



ЗАО «ПромГеоФизСервис»

Торпеды шашечные термостойкие

**ТШТ20\22, ТШТ15\25, ТШТ25\28, ТШТ35\40,
ТШТ43\48, ТШТ50\55, ТШТ65\70, ТШТ84\90
(неснаряженные)**

Паспорт



Саратов

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Торпеды ТШТ предназначены для обрыва бурильных труб при ликвидации аварий (ТШТ20\22-ТШТ84\90) и для торпедирования обсаженных скважин и скважин, продуктивный пласт которых не перекрыт трубами, для увеличения дебита и повышения их приемистости (ТШТ35\40-ТШТ84\90).

Применяются в скважинах, заполненных промывочной жидкостью при гидростатическом давлении 100МПа (1020кг\см) и температуре до 200° С.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Тип торпе-ды | Характеристика торпеды | | | Характеристика заряда | | | | Характеристика груза | | |
|--------------|------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------|-----------------|------------------|----------------------|-------------|-----------|
| | Длина с грузом, мм | Диаметр макс., мм | Масса снаряжен. торпеды, кг | Диаметр, мм | Длина, мм | Масса на 1мм, г | Масса заряда, кг | Длина, мм | Диаметр, мм | Масса, кг |
| ТШТ20\22 | 1845 | 22,5 | 3.123 | 20 | 510 | 0.500 | 0.255 | 1065 | 22 | 2.6 |
| ТШТ15\25 | 2765 | 26 | - | 15 | - | - | - | 1300 | 25 | 4.3 |
| ТШТ25\28 | 1930 | 28.5 | 4.150 | 25 | 700 | 0.771 | 0.550 | 1065 | 22 | 2.6 |
| ТШТ35\40 | 1872 | 42 | 12.98 | 35 | 700 | 1.540 | 1.080 | 1000 | 40 | 10.6 |
| ТШТ43\48 | 1875 | 50 | 13.92 | 43 | 700 | 2.320 | 1.620 | 1000 | 40 | 10.6 |
| ТШТ50\55 | 1703 | 57 | 17.00 | 50 | 700 | 3.140 | 2.200 | 800 | 55 | 12.2 |
| ТШТ65\70 | 1505 | 72 | 18.85 | 65 | 500 | 5.300 | 2.650 | 800 | 55 | 12.2 |
| ТШТ84\90 | 1680 | 92 | ----- | 85 | --- | ----- | ----- | 800 | 55 | 12.2 |

3. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Торпеды ТШТ неснаряженные _____
обозначение

Количество, шт. _____

Соответствуют действующей конструкторской документации,
СТО-65829287-03-01-2010 и признаны годными к эксплуатации

Дата выпуска _____

М.П.

Подпись лиц, ответственных за приемку _____

4. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

РОССИЯ, 410019, г. Саратов, а/я № 4343

ЗАО «ПромГеоФизСервис»

Тел/Факс: (845-2) 75-62-65, 75-62-85

E-mail: sarpgfs@mail.ru

Интернет: www.pgfs.ru

