

Устройство сцепное УС-55

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



Назначение

Устройство сцепное УС-55 предназначено для быстроразъёмного механического соединения обрубленных частей каротажного кабеля при аварийных работах на скважине.

Технические характеристики

Рабочая среда.....	жидкости, газы
Температура эксплуатации, °С.....	-40...+200
Температура хранения и транспортирования, минимальная, °С.....	– 50
Диаметр зажимаемого кабеля, мм.....	6,5...12,5
Габаритный размеры, диаметр × длина, мм....	55×900
Масса, не более, кг.....	6
Максимальная нагрузка на кабеле, не менее, кгс.....	6000

Комплектность

В комплект поставки входят:

- замок шарнирный в сборе (с набором клиньев на кабель диаметром от 6 до 8 мм, от 8 до 10 и от 10 до 12,5 мм),
- паспорт,
- упаковочная тара

Устройство

Устройство УС-55 представлено ниже на рис.1, 2

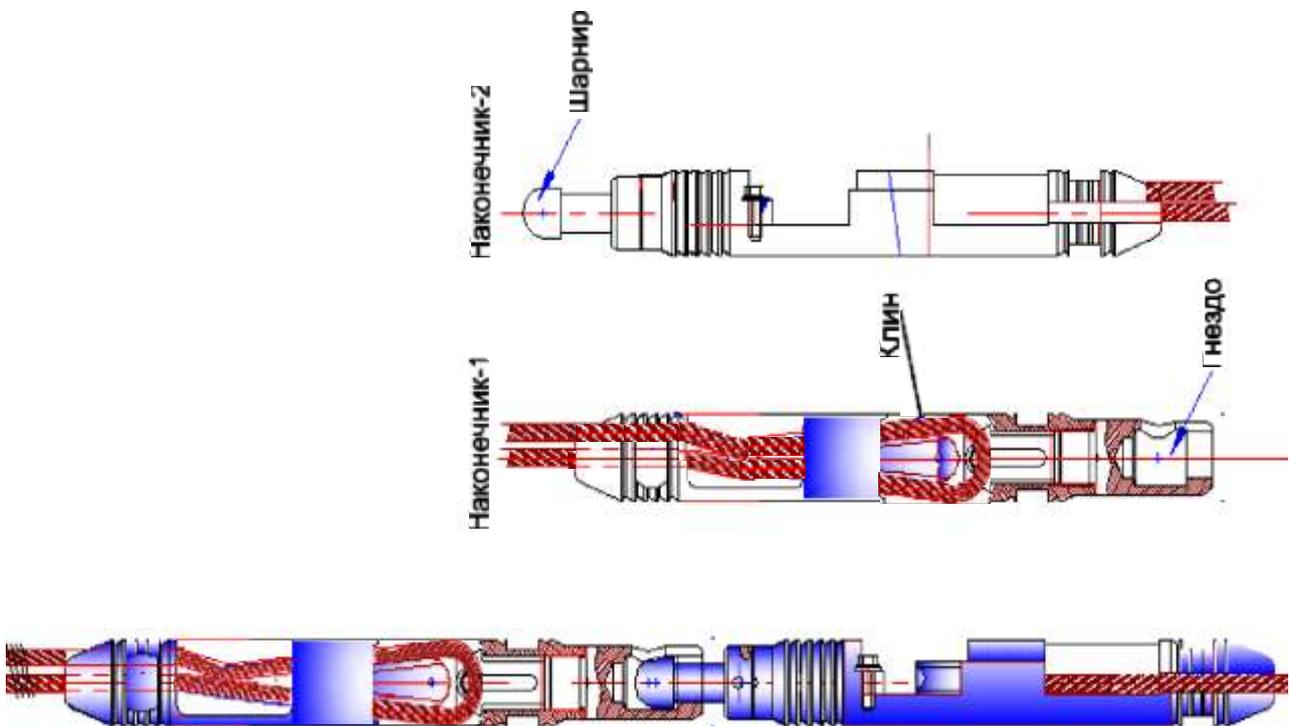


Рис. 1



Рис.2

Устройство сцепное состоит из двух идентичных частей, соединяющихся между собой с помощью быстроразъёмного замкового соединения.

Каротажный кабель для закрепления в устройстве вставляют в отверстие в наконечнике, продевают вокруг клина, и выводят назад через боковую прорезь в головной части наконечника.

При натягивании кабеля происходит затягивание клина внутрь корпуса и заклинивание кабеля. Свободный конец кабеля следует закрепить.