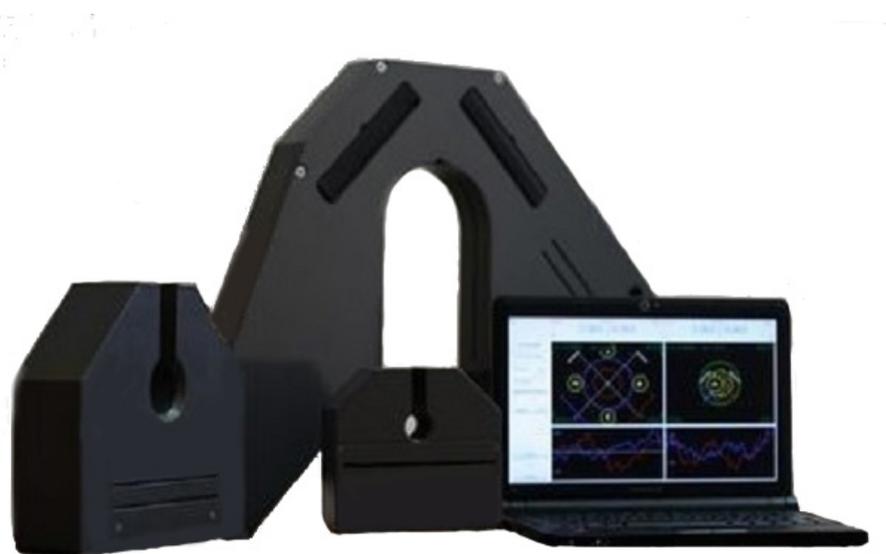




Контрольно-измерительные приборы  
Программное обеспечение  
Промышленный инжиниринг

## Оборудование для контроля параметров кабеля



**ЛАЗЕРНЫЕ ИЗМЕРИТЕЛИ ДИАМЕТРА СЕРИИ INT-D**



## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ПАРАМЕТРОВ КАБЕЛЯ

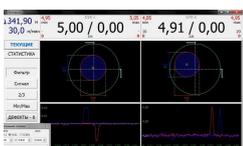
### Решаемые задачи

Измеритель «INT D» обеспечивает контроль диаметров в диапазоне от долей миллиметров до десятков миллиметров.

### Отличительные особенности

- Класса «Высокоточный» с оптимальной ценой с учетом их максимальной адаптации к условиям применения в РФ;
- Быстрый монтаж устройства;
- Простота тарировки;
- Стойкость к вибрациям и другим дестабилизирующим факторам;
- Отсутствие подвижных частей и увеличенный ресурс в условиях жесткой эксплуатации.

### Технические характеристики



- Помимо двухкоординатного контроля диаметра и овальности обеспечивается дефектоскопия поверхности по основным нарушениям (обнаружение «шишек» и «утяжек») для всех типоразмеров измерителей).
- Высокая скорость и простота подключения Измерителя к Монитору обеспечивается за счет применения беспроводных технологий связи.
- Имеется возможность подключения типа RS-485, ProfiBus-DP к автоматизированной системе управления кабельной линии и к Монитору.

Программное обеспечение Монитора обеспечивает расширенный функционал контроля нескольких измерительных головок (до 3 измерителей одновременно):

- Цифровое и графическое отображение текущих показаний измерительных головок и расчетных величин;
- Звуковая и визуальная сигнализация превышения заданных пороговых ограничений по диаметру и овальности;
- Сигнализация по превышению количества дефектов.
- Регистрация и отображение показаний измерителя во времени или с привязкой по длине кабеля;
- Тарировка измерителя.