


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора
по бурению – главный инженер
ООО «БНГРЭ»

 Н.М. Игнатьев

«06» 09 2018 г.

**Техническое задание
на поставку арматуры устьевой фонтанной АФК6 65*70 ХЛ**

г. Красноярск, 2018

1. Область применения и назначение изделия.

Арматура устьевая фонтанная предназначена для оборудования устья нефтяных и газовых скважин с целью их герметизации, контроля и регулирования режима эксплуатации в условиях умеренного и холодного макроклиматических районов по ГОСТ 16350-80.

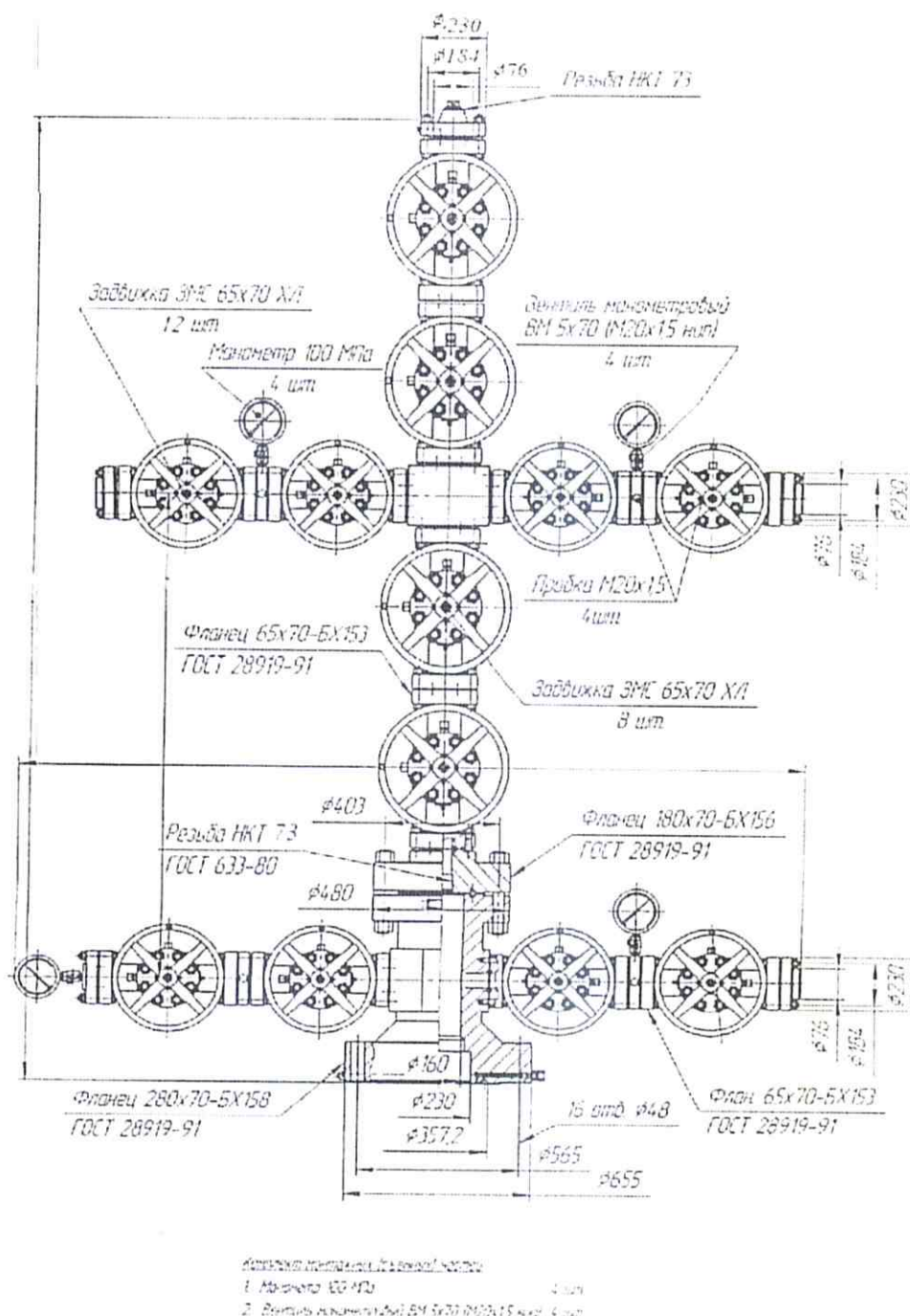
Климатическое исполнение – УХЛ, категория при эксплуатации – I по ГОСТ 15150-69 при температуре окружающего воздуха от -60°C до +40°C.

2. Основные технические данные изделия.

Показатель	Значение
Условный проход, мм	
- ствол ёлки	65
- боковые отводы ёлки	65
Рабочее давление, МПа (кгс/см ²)	70 (700)
Тип запорного устройства	ЗМС 65*70
Количество ЗМС 65*70 ХЛ, шт	12
Патрубок подвешной НКТ-73 ниппель/ниппель	
- длина, м	0,5
- резьба присоединительная, по ГОСТ 633-80	НКВ-73
- толщина стенки, мм	5,5
- марка стали	Л
Управление	ручное
Рабочая среда	К1

3. Комплектность поставки.

- Арматура фонтанная АФК6-65х70, шт 1
 - крестовина АФК6-65х70 – 180х70/280х70 (280х70 – присоединительный фланец к колонной головке, использование адаптеров недопустимо)
 - план-шайба АФК6-65х70 – 65х70/180х70 (с резьбой под подвешной патрубок НКВ-73)
- Вентиль манометрический ВМ 5х70 с разделителем сред, шт 4
- Манометр на 100 МПа, шт 4
- Фланец АФК 65х70ХЛ «глухой» на отводы фонтанной арматуры
ГОСТ 54432-2011, шт 5
- Фланец АФК 65х70ХЛ проходной манометрический
ГОСТ 54432-2011, шт 4
- Фланец АФК 65х70ХЛ проходной ГОСТ 54432-2011
с резьбой под НКТ-73 ГОСТ 633-80, шт 5
- Комплект монтажных частей (гайки, шпильки, прокладки и др), к-т 1
- Паспорт на арматуру фонтанную, экз 1
- Комплект паспортов на задвижки, экз 1
- руководство по эксплуатации, экз 1
- свидетельство об испытании на герметичность СИ, экз 1



4. Требования к конструкции.

Материалы, применяемые в задвижке, не должны быть опасны для окружающей среды. По истечению назначенного ресурса или срока службы задвижка не должна представлять опасность для здоровья людей, не причинять вреда окружающей среде и не требоваться специальных методов утилизации.

5. Требования к ресурсу, сроку службы и хранению.

Установленный ресурс до первого капитального ремонта, лет.....7

Установленный срок службы, лет.....15

Главный специалист
геологического отдела ООО «БНГРЭ»

А.В. Кухтенков