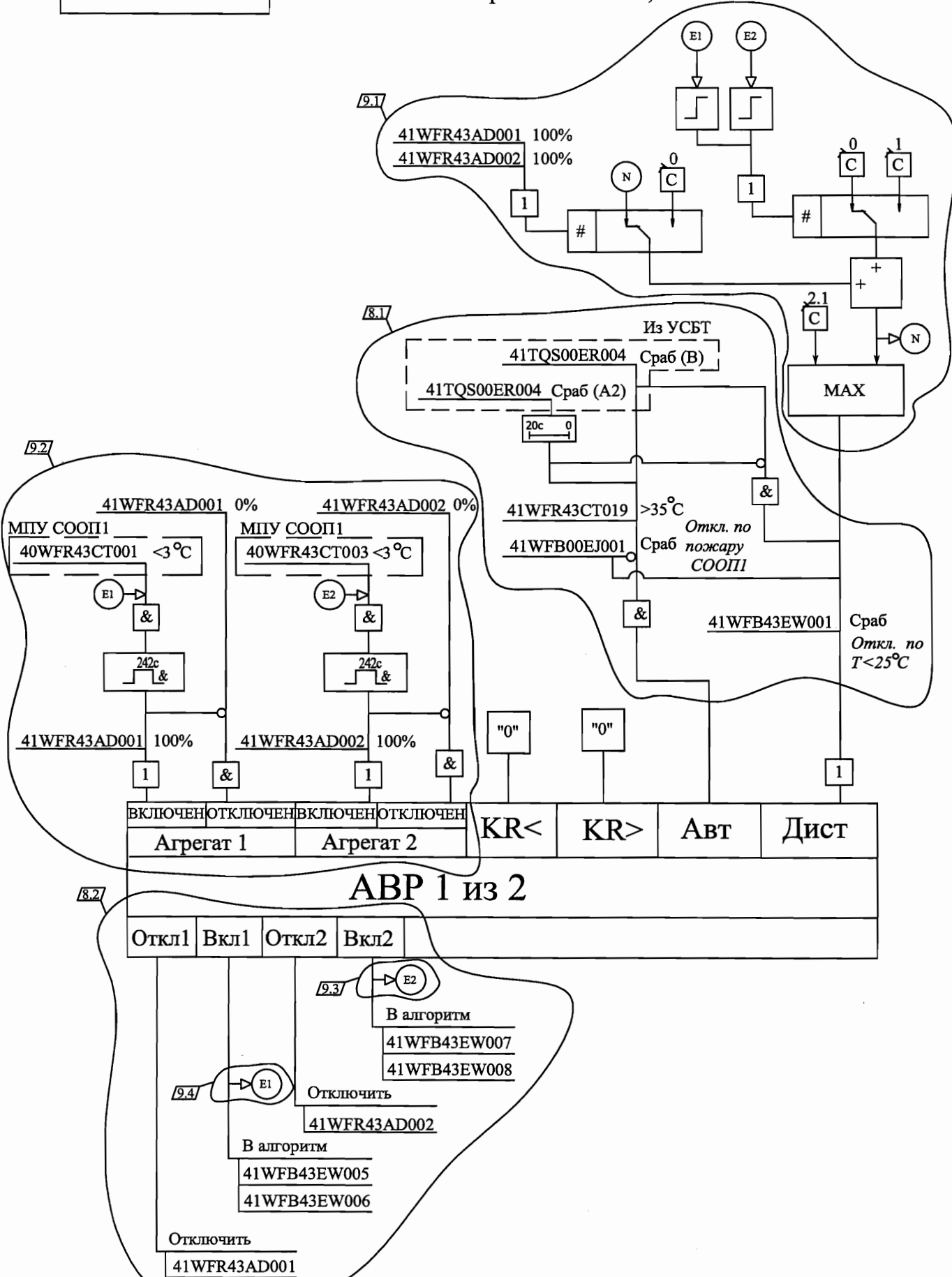
Лист
734

28. Алгоритмы системы охлаждения ответственных потребителей 4WF

Инв. № полл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА 1.19.01.034/1	Орлова 21.07.10	НКТА 1.19.01.034
1	-	Зам
Изм.	Кол. уч.	Лист
		№ док.
		Подп.
		Дата
2206.10		
NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001		
Лист		
735		

41WFB43ED001

АВР вентиляторов 4WF43D01, 02



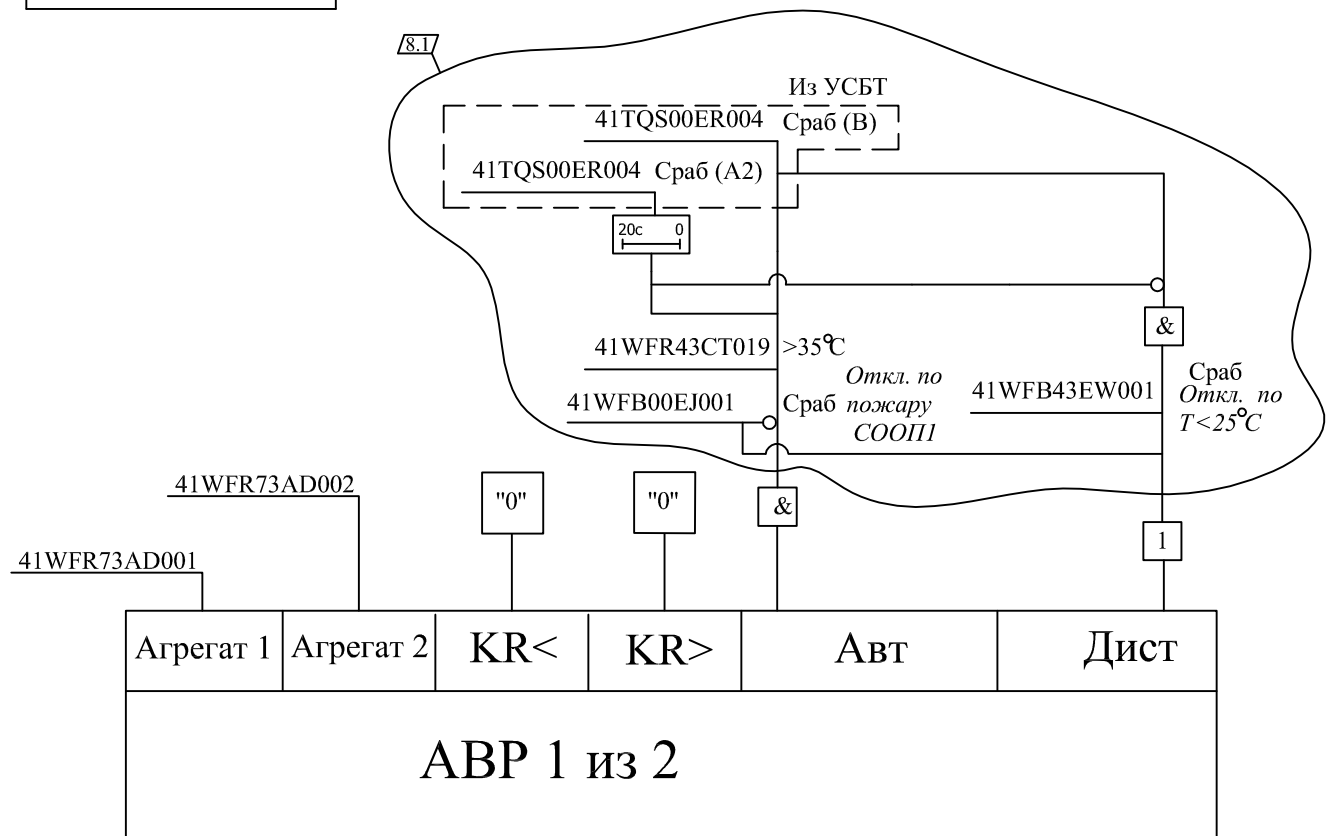
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
9		Зам	04-12		02.03.12

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
736

41WFB73ED001

АВР вентиляторов 4WF73D01, 02



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТ.А.19.01.034/8	09.12.11	ИКТ.А.19.01.034/7

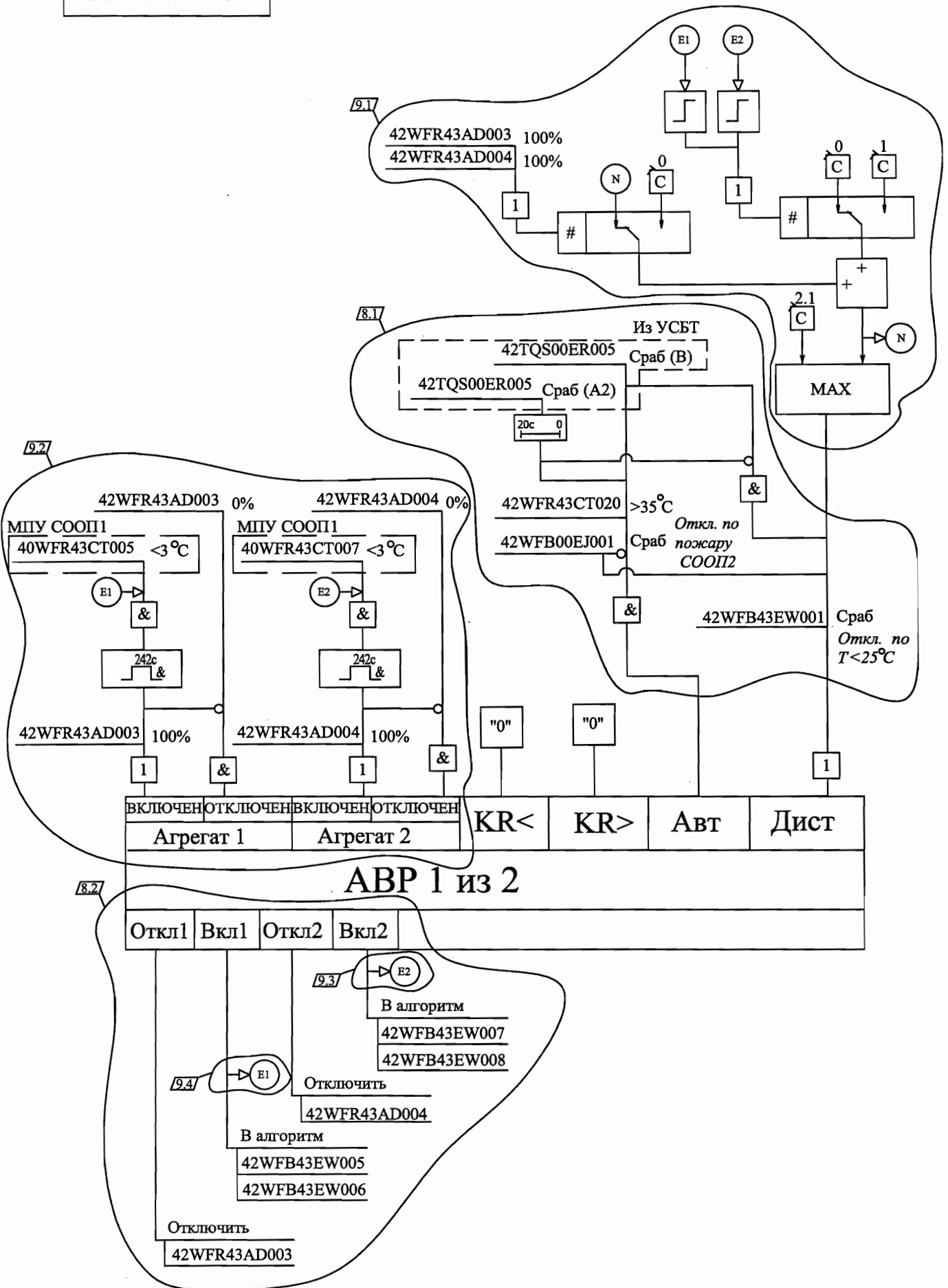
8	Зам	12-11	01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
736.1

42WFB43ED001

АВР вентиляторов 4WF43D03, 04



Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №

НКТА.19.01.034/8

15.03.12

НКТА.19.01.034/9

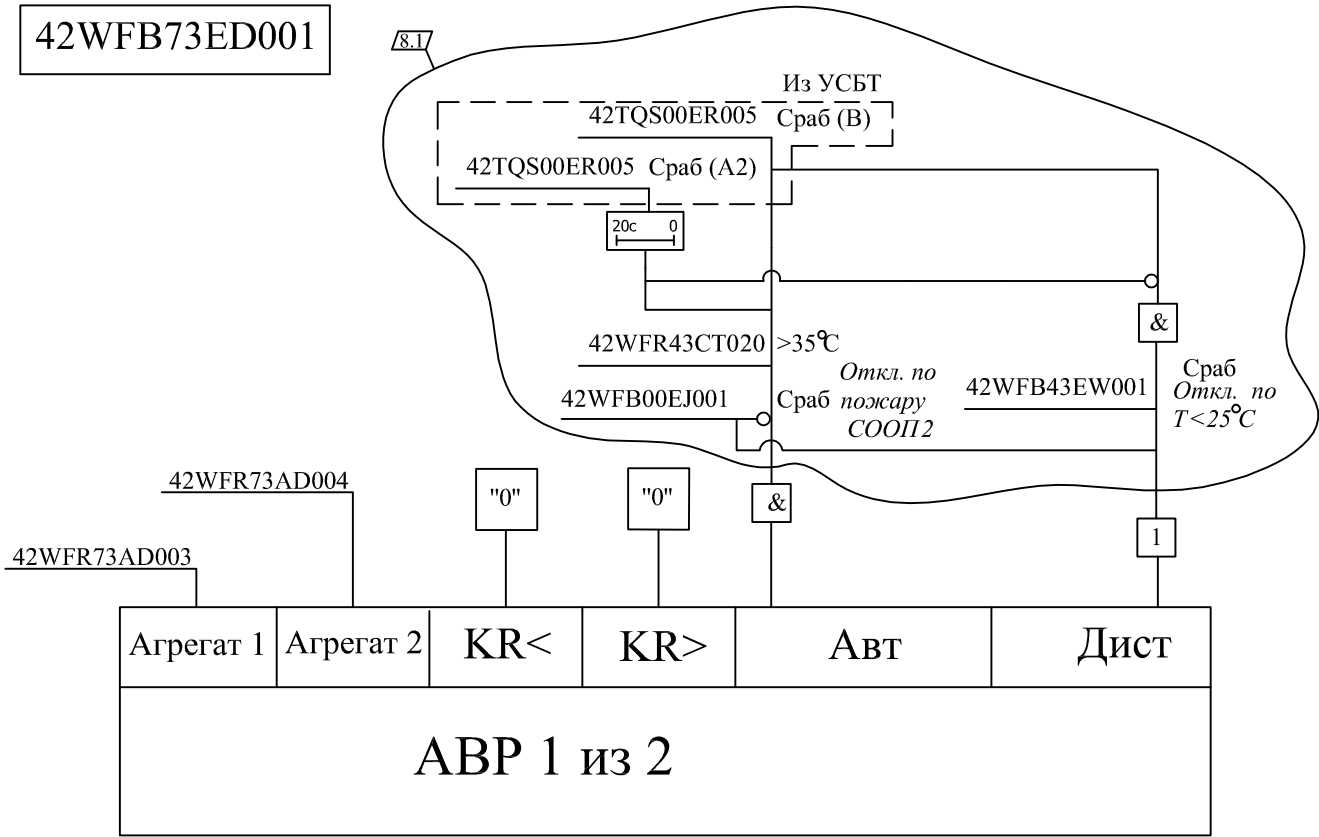
9	Зам	04-12	02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

737

АВР вентиляторов 4WF73D03, 04



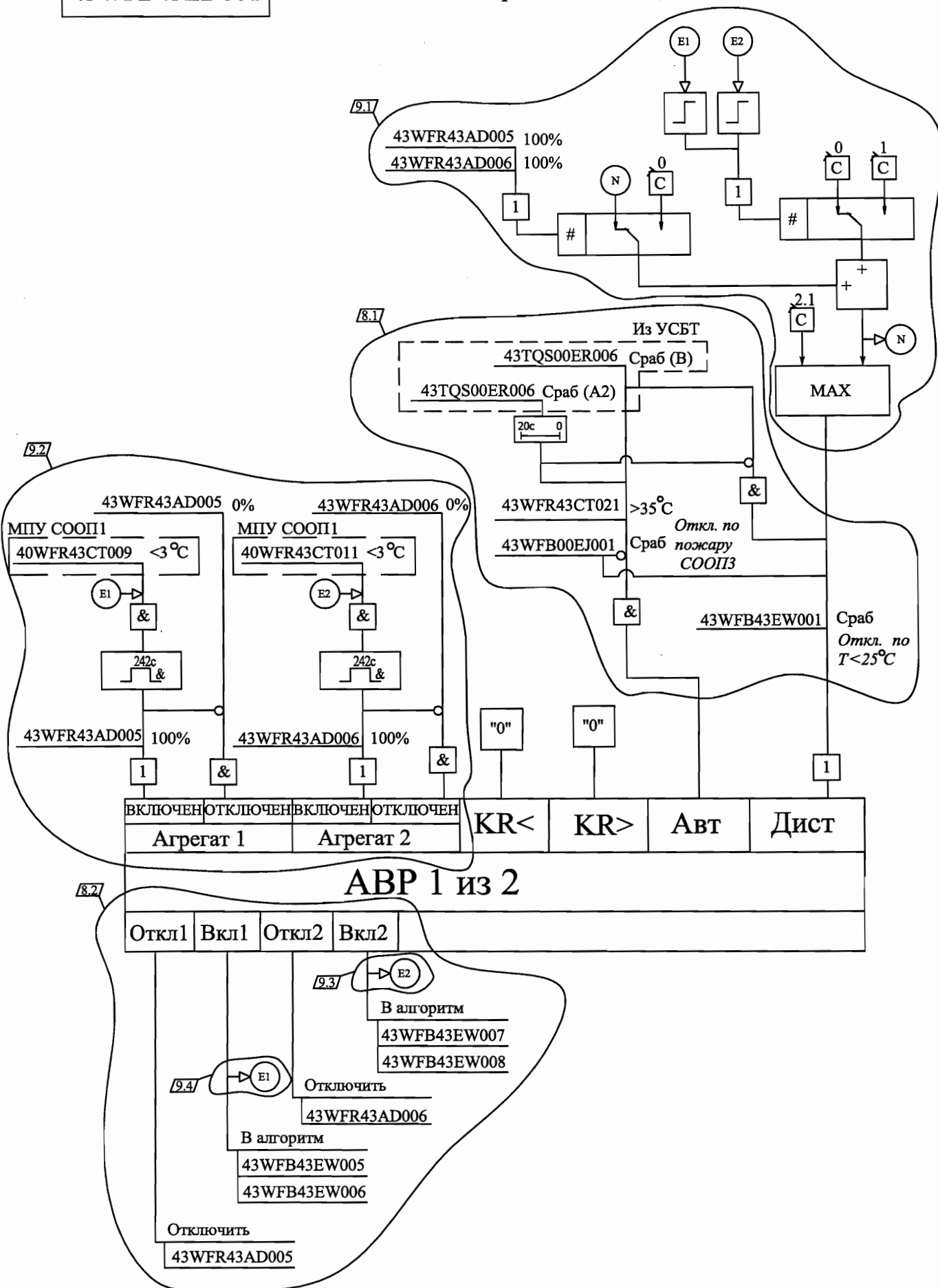
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТ.А1.19.01.034/8	<div>09.12.11</div> <div></div>	ИКТ.А1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

43WFB43ED001

АВР вентиляторов 4WF43D05, 06



Инв. № подл.

Подпись и дата

Взаим. инв. №

НКТА.19.01.034/8

15.03.12

Оригинал

НКТА.19.01.034/9

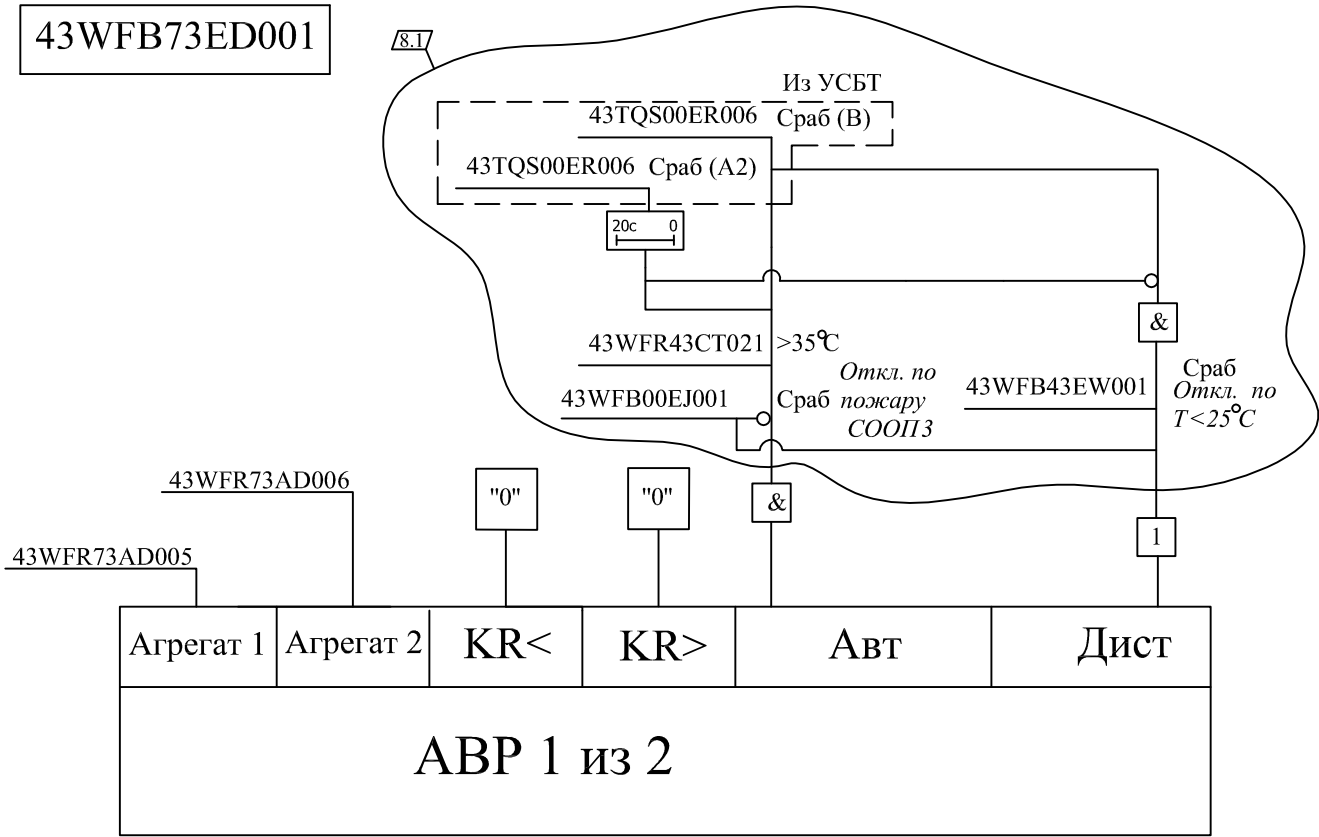
9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

738

АВР вентиляторов 4WF73D05, 06



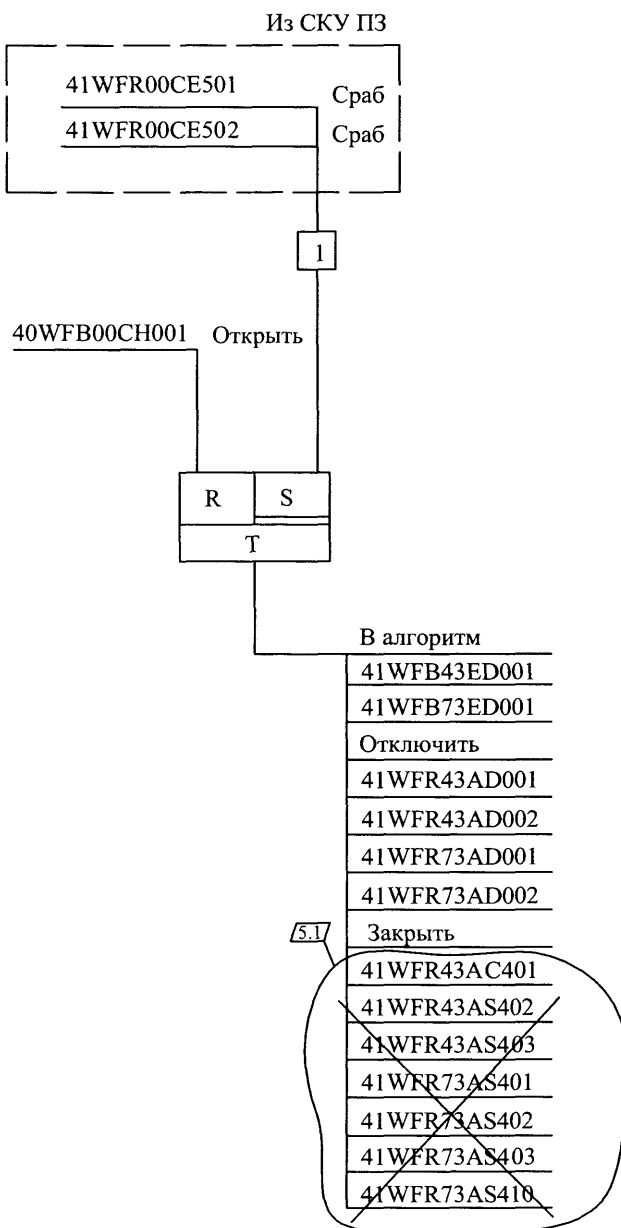
Ивн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТ.А1.19.01.034/8	<div>09.12.11</div>	ИКТ.А1.19.01.034/7


8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

41WFB00EJ001

Блокировка отключения СООП1 по пожару



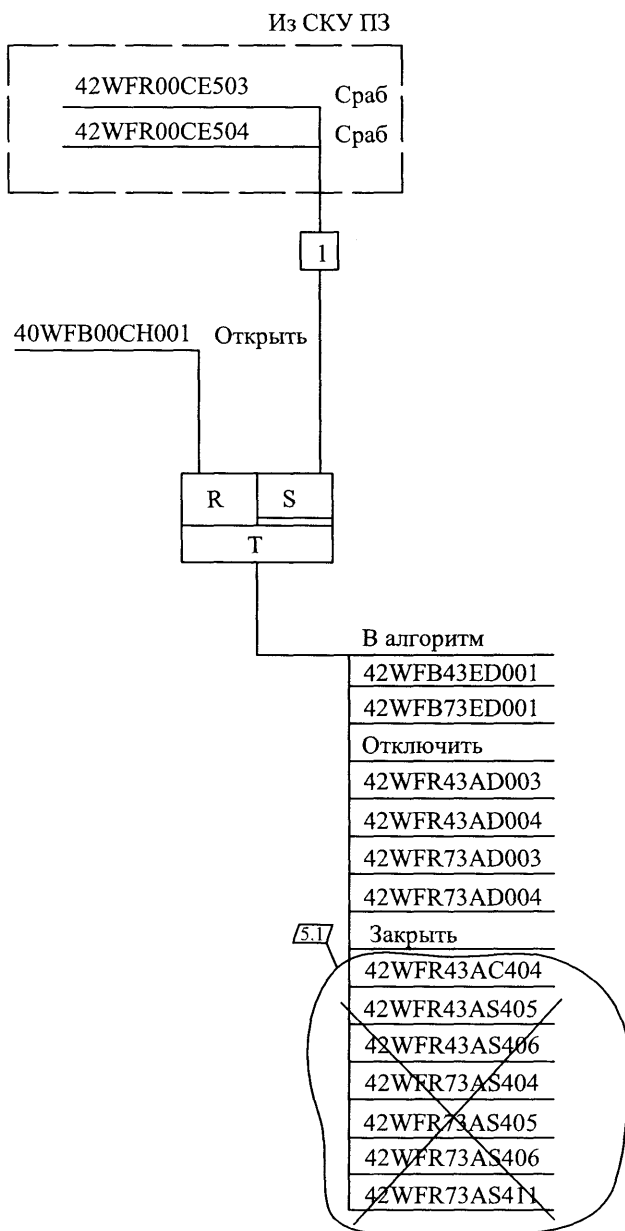
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/5	 14.03.11	НКТА.19.01.034/4

5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

42WFB00EJ001

Блокировка отключения СООП2 по пожару



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	<i>Сидорова</i> 14.03.11	НКТА1.19.01.034/4

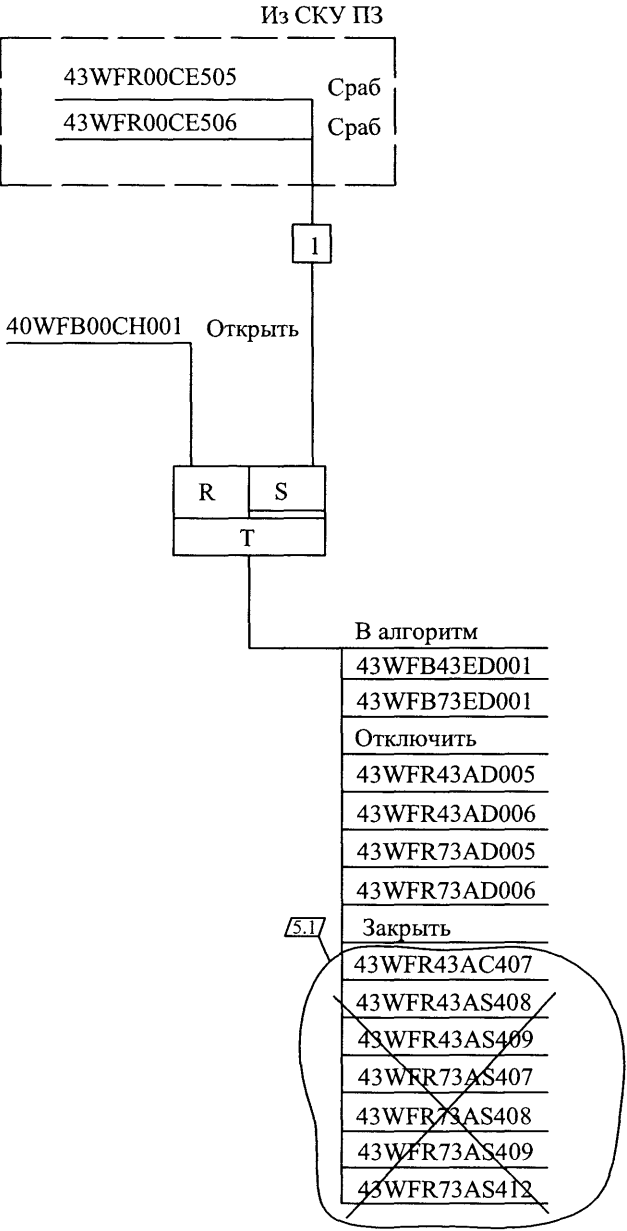
5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
740

43WFB00EJ001

Блокировка отключения СООПЗ по пожару



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	<i>Грибо</i> 14.03.11	НКТА1.19.01.034/4

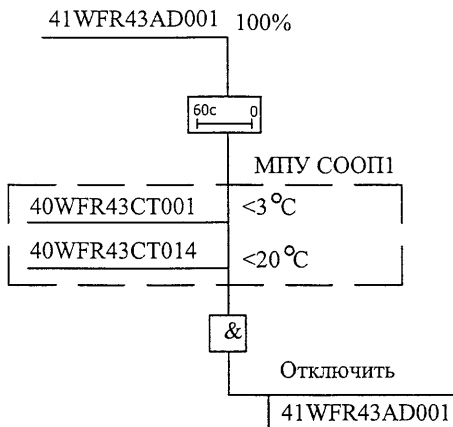
5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

4.1

41WFB43EW009

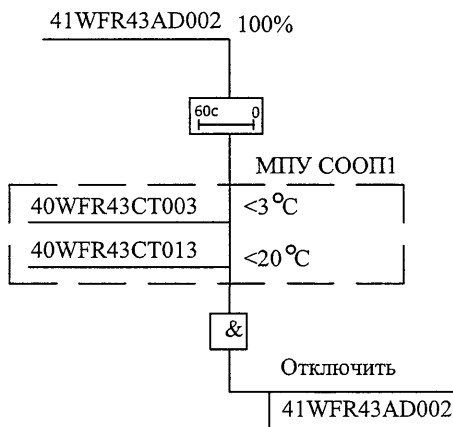
Блокировка отключения 4WF43D01 по температуре



4.2

41WFB43EW010

Блокировка отключения 4WF43D02 по температуре



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
742

4.1

42WFB43EW009

Блокировка отключения 4WF43D03 по температуре

42WFR43AD003 100%

60с 0

МПУ СООП2

40WFR43CT005

<3 °C

40WFR43CT016

<20 °C

&

Отключить

42WFR43AD003

4.2

42WFB43EW010

Блокировка отключения 4WF43D04 по температуре

42WFR43AD004 100%

60с 0

МПУ СООП2

40WFR43CT007

<3 °C

40WFR43CT015

<20 °C

&

Отключить

42WFR43AD004

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ.19.01.034/4	<i>Орлова</i> 10.12.10	ИКТЛ.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

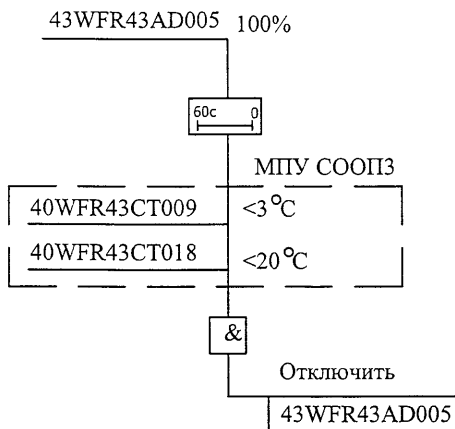
Лист

743

4.1

43WFB43EW009

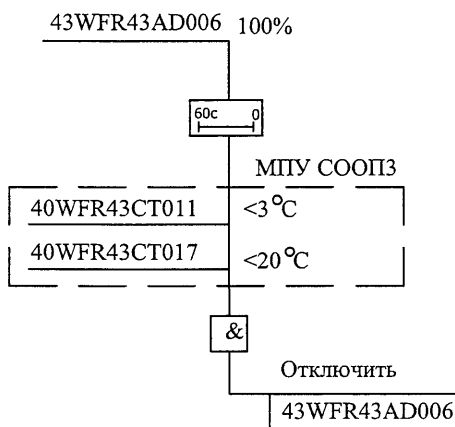
Блокировка отключения 4WF43D05 по температуре



4.2

43WFB43EW010

Блокировка отключения 4WF43D06 по температуре



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.03/4	<i>Гриб</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.03/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
744

41WFB43EW004

Блокировка управления арматурой 4WF43S01
вентилятора 4WF43D01

41WFR43AD001 100%

Открыть

41WFR43AS001

41WFR43AD001 0%

Закрыть

41WFR43AS001

41WFB43EW002

Блокировка управления арматурой 4WF43S02
вентилятора 4WF43D02

41WFR43AD002 100%

Открыть

41WFR43AS002

41WFR43AD002 0%

Закрыть

41WFR43AS002

41WFB43EW003

Блокировка управления арматурой 4WF43S07

41WFR43CT022 $<5^{\circ}\text{C}$

Открыть

41WFR43AS007

41WFR43CT022 $>10^{\circ}\text{C}$

Закрыть

41WFR43AS007

41WF43EW001

Блокировка отключения 4WF43D01, 02 и 4WF73D01, 02
по T воздуха в помещении операционного зала (пом.7)5.1 41WFR43CT019 $<25^{\circ}\text{C}$ 8.1 41TQS00ER004 Из УСБТ
Сраб (В)

&

В алгоритм

41WFB43ED001

41WFB73ED001

Отключить

41WFR43AD001

41WFR43AD002

41WFR73AD001

41WFR73AD002

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.19.01.034/8	09.12.11	ИСТА.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
745

42WFB43EW004

Блокировка управления арматурой 4WF43S03
вентилятора 4WF43D03

42WFR43AD003 100%

Открыть

42WFR43AS003

42WFR43AD003 0%

Закрыть

42WFR43AS003

42WFB43EW002

Блокировка управления арматурой 4WF43S04
вентилятора 4WF43D04

42WFR43AD004 100%

Открыть

42WFR43AS004

42WFR43AD004 0%

Закрыть

42WFR43AS004

42WFB43EW003

Блокировка управления арматурой 4WF43S08

42WFR43CT023 <5°C

Открыть

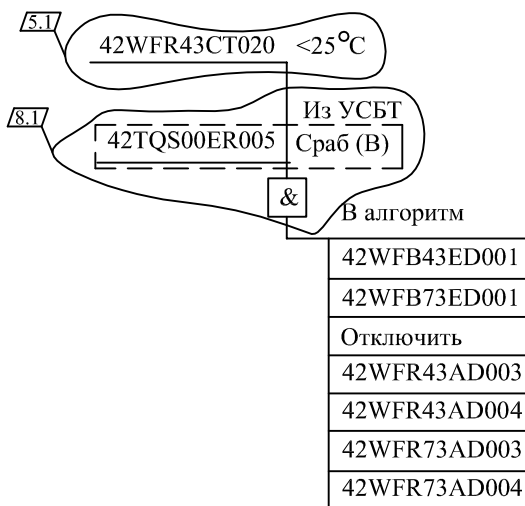
42WFR43AS008

42WFR43CT023 >10°C

Закрыть

42WFR43AS008

42WF43EW001

Блокировка отключения 4WF43D03, 04 и 4WF73D03, 04
по T воздуха в помещении операционного зала (пом.7)

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.19.01.034/8	09.12.11	ИСТА.19.01.034/7

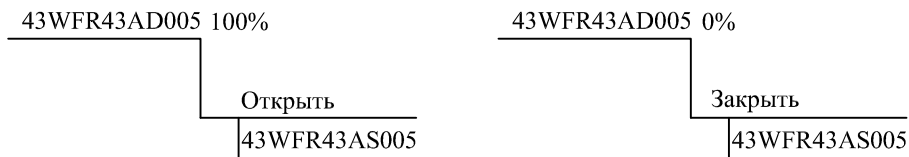
8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
746

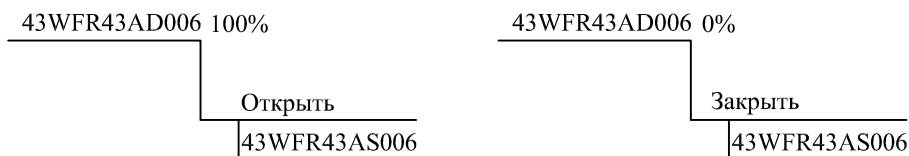
43WFB43EW004

Блокировка управления арматурой 4WF43S05
вентилятора 4WF43D05



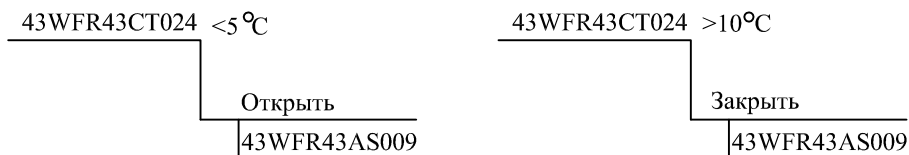
43WFB43EW002

Блокировка управления арматурой 4WF43S06
вентилятора 4WF43D06



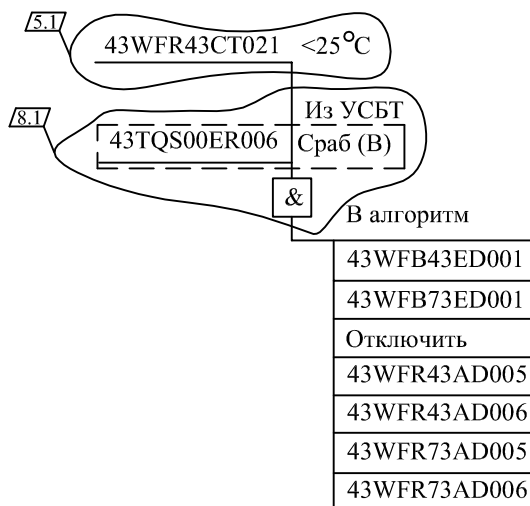
43WFB43EW003

Блокировка управления арматурой 4WF43S09



43WF43EW001

Блокировка отключения 4WF43D05, 06 и 4WF73D05, 06
по T воздуха в помещении операционного зала (пом.7)



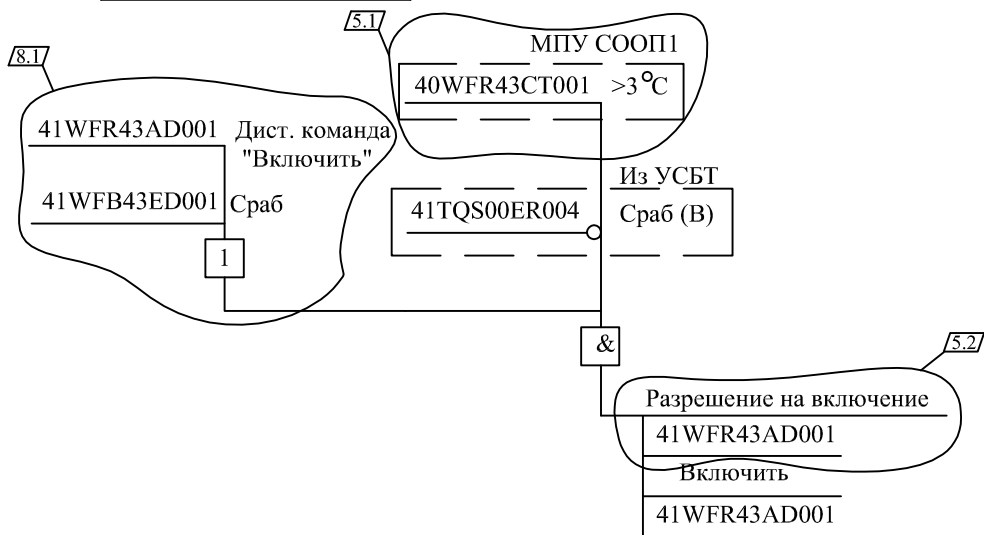
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.19.01.034/8	09.12.11	ИСТА.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

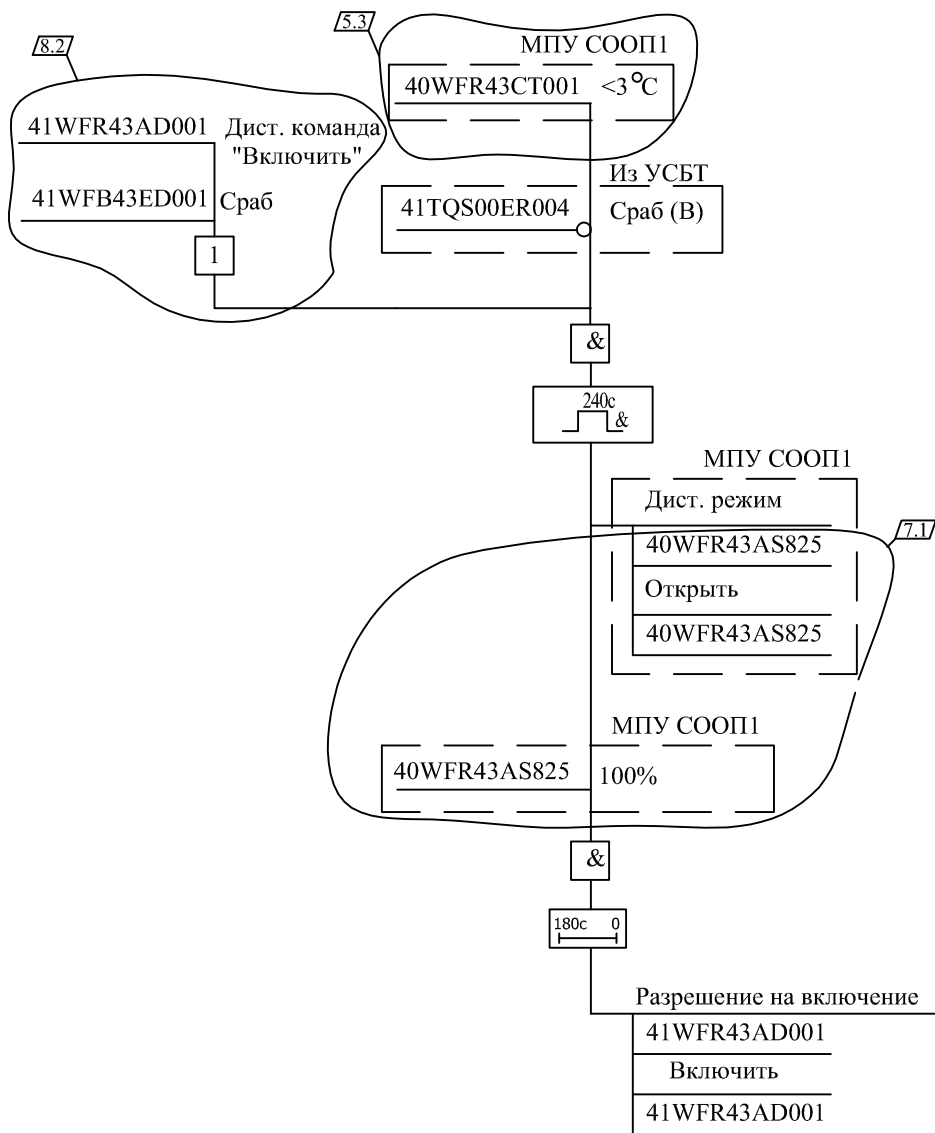
41WFB43EW005

Блокировка включения вентилятора 4WF43D01



41WFB43EW006

Блокировка включения вентилятора 4WF43D01 при Т наружного воздуха < 3 градусов



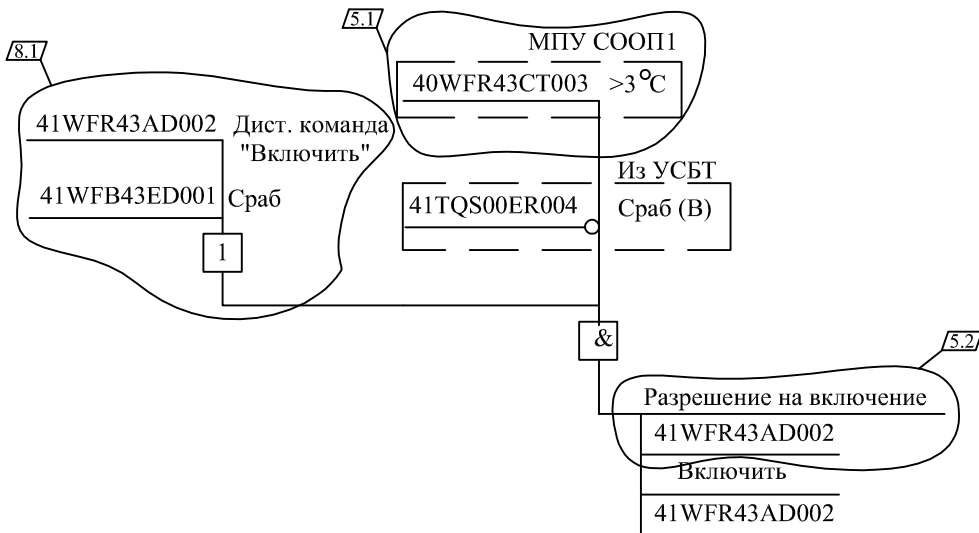
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТА.1.19.01.034/8	09.12.11	ИКТА.1.19.01.034/7

8	Зам	12-11	01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

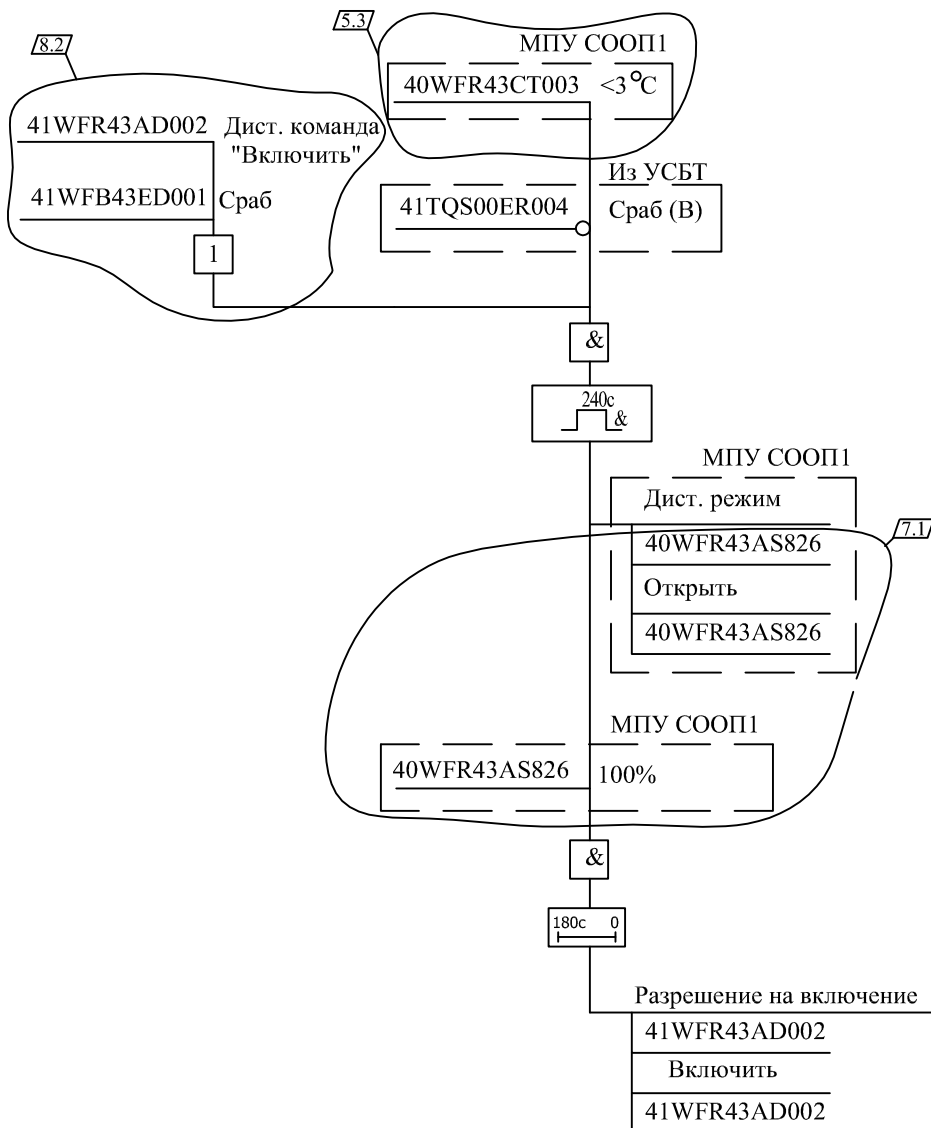
41WFB43EW007

Блокировка включения вентилятора 4WF43D02



41WFB43EW008

Блокировка включения вентилятора 4WF43D02
при Т наружного воздуха < 3 градусов



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.19.01.034/8	<i>Грибо</i> 09.12.11	ИСТА.19.01.034/7

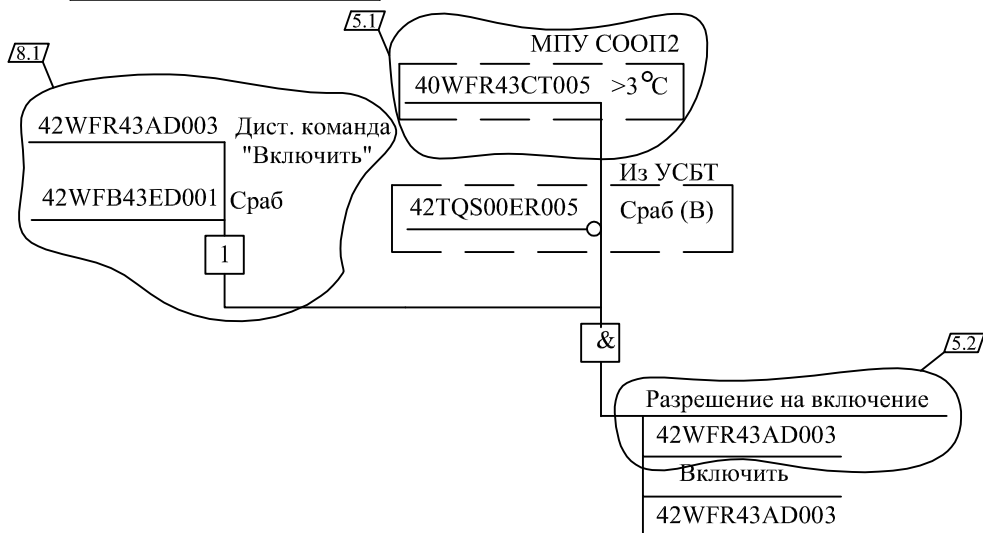
8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
749

