

Перечень работ выполняемых ежемесячно при сервисном обслуживании

1. Проверить надёжность крепления и отсутствие механических повреждений защитного заземления. Зачистить и подтянуть элементы заземляющих устройств.
2. Проверить визуально состояние трубопровода, плотность прилегания соединений.
3. Проверить визуально состояние двери, плотность прилегания уплотнения к дверному проему.
4. Проверить соответствие температуры в охлаждаемом объеме температуре, заданной датчиком и отрегулировать в случае необходимости.
5. Проверить чистоту и состояние конденсаторов и воздухоохладителей.
 - ✓ Удалить пыль и загрязнение.
 - ✓ Выпрямить рёбра конденсаторов и воздухоохладителей.
 - ✓ Проверить доступ воздуха к конденсаторам.
 - ✓ Проверить работу системы автоматического отключения холодильной машины при аварийных режимах работы.
 - ✓ Проверить работу вентиляторов конденсаторов на отсутствие постороннего шума и вибрации.
 - ✓ Проверить надёжность крепления ограждений, конденсатора, электродвигателей и крыльчаток.
 - ✓ Проверить работу системы автоматического оттаивания по наличию на воздухоохладителях снеговой шубы или льда.
6. Проверить надёжность электроконтактных соединений. Затянуть ослабленные соединения.
7. Проверить визуально исправность электроцепи, состояние изоляции проводов.
8. Проверить работу компрессоров и обдувочных вентиляторов по шуму и степени нагрева.
 - ✓ Визуально проверить герметичность соединений компрессора на наличие масляных пятен.
 - ✓ Проверить герметичность соединений и элементов холодильной машины с помощью течеискателя.
 - ✓ Устранить неплотности, дозарядить машину фреоном.
 - ✓ Проверить степень чистоты и влажности систем холодильных машин по индикаторам влажности.
9. Проверить исправность аппаратуры и приборов автоматики
10. Проверить работоспособность и отрегулировать реле времени.
11. Проверить работоспособность электронного пульта управления и установить программу для эксплуатации холодильной машины.
12. Замерить напряжение электросети.
13. Замерить давление всасывания и конденсации.
14. Проверить теплогидроизоляцию на холодильной машине.
15. Устранить выявленные неисправности.
16. Выдать рекомендации по результатам выполненных работ персоналу, обслуживающему холодильные установки.