

Введение

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на комплект корреляционного течеискателя “Искор-259КД”, предназначенный для определения мест утечек на различных участках трубопровода под давлением.

Лица, не ознакомившиеся с руководством по эксплуатации, к работе с комплектом течетрассопоисковым “Искор-259КД” не допускаются.

1 Техническое описание

1.1 Назначение

- Определение корреляционным методом местоположения утечек из трубопроводов;
- Проведение трассировки подземных коммуникаций с отображением оси коммуникации и цифровым измерением глубины залегания;
- Встроенный модуль GPS/ГЛОНАСС сохранения координат с последующим нанесением трассы коммуникации на карту;
- Уточнение местам утечки акустическим течеискателем;
- Создание информационной базы данных состояния трубопроводов и результатов диагностики трубопроводов;
- Диагностика запорной арматуры.

1.2 Область применения

“Искор-259КД” может быть использован для поиска мест утечек в тепло-, водо-, газо- и нефтепроводах и продуктопроводах (выполненных из стали, чугуна и пластика), 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-259КД” позволяет выполнять поисковые работы при температуре окружающей среды от 20 до +40 °С.

1.4 Состав комплекта

В состав комплекта “Искор-259КД” входит следующее оборудование:

1	Блок измерения и индикации	1 шт.
2	Вибропреобразователь	2 шт.
3	Тросик страховочный для вибропреобразователя	2 шт.
4	Усилитель выносной	2 шт.
5	Держатель магнитный	2 шт.
6	Вибропреобразователь со встроенной электроникой	2 шт.
7	Кабель соединительный на катушке (250 - 300 м)	1 шт.
8	Кабель соединительный (10 м)	1 шт.
9	Трассопоисковый приемник «АП-019.3»	1 шт.
10	Трассопоисковый приемник «АП-027М»	1 шт.
11	Генератор «АГ-114.1»	1 шт.
12	Комплект акустического датчика “AD-257”	1 шт.
13	Электромагнитный датчик «EMD-257»	1 шт.
14	Головные телефоны	1 шт.
15	Батарейки для приемника «АП-019.1»	4 шт.
16	Батарейки для приемника «АП-027М» (AA)	4 шт.
17	Кабель для подключения внешнего аккумулятора	1 шт.
18	Держатель для приемника «АП-027М»	1 шт.
19	Крестовая отвертка	1 шт.
20	Программное обеспечение (компакт-диск)	1 шт.
21	Переходник BNC-I 2	1 шт.
22	Кабель для связи с ПК по USB-порту	1 шт.
23	Устройство зарядное	1 шт.
24	Сумка для EMD (Чехол 53186)	1 шт.
25	Руководство по эксплуатации. Паспорт	1 шт.
26	Транспортные сумки	

Комплект «ИСКОР-259КД»**1. Комплект поставки**

Наименование	Кол.	Зав. номер
Корреляционный течеискатель «ЛИДЕР КТМ-250»	1	
Трассоискатель «Успех АГ-309.20К»	1	
Течеискатель с функцией пассивного обнаружения кабеля «Успех АТП-424НД»	1	
Комплект руководств по эксплуатации		

2. Свидетельство о приемке

Комплект корреляционного течеискателя «Искор-259КД» соответствует техническим требованиям и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска: “ _____ ” _____ 20 ____ г.

М.П.

Контролер: _____
подпись

3. Гарантийные обязательства

1. Фирма гарантирует соответствие приборов паспортным данным при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных настоящим паспортом.
2. Гарантийный срок устанавливается 24 месяца со дня продажи.

Дата продажи: « _____ » _____ 20 _____ г.

Поставщик _____ подпись

3. Действие гарантийных обязательств прекращается при:
 - а) нарушении правил эксплуатации, указанных в настоящем «Руководстве по эксплуатации» и приводящих к поломке приборов;
 - б) нарушении пломб, установленных изготовителем;
 - в) нарушении целостности электронного блока или соединительных кабелей вследствие механических повреждений, нагрева, воздействия агрессивных сред;
 - г) повреждении внешних разъемов.

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

5. Приборы в комплекте являются сложными техническими изделиями и не подлежат самостоятельному ремонту, поэтому организация-разработчик не предоставляет Пользователям полную техническую документацию на приборы.

Ремонт производит организация-разработчик:

ООО «НПО ТЕХНО-АС».

6. ООО «НПО ТЕХНО-АС» не несет ответственности за ущерб, если он вызван несоблюдением правил и условий эксплуатации.

Изготовитель не дает гарантий относительно того, что комплект подходит для использования в конкретных условиях, определяемых Пользователем, кроме оговоренных в «Руководстве по эксплуатации».

4. Сведения о рекламациях

В случае отказа комплекта 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.

В случае обнаружения некомплекта при распаковке 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 «НПО ТЕХНО-АС», тел: (496) 615-16-90,

E-mail: sales@technoac.ru

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

5. Свидетельство об упаковывании

Комплект корреляционного течеискателя «Искор-259КД» упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

6. Сведения об утилизации

Комплект корреляционного течеискателя «Искор-259КД» после выхода из эксплуатации подлежит утилизации.

Утилизацию производит Изготовитель.

Принять прибор, подлежащий утилизации, может Поставщик.

7. Сведения о цене и условиях приобретения прибора

Цена изделия договорная.

СДЕЛАТЬ ЗАКАЗ И ПРИОБРЕСТИ ПРИБОРЫ ВЫ МОЖЕТЕ ОДНИМ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СПОСОБОВ:

1. Позвонить по телефону (496) 615-16-90.

Наши сотрудники примут заказ, записав всю информацию.

2. Сделать заказ через наш интернет-сайт, заполнив форму по адресу: <http://www.technoac.ru/product/order.html>

3. Написать заявку по электронной почте.

Наш адрес: sales@technoac.ru

При заказе приборов сообщите, пожалуйста:

- название Вашего предприятия, фактический адрес, тел., факс, e-mail
- фамилию, имя и отчество контактного лица
- перечень приборов, которые Вас заинтересовали
- способ получения продукции: на складе в Коломне, курьером в Москве, транспортной компанией.

Сервис:

ООО «НПО ТЕХНО-АС», в соответствии с законодательством, несет полную ответственность за исправную работу поставленных приборов в период гарантийного срока эксплуатации. Мы также осуществляем послегарантийное обслуживание и метрологическое сопровождение поставленных приборов в течение их срока службы. Все вопросы по сервису приборов Вы также можете решить, обратившись по E-mail: sales@technoac.ru

Познакомиться с методиками применения контрольно-измерительных приборов и узнать дополнительную информацию Вы можете на нашем сайте: www.technoac.ru

