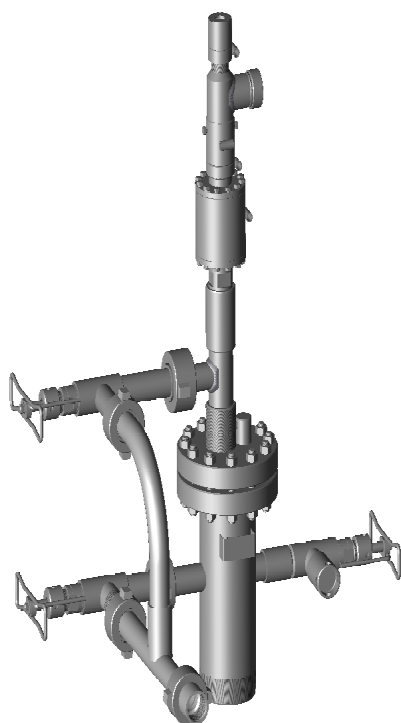


АРМАТУРА УСТЬЕВАЯ

Арматура устьевая (далее – арматура) предназначена для герметизации устьев нефтяных скважин, подвески скважинных трубопроводов, эксплуатируемых глубинными штанговыми или электроцентробежными насосами, а также проведения технологических операций, исследовательских и ремонтных работ.

Выпускается в двух оснащениях:

- под эксплуатацию ШГН — АУШ или
- под эксплуатацию электроцентробежных насосов — АУЭ

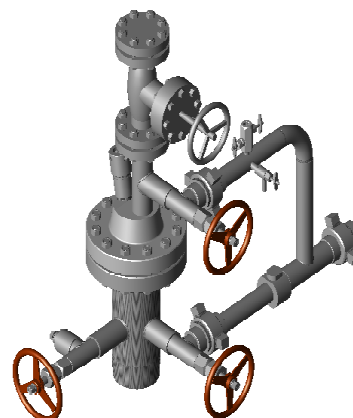


Арматура АУШ

Арматура АУШ оснащается сальником устьевым СУСШ 7322.

Арматура АУЭ

На арматуре АУЭ фланец выполнен с кабельным вводом. Возможно оснащение верха арматуры лубрикаторной задвижкой.



Арматура выпускается со следующими техническими характеристиками

№ п/п	Наименование арматуры	Условный проход, мм.	Диаметр обсадной колонны, мм.	Габаритные размеры			Масса, кг.	Рабочее давление, МПа
				Длина мм.	Ширина, мм.	Высота, мм.		
1	АУШ-146-14-50	50	146	3250	706	1496	216	14
2	АУШ-168-14-50	50	168	3250	706	1496	226	14
3	АУШ-168-21-65	65	168	3250	706	1496	246	21
4	АУЭ-146-14-50	50	146	3250	714	1200	217	14
5	АУЭ-168-14-50	50	168	3250	714	1200	227	14
6	АУЭ-168-21-65	65	168	3250	714	1200	247	21

Рабочая среда — нефть, газ, вода

Температура рабочей среды — 90°C; по заказу — до 120°C

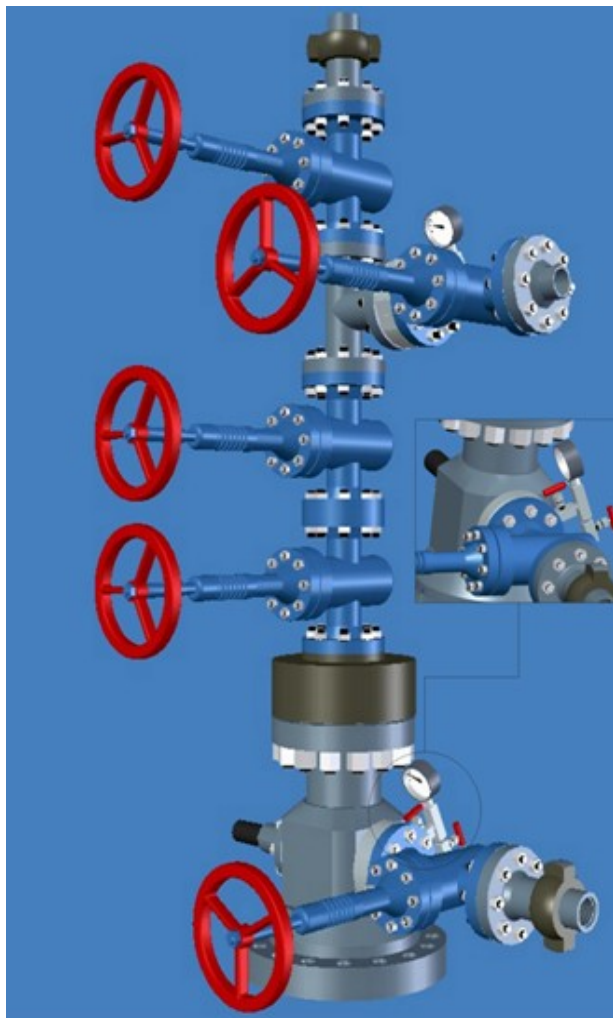
АУЭ-168-21-65



**АУШ-168-14-50
с сальником устьевым
СУСШ 73-22**

АРМАТУРА ТЕРМОСТОЙКАЯ ПАРОВАЯ

АТПК-65-16-350



Входит в состав комплекса термостойкого оборудования при использовании технологии добычи нефти методом теплового воздействия на пласт. Предназначена для обвязки устья паронагнетательных и добывающих скважин с эксплуатационной колонны условным диаметром 168 мм.

Арматура обеспечивает герметизацию устья скважины и управление процессом паронагнетания.

В состав арматуры входит

- Колонная головка
- Тройник
- Адаптер
- Задвижки шиберные прямоточные
- Манометр

Технические характеристики

Рабочая среда.....	пар, горячая вода, парогаз, нефть
Максимальное рабочее давление Р, Мпа.....	16
Максимальная температура рабочей среды, К (°С)	618(345)
Условный проход Ду, мм.....	65
Диаметр НКТ Ду, мм.....	114

Преимущества данной арматуры

- Применены специальные прямоточные задвижки с шиберным затвором и двойным уплотнением собственной конструкции.
- Основу задвижки составляет уникальная конструкция сёдел. Седло создаёт эффективное уплотнение в обоих направлениях
- Реализована самая современная конструкция уплотнений шпинделя
- Простота эксплуатации и малый крутящий момент штурвала привода шиберного затвора