

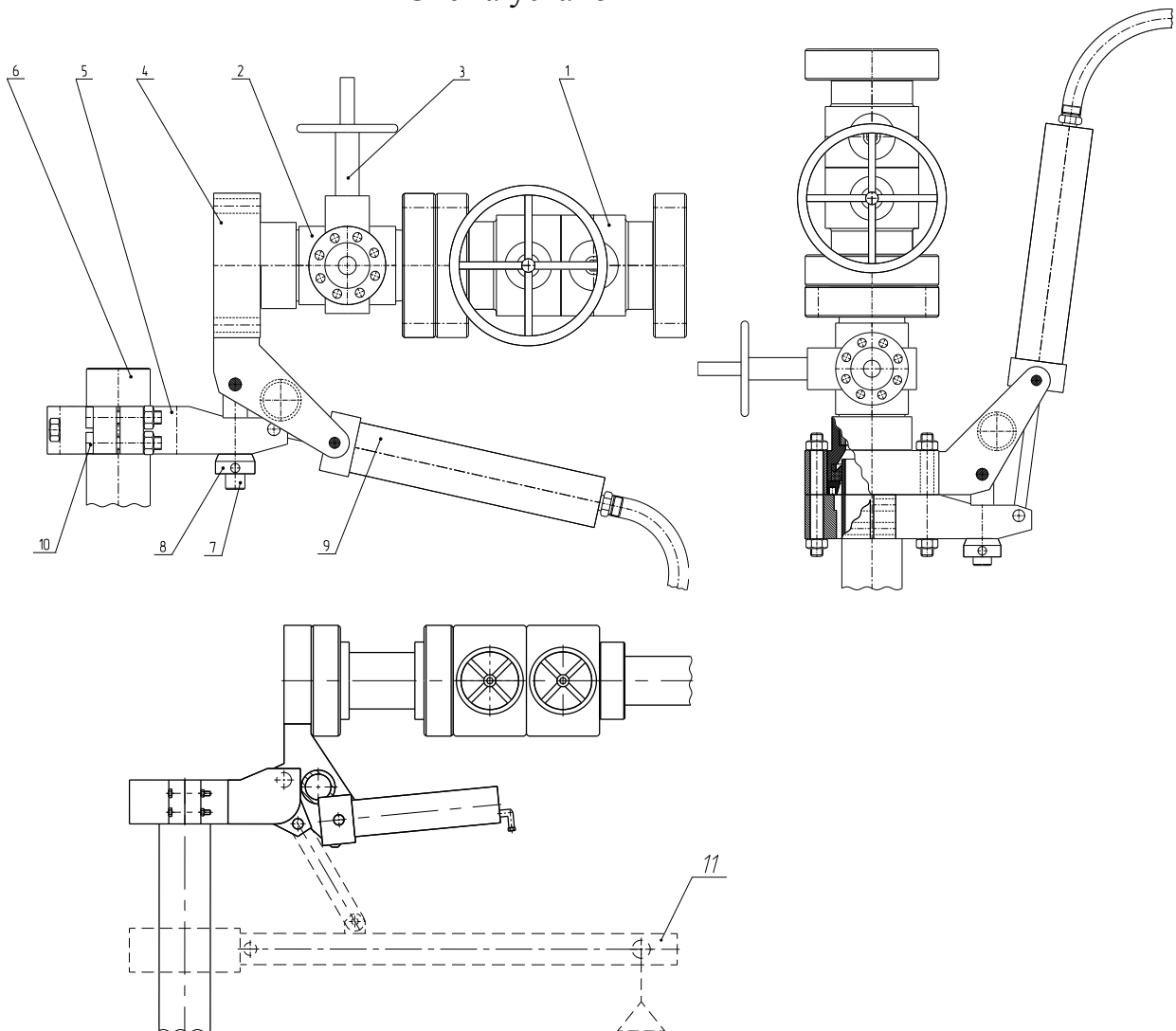
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ГРОМ"
(ООО НПП "ГРОМ")

625031, Россия, г. Тюмень, ул. Дружбы, д. 130, а/я 1590 тел/факс: (3452) 47-29-18
Сайт: WWW.NPPGROM.ru E-mail nppgrom@mail.ru

Шарнирный натаскиватель для наведения запорной компоновки на голый конец обсадной трубы НШОТ 273-426

Натаскиватель шарнирный - предназначен для наведения запорной компоновки на голый конец обсадной трубы аварийных скважин, в условиях умеренного и холодного макроклиматических районов. Климатическое исполнение – УХЛ, категория размещения - 1 по ГОСТ 15150.

Схема установки



- 1.- превентор плащечный (в комплект поставки не входит); 2.- крестовина;
3.- задвижка (в комплект поставки не входит); 4.- верхний полухомут с шарниром и сменным уплотнительным элементом; 5.- нижний полухомут с шарниром; 6.- обсадная труба; 7.- стойка; 8.- гайка стопорная; 9.- гидроцилиндр; 10.- болт стягивающий;
11.- основание.

Основные параметры и характеристики

Наименование изделия	НШОТ-273-324	НШОТ-340-426
Диаметр обсадной трубы	273; 299; 324	340, 426
Рабочее давление натаскивателя, МПа	21	21
Рабочее давление гидросистемы, МПа	10	10
Присоединительный размер верхнего фланца	350x35 по ГОСТ 28919-91	350x35 по ГОСТ 28919-91
Угол поворота шарнира	90	90
Привод	гидравлический	гидравлический
Габаритные размеры, мм		
- длина	2500	4100
- высота	2000	3000
- ширина	950	1400
Масса, кг	2 850	3 700
Климатическое исполнение	УХЛ	УХЛ

Комплект поставки:

Паспорт с отметками о приемки – 1 экз. Руководство по эксплуатации – 1 экз.

Манжета на каждый типоразмер обсадной трубы – 3 шт.

Комплект шпилек и гаек для крепления превентора к верхнему фланцу крестовины и боковых задвижек согласно типоразмеру – 1 комплект.

Комплект монтажных столов

Гидроцилиндр упаковывается в отдельный ящик. Шарнир с крестовиной упаковываются на отдельный поддон. Разрезные фланцы упаковываются на отдельный поддон. Документы, шпильки и манжеты, входящие в поставку упаковываются в один деревянный ящик.

Принцип действия:

Принцип действия состоит в наведении запорной компоновки на обсадную трубу. Полухомоты (ФРУ) устанавливаются на обсадной трубе и при помощи гидроцилиндра на полухомоты (ФРУ) наводится запорная компоновка.