

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://ros-pipe.nt-rt.ru/> || rpi@nt-rt.ru

Рулетки для воды



Рулетки для воды применяют при измерении глубины залегания воды

Назначение рулетки для воды

Рулетки для воды применяют при измерении глубины залегания воды (в скважине или ином гидрогеологическом сооружении). Приспособление имеет специальный лот-хлопушку (грузик) в начале измерительной ленты.

Применяют:

- при гидрогеологических (инженерно-геологических) полевых исследованиях;
- на специальных работах, на скважинах и для колодцев, необсаженных или обсаженных бочками (трубами) из металла, пластика и иного материала, диаметра более 2 см.

Рулетка для воды эксплуатируема, регулируема (по ГОСТ-15150) при температуре -30–50°С окружающей среды (климатические условия У, УХЛ1).

Применение рулетки для воды

Приспособление устанавливают на устье скважины, затем постепенно, регулируя опускание специальным тормозом, опускают в скважину ленту с утяжелителем-хлопушкой. После достижения воды, раздаётся специфический хлопок, после которого можно визуально определить по ленте уровень воды (или иной допустимой жидкой среды) в месте измерения. Завершив замер, ленту сматывают на катушку, обтирают насухо и убирают в чехол. Все просто, надежно, устойчиво работает, не требует специального обслуживания и дополнительного инструментария, а также обучения (навыков).

Комплектация

Измерительное устройство стандартно комплектуется:

- катушкой на рукояти с ограничителем скорости (для предотвращения соскока ленты);
- мерной лентой (металл, пластик, металлопластик) с шагом 15мм и максимальной длиной 50м (при большей глубине падает эффективность измерителя, например, хлопок плохо слышен);
- лот-хлопушкой;
- эксплуатационным руководством;
- транспортировочной упаковкой (чехлом).

Точность измерения – в диапазоне 1-3 см. Измерители бывают рассчитаны на глубину до 30 (50) м, но изготавливаются и специальные, под заказ.