

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И ПРОИЗВОДСТВ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

РОСС RU.B1719.04АЮ03

## СЕРТИФИКАТ

О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что продукция

*Дефектоскоп ультразвуковой УД9812*

Код продукции *Код ОКПД2: 26.5*

Производства

*ООО "ИЦ Физприбор".  
620075, Екатеринбург, ул. Восточная, 54.*

соответствует требованиям  
*46.5537.001.01.000 ТУ"*

*Технические условия: "Дефектоскоп ультразвуковой УД9812. Технические условия*

Настоящий Сертификат о типовом одобрении действителен до: « 23 » 07 2021 г.  
при условии проведения ежегодного инспекционного контроля



М.П.

Уполномоченное лицо

Сергиенко И.И.



# РС

Сертификат № 18.19215.130

Дата выдачи « 23 » 07 2018 г.

Технические данные

Методы контроля: эхо, эхо-теневой, зеркальный, зеркально-теневой.  
Диапазон прозвучивания по стали, мм ..... 1 ÷ 6000  
Параметры приемника:  
- диапазон частот, МГц ..... 0,6÷12; 0,8÷12; 1,2÷12;  
0,6÷6,5; 0,8÷6,5; 1,2÷6,5; 0,7÷12; 0,7÷6,5  
- максимальная чувствительность в диапазоне частот, мкВ ..... 150  
- диапазон установки чувствительности с шагом 0,5, дБ ..... 80  
Параметры зондирующих импульсов:  
- амплитуда на нагрузке 50 Ом, В ..... 250  
- длительность импульса, нс ..... 40 ÷ 888  
Диапазон рабочих температур, °С ..... -10 ... +45  
Напряжение питания от сети переменного тока 50 или 60 Гц, В ..... 200 ± 40  
Габаритные размеры, мм ..... 185x128x74  
Масса с аккумуляторами, г ..... 1400

Область применения / ограничения

Применяется при проведении неразрушающего контроля отливок, поковок, полуфабрикатов, готовых изделий и сварных соединений металлических конструкций.

Техническая документация  
и дата ее рассмотрения

Технические условия "Дефектоскоп ультразвуковой УД9812. Технические условия 46.5537.001.01.000 ТУ". Рассмотрены 28.06.2018.

Условия сертификации продукции

Продукция поставляется с копией настоящего Сертификата о типовом одобрении.

**Серийный образец испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства**

Акт № 18.19214.130

от « 23 » 07 2018 г.