# Сводная таблица №6 Настройки для обмена данными между ПЛК **ELC-26DC-DA-R** другими контролерами и панелями управления **TP300** или **ИП320** по сети RS485 (**Modbus RTU**)

Обозна- чение на	Обозна- чение в	Адрес в Modbus	Формат данных	Настр	ойки в г или И	танели ТР300 П320	Примечание			
приборе	программе	RTU		Чи-	Запи-	Установки				
	xLogic Soft			тать	сать	записи				
ELC-26DC-DA-R										
AI1	AI001	1024	Signed short	<b>4</b> x			Аналог10В			
I1	I001	0	BIT	1x						
AI2	AI002	1025	Signed short	<b>4</b> x			Аналог.0-10В			
<b>I2</b>	I002	1	BIT	1x						
AI3	AI003	1026	Signed short	<b>4</b> x			Аналог.0-10В			
<b>I3</b>	I003	2	BIT	1x						
AI4	AI004	1027	Signed short	<b>4</b> x			Аналог.0-10В			
<b>I4</b>	I004	3	BIT	1x						
AI5	AI005	1028	Signed short	4x			Аналог10В			
<b>I6</b>	I005	4	BIT	1x						
AI6	AI006	1029	Signed short	<b>4</b> x			Аналог.0-10В			
<b>I6</b>	I006	5	BIT	1x						
AI7	AI007	1030	Signed short	<b>4</b> x			Аналог.0-10В			
I7	I007	6	BIT	1x						
AI8	AI008	1031	Signed short	<b>4</b> x			Аналог.0-10В			
18	I008	7	BIT	1x						
<b>I9</b>	I009	8	BIT	1x						
IA	I00A	9	BIT	1x						
IB	I00B	10	BIT	1x						
IC	I00C	11	BIT	1x						
ID	I00D	12	BIT	1x						
IE	I00E	13	BIT	1x						
IF	I00F	14	BIT	1x						
IG	I00G	15	BIT	1x						
Q1	Q001	0	BIT	0x	0x	«Set Coil»				
Q2	Q002	1	BIT	0x	0x	или				
Q3	Q003	2	BIT	0x	0x	«Установить				
Q4	Q004	3	BIT	0x	0x	бит»				
Q5	Q005	4	BIT	0x	0x					
Q6	Q006	5	BIT	0x	0x					
Q7	Q007	6	BIT	0x	0x					
Q8	Q008	7	BIT	0x	0x					
Q9	Q009	8	BIT	0x	0x					
QA	Q00A	9	BIT	0x	0x					

### Сводная таблица №7

Сводная таблица настроек для обмена данными между модулями расширения **ELC16-E-16** в составе контроллеров **ELC26**, **ELC 22** другими контролерами и панелями управления **TP300** или **ИП320**. по сети RS485 (**Modbus RTU**)

Обозна- чение на	Обозна- чение в	Адрес в Modbus	Формат данных	Настр	ройки в п или И	анели ТР300 П320	Примечание					
приборе	программе	RTU		<b>Чи-</b>	Запи-	Установки						
	xLogic Soft			тать	сать	записи						
	ELC-E-16 (EXT 1)											
AI1	AI011	1032	Signed	<b>4</b> x			Аналог. 0-10В					
II M1			short				или 0-20мА					
M1+_Ic1_M1-	I011	17	BIT	1x			или РТ100					
AI2	AI012	1033	Signed	4x			Аналог. 0-10В					
I2 M2	A1012	1033	short	7.			или 0-20мA					
M2+_Ic2_M2-			SHOTE				или РТ100					
	I012	18	BIT	1x								
AI3	AI013	1034	Signed	4x			Аналог. 0-10В					
I3 M3			short				или 0-20мА					
M3+_Ic3_M3-	1012	10	DIT	1			или РТ100					
A T 4	I013	19	BIT	1x			A 0.10D					
AI4 I4 M4	AI014	1035	Signed short	<b>4</b> x			Аналог. 0-10В или 0-20мА					
14 1/14	I014	20	BIT	1x			njin 0-20MA					
	I015	21	BIT	1x								
16 I6	I015	22	BIT	1x								
17	I017	23	BIT	1x								
18	I018	24	BIT	1x								
10	1010		211									
V1+ M1	AQ011	1282	Signed	4x	4x		Аналог. 0-10В					
I1 M1			short				или 0-20мА					
Q1	Q011	10	BIT	0x	0x							
V2+ M2	AQ012	1283	Signed	4x	4x		Аналог. 0-10В					
I2 M2			short				или 0-20мА					
Q2	Q012	11	BIT	0x	0x	«Set Coil»						
Q3	Q013	12	BIT	0x	0x	«Set Con» или						
Q4	Q014	13	BIT	0x	0x	«Установить						
Q5	Q015	14	BIT	0x	0x	бит»						
Q6	Q016	15	BIT	0x	0x							
Q7	Q017	16	BIT	0x	0x							
Q8	Q018	17	BIT	0x	0x							

