

Техническое заданиеЛубрикатор для герметизации устья скважины на 35 МПа

Установка лубрикаторная предназначена для герметизации устья скважины при проведении геофизических исследований в нефтяных и газовых скважинах, а также для проведения прострелочно-взрывных работ в действующих скважинах.

Технические характеристики:

- Внутренний диаметр камеры, мм. -	65
- Рабочее давление, Мпа -	35
- Высота рабочей камеры, мм -	17000
- Габаритные размеры лубрикатора, мм -	1300*230*13500
- Масса, кг не более -	500

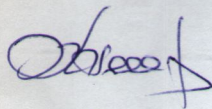
Состав установки:

- Грузозахватное приспособление с верхним роликом –	1 шт
- Трубы лубрикатора -	6 шт
- Насос ручной -	2 шт
- Датчик натяжения кабеля гидравлический -	2 шт.
- Уплотнительное устройство:	
Под кабель диаметром 5,66 мм.	2 к-та
- сменные уплотнительные элементы Ø5,66	50 к-ов
Под кабель диаметром 6,32 мм -	2 к-та
- сменные уплотнительные элементы Ø6,32мм	50 к-ов
- Сигнализирующее устройство -	1 шт.
- Превентор плащечный с откидной площадкой -	1 шт.
- Кран манометрический -	2 шт.
- Рукав отводной линии -	50 м
- Рукав управления уплотнительным устройством -	50м
- Рукав управления превентором плащечным -	50м
- Нижний ролик -	1 шт
- Кронштейн нижнего ролика -	1 шт
- Комплект инструментов для работы с лубрикатором –	2 к-та



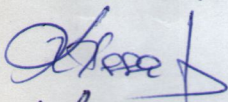
- Изготовление – стандартное рассчитанное для работы в среде с содержанием сероводорода до 6%
- Набор ингибиторов для обработки лубрикатора в агрессивной среде- на 100 операций
- ЗИП основных элементов на 100 операций

**Вр.и.о.начальника УТГГ**



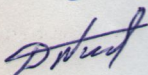
**А. Атдаев.**

**Вр.и.о.гл.инженера УТГГ**



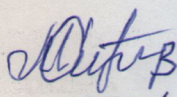
**М. Хайыдов.**

**Вр.и.о. нач. ПТО**



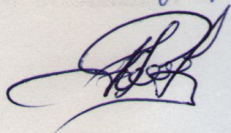
**Д.Нурыев.**

**Ведущий метеролог ПТО**



**С.Мередов.**

**Начальник ГМЛ**



**Р.Бяшимов.**



### Техническое задание

Патрон (электродетонатор) герметичный нечувствительный (ПГН), для применения при прострелочно-взрывных работах в нефтяных и газовых скважинах:

- должен обеспечивать инициирование детонирующих шнуров диаметрами 5,2-5,6 мм;

- максимальное гидростатическое давление – 100 МПа;

- максимальная температура – 200 °С;

- должен быть защищенным от постоянного тока напряжением до  $500 \pm 50$  В, переменного тока напряжением до  $380 \pm 20$  В, частотой  $50 \pm 2$  Гц; блуждающих токов промышленной частоты практически без ограничений и зарядов статического электричества до  $25 \pm 1$  кВ.

- комплектовать прибором для контроля патронов (электродетонаторов), допущенного в установленном порядке.

Вр.и.о начальника УТГГ:

Вр.и.о гл.инженера:

Начальник ПТО:

Начальник Марыйского участка ПТС по ГИС :

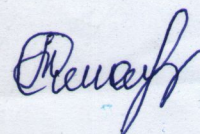
Начальник Лебапского участка ПТС по ГИС :



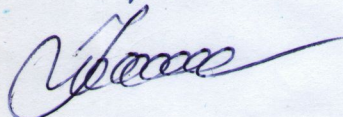
А. Атдаев

М. Хаидов

Д. Нуриев



Н. Атаев



А. Нурмедов