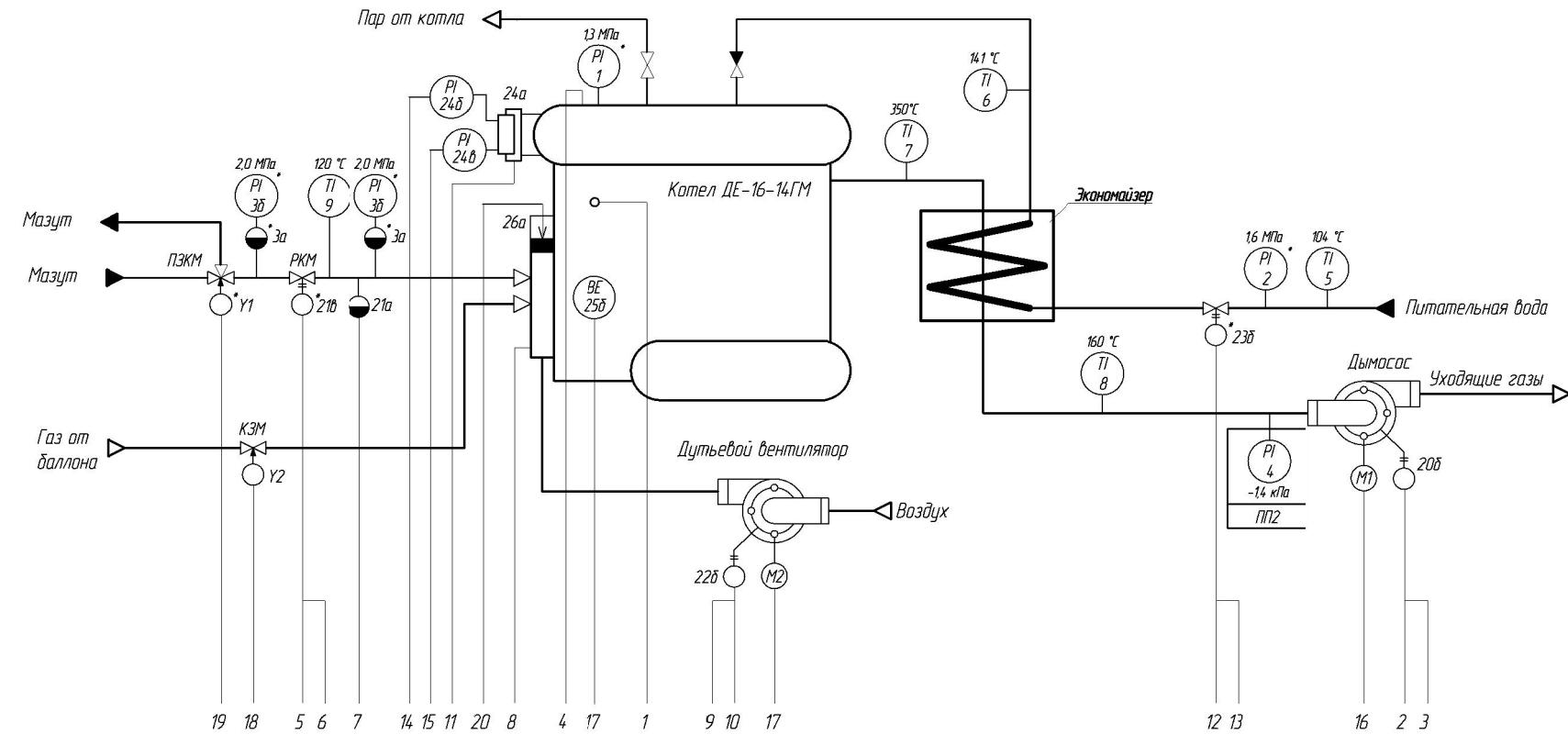


Схема автоматизации котла ДЕ-16-14ГМ (топливо – мазут)



1 Разжение в топке, -20 Па
2 Управление исполнительным механизмом 20δ
3 Положение исполнительного механизма 20δ (открыто/закрыто)
4 Давление горячего драфт-двери котла, 1.3 МПа
5 Управление исполнительным механизмом 21δ
6 Положение исполнительного механизма 21δ (открыто/закрыто)
7 Давление мазута перед форсункой, 2.0 МПа
8 Давление воздуха, 2.5 кг/кв
9 Управление исполнительным механизмом 22δ
10 Положение исполнительного механизма 22δ (открыто/закрыто)
11 Управление вентилятора диффузорного устройства, ±15 мм
12 Управление исполнительным механизмом 23δ
13 Положение исполнительного механизма 23δ (открыто/закрыто)
14 Верхний диффузорный узел, в драфт-дверь котла, +8.0 см
15 Нижний диффузорный узел, в драфт-дверь котла, -8.0 см
16 Управление вентилятором вытяжки
17 Управление фланцевого вентилятора
18 Управление клапанами заслонки
19 Управление промежуточным заслоночным клапаном
20 Механа на заслончик
Аварийный останов котла
Пуск котла
Съем зажига / Бензогенераторные машины
Определение сигнализации
Эмульсия отработанных сигнализаций

ШУК лист управления котлом		Аппаратура и приборы по месту	
Контроллер ПК110		Аппаратура и приборы в шкафу управления котлом	
Вход	C A	2Л	2Л
Выход	2Л	2Л	2Л
Блокировка			
Регулирование			
Управление			
Защита	C L	H	L
Сигнализация	C	O	O
Панель оператора	C	O	O