

## Клапанный механизм универсальный КМУ.04-73

Клапанный механизм КМУ.04-73 представляет собой обратный клапан и предназначен для удержания жидкости в колонне насосно-компрессорных труб (НКТ) и нефтепроводе после остановки насоса. Обеспечивает герметизацию скважинной жидкости в насосно-компрессорных трубах при остановках электроцентробежных насосов (ЭЦН), исключение обратного вращения вала и снижение электрической нагрузки на погружной электрокабель и электродвигатель при запуске. Позволяет исключить забивание верхней части рабочих ступеней мехпримесями, оседающими в НКТ в период остановок ЭЦН.

Технические характеристики КМУ.04-73:

Основные характеристики, размерность	КМУ.04-73
Производительность по жидкости, м <sup>3</sup> /сут	от 1 до 500
Рабочее давление, МПа	25
Номинальное проходное сечение для шарикового клапана, мм <sup>2</sup>	от 560 до 840
Температура рабочей среды, град К (°С)	373 (100)
Присоединительная резьба по ГОСТ 633 :	
-на верхнем конце	муфта НКТ 73
-на нижнем конце	нипель НКТ 73
Габаритные размеры , мм :	
-длина	790
-диаметр	90
Масса, кг, не более	9
Установленный срок службы, лет	3

