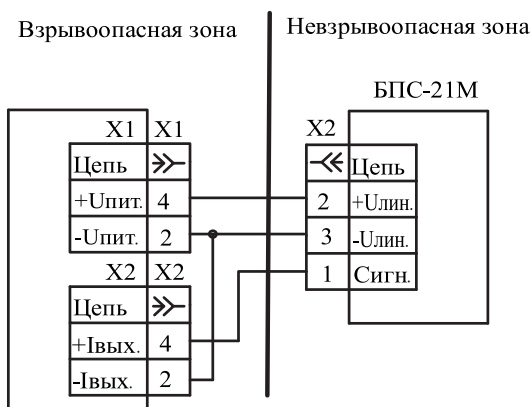


Схемы подключения датчиков ДАТ-М, ДАХ-М, ДАК к блокам питания и сигнализации БПС-21М, БПС-21М-М

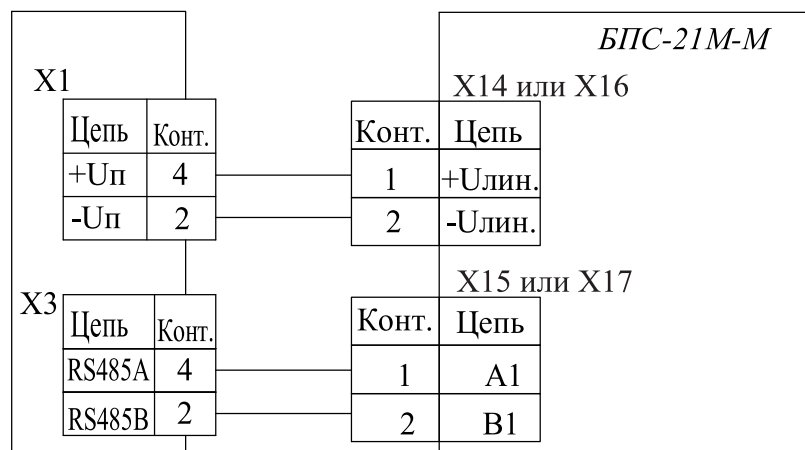
Подключение датчиков ДАХ-М-01/-03;
ДАТ-М-01/-03; ДАФ-М-01 к БПС-21М



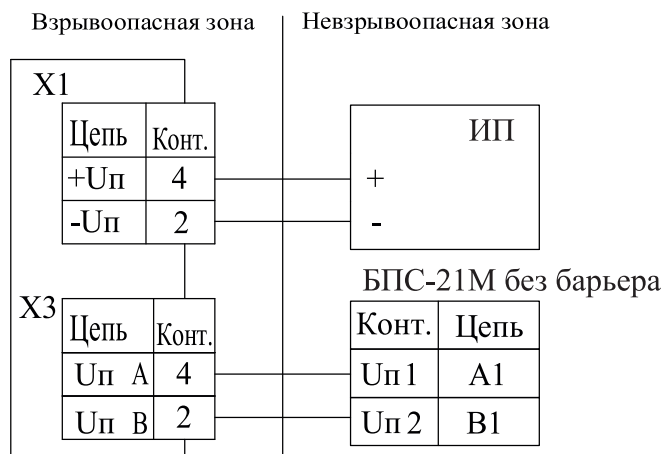
Подключение датчиков ДАХ-М-05/-06ТР;
ДАТ-М-05/-05Г; ДАК-126...-139;
ДАФ-М-05Х к БПС-21М



Подключение датчиков ДАХ-М-06ТРХН/-06ТР; ДАРТ; ДАК-126...-139;
ДАТ-М-06ТР/-06ТРХН/-06ГТР/-06ГТРХН; ДАФ-М-06ТРХ к БПС-21М-М



Подключение датчиков ДАТ-М-06ТРХН, -06ГТРХН
к БПС-21М без барьера с дополнительным источником питания



Система подключения внешних устройств по интерфейсу RS 485 к БПС-21М-М

Обозначение (наименование) клеммных коло- док	Функциональное назначение вы- ходных цепей	Назначение контактов
X1 («СЕТЬ»)	Сеть питания переменного тока	1, 2 – сеть переменного то- ка , 3 – заземление
X2 («СТАТУС»)	Реле «СТАТУС»	В нормальном состоянии контакты 1, 2 замкнуты, 2, 3 разомкнуты. При срабатывании реле контакты 2, 3 замкнуты, 1, 2 разомкнуты.
X5 («РЕЛЕ 1»)	Реле «РЕЛЕ 1» ... «РЕЛЕ 8»	
X6 («РЕЛЕ 2»)		
X7 («РЕЛЕ 3»)		
X8 («РЕЛЕ 4»)		
X10 («РЕЛЕ 5»)		
X11 («РЕЛЕ 6»)		
X12 («РЕЛЕ 7»)		
X13 («РЕЛЕ 8»)		
X14, X16	Шлейф питания датчиков	
X15, X17	Линия связи датчиков	1 – A1, 2 – B1
X9	Канал связи с ВУ по интерфейсу RS-485	1 – A2, 2 – B2, 3 – OB2
«Ethernet »	Канал связи с ВУ по интерфейсу Ethernet	
Примечания		
1. Наименование клемм для подключения к блоку приведено на накладке, закрывающей кросс-плату.		
2. Контакты клеммных колодок X14 и X16, X15 и X17 включены параллельно и допускают подключение любого количества датчиков, не превышающего значений, указанных в п.1.2.11 (допускается подключение типа «звезда»).		