## Сводная таблица №7 (Продолжение 2)

Обозна- чение на	Обозна- чение в						Примечание				
приборе	программе	RTU		Чи-	Запи-	Установки					
	xLogic Soft			тать	сать	записи					
ELC-E-16 (EXT 2)											
AI1 I1 M1 M1+_Ic1_M1-	AI021	1040	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100				
	I021	25	BIT	1x							
AI2 I2 M2 M2+_Ic2_M2-	AI022	1041	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100				
	I022	26	BIT	1x							
AI3 I3 M3 M3+_Ic3_M3-	AI023	1042	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100				
	I023	27	BIT	1x							
AI4 I4 M4	AI024	1043	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА				
	I024	28	BIT	1x							
<b>I</b> 5	I025	29	BIT	1x							
<b>I6</b>	I026	30	BIT	1x							
<b>I7</b>	I027	31	BIT	1x							
<b>I8</b>	I028	32	BIT	1x							
V1+ M1 I1 M1	AQ021	1284	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА				
Q1	Q021	18	BIT	0x	0x						
V2+ M2 I2 M2	AQ022	1285	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА				
Q2	Q022	19	BIT	0x	0x	g . g .;					
Q3	Q023	20	BIT	0x	0x	«Set Coil»					
Q4	Q024	21	BIT	0x	0x	или «Установить					
Q5	Q025	22	BIT	0x	0x	«установить бит»					
Q6	Q026	23	BIT	0x	0x	OH1"					
Q7	Q027	24	BIT	0x	0x						
Q8	Q028	25	BIT	0x	0x						

## Сводная таблица №7 (Продолжение 3)

Обозна- чение на	Обозна- чение в	Адрес в Modbus	Формат данных	Настр	ойки в і или И	панели ТР300 ПП320	Примечание
приборе	программе xLogic Soft	RTU		Ч <sub>И</sub> - тать	Запи-	Установки записи	
			ELC-E-16	(EXT	3)		
AI1 I1 M1 M1+_Ic1_M1-	AI031	1048	Signed short	4x			Аналог.0-10В или 0-20мА или РТ100
	I031	33	BIT	1x			
AI2 I2 M2 M2+_Ic2_M2-	AI032	1049	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I032	34	BIT	1x			
AI3 I3 M3 M3+_Ic3_M3-	AI033	1050	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I033	35	BIT	1x			
AI4 I4 M4	AI034	1051	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА
	I034	36	BIT	1x			
<b>I</b> 5	I035	37	BIT	1x			
<b>I6</b>	I036	38	BIT	1x			
<b>I7</b>	I037	39	BIT	1x			
18	I038	40	BIT	1x			
V1+ M1 I1 M1	AQ031	1286	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q1	Q031	26	BIT	0x	0x		
V2+ M2 I2 M2	AQ032	1287	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q2	Q032	27	BIT	0x	0x		
Q3	Q033	28	BIT	0x	0x	«Set Coil»	
Q4	Q04	29	BIT	0x	0x	или «Установить	
Q5	Q035	30	BIT	0x	0x	«установить бит»	
Q6	Q036	31	BIT	0x	0x	OH1//	
Q7	Q037	32	BIT	0x	0x		
Q8	Q038	33	BIT	0x	0x		

