



Группа компаний «ГРАНТ»
450112, Россия
Уфа, ул. Цветочная, 11

Отдел продаж:
+7(347) 292-39-83
+7(347) 292-73-82
Сервис (факс):
+7 (347) 292-15-42
info@grant-ufa.ru
www.grant-ufa.ru

www.grant-ufa.ru

Ловитель устьевой (захват устьевой) **ЛУ-01, ЛУ-02**

Назначение и область применения

ЛУ предназначен для исключения аварийных ситуаций, связанных с полетом глубинного прибора вследствие обрыва скребковой проволоки при ударе его в процессе подъема об сальниковое устройство лубрикатора из-за неправильной работы счетчика глубины или ошибочных действий оператора.

ЛУ предназначен для работы в составе стандартного лубрикатора устьевого 65 x 21 (65 x 35), оснащенного сальниковым устройством (условный проход 65 мм, рабочее давление не более 21 (35) МПа).

ЛУ устанавливается в верхней части лубрикатора под сальниковым устройством.

Принцип действия

Принцип действия ЛУ заключается в надежной механической фиксации прибора за стандартный наконечник глубинного прибора диаметром 20 мм при его ударе о сальниковое устройство. Захваченный прибор извлекается из лубрикатора скважины вместе с ловителем. После этого прибор освобождается из удерживающего механизма ЛУ.

Исполнения

Ловитель имеет два варианта исполнения, отличающиеся способом крепления ЛУ в лубрикаторе, в зависимости от типа сальникового лубрикатора:

- ЛУ-01 устанавливается внутри трубы лубрикатора и удерживается сверху благодаря наличию диаметрально выступающего буртика в верхней части корпуса ловителя (Рис. 1);
- ЛУ-02 крепится к нижней части сальникового устройства лубрикатора (с доработкой) с помощью поворотного захвата, выполненного в верхнем торце корпуса ловителя (Рис. 2).



ЛУ-01

Рис 1



сальниковая головка
(с доработкой)

ЛУ-02

Рис 2

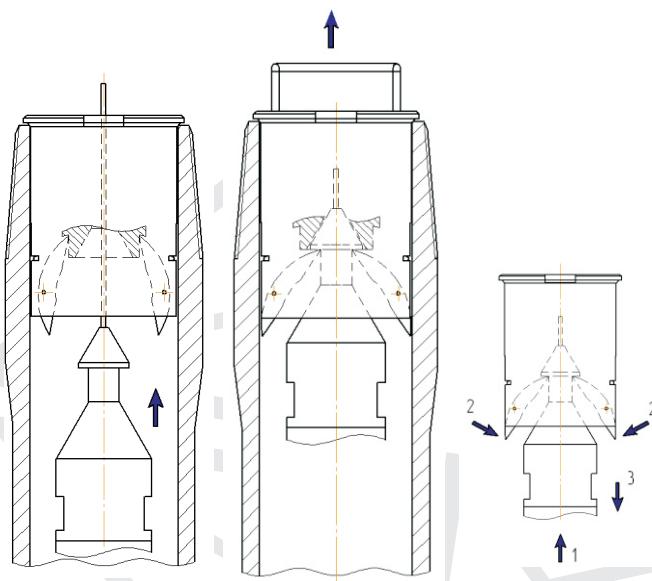
Отличительные особенности:

- конструкция позволяет производить монтаж ловителя с закрепленным на проволоке прибором (т.е. не обрезая проволоку);
- надежность и простота в эксплуатации.

Технические характеристики	
Габаритные размеры (диаметр / длина), мм:	
- ЛУ-01	64 / 87,5
- ЛУ-02	58 / 98
Масса, кг, не более:	
- ЛУ-01	1,2
- ЛУ-02	1,2
Масса с ЗИП, кг, не более:	
- ЛУ-01	1,3
- ЛУ-02	1,4

Сертификаты и свидетельства:

Сертификат соответствия требованиям ТР ТС 01012011
«о безопасности машин и оборудования»
№ TC RU C-RU.MH10.B.00113



Момент входа
прибора в
ловитель

Прибор
удерживается
ловителем

Процесс
освобождения
прибора