

Утверждаю
Начальник производства
метанола

С.Л. Ситников
« 11 » _____ 2014г.

АКТ
опытно-промышленной эксплуатации
шаровых кранов серии T28Z, DN32, ANSI 1500, 2500 производства
«Habonim industrial Valves & Actuators Ltd.» (Израиль) на
площадке производства метанола ОАО «Метафракс», г Губаха.

Объект эксплуатации: шаровые краны (Habonim) высокого давления для обвязки приборов КИПиА барабана котла высокого давления производства метанола.

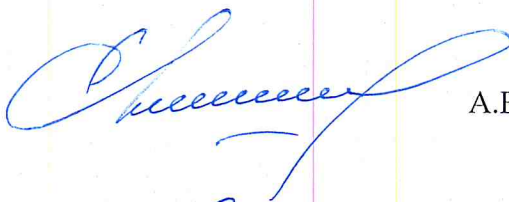
Место и условия эксплуатации: паровой котел высокого давления; шаровые краны установлены на линиях обвязки приборов КИПиА барабана котла. Среда-котловая вода, насыщенный пар, давление свыше 110 бар, температура более 320°С.

Обоснование установки оборудования: данные шаровые краны (бшт) высокого давления были установлены в 2013г взамен старой ручной арматуры из-за многочисленных пропусков насыщенного пара и котловой воды в сальниковое уплотнение, что приводило к дорогостоящим ремонтам ручной арматуры, а при наличии серьезных пропусков к остановке производства.

Эксплуатация: за время эксплуатации шаровых кранов (более года) обслуживающим персоналом не выявлено ни одного пропуска рабочей среды.

Закключение: шаровые краны Habonim показали высокую надежность, простоту технического обслуживания и пригодность для использования на предприятиях химической отрасли. У производства метанола есть намерения и в дальнейшем использовать данную арматуру, в частности, на котлоагрегатах печей риформинга производства метанола.

Ведущий инженер
производства метанола



А.В. Клешнин.

Старший механик
производства метанола



Н.И. Мухутдинов.

12.11.2014.