



ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

“У Р А Н”

НОВЕЙШИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
РАЗРАБОТКА, ПРОИЗВОДСТВО, СЕРВИС

198099, Россия, Санкт-Петербург, Промышленная ул., д.5
<http://www.uran-spb.ru> E-mail: info@uran-spb.ru

т/ф (812) 335-09-75
т/ф (812) 335-09-76

Модернизация ИЗГ-6 включает в себя:

1. Замену оптико-электронных датчиков на современные сверхточные ОПТИКО - электронные датчики RENISHAW. (Англия) повышенной надежности;
2. Замену вычислительного блока старой конструкции на персональный компьютер и современный контроллер;
3. Замену блоков управления двигателями устаревшей конструкции на новые современные электронные блоки;
4. Поставку программного обеспечения (ПО).
5. Юстировка прибора

В результате модернизации прибор приобретает свойства и вид, достойный современных импортных аналогов.

Описание программного обеспечения (ПО):

- ❖ составление программ для измерения деталей (до 999 операций),
- ❖ измерение:
 - концевые меры длины;
 - конусные калибры;
 - калибры-кольца;
 - любые линейные размеры;
- ❖ вывод на печать протокола измерений,
- ❖ статистический анализ результатов измерения.

Микропроцессорный блок служит для:

- Приема сигналов от преобразователя линейных перемещений;
- Коррекции накопленной погрешности;
- фиксации координат текущей точки;
- Контроля уровня вибрации в ручном режиме работы;
- хранения и преобразования системы координат детали;
- Работы стандартного пакета программ вычислений;

Комплект поставки при проведении модернизации ИЗГ-6:

- Электронные датчики Renishaw, Англия (1 шт.);
- Микропроцессорная плата КПБ;
- Персональный компьютер;
- Программное обеспечение;
- Блок управления двумя двигателями (1 шт.)
- Обучение персонала (3 чел.);
- Пусконаладочные работы;
- Проверка работоспособности механической части прибора;
- Техническая документация;
- Методика поверки;
- Гарантийное обслуживание 12 месяцев.