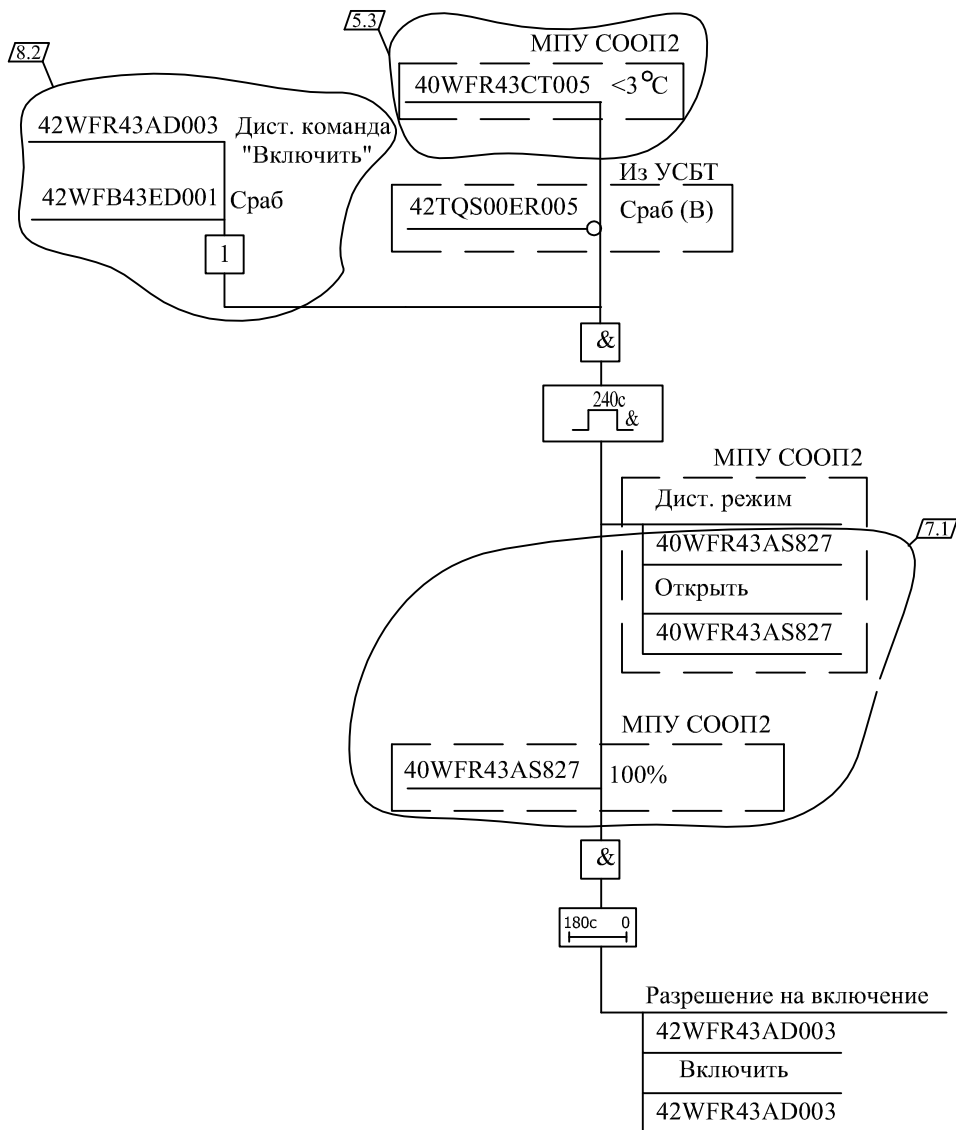
42WFB43EW005

Блокировка включения вентилятора 4WF43D03



42WFB43EW006

Блокировка включения вентилятора 4WF43D03
при Т наружного воздуха < 3 градусов



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.1.19.01.034/8	<i>Грибо</i> 09.12.11	ИСТА.1.19.01.034/7

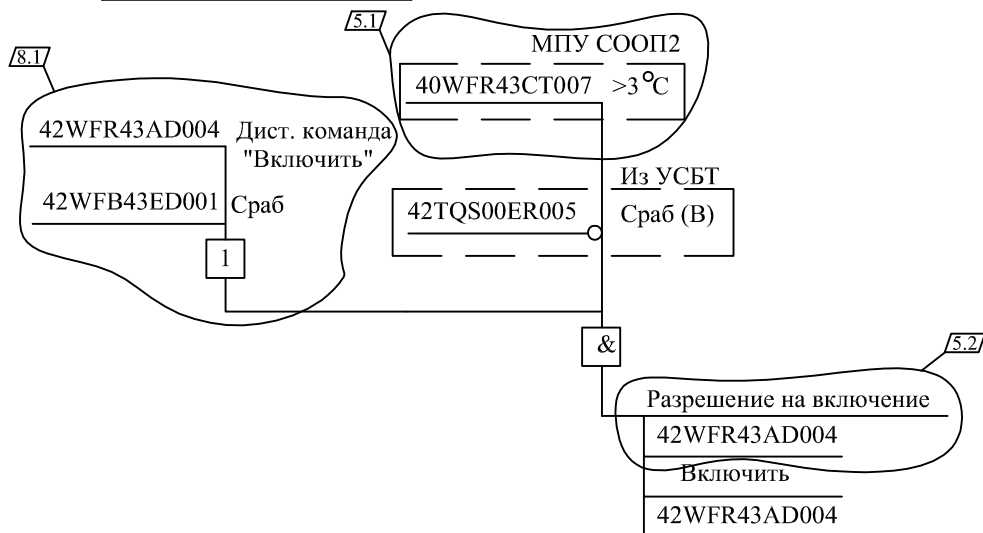
8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
750

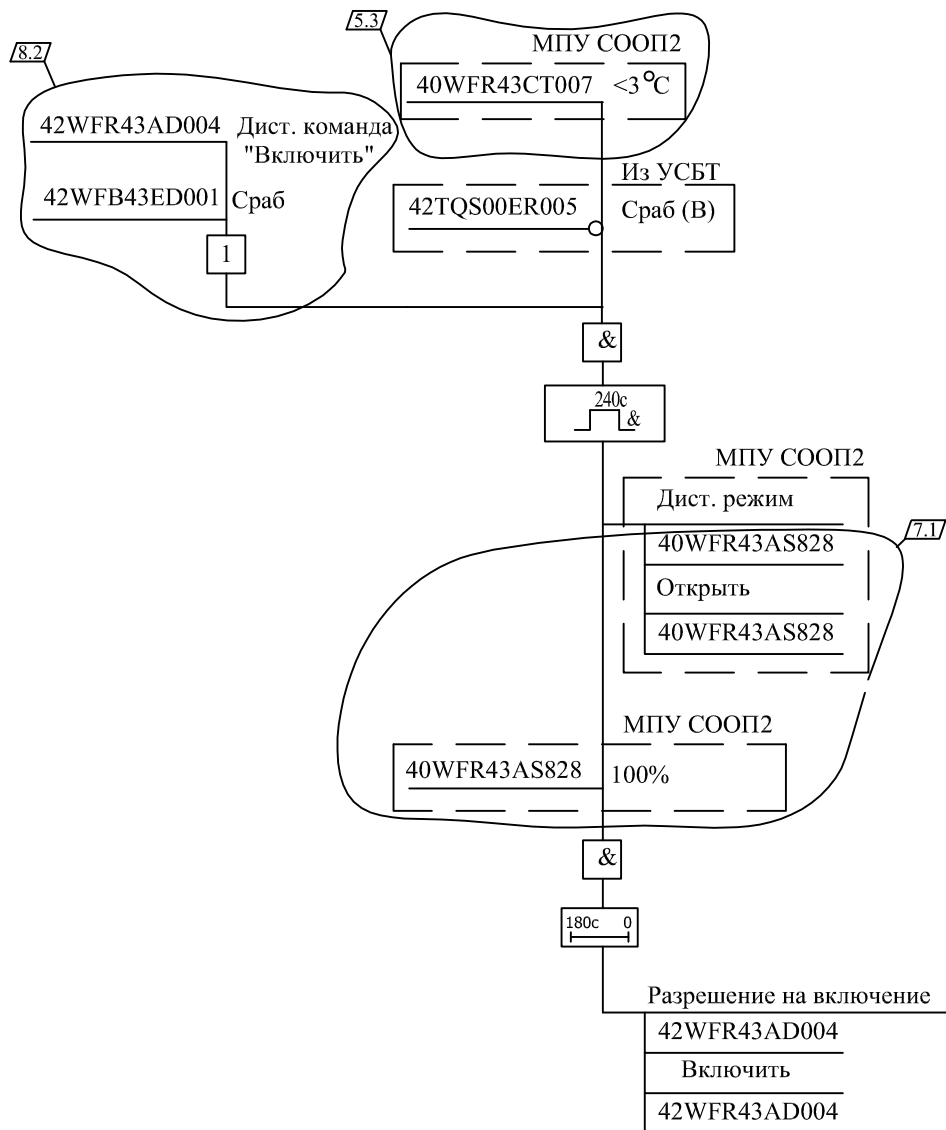
42WFB43EW007

Блокировка включения вентилятора 4WF43D04



42WFB43EW008

Блокировка включения вентилятора 4WF43D04
при Т наружного воздуха < 3 градусов



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
751

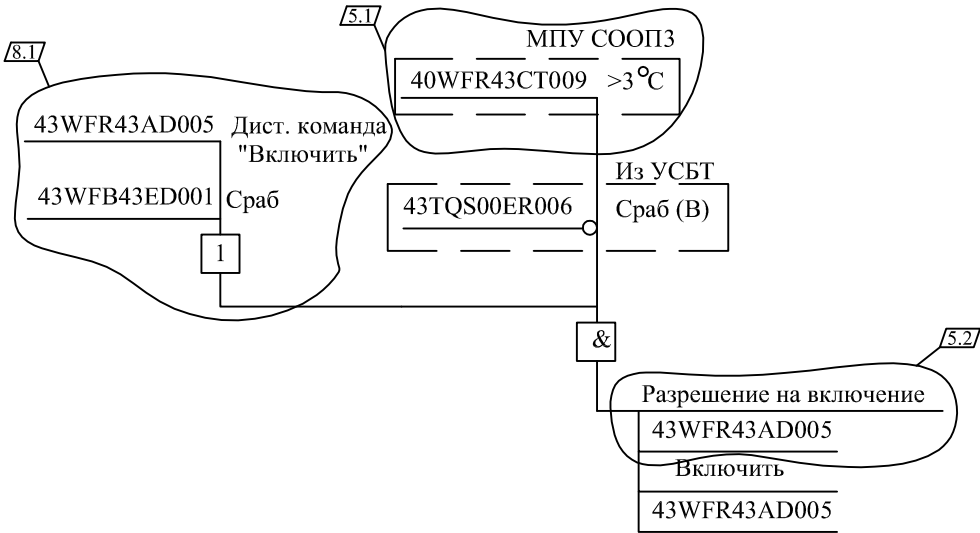
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТ.А1.19.01.034/8	<i>Грибо</i> 09.12.11	ИКТ.А1.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

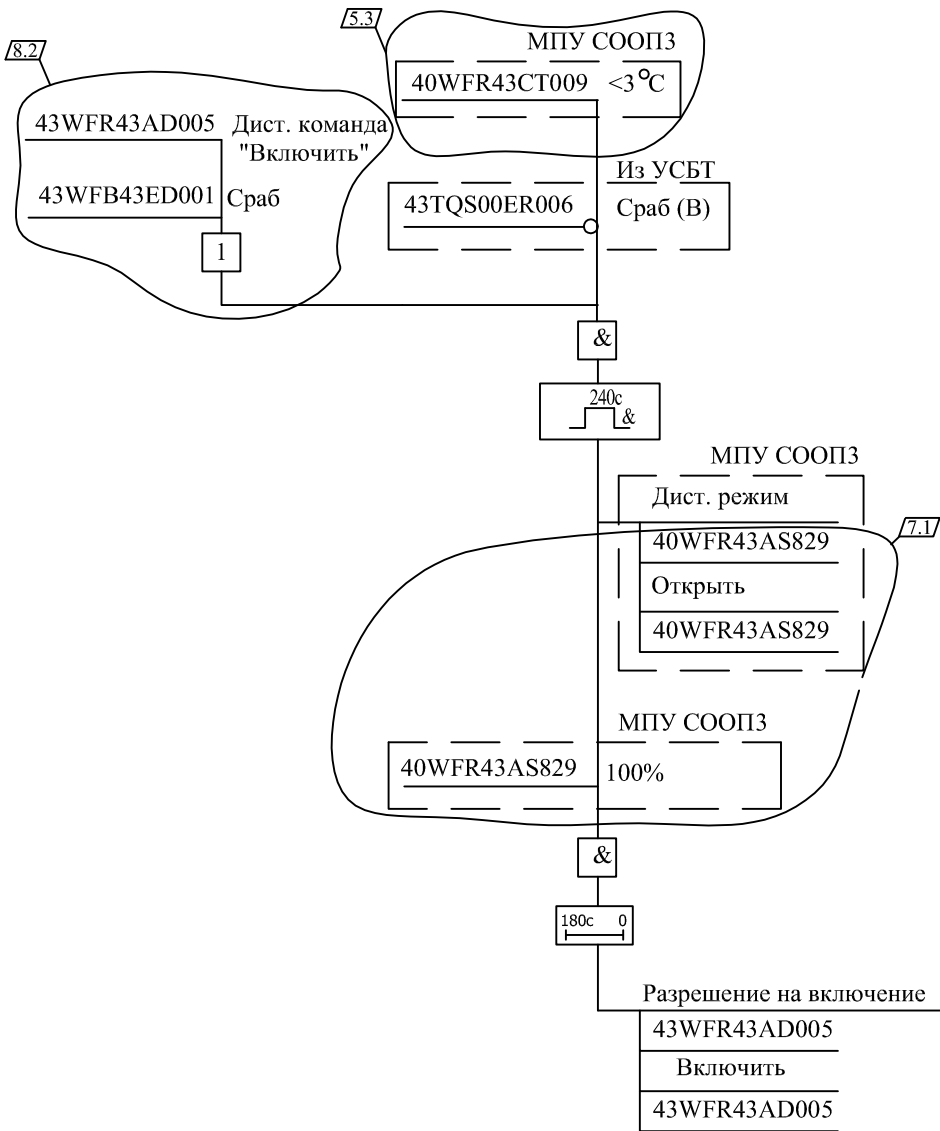
43WFB43EW005

Блокировка включения вентилятора 4WF43D05



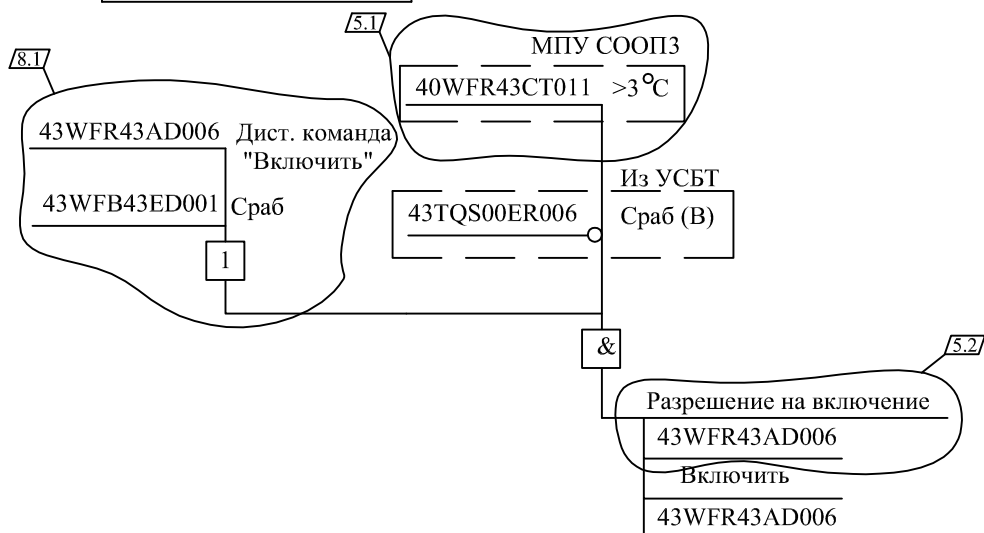
43WFB43EW006

Блокировка включения вентилятора 4WF43D05
при Т наружного воздуха < 3 градусов



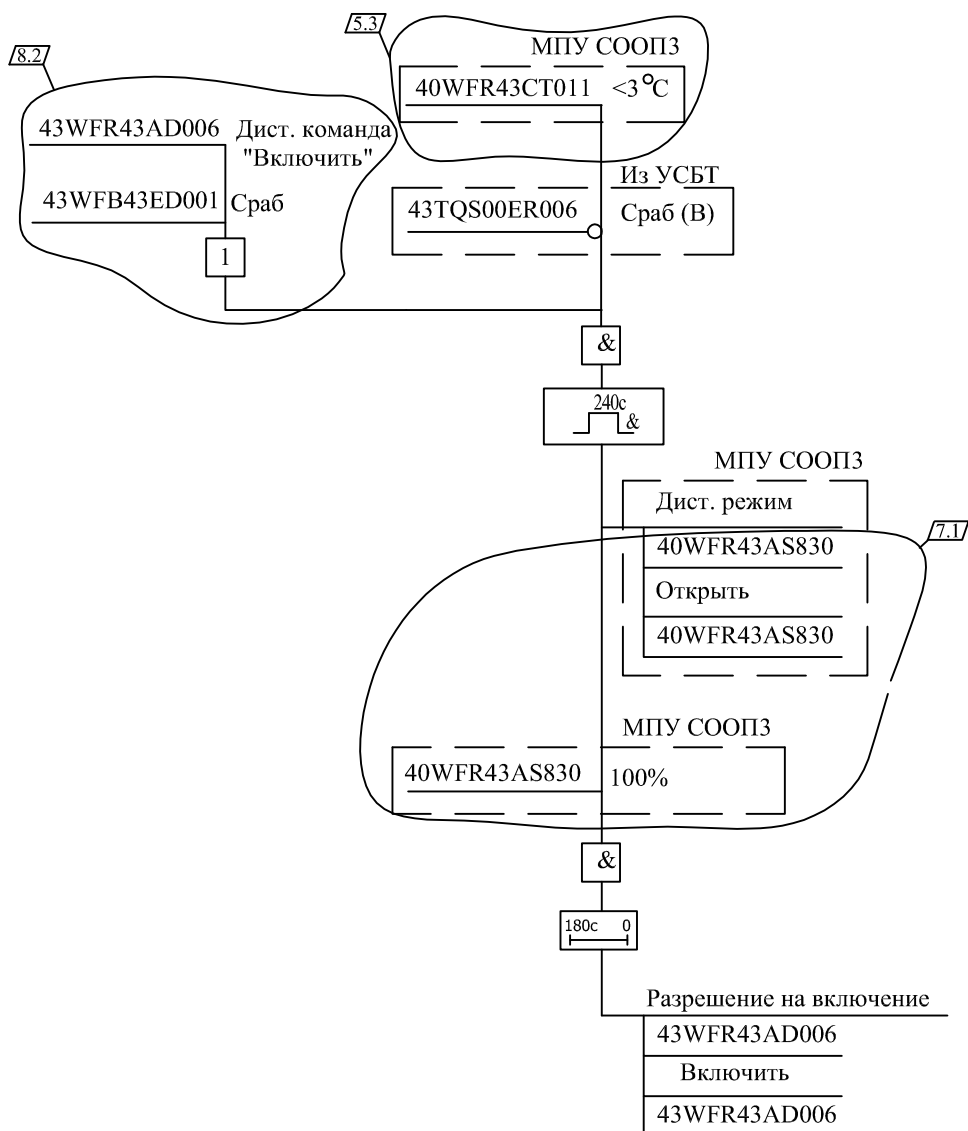
43WFB43EW007

Блокировка включения вентилятора 4WF43D06



43WFB43EW008

Блокировка включения вентилятора 4WF43D06
при Т наружного воздуха < 3 градусов



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.19.01.034/8	<i>Григорьев</i> 09.12.11	ИСТА.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
753

29. Алгоритмы защиты минимального напряжения

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	Орлова 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1	-	Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
754

40TLB03EX625

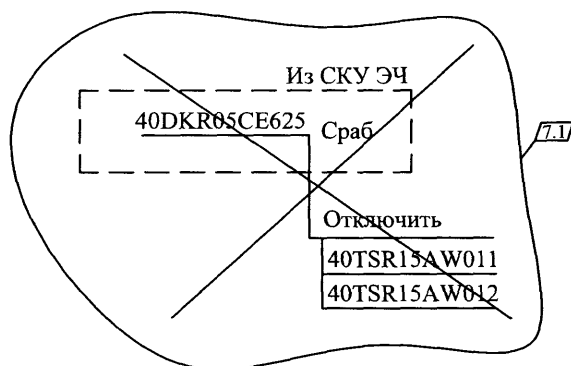
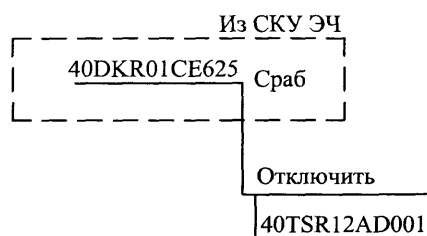
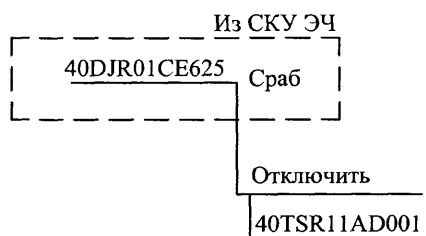
Защита минимального напряжения TL03

3.1



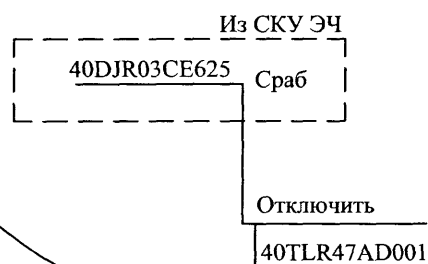
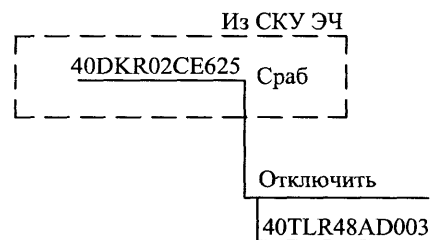
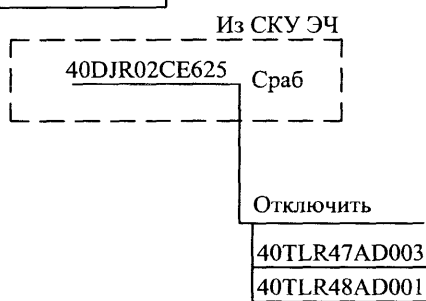
40TSB10EX625

Защита минимального напряжения TS



40TLB47EX625

Защита минимального напряжения TL47, TL48



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/7	12.09.11	НКТА.19.01.034/6

7	-	Зам	07-11	09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
755

40TBB20EX625

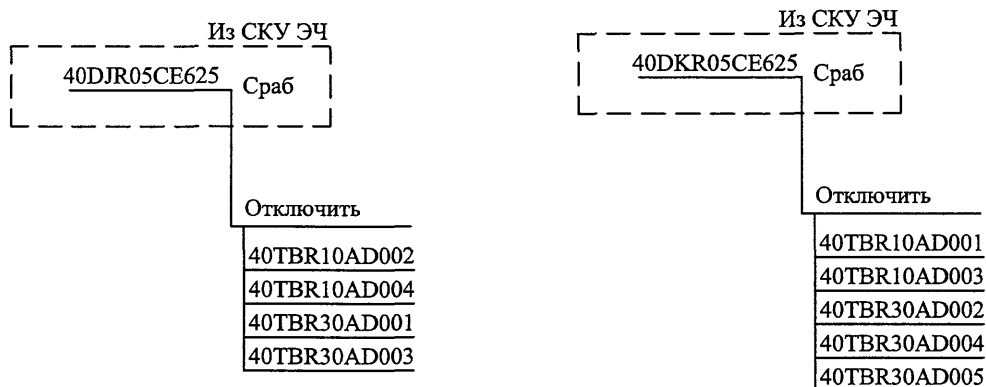
Защита минимального напряжения ТВ20

3.1



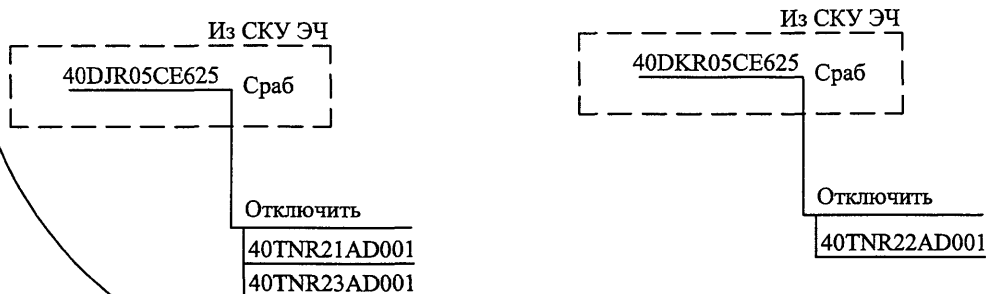
40TBB10EX625

Защита минимального напряжения ТВ10, ТВ30



40TNB00EX625

Защита минимального напряжения TN



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/3	18.10.10	НКТА.19.01.034/2

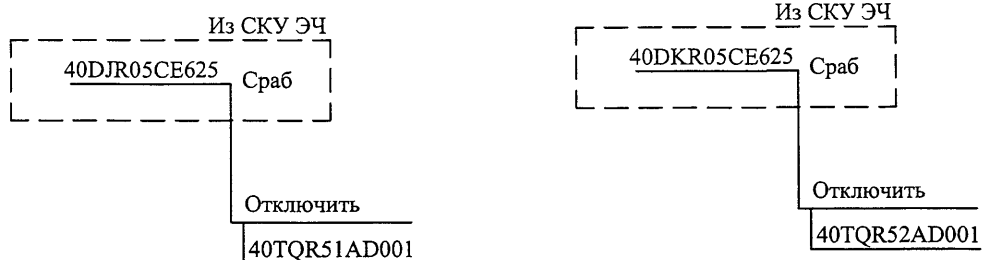
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
3	-	Зам	12-10		12.10.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
756

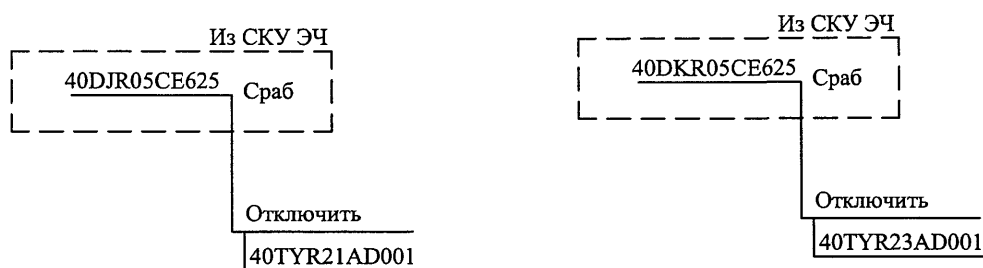
40TQB00EX625

Защита минимального напряжения TQ



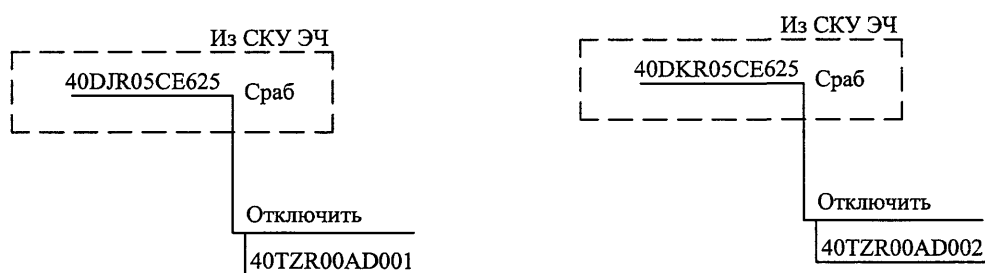
40TYB00EX625

Защита минимального напряжения TY



40TZB00EX625

Защита минимального напряжения TZ



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/3	18.10.10	НКТА.19.01.034/2

3	-	Зам	12-10		12.10.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист

757

30. Алгоритмы технологической сигнализации

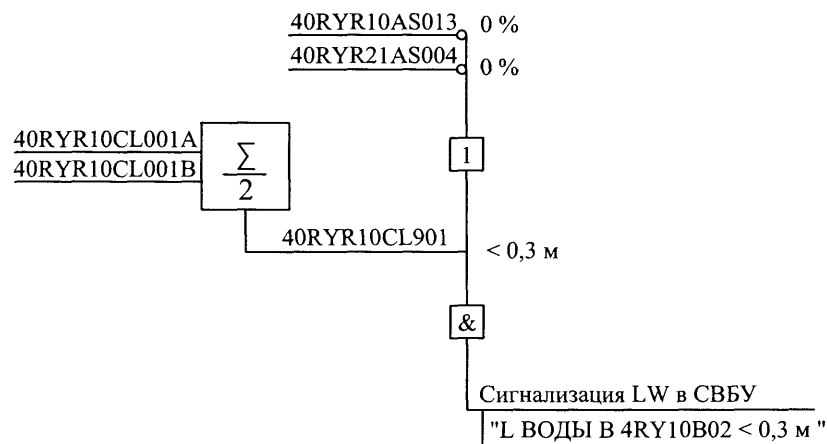
Инв. № полл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	Орлова 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

1	-	Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

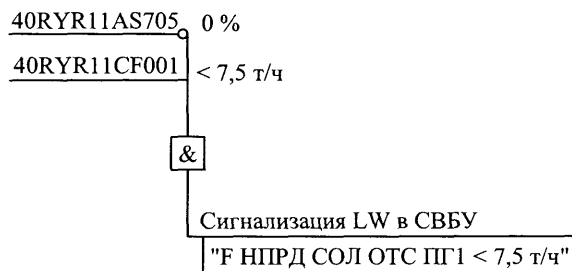
40RYB10EH001

Сигнализация по L в расширителе продувки



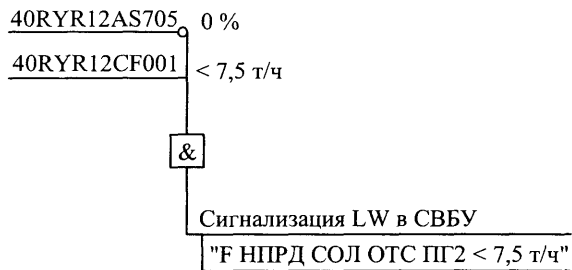
40RYB11EH001

Сигнализация по F на линии непрерывной продувки из солевого отсека ПГ1



40RYB12EH001

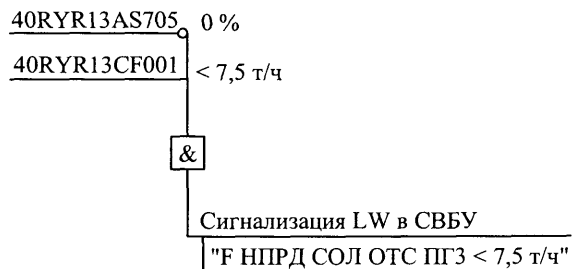
Сигнализация по F на линии непрерывной продувки из солевого отсека ПГ2



Инв. № подл. НКТА.1.19.01.034/5	Подпись и дата 14.03.11 <i>О.И.В.</i>	Взаим. инв. № НКТА.1.19.01.034/4
5	Нов	03-11
Изм.	Кол. уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001		
Лист 758.1		

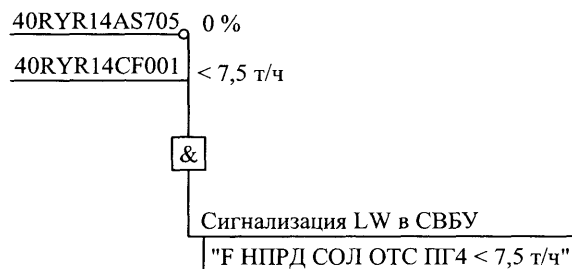
40RYB13EH001

Сигнализация по F на линии непрерывной продувки
из солевого отсека ПГЗ



40RYB14EH001

Сигнализация по F на линии непрерывной продувки
из солевого отсека ПГ4



Ив. № подл. НКТА.1.19.01.034/5	Подпись и дата <i>Орлов</i> 14.03.11	Взаим. инв. № НКТА.1.19.01.034/4
-----------------------------------	--	-------------------------------------

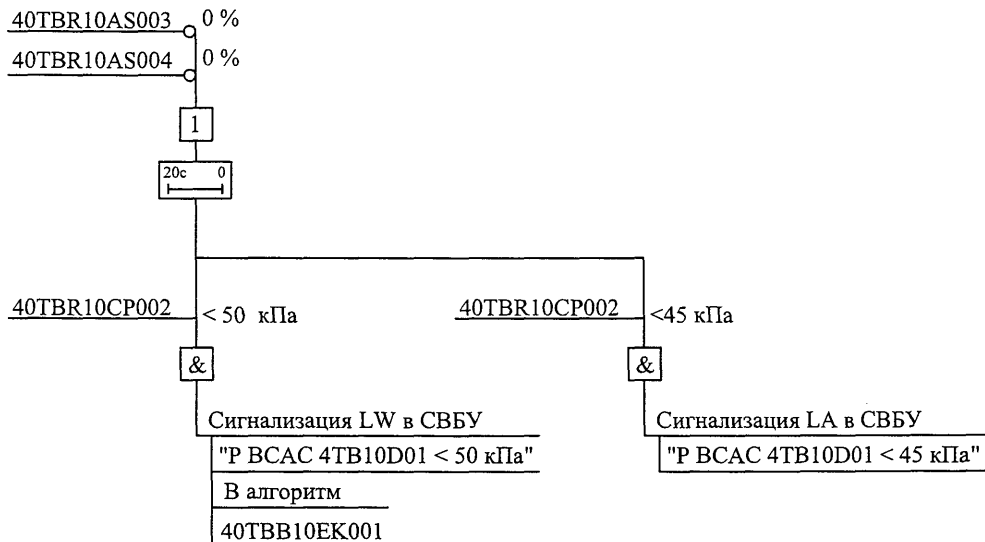
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
758.2

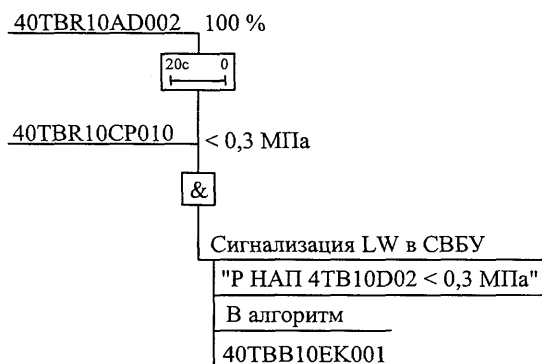
40TBV10EH002

Сигнализация по Р борного концентрата
на всасе 4TB10D01



40TBV10EH003

Сигнализация по Р борного концентрата
на напоре 4TB10D02



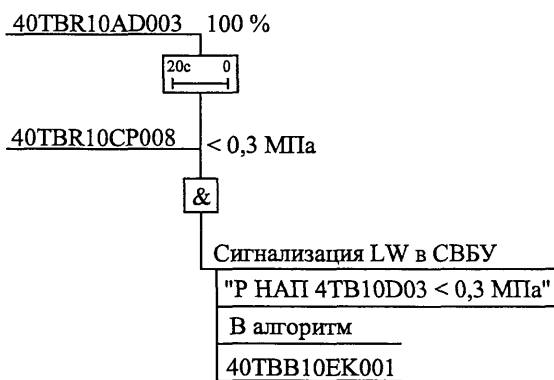
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	14.03.11	НКТА1.19.01.034/4
Изм.	Кол. уч.	Лист
5	Нов	03-11
10.03.11		

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
758.3

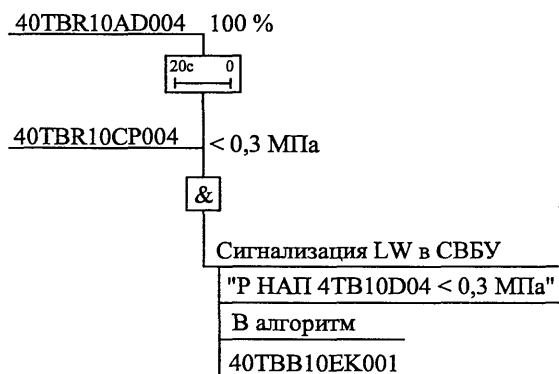
40TBV10EH004

Сигнализация по Р борного концентрата
на напоре 4TB10D03



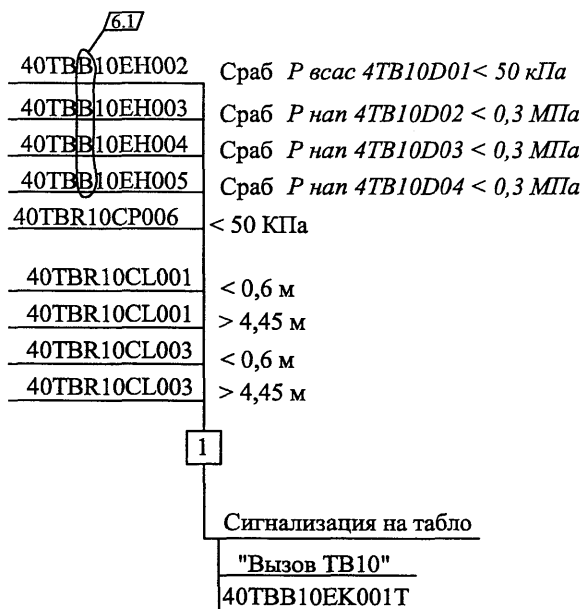
40TBV10EH005

Сигнализация по Р борного концентрата
на напоре 4TB10D04



40TBV10ЕК001

Сигнализация "Вызов ТВ10"



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.03/6	<i>Орлов</i> 15.06.11	НКТА.1.19.01.03/5

6	Зам	04-11	24.05.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
759

40TBV30EH001

Сигнализация по Р на напоре 4ТВ30D01

40TBR30AD001 100 %



40TBR30CP002 < 0,2 МПа

&

Сигнализация LW в СВБУ

"Р НАП 4ТВ30D01 < 0,2 МПа"

В алгоритм

40TBV30ЕК001

5.1

40TBV30EH002

Сигнализация по Р на напоре 4ТВ30D02

40TBR30AD002 100 %



40TBR30CP004 < 0,2 МПа

&

Сигнализация LW в СВБУ

"Р НАП 4ТВ30D02 < 0,2 МПа"

В алгоритм

40TBV30ЕК001

40TBV30ЕК001

Сигнализация "Вызов ТВ30"

6.1

40TBV30EH001 Сраб Р нап 4ТВ30D01 < 0,2 МПа

40TBV30EH002 Сраб Р нап 4ТВ30D02 < 0,2 МПа

40TBR30CL001 < 0,7 м

40TBR30CL001 > 8,1 м

40TBR30CL002 < 0,7 м

40TBR30CL002 > 8,1 м

40TBR30CL007 < 0,2 м

40TBR30CL008 < 0,2 м

40TBR30CQ001 > 1 %

40TBR30CQ002 > 1 %

1

Сигнализация на табло

"Вызов ТВ30"

40TBV30ЕК001Т

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/6	<i>Qudo</i> 15.06.11	НКТА.1.19.01.034/5

6		Зам	04-11		24.05.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

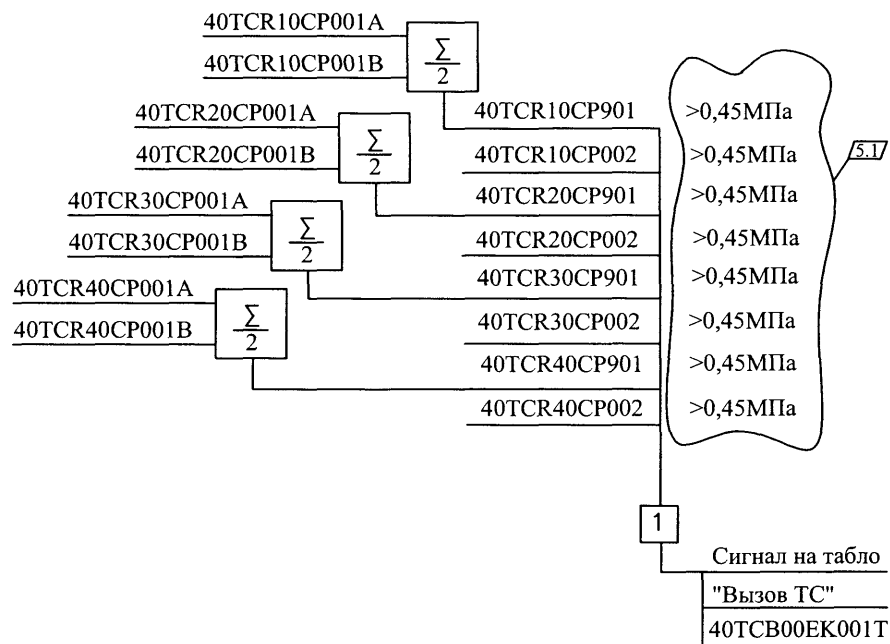
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

760

40TCB00ЕК001

Сигнализация "Вызов ТС"



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Григорьев</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

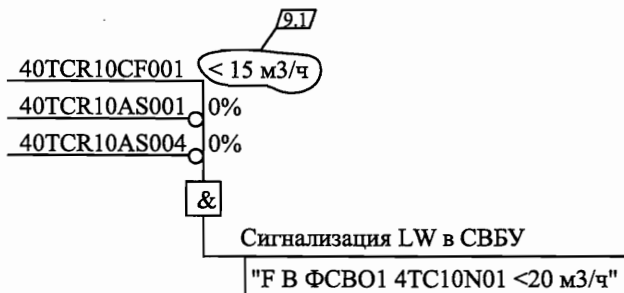
5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
761

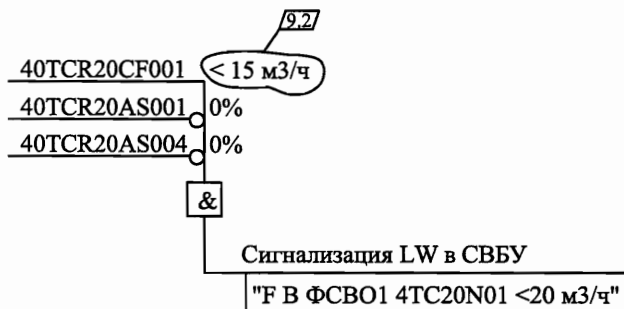
40TCB10EH001

Сигнализация по F воды на фильтр 4TC10N01



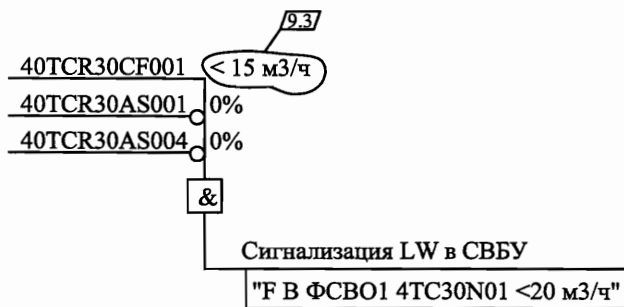
40TCB20EH001

Сигнализация по F воды на фильтр 4TC20N01



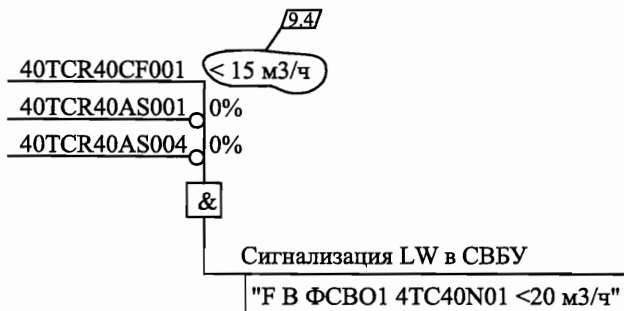
40TCB30EH001

Сигнализация по F воды на фильтр 4TC30N01



40TCB40EH001

Сигнализация по F воды на фильтр 4TC40N01



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/9	<i>Фиде</i> 15.03.12	НКТА1.19.01.034/8

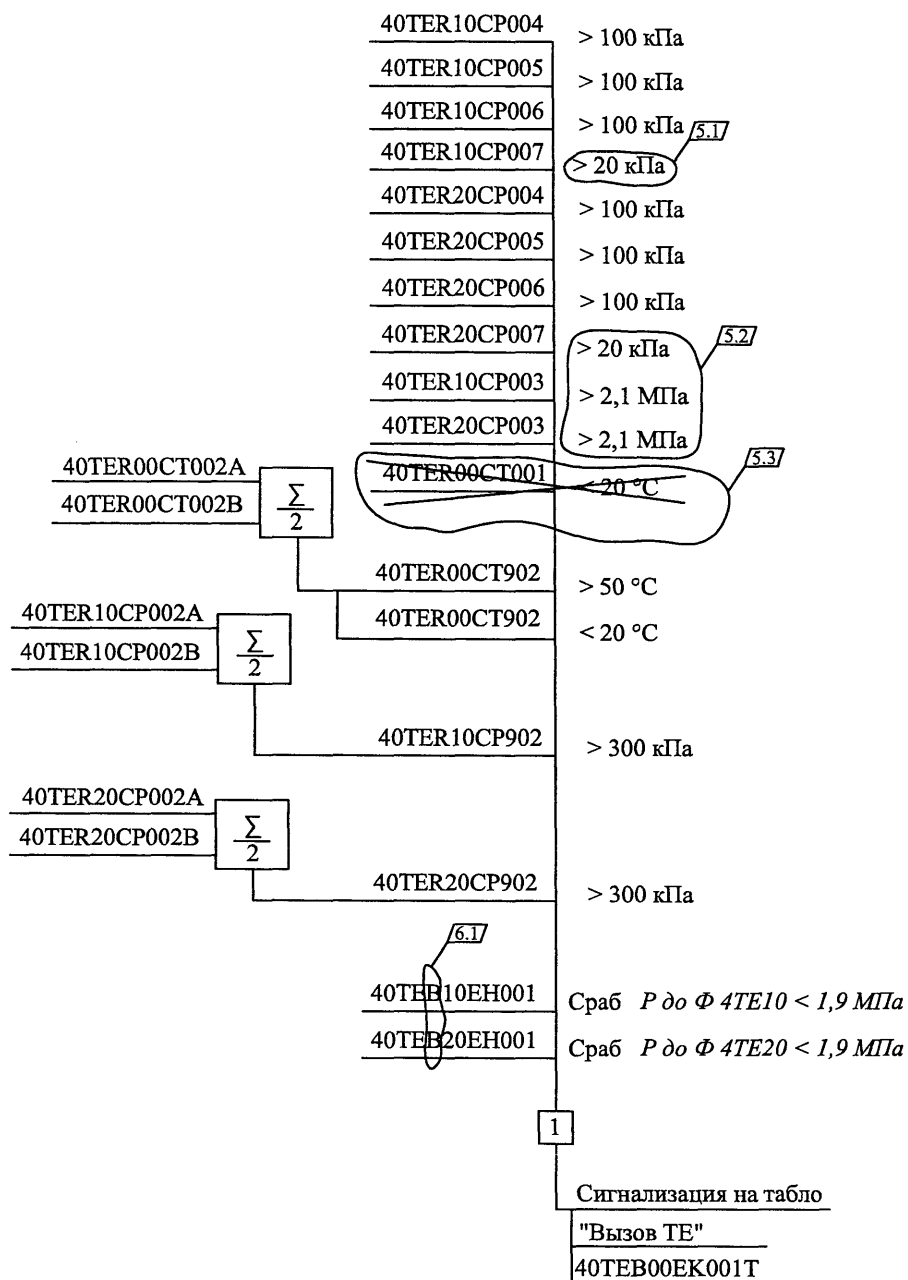
9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
761.1

40TEB00EK001

Сигнализация "Вызов ТЕ"



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/6	15.06.11	НКТА.1.9.01.034/5

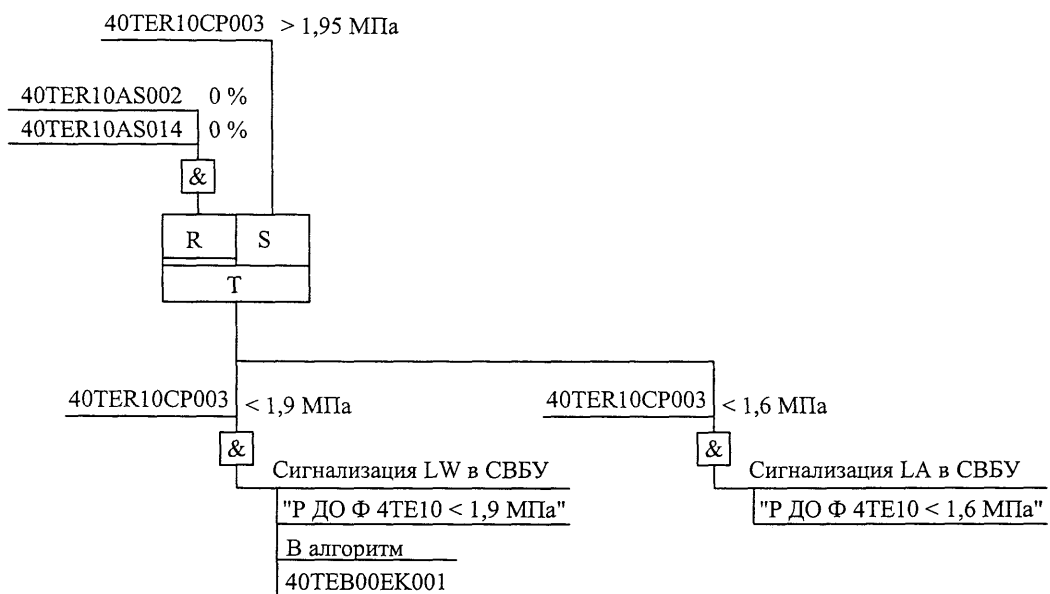
6	Зам	04-11	24.05.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
762

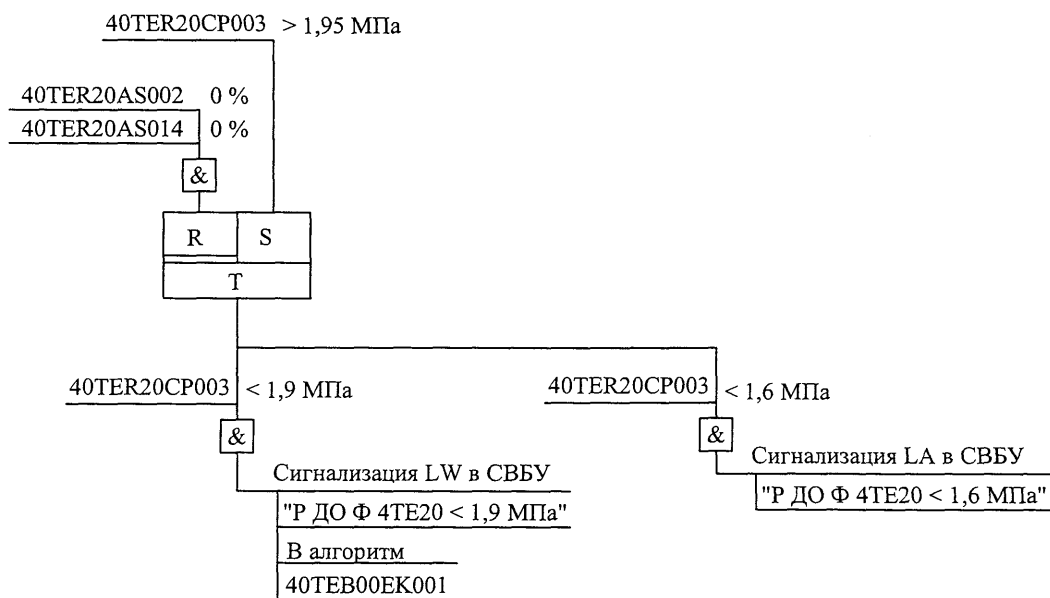
40TEB10EH001

Сигнализация по Р перед ниткой фильтров TE10



40TEB20EH001

Сигнализация по Р перед ниткой фильтров TE20



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	<i>Сидорова</i> 14.03.11	НКТА1.19.01.034/4

