Дополнение к инструкции по монтажу и обслуживанию чугунного котла Медведь PLO

Панель управления

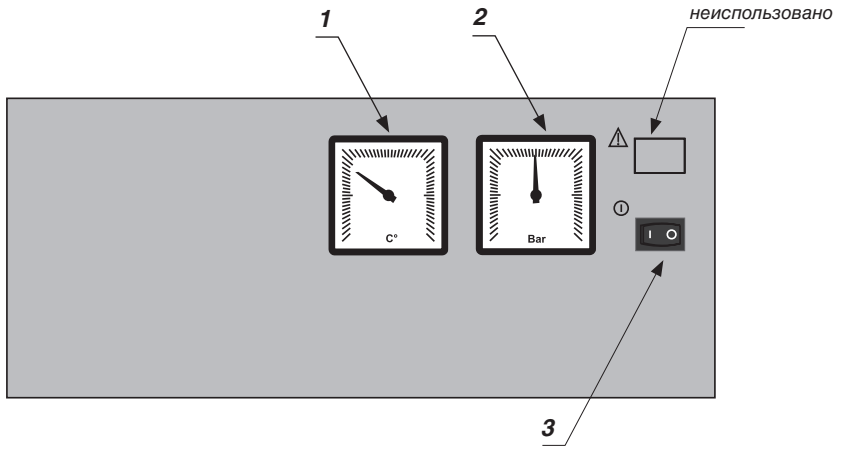
Горизонтальная панель управления у котлов серии Медведь PLO есть оснащена главным выключателем, термометром и манометром (рис. 1).
Примечание: Сигнализатор аварийных состояний есть у серии котлов Медведь KLO.
Горизонтальная часть панеля управления, к которой есть подход только после откинутя переднего покрытия, есть оснащена элементами управления в соответствии с инструкциями (рис. 2)

Собственная работа котла

Если невозможно зажигнуть пилотную горельку – „вечное пламья“ образом показаным в инструкциях, проверте не произашло ли безопасное отключение котла в следствии перегрева. В этом случае необходимо проверить позицию кнопки блокирования аварийного термостата (рис. 2, прим. 6).

Процесс деблокировки аварийного термостата:
1. Выключте котел главным выключателем
2. Откинте переднее покрытие котла
3. Выкрутите крышку аварийного термостата (рис. 2, прим. 6)
4. При помощи любого предмета с диаметром 5мм оттесните кнопку деблокирования аварийного термостата
5. Проверте, нет ли закроены клапана отопительной воды и газа
6. Включите главный выключатель котла и привестите котел в работу в соответствии с инструкциями по монтажу и обслучиванию.

