

**Список работ
выполняемых при проведении технического обслуживания (ТО)
систем кондиционирования воздуха (СКВ)**

№ п/п	Наименование работ
1	2
Внутренний блок СКВ	
1.	Проверка правильной эксплуатации
2.	Проверка креплений, частей конструкций, разборка корпуса внутреннего блока
3.	Демонтаж внутренних элементов блока
4.	Очистка многоразовых воздушных фильтров
5.	Очистка и антибактериальная обработка теплообменника
6.	Очистка крыльчатки вентилятора, проверка подшипников
7.	Очистка поддона сбора конденсата/пролив дренажной системы (осмотр дренажного насоса и трассы, при возможности)
8.	Очистка остальных внутренних элементов
9.	Проверка электрических соединений и контактов, подтягивание резьбовых соединений проводов на клеммных колодках, при потребности заменяются предохранители, наконечники, зачищаются контакты
10.	Проверка герметичности контура и тепловой изоляции прохождения хладагента, при потребности исправление повреждений
11.	Дозаправка хладагента до 300 грамм
12.	Сборка корпуса внутреннего блока
13.	Очистка корпуса блока
14.	Проверка функционирования кондиционера с измерением необходимых параметров
15.	Тест пульта ДУ
16.	Консультация по вопросам использования
17.	Замер температуры на входе и выходе
Наружный блок СКВ	
1.	Снятие панелей (при необходимости)
2.	Очистка теплообменника
3.	Очистка крыльчатки вентилятора, проверка подшипников
4.	Проверка электрических соединений и контактов
5.	Очистка остальных внутренних элементов
6.	Установка панелей
7.	Очистка корпуса
8.	Проверка функционирования кондиционера

Условия выполнения ремонтных работ:

- Срочное выполнение работ в случае поломки;
- Диагностика и устранение неполадок на месте;
- Составление дефектного акта на списание кондиционера в случае отсутствия возможности ремонта.