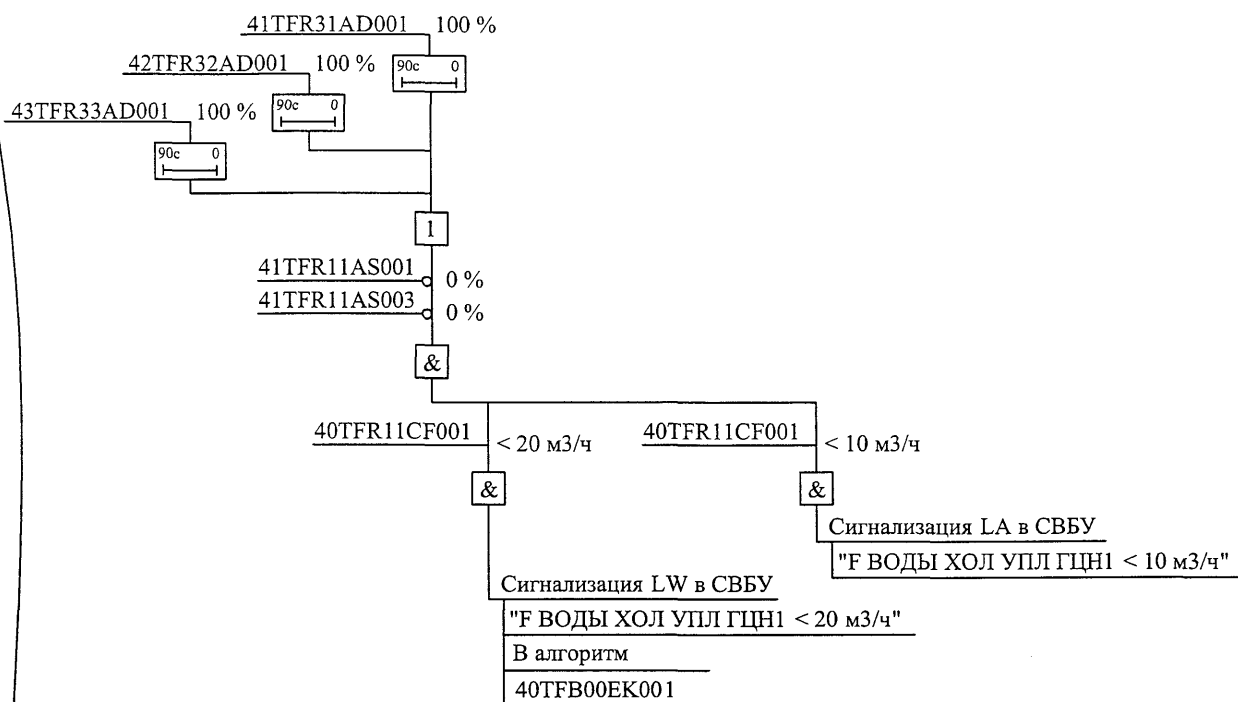
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
762.1

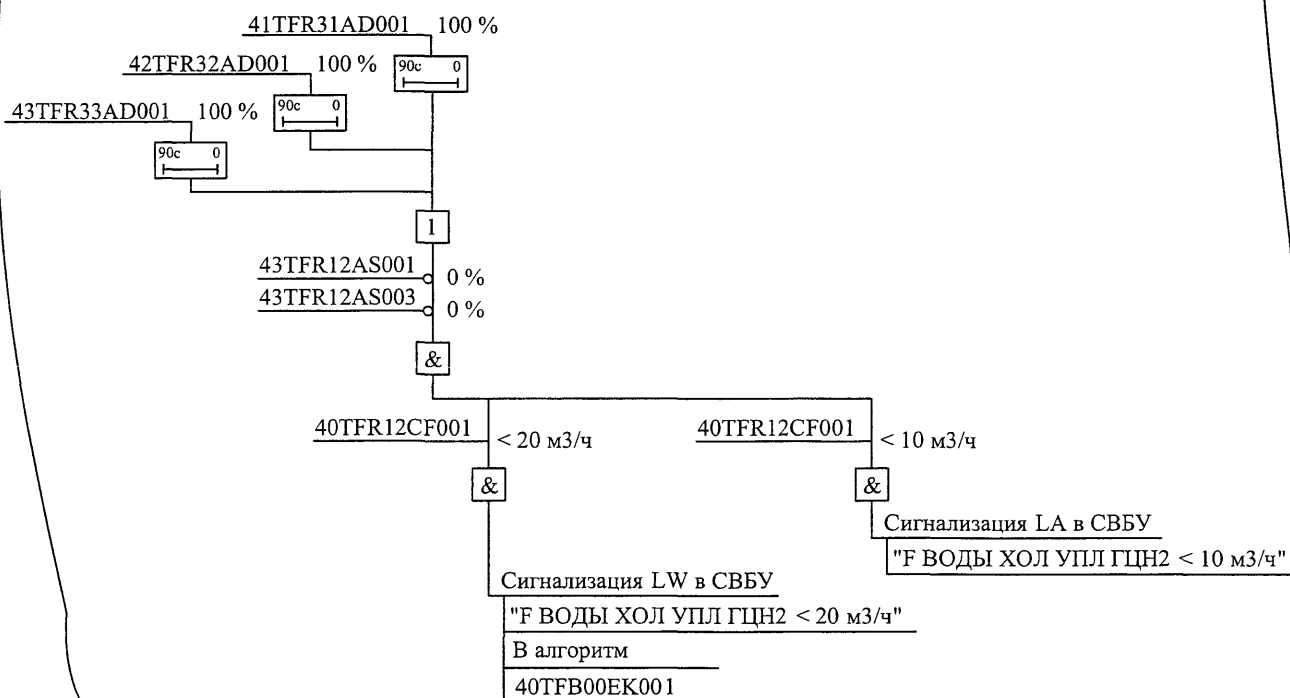
40TFB00EH001

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой на холодильник блока уплотнения ГЦН1



40TFB00EH002

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой на холодильник блока уплотнения ГЦН2



4.1

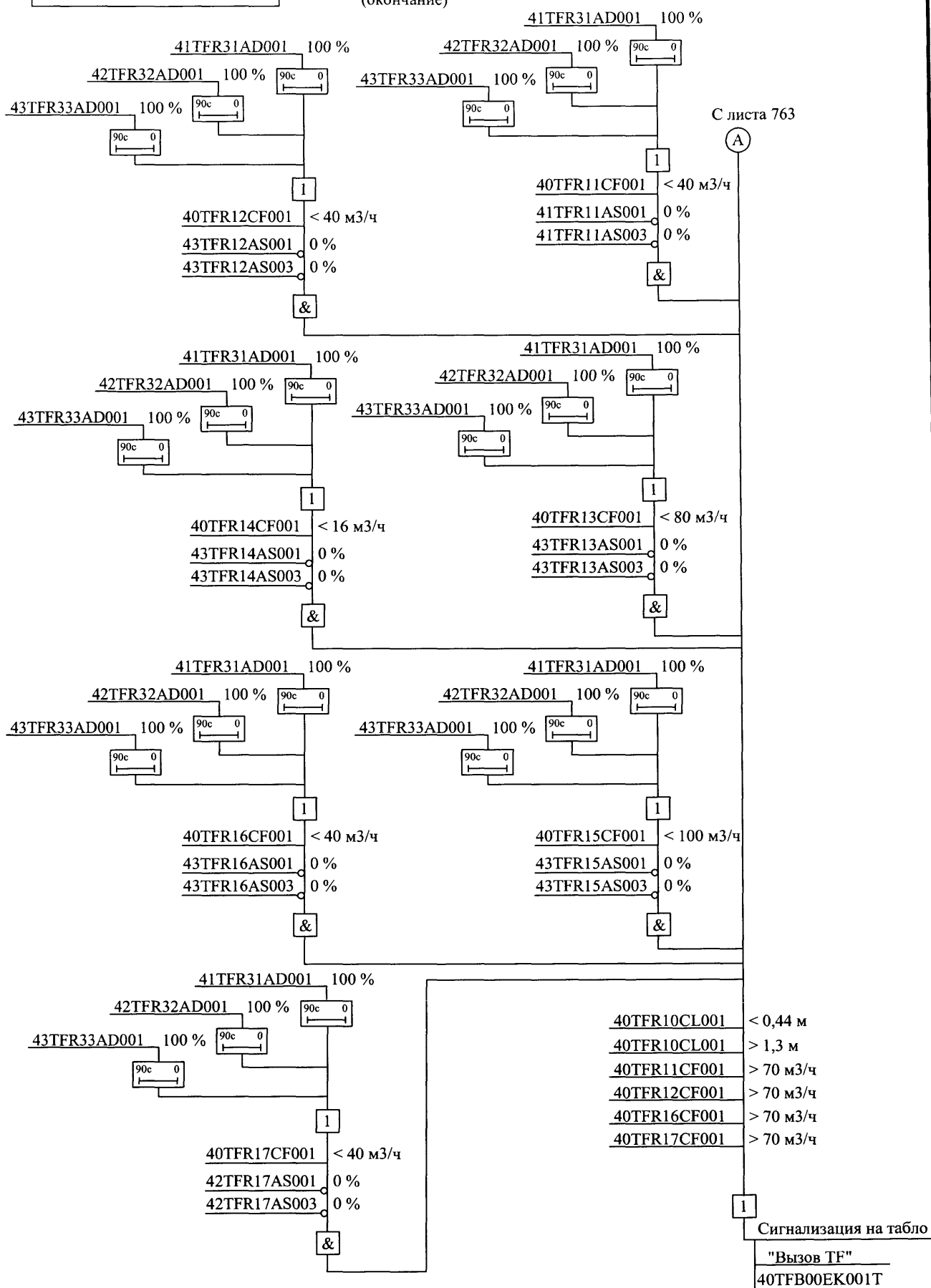
Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
763

40TFB00EK001

Сигнализация "Вызов TF"
(окончание)

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.1.19.01.034

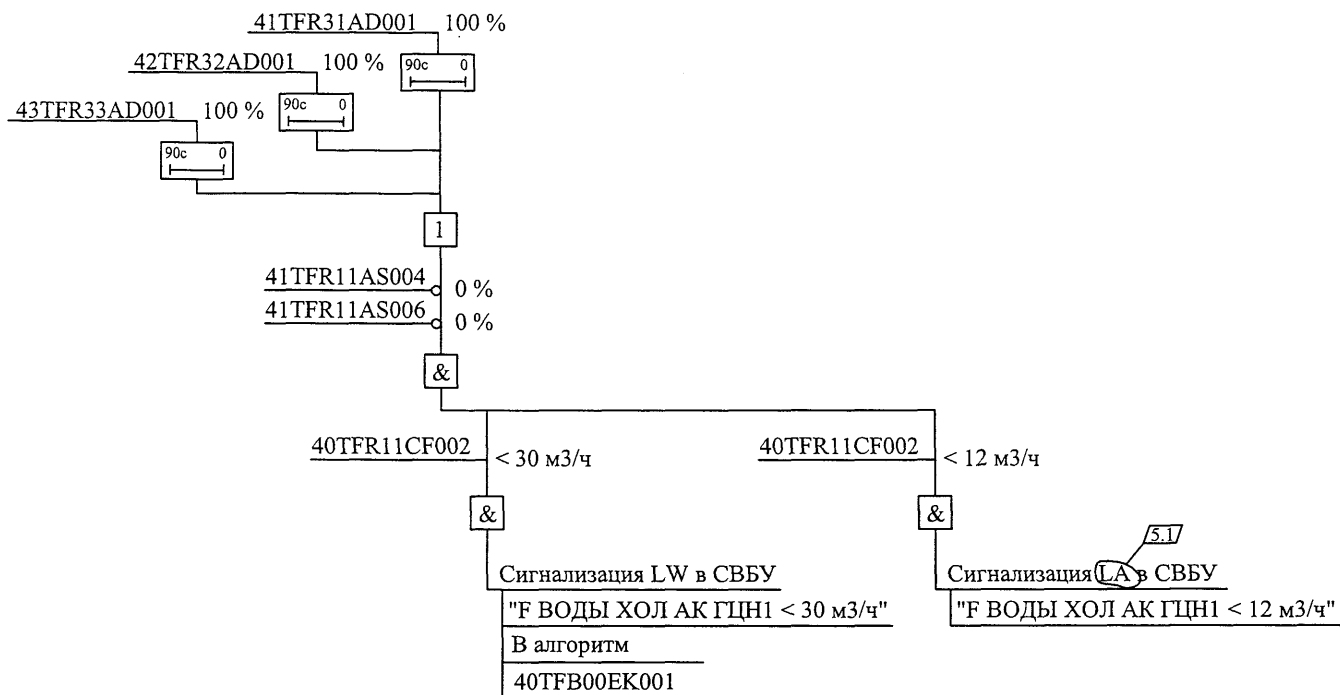
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764

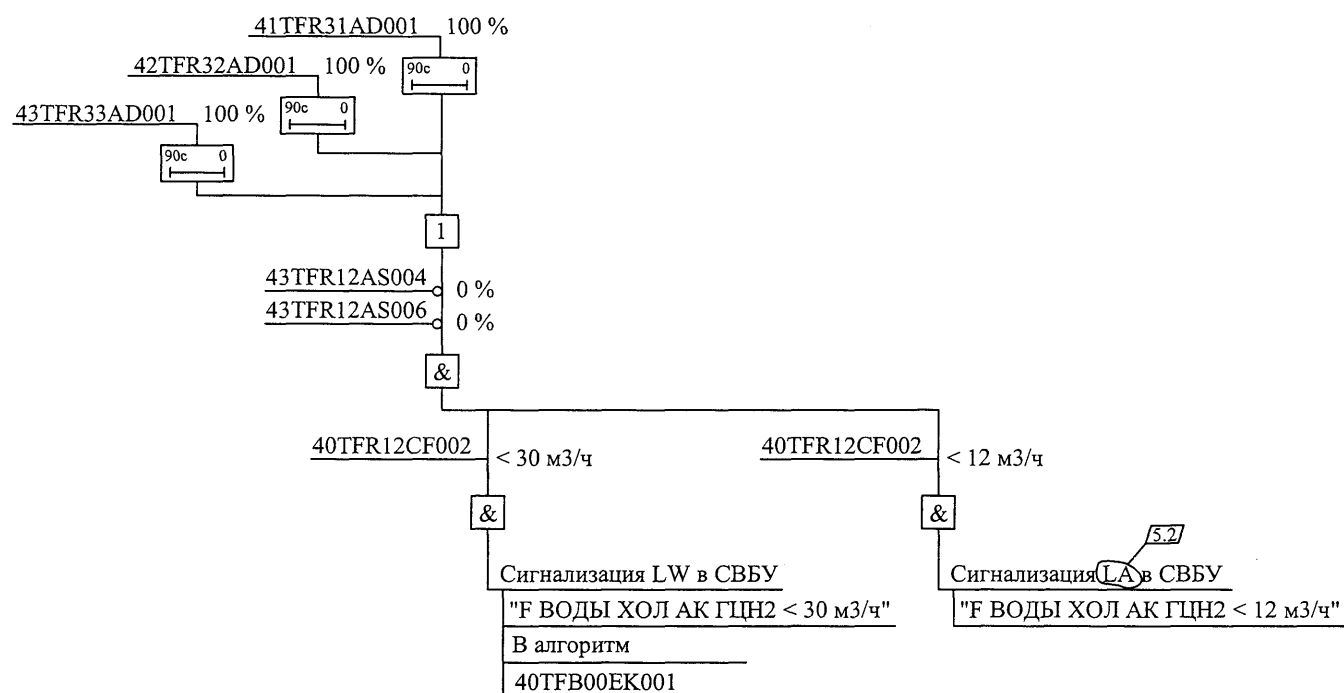
40TFB00EH005

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой на
холодильник автономного контура ГЦН1



40TFB00EH006

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой на
холодильник автономного контура ГЦН2



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМ.1.19.01.034/5	<i>Сред</i> 14.03.11	ИЗМ.1.19.01.034/4

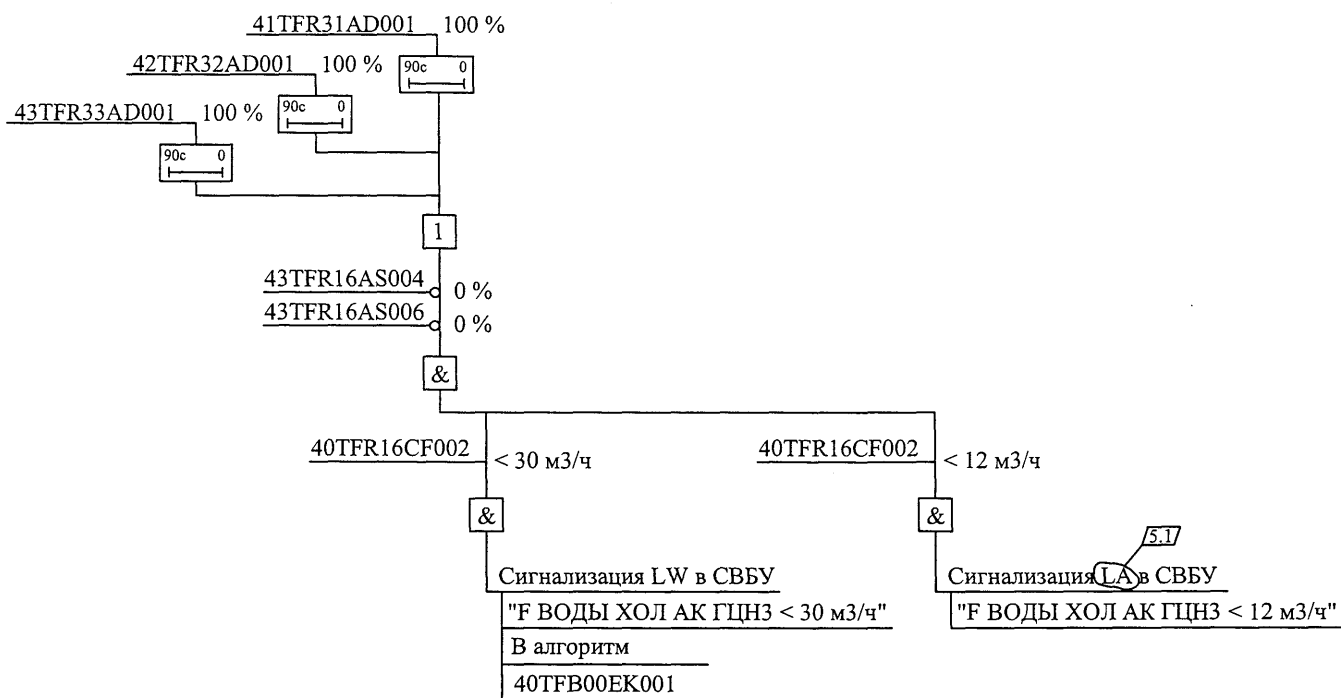
5	Зам	03-11	10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.1

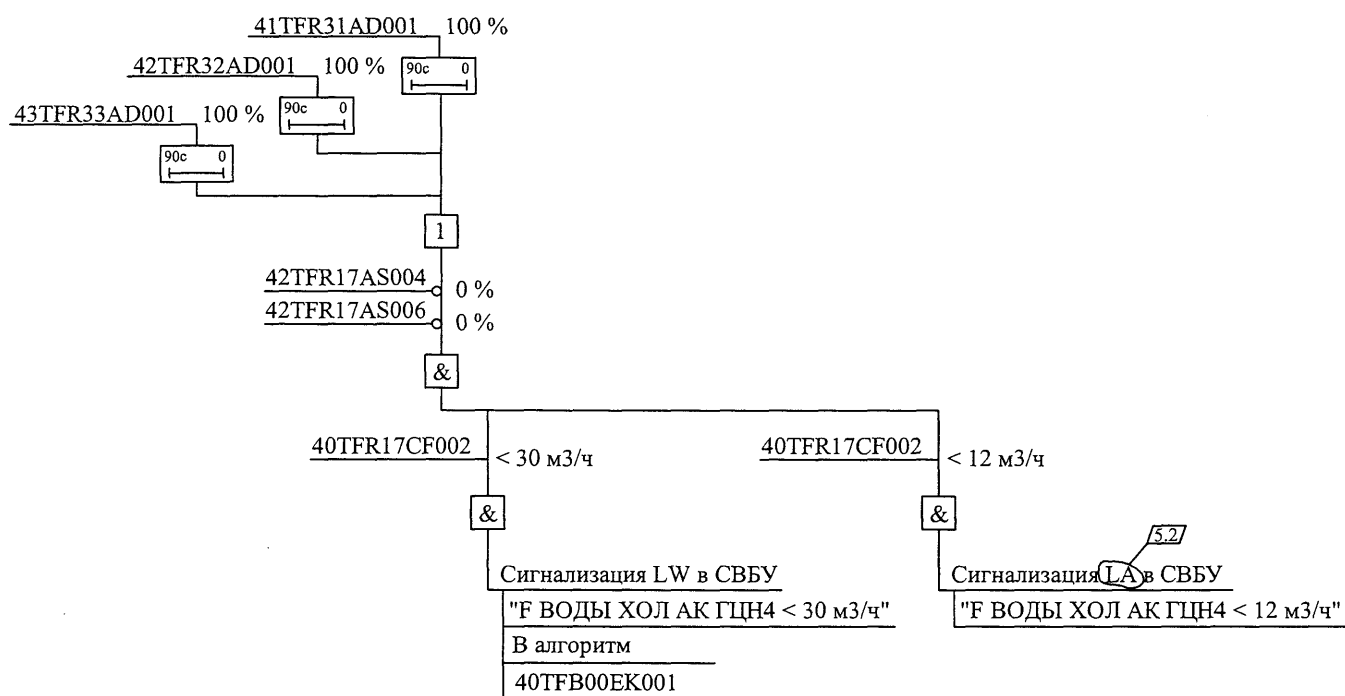
40TFB00EH007

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой на
холодильник автономного контура ГЦНЗ



40TFB00EH008

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой на
холодильник автономного контура ГЦН4



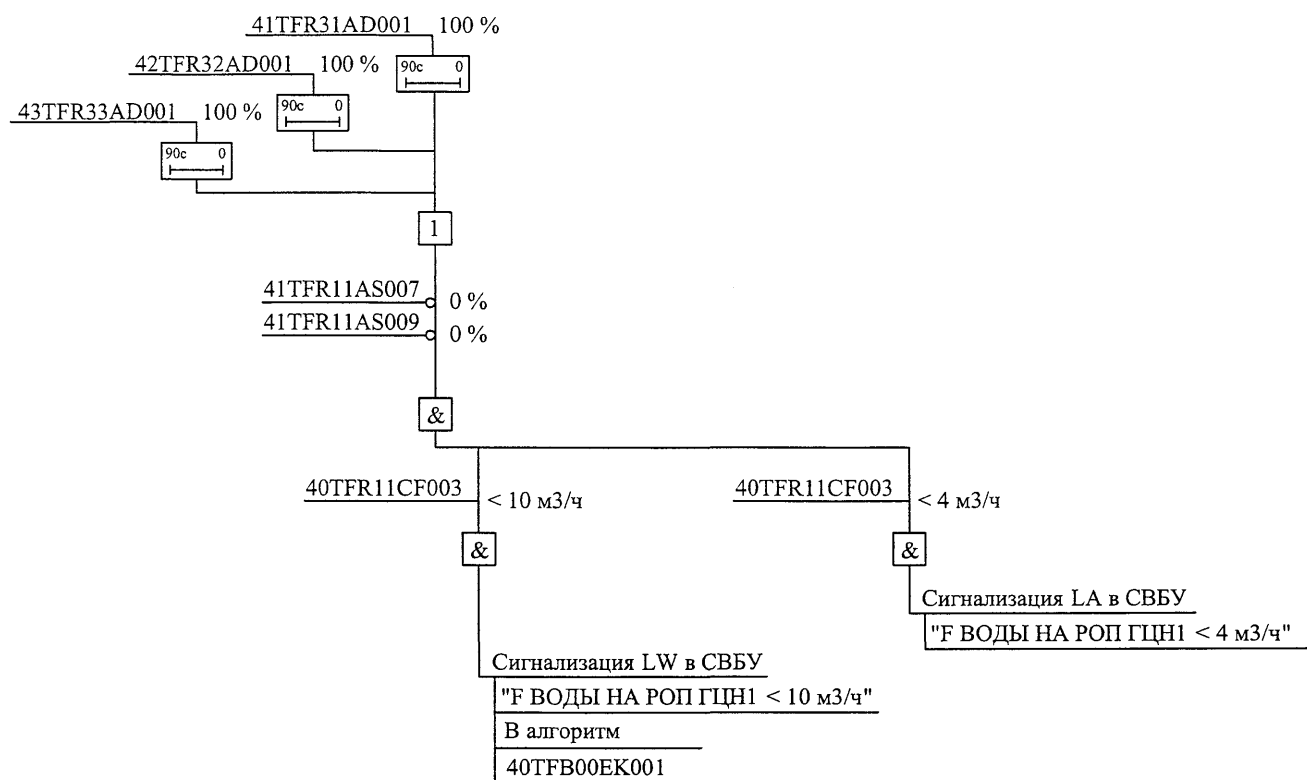
Индв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Зам	03-11		10.03.11

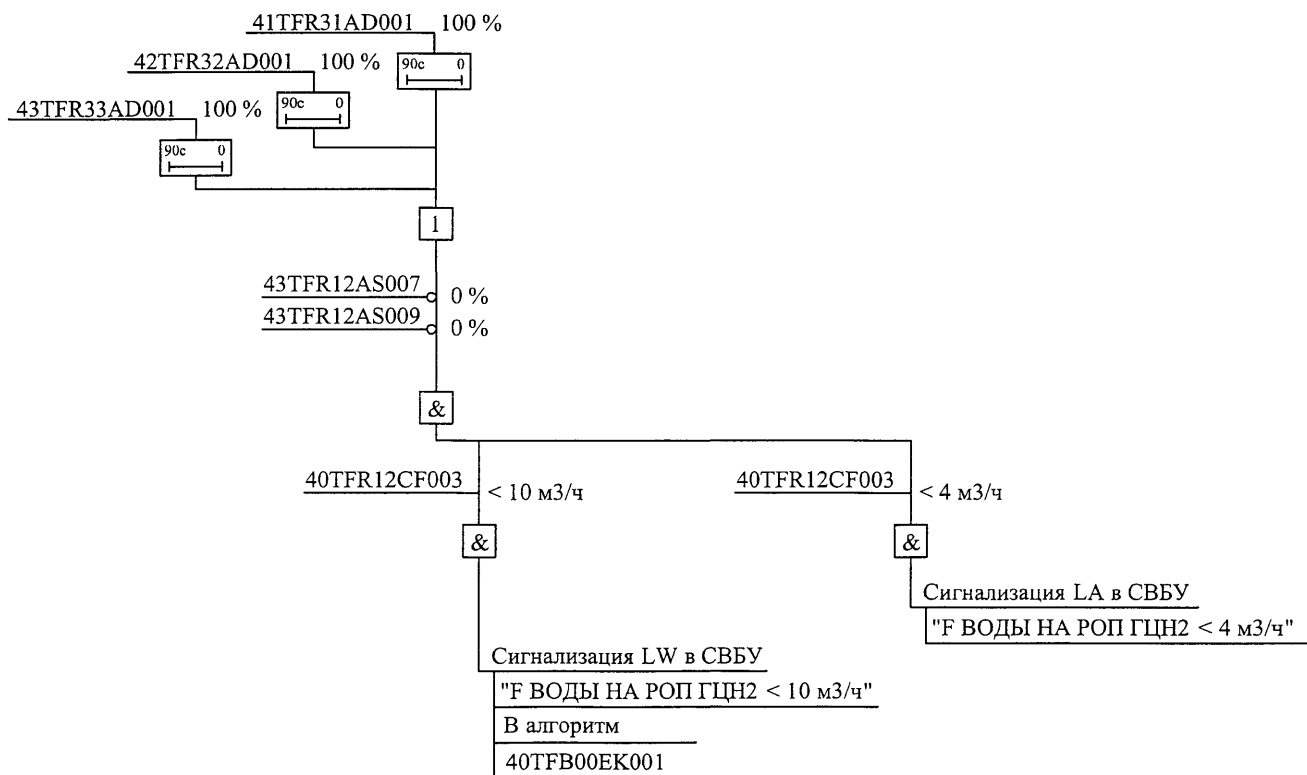
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.2

40TFB00EH009

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой
в камеру РОП ГЦН1

40TFB00EH010

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой
в камеру РОП ГЦН2

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИСТА.1.19.01.034/4	10.12.10	ИСТА.1.19.01.034/3
	<i>Сред</i>	

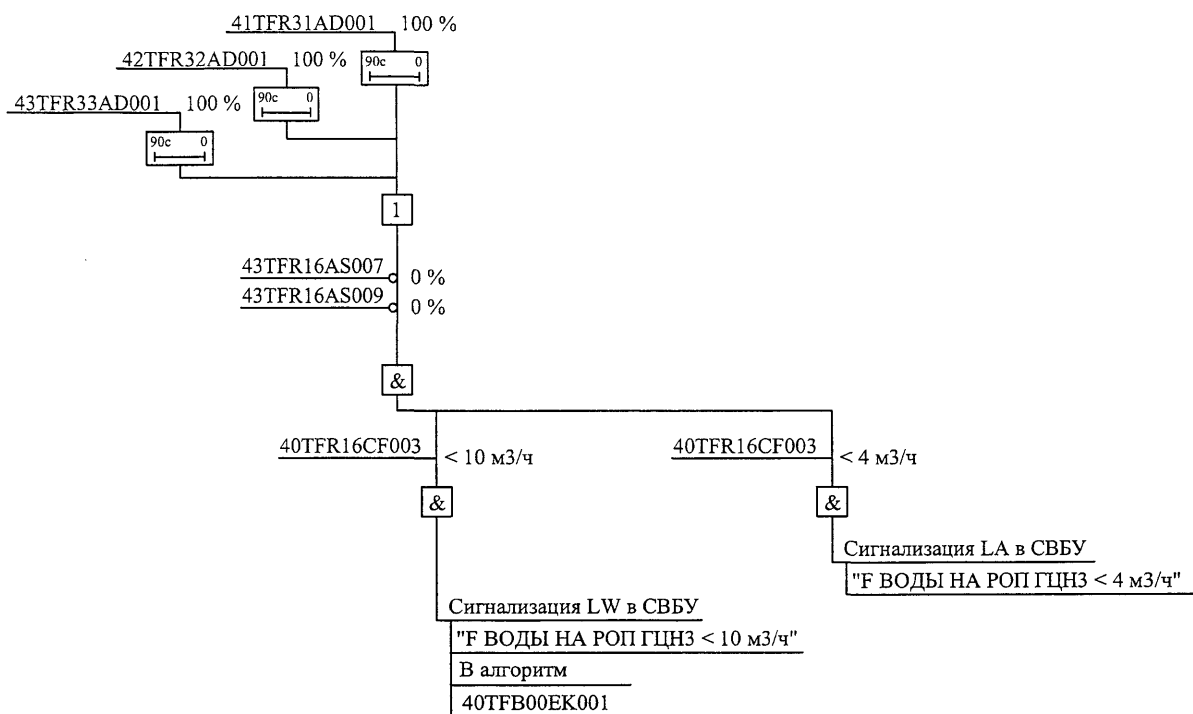
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Нов	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.3

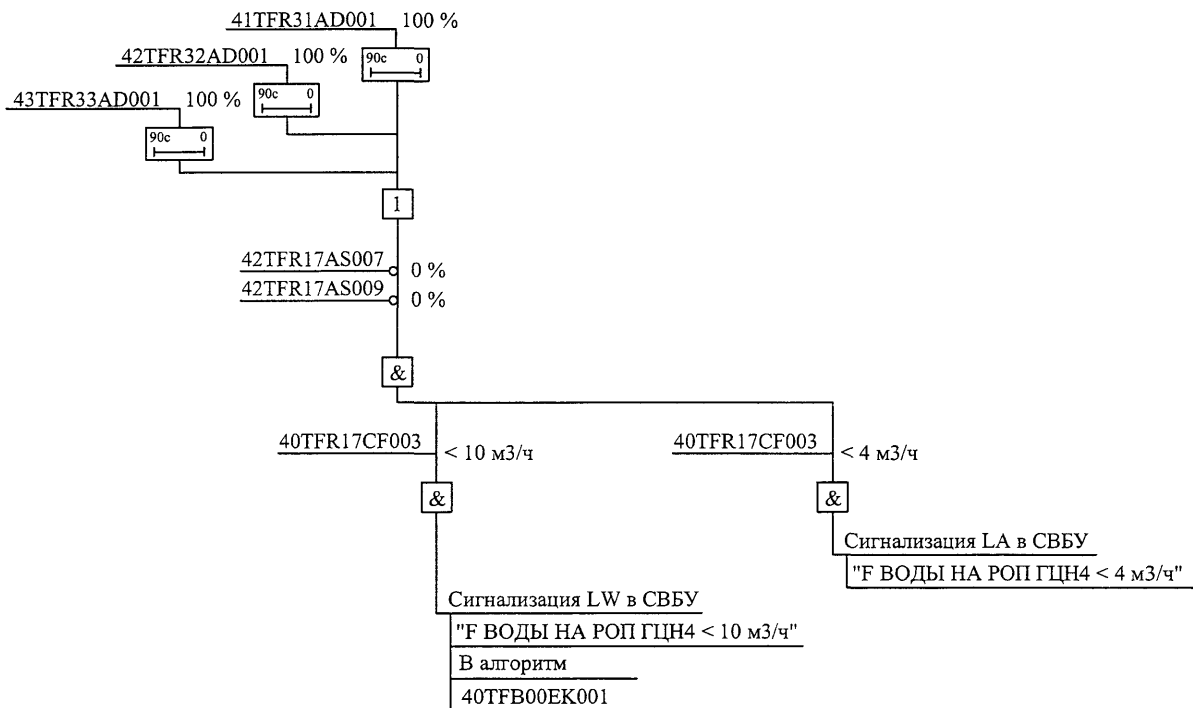
40TFB00EH011

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой
в камеру РОП ГЦНЗ



40TFB00EH012

Сигнализация по F воды промконтура, подаваемой
в камеру РОП ГЦН4



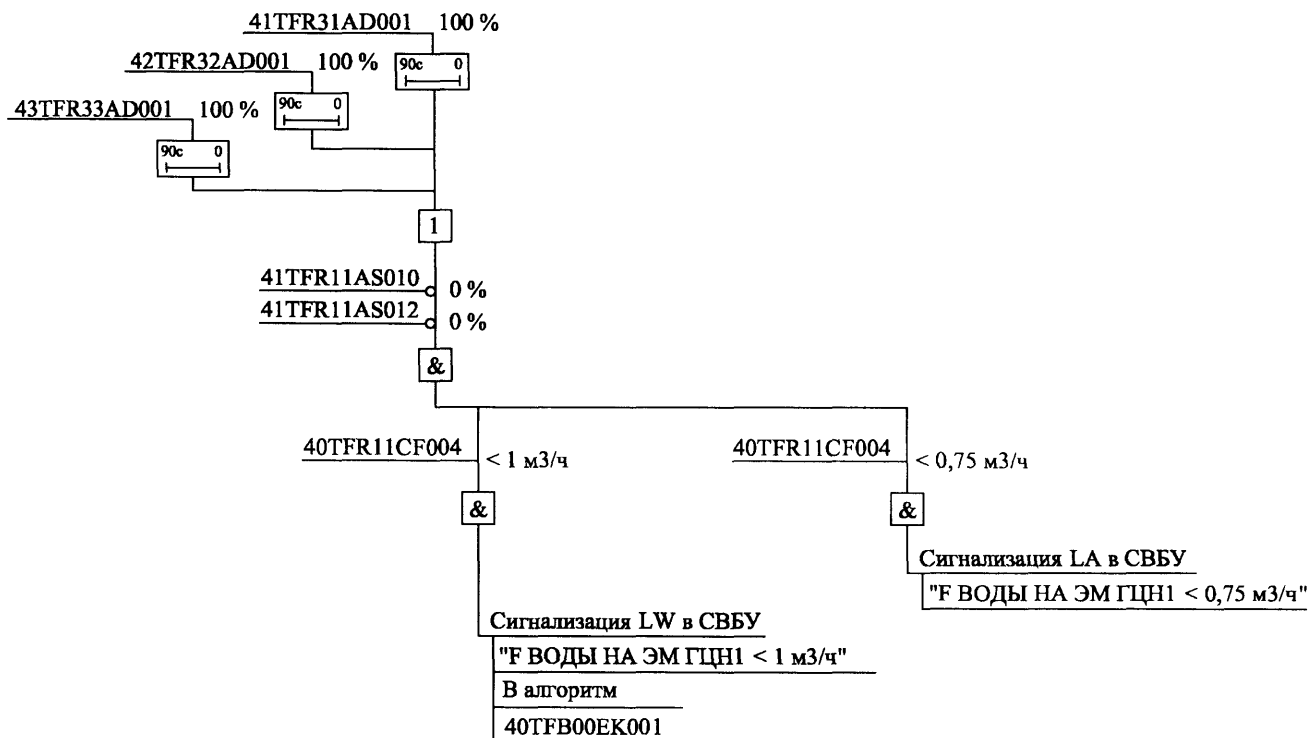
Иув. № подл.	Взаим. инв. №
НКТЛ1.19.01.0344	НКТЛ1.19.01.0343
Подпись и дата	10.12.10
Изм.	4

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Нов	16-10		01.12.10

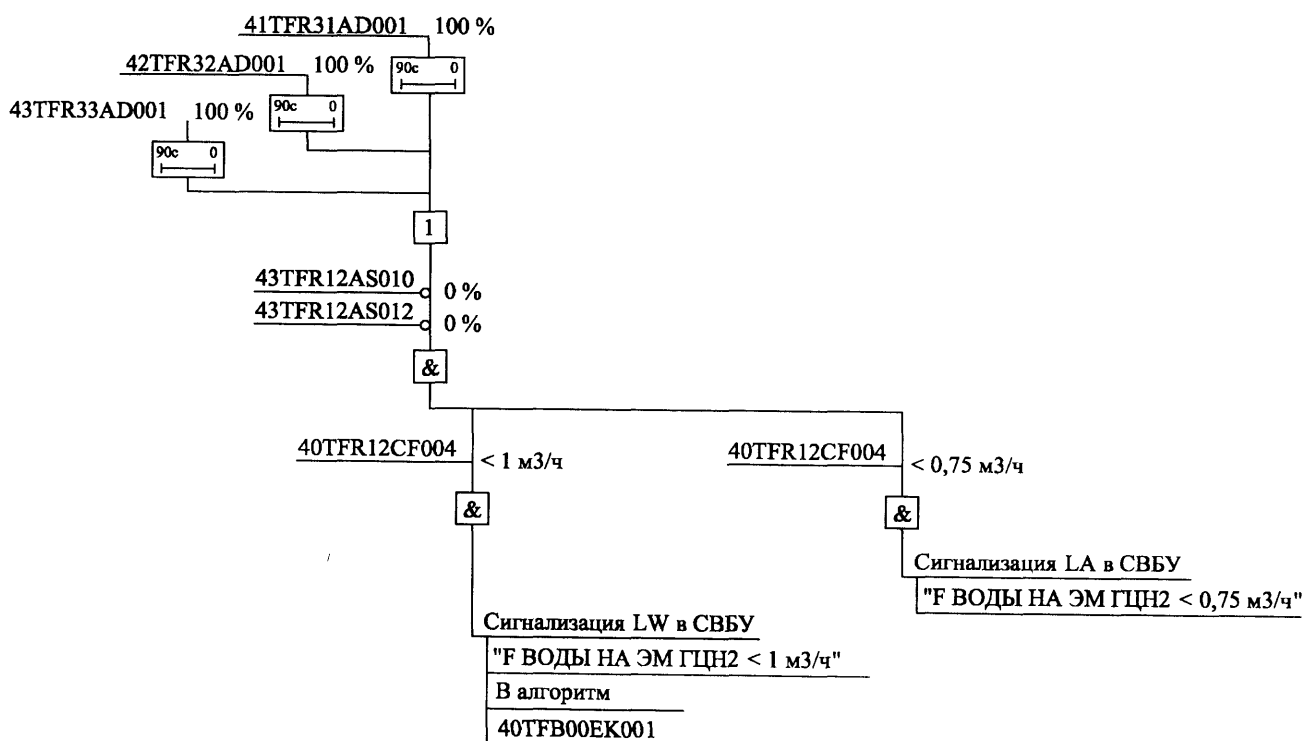
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.4

40TFB00EH013

Сигнализация по F воды промконтура на линии
подвода на электромагнит ГЦН1

40TFB00EH014

Сигнализация по F воды промконтура на линии
подвода на электромагнит ГЦН2

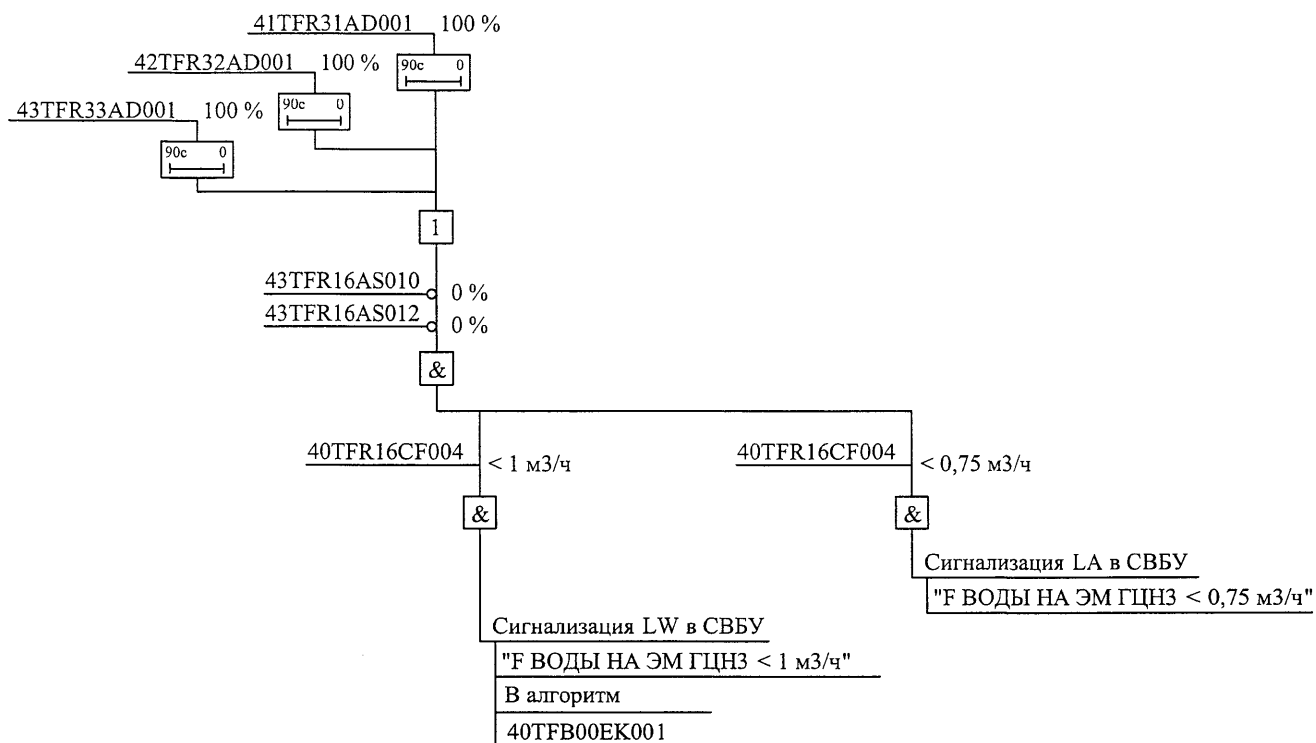
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТ.А1.19.01.034/4	10.12.10	НКТ.А1.19.01.034/3
Изм.	Кол. уч.	Лист
4	Нов	16-10
Изм.	Кол. уч.	Лист
4	Нов	16-10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.5

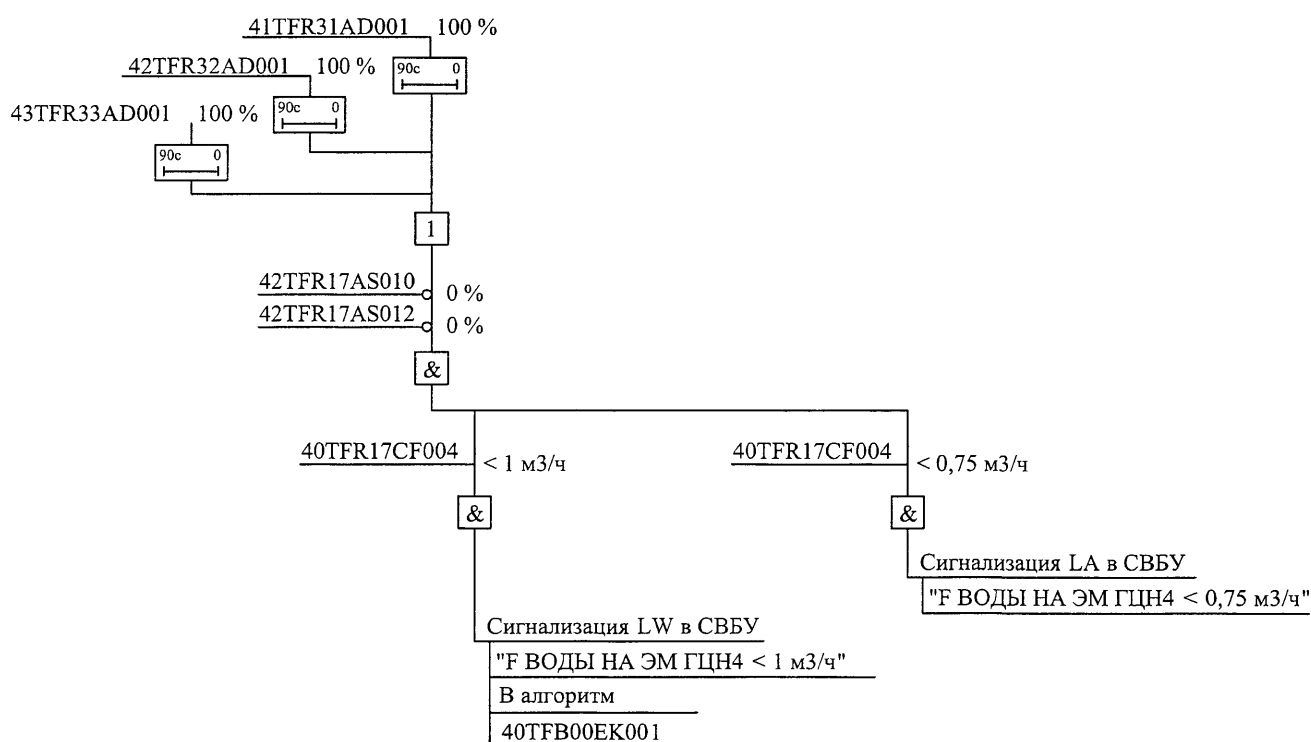
40TFB00EH015

Сигнализация по F воды промконтура на линии подвода на электромагнит ГЦНЗ



40TFB00EH016

Сигнализация по F воды промконтура на линии подвода на электромагнит ГЦН4



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.0344	01.12.10	НКТА.1.19.01.0343

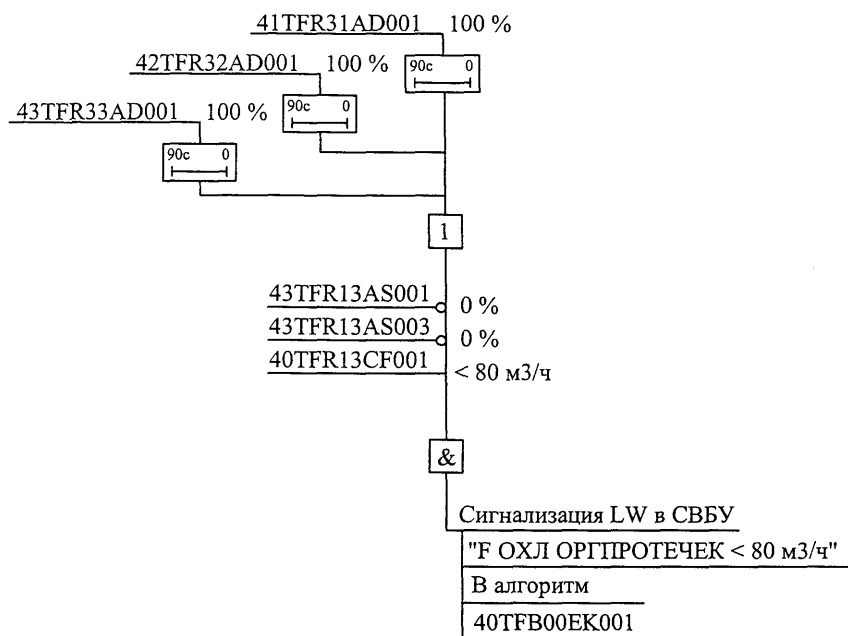
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Нов	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.6

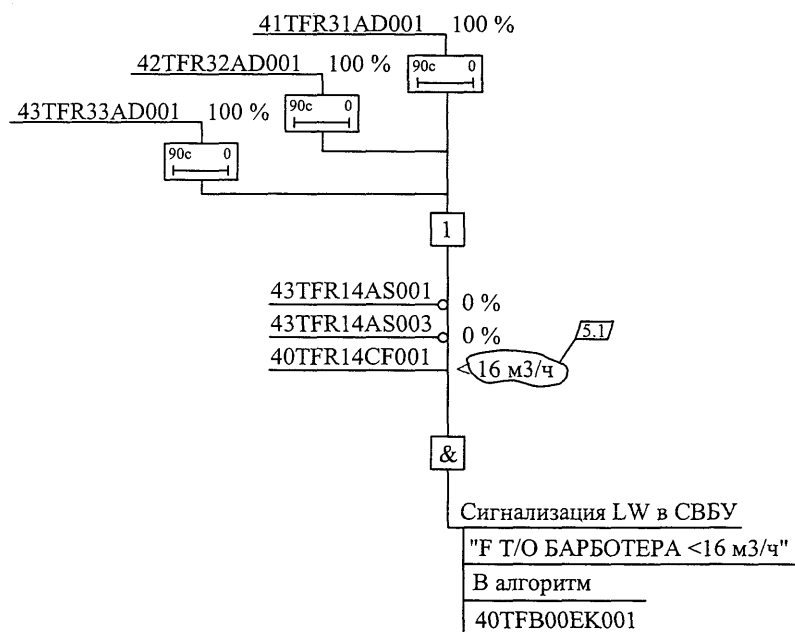
40TFB00EH017

Сигнализация по F дистиллята через
теплообменник оргпротечек 4TY10W01



40TFB00EH018

Сигнализация по F дистиллята после
теплообменника барботажного бака



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/5	<i>Сидор</i> 14.03.11	НКТА.19.01.034/4

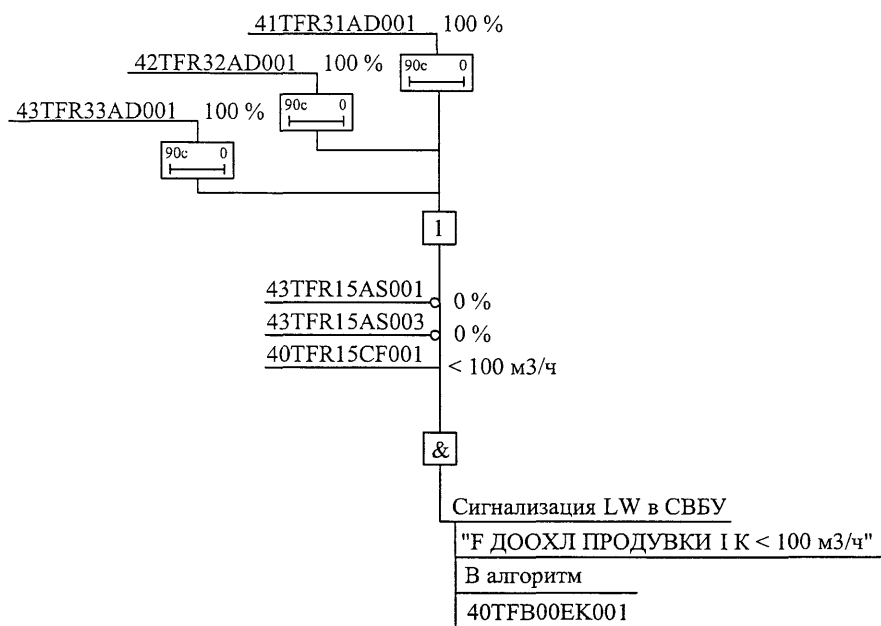
5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.7

40TFB00EH019

Сигнализация по F дистиллята через теплообменник
доохладителя продувки Ік 4TK80W02



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/4	<i>Олего</i> 10.12.10	НКТА.19.01.034/3

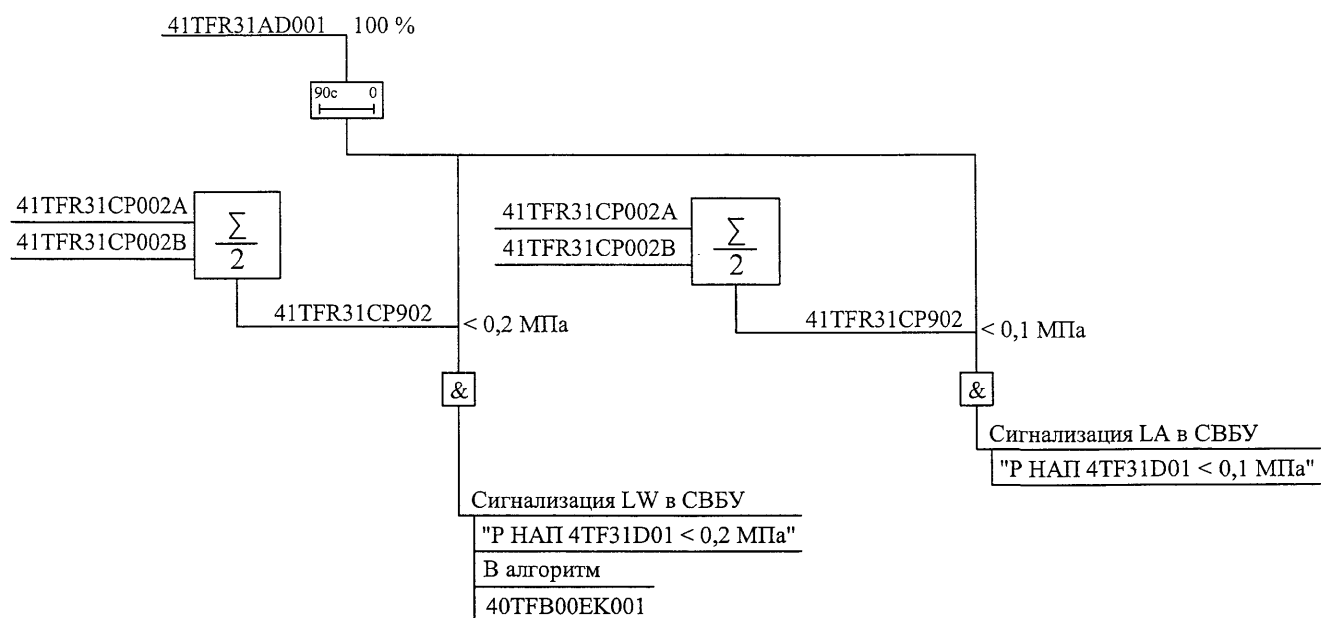
4		Нов	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.8

