

## Шаблон сетевого устройства MB210-102

[Обсуждение на форуме](#)

Имя переменной	Тип данных	Адрес регистра	Комментарий
In1_Float	Float	4000	Значение (float) на входе 1
Cycle_Time1	int	4002	Циклическое время измерения входа 1
In2_Float	Float	4003	Значение (float) на входе 2
Cycle_Time2	int	4005	Циклическое время измерения входа 2
In3_Float	Float	4006	Значение (float) на входе 3
Cycle_Time3	int	4008	Циклическое время измерения входа 3
In4_Float	Float	4009	Значение (float) на входе 4
Cycle_Time4	int	4011	Циклическое время измерения входа 4
In5_Float	Float	4012	Значение (float) на входе 5
Cycle_Time5	int	4014	Циклическое время измерения входа 5
In6_Float	Float	4015	Значение (float) на входе 6
Cycle_Time6	int	4017	Циклическое время измерения входа 6
In7_Float	Float	4018	Значение (float) на входе 7
Cycle_Time7	int	4020	Циклическое время измерения входа 7
In8_Float	Float	4021	Значение (float) на входе 8
Cycle_Time8	int	4023	Циклическое время измерения входа 8
In1_Int	int	4064	Значение (integer) на входе 1
In2_Int	int	4065	Значение (integer) на входе 2
In3_Int	int	4066	Значение (integer) на входе 3
In4_Int	int	4067	Значение (integer) на входе 4
In5_Int	int	4068	Значение (integer) на входе 5
In6_Int	int	4069	Значение (integer) на входе 6
In7_Int	int	4070	Значение (integer) на входе 7
In8_Int	int	4071	Значение (integer) на входе 8
Status_In1	int	4072	Статус входа 1
Status_In2	int	4073	Статус входа 2
Status_In3	int	4074	Статус входа 3
Status_In4	int	4075	Статус входа 4
Status_In5	int	4076	Статус входа 5
Status_In6	int	4077	Статус входа 6
Status_In7	int	4078	Статус входа 7
Status_In8	int	4079	Статус входа 8
Detect	int	4098	Детектирование обрыва
In_Filtr	int	4099	Входной цифровой фильтр
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

## Среда программирования OWEN Logic

Buttery_Status	int	801	Состояние батареи (напряжение)
Period	int	900	Период архивирования
Max_Load	int	901	Количество архивов
Type1	int	902	Размер архива
Filtr1	int	903	Последний индекс
Dec1	int	4100	Тип датчика входа 1
Shift1	int	4102	Полоса фильтра входа 1
Slant1	int	4103	Положение десятичной точки входа 1
AIN.H1	Float	4104	Сдвиг характеристики входа 1
AIN.L1	Float	4106	Наклон характеристики входа 1
Filtr_Time1	Float	4108	AIN.H верхняя граница входа 1
Period1	Float	4110	AIN.L нижняя граница входа 1
Type2	int	4112	Постоянная времени фильтра входа 1
Filtr2	int	4116	Тип датчика входа 2
Dec2	int	4118	Полоса фильтра входа 2
Shift2	int	4119	Положение десятичной точки входа 2
Slant2	Float	4120	Сдвиг характеристики входа 2
AIN.H2	Float	4122	Наклон характеристики входа 2
AIN.L2	Float	4124	AIN.H верхняя граница входа 2
Filtr_Time2	Float	4126	AIN.L нижняя граница входа 2
Period2	int	4128	Постоянная времени фильтра входа 2
Type3	int	4132	Тип датчика входа 3
Filtr3	int	4134	Полоса фильтра входа 3
Dec3	int	4135	Положение десятичной точки входа 3
Shift3	Float	4136	Сдвиг характеристики входа 3
Slant3	Float	4138	Наклон характеристики входа 3
AIN.H3	Float	4140	AIN.H верхняя граница входа 3
AIN.L3	Float	4142	AIN.L нижняя граница входа 3
Filtr_Time3	int	4144	Постоянная времени фильтра входа 3
Period3	int	4148	Тип датчика входа 4
Type4	int	4150	Полоса фильтра входа 4
Filtr4	int	4151	Положение десятичной точки входа 4
Dec4	Float	4152	Сдвиг характеристики входа 4
Shift4	Float	4154	Наклон характеристики входа 4
Slant4	Float	4156	AIN.H верхняя граница входа 4
AIN.H4	Float	4158	AIN.L нижняя граница входа 4
AIN.L4	int	4160	Постоянная времени фильтра входа 4
Filtr_Time4	int	4164	Тип датчика входа 5
Period4	int	4166	Полоса фильтра входа 5
Type5	int	4167	Положение десятичной точки входа 5
Filtr5	Float	4168	Сдвиг характеристики входа 5
Dec5	Float	4170	Наклон характеристики входа 5
Shift5	Float	4172	AIN.H верхняя граница входа 5
Slant5	Float	4174	AIN.L нижняя граница входа 5
AIN.H5	int	4176	Постоянная времени фильтра входа 5
AIN.L5	int	4180	Тип датчика входа 6
Filtr_Time5	int	4182	Полоса фильтра входа 6
Period5	int	4183	Положение десятичной точки входа 6

## Среда программирования OWEN Logic

Type6	Float	4184	Сдвиг характеристики входа 6
Filtr6	Float	4186	Наклон характеристики входа 6
Dec6	Float	4188	AIN.H верхняя граница входа 6
Shift6	Float	4190	AIN.L нижняя граница входа 6
Slant6	int	4192	Постоянная времени фильтра входа 6
AIN.H6	int	4196	Тип датчика входа 7
AIN.L6	int	4198	Полоса фильтра входа 7
Filtr_Time6	int	4199	Положение десятичной точки входа 7
Period6	Float	4200	Сдвиг характеристики входа 7
Type7	Float	4202	Наклон характеристики входа 7
Filtr7	Float	4204	AIN.H верхняя граница входа 7
Dec7	Float	4206	AIN.L нижняя граница входа 7
Shift7	int	4208	Постоянная времени фильтра входа 7
Slant7	int	4212	Тип датчика входа 8
AIN.H7	int	4214	Полоса фильтра входа 8
AIN.L7	int	4215	Положение десятичной точки входа 8
Filtr_Time7	Float	4216	Сдвиг характеристики входа 8
Period7	Float	4218	Наклон характеристики входа 8
Type8	Float	4220	AIN.H верхняя граница входа 8
Filtr8	Float	4222	AIN.L нижняя граница входа 8
Dec8	int	4224	Постоянная времени фильтра входа 8
Time_ms	int	61563	Время в миллисекундах
New_Time	int	61565	Новое время
Wwrite_Time	int	61567	Записать новое время
time	int	61568	Время и дата (UTC)
time_zone	int	61570	Часовой пояс
DNS1	int	12	DNS сервер 1
DNS2	int	14	DNS сервер 2
Write_IP	int	20	Установить IP-адрес
Write_Mask	int	22	Установить маску подсети
Write_IP_Gateway	int	24	Установить IP-адрес шлюза
MAC	int	61696	MAC адрес
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

## Среда программирования OWEN Logic

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