

# Приборы для измерения давления, уровня, расхода, плотности, вязкости и температуры

М. В. БОГУШ, д. т. н., О. В. ЗАЦЕРКЛЯННЫЙ, О. В. ШАТУНОВСКИЙ

**Научно-производственное предприятие ООО «Пьезоэлектрик» создано в 1992 году на базе НКТБ «Пьезоприбор» Ростовского госуниверситета, являющегося на протяжении 40 лет основным разработчиком и поставщиком пьезоэлектрических преобразователей для нужд машиностроения, Военно-Морского Флота, ракетно-космической техники страны.**

ООО «Пьезоэлектрик» специализируется на разработке и производстве измерительных преобразователей механических и теплофизических величин и вторичной аппаратуры к ним.

Основные виды выпускаемой продукции:

- датчики избыточного, абсолютного, гидростатического давления, разрежения и разности давления с аналоговым, цифровым и совмещенным выходными сигналами;
- пьезоэлектрические преобразователи и датчики для измерения импульсных и быстропеременных процессов, в том числе для ультразвуковых и вихревых расходомеров жидкости, нефти, газа и пара;
- датчики и системы контроля и регулирования уровня в резервуарах и колодцах;
- расходомеры и счетчики для измерения расхода жидкости, тепла, газа, пара;
- плотномеры и вискозиметры жидкости, нефти и газа вибрационные;
- датчики и системы для измерения температуры.

ООО «Пьезоэлектрик» имеет лицензию на право выпуска средств измерений Агентства по техническому регулированию и метрологии РФ и разрешение ФСЭТАН (Госгортехнадзора) РФ на выпуск взрывозащищенного оборудо-

вания. Все серийные изделия, являющиеся средствами измерений, внесены в Государственный реестр России.

Создание новых образцов продукции ведется в тесном сотрудничестве с НКТБ «Пьезоприбор» ЮФУ, имеющим лицензии на разработку и производство вооружения, военной и космической техники, а также заключение о соответствии производства стандарту менеджмента качества ISO 9001.

ООО «Пьезоэлектрик» имеет восемь патентов на изобретения РФ, является эксклюзивным поставщиком пьезоэлектрических преобразователей и датчиков для ультразвуковых расходомеров газа и вихревых расходомеров газа и пара для всех производителей этой измерительной техники в РФ.

ООО «Пьезоэлектрик» разработаны и прошли успешные летные испытания датчики давления для систем управления дирижаблей и батискафов, а также регистрации момента приводнения самолета-амфибии Бе-200.

В 2016 году в рамках опытно-конструкторских работ в интересах АО «Транснефть — Центральная Сибирь» ООО «Пьезоэлектрик» разработаны, сертифицированы и прошли всесторонне успешные испытания, включая лабораторные, стендовые и на реальных нефтепромыслах, плотномеры и вискозиметры в рамках программы импортозамещения АО «Транснефть — Центральная Сибирь».

Постоянными партнерами ООО «Пьезоэлектрик» являются такие известные предприятия, как ОАО ИФФ «Сибнефтеавтоматика», ЗАО «Даймет» (г. Тюмень), ЗАО «Эмис», ЗАО «Уралмонтажавтоматика» (г. Челябинск), ОАО «Промприбор» (г. Ливны, Курская область), ООО «Глобус» (г. Белгород), ПАО «Омский каучук» (г. Омск), ООО ГК «Турбулентность-Дон», МУП «Теп-

**Коллектив ООО «Пьезоэлектрик» поздравляет своих уважаемых коллег, сотрудников АО «Транснефть — Центральная Сибирь», с 45-летием компании!**

Все эти десятилетия нефтетранспортная система на территории Восточной Сибири и Дальнего Востока РФ находится в надежных руках. Только настоящий профессионализм, преданность делу и сохранение традиций предшественников дают силы и способствуют достижению высоких результатов.

Пусть вашей работе всегда сопутствует успех, идеи получают достойное воплощение, в коллективе царит взаимопонимание!

Ценим вас и рады сотрудничеству!

**Михаил БОГУШ**, директор  
ООО «Пьезоэлектрик», д. т. н.

локоммунэнерго», ООО «Азия-Дон», ООО «Теплоэнергоресурс» (г. Ростов-на-Дону), ПАО «Тагмет» (г. Таганрог), ООО «АНТ Информ» (г. Краснодар), ООО «Нефтегазинжиниринг» (г. Москва), ООО «НПП Завод МДУ» (г. Новокузнецк), ООО «Ирвис» (г. Казань), РУП «БЕЛГАЗТЕХНИКА» (г. Минск, Беларусь) и многие другие.

ООО «Пьезоэлектрик» заинтересовано в сотрудничестве со всеми организациями, занимающимися проектированием, производством, монтажом и эксплуатацией систем измерений и автоматизации энергетического оборудования в различных отраслях промышленности, и надеется, что продукция компании поможет партнерам решить задачи в области измерения, контроля и регулирования параметров технологических процессов. **Р**



Приборы производства ООО «Пьезоэлектрик»



**ООО «Пьезоэлектрик»**  
344090 г. Ростов-на-Дону,  
ул. Мильчакова, 10  
Тел./факсы: (863) 243-45-33,  
290-58-22  
E-mail: bmw@piezoelectric.ru  
www.piezoelectric.ru