



ВЕНТ Производство щитов
управления вентиляцией
АВТОМАТИКА

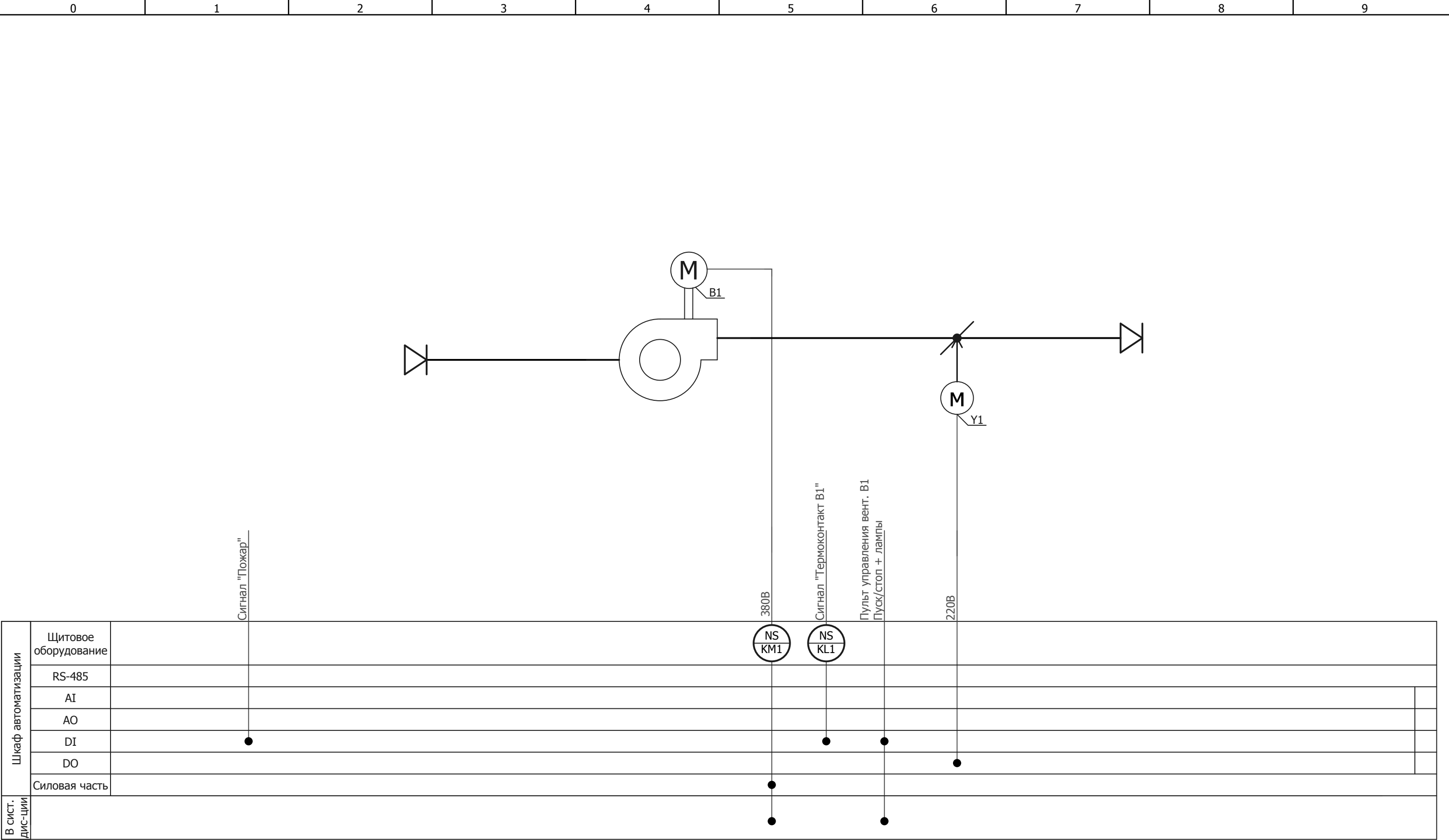
Система автоматического управления
вытяжной установкой

Руководство по эксплуатации ЩУВ 4 (3ф ПП 7,5 М54)

