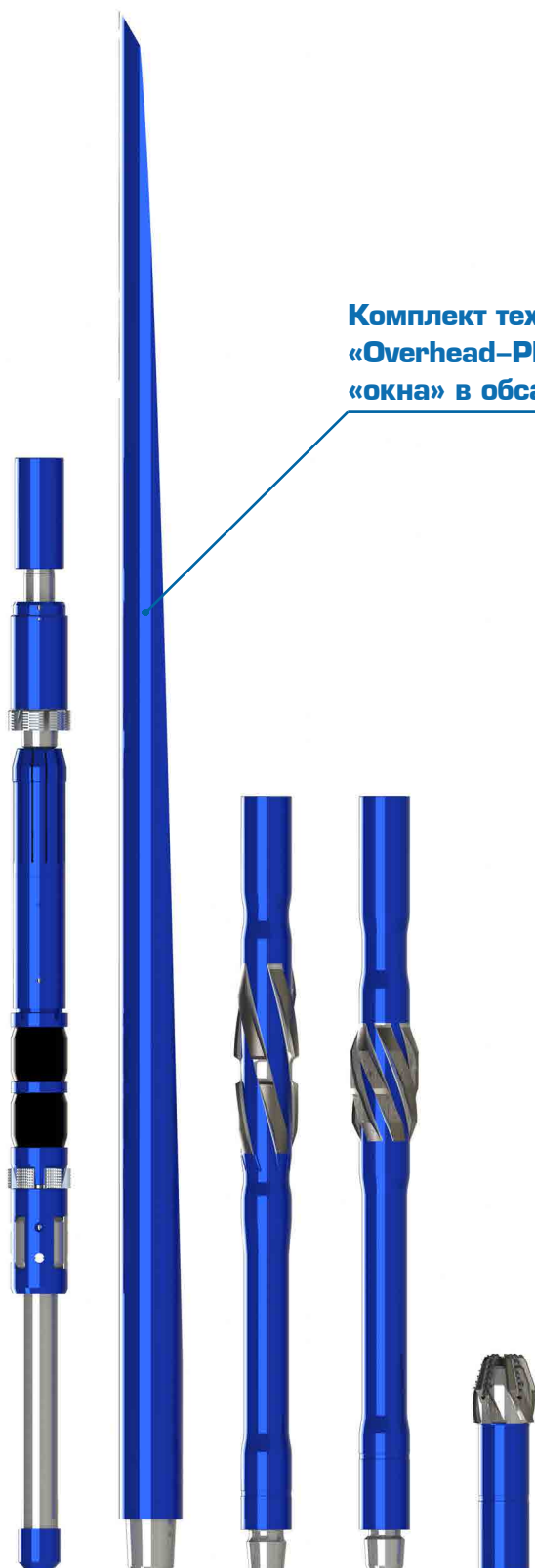


КОМПЛЕКТ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ТИПА «OVERHEAD-PLUG» ДЛЯ ФРЕЗЕРОВАНИЯ «ОКНА» В ОБСАДНОЙ КОЛОННЕ



Комплект технических средств типа
«Overhead-Plug» для фрезерования
«окна» в обсадной колонне

ОСОБЕННОСТИ:

1. **Механическая извлекаемая система** без упора на забой.
2. **Комплектуется пакерным устройством** механического действия, обеспечивающим изоляцию под- и надпакерного пространства (выдерживает избыточное давление ~350 атм).
3. **Сокращает затраты времени** на подготовку ствола скважины (отсутствует необходимость установки цементного моста, ОЗЦ цементного моста и т.д.).
4. **Ориентирование клин-отклонителя с применением телесистемы** на гидравлическом канале связи (без включения в КНБК перепускного клапана).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ø Обсадной колонны, мм	Шифр комплекта	Наименование оборудования	Шифр оборудования	Наружный диаметр, мм	Длина, мм	Присоеди- нительная резьба	Масса, кг
146	ФКО-146 «Over- head-Plug»	Фрезерование «окна»					
		Пакер механический ¹	ПКД-122-35	122	2360	3-86	127
		Клин-отклонитель	КО-146У «Overhead»	115	2744	3-86	140
		Фрезер оконный ²	ФО-112 «Overhead»	112	420	3-73	20
		Фрезер-райбер нижний	ФР-4-116-118 «Overhead»	118	1526	3-73	60
		Фрезер-райбер верхний ³	ФР-6-124Сп «Overhead»	124	1526	3-73	55
		Крюк извлечения	КИ-140-178	108	1800	3-86	30
		Подготовка ствола скважины (шаблонировка)					
		Оконный фрезер	КФО-124М	124	460	3-76	25
		Фрезер-райбер ³	КФР-124 – 2 шт.	124	1130	3-76	50

1 – типоразмер пакерного устройства определяется в зависимости от толщины стенки обсадной колонны;

2 – в зависимости от толщины стенки обсадной колонны определяется необходимый наружный диаметр оконного фрезера;

3 – диаметр фрезер-райбера верхнего типа «ФР-6» подбирается в зависимости от толщины стенки обсадной колонны и диаметра долота, которым будет буриться боковой ствол.

При необходимости возможна разработка пакерного устройства под другие типоразмеры обсадных колон.