СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫЕ ТРУБЫ

ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ КОРРОЗИИ

Компоновки скважин со стеклопластиковыми НКТ



Изготавливаются по ГОСТ Р 53201-2008

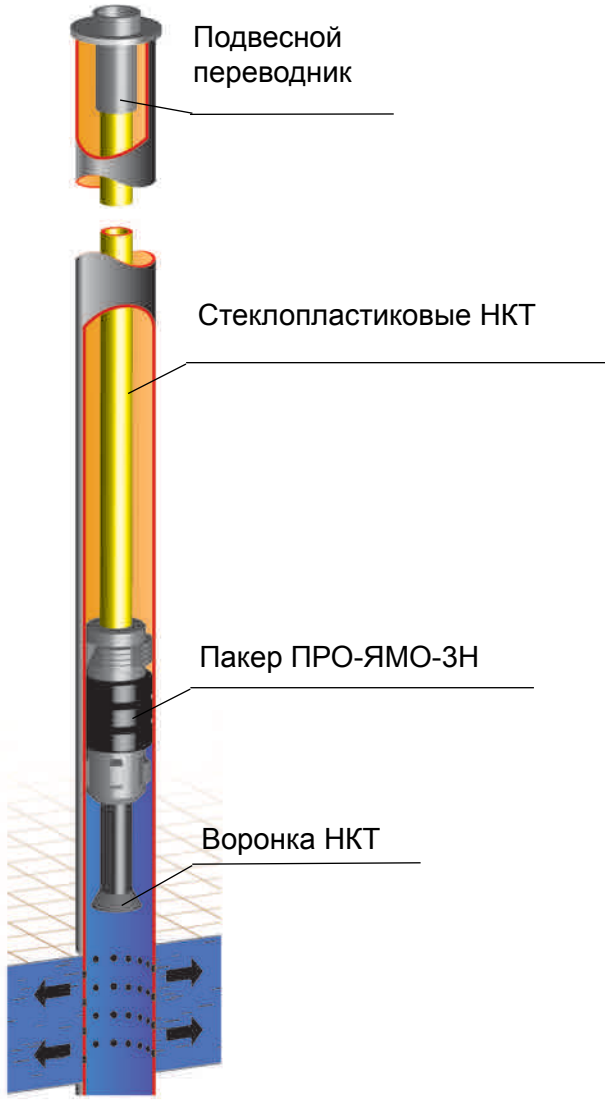
ЗАВОД СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

Трубы «ЗСТ» увеличивают НАРАБОТКУ НА ОТКАЗ в 4,9 раза, заметно превышая показатели других альтернативных антикоррозионных решений*



* - по данным проведенных ОПИ на объектах ПАО «Лукойл», 2013 год

ЗАВОД СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ



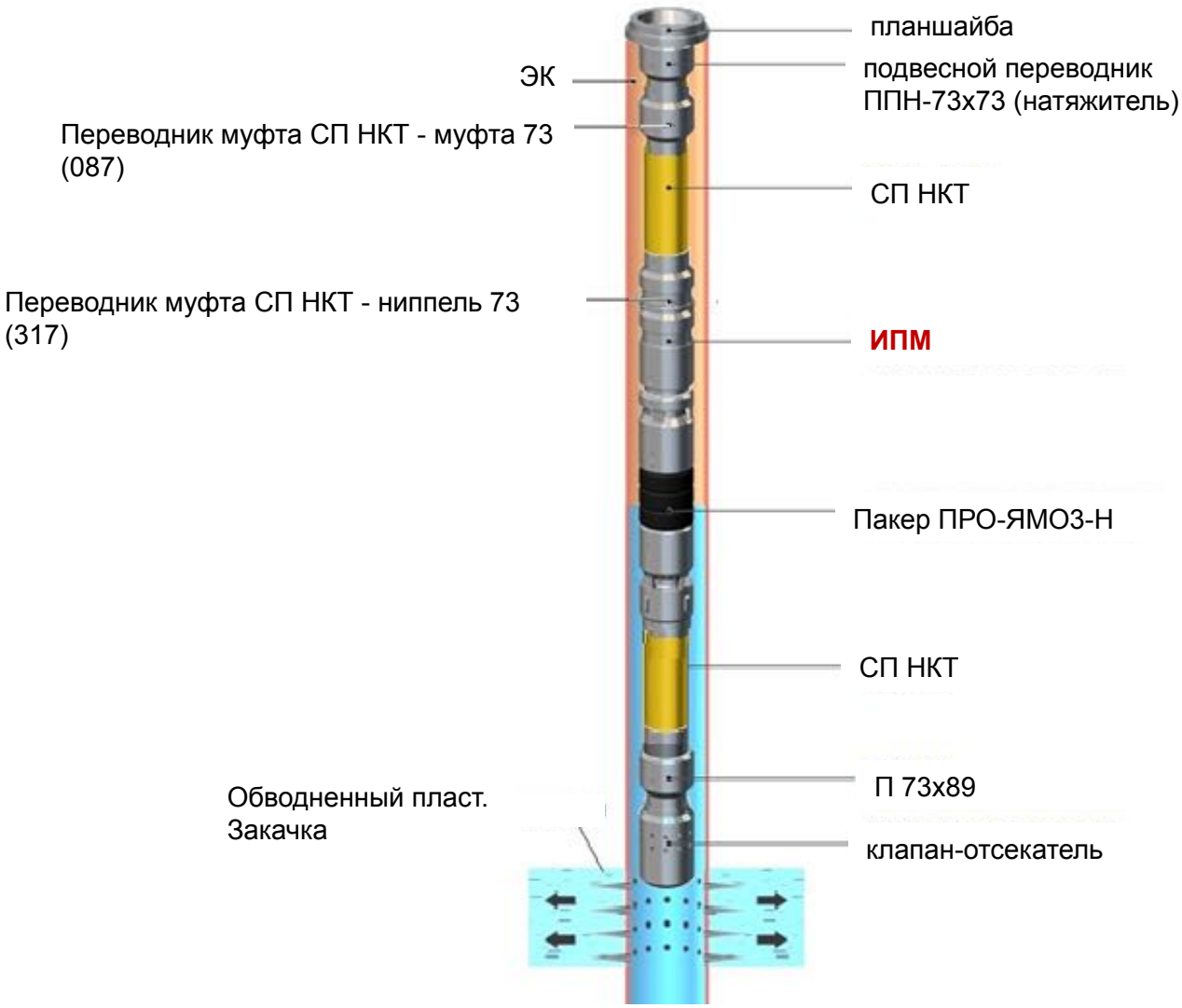
Компоновка для ППД с использованием СП НКТ

