

Система погружной телеметрии «ЭЛЕКТОН-ТМС-12»

Особенности и дополнительные функциональные возможности системы погружной телеметрии «ЭЛЕКТОН-ТМС-12» по сравнению с «ЭЛЕКТОН-ТМС-3»

- Низкое энергопотребление погружного блока. Вследствие этого улучшается температурный режим работы блока и повышается надежность его работы при высоких температурах окружающей среды.
- Имеется возможность определения в какой части погружной установки произошло уменьшение до нуля сопротивления изоляции: в самом погружном блоке ТМСП или в системе «кабель-ПЭД».
- Повышенная скорость и помехоустойчивость канала передачи данных.
- Имеется возможность передачи информации (команд) от наземного блока к погружному, в том числе во время работы ЭЦН. Это позволяет оперативно управлять режимами работы погружного блока (выборочная передача данных, запрос служебной информации, управление электроклапаном и т. п.). Выборочная передача данных позволяет, например, получать информацию о давлении на приеме насоса чаще, чем о температуре пластовой жидкости.
- Наземный блок имеет встроенный USB-host, соответственно разъем USB типа «А», что позволяет использовать практически любой флэш-накопитель для считывания хронологии и обновления внутреннего ПО.
- Имеется возможность обновления ПО наземного блока через USB разъем контроллера «ЭЛЕКТОН-10.1».
- Наземный блок имеет два аналоговых входа для подключения внешних датчиков, например, датчиков давления на устье.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93