



ВЕНТ Производство щитов
управления вентиляцией
АВТОМАТИКА

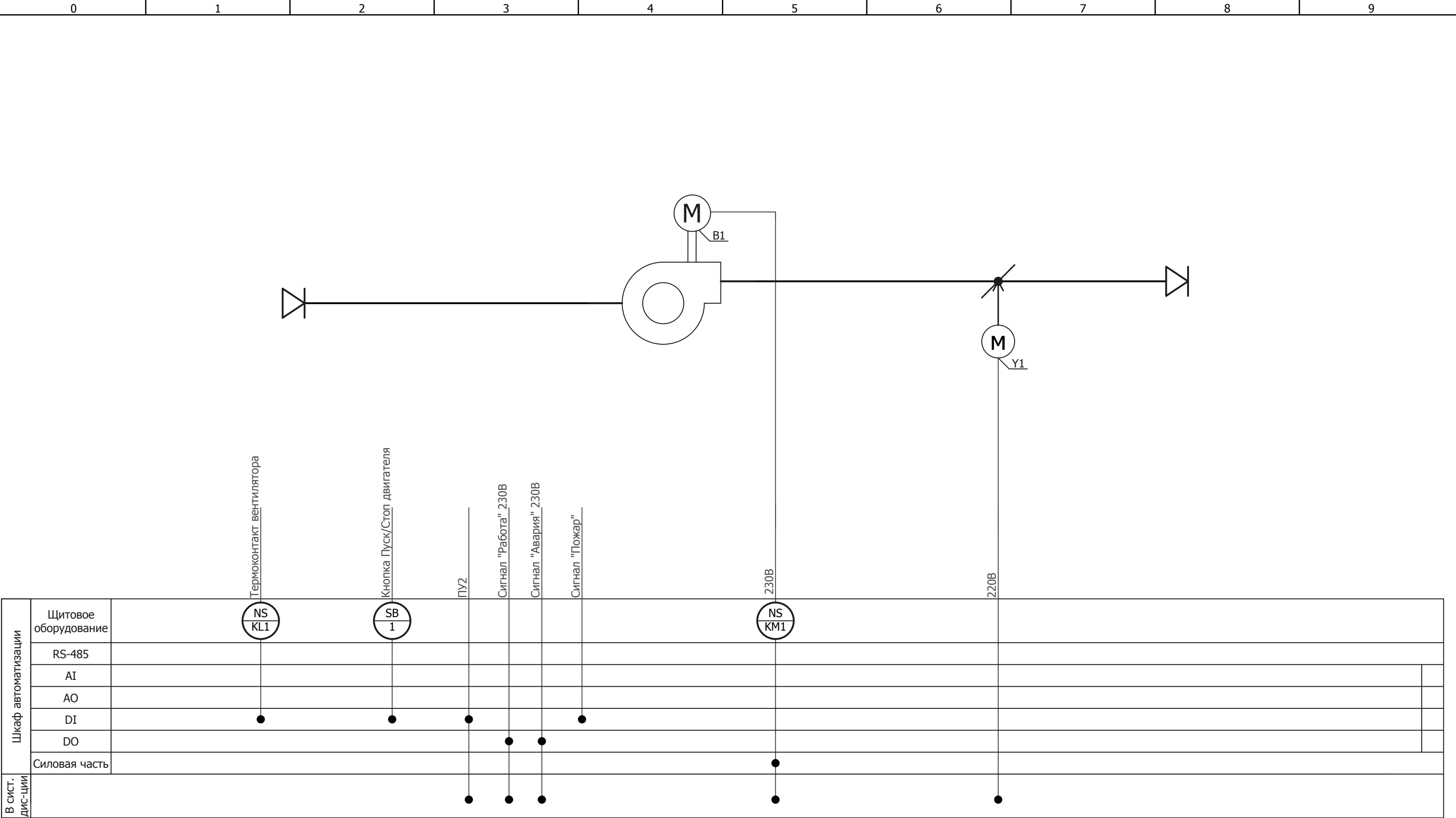
Система автоматического управления
вытяжной установкой

Руководство по эксплуатации ЩУВ 1 (3ф ПП 11)

Автоматизация системы вентиляции



196084, Санкт-Петербург, ул. Парковая, 6А;
+7 (812) 985-05-50
info@ventavtomatika.ru
www.ventavtomatika.ru

