

## СТАНДАРТНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

При помощи основного выключателя [11] поддерживается электропитание пульта управления и подключенного к нему оборудования.

В свою очередь выключатели [12] и [13] подают и отключают напряжение на горелке и насосе системы.

При помощи терморегулятора [32] производится регулировка рабочей температуры воды в котле.

Данный термостат снабжен двумя коммутируемыми контактами для соответствующего органа управления двухступенчатой горелки.

Дифференциал между контактами составляет 6°C и не может быть изменен.

Термостат минимальной температуры котловой воды, доступ к которому осуществляется при снятии крышки пульта управления, останавливает работу подмешивающего насоса при достижении температуры котловой воды 50°C.

На линии подачи электропитания на пульт управления котлом должен быть установлен защитный выключатель с предохранителями.

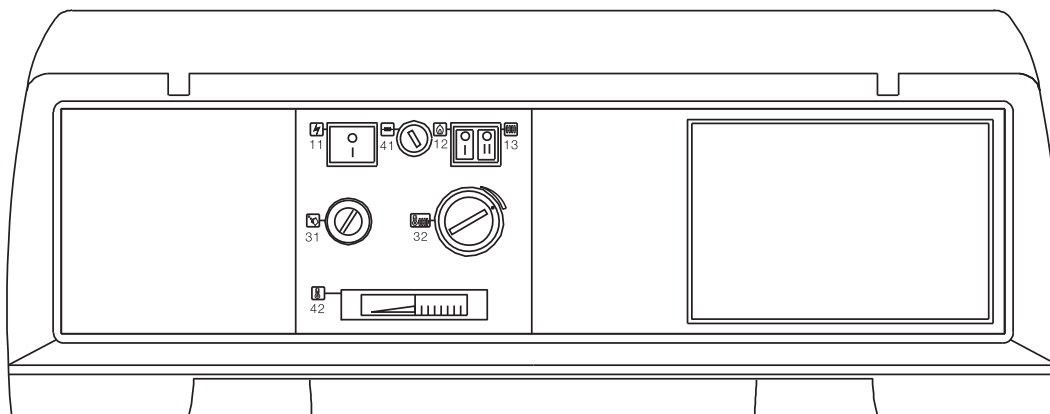


рис. 10

11 Основной выключатель с индикатором

12 Выключатель горелки

13 Выключатель насоса системы

31 Предохранительный термостат

32 Регулировочный термостат рабочей температуры воды в котле

41 Общий предохранитель

42 Индикатор температуры воды в котле

Для использования приборной панели см. инструкции для Ответственного за систему

### В случае подключения комнатного термостата убрать перемычку 11-12

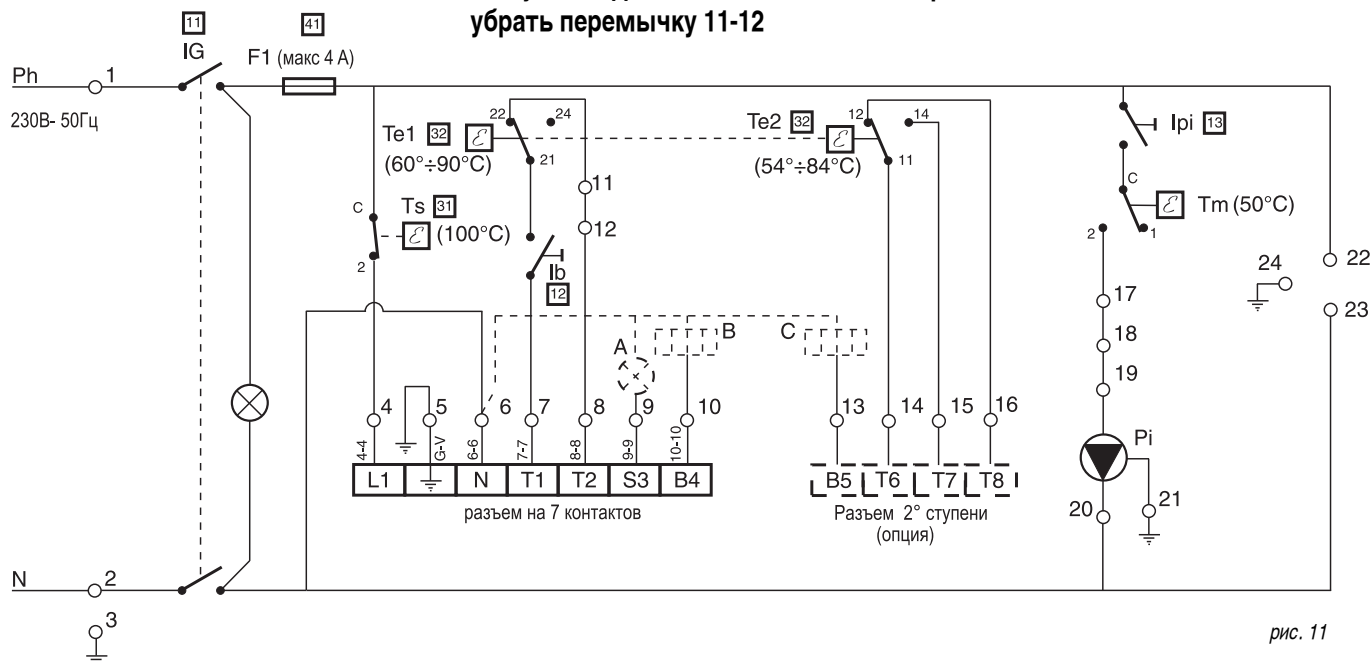


рис. 11

Ph Фаза (230В-50Гц)

N Ноль

F1 Общий предохранитель (макс. 4А)

Ib Выключатель горелки

IG Основной выключатель с индикатором

Ipi Выключатель насоса системы

Ta Комнатный термостат

Te1 Рабочий термостат 1-й ступени (60°C-90°C)

Te2 Рабочий термостат 2-й ступени (54°C-84°C)

Tm Термостат минимальной темп (50°C)

Ts Предохранительный термостат (100°C)

Pi Насос системы

A - возможное повторение блокировки горелки

B - счетчик часов работы 1-й ступени

C - счетчик часов работы 2-й ступени