

Шаблон сетевого устройства МК210-301

[Обсуждение на форуме](#)

Имя переменной	Тип данных	Адрес регистра	Комментарий
DI_Status	int	51	Состояние дискретных входов DI1-DI6, битовая маска
On_Filtr_DI1	int	96	Включение фильтра антидребезга для входа DI1
On_Filtr_DI2	int	97	Включение фильтра антидребезга для входа DI2
On_Filtr_DI3	int	98	Включение фильтра антидребезга для входа DI3
On_Filtr_DI4	int	99	Включение фильтра антидребезга для входа DI4
On_Filtr_DI5	int	100	Включение фильтра антидребезга для входа DI5
On_Filtr_DI6	int	101	Включение фильтра антидребезга для входа DI6
Count-Imp_DI1	int	160	Значение счетчика импульсов входа DI1
Count-Imp_DI2	int	162	Значение счетчика импульсов входа DI2
Count-Imp_DI3	int	164	Значение счетчика импульсов входа DI3
Count-Imp_DI4	int	166	Значение счетчика импульсов входа DI4
Count-Imp_DI5	int	168	Значение счетчика импульсов входа DI5
Count-Imp_DI6	int	170	Значение счетчика импульсов входа DI6
Reset_DI1	int	224	Сброс значения счетчика импульсов входа DI1
Reset_DI2	int	225	Сброс значения счетчика импульсов входа DI2
Reset_DI3	int	226	Сброс значения счетчика импульсов входа DI3
Reset_DI4	int	227	Сброс значения счетчика импульсов входа DI4
Reset_DI5	int	228	Сброс значения счетчика импульсов входа DI5
Reset_DI6	int	229	Сброс значения счетчика импульсов входа DI6
Operation_Mode1	int	272	Режим работы выхода DO1
Operation_Mode2	int	273	Режим работы выхода DO2
Operation_Mode3	int	274	Режим работы выхода DO3
Operation_Mode4	int	275	Режим работы выхода DO4
Operation_Mode5	int	276	Режим работы выхода DO5
Operation_Mode6	int	277	Режим работы выхода DO6
Operation_Mode7	int	278	Режим работы выхода DO7
Operation_Mode8	int	279	Режим работы выхода DO8
PWM_Period1	int	308	Период ШИМ выхода DO1
PWM_Period2	int	309	Период ШИМ выхода DO2
PWM_Period3	int	310	Период ШИМ выхода DO3
PWM_Period4	int	311	Период ШИМ выхода DO4
PWM_Period5	int	312	Период ШИМ выхода DO5
PWM_Period6	int	313	Период ШИМ выхода DO6
PWM_Period7	int	314	Период ШИМ выхода DO7
PWM_Period8	int	315	Период ШИМ выхода DO8
PWM_Coef1	int	340	Коэффициент заполнения ШИМ выхода DO1
PWM_Coef2	int	341	Коэффициент заполнения ШИМ выхода DO2
PWM_Coef3	int	342	Коэффициент заполнения ШИМ выхода DO3
PWM_Coef4	int	343	Коэффициент заполнения ШИМ выхода DO4

Среда программирования OWEN Logic

PWM_Coef5	int	344	Коэффициент заполнения ШИМ выхода DO5
PWM_Coef6	int	345	Коэффициент заполнения ШИМ выхода DO6
PWM_Coef7	int	346	Коэффициент заполнения ШИМ выхода DO7
PWM_Coef8	int	347	Коэффициент заполнения ШИМ выхода DO8
Bitmask_Status	int	468	Битовая маска состояния выходов DO1-DO8
Bitmask_Print	int	470	Битовая маска установки состояния выходов DO1-DO8
Safe_Out1	int	474	Безопасное состояние выхода DO1
Safe_Out2	int	475	Безопасное состояние выхода DO2
Safe_Out3	int	476	Безопасное состояние выхода DO3
Safe_Out4	int	477	Безопасное состояние выхода DO4
Safe_Out5	int	478	Безопасное состояние выхода DO5
Safe_Out6	int	479	Безопасное состояние выхода DO6
Safe_Out7	int	480	Безопасное состояние выхода DO7
Safe_Out8	int	481	Безопасное состояние выхода DO8
Time_Out	int	700	Тайм-аут перехода в безопасное состояние
Permission	int	701	Разрешение конфигурирования из удаленного облачного сервиса
Control_Write	int	702	Управление и запись значений из удаленного облачного сервиса
Access_Modbus	int	703	Доступ к регистрам Modbus из удаленного облачного сервиса
Buttery_Status	int	801	Состояние батареи (напряжение)
Period	int	900	Период архивирования
New_Time	int	61565 61566	Новое время
Wwrite_Time	int	61567	Записать новое время
time	int	61568 61569	Время и дата (UTC)
time_zone	int	61570	Часовой пояс
DNS1	int	61696	MAC адрес
DNS2	int	12	DNS сервер 1
Write_IP	int	14	DNS сервер 2
Write_Mask	int	20	Установить IP-адрес
Write_IP_Gateway	int	22	Установить маску подсети
MAC	int	24	Установить IP-адрес шлюза
IP	int	26	Текущий IP-адрес
Mask	int	28	Текущая маска подсети
IP_Gateway	int	30	Текущий IP-адрес шлюза
DHCP	int	32	Режим DHCP
Owen_Cloud	int	35	Подключение к OwenCloud
Status_Owen_Cloud	int	36	Статус подключения к OwenCloud
On_Off	int	5632	Включение/Отключение NTP
NTP_S1	int	5697	NTP сервер 1
NTP_S2	int	5699	NTP сервер 2
Period_NTP	int	5701	Период синхронизации NTP
Status_NTP	int	5702	Статус NTP
Connect_MQTT	int	5888	Подключение к брокеру MQTT
MQTT_Port	int	5891	Порт MQTT
Last_Mess_MQTT	int	5895	Хранение последнего сообщения MQTT
Interval_MQTT	int	5892	Интервал публикации MQTT

Среда программирования OWEN Logic

Quality_MQTT	int	5893	Качество обслуживания MQTT
Interval_KA	int	5992	Интервал Keep Alive MQTT
Status_MQTT	int	6025	Статус MQTT
On_MQTT	int	6026	Включить (MQTTstatus)
On_Off_SNMP	int	5120	Включение/Отключение SNMP
IP_SNMP	int	5121	IP адрес для ловушки SNMP
Port_Num	int	5123	Номер порта для ловушки
Version_SNMP	int	5124	Версия SNMP

В шаблонах указаны не все регистры доступные для сетевого обмена, для уточнения необходимой информации обращайтесь к руководству по эксплуатации на соответствующий прибор.

Разработчик	Версия	Дата изменения
Кирюхина В. И.	1.0	08.06.2025