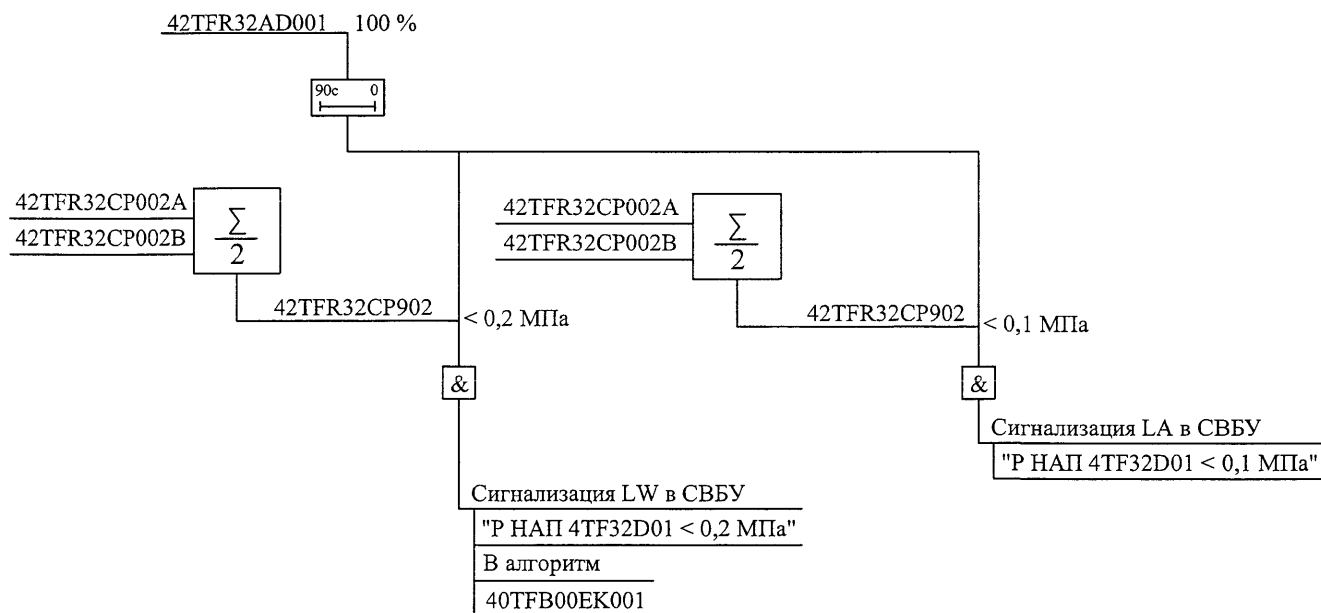
40TFB00EH020

Сигнализация по Р на напоре 4TF31D01



40TFB00EH021

Сигнализация по Р на напоре 4TF32D01



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ1.19.01.034/4	01.12.10	ИКТЛ1.19.01.034/3

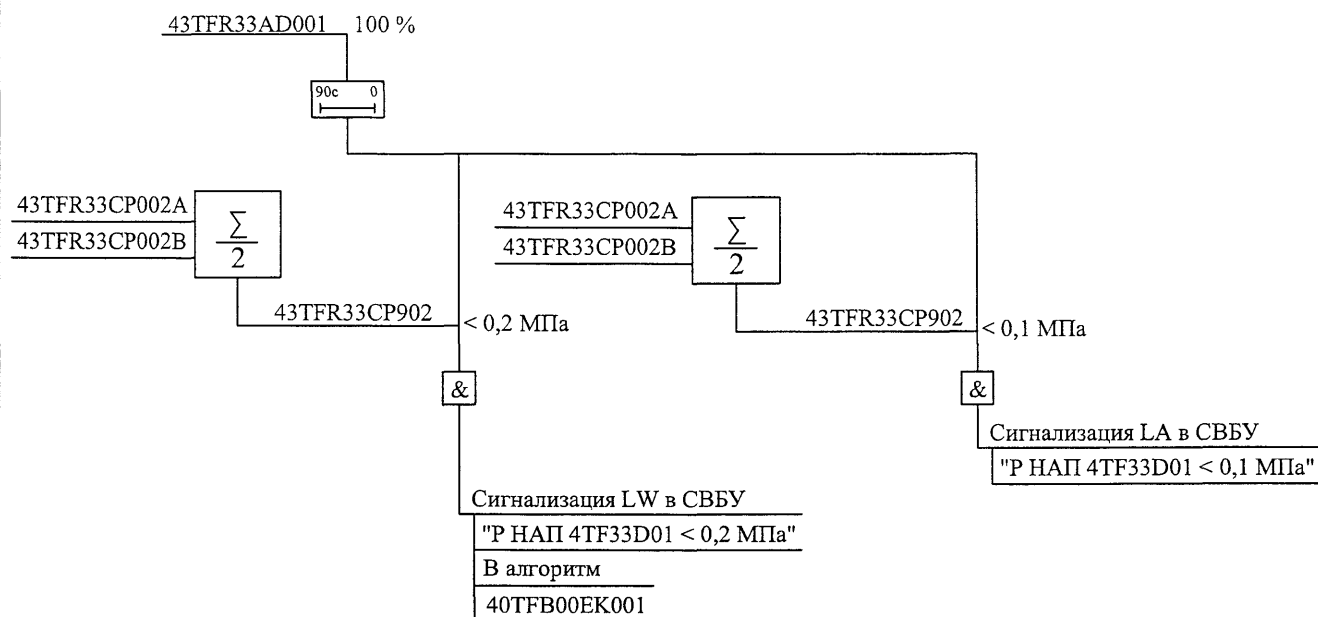
4	Нов	16-10	01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.9

40TFB00EH022

Сигнализация по Р на напоре 4TF33D01



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Орлов</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

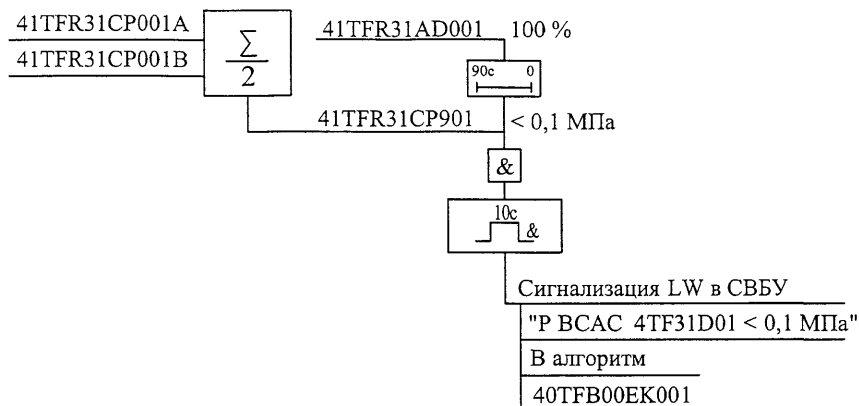
4		Нов	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.10

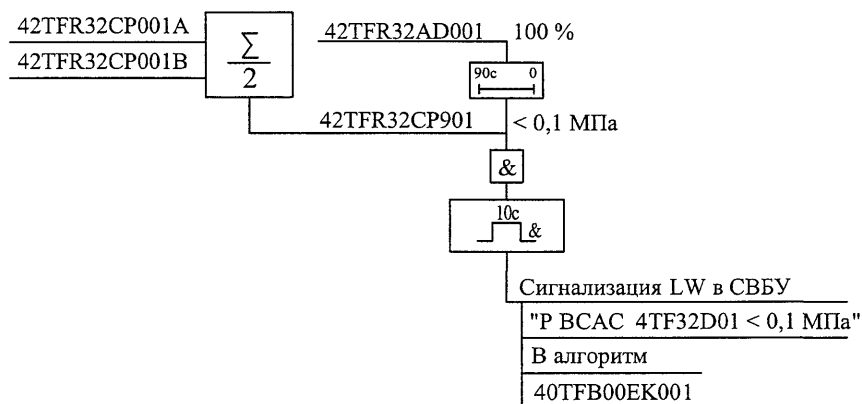
40TFB00EH023

Сигнализация по Р на всасе 4TF31D01



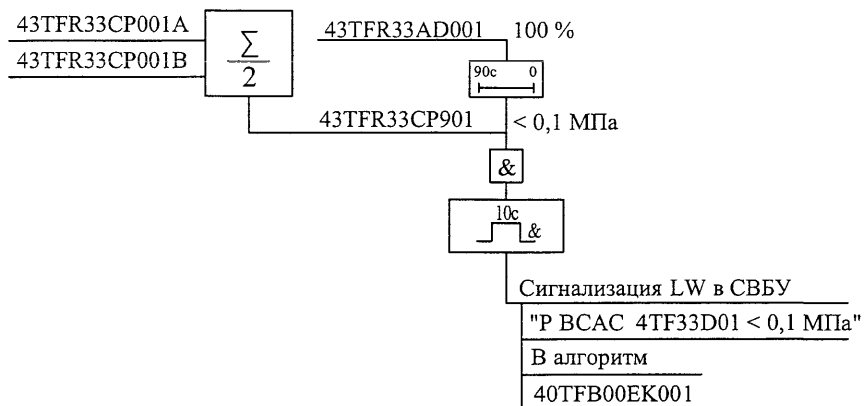
40TFB00EH024

Сигнализация по Р на всасе 4TF32D01



40TFB00EH025

Сигнализация по Р на всасе 4TF33D01



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

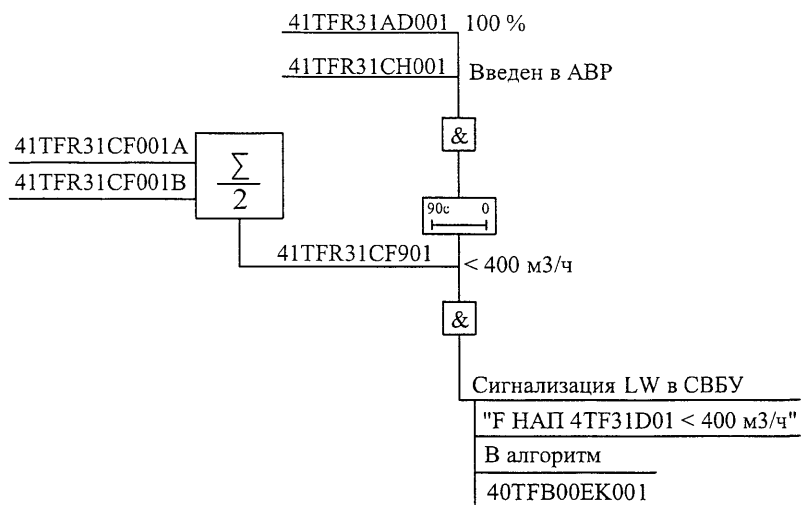
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Нов	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.11

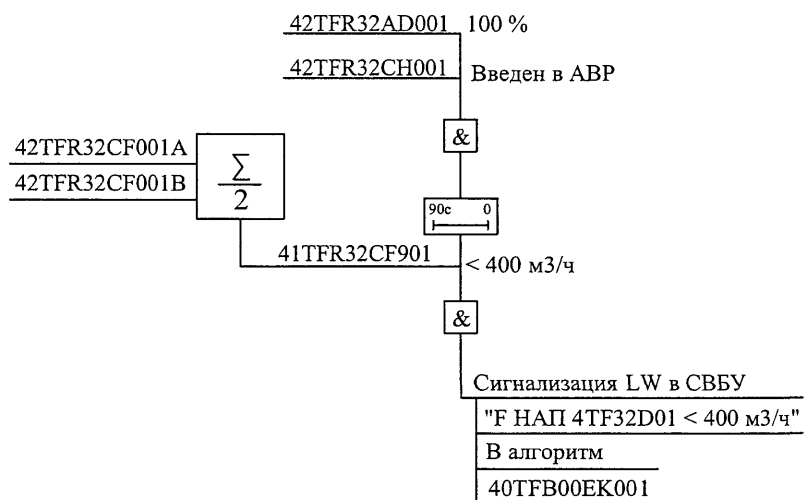
40TFB00EH026

Сигнализация по F от насоса 4TF31D01



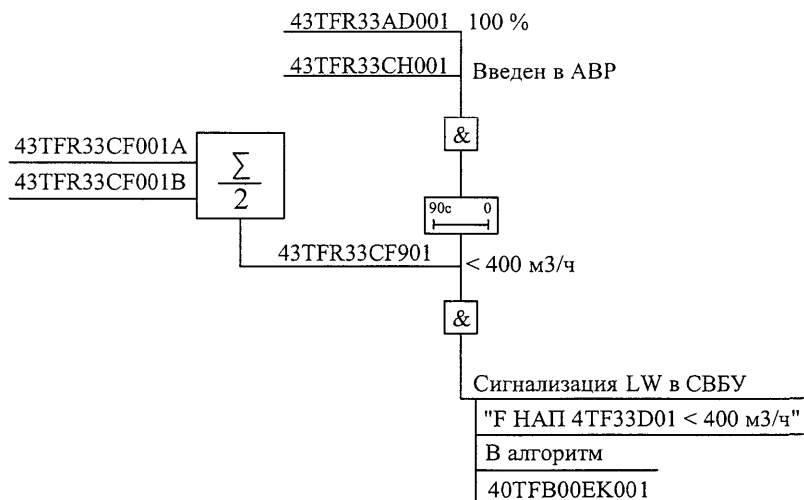
40TFB00EH027

Сигнализация по F от насоса 4TF32D01



40TFB00EH028

Сигнализация по F от насоса 4TF33D01



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИТА.1.19.01.034/4	10.12.10	ИТА.1.19.01.034/3
	<i>Григорьев</i>	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Нов	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
764.12

40TFB00ЕН001	Сраб F воды хол упл ГЦН1 < 20 м3/ч
40TFB00ЕН002	Сраб F воды хол упл ГЦН2 < 20 м3/ч
40TFB00ЕН003	Сраб F воды хол упл ГЦН3 < 20 м3/ч
40TFB00ЕН004	Сраб F воды хол упл ГЦН4 < 20 м3/ч
40TFB00ЕН005	Сраб F воды хол АК ГЦН1 < 30 м3/ч
40TFB00ЕН006	Сраб F воды хол АК ГЦН2 < 30 м3/ч
40TFB00ЕН007	Сраб F воды хол АК ГЦН3 < 30 м3/ч
40TFB00ЕН008	Сраб F воды хол АК ГЦН4 < 30 м3/ч
40TFB00ЕН009	Сраб F воды на РОП ГЦН1 < 10 м3/ч
40TFB00ЕН010	Сраб F воды на РОП ГЦН2 < 10 м3/ч
40TFB00ЕН011	Сраб F воды на РОП ГЦН3 < 10 м3/ч
40TFB00ЕН012	Сраб F воды на РОП ГЦН4 < 10 м3/ч
40TFB00ЕН013	Сраб F воды на ЭМ ГЦН1 < 1 м3/ч
40TFB00ЕН014	Сраб F воды на ЭМ ГЦН2 < 1 м3/ч
40TFB00ЕН015	Сраб F воды на ЭМ ГЦН3 < 1 м3/ч
40TFB00ЕН016	Сраб F воды на ЭМ ГЦН4 < 1 м3/ч
40TFB00ЕН017	Сраб F охл оргпротечек < 80 м3/ч
40TFB00ЕН018	Сраб F т/о барботера < 16 м3/ч
40TFB00ЕН019	Сраб F доохл продувки I_k < 100 м3/ч
40TFB00ЕН020	Сраб P нап 4TF31D01 < 0,2 МПа
40TFB00ЕН021	Сраб P нап 4TF32D01 < 0,2 МПа
40TFB00ЕН022	Сраб P нап 4TF33D01 < 0,2 МПа
40TFB00ЕН023	Сраб P всас 4TF31D01 < 0,1 МПа
40TFB00ЕН024	Сраб P всас 4TF32D01 < 0,1 МПа
40TFB00ЕН025	Сраб P всас 4TF33D01 < 0,1 МПа
8.17 40TFB00ЕН026	Сраб F нап 4TF31D01 < 400 м3/ч
40TFB00ЕН027	Сраб F нап 4TF32D01 < 400 м3/ч
40TFB00ЕН028	Сраб F нап 4TF33D01 < 400 м3/ч

40TFR10CL001	< 0,44 м
40TFR10CL001	> 1,3 м
40TFR11CF001	> 31 м3/ч
40TFR12CF001	> 31 м3/ч
40TFR16CF001	> 31 м3/ч
40TFR17CF001	> 31 м3/ч
40TFR11CF002	> 39 м3/ч
40TFR12CF002	> 39 м3/ч
40TFR16CF002	> 39 м3/ч
40TFR17CF002	> 39 м3/ч
40TFR11CF003	> 14 м3/ч
40TFR12CF003	> 14 м3/ч
40TFR16CF003	> 14 м3/ч
40TFR17CF003	> 14 м3/ч
40TFR11CF004	> 2,8 м3/ч
40TFR12CF004	> 2,8 м3/ч
40TFR16CF004	> 2,8 м3/ч
40TFR17CF004	> 2,8 м3/ч

1

Сигнализация на табло

"Вызов TF"

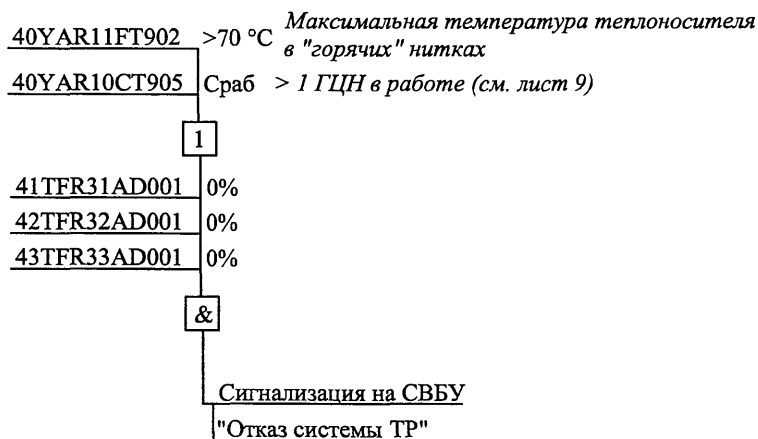
40TFB00ЕК001Т

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТ.А.19.01.034/8	<i>Орлов</i> 09.12.11	ИКТ.А.19.01.034/7

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

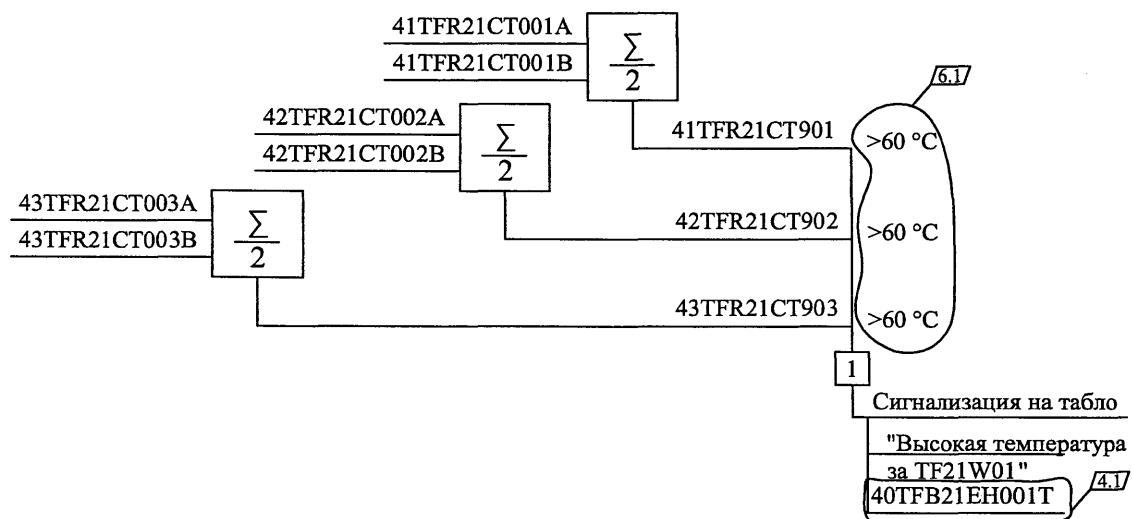
40TFB30EH001

Сигнализация "Отказ системы TF"



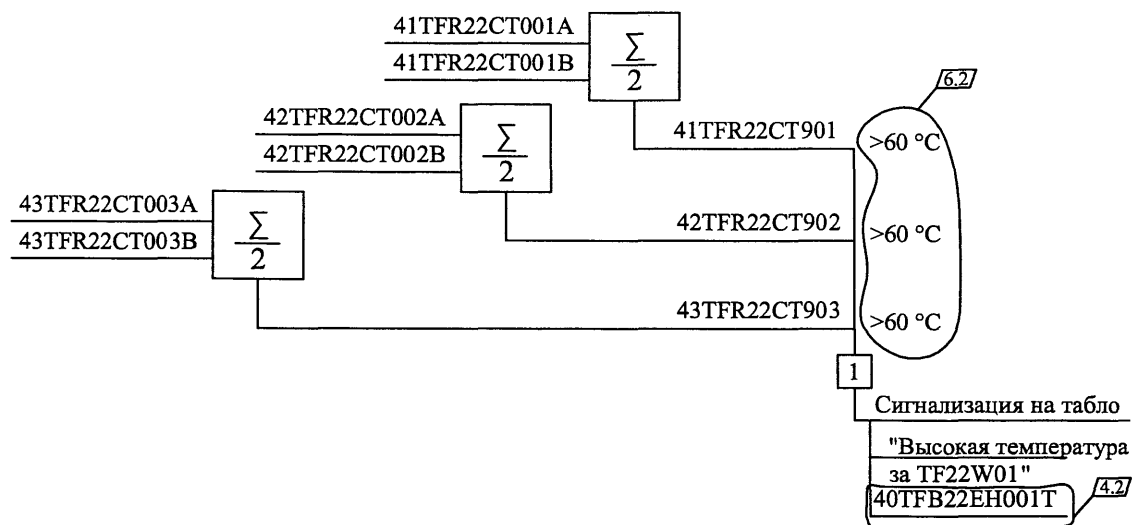
40TFB21EH001

Сигнализация "Высокая температура за TF21W01"



40TFB22EH001

Сигнализация "Высокая температура за TF22W01"



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.03/6	15.06.11	НКТА.1.9.01.03/5

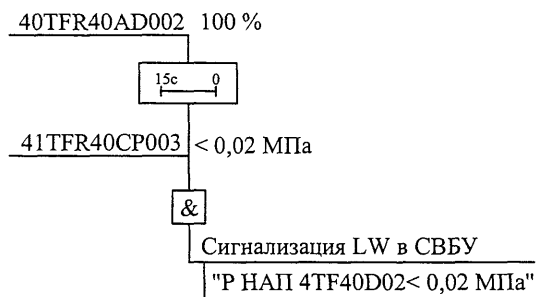
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
6		Зам	04-11		24.05.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
765

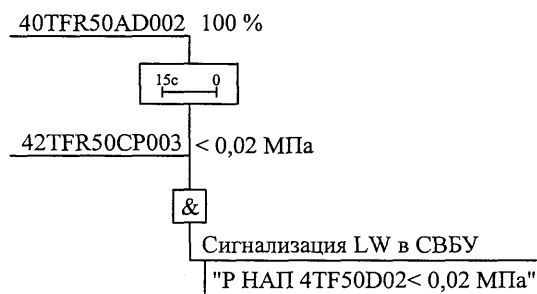
41TFB40EH001

Сигнализация по Р на напоре насоса 4TF40D02



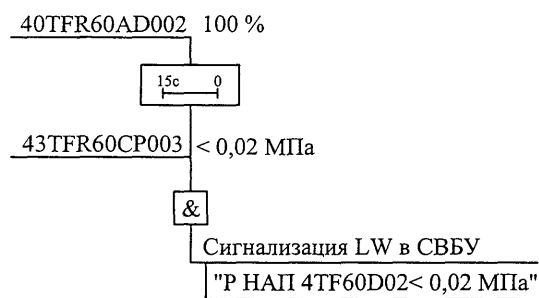
42TFB50EH001

Сигнализация по Р на напоре насоса 4TF50D02



43TFB60EH001

Сигнализация по Р на напоре насоса 4TF60D02



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №				
НКТА.19.01.034/5	<i>Григорьев</i> 14.03.11	НКТА.19.01.034/4				
5		Нов	03-11		10.03.11	Лист 765.1
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40THB10EH001

Сигнализация "Открыть TH10S05"

40THR10AD001 0 %

Сигнализация на СББУ

"Открыть 40TH10AS005"

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

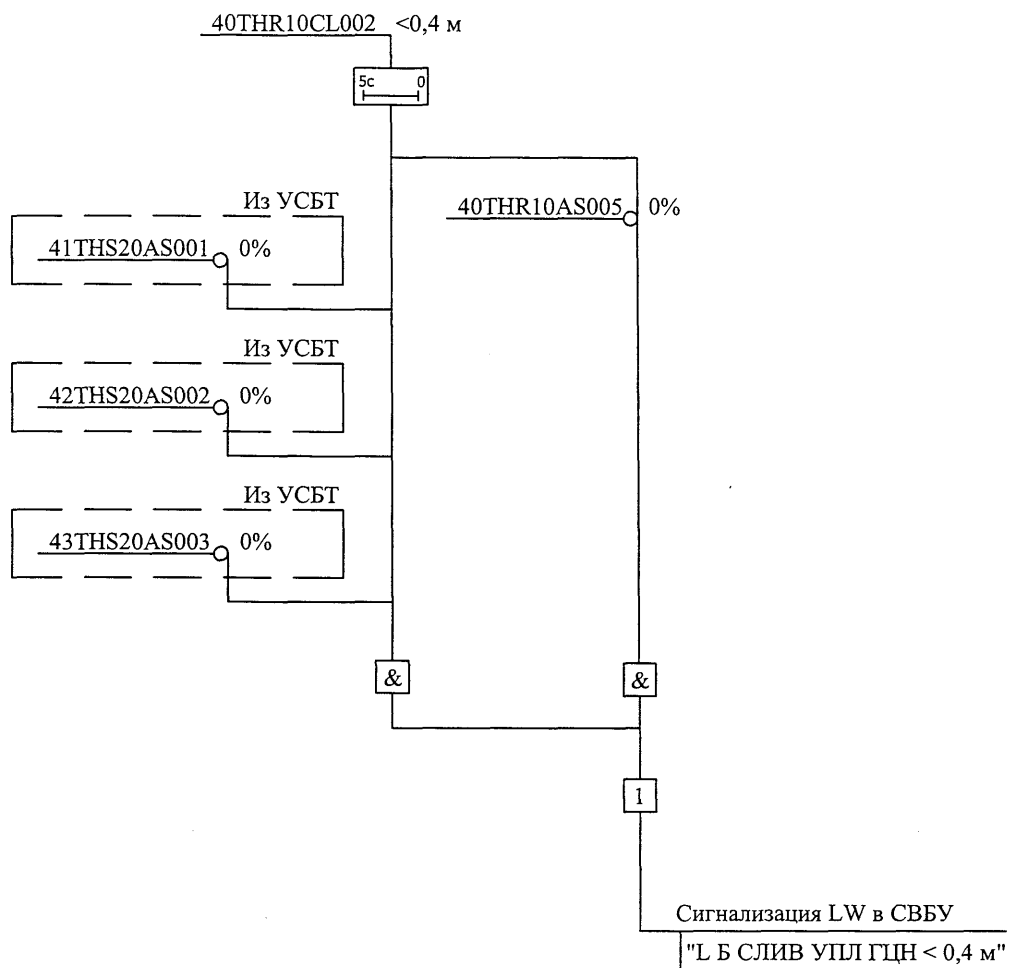
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
766

40THB10EH002

Сигнализация по L в баке сбора протечек с концевых уплотнений ГЦН 4TH10B01



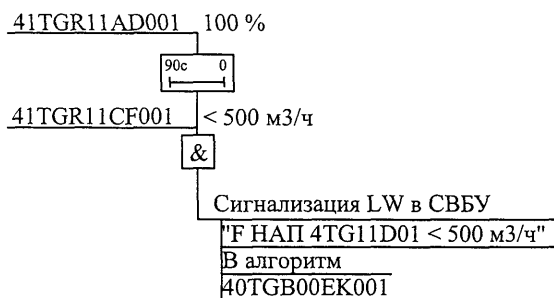
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Орлов</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001	Лист
	766.1

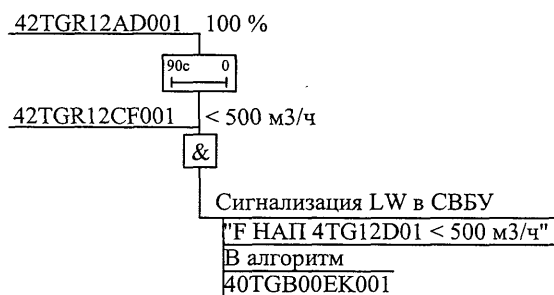
40TGF11EH001

Сигнализация по F на напоре 4TG11D01



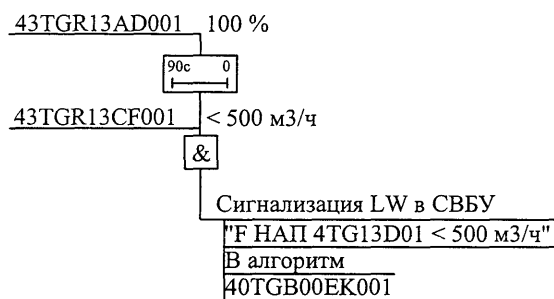
40TGF12EH001

Сигнализация по F на напоре 4TG12D01



40TGF13EH001

Сигнализация по F на напоре 4TG13D01



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/5	14.03.11	НКТА.19.01.034/4

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

767.1

40TGF21EH001

Сигнализация по L в бассейне выдержки,
отсек 4TG21B0140YAR10FT901 >100°C
40TGR21CH001 Перегрузка

1

40TGR21CL001 >8,23м

&

Сигнализация HW в СВБУ
"L БВ ОТСЕК 4TG21B01 > 8,23 м"
В алгоритм
40TGF21EH004

40TGF21EH002

Сигнализация по L в бассейне выдержки,
отсек 4TG21B0240YAR10FT901 >100°C
40TGR21CH002 Перегрузка

1

40TGR21CL002 >8,23м

&

Сигнализация HW в СВБУ
"L БВ ОТСЕК 4TG21B02 > 8,23 м"
В алгоритм
40TGF21EH004

40TGF21EH003

Сигнализация по L в бассейне выдержки,
отсек 4TG21B0340YAR10FT901 >100°C
40TGR21CH003 Перегрузка

1

40TGR21CL003 >8,23м

&

Сигнализация HW в СВБУ
"L БВ ОТСЕК 4TG21B03 > 8,23 м"
В алгоритм
40TGF21EH004

40TGF21EH004

Высокий уровень в 4TG21B01,02,03

40TGF21EH001 Сраб L БВ отсек 4TG21B01 > 8,23 м
40TGF21EH002 Сраб L БВ отсек 4TG21B02 > 8,23 м
40TGF21EH003 Сраб L БВ отсек 4TG21B03 > 8,23 м

1

Сигнализация на табло БПУ
Уровень в 4TG21B01,02,03 >8,23м
40TGF21EH004T

Инв. № подл. НКТА.1.19.01.03/6	Подпись и дата 15.06.11	Взаим. инв. № НКТА.1.19.01.03/5						
6		Зам	04-11		24.05.11	NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001		Лист 768
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

40TGF21EH009

Низкий уровень в 4TG21B01

43TGR21CL009 <7,83м
42TGR21CL011 <7,83м

1

Сигнализация на табло БПУ
Уровень в 4TG21B01 <7,83
40TGF21EH009T

40TGF21EH008

Низкий уровень в 4TG21B02

42TGR21CL008 <7,83м
43TGR21CL020 <7,83м

1

Сигнализация на табло БПУ
Уровень в 4TG21B02 <7,83
40TGF21EH008T

40TGF21EH014

Низкий уровень в 4TG21B03

43TGR21CL014 <7,83м
42TGR21CL015 <7,83м

1

Сигнализация на табло БПУ
Уровень в 4TG21B03 <7,83
40TGF21EH014T

40TGF21EH011

Высокая температура в 4TG21B01,02,03

40TGR21CT001
40TGR21CT002
40TGR21CT003

1

Сигнализация на табло БПУ
Высокая температура в 4TG21B01,02,03
40TGF21EH011T

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/6	15.06.11	НКТА.1.19.01.034/5

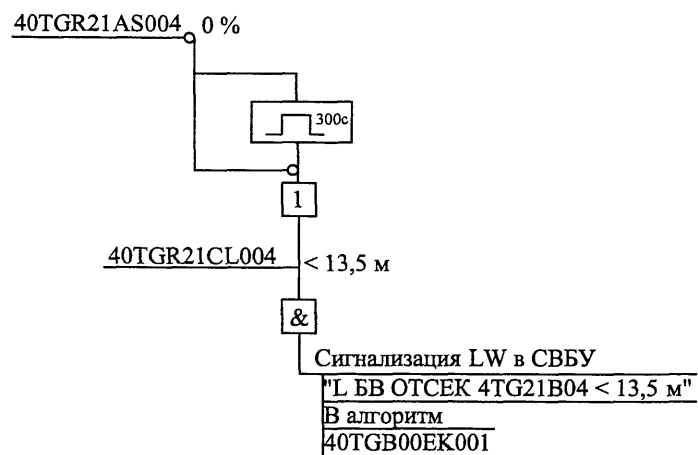
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
6		Зам	04-11		24.05.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
769

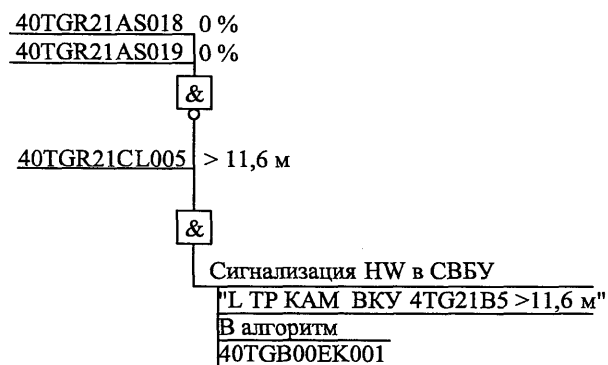
40TGF21EH015

Сигнализация по L в бассейне выдержки,
отсек 4TG21B04



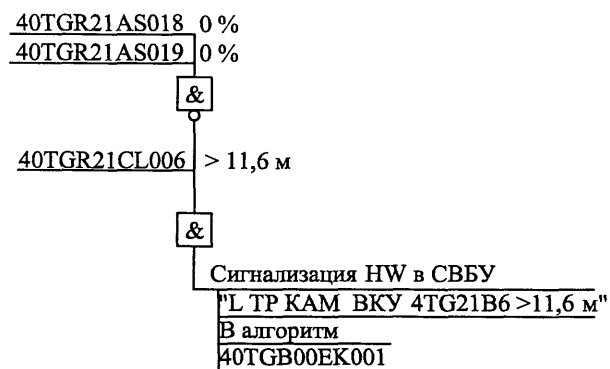
40TGF21EH016

Сигнализация по L в трубопроводе слива
из камеры ВКУ 4TG21B05



40TGF21EH017

Сигнализация по L в трубопроводе слива
из камеры ВКУ 4TG21B06



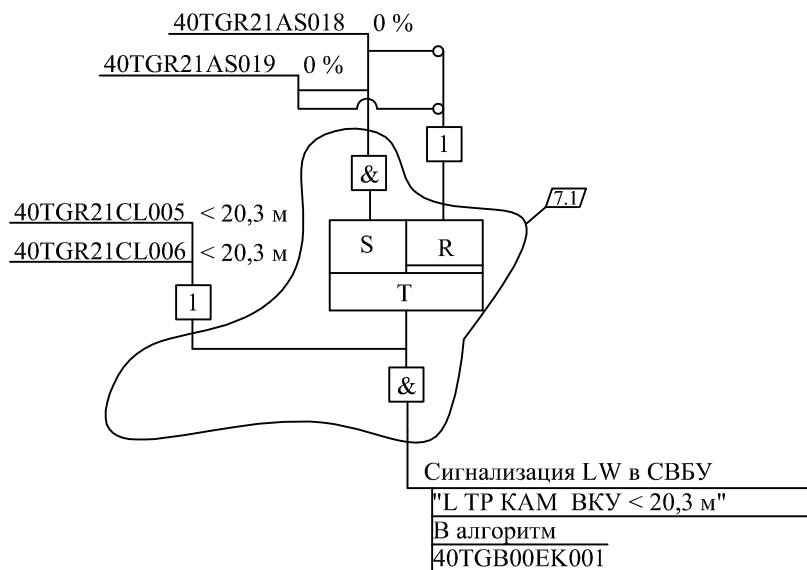
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИТА1.19.01.034/6	<i>Сид</i> 15.06.11	ИТА1.19.01.034/5

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
6		Зам	04-11		24.05.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
769.1

40TGF21EH018

Сигнализация по L в трубопроводе слива
из камер ВКУ 4TG21B05,B06

40TGB00EK001

Сигнализация "Вызов TG"

40TGF11EH001 Сраб $F_{нап} 4TG11D01 < 500 \text{ м}^3/\text{ч}$
40TGF12EH001 Сраб $F_{нап} 4TG12D01 < 500 \text{ м}^3/\text{ч}$
40TGF13EH001 Сраб $F_{нап} 4TG13D01 < 500 \text{ м}^3/\text{ч}$
40TGF21EH015 Сраб $L_{БВ} 4TG21B04 < 13,5 \text{ м}$
40TGF21EH016 Сраб $L_{тр кам ВКУ} 4TG21B5 > 11,6 \text{ м}$
40TGF21EH017 Сраб $L_{тр кам ВКУ} 4TG21B6 > 11,6 \text{ м}$
40TGF21EH018 Сраб $L_{тр кам ВКУ} < 20,3 \text{ м}$

40TGR21CT001 $> 65^\circ\text{C}$
40TGR21CT002 $> 65^\circ\text{C}$
40TGR21CT003 $> 65^\circ\text{C}$
40TGR21CT004 $> 65^\circ\text{C}$

40TGR11CQ001 $> 17,0 \text{ г/дм}^3$ 8.1
40TGR12CQ001 $> 17,0 \text{ г/дм}^3$
40TGR13CQ001 $> 17,0 \text{ г/дм}^3$

40TGR21CL001 $< 8,03 \text{ м}$
40TGR21CL001 $> 15,52 \text{ м}$
40TGR21CL002 $< 8,03 \text{ м}$
40TGR21CL002 $> 15,52 \text{ м}$
40TGR21CL003 $< 8,03 \text{ м}$
40TGR21CL003 $> 15,52 \text{ м}$
40TGR21CL004 $> 15,3 \text{ м}$

1

Сигнализация на табло

"Вызов TG"

40TGB00EK001T

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТ.А.1.19.01.034/8	09.12.11	ИКТ.А.1.19.01.034/7

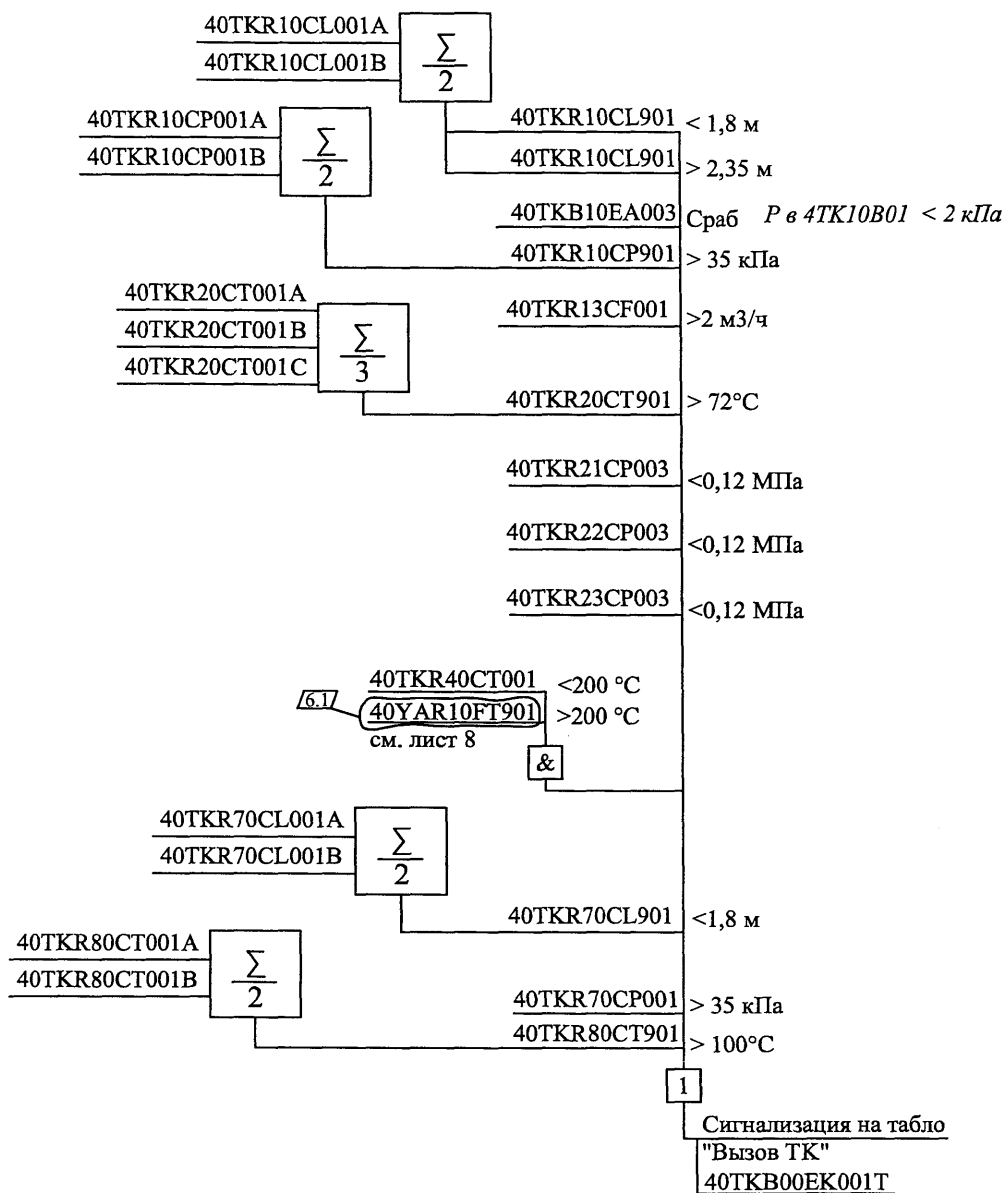
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
8		Зам	12-11		01.12.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
769.2

40TKB00ЕК001

Сигнализация "Вызов ТК"



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/6	<i>Орлов</i> 15.06.11	НКТА1.19.01.034/5

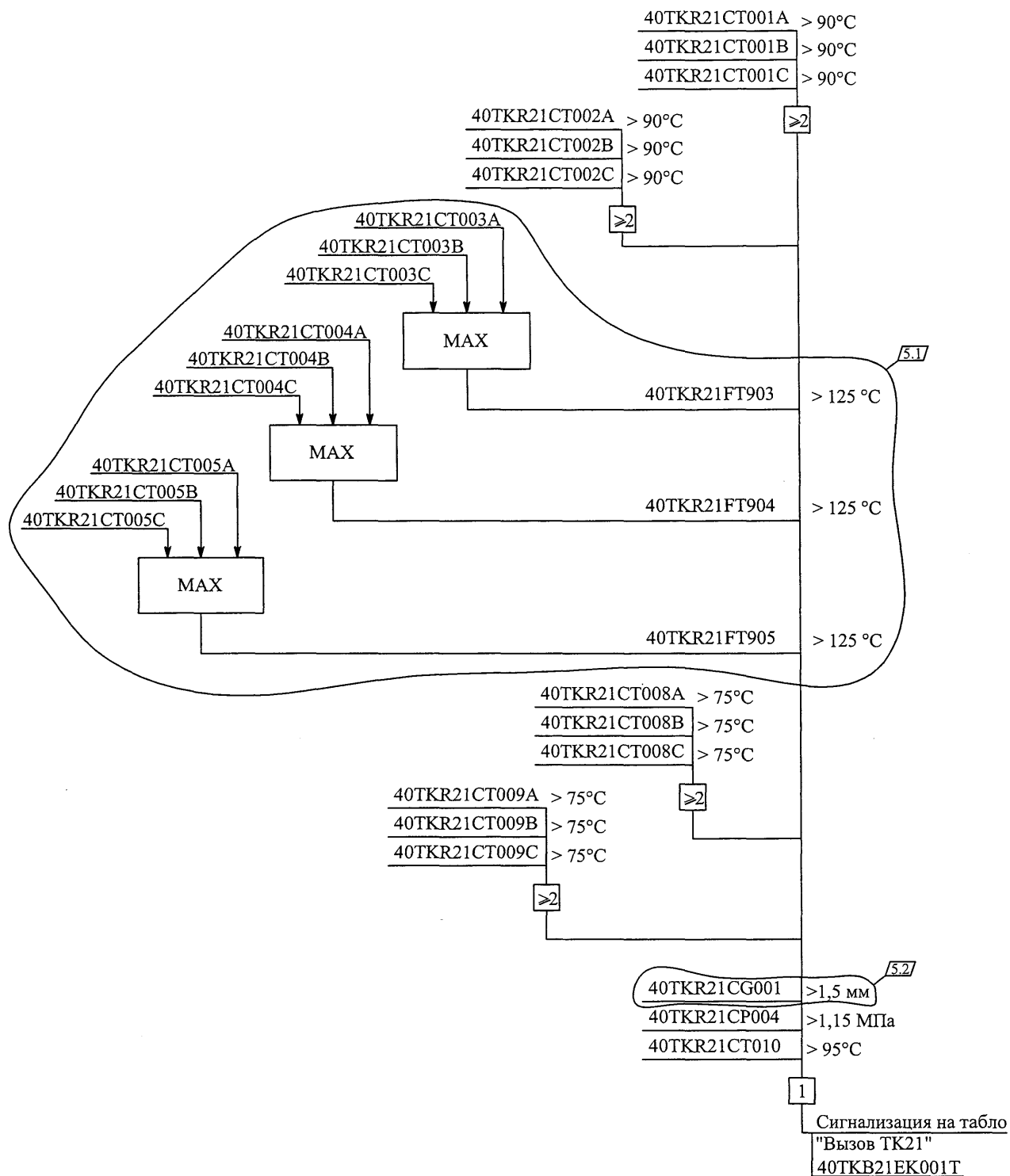
6		Зам	04-11		24.05.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
770

40TKB21EK001

Сигнализация "Вызов ТК21"



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Зам	03-11		10.03.11

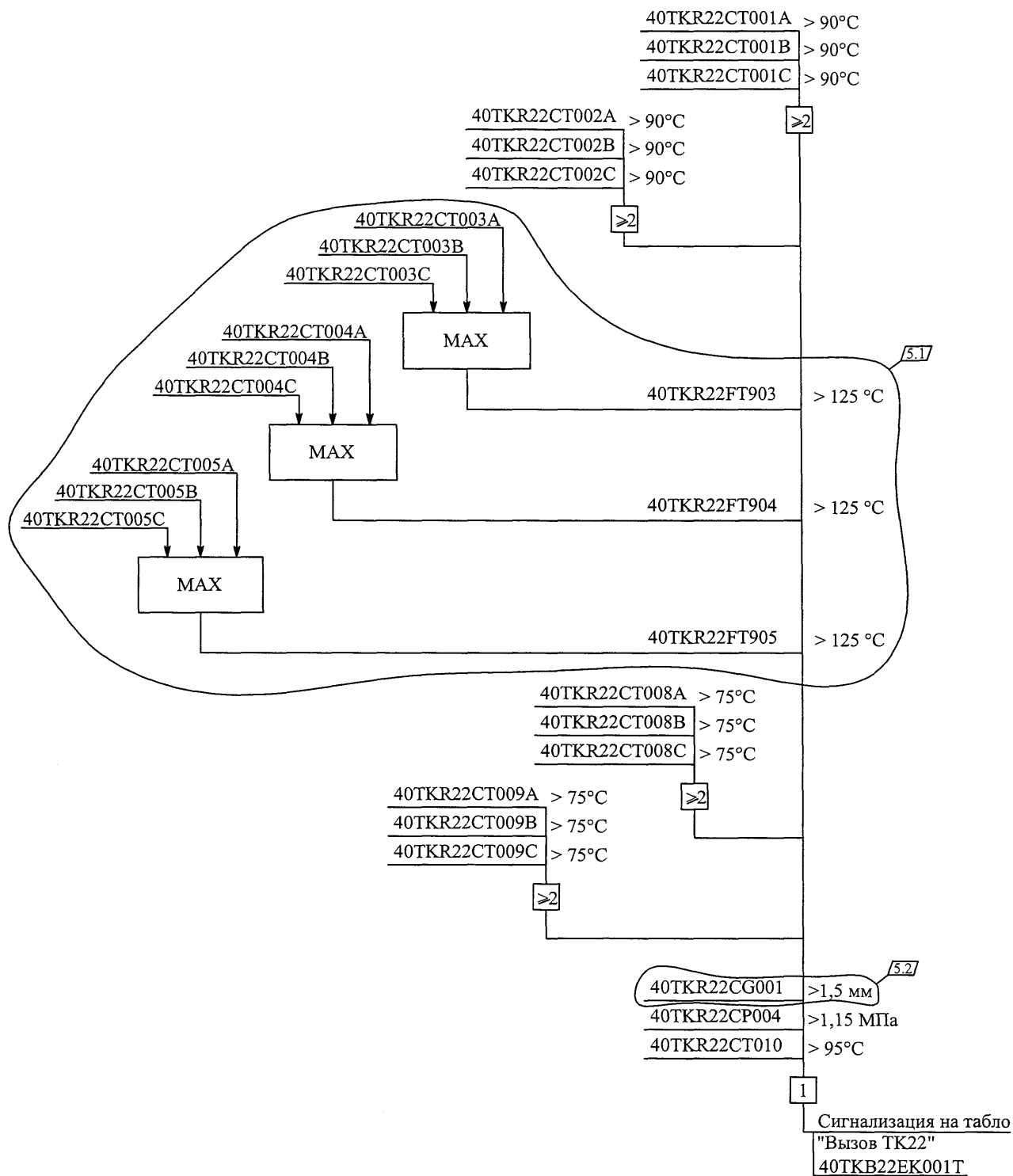
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

771

40TKB22ЕК001

Сигнализация "Вызов ТК22"



Интв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. интв. №
НКТА.1.9.01.034/5	<i>Иванов</i> 14.03.11	НКТА.1.9.01.034/4

5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

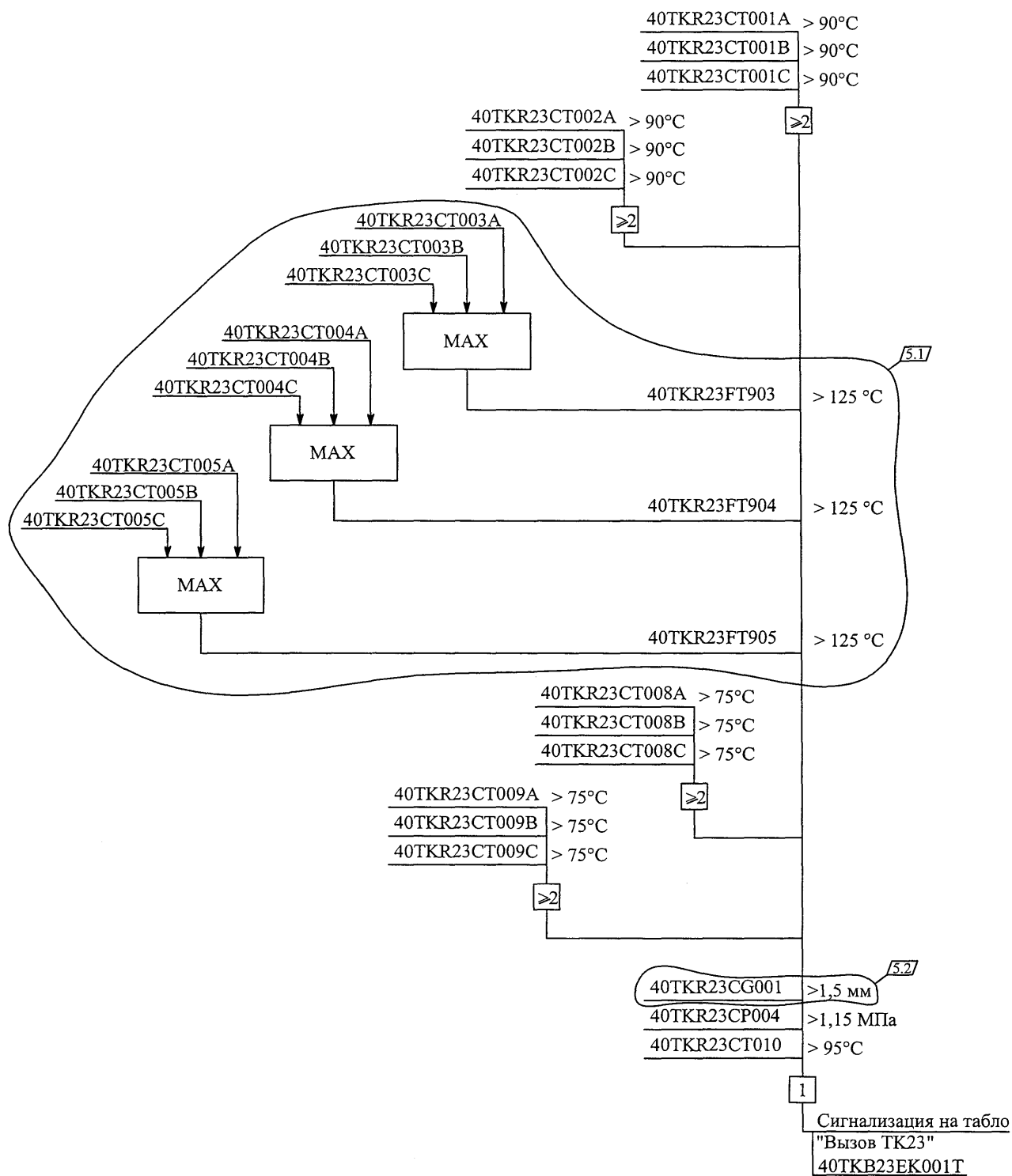
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

772

40TKB23EK001

Сигнализация "Вызов ТК23"



Интв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. интв. №
НКАТ.1.9.01.03/4/5	14.03.11	НКАТ.1.9.01.03/4/4

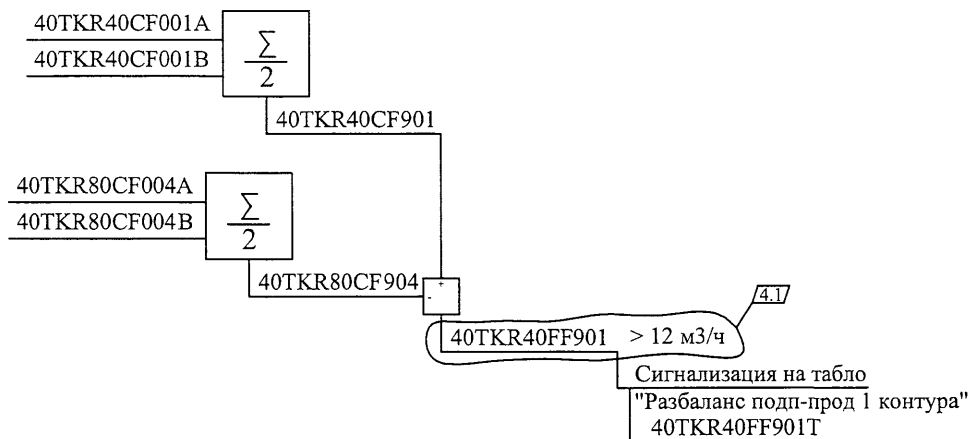
5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
773

40TKR40FF901

Сигнализация "Разбаланс подпитки-продувки 1 контура"



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Quels</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

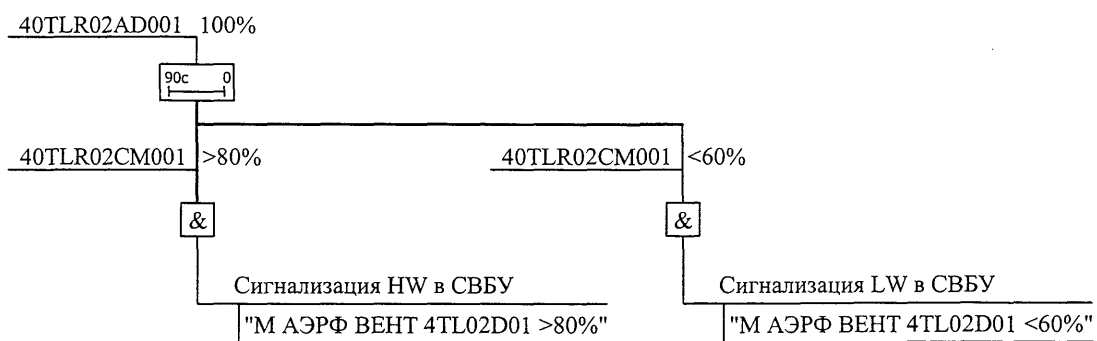
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
774

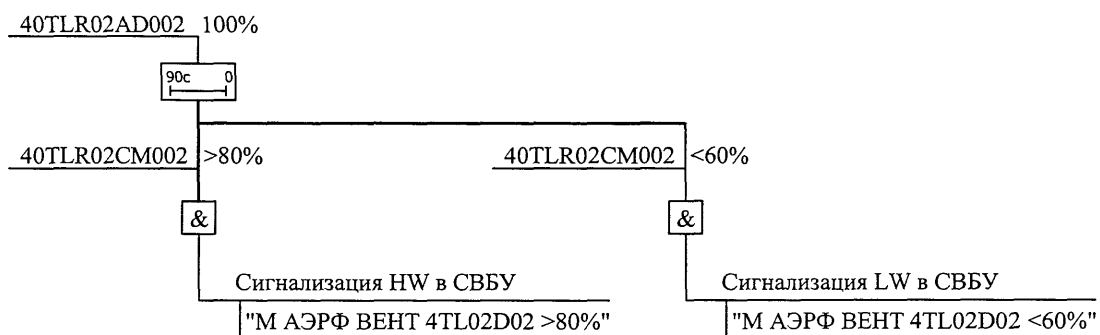
40TLB02EH001

Сигнализация по М воздуха перед 4TL02D01



40TLB02EH002

Сигнализация по М воздуха перед 4TL02D02



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/5	14.03.11	НКТА.19.01.034/4
5	Нов	03-11
Изм.	Кол. уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001		
Лист		
774.1		

40TLB03ЕК001

Сигнализация "Вызов TL03"

40TLB03ЕН004	Сраб $T > 53^{\circ}\text{C}$
40TLB03ЕН005	Сраб $T > 53^{\circ}\text{C}$
40TLB03ЕН006	Сраб $T > 53^{\circ}\text{C}$

40TLR03СТ004 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ005 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ006 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ007 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ008 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ009 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ010 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ011 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ012 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ013 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ014 $> 85^{\circ}\text{C}$ 40TLR03СТ015 $> 85^{\circ}\text{C}$

10.1

1

Сигнализация на табло
"Вызов TL03"
40TLB03ЕК001Т

Инв. № подл.