Блок питания и сигнализации БПС-21М-М. Внешний вид.

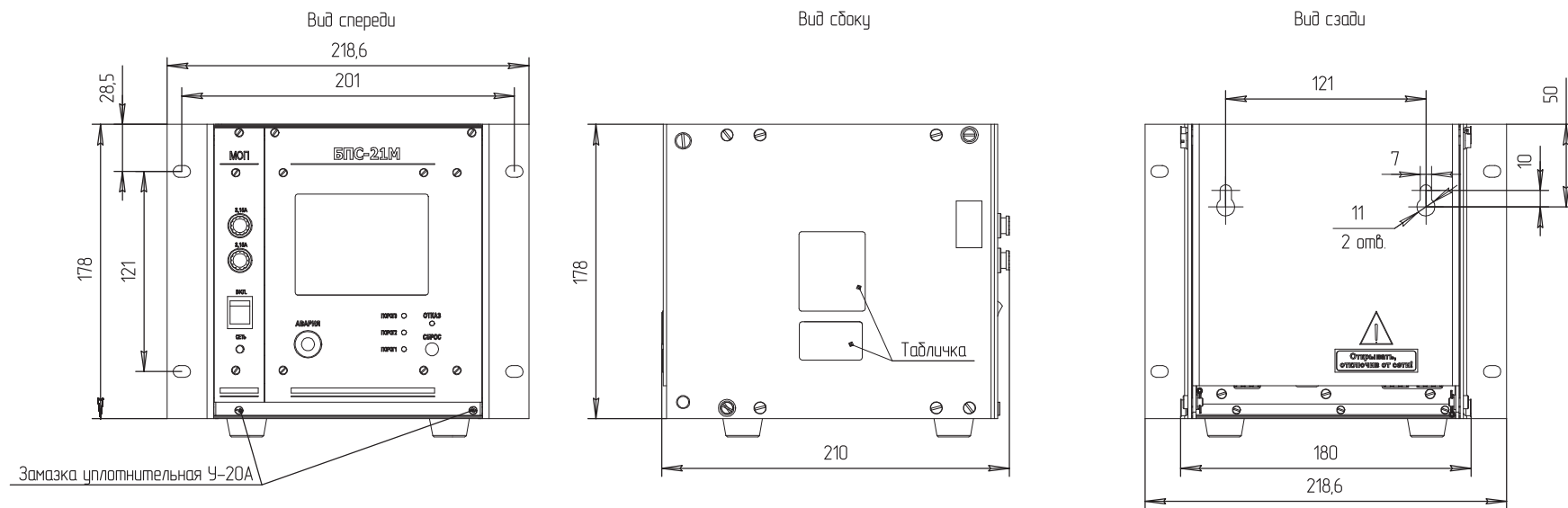
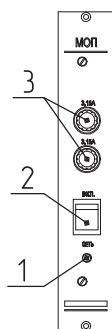
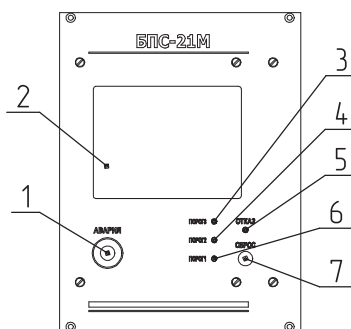


Рисунок 1.1 – Блоки питания и сигнализации БПС-21М-М. Внешний вид

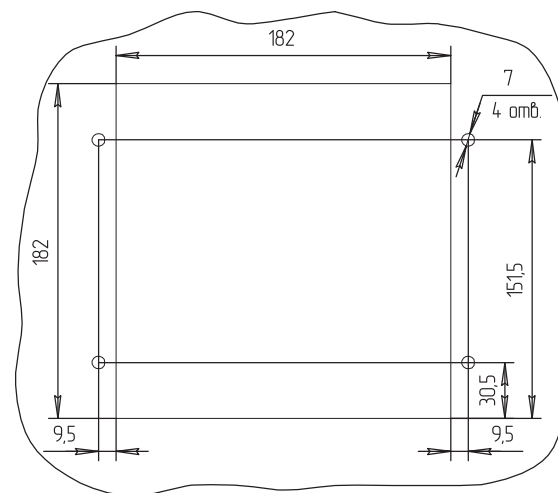


- 1 – индикатор единичный "СЕТЬ";
- 2 – переключатель "ВКЛ";
- 3 – сетевой предохранитель.



- 1 – звуковой излучатель «АВАРИЯ»;
- 2 – ЖК-индикатор графический с сенсорной панелью;
- 3 – индикатор единичный «Порог1»;
- 4 – индикатор единичный «Порог2»;
- 5 – индикатор единичный «Порог3»;
- 6 – индикатор единичный «ОТКАЗ»;
- 7 – кнопка квитирования звуковой сигнализации «СБРОС».

Разметка под крепление блока
сигнализации и питания



Модуль основного питания МОП. Внешний вид

Модуль основного питания МПСУ. Внешний вид