

Нефтесервисный холдинг «ТАГРАС»



Изготовление и продажа  
насосно-компрессорных  
труб (НКТ)

ГОСТ 633-80

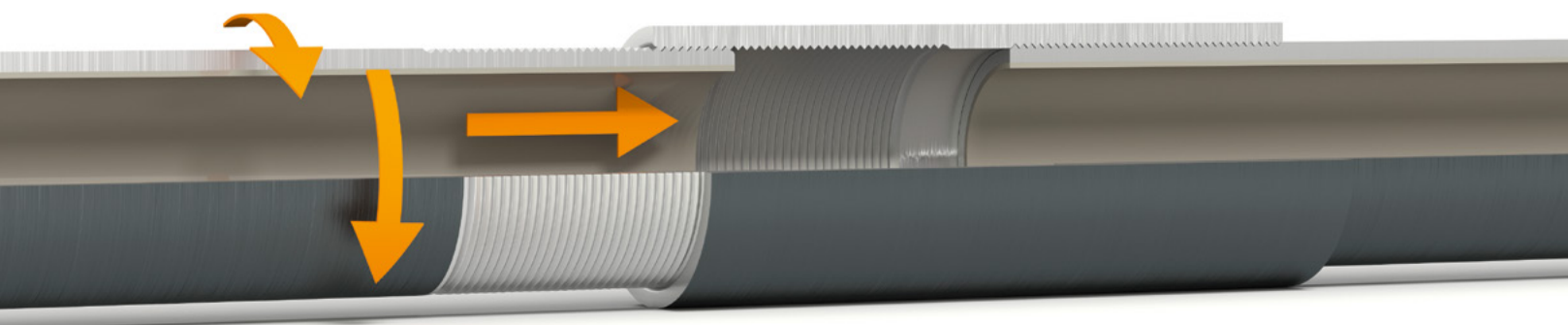
ГОСТ 31446-2017



8-800-250-79-39  
tmcg@tmcg.ru  
www.tmc-групп.рф

## Изготовление и ремонт насосно-компрессорных труб

Насосно-компрессорные трубы применяются в процессе эксплуатации нефтяных и газовых скважин для транспортировки жидкостей и газов внутри обсадных колонн, а также для ремонтных и спуско-подъемных работ.



### Процесс изготовления труб включает весь комплекс операций:

- 100% входной контроль трубных заготовок от надежных поставщиков.
- Шаблонирование высокоточными калибрами.
- Нарезание и упрочнение резьб.
- Комплектация муфтами необходимого класса прочности.
- Поставка труб с резьбами типа Премиум®.
- Гидроиспытания  $P_{max}$  до 1000 кгс/см<sup>2</sup>.
- Нанесение внутренних защитных полимерных покрытий.
- 100% контроль готовой продукции
- Упаковка и маркировка под требования заказчика.
- Обеспечиваем полный цикл ремонта НКТ.

Технология и комплекс оборудования для диагностики и ремонта обеспечивают полный цикл восстановления насосно-компрессорных труб, состоящий из следующих видов технологических операций:

- мойка;
- механическая чистка труб;
- шаблонирование;
- дефектоскопия;
- отворот муфт;
- удаление дефектных участков трубы;
- зачистка и контроль резьбы;
- перенарезка резьбы;
- наворот муфт;
- гидроиспытания;

- замер длины;
- клеймение;
- комплектация защитными колпачками;
- формирование транспортных пакетов.

Современные методы неразрушающего контроля (ультразвук, электромагнитный контроль, спектротест и прочие) позволяют:

- определить остаточную толщину стенки трубы;
- определить дефекты как на поверхности, так и в теле трубы;
- определить химический состав и структуры металла;
- распределить насосно-компрессорные трубы по группам прочности.

Предприятие выполняет услуги по нанесению полимерных покрытий на внутреннюю поверхность труб диаметром от 60 до 89 мм.