НКТ.1.19.01.034/10

Подпись и дата

Сред

Взаим. инв. №

НКТ.1.19.01.034/9

10

Зам

09-12

10.05.12

Изм.

Кол. уч.

Лист

№ док.

Подп.

Дата

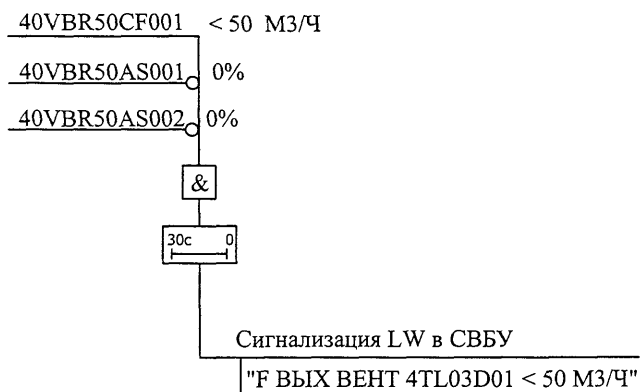
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

775

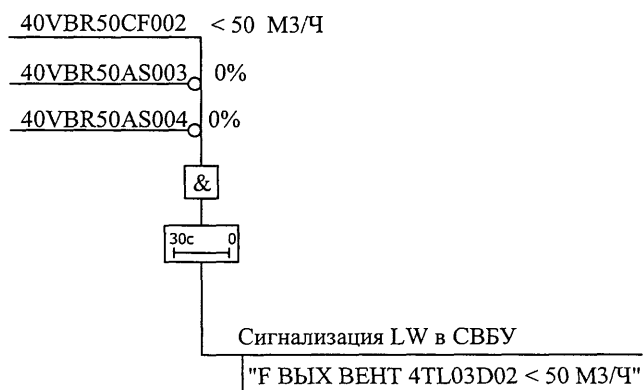
40TLB03EH001

Сигнализация по F техводы от калорифера
вентилятора 4TL03D01



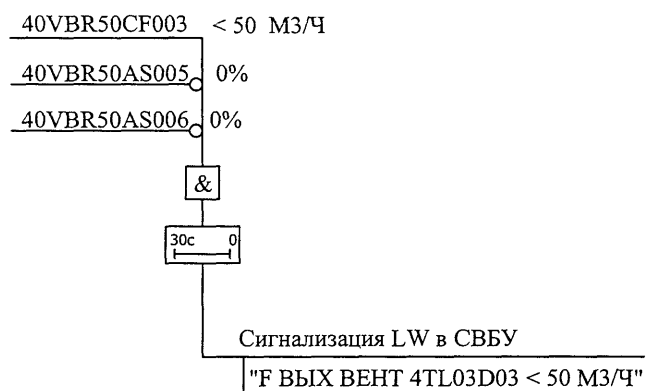
40TLB03EH002

Сигнализация по F техводы от калорифера
вентилятора 4TL03D02



40TLB03EH003

Сигнализация по F техводы от калорифера
вентилятора 4TL03D03



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Орлова</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

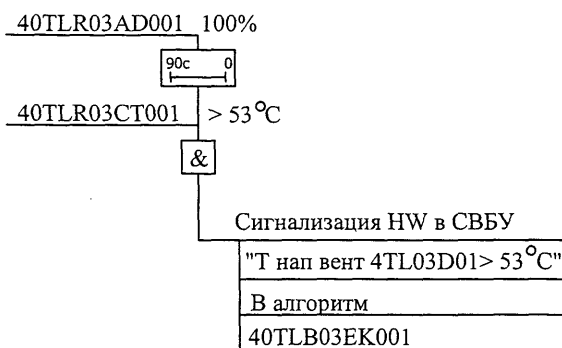
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
775.1

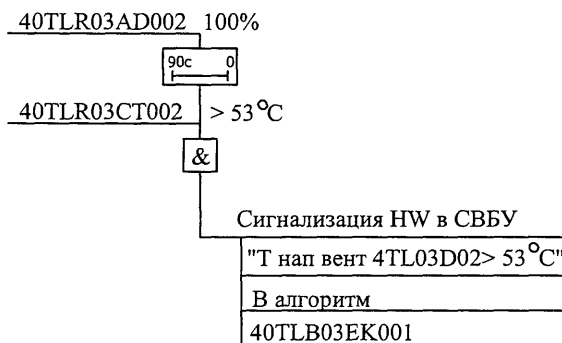
40TLB03EH004

Сигнализация по Т воздуха вентилятора 4TL03D01



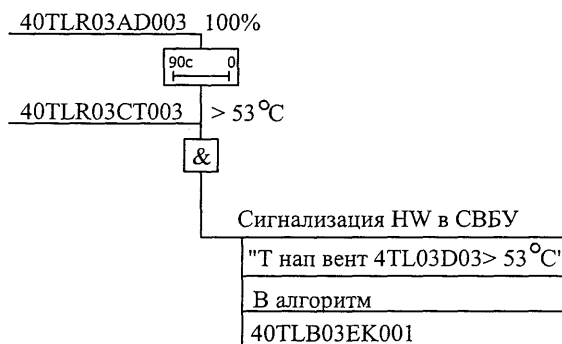
40TLB03EH005

Сигнализация по Т воздуха вентилятора 4TL03D02



40TLB03EH006

Сигнализация по Т воздуха вентилятора 4TL03D03



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.9.01.034/5	<i>Орлова</i> 14.03.11	НКТА.1.9.01.034/4

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

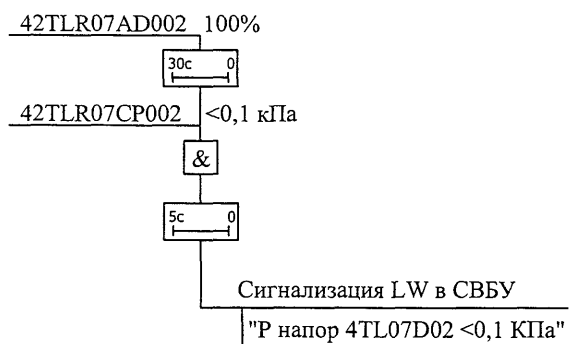
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

775.2

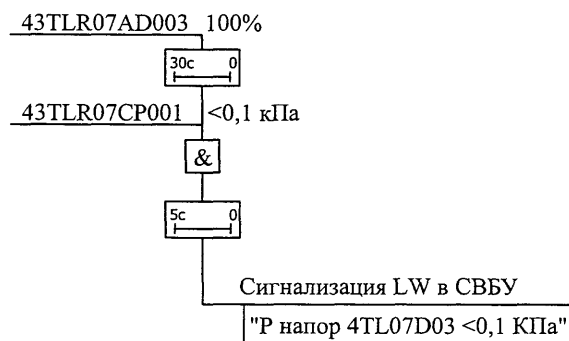
42TLB07EH001

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4TL07D02



43TLB07EH001

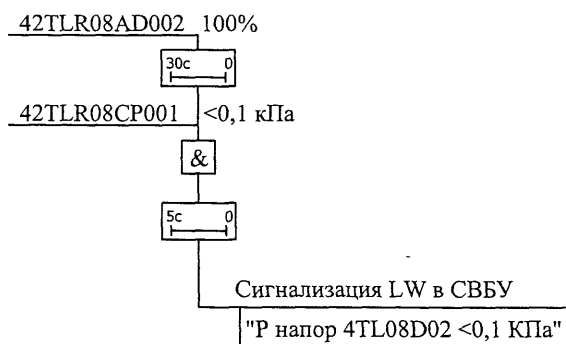
Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4TL07D03



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №				
НКТА1.19.01.034/5	14.03.11	НКТА1.26.01.034/4				
5	Нов	03-11	10.03.11	NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001		Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	775.3

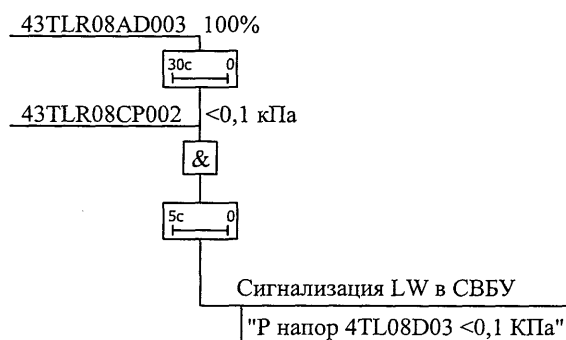
42TLB08EH001

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4TL08D02



43TLB08EH001

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4TL08D03



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
ИТА1.19.01.034/5	<i>Иванов</i> 14.03.11	ИТА1.26.01.034/4

5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
775.4

40TLB21EH039

Сигнализация в систему РК

40TLR21AS002 100%
 40TLR21AS004 100%
 40TLR21AS005 100%

1

На щит РК

Сигнализация

"Система 4TL21 включена на выброс в венттрубу"

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Рис</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

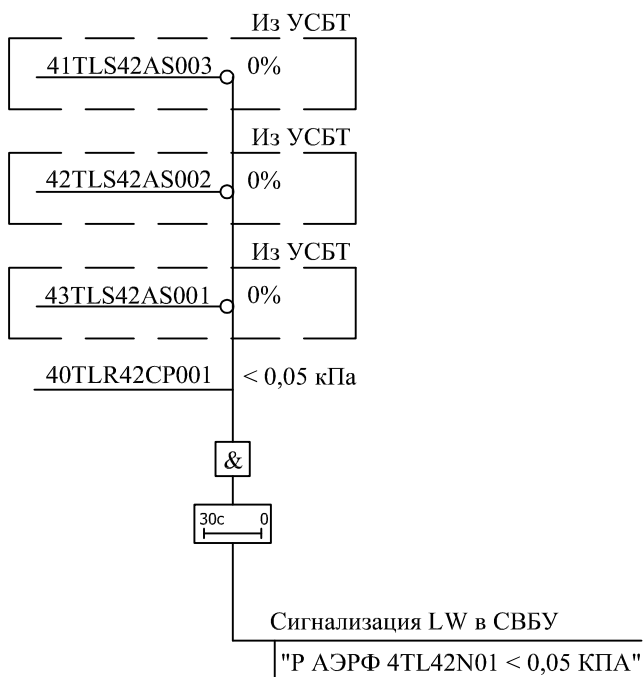
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
776

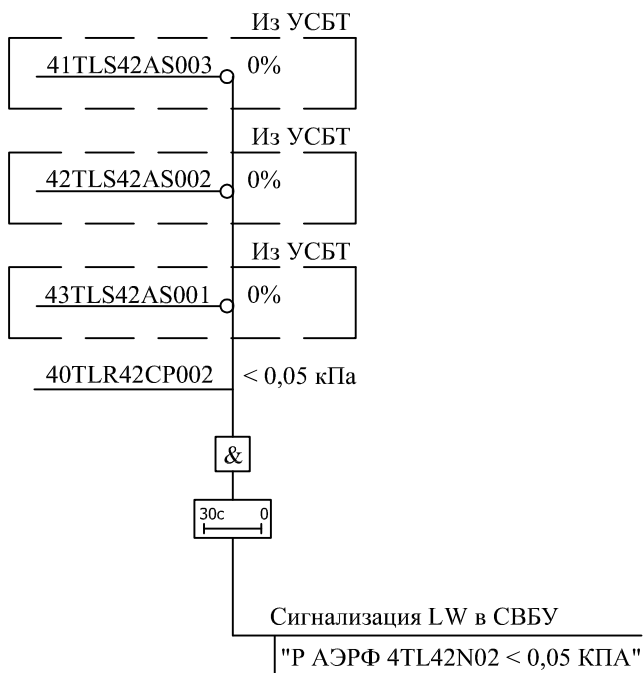
40TLB42EH001

Сигнализация по перепаду давления
на аэрозольном фильтре 4TL42N01



40TLB42EH002

Сигнализация по перепаду давления
на аэрозольном фильтре 4TL42N02



8.1

Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ.19.01.034/8	09.12.11	ИКТЛ.19.01.034/7
	<i>Фид</i>	

8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
776.1

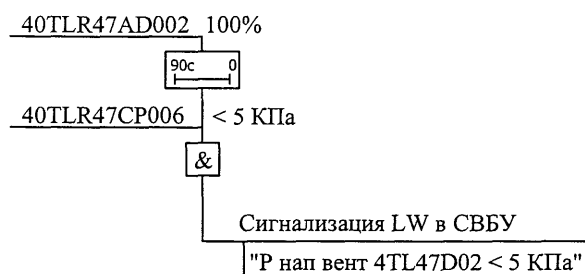
40TLB47EH001

Сигнализация по Р воздуха на напоре вентилятора 4TL47D01



40TLB47EH002

Сигнализация по Р воздуха на напоре вентилятора 4TL47D02



40TLB47EH003

Сигнализация по Р воздуха на напоре вентилятора 4TL47D03

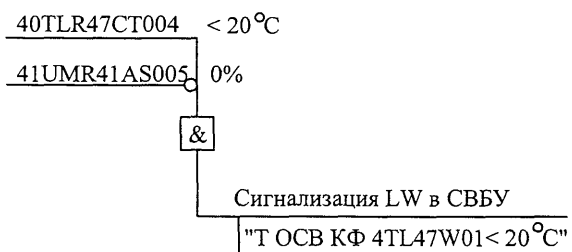


Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				
НКТА.19.01.034/5	<i>Орлов</i> 14.03.11	НКТА.19.01.034/4				
5		Нов	03-11		10.03.11	Лист 776.2
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

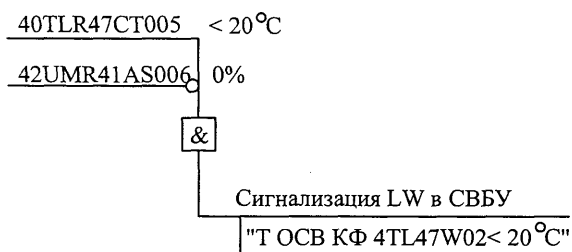
40TLB47EH004

Сигнализация по Т обратной воды калорифера 4TL47W01



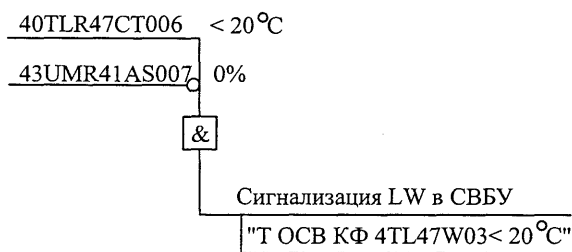
40TLB47EH005

Сигнализация по Т обратной воды калорифера 4TL47W02



40TLB47EH006

Сигнализация по Т обратной воды калорифера 4TL47W03



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Орлова</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

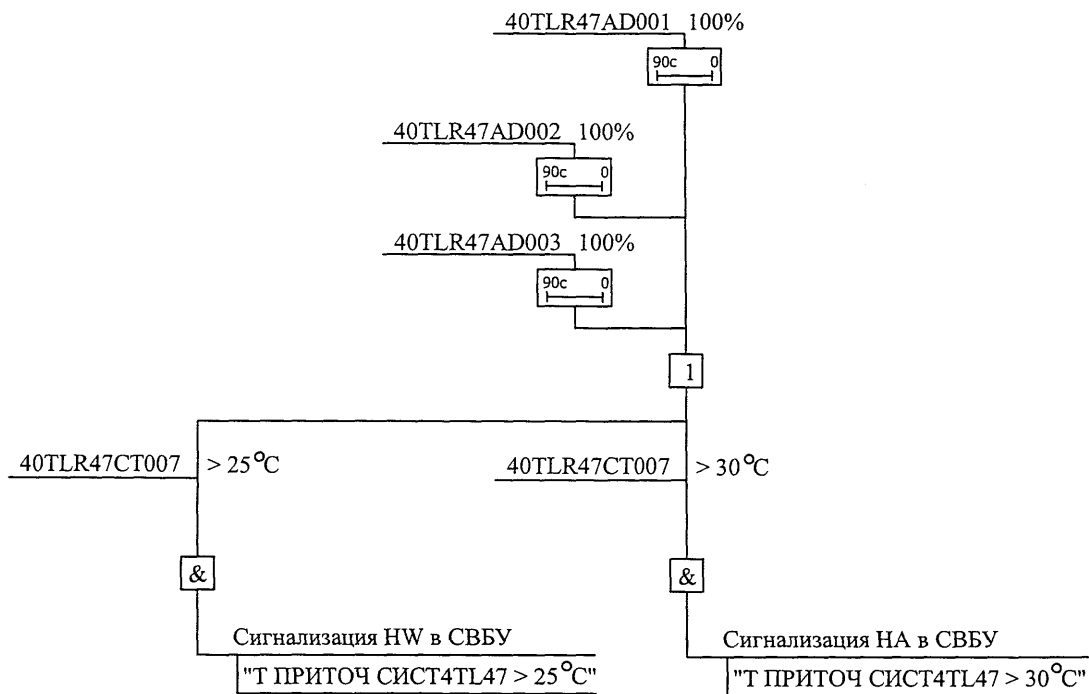
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
776.3

40TLB47EH007

Сигнализация по Т приточного воздуха системы 4TL47



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	<i>Орлова</i> 14.03.11	НКТА1.19.01.034/4

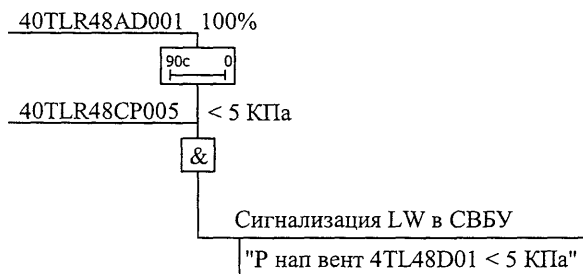
5	Нов	03-11	10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
		Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
776.4

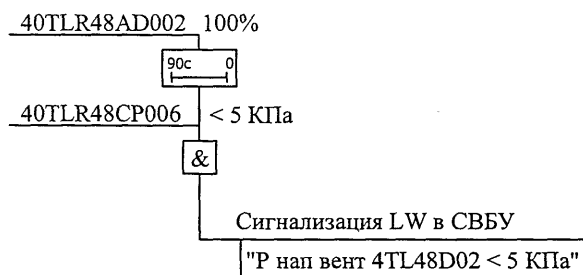
40TLB48EH001

Сигнализация по Р воздуха на напоре вентилятора 4TL48D01



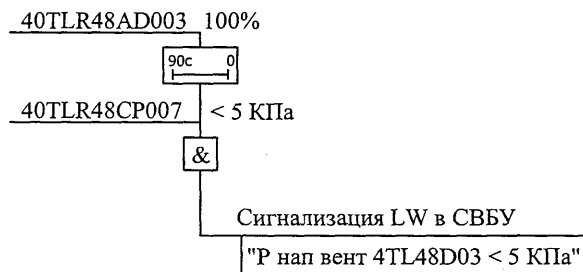
40TLB48EH002

Сигнализация по Р воздуха на напоре вентилятора 4TL48D02



40TLB48EH003

Сигнализация по Р воздуха на напоре вентилятора 4TL48D03



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ.19.01.03/45	14.03.11	ИКТЛ.19.01.03/44

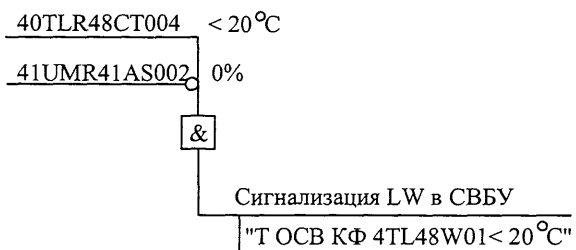
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
776.5

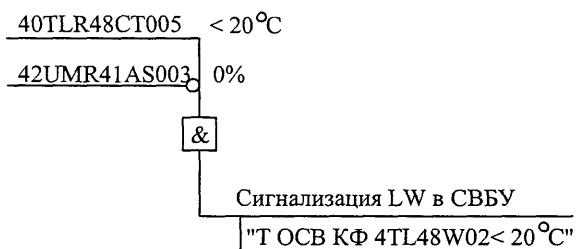
40TLB48EH004

Сигнализация по Т обратной воды калорифера 4TL48W01



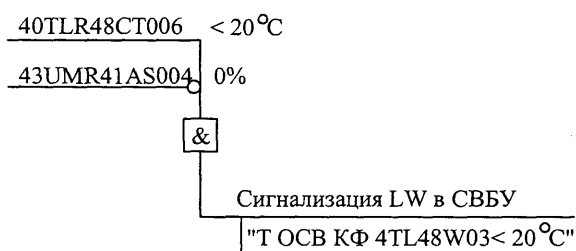
40TLB48EH005

Сигнализация по Т обратной воды калорифера 4TL48W02



40TLB48EH006

Сигнализация по Т обратной воды калорифера 4TL48W03

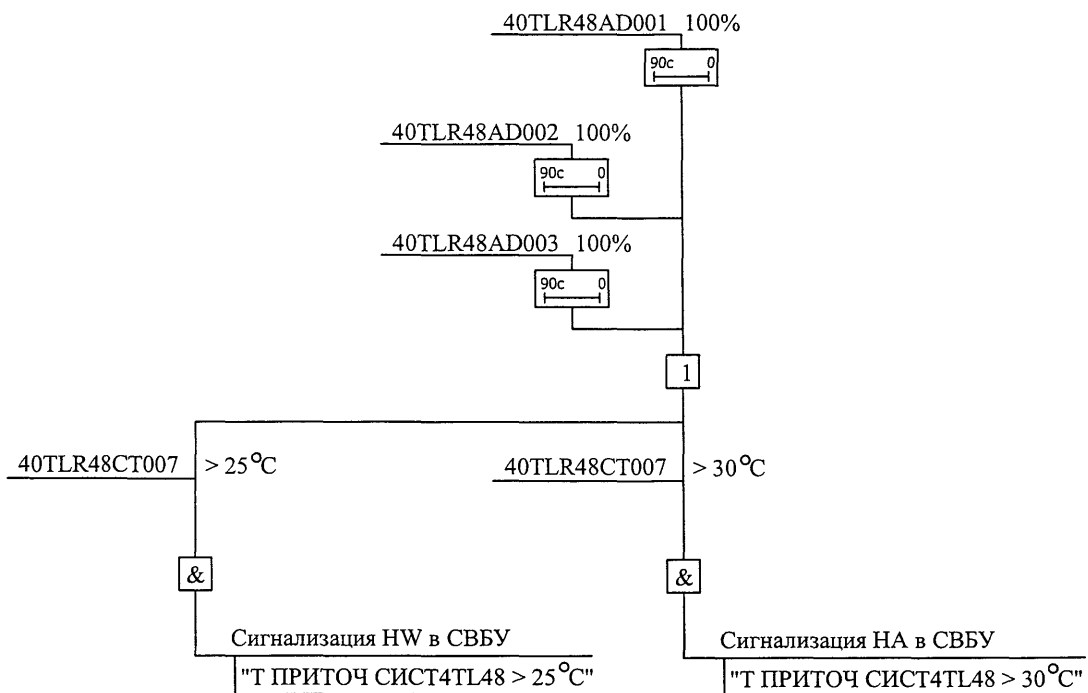


Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №				
НКТА.1.19.01.03/5	14.03.11	НКТА.1.19.01.03/4				
5		Нов	03-11		10.03.11	Лист 776.6
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40TLB48EH007

Сигнализация по Т приточного воздуха системы 4TL48



Иув. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Орлов</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

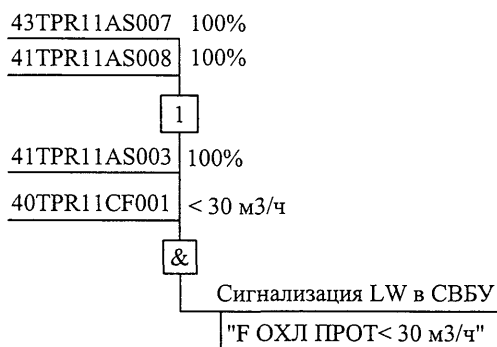
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
776.7

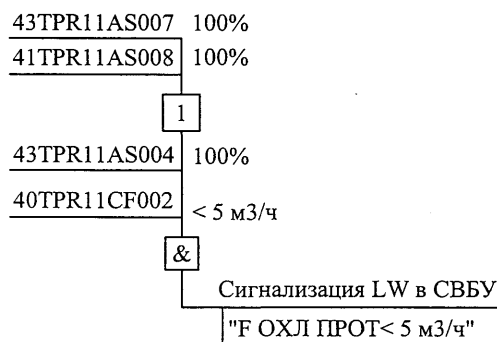
40TPB11EH001

Сигнализация по F азота на продувку охладителя протечек



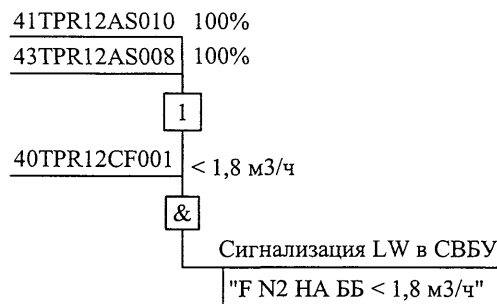
40TPB11EH002

Сигнализация по F азота на продувку охладителя протечек



40TPB12EH003

Сигнализация по F азота низкого давления на барботажный бак



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМ. 5	Опис	НКАТ.19.01.034/4
ИЗМ. 5	14.03.11	НКАТ.19.01.034/4

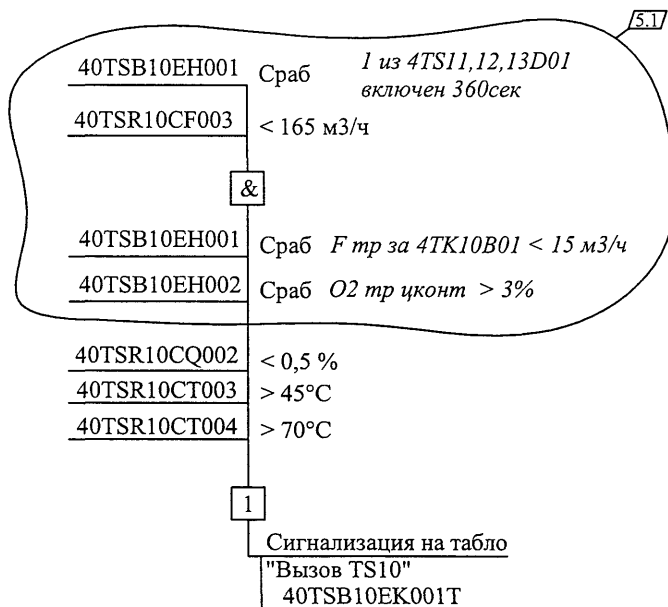
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
776.8

40TSB10EK001

Сигнализация "Вызов TS10"



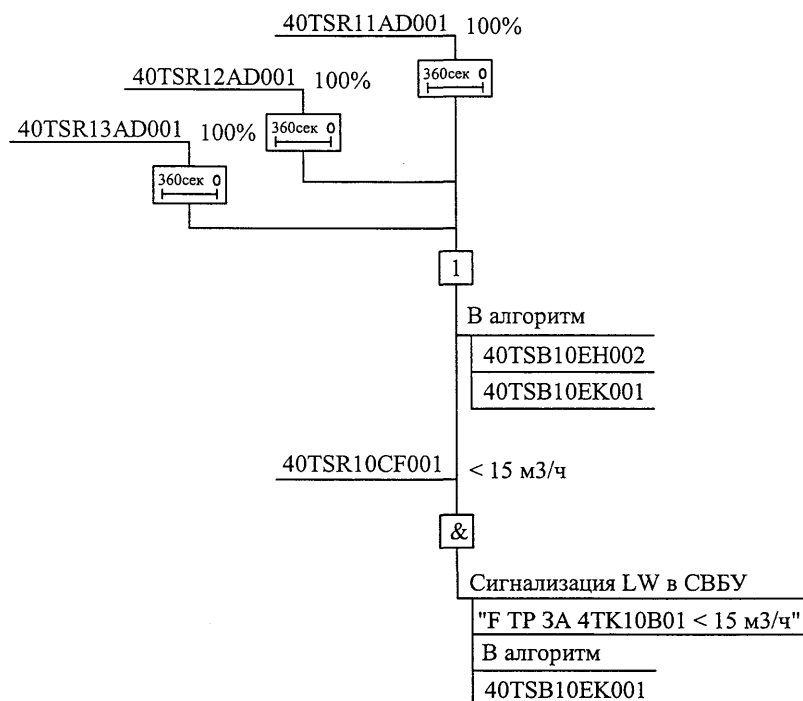
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	Среды 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

5		Зам	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

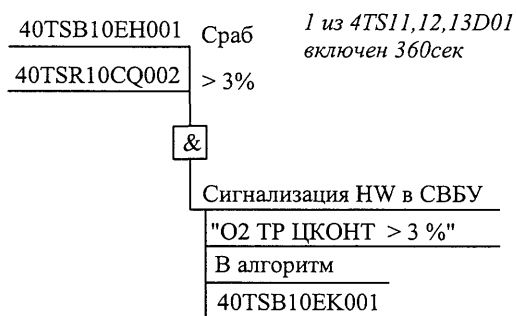
40TSB10EH001

Сигнализация по F газовой смеси в трубопроводе от деаэратора подпитки 4TK10B01



40TSB10EH002

Сигнализация по содержанию O2 в трубопроводе циркуляционного контура



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Григорьев</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

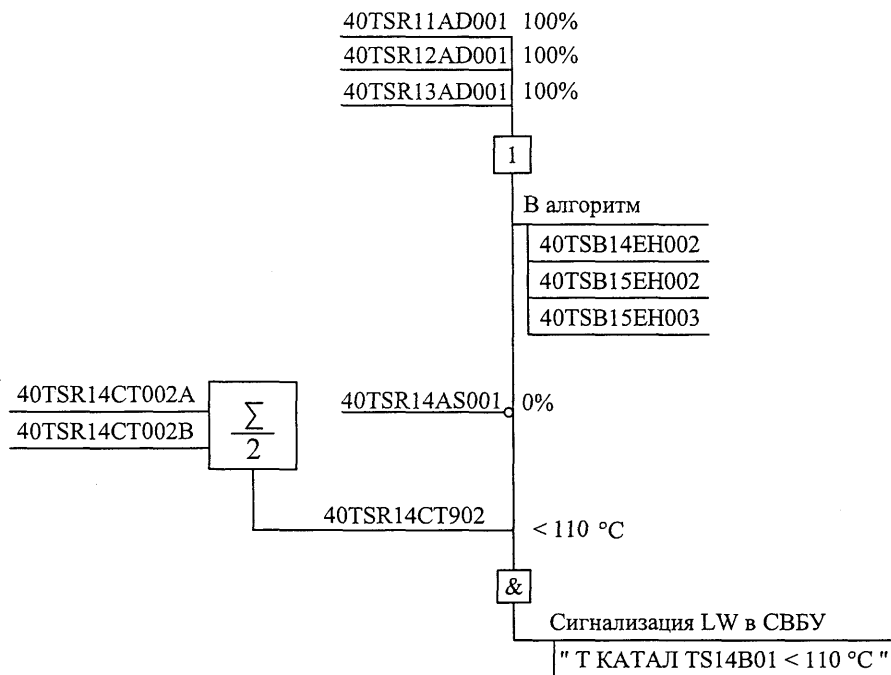
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
777.1

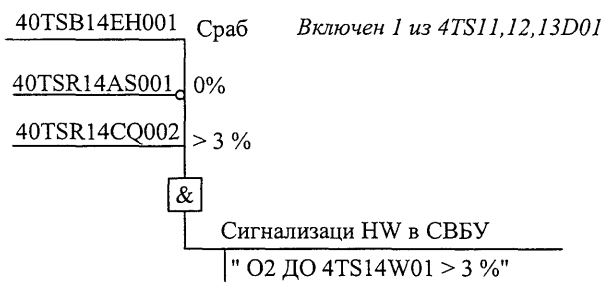
40TSB14EH001

Сигнализация по Т катализатора
контактного аппарата 4TS14B01



40TSB14EH002

Сигнализация по O2 в трубопроводе перед
электронагревателем 4TS14W01



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКА.1.19.01.034/5	14.03.11	НКА.1.19.01.034/4

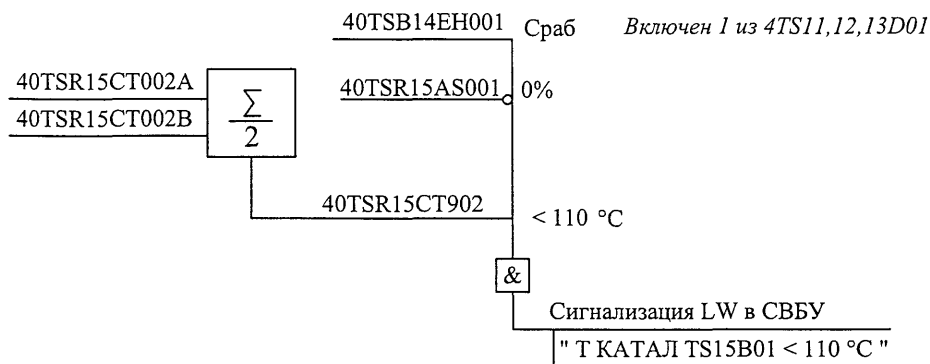
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
777.2

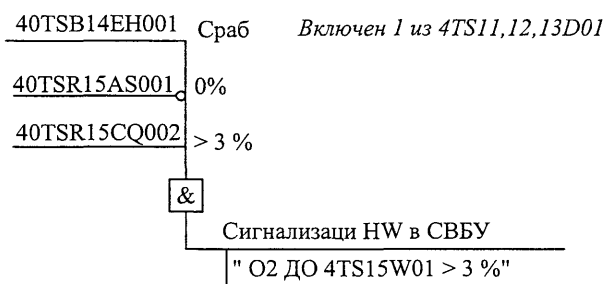
40TSB15EH002

Сигнализация по Т катализатора
контактного аппарата 4TS15B01



40TSB15EH003

Сигнализация по O2 в трубопроводе перед
электронагревателем 4TS15W01



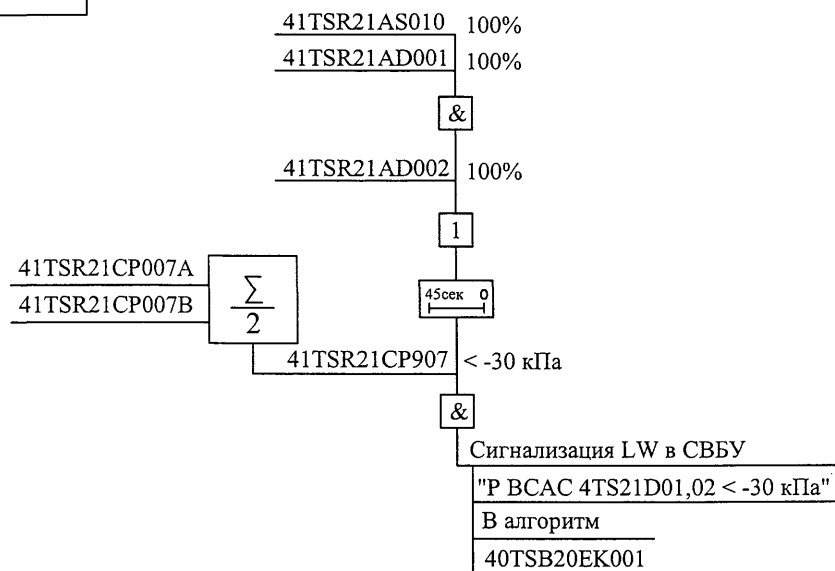
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Грибо</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001					Лист
					777.3

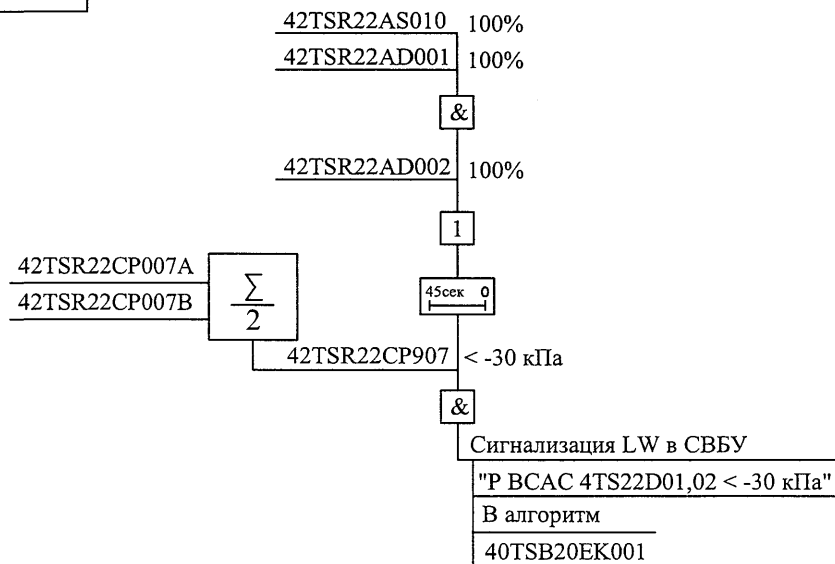
40TSB20EH001

Сигнализация по Р газа на общем всасе газодувок



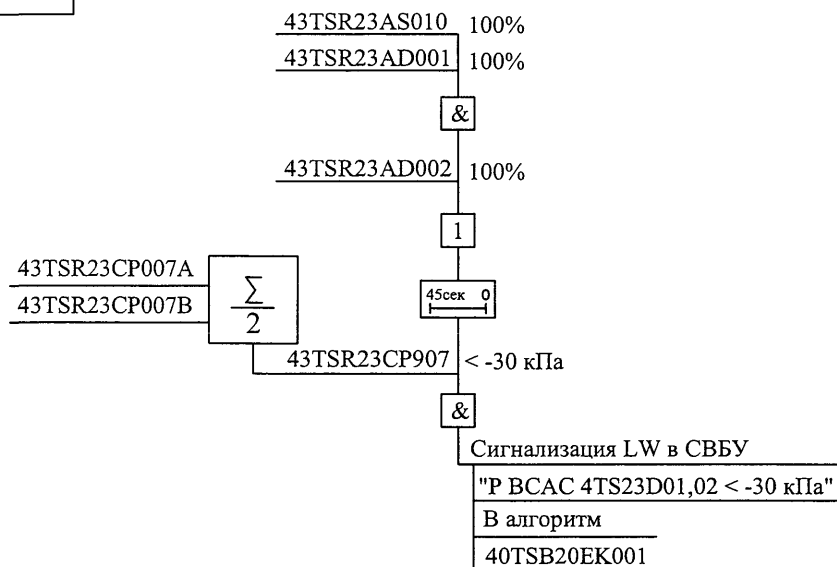
40TSB20EH002

Сигнализация по Р газа на общем всасе газодувок



40TSB20EH003

Сигнализация по Р газа на общем всасе газодувок



Взаим. инв. №

НКТА1.19.01.034/4

Подпись и дата

14.03.11

Оригинал

Инв. № подл.