С пакером ПРО-ЯМО-3Н

- ✓ установка за 1 СПО на СП НКТ;
- ✓ установка натяжением;
- ✓ установка на любой глубине;

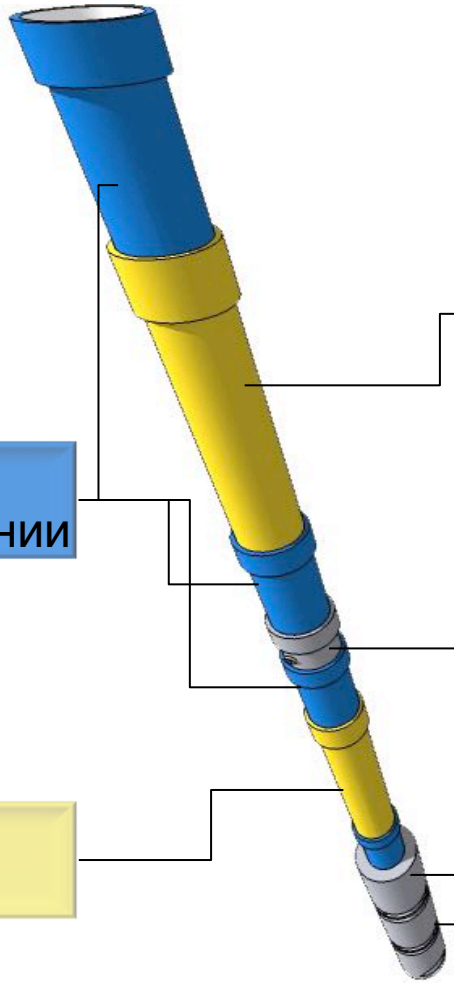
ЗАВОД СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

