



**Течетрассопоисковый
комплект
“Искор-405”**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПАСПОРТ**

Введение

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на комплект тече-трассопоисковый “Искор-405”, предназначенный для определения мест утечек на различных участках трубопровода под давлением.

Лица, не ознакомившиеся с руководством по эксплуатации, к работе с комплектом тече-трассопоисковым “Искор-405” не допускаются.

1 Техническое описание

1.1 Назначение

“Искор-405” предназначен для поиска мест негерметичности в трубопроводах, находящихся под давлением, без предварительного вскрытия грунта путём автоматического определения оператором значений экстремумов (пиков) корреляционной функции акустических сигналов утечек и записи результатов измерений в память вычислительного блока течеискателя.

1.2 Область применения

“Искор-405” может быть использован для поиска мест утечек в тепло-, водо-,газо нефтепроводах и продуктопроводах (выполненных из чугуна и сталей), а так же для выполнения диагностических работ с целью контроля герметичности трубопроводов и создания информационной базы данных их технического состояния.

1.3 Условия эксплуатации

“Искор-405” позволяет выполнять поисковые работы при температуре окружающей среды от -20 до +50 °С.

1.4 Состав комплекта

В состав комплекта “Искор-405” входит следующее оборудование:

- акустический корреляционный течеискатель “Искор-105” в составе:
 - два пьезоэлектрических датчика (красный и синий)
 - два усилителя (красный и синий) с держателями
 - радиопередатчик и радиоприемник сигналов датчиков (РС)
 - вычислительное корреляционное устройство (ВУ)
 - зарядное устройство ВУ
 - зарядное устройство РС
 - программа записи на ПК
 - кабели проводной связи
 - транспортная сумка
- трассоискатель “Альтернатива АГ-401” в составе:
 - генератор АГ-114
 - приёмник АП-004
 - электромагнитный датчик ЭМД-226
 - антенна рамочная ИЭМ-301.2
 - головные телефоны
 - провода удлинительные
 - транспортная сумка

3 Гарантийные обязательства

1. Фирма гарантирует соответствие комплекта паспортным данным при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных настоящим паспортом.

2. Гарантийный срок устанавливается 24 месяц со дня продажи.

Дата продажи: " ____ " _____ 20 ____ г.

Поставщик _____ (подпись поставщика)

3. Действие гарантийных обязательств прекращается при:

а) нарушении правил эксплуатации, указанных в настоящем паспорте и приводящих к поломке приборов;

б) нарушении пломб, установленных изготовителем;

в) нарушении целостности электронного блока, датчиков, радиостанции, передатчиков или соединительных кабелей вследствие механических повреждений, нагрева, воздействия агрессивных сред.

4. Гарантийные обязательства не распространяются на источники питания (аккумуляторы и батареи).

5. Послегарантийный ремонт приборов производит организация-разработчик ООО "ТЕХНО-АС".

4 Сведения о рекламациях

В случае отказа прибора в период гарантийного срока эксплуатации, необходимо составить технически обоснованный акт, в котором указать дату отказа, действия, при которых он произошел, признаки отказа и условия эксплуатации, при которых произошел отказ.

При обнаружении некомплекта при распаковке прибора необходимо составить акт приемки с указанием даты получения изделия, каким способом было доставлено изделие, состояние упаковки и пломб (печатей).

Акты подписываются ответственными должностными лицами, заверяются печатью и высылаются (доставляются) изготовителю по адресу:

Россия, 140402, г. Коломна, Московской обл., ул. Октябрьской рев. д.406, ООО "ТЕХНО-АС", факс: (496) - 615-16-90, E-mail:marketing@technoac.ru.

Решение фирмы по акту доводится до потребителя в течение одного месяца.

Особые отметки