Автоматизация системы вентиляции



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

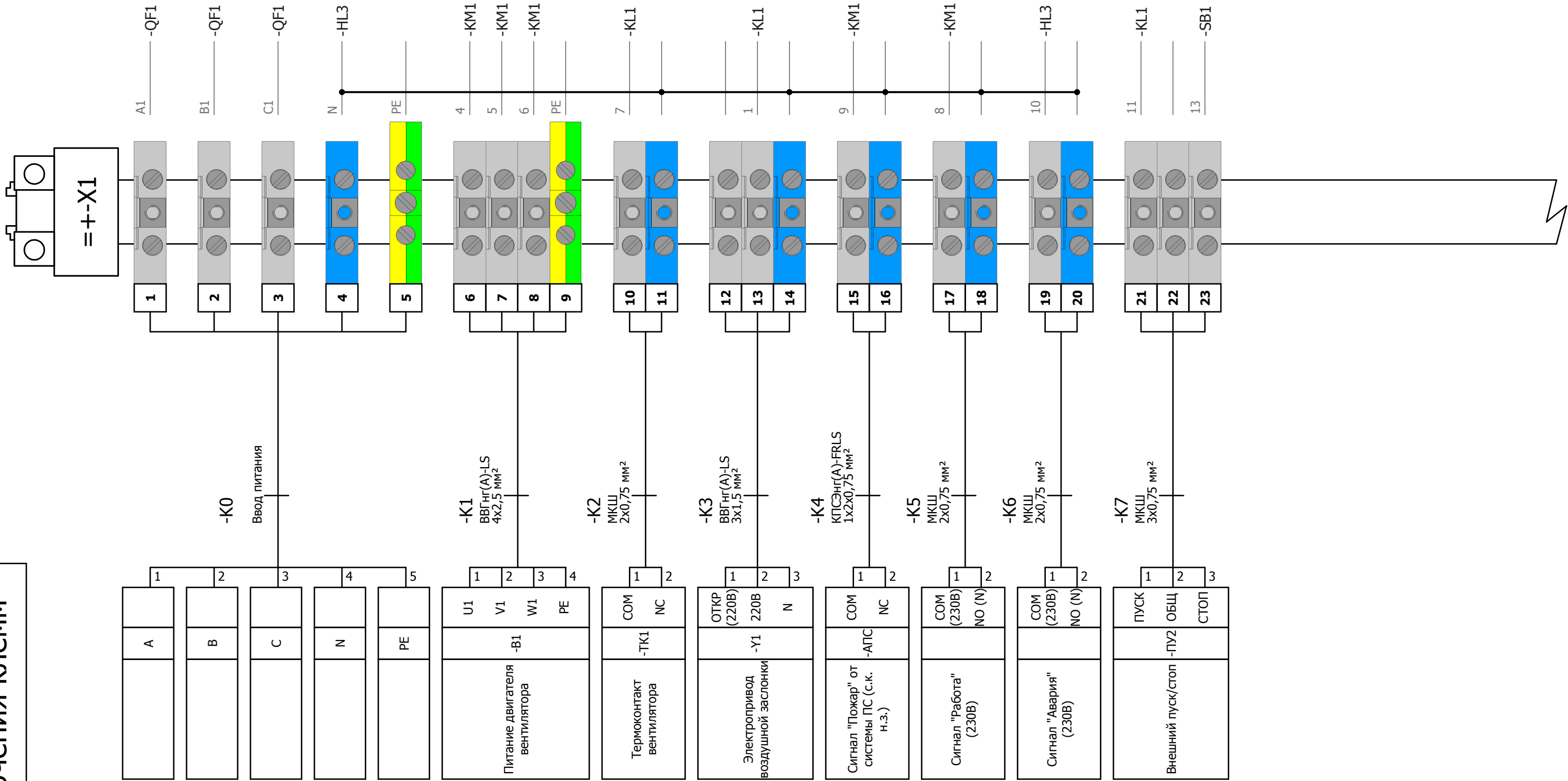


Примечание:

В1-электродвигатель вытяжного вентилятора;

Y1-электропривод вытяжной заслонки;

Сигнал "Пожар" - внешний сухой контакт от АПС



Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
HL1	EKLD-22DS-Y-220 Лампа желтая 220VAC, D22	1	
HL2	EKLD-22DS-G-220 Лампа зеленая 220VAC, D22	1	
HL3	EKLD-22DS-R-220 Лампа красная 220VAC, D22	1	
KL1	Реле электромагнитное NNC69K-2Z-220VAC, с колодкой 2 группы контактов (до 8А)	1	
KM1	Контактор 18А 220V/AC3 1НО 50Гц	1	
QF1	3P/20А 6кА х-ка С Автоматический выключатель ЕКМ3-63-3С20	1	
SB1	ЕКРВ2-ВL8325 Кнопка сдвоенная NO/NC	1	
U1	Корпус металлический 400х300х220 Степень защиты - IP54	1	
X1	Клеммная колодка JUK5N кабель многожильный - 4мм2	6	
X1	Клеммная колодка JUK5N (синяя) кабель многожильный - 4мм2	1	
X1	Клеммная колодка «земля» JUSLKG5N кабель многожильный - 4мм2	2	
X1	Клеммная колодка JUK3N кабель многожильный - 2.5мм2	9	
X1	Клеммная колодка JUK3N (синяя) кабель многожильный - 2.5мм2	5	

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	4х2,5 мм²				
K2	ЩУВ	Термоконтакт вентилятора ТК1		МКШ	2х0,75 мм²				
K3	ЩУВ	Электропривод воздушной заслонки У1		ВВГнг(А)-LS	3х1,5 мм²				
K4	ЩУВ	Сигнал "Пожар" от системы ПС (с.к. н.з.) АПС		КПСЭнг(А)-FRLS	1х2х0,75 мм²				
K5	ЩУВ	Сигнал "Работа" (230В)		МКШ	2х0,75 мм²				
K6	ЩУВ	Сигнал "Авария" (230В)		МКШ	2х0,75 мм²				
K7	ЩУВ	Внешний пуск/стоп ПУ2		МКШ	3х0,75 мм²				