

ПЕРЕЧЕНЬ

Работ по техническому обслуживанию кондиционеров КТГ-Э-2.У1 и систем обеспечивающих их работу.

1. Ежемесячное техническое обслуживание:

Очистка воздушного фильтра сжатым воздухом или водой с нейтральными моющими средствами;

Проверка состояния вентиляторов прослушиванием их во время работы с выявлением источника посторонних звуков;

Проверка крепления двигателей на кронштейнах;

Проверка крепления кронштейнов к основанию блока охлаждающего к крышке кабины при снятом кожухе;

Проверка герметичности холодильной системы;

Проверка состояния соединительных трубопроводов;

Проверка состояния компрессора:

Замер низкого давления и температуры испарения;

Замер высокого давления и температуры испарения;

Проверка выравнивания давления между частями высокого и низкого давления;

Проверка компрессора на общие рабочие шумы и вибрации.

Проверка крепления испарителя и конденсатора;

Проверка количества хладагента в контрольной трубке

Проверка работы приборов автоматики и электроаппаратуры на чёткость срабатывания.

Проверка контактов на износ

2. Сезонное техническое обслуживание (перед запуском в работу на летний период):

Выполнить работы ежемесячного технического обслуживания по перечню приведённому выше;

Проверка сопротивления изоляции токоведущих цепей относительно корпуса пульта управления и кондиционера;

Очистка, продувка сжатым воздухом загрязнений теплопередающих поверхностей конденсатора и основания блока охлаждающего;

Устранение утечки, замена масла в мотор-компрессоре, замена осушительного фильтра, заправка газом-фреон;

Протирка деталей и узлов, к которым имеется доступ.

3. Ремонт кондиционера и систем, обеспечивающих его работу (нормализатора напряжения НОНС, терморегулятора РТТ, инвертора напряжения ИНТ) по мере необходимости при неисправности.

(Перечень работ выписан из руководства по эксплуатации КТГ-Э-2.00.00.000РЭ ОАО «Краматорский завод «КОНДИЦИОНЕР» и перечня работ по договору 3-1/32-13 от 19.08.2013.)

Подготовлено:

Начальник службы

Подвижного состава БПТУ

И.Р. Мустозяпов

Согласовано:

И.о. главного инженера БПТУ

А.Б. Кабдрашитов

06.03.18г.