Перечень работ при выполнении технического обслуживания (профилактического осмотра) газового настенного котла:

1. Произвести визуальный осмотр внешнего состояния котла на предмет целостности.
2. Включить котёл и проверить его на работоспособность (контур отопления, контур горячего водоснабжения).
3. Отключить котёл от электросети.
4. Закрыть кран на газопроводе перед котлом.
5. Закрыть краны на подающей линии системы отопления и на обратной линии системы отопления.
6. Закрыть кран на подаче холодной воды в котёл.
7. Снять переднюю крышку корпуса котла.
8. Снять реле давления и продуть мембранную полость, почистить наружные контакты реле.
9. Снять вентилятор и промыть лопасти проточной водой (продуть компрессором).
10. Отсоединить трубку газового коллектора от камеры сгорания.
11. Отсоединить блок розжига и почистить электроды ионизации.
12. Открыть крышку камеры сгорания и почистить наружную часть основного теплообменника щёткой (продуть компрессором).
13. Продуть внутреннюю полость корпуса котла компрессором.
14. Разобрать фильтр грубой очистки системы отопления (промыть фильтрующий элемент проточной водой).
15. Разобрать фильтр грубой очистки подачи холодной воды (промыть фильтрующий элемент проточной водой).
16. Проверить давления воздуха в расширительном баке (довести до нужных параметров компрессором).
17. Собрать в обратной последовательности все комплектующие и открыть краны на всех линиях.
18. Настроить давление воды в системе отопления на необходимые параметры.
19. Включить котёл и произвести проверку минимального, максимального давления газа на газовом клапане, при необходимости настроить.
20. Проверить все рабочие параметры котла.
21. Произвести проверку всех соединений на герметичность.
22. Провести повторный инструктаж по правилам пользования оборудованием.
23. Оформить акт о выполненных работах и принять оплату.

Примерное время выполнения данных работ одним специалистом составляет 50-80 минут.