НКТА1.19.01.034/5

5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

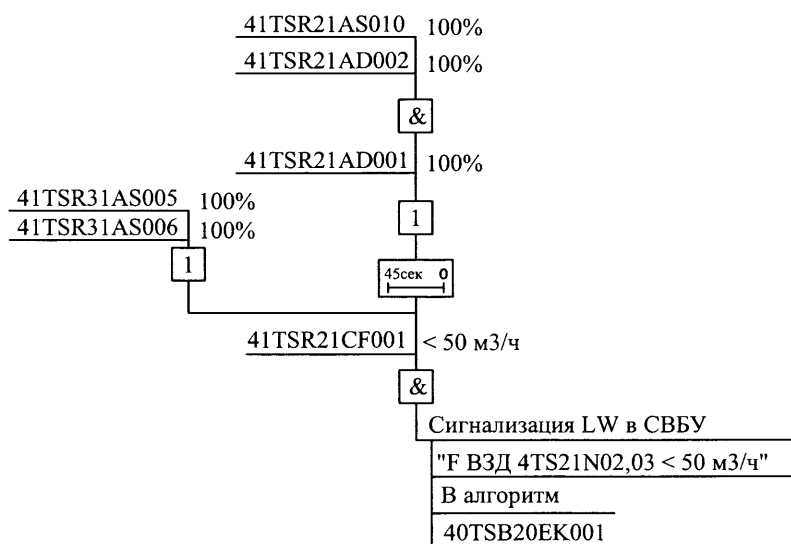
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

777.4

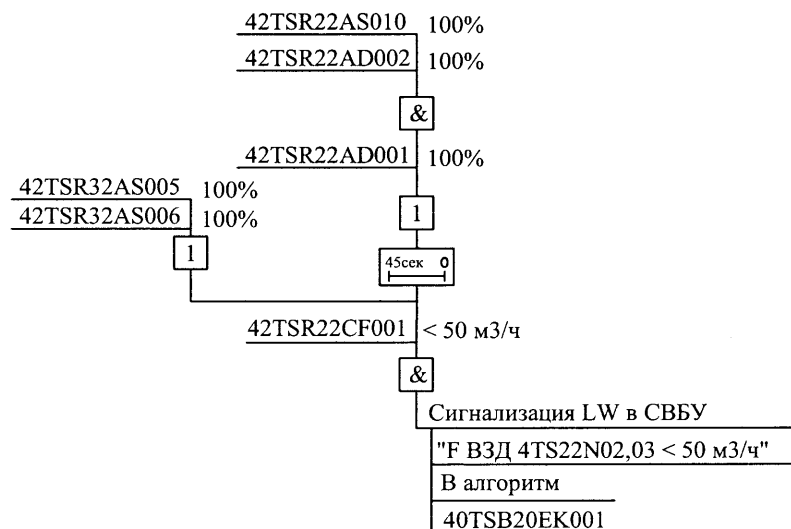
40TSB20EH004

Сигнализация по F воздуха на регенерацию цеолитовых фильтров 4TS21N02,03



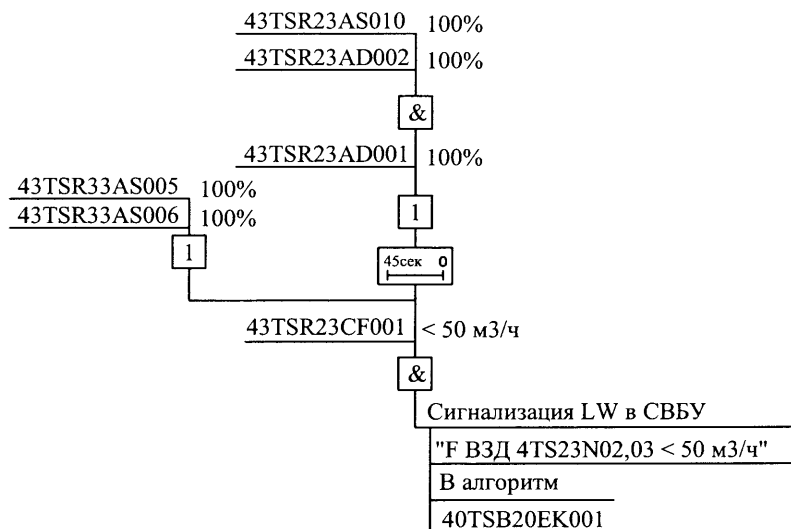
40TSB20EH005

Сигнализация по F воздуха на регенерацию цеолитовых фильтров 4TS22N02,03



40TSB20EH006

Сигнализация по F воздуха на регенерацию цеолитовых фильтров 4TS23N02,03



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Грибо</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
777.5

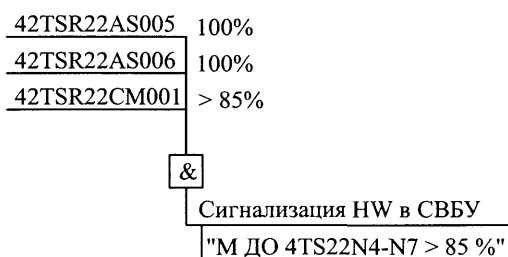
40TSB20EH007

Сигнализация по относительной влажности газа перед адсорберами 4TS21N4-4TS21N7



40TSB20EH008

Сигнализация по относительной влажности газа перед адсорберами 4TS22N4-4TS22N7



40TSB20EH009

Сигнализация по относительной влажности газа перед адсорберами 4TS23N4-4TS23N7



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Грибо</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
777.6

40TSB20ЕК001

Сигнализация "Вызов TS20"

40TSB20EH001	Сраб P всас 4TS21D01,02 < -30 кПа
40TSB20EH002	Сраб P всас 4TS22D01,02 < -30 кПа
40TSB20EH003	Сраб P всас 4TS23D01,02 < -30 кПа
40TSB20EH004	Сраб F взд 4TS21N02,03 < 50 м3/ч
40TSB20EH005	Сраб F взд 4TS22N02,03 < 50 м3/ч
40TSB20EH006	Сраб F взд 4TS23N02,03 < 50 м3/ч

41TSR21CL001	< 1,1 м ^{9.1}
41TSR21CP001	> 1 кПа
41TSR21CP002	> 20 кПа
41TSR21CT001	> 30°C
41TSR21CT002	> 220°C
41TSR21CT003	> 250°C
41TSR21CT004	> 220°C
41TSR21CT005	> 250°C
41TSR21CT006	> 40°C

42TSR22CL001	< 1,1 м ^{9.2}
42TSR22CP001	> 1 кПа
42TSR22CP002	> 20 кПа
42TSR22CT001	> 30°C
42TSR22CT002	> 220°C
42TSR22CT003	> 250°C
42TSR22CT004	> 220°C
42TSR22CT005	> 250°C
42TSR22CT006	> 40°C

43TSR23CL001	< 1,1 м ^{9.3}
43TSR23CP001	> 1 кПа
43TSR23CP002	> 20 кПа
43TSR23CT001	> 30°C
43TSR23CT002	> 220°C
43TSR23CT003	> 250°C
43TSR23CT004	> 220°C
43TSR23CT005	> 250°C
43TSR23CT006	> 40°C
41TSR31CT001	> 460°C
41TSR31CT002	> 45°C
42TSR32CT001	> 460°C
42TSR32CT002	> 45°C
43TSR33CT001	> 460°C
43TSR33CT002	> 45°C

1

Сигнализация на табло
"Вызов TS20"
40TSB20ЕК001Т

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/9	15.03.12	НКТА.1.19.01.034/8
	Ручка	

9	Зам	04-12	02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
		Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

778

40TVB70EH001

Сигнализация по Р пробы после регулятора
давления в линии 4TV70 КПП-1

40TVB70EW001 Сраб

Сигнализация LW в СВБУ

"Р ЗА РД 4TV70 КПП-1 < 0,50 МПа"


40TVB80EH001

Сигнализация по Р пробы после регулятора
давления в линии 4TV80 КПП-1

40TVB80EW001 Сраб

Сигнализация LW в СВБУ

"Р ЗА РД 4TV80 КПП-1 < 0,60 МПа"

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

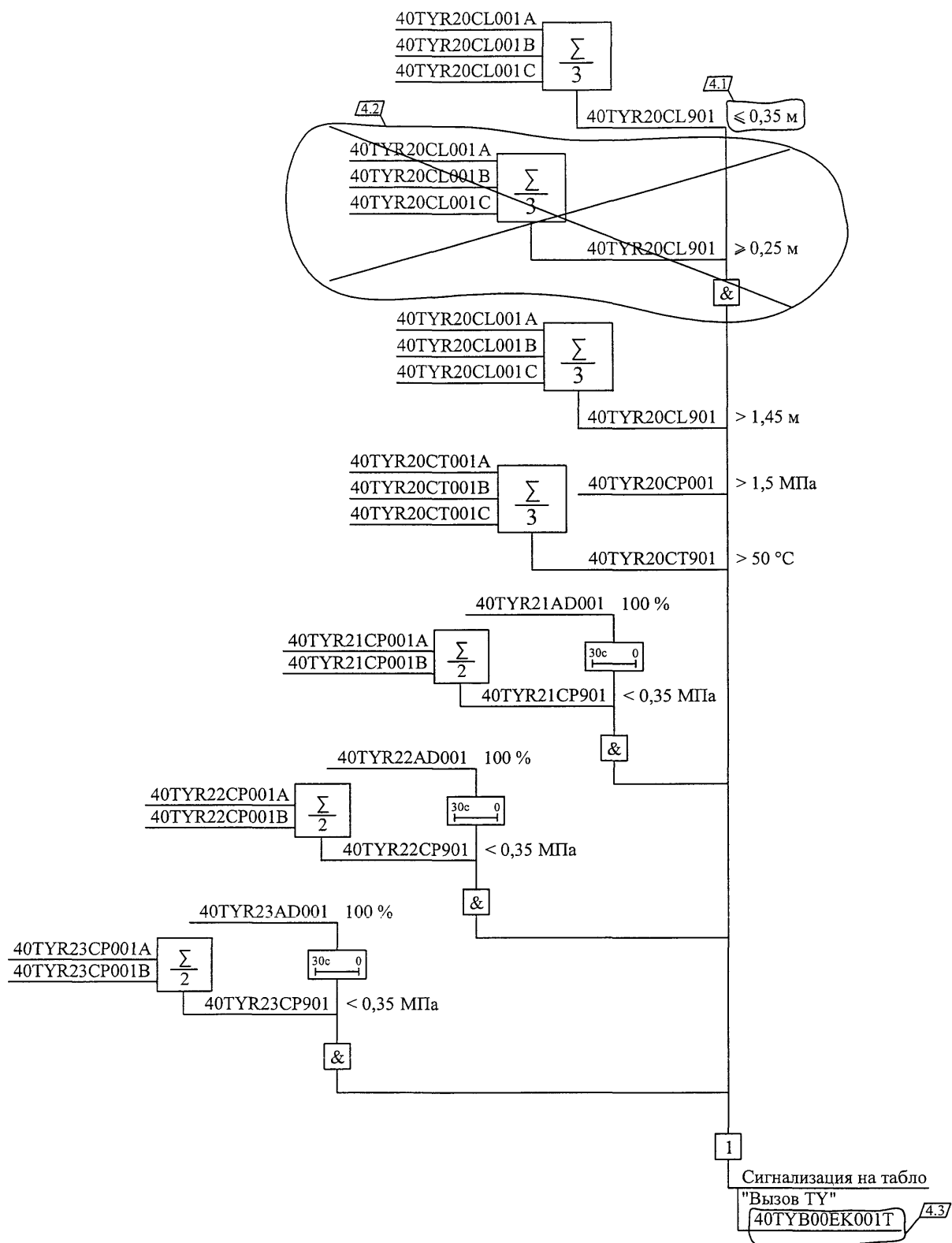
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
779.1

40TYB00ЕК001

Сигнализация "Вызов ТУ"



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/4	01.12.10	НКТА1.19.01.034/3

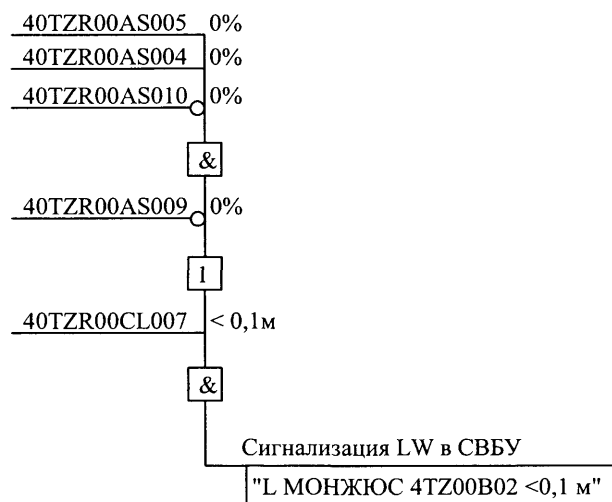
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
780

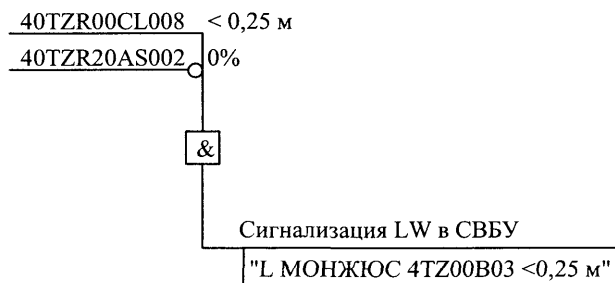
40TZB00EH001

Сигнализация по L в монжюсе 4TZ00B02



40TZB00EH002

Сигнализация по L в монжюсе 4TZ00B03



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	<i>Сидов</i> 14.03.11	НКТА1.19.01.034/4

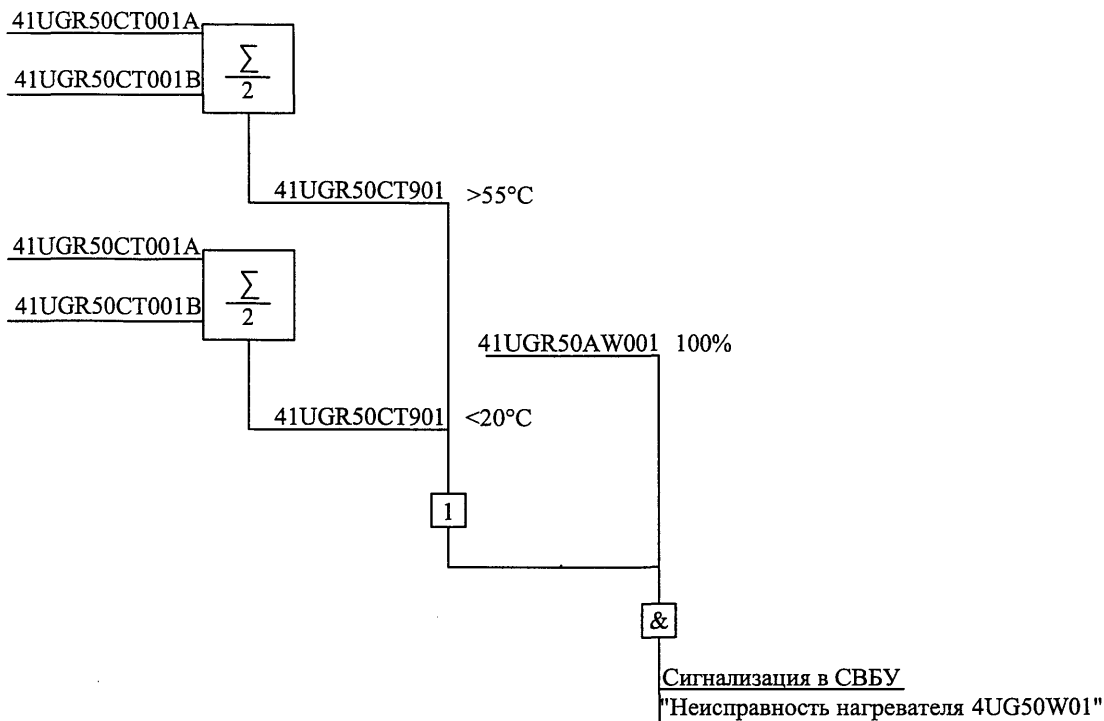
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
780.1

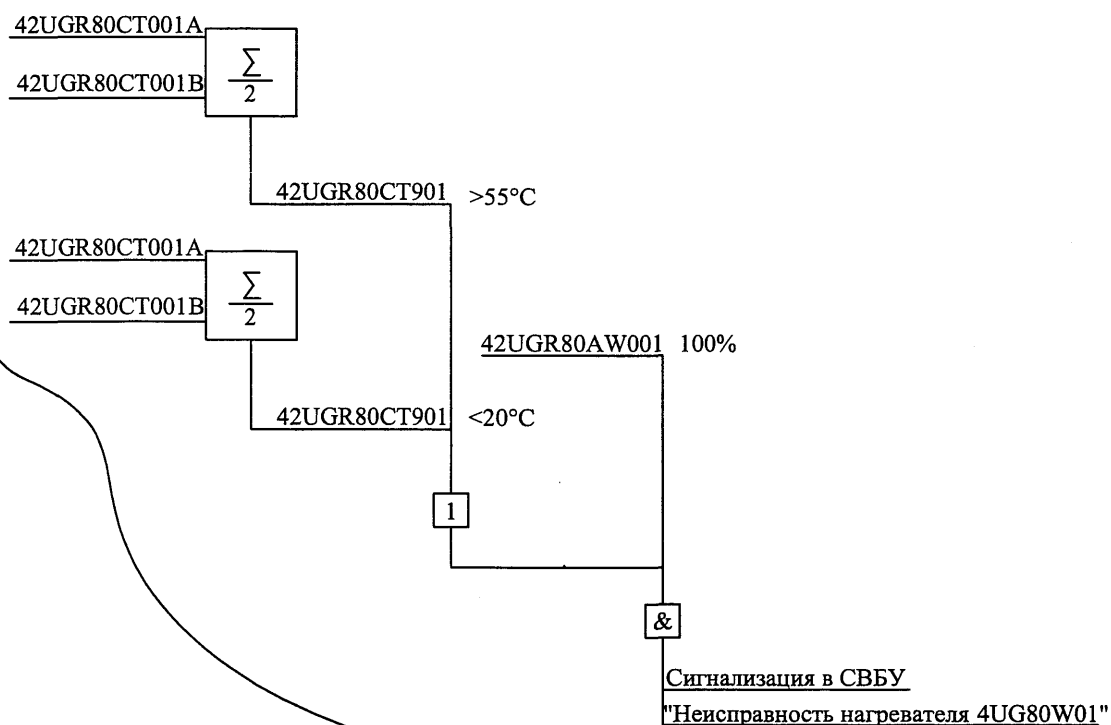
41UGB50EH001

Сигнализация "Неисправность нагревателя 4UG50W01"



42UGB80EH001

Сигнализация "Неисправность нагревателя 4UG80W01"



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.0342	29.07.10	НКТА.1.19.01.034/1
	<i>Орлов</i>	

2		Зам	08-10		23.07.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

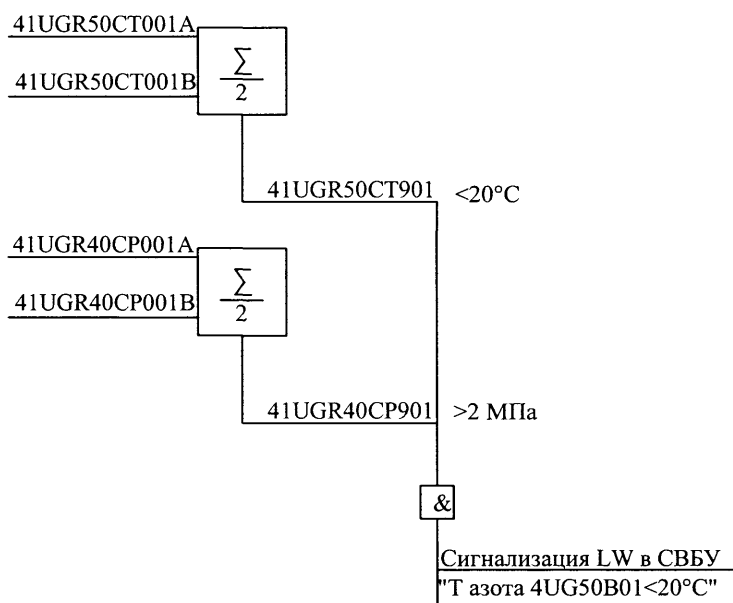
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

781

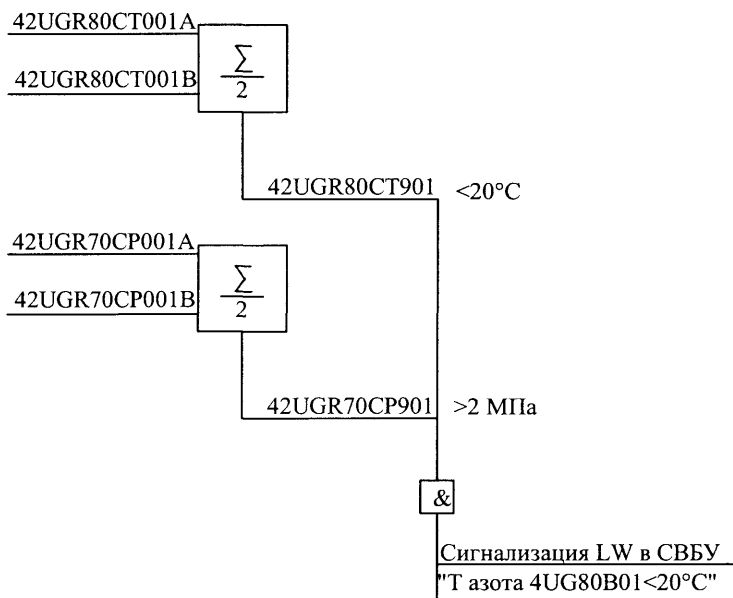
41UGB50EH002

Сигнализация по Т азота в 4UG50B01



42UGB80EH002

Сигнализация по Т азота в 4UG80B01



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	<i>Грица</i> 14.03.11	НКТА1.19.01.034/4

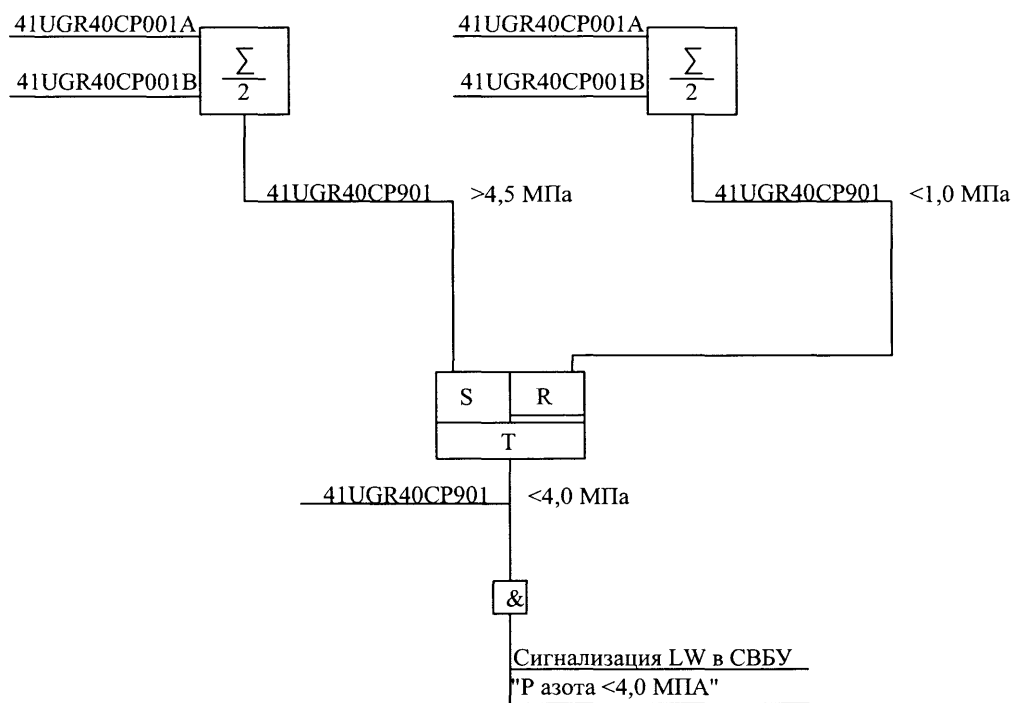
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

 Лист
781.1

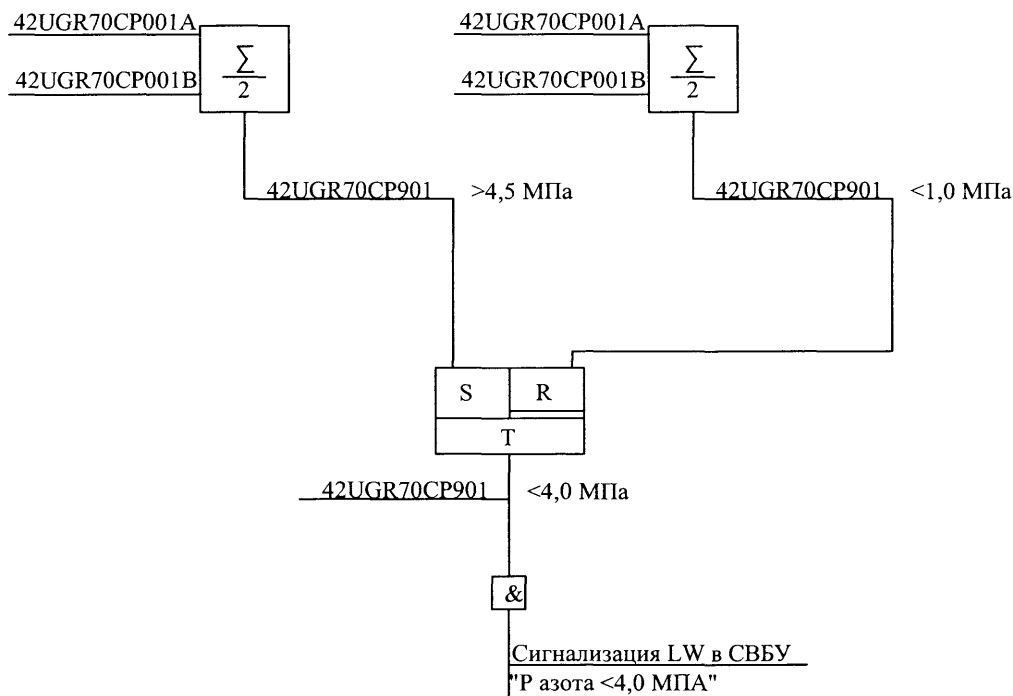
41UGB40EH001

Сигнализация по Р азота в трубопроводе высокого давления



42UGB70EH001

Сигнализация по Р азота в трубопроводе высокого давления



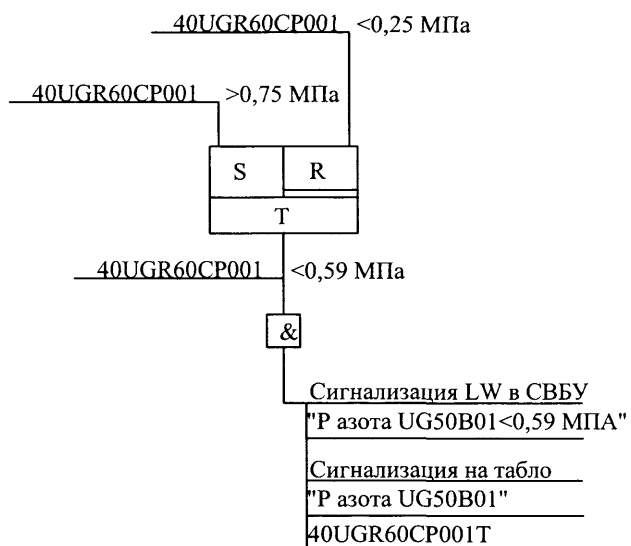
Инов. № подл.	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/5	НКТА.19.01.034/4
Подпись и дата	14.03.11
Изм.	5
Кол. уч.	Нов
Лист	03-11
№ док.	10.03.11
Подп.	
Дата	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
781.2

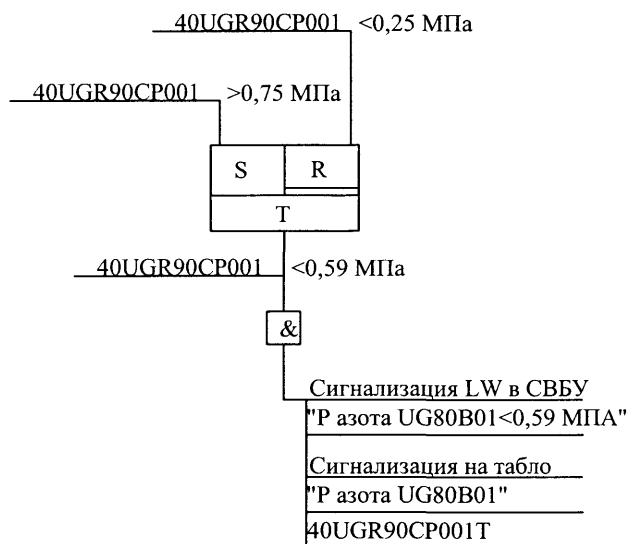
40UGB60EH001

Сигнализация по Р азота в трубопроводе высокого давления



40UGB90EH001

Сигнализация по Р азота в трубопроводе высокого давления



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Григорьев</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

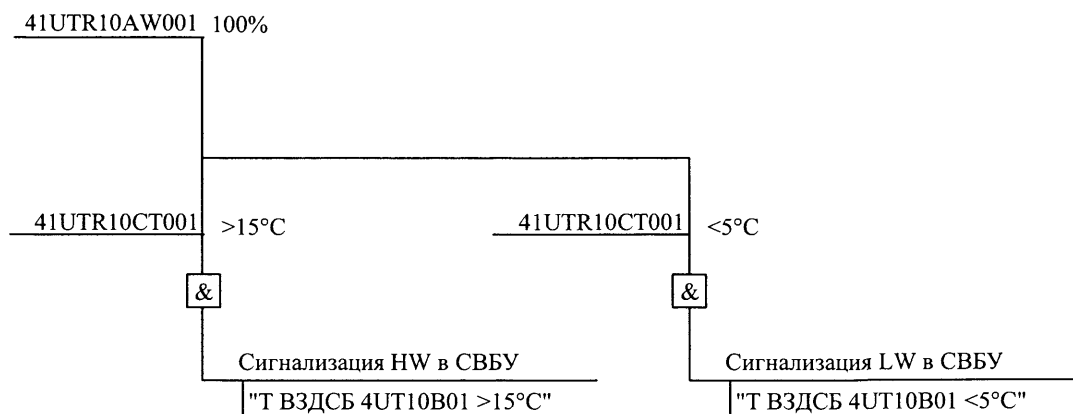
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
781.3

41UTB10EH001

Сигнализация температуры воздуха в воздухоборнике 4UT10B01



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	<i>Орлов</i> 14.03.11	НКТА1.19.01.034/4

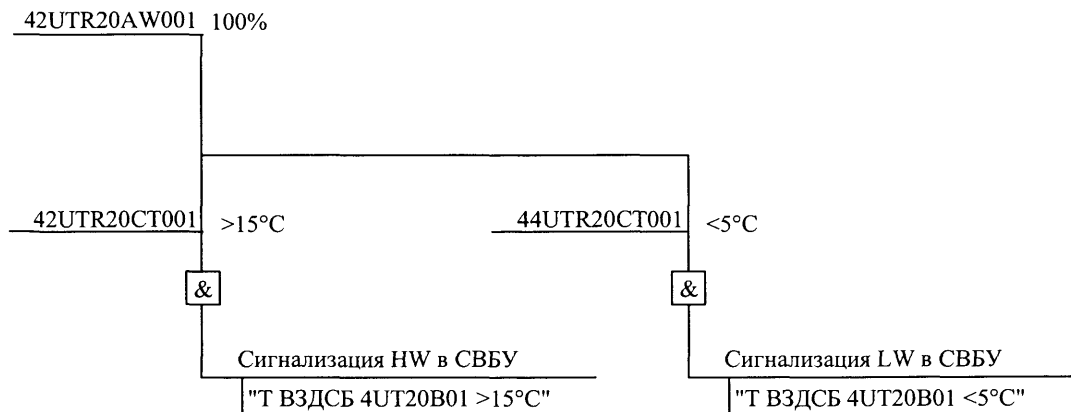
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
781.4

42UTB20EH001

Сигнализация температуры воздуха в воздухоборнике 4UT20B01



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/5	<i>Гид</i> 14.03.11	НКТА.19.01.034/4

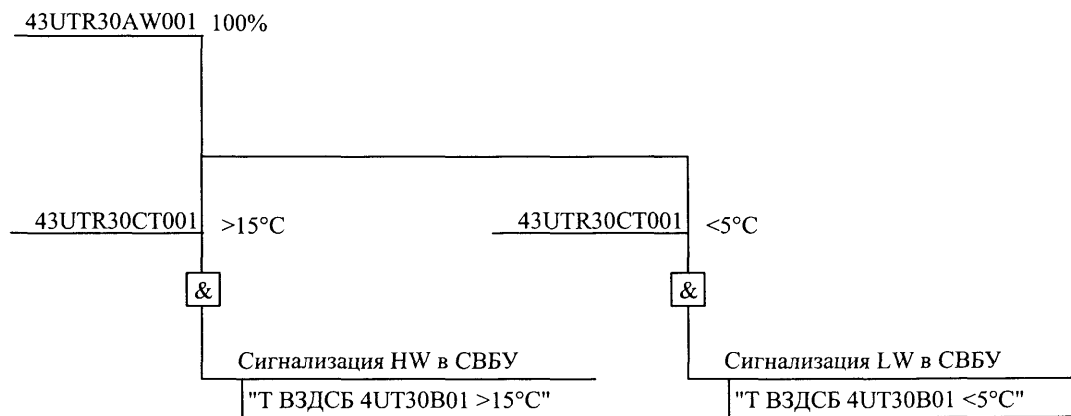
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
781.5

43UTB30EH001

Сигнализация температуры воздуха в воздухоборнике 4UT30B01



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	<i>Орлов</i> 14.03.11	НКТА1.19.01.034/4

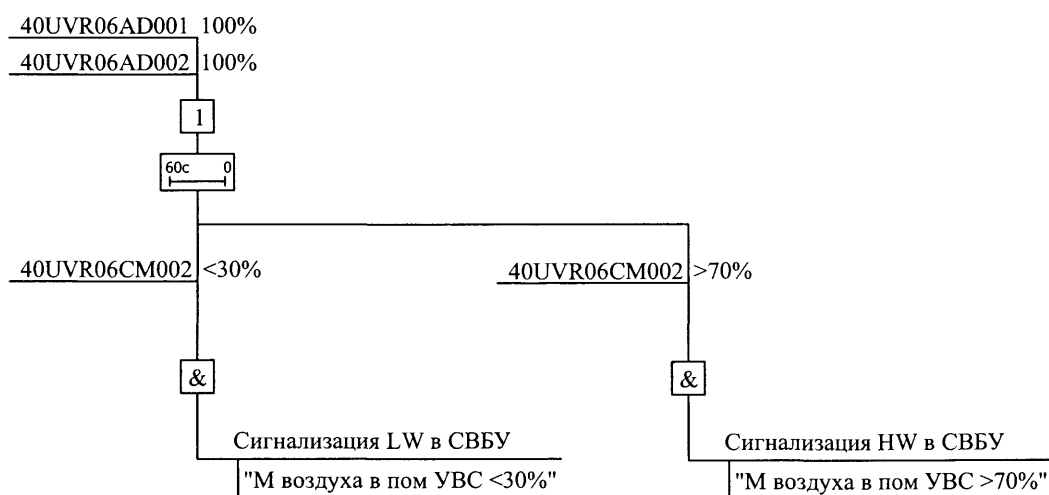
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
781.6

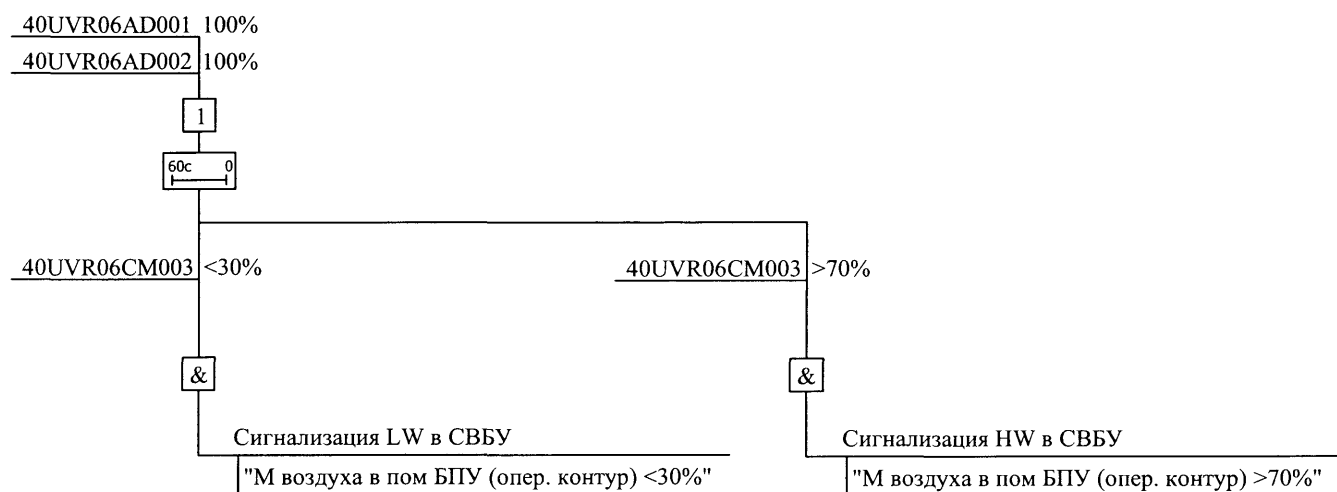
40UVB06EH001

Сигнализация по М воздуха в пом УВС



40UVB06EH002

Сигнализация по М воздуха в пом БПУ (опер. контур)



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/5	<i>Гриб</i> 14.03.11	НКТА.19.01.034/4

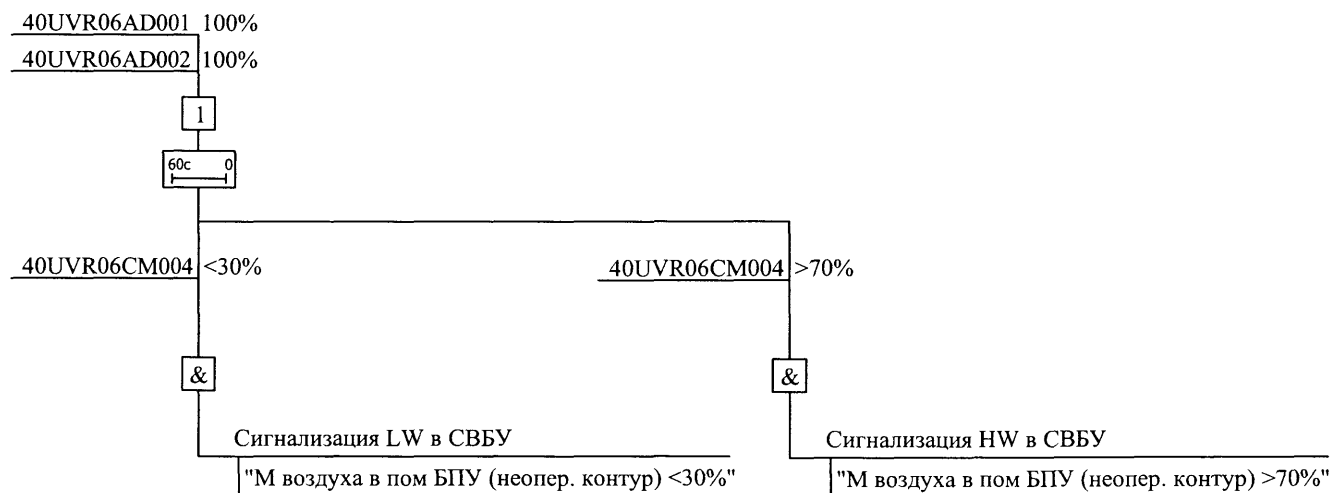
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
781.7

40UVB06EH003

Сигнализация по М воздуха в пом БПУ (неопер. контур)



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.9.01.034/5	<i>Орлов</i> 14.03.11	НКТА.1.9.01.034/4

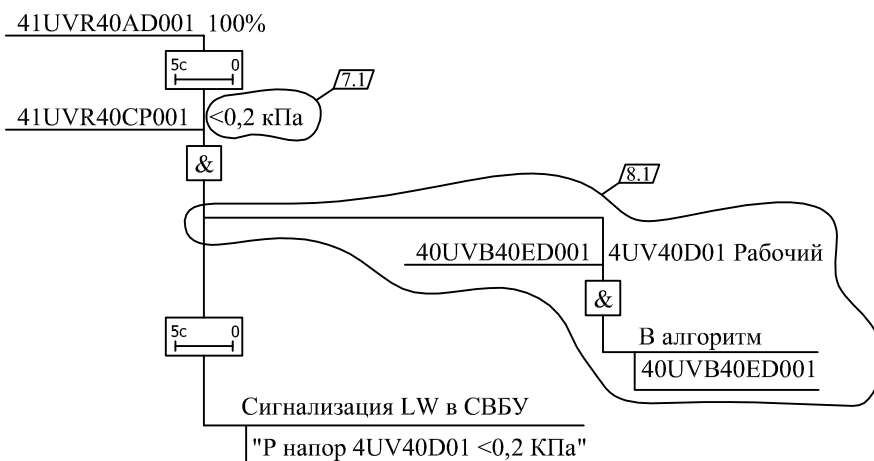
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
781.8

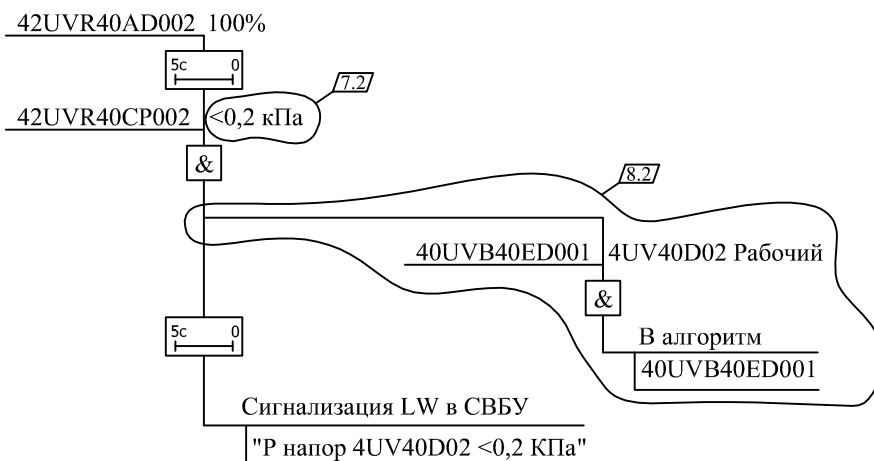
40UVB40EH001

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4UV40D01



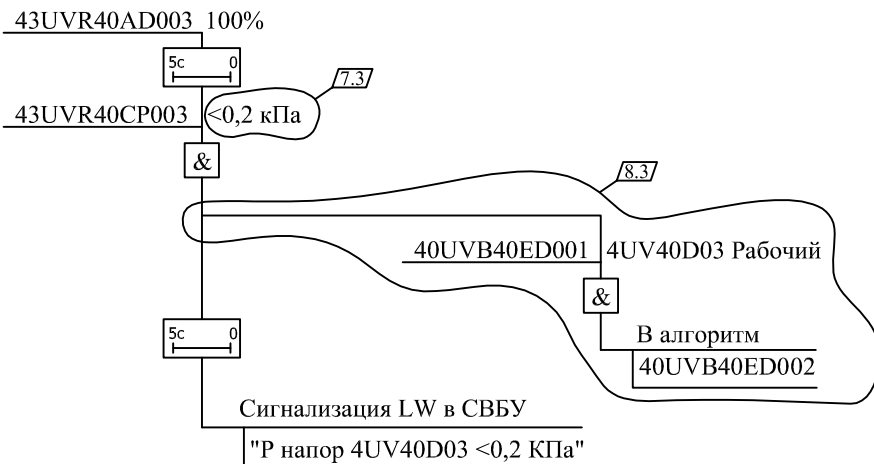
40UVB40EH002

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4UV40D02



40UVB40EH003

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4UV40D03



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТ.А.19.01.034/8	<i>Фиде</i> 09.12.11	ИКТ.А.19.01.034/7

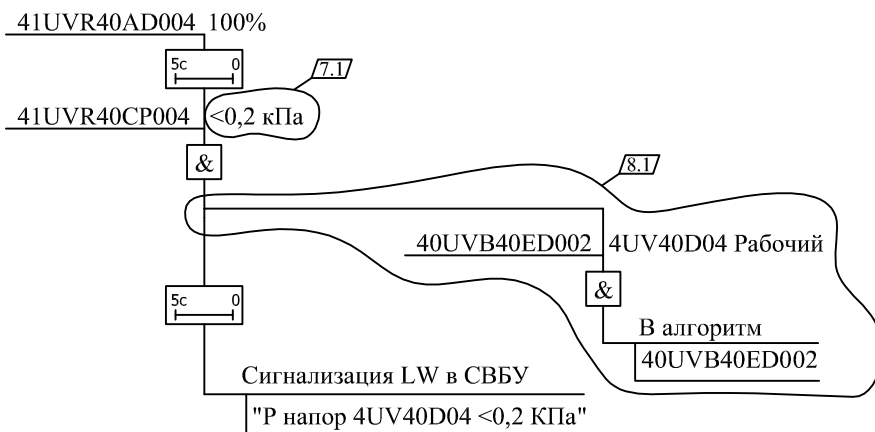
8		Зам	12-11		01.12.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
781.9

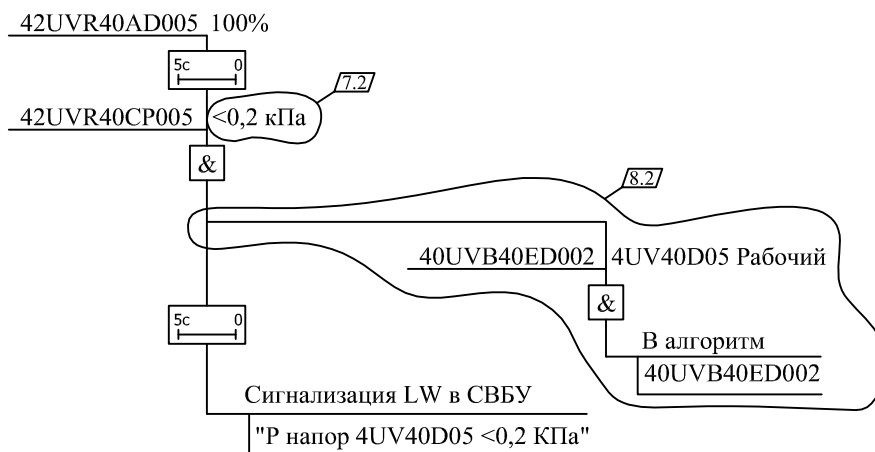
40UVB40EH004

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4UV40D04



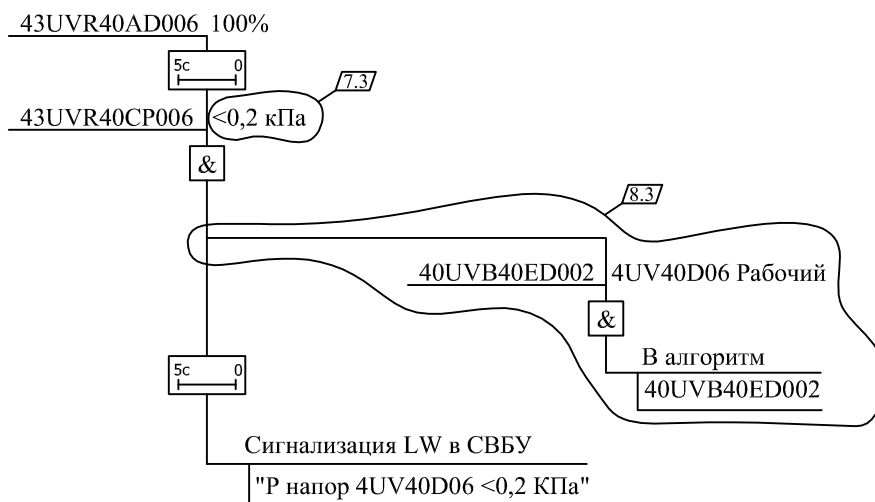
40UVB40EH005

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4UV40D05



40UVB40EH006

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4UV40D06



Ив. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМЕН.	09.12.11	ИЗМЕН.

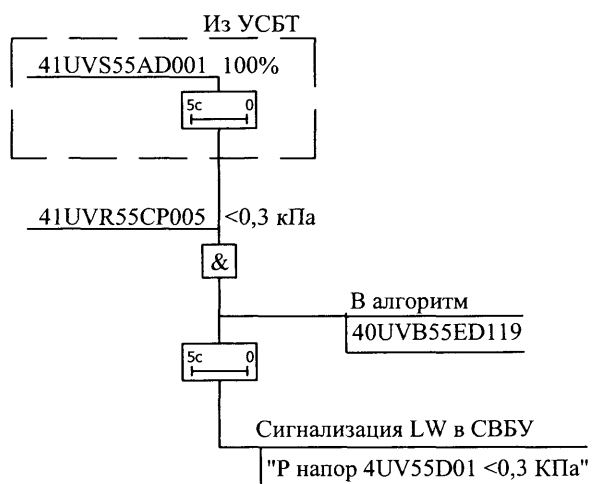
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
8		Зам	12-11		01.12.11

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
781.10

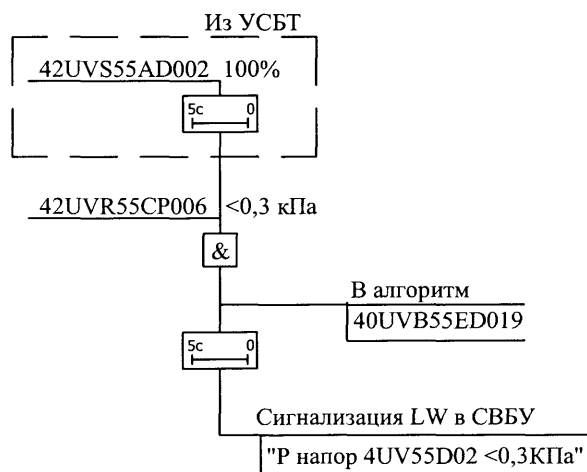
40UVB55EH001

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4UV55D01



40UVB55EH002

Сигнализация по Р на напоре вентилятора 4UV55D02



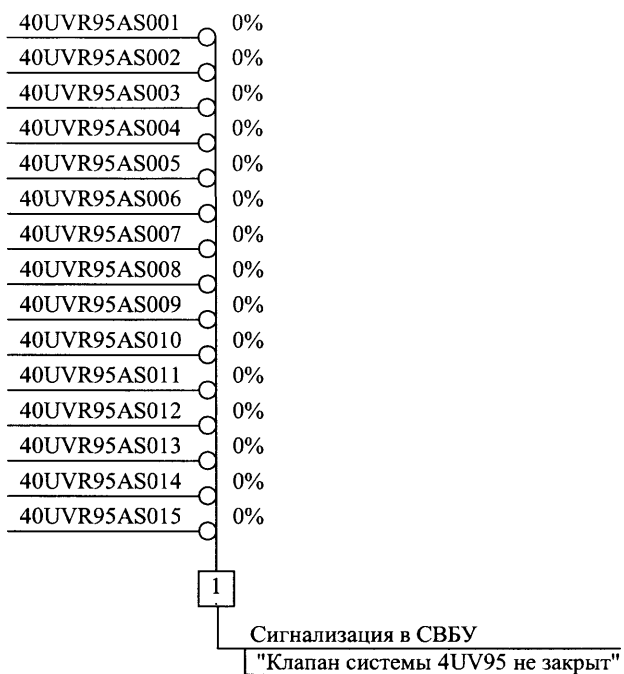
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Интв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №			
НКТА.1.19.01.034/5	14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4			

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
781.11

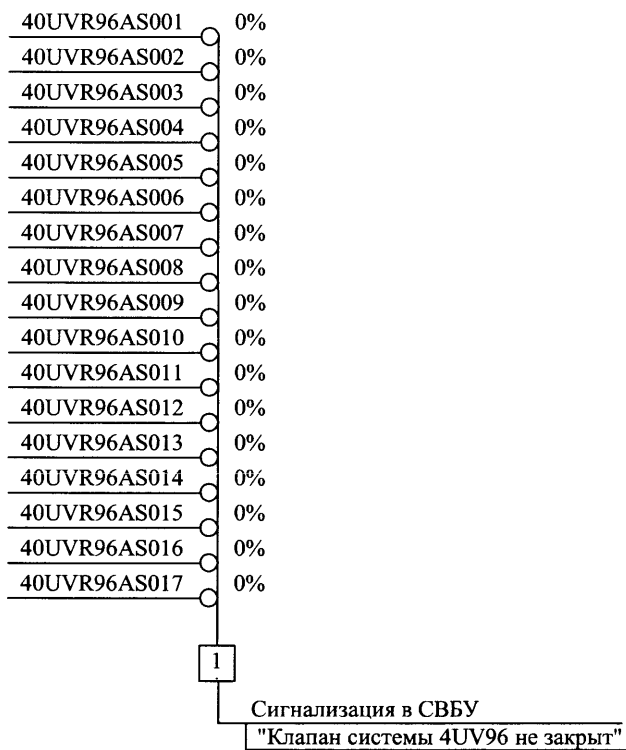
40UVB95EH001

Сигнализация несоответствия положения клапанов 4UV95



40UVB96EH001

Сигнализация несоответствия положения клапанов 4UV96



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА1.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

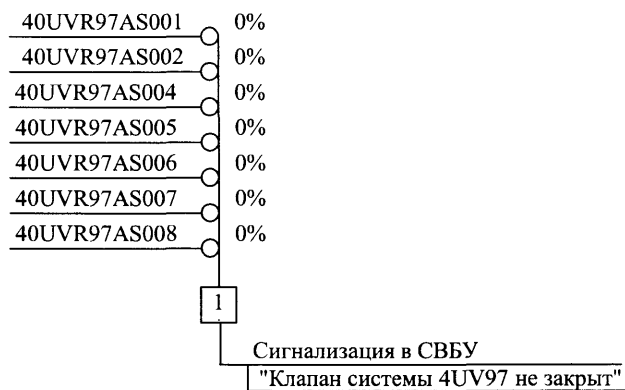
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист

782

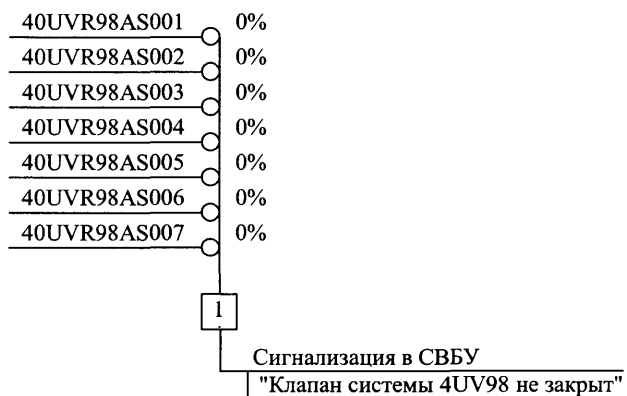
40UVB97EH001

Сигнализация несоответствия положения клапанов 4UV97



40UVB98EH001

Сигнализация несоответствия положения клапанов 4UV98



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Григорьев</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

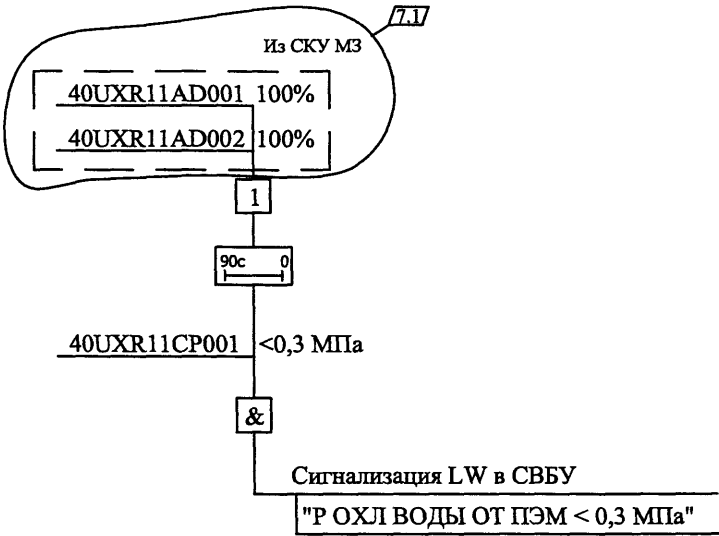
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
783

40UXB11EH001

Сигнализация по Р охлаждающей воды



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.0347	<i>Ос</i> 12.09.11	НКТА.19.01.0346

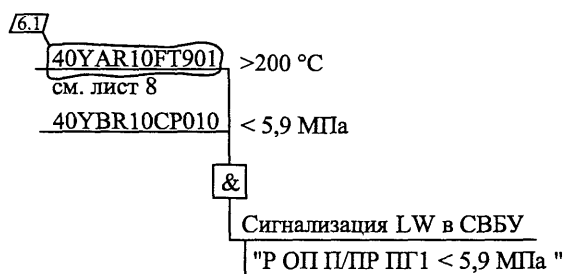
7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
783.1

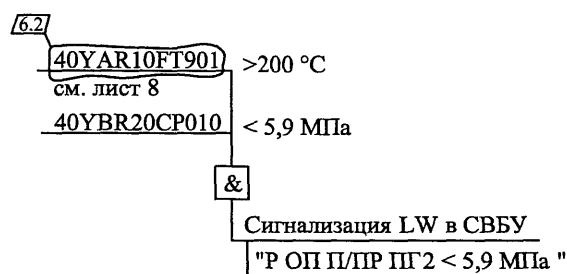
40YBB10EH001

Сигнализация по Р в паропроводе ПГ-1



40YBB20EH001

Сигнализация по Р в паропроводе ПГ-2



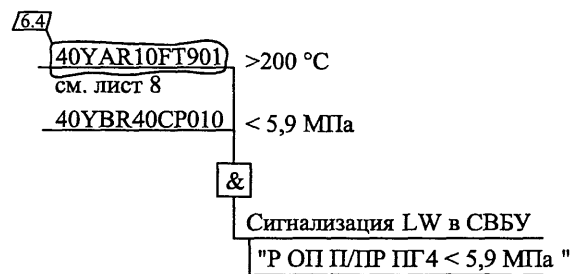
40YBB30EH001

Сигнализация по Р в паропроводе ПГ-3



40YBB40EH001

Сигнализация по Р в паропроводе ПГ-4



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/6	<i>Орлова</i> 15.06.11	НКТА1.19.01.034/5