Компоновка для ППД с использованием СП НКТ



ЗАВОД СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

Схема компоновки УЭЦН на СП НКТ



СП НКТ

Переводник в антикор. исполнении

Обратный клапан

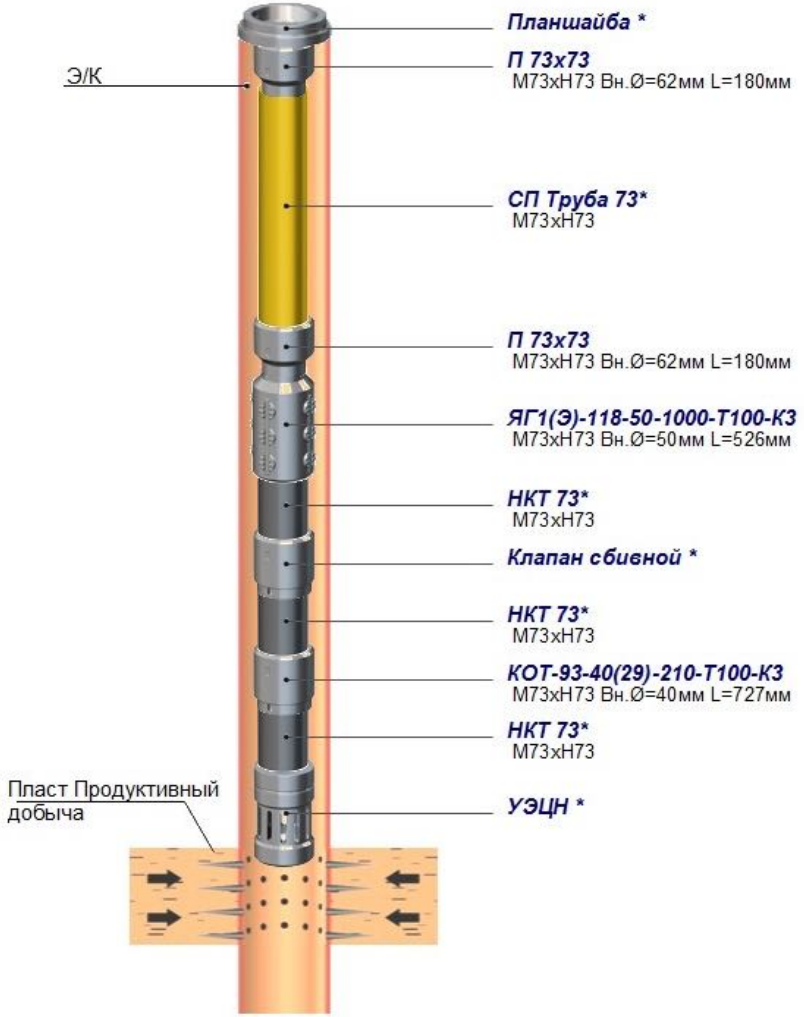
Гидравлический якорь ЯГ1(Э)

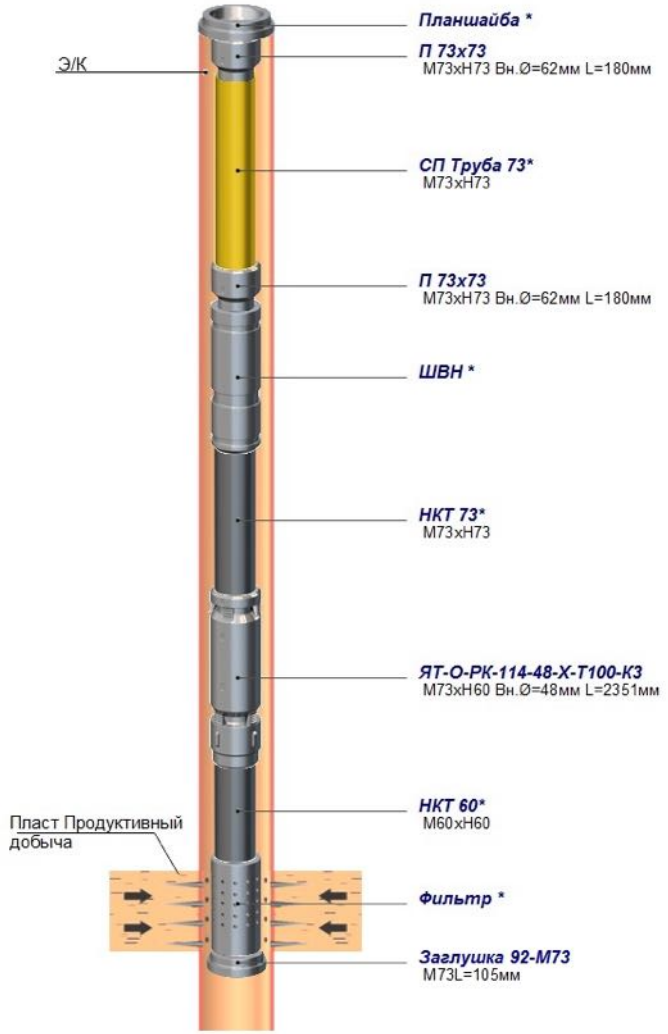
СП НКТ

УЭЦН

ЗАВОД СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

Компоновки для добычи с использованием СП НКТ





ЗАВОД СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

СПУСК В СКВАЖИНУ

Одним из решений для захвата трубы элеватором является использование патрубка



Для свинчивания СП НКТ используются спец.ключи с ограничителем усилия



Кабель крепится к телу СП НКТ клямсами также как к стальным НКТ.



ЗАВОД
СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ
ТРУБ

РЕМОНТ НКТ

В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ ПРОИЗВОДИТСЯ РЕМОНТ РЕЗЬБОВОЙ ЧАСТИ ТРУБЫ.

- **ЭКОНОМИЯ ДО 50%**
- **ГАРАНТИЯ 100%**



ЗАВОД СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕДРЕНИЯ СП НКТ

	ДО ВНЕДРЕНИЯ (СУТОК)	ПОСЛЕ ВНЕДРЕНИЯ (СУТОК)
ППД	391	Более 1000 (Определяется периодичностью осмотра)
ДОБЫЧА	179	Около 800 (Определяется наработкой ЭЦН)