## Сводная таблица №7 (Продолжение 4)

Обозна- чение на	Обозна- чение в	Адрес в Modbus	Формат данных	Настр	ойки в или И	панели <b>ТР300</b>	Примечание
приборе	программе	RTU	данных	Чи-	Запи-	Установки	
приоорс	xLogic Soft	KIU		тать	сать	записи	
AI1 I1 M1 M1+_Ic1_M1-	AI041	1056	ELC-E-16 Signed short	4x	-,		Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I041	41	BIT	1x			
AI2 I2 M2 M2+_Ic2_M2-	AI042	1057	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I042	42	BIT	1x			
AI3 I3 M3 M3+_Ic3_M3-	AI043	1058	Signed short	<b>4</b> x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I043	43	BIT	1x			
AI4 I4 M4	AI044	1059	Signed short	<b>4</b> x			Аналог. 0-10В или 0-20мА
	I044	44	BIT	1x			
15	I045	45	BIT	1x			
<b>I</b> 6	I046	46	BIT	1x			
<b>I7</b>	I047	47	BIT	1x			
18	I048	48	BIT	1x			
V1+ M1 I1 M1	AQ041	1288	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q1	Q041	34	BIT	0x	0x		
V2+ M2 I2 M2	AQ042	1289	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q2	Q042	35	BIT	0x	0x		
Q3	Q043	36	BIT	0x	0x	«Set Coil»	
Q4	Q044	37	BIT	0x	0x	или	
Q5	Q045	38	BIT	0x	0x	«Установить бит»	
Q6	Q046	39	BIT	0x	0x	OH1"	
Q7	Q047	40	BIT	0x	0x		
Q8	Q048	41	BIT	0x	0x		

## Сводная таблица №7 (Продолжение 5)

Обозна- чение на	Обозна- чение в	Адрес в Modbus	Формат данных	Настр	ойки в или И	панели <b>ТР300</b>	Примечание
приборе	программе	RTU	данных	Чи-	Запи-	Установки	
приоорс	xLogic Soft	KIC		тать	сать	записи	
AI1 I1 M1 M1+_Ic1_M1-	AI051	1064	ELC-E-16 Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I051	49	BIT	1x			
AI2 I2 M2 M2+_Ic2_M2-	AI052	1065	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I052	50	BIT	1x			
AI3 I3 M3 M3+_Ic3_M3-	AI053	1066	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I053	51	BIT	1x			
AI4 I4 M4	AI054	1067	Signed short	<b>4</b> x			Аналог. 0-10В или 0-20мА
	I054	52	BIT	1x			
15	I055	53	BIT	1x			
<b>I6</b>	I056	54	BIT	1x			
I7	I057	55	BIT	1x			
18	I058	56	BIT	1x			
V1+ M1 I1 M1	AQ051	1290	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q1	Q051	42	BIT	0x	0x		
V2+ M2 I2 M2	AQ052	1291	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q2	Q052	43	BIT	0x	0x		
Q3	Q053	44	BIT	0x	0x	«Set Coil»	
Q4	Q054	45	BIT	0x	0x	или	
Q5	Q055	46	BIT	0x	0x	«Установить бит»	
Q6	Q056	47	BIT	0x	0x	OH1"	
Q7	Q057	48	BIT	0x	0x		
Q8	Q058	49	BIT	0x	0x		