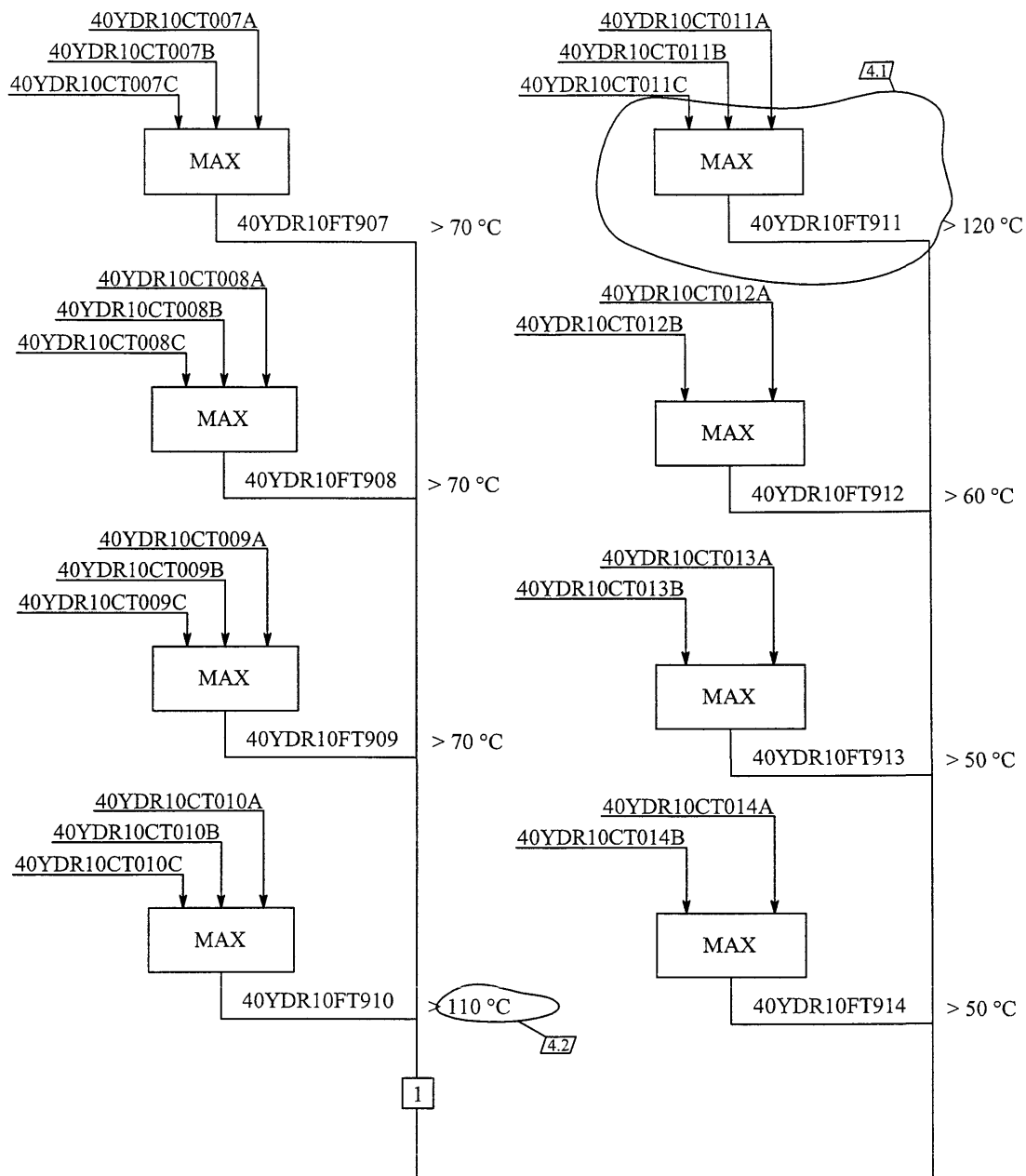
6		Зам	04-11		24.05.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
783.2

40YDB10EH001

Сигнализация "Высокая Т ГЦН-1"



Сигнализация на табло
"Высокая Т ГЦН-1"
40YDR10EH001T

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Григорьев</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

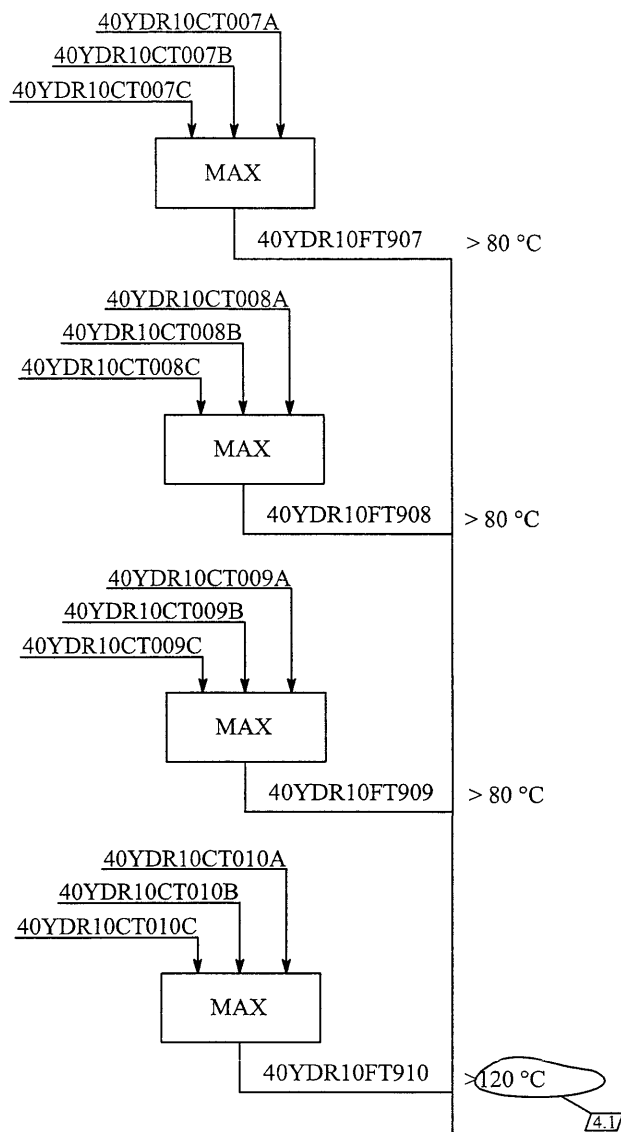
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
784

40YDB10EH002

Сигнализация "Аварийная Т ГЦН-1"



Сигнализация на табло
"Аварийная Т ГЦН-1"
40YDR10EH002T

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИТАЛ.19.01.034/4	10.12.10	ИТАЛ.19.01.034/3

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
785

40YDB10EH003

Сигнализация "Высокая Т масла ГЦН-1,3"

40YDR50CT001A
40YDR50CT001B
40YDR50CT001C

$\frac{\Sigma}{3}$

40YDR50CT901 > 43 °C

Сигнализация на табло

"Высокая Т масла ГЦН-1,3"

40YDR10EH003T

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлова</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

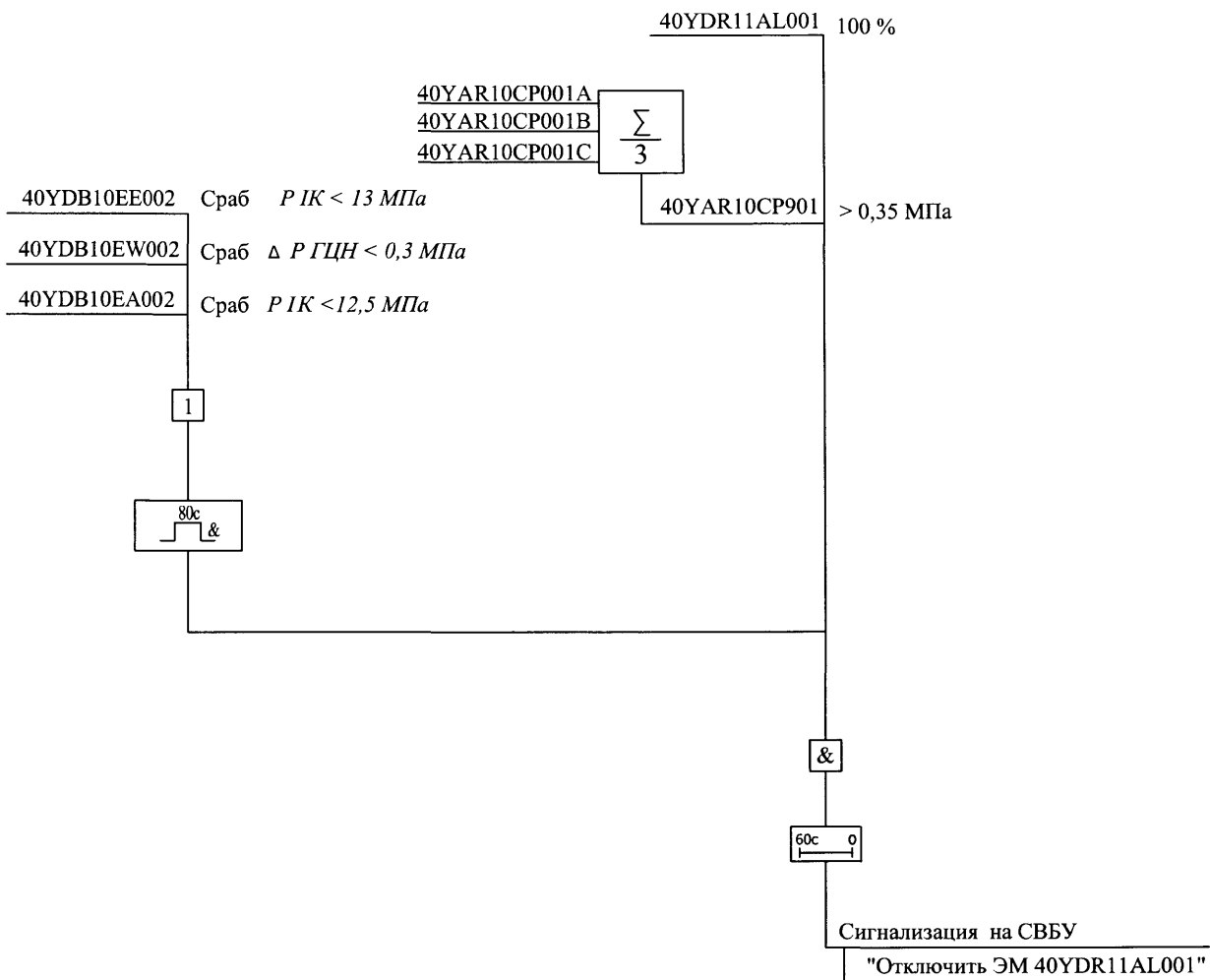
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
786

40YDB10EH004

Сигнализация "Отключить ЭМ ГЦН 4YD11L01" при отказе автоматического отключения ЭМ



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	21.07.10	НКТА.19.01.034

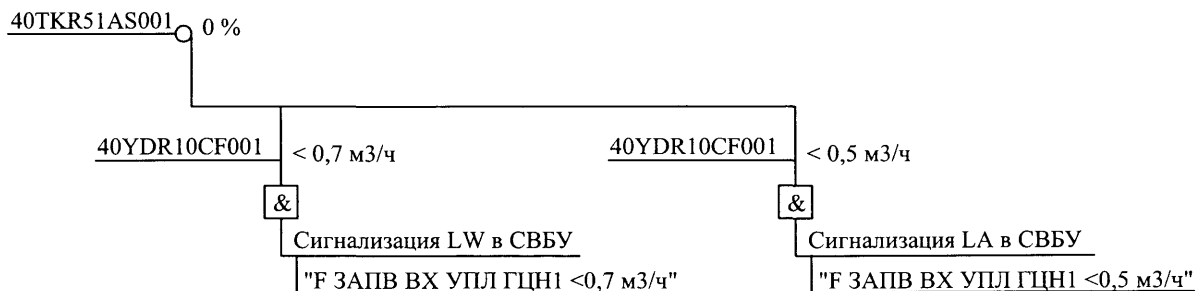
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1		Зам	06-10		22.06.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
787

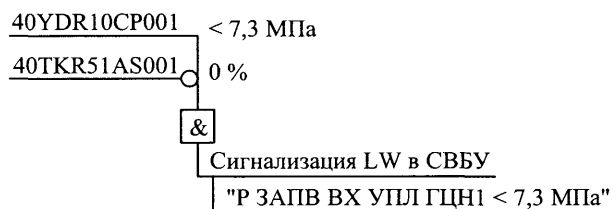
40YDB10EH005

Сигнализация по F запирающей воды на входе в уплотнения ГЦН1



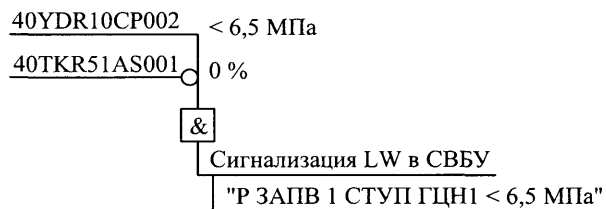
40YDB10EH006

Сигнализация по Р запирающей воды на входе в уплотнения ГЦН1



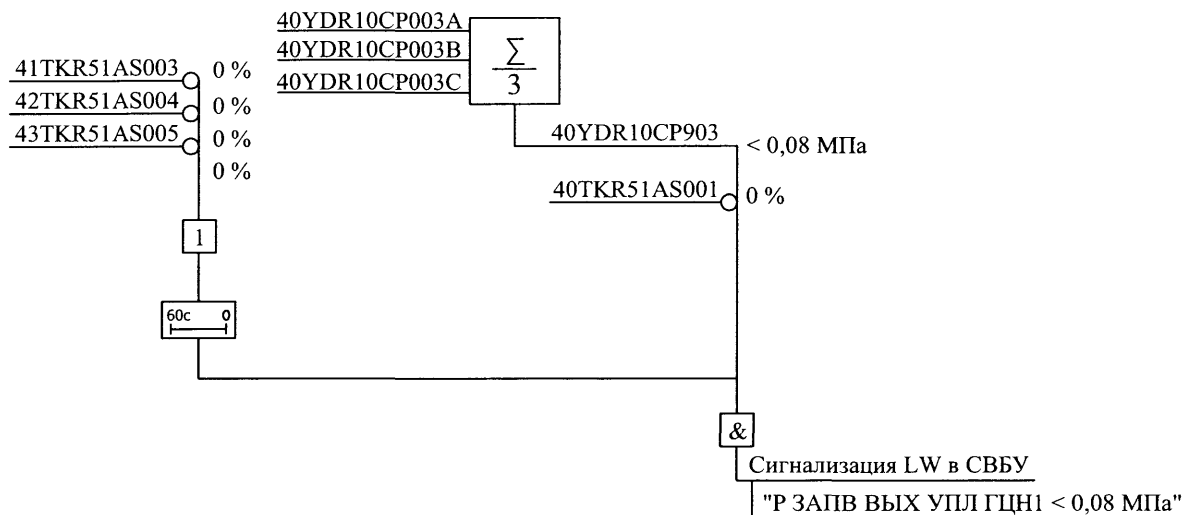
40YDB10EH007

Сигнализация по Р запирающей воды за I ступенью уплотнения ГЦН1



40YDB10EH008

Сигнализация по Р запирающей воды на выходе из уплотнения ГЦН1



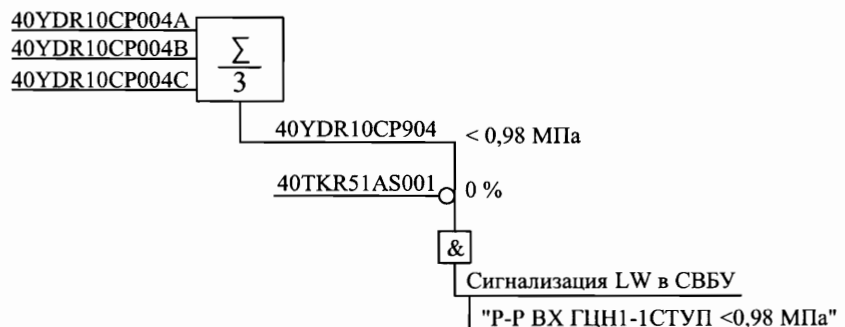
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

5	Нов	03-11	10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.
			Подп.
			Дата

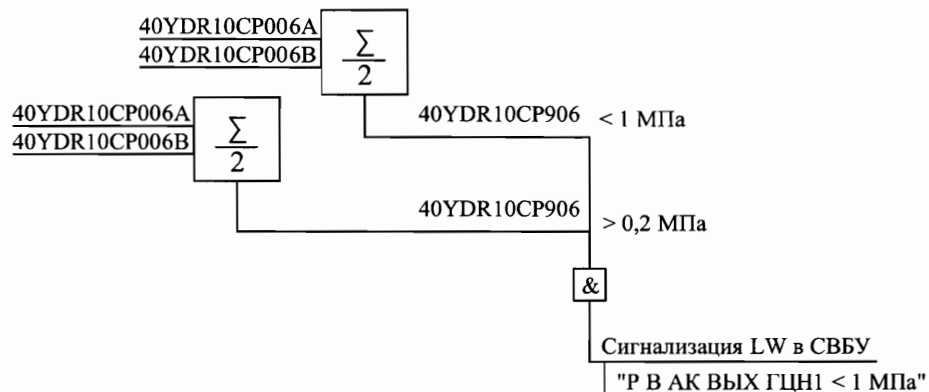
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
787.1

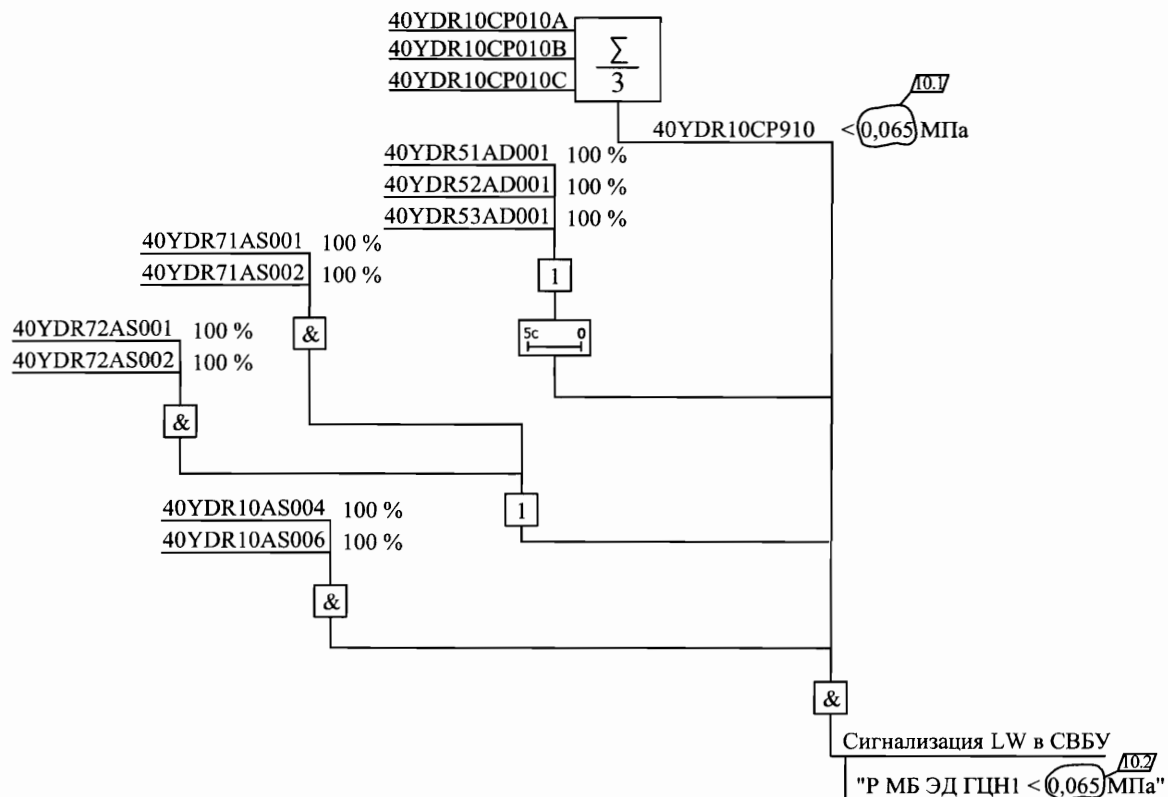
Сигнализация по перепаду Р между входом и за первой ступенью уплотнения ГЦН1



Сигнализация Р автономного контура на выходе ГЦН1



Сигнализация по Р масла в маслобаке электродвигателя ГЦН1



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/10	<i>Иванов</i> 25.05.12	НКТА.19.01.034/9

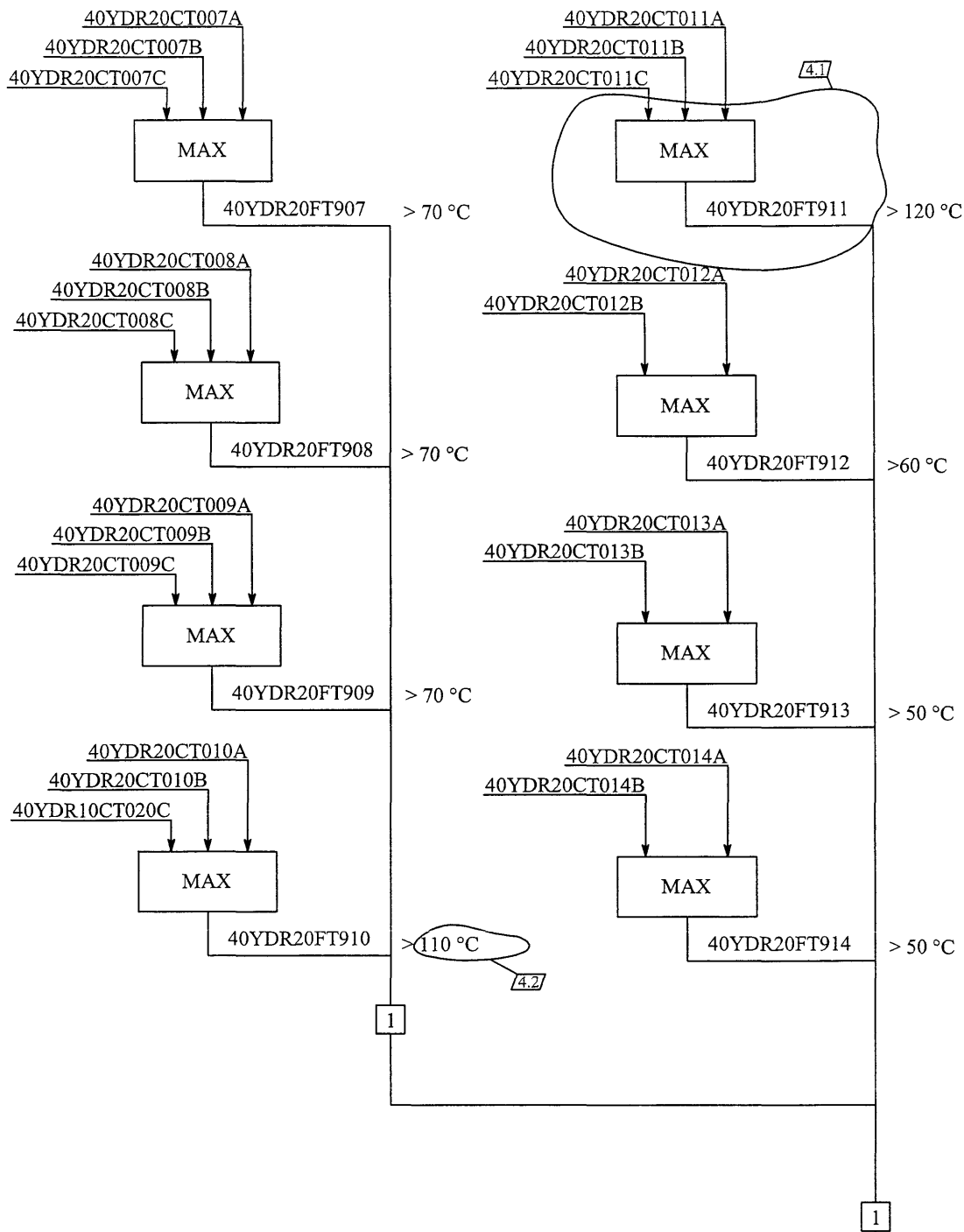
10		Зам	09-12		10.05.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
787.2

40YDB20EH001

Сигнализация "Высокая Т ГЦН-2"



Сигнализация на табло
"Высокая Т ГЦН-2"
40YDR20EH001T

Иув. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	01.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

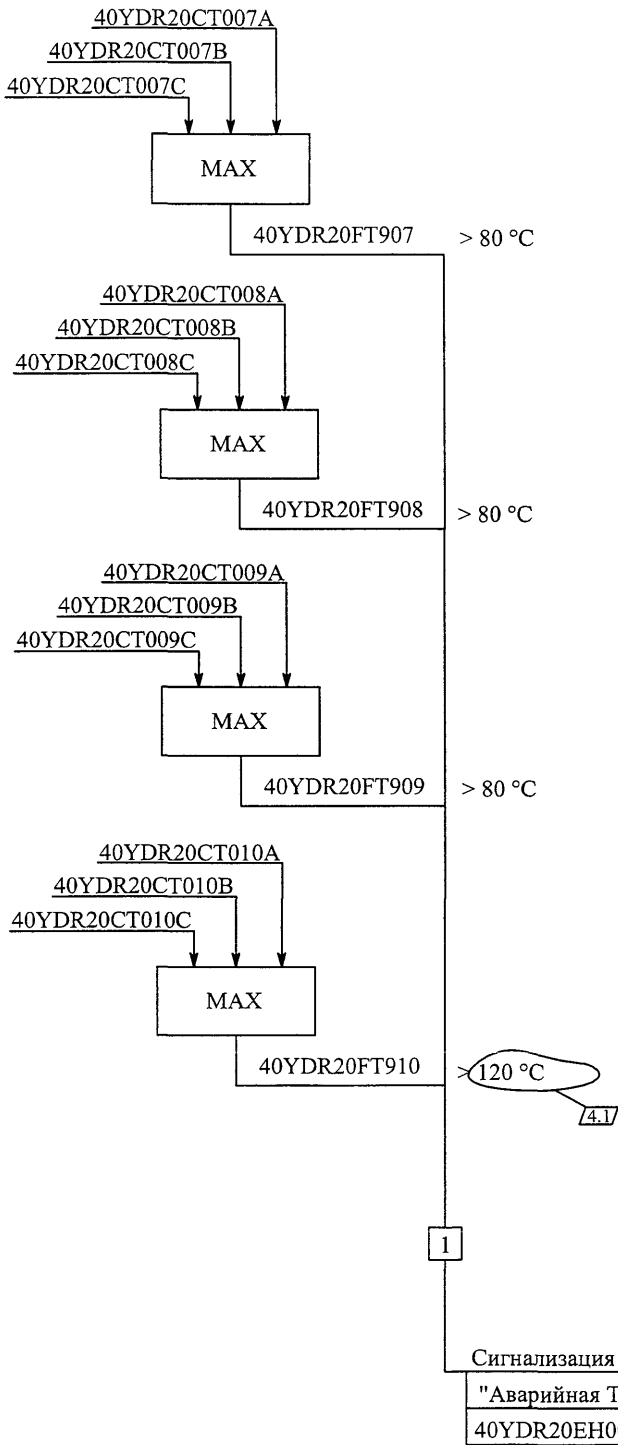
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
788

40YDB20EH002

Сигнализация "Аварийная Т ГЦН-2"



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Орехов</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
789

40YDB20EH003

Сигнализация "Высокая Т масла ГЦН-2,4"

40YDR60CT001A
40YDR60CT001B
40YDR60CT001C

$\frac{\Sigma}{3}$

40YDR60CT901 > 43 °C

Сигнализация на табло

"Высокая Т масла ГЦН-2,4"

40YDR20EH003T

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

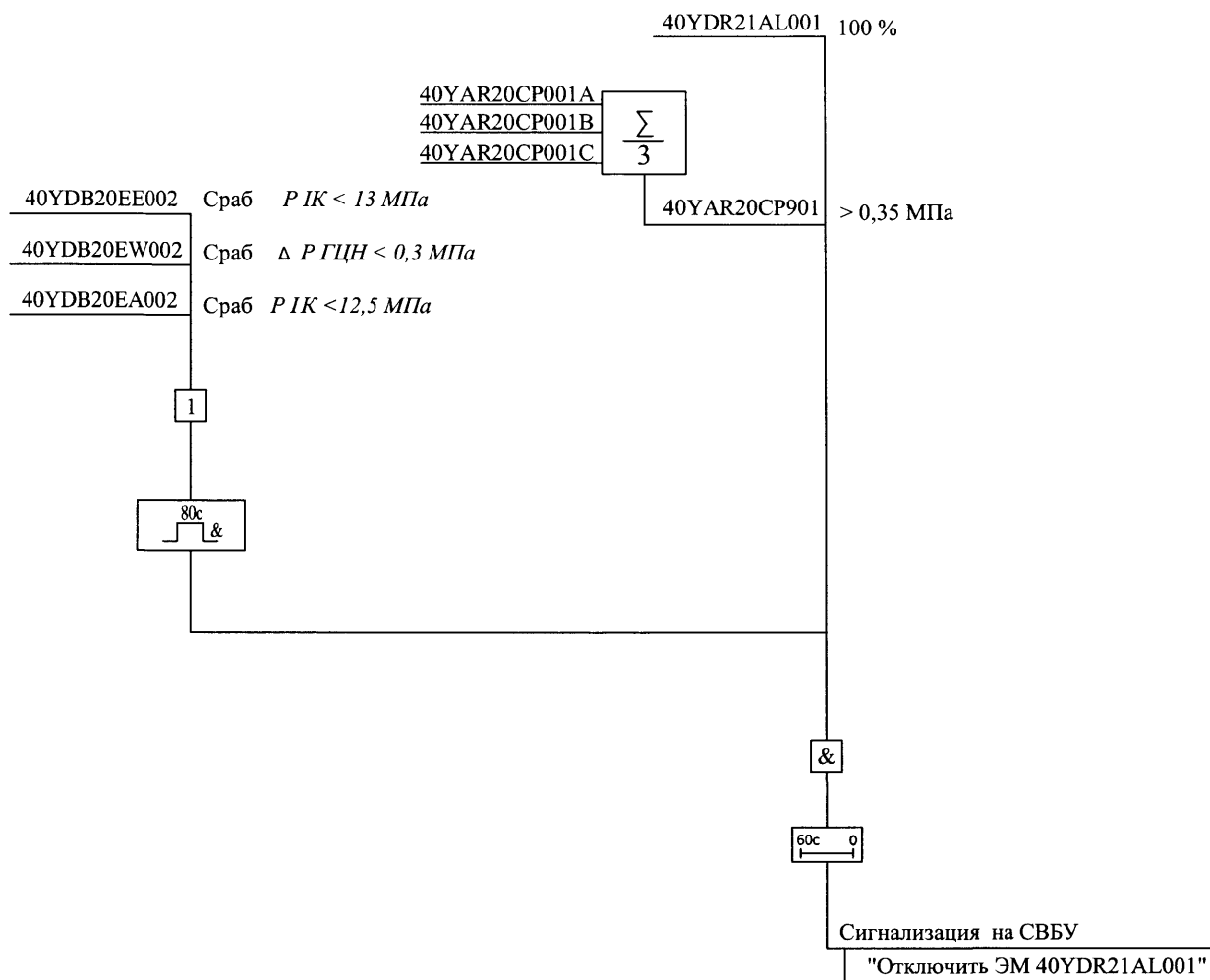
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
790

40YDB20EH004

Сигнализация "Отключить ЭМ ГЦН 4YD21L01" при отказе автоматического отключения ЭМ



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

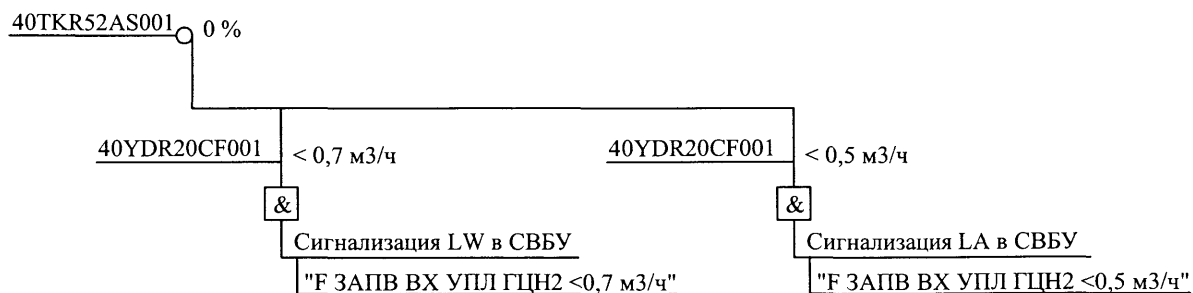
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
791

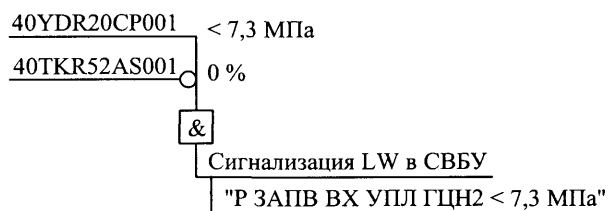
40YDB20EH005

Сигнализация по F запирающей воды на входе в уплотнения ГЦН2



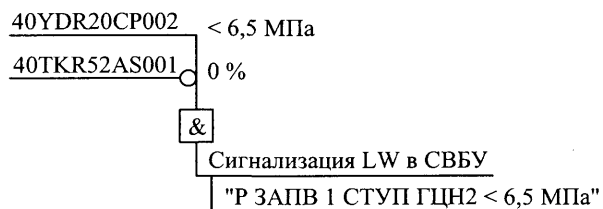
40YDB20EH006

Сигнализация по Р запирающей воды на входе в уплотнения ГЦН2



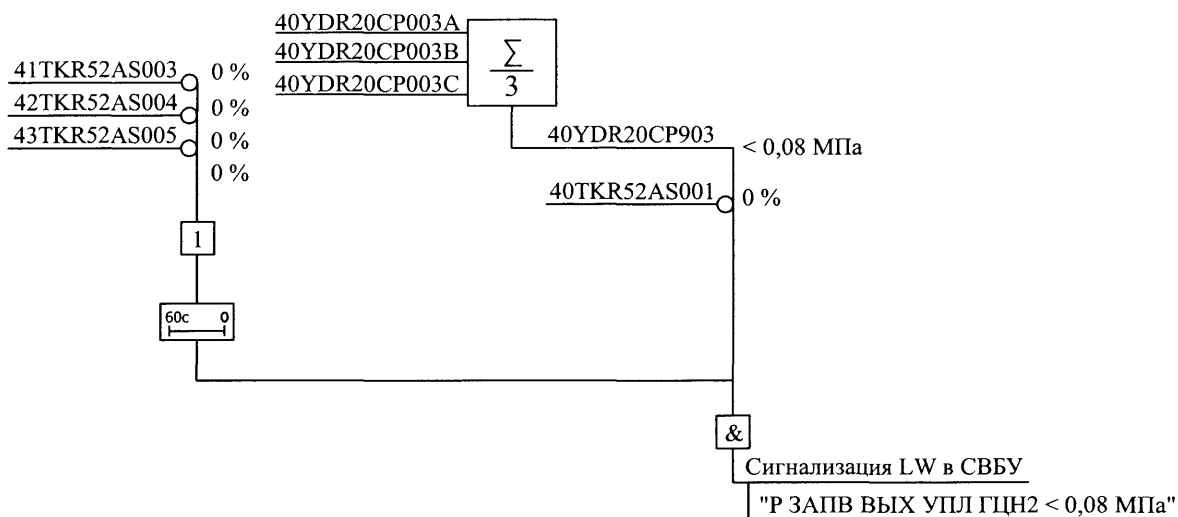
40YDB20EH007

Сигнализация по Р запирающей воды за I ступенью уплотнения ГЦН2



40YDB20EH008

Сигнализация по Р запирающей воды на выходе из уплотнения ГЦН2



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМ.1.19.01.03/5	14.03.11	ИЗМ.1.19.01.03/4

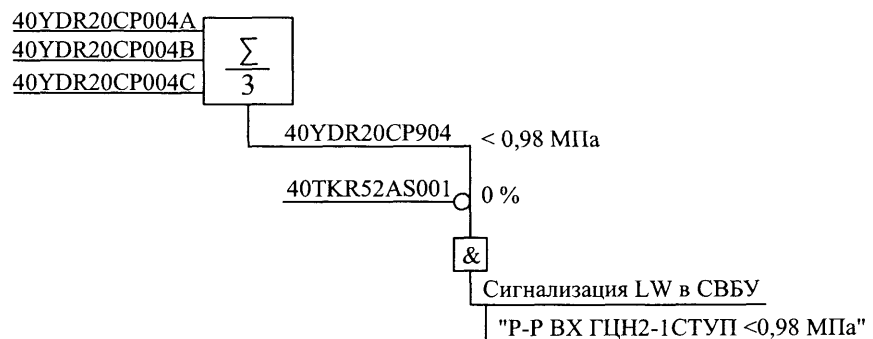
5	Нов	03-11	10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
791.1

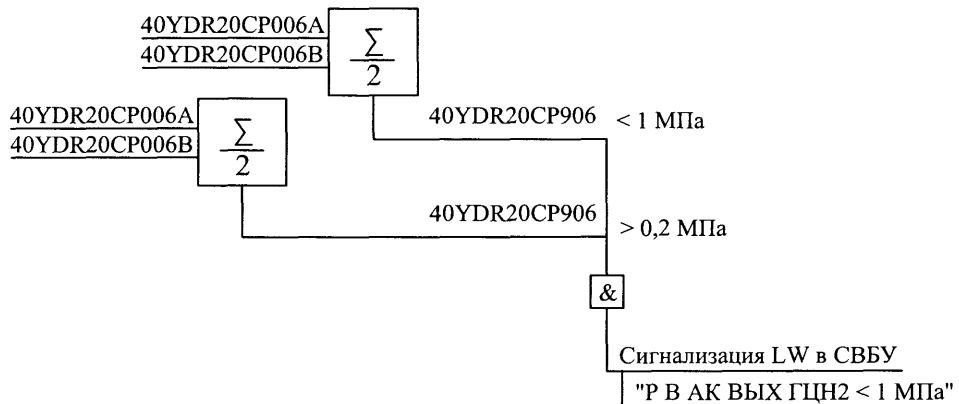
40YDB20EH009

Сигнализация по перепаду Р между входом и за первой ступенью уплотнения ГЦН2



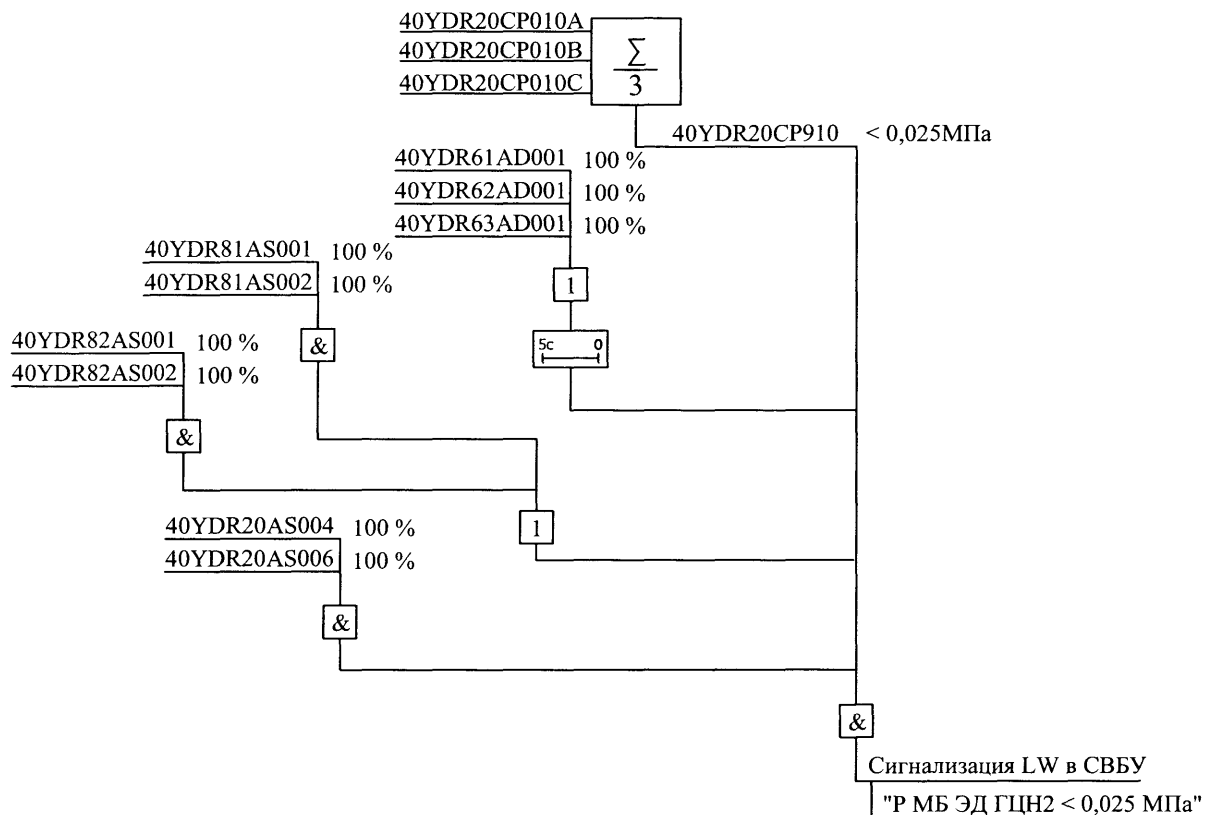
40YDB20EH010

Сигнализация Р автономного контура на выходе ГЦН2



40YDB20EH011

Сигнализация по Р масла в маслобаке электродвигателя ГЦН2



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА1.19.01.034/5	14.03.11	НКТА1.19.01.034/4

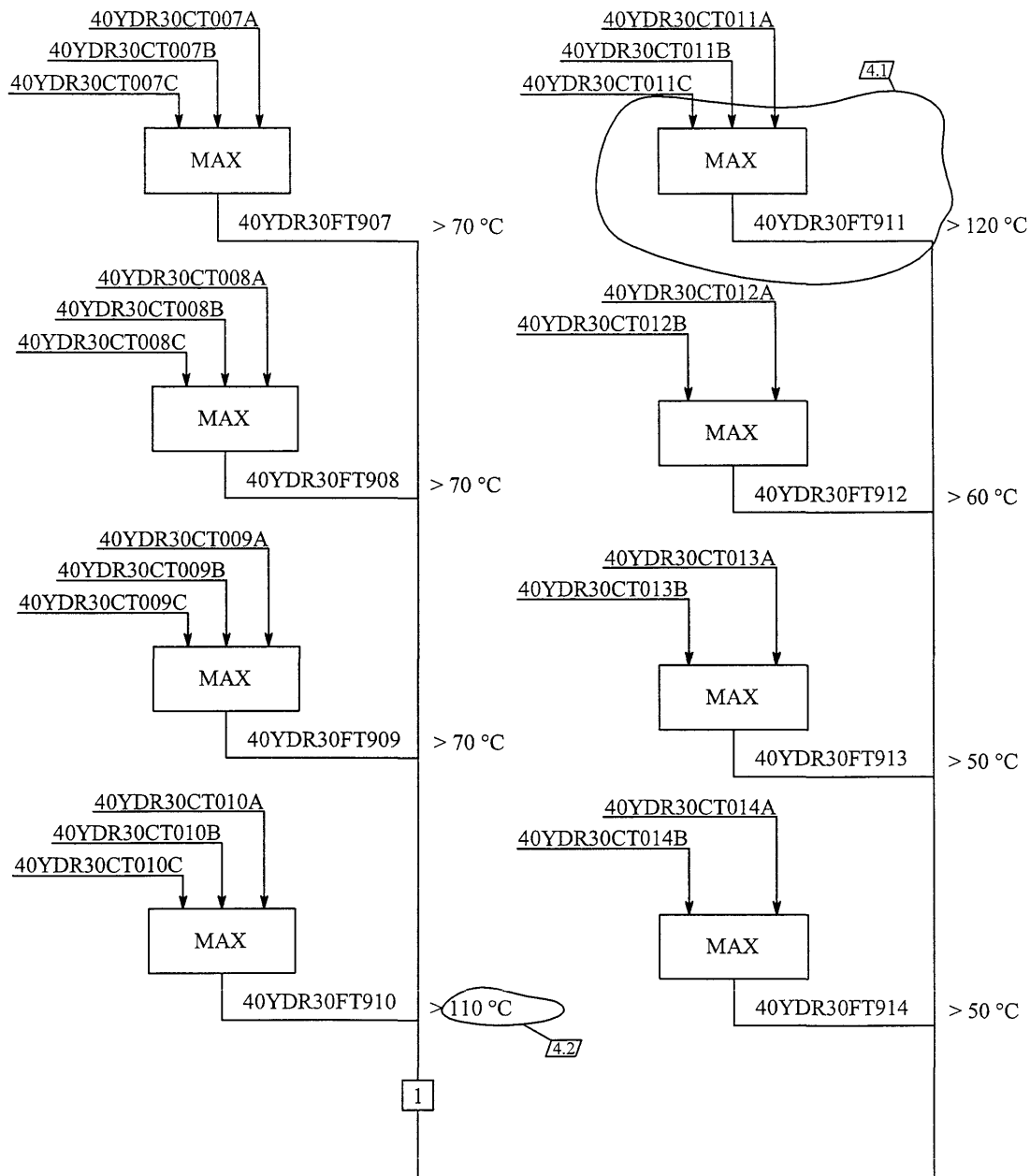
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
5		Нов	03-11		10.03.11

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
791.2

40YDB30EH001

Сигнализация "Высокая Т ГЦН-3"



Сигнализация на табло
"Высокая Т ГЦН-3"
40YDR30EH001T

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/4	<i>Орлов</i> 10.12.10	НКТА.1.19.01.034/3

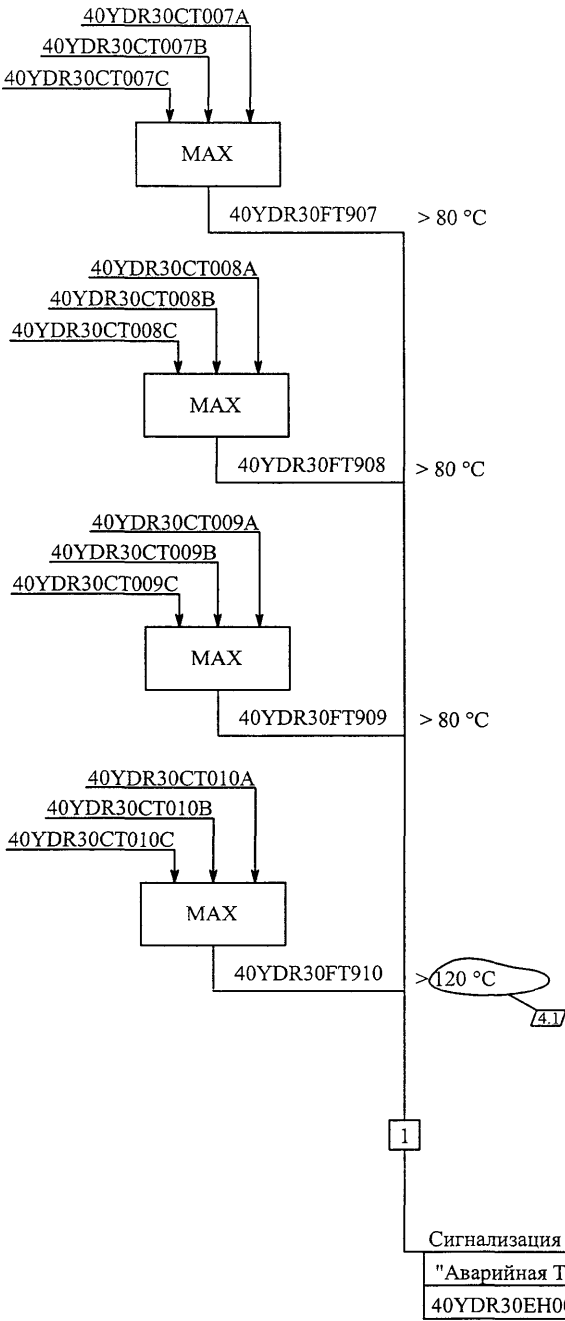
4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
792

40YDB30EH002

Сигнализация "Аварийная Т ГЦН-3"



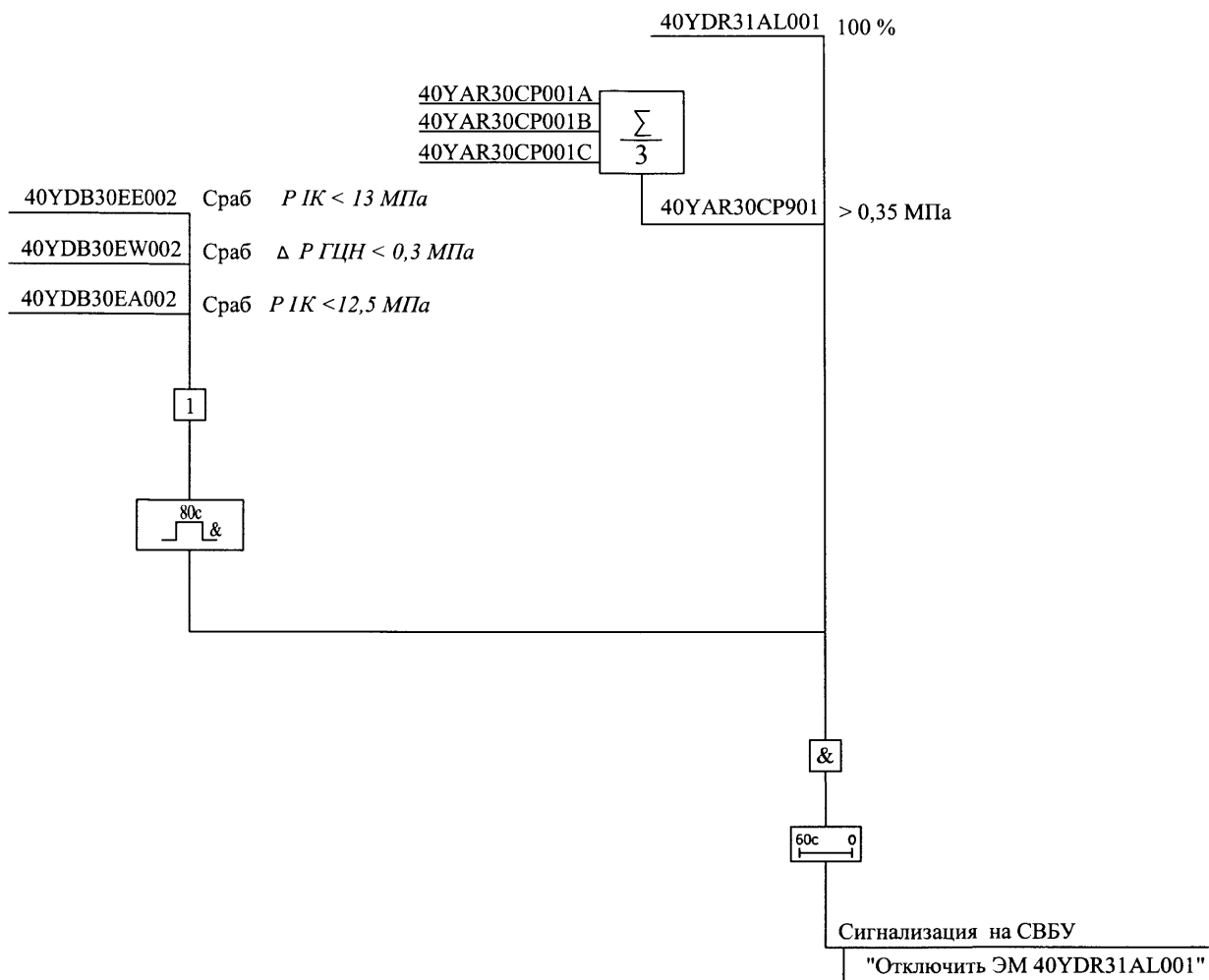
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКАТ.19.01.034/4	<i>Григорьев</i> 10.12.10	НКАТ.19.01.034/3

4		Зам	16-10		01.12.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40YDB30EH003

Сигнализация "Отключить ЭМ ГЦН 4YD31L01" при отказе автоматического отключения ЭМ



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

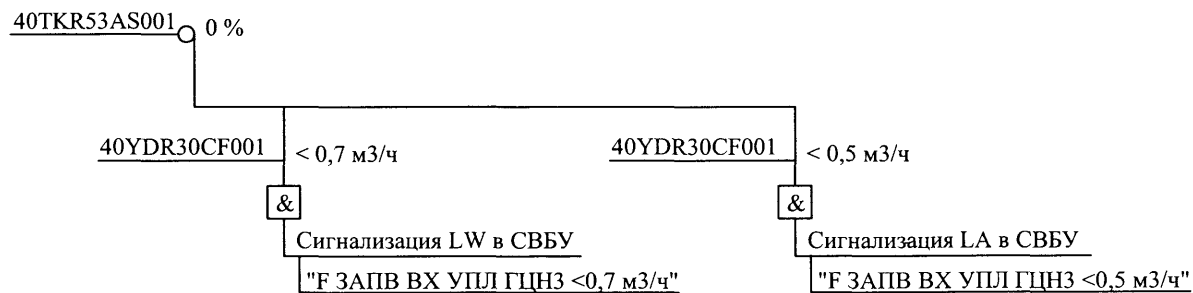
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
794

