

№4 (77) СЕНТЯБРЬ 2020

# НЕФТЬ ГАЗ ЭКСПОЗИЦИЯ

ISSN 2076-6785

научно-технический журнал

входит в перечень ВАК



## ГАЗПРОМ

Формирование аллювиальной системы на юго-западе Сибирской платформы

## ТАТНЕФТЬ

Пространственная взаимосвязь геофизических параметров с залежами углеводородов

## ТМС ГРУПП

Производство оборудования и более 1000 решений для нефтесервиса

[tmc-групп.рф](http://tmc-grupp.ru)



15 ЛЕТ  
ВМЕСТЕ

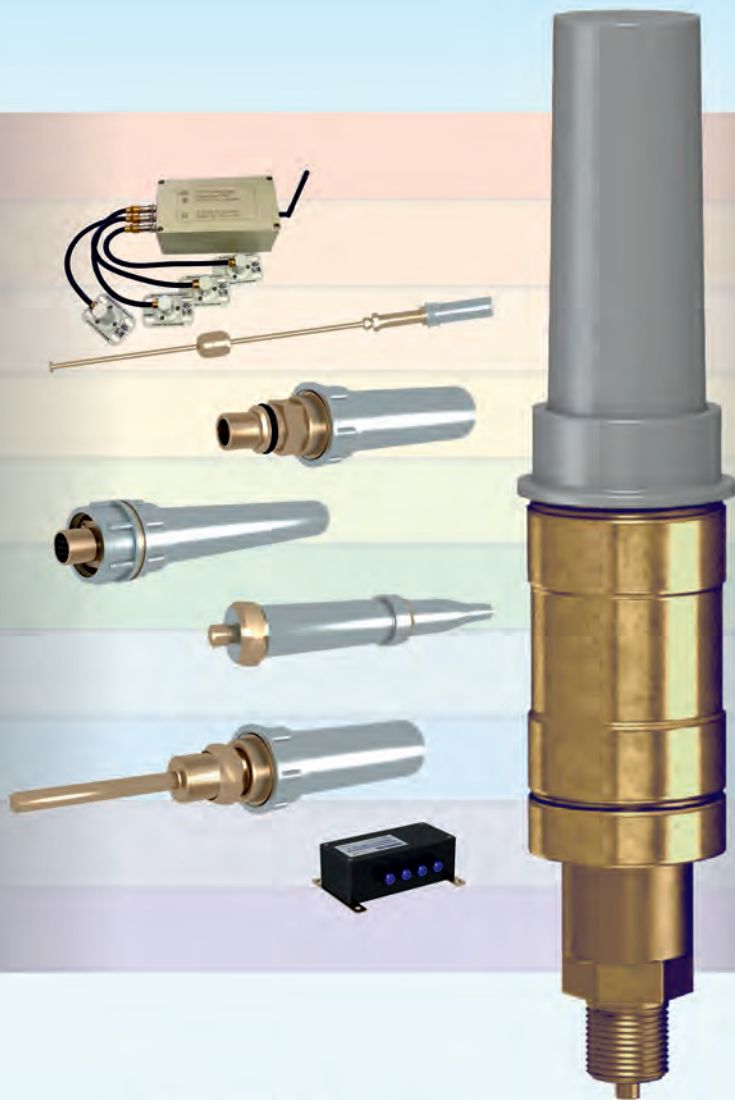


Available on the  
App Store

**10 в 1**

# БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ

10 лет на одной батарее



Первичный преобразователь  
термокомпенсированный тензозлемент



Аналого-цифровой преобразователь АЦП  
не вносит дополнительную погрешность  
при обработке сигнала



Автономный источник питания  
10 лет непрерывной работы на одной батарее



Цифровая обработка  
нейронный элемент в общей интеллектуальной  
распределенной сети



Передающий модуль  
оптимальное аппаратное решение для построения  
беспроводных сенсорных сетей. Возможность  
ретрансляции данных на большие расстояния



Проприетарный протокол обмена БИНАР  
ПО, позволяющее экономить энергию батареи. Контроль  
передачи/получения данных. Возможность изменения  
периода опроса от 15 с до 60 с. Сохранение информации.



Энергонезависимая память  
сохранение калибровочных коэффициентов  
и настроек



Эффект мимикрии (сделано под трубу)  
оригинальное дизайнерское решение



Расширенный температурный  
диапазон эксплуатации  
сохраняет работоспособность при температуре до  $-50^{\circ}\text{C}$



Пластиковый ударопрочный  
радиопрозрачный корпус  
антенна внутри оборудования

 **БИНАР**  
БИЗНЕС, ОСНОВАННЫЙ НА ЗНАНИЯХ

**+7 (83130) 5-99-53**  
**[binar@binar.ru](mailto:binar@binar.ru)**

