

	4. Износ подвижных контактов.	Снимите среднюю стойку с аппарата, снимите весь подвижный контакт со стойки и замените его.
2. Подгорание или оплавление контактов	Нарушение в работе электрической схемы тепловоза (например контрток)	Зачистите контакты личным напильником до металлического блеска с восстановлением профиля контакта или замене. Проверьте нажатие.
3. Нечеткое включение аппарата или включение в одно положение.	1. Износ поводка.	Снимите боковые и средние стойки. Отверните болты, крепящие подшипник, выньте барабан и замените поводок.
	2. Износ кулачковых шайб.	Снимите барабан, как указано выше, выньте штифт, снимите кольцо, выньте шплинт, замените кулачковые шайбы. При сборке торцы шайб смажьте клеем БФ-2.
	3. Износ пластины	Снимите барабан как указано выше, отверните болты, снимите крышку и замените пластину.
	4. Износ или прорыв диафрагмы.	Отсоедините трубопровод от крышки, отверните болты, снимите крышку и замените диафрагму.
	5. Изгиб или излом штока.	Снимите крышки, как указано выше, снимите диафрагму, снимите диски и замените шток.
4. Переключатель не срабатывает.	1. Давление в воздухопроводе ниже 4 кгс/см ² .	Увеличьте давление до номинального.
	2. Неисправность блокконтактов или электропневматических вентилях.	Проверьте исправность блокконтактов и электрическую схему их соединения. Проверьте исправность вентилях. Обнаруженные неисправности блокконтактов и (или) вентилях устраните.
Контакты электропневматические ПК 1000Л		
1. Пропуск воздуха электропневматическим вентилях.	Загрязнение клапанов вентилях.	Очистите, промойте и притрите клапанный механизм или смените клапаны.
2. Перегрев контактов.	1. Ослабление крепления контактов и токоведущих соединений. 2. Недостаточное нажатие контактов. 3. Чрезмерное загрязнение и окисление, подгар или наличие наплывов контактных поверхностей.	Подтяните болты крепления. Отрегулируйте нажатие контактов. Очистите от загрязнений, зачистите.
3. Нечеткое срабатывание контактора.	1. Пропуск воздуха через уплотнения пневмопривода.	Замените неисправные уплотнения.