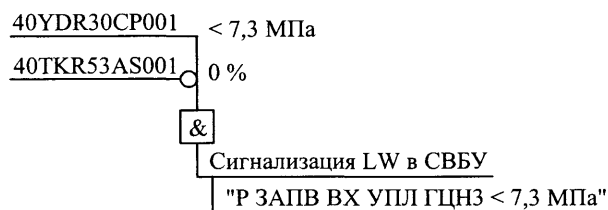
40YDB30EH005

Сигнализация по F запирающей воды на входе в уплотнения ГЦНЗ



40YDB30EH006

Сигнализация по Р запирающей воды на входе в уплотнения ГЦНЗ



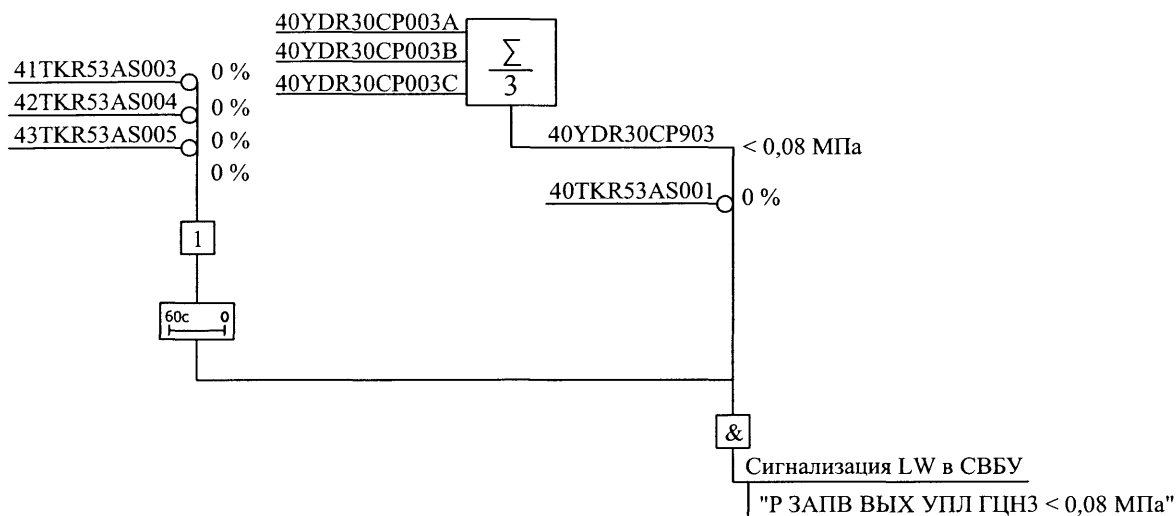
40YDB30EH007

Сигнализация по Р запирающей воды за I ступенью уплотнения ГЦНЗ



40YDB30EH008

Сигнализация по Р запирающей воды на выходе из уплотнения ГЦНЗ



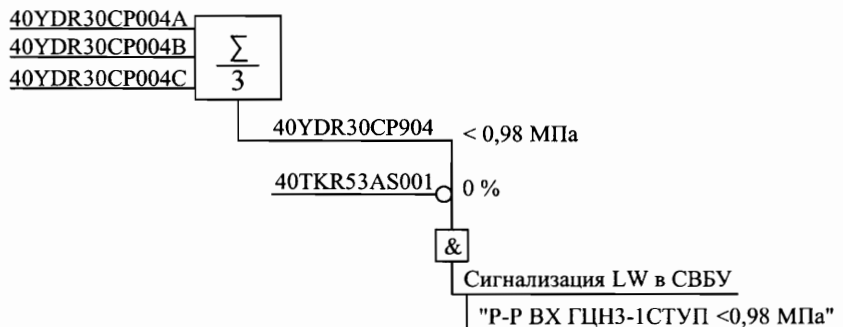
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗМ. 5	14.03.11	НКТА.19.01.034/4
Кол. уч.	Лист	№ док.
Нов	03-11	10.03.11
Подп.	Дата	

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
794.1

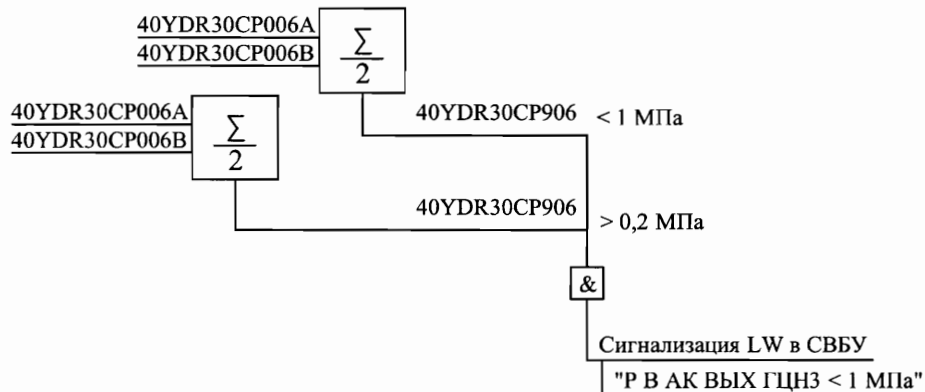
40YDB30EH009

Сигнализация по перепаду Р между входом и за первой ступенью уплотнения ГЦНЗ



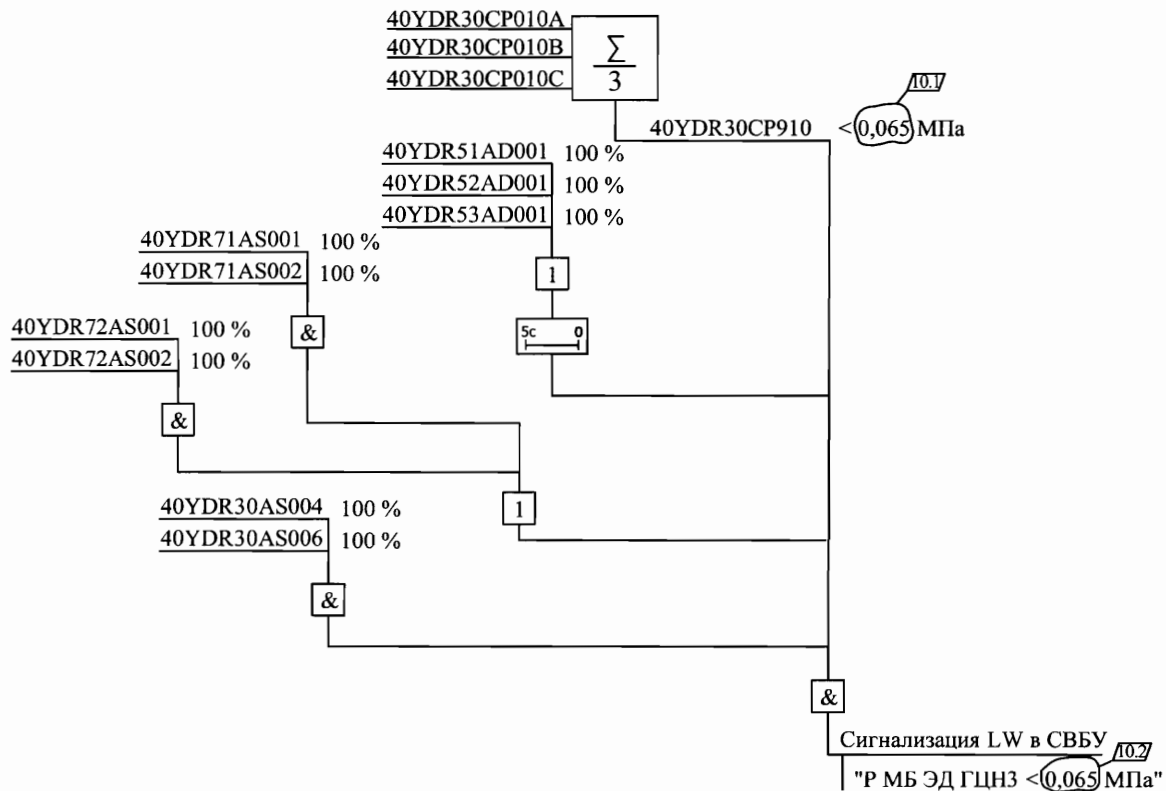
40YDB30EH010

Сигнализация Р автономного контура на выходе ГЦНЗ



40YDB30EH011

Сигнализация по Р масла в маслобаке электродвигателя ГЦНЗ



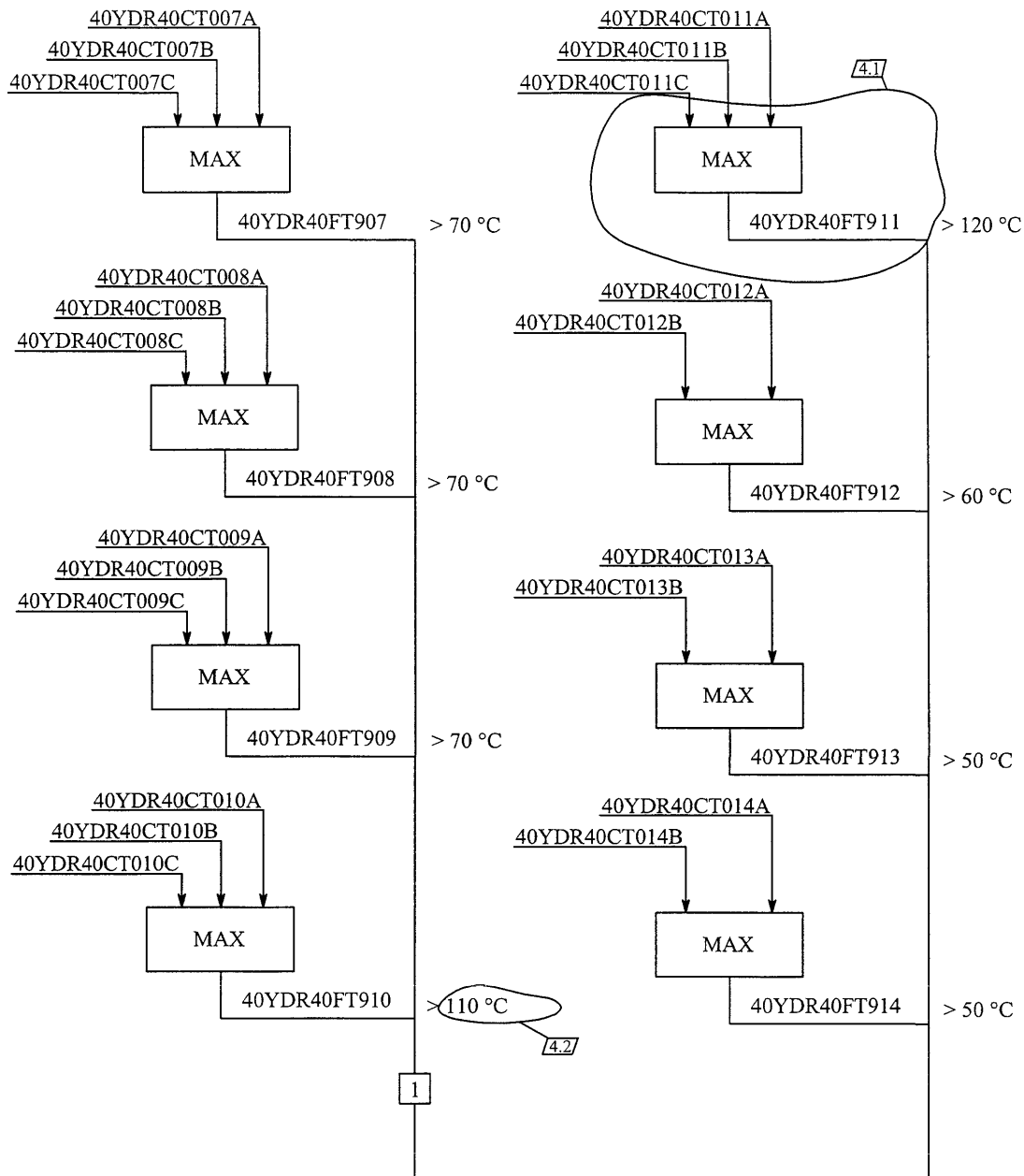
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТЛ.19.01.034/10	25.05.12	ИКТЛ.19.01.034/9
Изм.	Кол. уч.	Лист
10	Зам	09-12
Изм.	Кол. уч.	Лист
10	Зам	09-12
Изм.	Кол. уч.	Лист
10	Зам	09-12

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
794.2

40YDB40EH001

Сигнализация "Высокая Т ГЦН-4"



Сигнализация на табло
 "Высокая Т ГЦН-4"
 40YDR40EH001T

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

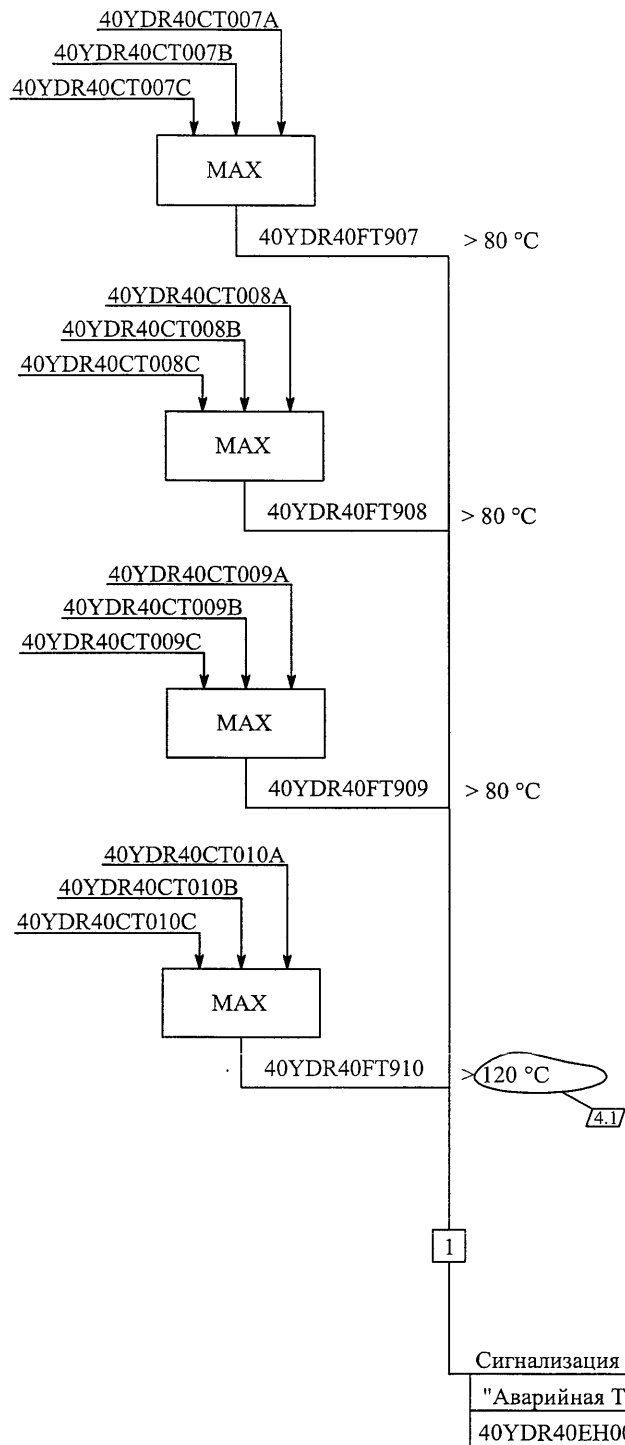
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
795

40YDB40EH002

Сигнализация "Аварийная Т ГЦН-4"



Инд. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИКТА.1.19.01.034/4	<i>Сидорова</i> 10.12.10	ИКТА.1.19.01.034/3

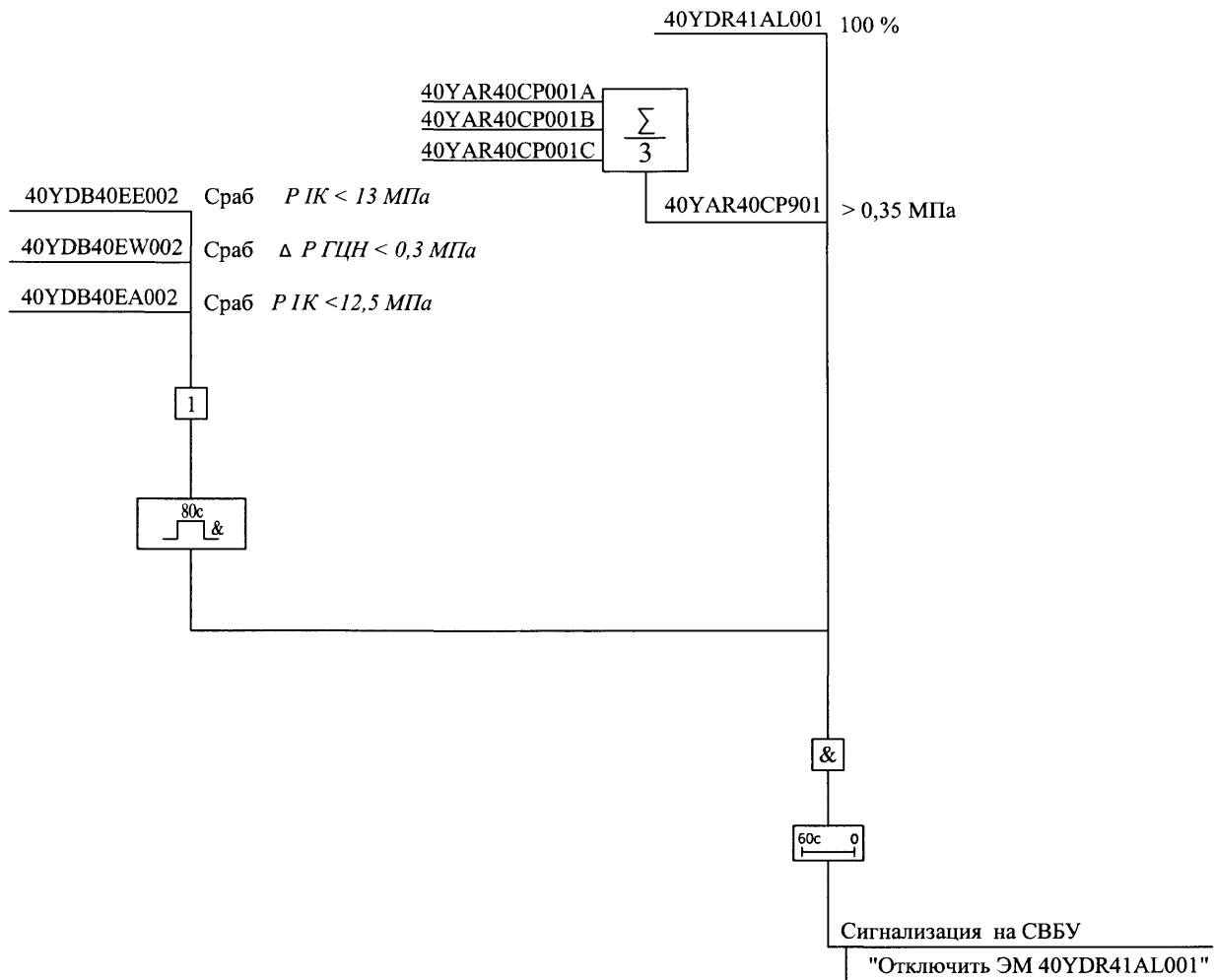
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
4		Зам	16-10		01.12.10

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
796

40YDB40EH003

Сигнализация "Отключить ЭМ ГЦН 4YD41L01" при отказе автоматического отключения ЭМ



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	Орлов	НКТА.19.01.034

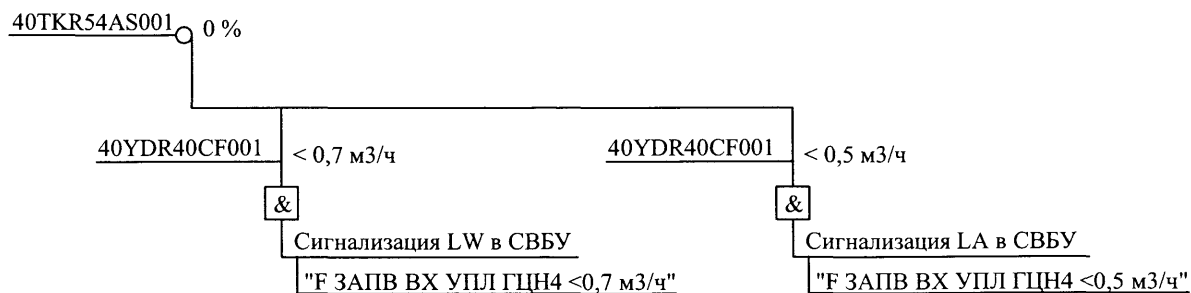
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

Лист
797

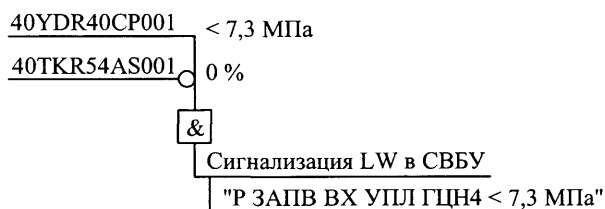
40YDB40EH005

Сигнализация по F запирающей воды на входе в уплотнения ГЦН4



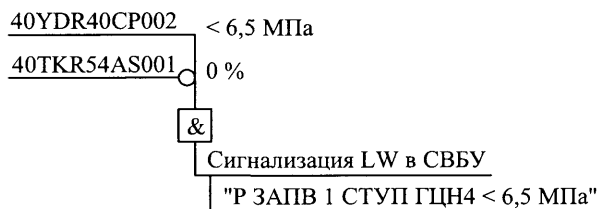
40YDB40EH006

Сигнализация по Р запирающей воды на входе в уплотнения ГЦН4



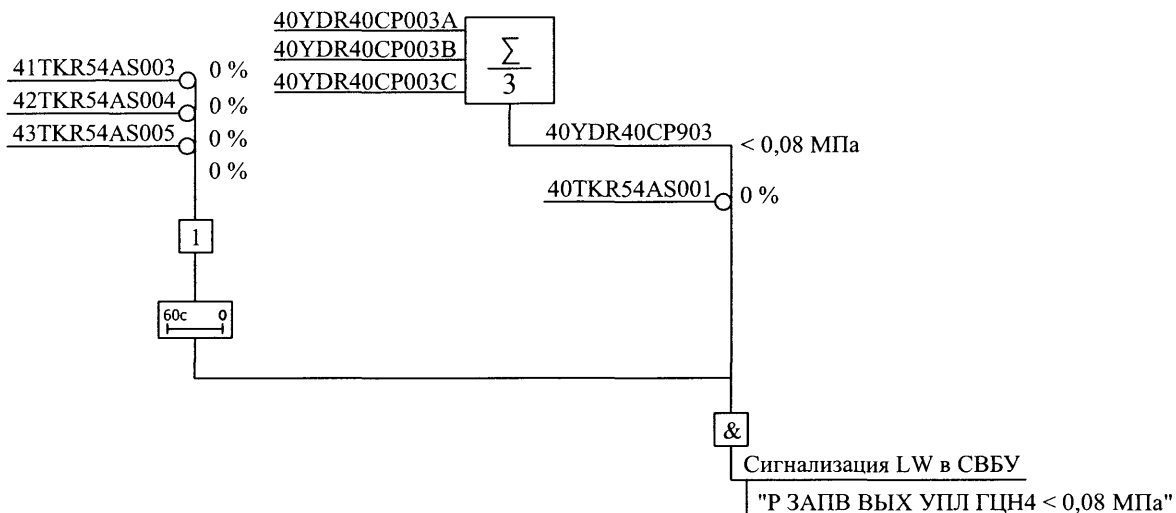
40YDB40EH007

Сигнализация по Р запирающей воды за I ступенью уплотнения ГЦН4



40YDB40EH008

Сигнализация по Р запирающей воды на выходе из уплотнения ГЦН4



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
ИЗТА.1.19.01.034/5	14.03.11	ИЗТА.1.19.01.034/4

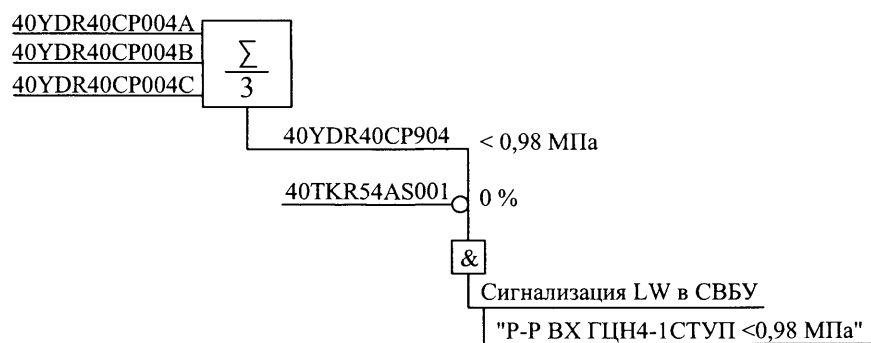
5	Нов	03-11	10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
797.1

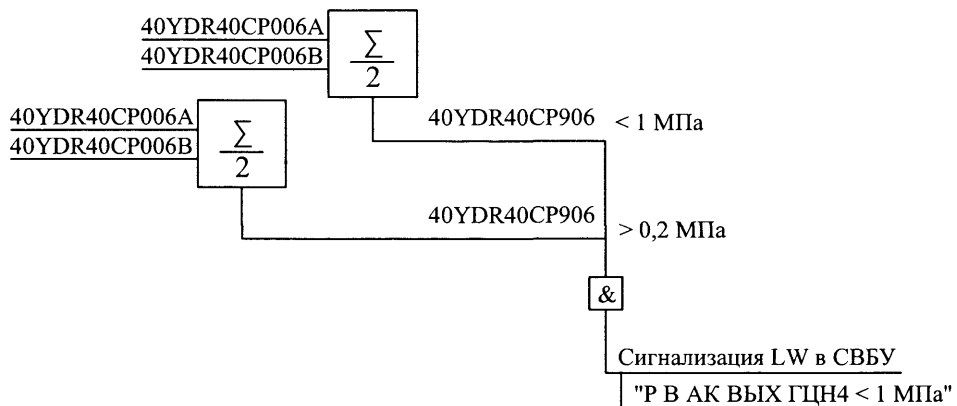
40YDB40EH009

Сигнализация по перепаду Р между входом и за первой ступенью уплотнения ГЦН4



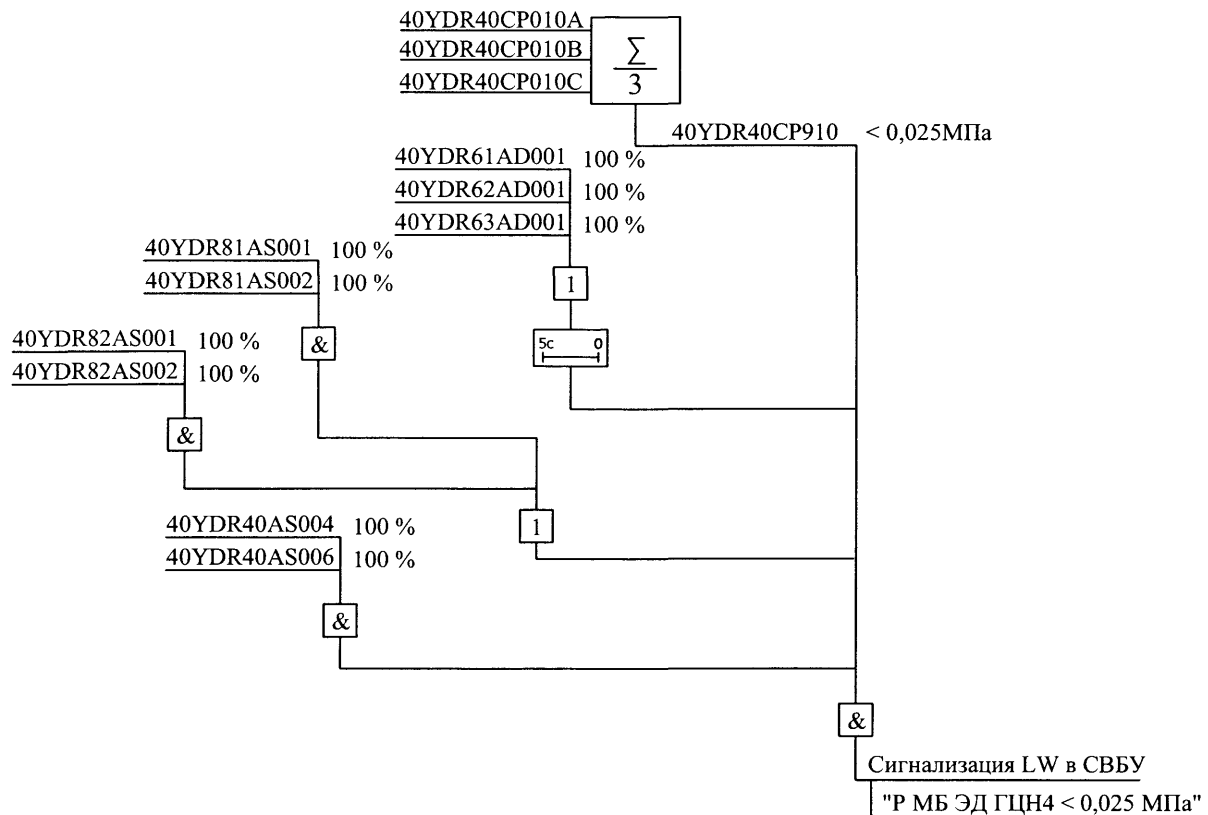
40YDB40EH010

Сигнализация Р автономного контура на выходе ГЦН4



40YDB40EH011

Сигнализация по Р масла в маслобаке электродвигателя ГЦН4



Изм. № подл.

Подпись и дата

Изм. № подл.

Взаим. инв. №

Подпись и дата

Изм. № подл.

НКТА.1.19.01.034/4

14.03.11

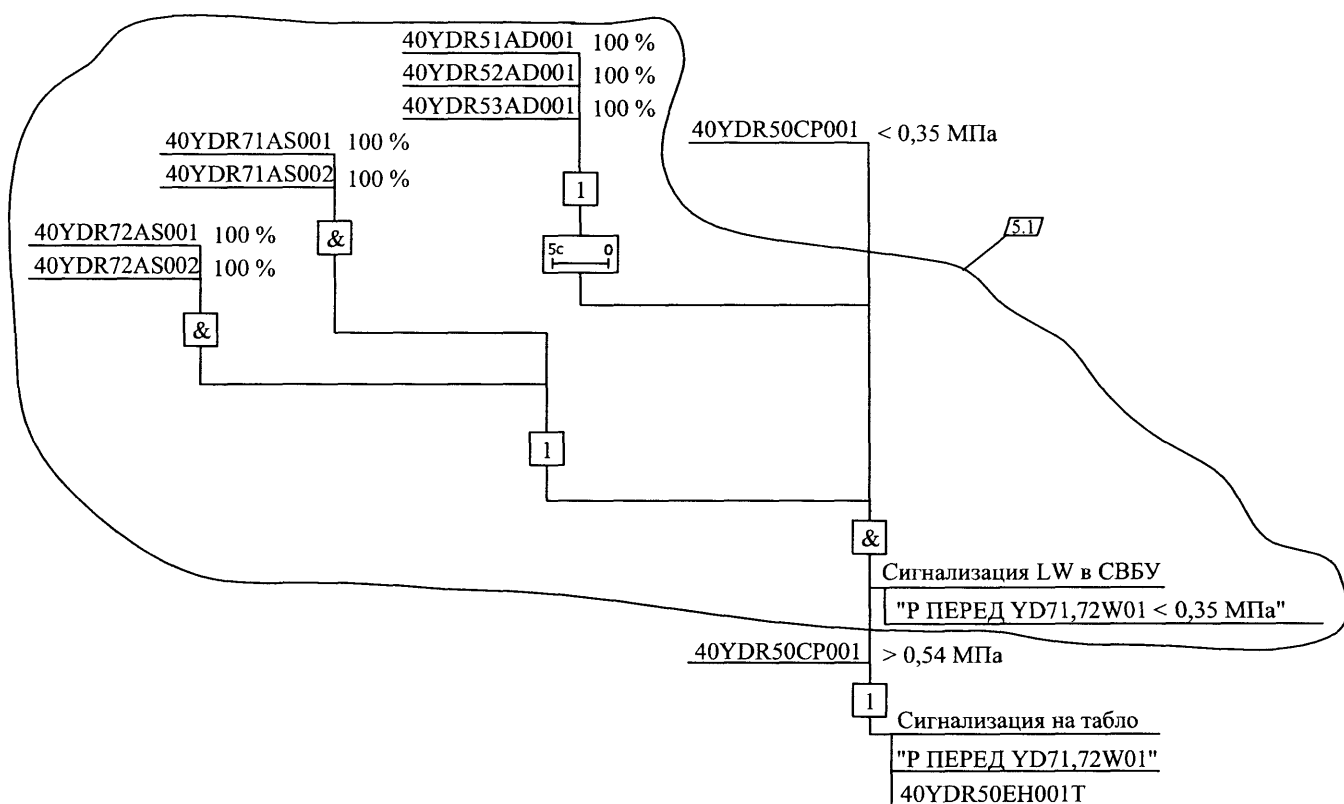
НКТА.1.19.01.034/5

5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

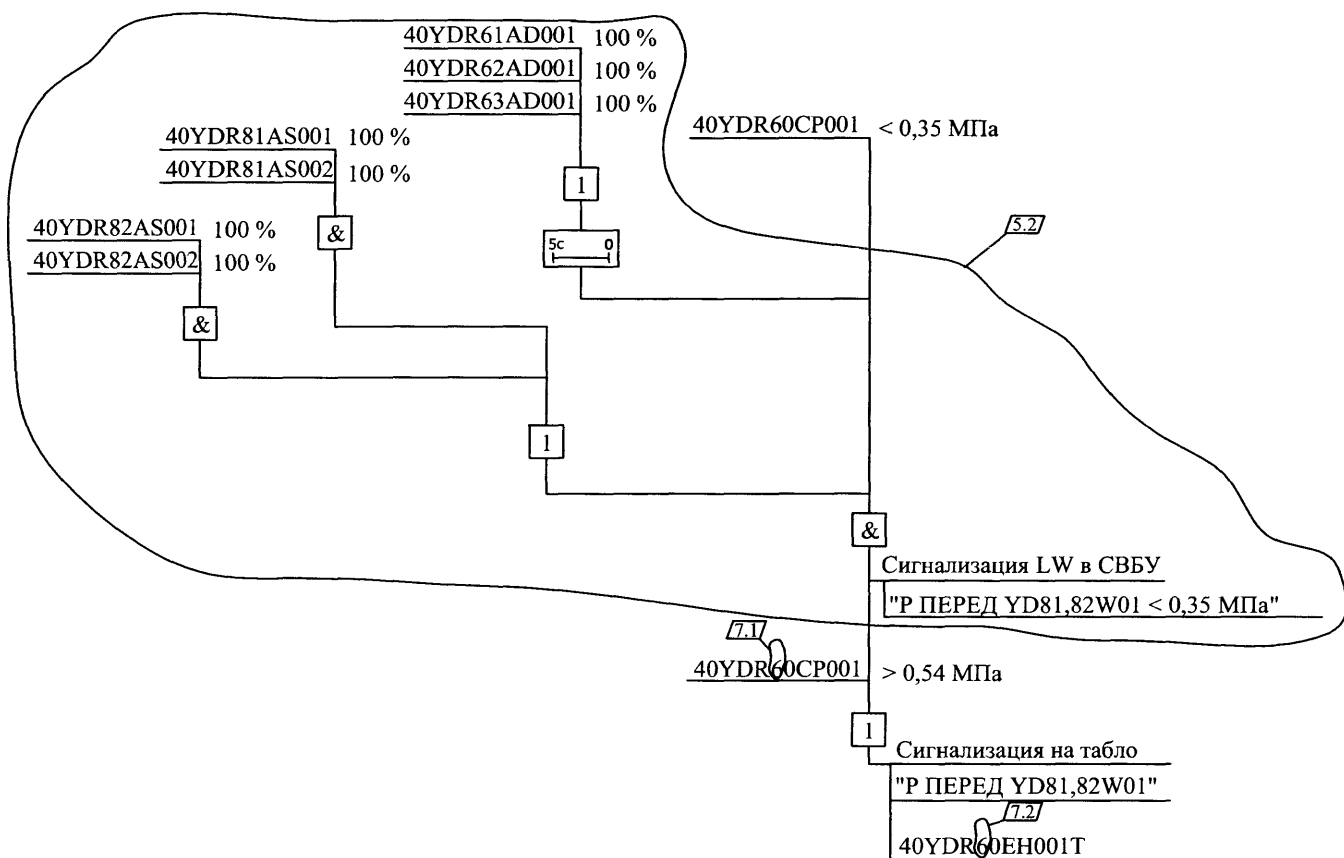
NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
797.2

Сигнализация по Р масла перед YD71,72W01



Сигнализация по Р масла перед YD81,82W01"



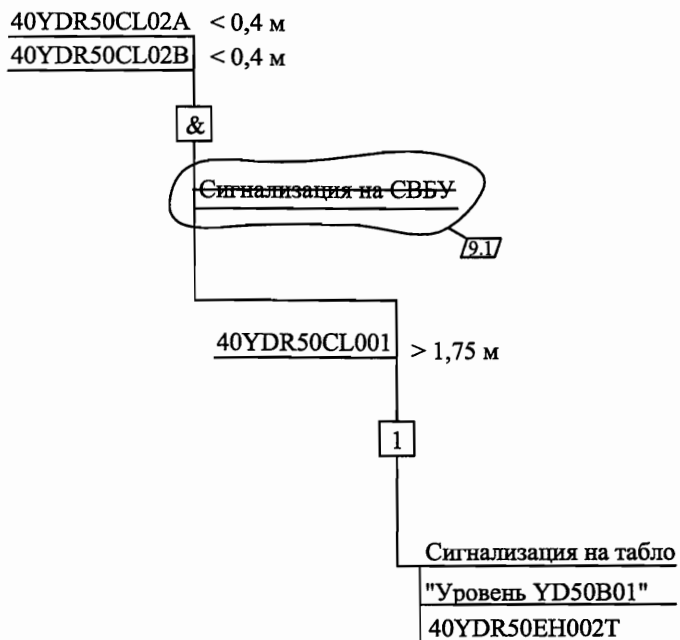
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/7	<i>Грица</i> 12.09.11	НКТА.19.01.034/6

7		Зам	07-11		09.09.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.R0.AT.RD.05.001

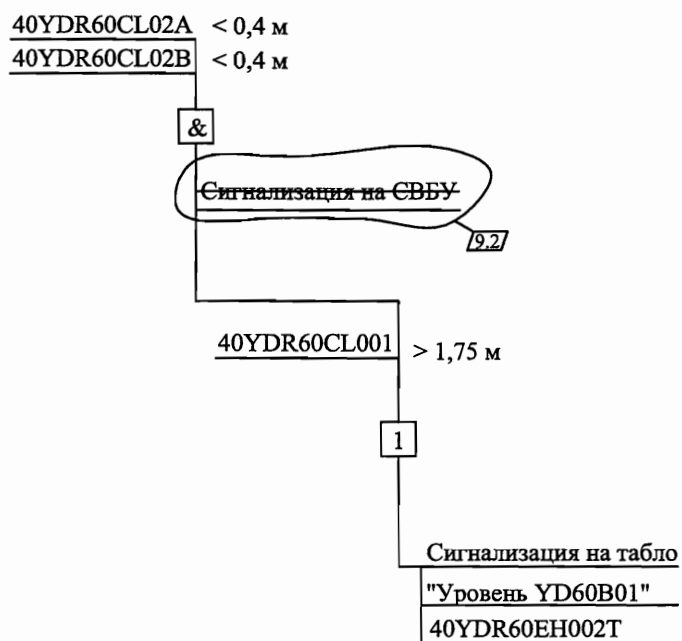
40YDB50EH002

Сигнализация "Уровень YD50B01"



40YDB60EH002

Сигнализация "Уровень YD60B01"



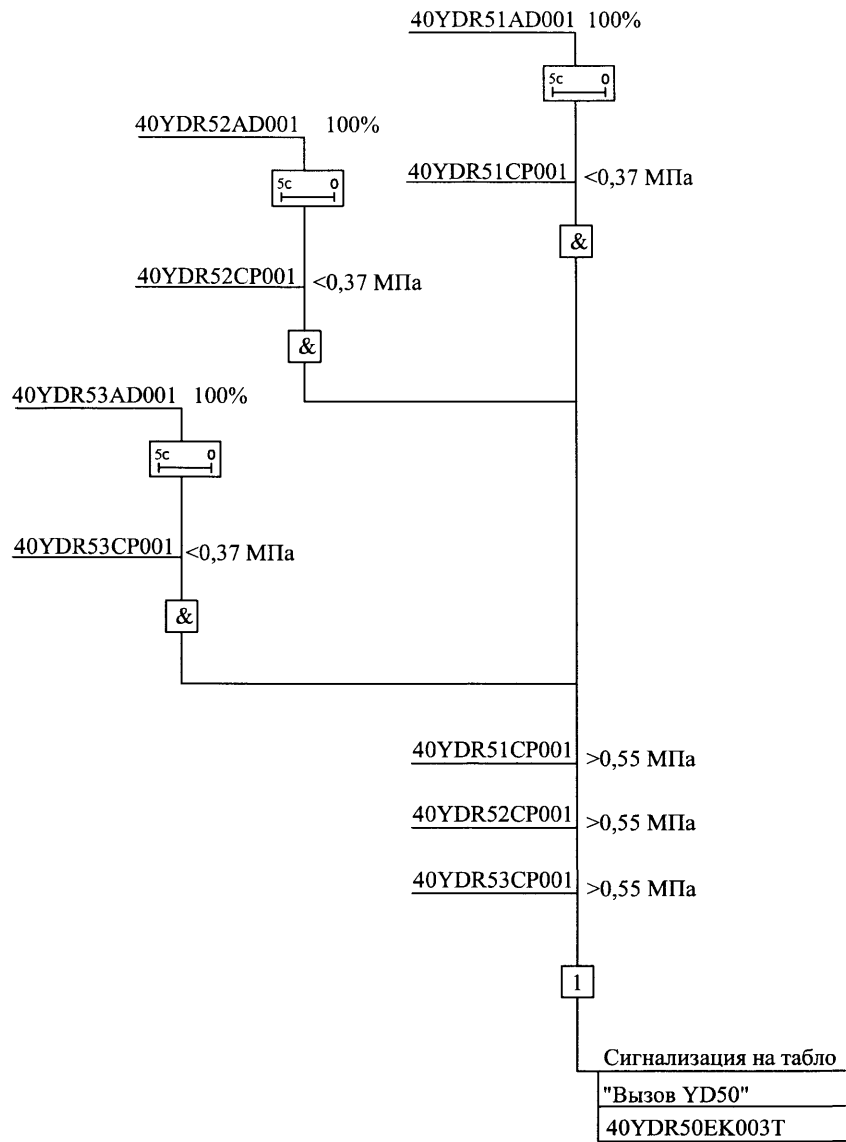
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/9	<i>Григорьев</i> 15.03.11	НКТА.19.01.034/8

9		Зам	04-12		02.03.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40YDB50EK003

Сигнализация "Вызов YD50"



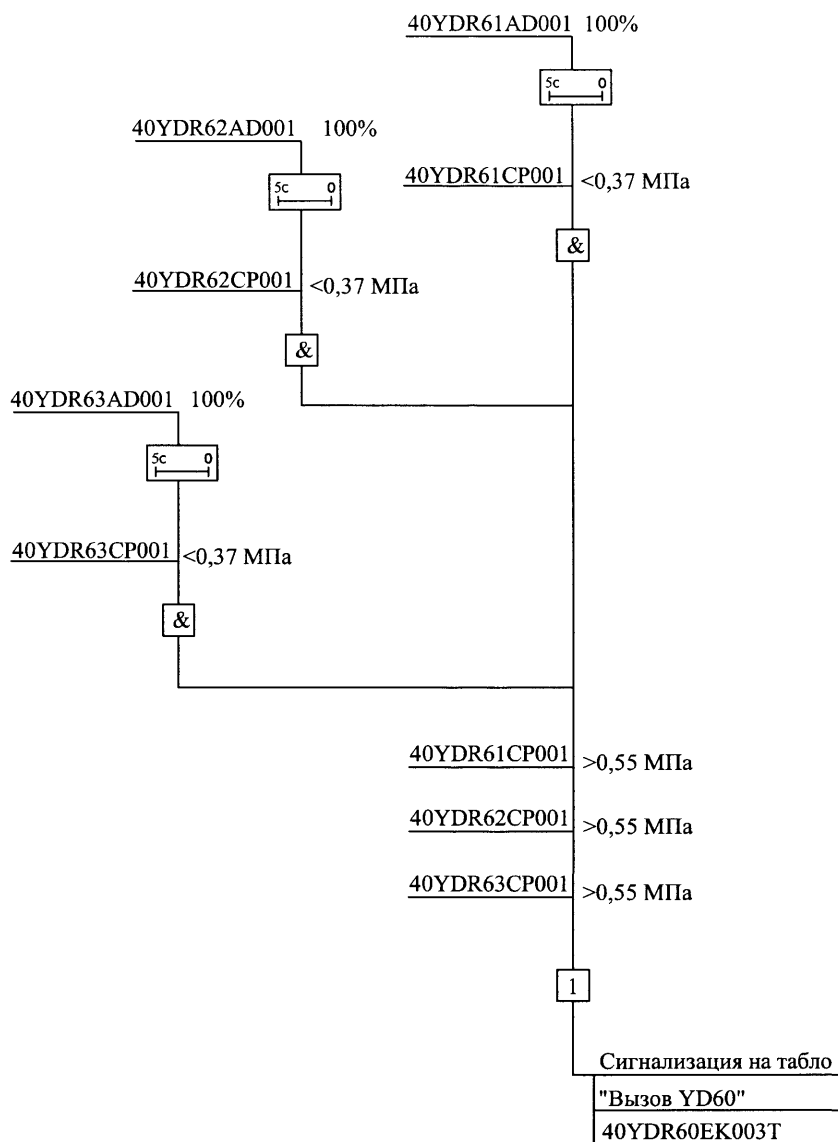
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Орлов</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

40YDB60EK003

Сигнализация "Вызов YD60"



Иув. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.19.01.034/1	<i>Сред</i> 21.07.10	НКТА.19.01.034

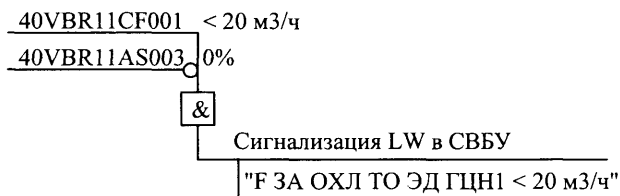
1		Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
801

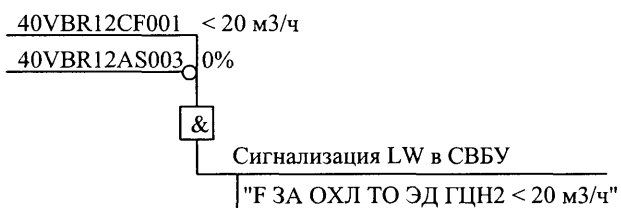
40VBB11EH001

Сигнализация по F за охладителем электродвигателя ГЦН1



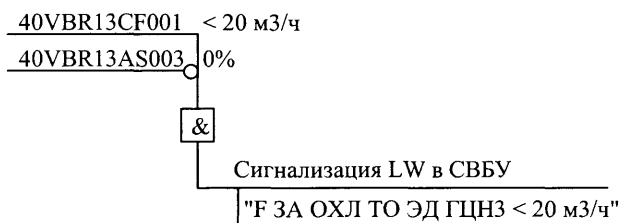
40VBB12EH001

Сигнализация по F за охладителем электродвигателя ГЦН2



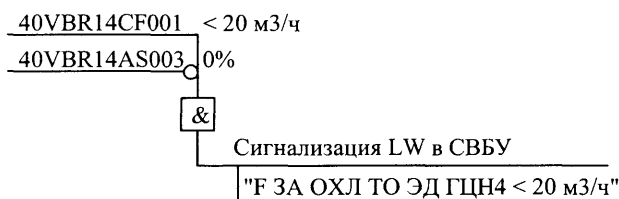
40VBB13EH001

Сигнализация по F за охладителем электродвигателя ГЦН3



40VBB14EH001

Сигнализация по F за охладителем электродвигателя ГЦН4



Изн. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
НКТА.1.19.01.034/5	<i>Гид</i> 14.03.11	НКТА.1.19.01.034/4

5		Нов	03-11		10.03.11
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RD.AT.RD.05.001

 Лист
801.1

31. Перечень используемых логических элементов


1.  - логическое «И»

Таблица зависимости выходного сигнала от входных

Первый входной сигнал	Второй входной сигнал	Результат
0	0	0
0	1	0
1	0	0
1	1	1




2.  - логическое «ИЛИ»

Таблица зависимости выходного сигнала от входных

Первый входной сигнал	Второй входной сигнал	Результат
0	0	0
0	1	1
1	0	1
1	1	1

3.  ,  - инверсия входного сигнала

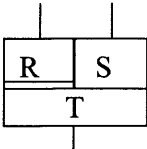
4.  - RS-триггер с приоритетом по сбросу

Таблица зависимости выходного сигнала от входных

Вход R	Вход S	Выход
0	0	Предыдущее состояние
0	1	1
1	0	0
1	1	0

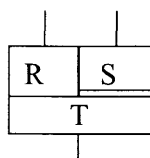
Инов. № подл. НКТА 1.19.01.034/1	Подпись и дата Орлова 21.07.10	Взам. инв. № НКТА 1.19.01.034
-------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

1	-	Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
802

5.

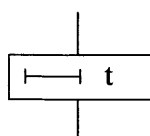


- RS-триггер с приоритетом по установке

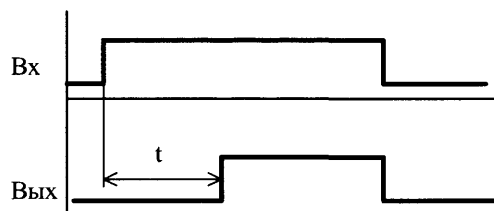
Таблица зависимости выходного сигнала от входных

Вход R	Вход S	Выход
0	0	Предыдущее состояние
0	1	1
1	0	0
1	1	1

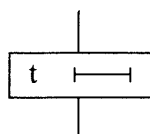
6.

- формирование задержки по включению, время t указано в секундах

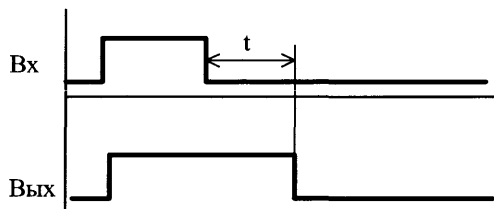
Временные графики



7.

- формирование задержки по выключению, время t указано в секундах

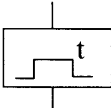
Временные графики



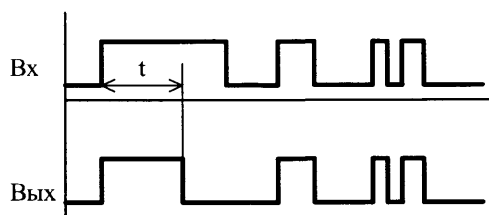
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА.1.19.01.034/1	<i>Орлова</i> 21.07.10	НКТА.1.19.01.034

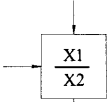
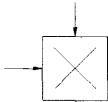
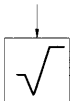
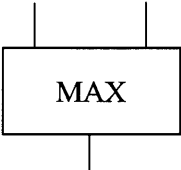
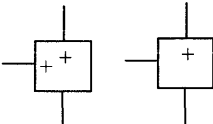

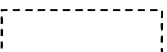
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
1	-	Зам	06-10		22.06.10

NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

8.  - формирование сигнала длительностью не более заданной

Временные графики



9.  - деление значений двух аналоговых сигналов.
10.  - умножение значений двух аналоговых сигналов.
11.  - извлечение квадратного корня.
12.  - вычисление максимального значения по результатам двух измерений аналогового сигнала.
13.  - вычисление суммы или разности двух аналоговых сигналов.
14.  - сплошной линией производится выделение сигналов, получаемых или передаваемых в другие ПТК по проводной связи.
15.  - пунктирной линией производится выделение сигналов, получаемых или передаваемых в другие ПТК по шинной связи.

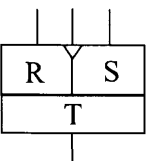
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА 1.19.01.034/1	Орлова 21.07.10	НКТА 1.19.01.034

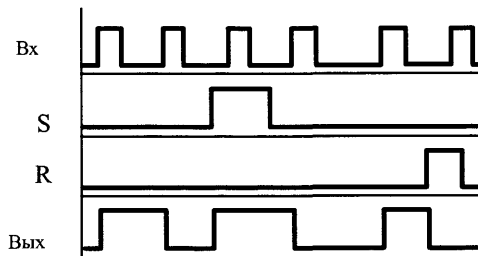
1	-	Зам	06-10	220610
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.

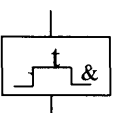
NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

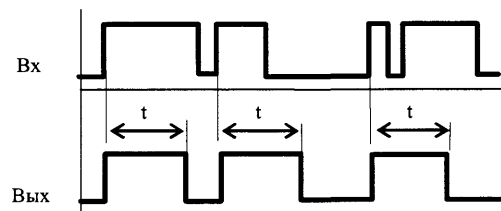
Лист
804

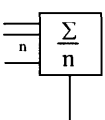
16.  - элемент задания постоянной аналоговой величины. Например «0».

17.  - RS-триггер со счетным входом, установкой и сбросом (с приоритетом по сбросу).



18.  - формирования сигнала определенной длительности



19.  - формирования среднего арифметического значения по результатам трех измерений аналогового сигнала с учетом неисправностей измерительных каналов.


Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
НКТА 1.19.01.034/1	Орлова 21.07.10	НКТА 1.19.01.034

1	-	Зам	06-10		22.06.10
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

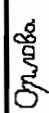
NC.KLN.4.USB.AT.RD.05.001

Лист
805


32. Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подпись	Дата
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
11		1- 3, 525, 537, 731-734, 806			901	09-12a		28.06.12

Взам. инв. №
НКТА 1.19.01.034/10

Подпись и дата
13.07.12


Инв. № подл.
НКТА 1.19.01.034/11

11	-	Зам	09-12a		28.06.12
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

NC.KLN.4.RO.AT.RD.05.001

Лист
806