## Сводная таблица №7 (Продолжение 6)

Обозна- чение на	Обозна- чение в	Адрес в Modbus	Формат данных	Настр	ойки в или И	панели <b>ТР300</b>	Примечание
приборе	программе	RTU	данных	Чи-	Запи-	Установки	
приоорс	xLogic Soft	KIU		тать	сать	записи	
AI1 I1 M1 M1+_Ic1_M1-	AI061	1072	ELC-E-16 Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I061	57	BIT	1x			
AI2 I2 M2 M2+_Ic2_M2-	AI062	1073	Signed short	<b>4</b> x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I062	58	BIT	1x			
AI3 I3 M3 M3+_Ic3_M3-	AI063	1074	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I063	59	BIT	1x			
AI4 I4 M4	AI064	1075	Signed short	<b>4</b> x			Аналог. 0-10В или 0-20мА
	I064	60	BIT	1x			
<b>I5</b>	I065	61	BIT	1x			
<b>I6</b>	I066	62	BIT	1x			
<b>I7</b>	I067	63	BIT	1x			
I8	I068	64	BIT	1x			
V1+ M1 I1 M1	AQ061	1292	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q1	Q061	50	BIT	0x	0x		
V2+ M2 I2 M2	AQ062	1293	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q2	Q062	51	BIT	0x	0x		
Q3	Q063	52	BIT	0x	0x	«Set Coil»	
Q4	Q064	53	BIT	0x	0x	или	
Q5	Q065	54	BIT	0x	0x	«Установить бит»	
Q6	Q066	55	BIT	0x	0x	ОИТ»	
Q7	Q067	56	BIT	0x	0x		
Q8	Q068	57	BIT	0x	0x		

## Сводная таблица №7 (Продолжение7)

Обозна- чение на	Обозна- чение в	Адрес в Modbus	Формат данных	Настр	ойки в 1 или И	панели ТР300 ПП320	Примечание
приборе	программе	RTU		Чи-	Запи-	Установки	
	xLogic Soft			тать	сать	записи	
AI1 I1 M1 M1+_Ic1_M1-	AI071	1080	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I071	65	BIT	1x			
AI2 I2 M2 M2+_Ic2_M2-	AI072	1081	Signed short	<b>4</b> x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I072	66	BIT	1x			
AI3 I3 M3 M3+_Ic3_M3-	AI073	1082	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I073	67	BIT	1x			
AI4 I4 M4	AI074	1083	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА
	I074	68	BIT	1x			
<b>I</b> 5	I075	69	BIT	1x			
<b>I6</b>	I076	70	BIT	1x			
<b>I7</b>	I077	71	BIT	1x			
18	I078	72	BIT	1x			
V1+ M1 I1 M1	AQ071	1294	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q1	Q071	58	BIT	0x	0x		
V2+ M2 I2 M2	AQ072	1295	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q2	Q072	59	BIT	0x	0x		
Q3	Q073	60	BIT	0x	0x	«Set Coil»	
Q4	Q074	61	BIT	0x	0x	или	
Q5	Q075	62	BIT	0x	0x	«Установить	
Q6	Q076	63	BIT	0x	0x	бит»	
Q7	Q077	64	BIT	0x	0x		
Q8	Q078	65	BIT	0x	0x		

## Сводная таблица №7 (Продолжение 8)

Обозна- чение на	Обозна- чение в	Адрес в Modbus	Формат данных	Настройки в панели ТР300 или ИП320			Примечание
приборе	программе	RTU		Чи-	Запи	Установки	
	xLogic Soft		<b>ELC-E-16</b>	тать	-сать	записи	
AI1 I1 M1 M1+_Ic1_M1-	AI081	1088	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I081	73	BIT	1x			
AI2 I2 M2 M2+_Ic2_M2-	AI082	1089	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I082	74	BIT	1x			
AI3 I3 M3 M3+_Ic3_M3-	AI083	1090	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА или РТ100
	I083	75	BIT	1x			
AI4 I4 M4	AI084	1091	Signed short	4x			Аналог. 0-10В или 0-20мА
	I084	76	BIT	1x			
<b>I</b> 5	I085	77	BIT	1x			
<b>I6</b>	I086	78	BIT	1x			
<b>I7</b>	I087	79	BIT	1x			
18	I088	80	BIT	1x			
V1+ M1 I1 M1	AQ081	1296	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q1	Q081	66	BIT	0x	0x		
V2+ M2 I2 M2	AQ082	1297	Signed short	4x	4x		Аналог. 0-10В или 0-20мА
Q2	Q082	67	BIT	0x	0x		
Q3	Q083	68	BIT	0x	0x	«Set Coil»	
Q4	Q084	69	BIT	0x	0x	ИЛИ	
Q5	Q085	70	BIT	0x	0x	«Установить	
Q6	Q086	71	BIT	0x	0x	бит»	
Q7	Q087	72	BIT	0x	0x		
Q8	Q088	73	BIT	0x	0x		