

## Инструкция по техническому обслуживанию клапанов КЗГЭМ-СД и КЗГЭМ-НД от DN50

### Клапан запорный газовый с электромагнитным приводом КЗГЭМ

Клапан должен эксплуатироваться в помещениях, исключающих загрязнение изделия и в атмосфере которых содержание коррозионно-активных агентов не превышает значений, установленных для атмосферы типа 1 по ГОСТ 15150-69

Условия эксплуатации:

- температура окружающей среды - от +1 до +40°C;
- относительная влажность воздуха - до 80 % при +25°C;
- атмосферное давление - от 86 до 106,7 кПа.

В клапанах КЗГЭМ-СД и КЗГЭМ-НД от DN50 при нарушении условий хранения возможно не фиксирование клапана в открытом положении, для устранения данной проблемы необходимо смазать подвижную запорную часть механизма клапана, для этого необходимо:

1. Отвернуть рукой, прилагая небольшое усилие, против часовой стрелки кожух корпуса электромагнитной катушки (Рисунок 1)



Рисунок 1. Кожух корпуса электромагнитной катушки

2. Аккуратно снять катушку и защитную шайбу со штока (Рисунок 2)



Рисунок 2. Снятая катушка и защитная шайба со штока

3. Открутить шток ключом рожковым с открытым зевом ГОСТ 2839-80 на 14мм против часовой стрелки. (Рисунок 3)



Рисунок 3. Открученный шток

- Аккуратно извлечь защелку из штока (Рисунок 4), прочистить защелку обезжиривающим средством и смазать небольшим количеством силиконовой смазки, установить защелку в шток, произвести сборку в обратной последовательности, усилие затяжки штока не более 40Н\*м, обратите внимание, что катушка устанавливается контактами к корпусу.



Рисунок 4. Запорная защелка в штоке

- Закрутите рукой, прилагая небольшое усилие, по часовой стрелки кожух корпуса электромагнитной катушки (Рисунок 1)