

## Шаблон сетевого устройства МК210-302

[Обсуждение на форуме](#)

Имя переменной	Тип данных	Адрес регистра	Комментарий
Bitmask_DI	int	51	Битовая маска значений входов
Plus_Mode1	int	64	Дополнительный режим работы входа DI1
Plus_Mode2	int	65	Дополнительный режим работы входа DI2
Plus_Mode3	int	66	Дополнительный режим работы входа DI3
Plus_Mode4	int	67	Дополнительный режим работы входа DI4
Plus_Mode5	int	68	Дополнительный режим работы входа DI5
Plus_Mode6	int	69	Дополнительный режим работы входа DI6
Plus_Mode7	int	70	Дополнительный режим работы входа DI7
Plus_Mode8	int	71	Дополнительный режим работы входа DI8
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
On_Filtr_DI7	int	102	Включение фильтра антидребезга для входа DI7
On_Filtr_DI8	int	103	Включение фильтра антидребезга для входа DI8
On_Filtr_DI9	int	104	Включение фильтра антидребезга для входа DI9
On_Filtr_DI10	int	105	Включение фильтра антидребезга для входа DI10
On_Filtr_DI11	int	106	Включение фильтра антидребезга для входа DI11
On_Filtr_DI12	int	107	Включение фильтра антидребезга для входа DI12
Period_Change1	int	128	Период измерения частоты входа DI1
Period_Change2	int	129	Период измерения частоты входа DI2
Period_Change3	int	130	Период измерения частоты входа DI3
Period_Change4	int	131	Период измерения частоты входа DI4
Period_Change5	int	132	Период измерения частоты входа DI5
Period_Change6	int	133	Период измерения частоты входа DI6
Period_Change7	int	134	Период измерения частоты входа DI7
Period_Change8	int	135	Период измерения частоты входа DI8
In1_Status	int	160	Значение входа DI1 в дополнительном режиме
In2_Status	int	162	Значение входа DI2 в дополнительном режиме
In3_Status	int	164	Значение входа DI3 в дополнительном режиме
In4_Status	int	166	Значение входа DI4 в дополнительном режиме
In5_Status	int	168	Значение входа DI5 в дополнительном режиме
In6_Status	int	170	Значение входа DI6 в дополнительном режиме
In7_Status	int	172	Значение входа DI7 в дополнительном режиме
In8_Status	int	174	Значение входа DI8 в дополнительном режиме
Count-Imp_DI9	int	176	Значение счетчика импульсов входа DI9
Count-Imp_DI10	int	178	Значение счетчика импульсов входа DI10

## Среда программирования OWEN Logic

Count-Imp_DI11	int	180	Значение счетчика импульсов входа DI11
Count-Imp_DI12	int	182	Значение счетчика импульсов входа DI12
Reset_DI1	int	224	Сброс значения дополнительного режима входа DI1
Reset_DI2	int	225	Сброс значения дополнительного режима входа DI2
Reset_DI3	int	226	Сброс значения дополнительного режима входа DI3
Reset_DI4	int	227	Сброс значения дополнительного режима входа DI4
Reset_DI5	int	228	Сброс значения дополнительного режима входа DI5
Reset_DI6	int	229	Сброс значения дополнительного режима входа DI6
Reset_DI7	int	230	Сброс значения дополнительного режима входа DI7
Reset_DI8	int	231	Сброс значения дополнительного режима входа DI8
Reset_DI9	int	232	Сброс значения счетчика импульсов входа DI9
Reset_DI10	int	233	Сброс значения счетчика импульсов входа DI10
Reset_DI11	int	234	Сброс значения счетчика импульсов входа DI11
Reset_DI12	int	235	Сброс значения счетчика импульсов входа DI12
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
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_Coef1	int	340	Значение коэффициента заполнения ШИМ выхода DO1
PWM_Coef2	int	341	Значение коэффициента заполнения ШИМ выхода DO2
PWM_Coef3	int	342	Значение коэффициента заполнения ШИМ выхода DO3
PWM_Coef4	int	343	Значение коэффициента заполнения ШИМ выхода DO4
Bitmask_Status	int	468	Битовая маска состояния выходов DO1–4
Bitmask_Print	int	470	Битовая маска установки состояния выходов DO1–4
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
Time_Out	int	700	Тайм-аут перехода в безопасное состояние
Premission	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	Новое время
Wtite_Time	int	61567	Записать новое время
time	int	61568	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

## Среда программирования OWEN Logic

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
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