Ни один процесс добычи нефти, газа или пластовой воды не обходится без пакеров. Пакер — устройство, предназначенное для разделения отдельных участков скважины во время ремонта или эксплуатации скважины. Компания «Сибнефтемаш» предлагает пакеры для решения различных задач, связанных с эксплуатацией скважин и приведением технологических операций. Наиболее популярными видами пакеров компании являются гидравлический и разбуриваемый пакеры. Каждая категория представлена несколькими видами этого оборудования, выбирать которую следует, исходя из решаемой задачи.

## Что собой представляет гидравлический пакер

Пакер гидравлический предназначен для герметичного разделения ствола скважины на отделенные части созданием в нем высокого давления с помощью нагнетания жидкости. Гидравлический пакер применяют для осуществления РИР в скважинах с негерметичными обсадными колоннами. С помощью этого пакера можно совершить такие операции, как поиск интервалов нарушений герметичности в обсадных колоннах скважин, определение качества ремонта в негерметичных обсадных колоннах методом одноразовой опрессовки колонн, установка металлических негофрированых пластырей на внутреннюю поверхность негерметичных обсадных труб или отключения пластов. Гидравлический пакер используют также для направленной обработки призабойной зоны.

## Что представляет собой разбуриваемый пакер

Разбуриваемый пакер — гидравлический установочный инструмент многократного действия с разбуриваемой пробкой, предназначенный для герметичного разобщения интервалов ствола обсадной колонны. Конструкция пакера имеет увеличенный проходной канал и позволяет прокачивать жидкость исключительно на циркуляцию в колонне. Благодаря небольшим габаритным размерам, оборудование удобно в транспортировке и легко монтируется. Компания «Сибнефтемаш» выпускает разбуриваемые пакеры с обратным клапаном (ПРК) и без клапана (ПР). Наличие клапана обеспечивает проникновение изоляционного материала в подпакерное пространство и препятствует его обратному движению. Среднее время разбуривания — 6,5 часов.

## Заказывайте внутрискважинное оборудование у компании «Сибнефтемаш»

Если вам необходимо оборудование для герметичного разделения интервалов ствола обсадной колонны либо осуществления РИР в скважинах с негерметичными обсадными

29.07.2016 11:43 -

колоннами, обращайтесь в компанию «Сибнефтемаш». Компания «Сибнефтемаш» производит нефтепромысловое оборудование уже 40 лет, а с 2011 года входит в состав холдинга Группы ГМС, основным направлением деятельности которого является комплексное обустройство объектов водоснабжения, водоотведения и нефтегазодобычи, а также реализация проектов «под ключ». Вы можете заказать пакер из каталога либо сделать индивидуальный заказ по индивидуальным размерам. Цена пакера

компании «Сибнефтемаш» определяется в зависимости от технических характеристик и конструкции.