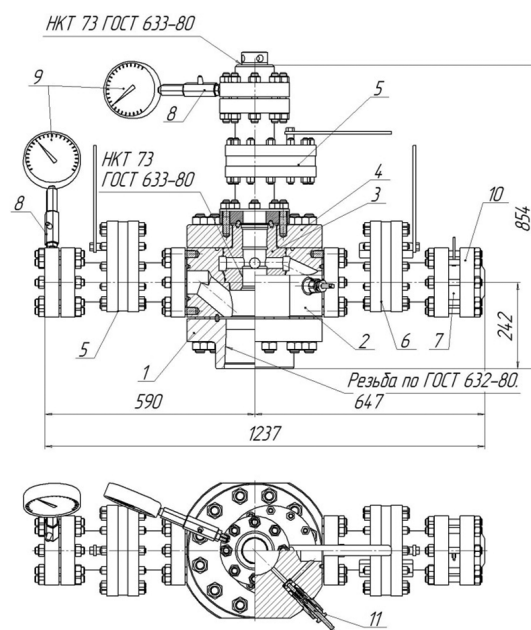
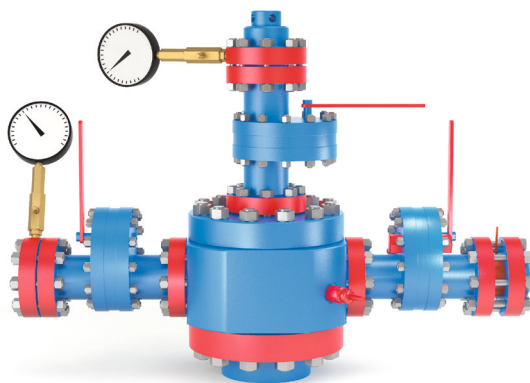


Арматура нагнетательная малогабаритная АНК(Ш)-65х21(14)К1(К2)М1

Назначение

Арматура нагнетательная предназначена для установки на устья нагнетательных скважин, подвески колонны НКТ, контроля и регулирования нагнетаемой в скважину среды, проведения технологических операций, ремонтных и исследовательских работ. Арматура укомплектована дисковыми задвижками типа ЗД и ЗДШ. Регулирование расхода осуществляется сменой штуцерной задвижки ЗДШ. Замена штуцерных задвижек производится без сброса давления в трубопроводе при закрытой задвижке в течение 5 мин. Масса и габариты арматуры более чем в 2 раза ниже чем у арматуры классической схемы. Арматура не имеет сварных соединений. По согласованию с заказчиком допускается изменение комплектации арматуры и комплектование трубной обвязкой и другими типами запорной арматуры (задвижки ЗМС, ЗМП, шаровые краны).



Технические характеристики

Рабочее давление, МПа (кгс/см ²)	14 (140), 21 (210)	
Условный проход, мм	Ствола елки	65
	Боковых отводов	65
Присоединительная резьба	К трубам НКТ ГОСТ 633-80	НКТ 48, НКТ 60, НКТ 73
	К обсадным трубам (для М2, М3) ГОСТ 632-80	Обс, 146, 168, ОТТМ 146, 168
Стойкость к воздействию скважинной среды по ГОСТ 13864-89	К1, К2	
Температура рабочей среды, °С не более	+120°С	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69.	УХЛ1 (ХЛ1)	
Предельные значения рабочих температур окружающей среды, °С	от – 60°С до +40°С	

- | | |
|------------------------------------|---|
| 1. Колонный фланец | 7. Клапан обратный |
| 2. Крестовина | 8. Запорно-разрядное устройство (вентиль манометрический) |
| 3. Переводник | 9. Манометр |
| 4. Фланец | 10. Фланец ответный |
| 5. Задвижка дисковая (ЗД) | 11. Перепускной клапан |
| 6. Задвижка дисковая штуцерная ЗДШ | |