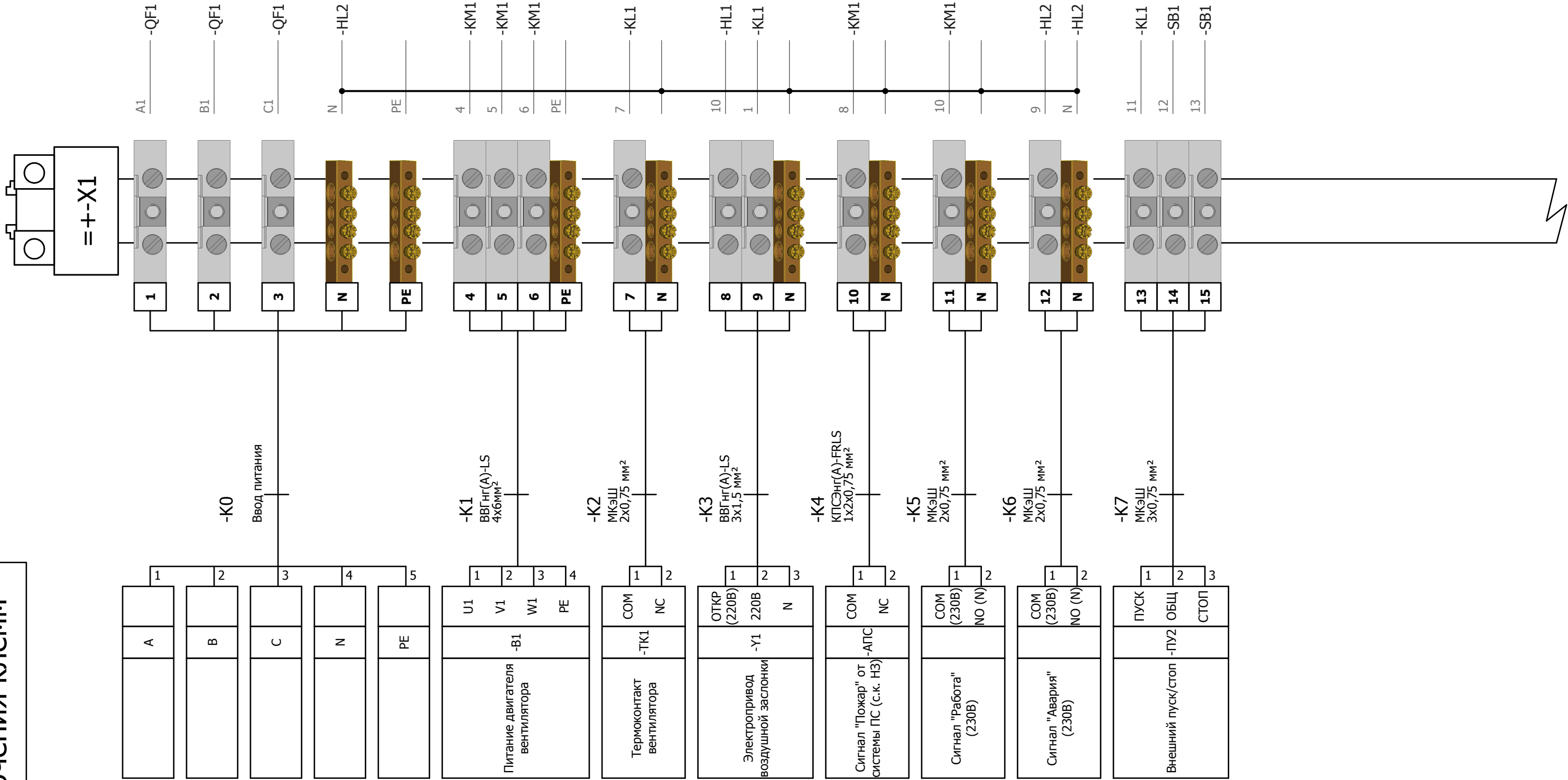


Примечание:

B1-электродвигатель вытяжного вентилятора;

Y1-электропривод вытяжной заслонки;

Сигнал "Пожар" - приходит из системы пожарной сигнализации, сухой контакт;



Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
HL1	Лампа сигнальная компактная "зеленая" (LED) 220VAC	1	
HL2	Лампа сигнальная компактная "красная" (LED) 220VAC	1	
KL1	Миниатюрное реле 220VAC; 2 группы контактов	1	
KM1	Контактор модульный 25A 220V/AC3 1НО 50Гц	1	
QF1	ЗР/32А 10кА х-ка С Автоматический выключатель	1	
SB1	Кнопка двойная (ВКЛ/ВЫКЛ)	1	
U1	Щит распределительный навесной 18 модулей (1х18) IP65 пластиковый	1	НТ-18
X1	Винтовая клемма, серая кабель многожильный - 2,5мм2	15	

Обозначение кабеля, провода	Трасса		Участок трассы кабеля, провода	Кабель, провод					
	Начало	Конец		по проекту			проложен		
				Марка	Кол., число и сечение жил	Длина, м	Марка	Кол., число и сечение жил	Длина, м
K1	ЩУВ	Питание двигателя вентилятора В1		ВВГнг(А)-LS	4х6 мм²				
K2	ЩУВ	Термоконтакт вентилятора ТК1		МКЭШ	2х0,75 мм²				
K3	ЩУВ	Электропривод воздушной заслонки У1		ВВГнг(А)-LS	3х1,5 мм²				
K4	ЩУВ	Сигнал "Пожар" от системы ПС (с.к. НЗ) АПС		КПСЭнг(А)-FRLS	1х2х0,75 мм²				
K5	ЩУВ	Сигнал "Работа" (230В)		МКЭШ	2х0,75 мм²				
K6	ЩУВ	Сигнал "Авария" (230В)		МКЭШ	2х0,75 мм²				
K7	ЩУВ	Внешний пуск/стоп ПУ2		МКЭШ	3х0,75 мм²				