

«Утверждаю»
Директор Северо-Казахстанского
областного филиала РГП на ПХВ
"Республиканская ветеринарная
лаборатория"
Өмір Н.О.
2026 год.



Техническая спецификация
на услугу по ремонту и обслуживанию кондиционеров
СКОФ РГП на ПХВ «Республиканская ветеринарная лаборатория»

Техническое Обслуживание кондиционера включает в себя: 10 шт
Технический осмотр внутреннего блока:

1. чистку фильтра, при необходимости замена;
2. чистку декоративной лицевой панели специальными средствами
3. очистку вентилятора и проверку балансировки рабочего колеса вентилятора, при необходимости ремонт или замена;
4. чистку теплообменника;
5. чистку дренажного поддона и дренажной системы;
6. диагностику и контроль электрических соединений;
7. контроль работы испарителя (по перепаду температур входящего и выходящего воздуха);
8. проверку режимов работы кондиционера на охлаждение и подогрев.

По внешнему блоку:

1. проверку надежности электрических контактов соединительного кабеля;
2. поиск мест возможных утечек хладагента и их устранение;
3. контроль давления конденсации и давления всасывания холодильного агрегата кондиционера, при необходимости дозаправку хладагентом.
4. проверку крепления и балансировку крыльчатки вентилятора;
5. проверку подшипников вентилятора на посторонние шумы, при необходимости замена;
6. чистку воздухозаборной решетки и оребрения конденсатора;
7. чистку теплообменника;
8. чистку лопастей вентилятора;
9. чистку корпуса;
10. контроль потребляемого тока в режиме обогрева и охлаждения на соответствие паспортным данным;
11. проверка кондиционера на обогрев.
12. диагностику дефектов и их устранение.

Одна услуга включает в себя технического обслуживания кондиционера в комплексе (внутреннее и внешнее).

В стоимость услуги входит:

- выезд специалиста, с проведением проверки электрических соединений на предмет разрывов, оголения и т.д.

заведующего хозяйством

Копеев К.З.

**«Бекітемін»
"Республикалық ветеринариялық
зертхана" ШЖҚ РМК
Солтүстік Қазақстан облыстық
филиалының директоры**



Өмір Н.О.

« ____ » _____ 2026 год.

**Техникалық сипаттама
кондиционерлерді жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі қызметке "Республикалық
ветеринариялық зертхана" ШЖҚ РМК СҚОФ**

Кондиционерге техникалық қызмет көрсету мыналарды қамтиды: 10 дана

Ішкі блокты техникалық тексеру:

1. сүзгіні тазалау, қажет болған жағдайда ауыстыру;
2. арнайы құралдармен сәндік алдыңғы панельді тазалау
3. желдеткішті тазалау және желдеткіштің жұмыс дөңгелегінің тепе-теңдігін тексеру, қажет болған жағдайда жөндеу немесе ауыстыру;
4. жылу алмастырғышты тазалау;
5. дренаждық науаны және дренаж жүйесін тазалау;
6. электр қосылыстарын диагностикалау және бақылау;
7. буландырғыштың жұмысын бақылау (кіретін және шығатын ауа температурасының айырмашылығы бойынша);
8. салқындату және жылыту үшін кондиционердің жұмыс режимдерін тексеру.

Сыртқы блок бойынша:

1. жалғағыш кабельдің электр контактілерінің сенімділігін тексеру;
2. хладонның ағып кетуі мүмкін жерлерді іздеу және оларды жою;
3. конденсация қысымын және кондиционердің Тоңазытқыш агрегатының сору қысымын бақылау, қажет болған жағдайда салқындатқышпен жанармай құю.
4. желдеткіш дөңгелегінің бекітілуін және тепе теңдігін тексеру;
5. желдеткіш мойынтіректерін бөгде шуларға тексеру, қажет болған жағдайда ауыстыру;
6. ауа қабылдау торын және конденсатордың қаптамасын тазалау;
7. жылу алмастырғышты тазалау;
8. желдеткіш қалақтарын тазалау;
9. корпусты тазалау;
10. жылыту және салқындату режимінде тұтынылатын токтың паспорттық деректерге сәйкестігін бақылау;
11. кондиционерді жылыту үшін тексеру.
12. ақауларды диагностикалау және оларды жою.

Бір қызмет кешендегі (ішкі және сыртқы) кондиционерге техникалық қызмет көрсетуді қамтиды.

Қызмет құнына мыналар кіреді:

- электр қосылымдарын үзілістерге, жалаңаштауға және т. б. тексере отырып, маманның шығуы.

Шаруашылық меңгерушінің .

К.З. Копеев.