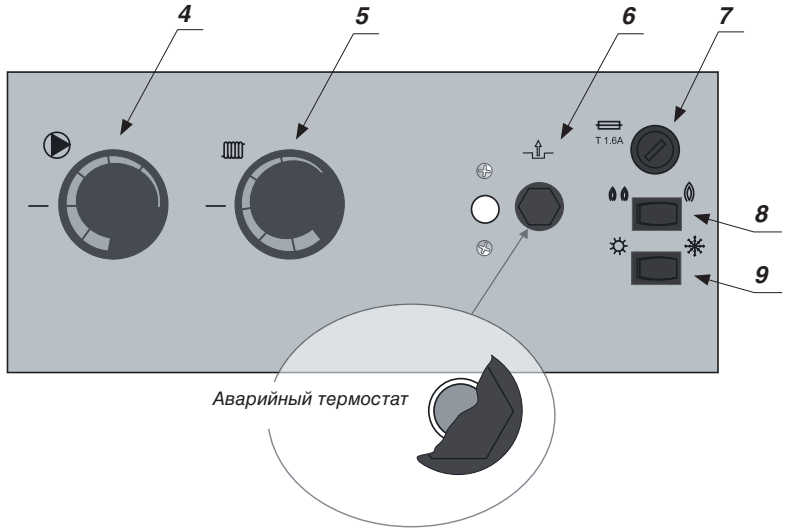
Панель управления горизонтальная



1. термометр
2. манометр
3. сетевой выключатель

Рис. 1

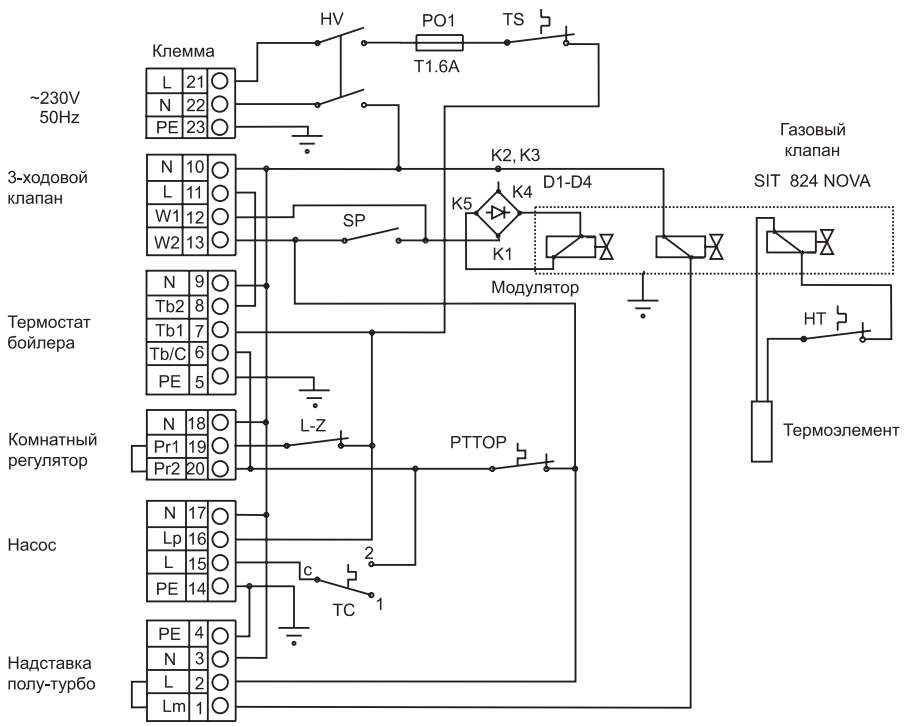
Панель управления вертикальная



4. термостат насоса
5. рабочий регулятор отопления
6. аварийный термостат
7. сетевой предохранитель
8. переключатель полной и сниженной мощности (кроме котла 60 PLO)
9. переключатель ЛЕТО – ЗИМА

Рис. 2

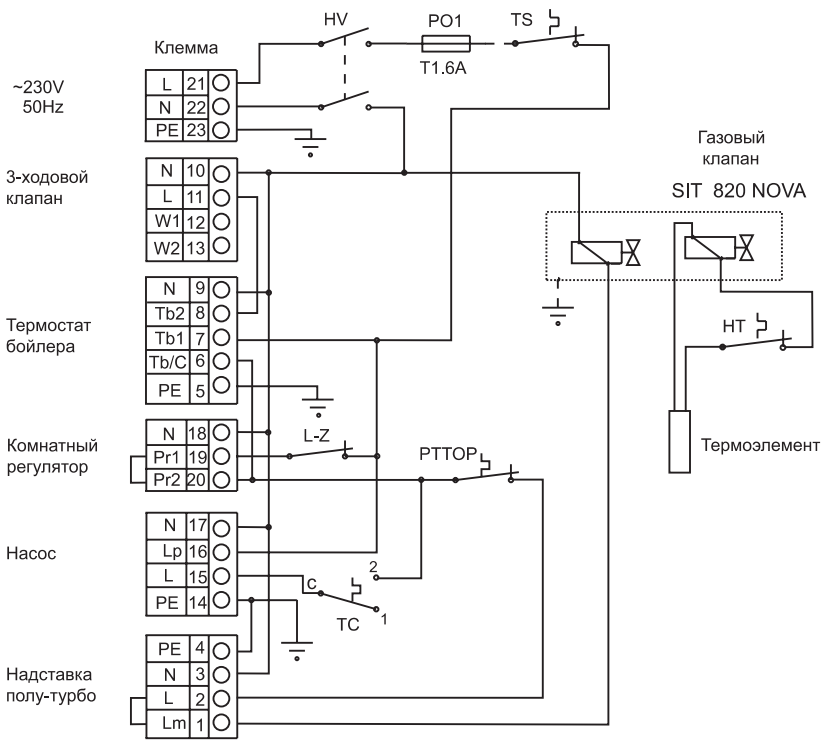
Схема электрического подключения котла Медведь 20 - 50 PLO



HV – сетевой выключатель
PO1 – сетевой предохранитель
SP – переключатель полной и сниженной мощности (в сниженной позиции)
PT-TOP – термостат отопления
HT – аварийный термостат
TS – термостат продуктов сгорания
L-Z – переключатель ЛЕТО – ЗИМА
TC – термостат насоса

Рис. 3

Схема электрического подключения котла Медведь 60 PLO



HV – сетевой выключатель
PO1 – сетевой предохранитель
PT-TOP – термостат отопления
HT – аварийный термостат
TS – термостат продуктов сгорания
L-Z – переключатель ЛЕТО – ЗИМА
TC – термостат насоса

Рис. 4