

Введение

Комплект кабелетрассопоисковый «Атлет АГ-319 К-СКИ» представляет новую систему контроля коррозии изоляционного покрытия трубопроводов, которая обеспечивает еще большую гибкость и точность анализа коррозии по сравнению с предыдущей версией системы благодаря полной интеграции технологий зондирования сигнала и локализации мест повреждения изоляции в одном изделии.

Назначение приемника

- Поиск неисправностей кабельных линий в режиме «Диагностика»;
- Определение положения подземных коммуникаций в режиме «Трасса» и «График»;
- Прямое цифровое измерение глубины их залегания на всех рабочих частотах;
- Указание направления отклонения от оси коммуникации в режиме «Трасса»;
- Измерение силы тока в коммуникации;
- Поиск дефектов коммуникаций при помощи внешних датчиков ДКИ-117 и ДОДК-117;
- Поиск мест повреждения изоляции защитных покрытий газо-нефтепроводов с катодной защитой;
- Функция «Выбор кабеля из пучка» при помощи датчика КИ-110, накладной рамки НР-117;
- Проведение одновременно трассировки и поиска мест повреждения кабеля.

Условия эксплуатации

- Температура окружающего воздуха, °Сот -20 до +45
- Относительная влажность, %до 85 при t=35 °С
- Давление, кПа.....от 84 до 106
- Степень защиты прибора..... IP 54

Состав комплекта кабелетрассопоискового



Принцип работы

Предназначен для точного определения местоположения и глубины залегания подземных коммуникаций (силовых и сигнальных кабелей, трубопроводов), на глубине до 10 м и удалении до 10 км от места подключения генератора, поиска неисправностей кабельных линий, мест повреждения изоляции силовых кабелей, мест повреждения защитных покрытий газо-нефтепроводов с катодной защитой, а также позволяет в кратчайший срок и с большой надежностью проводить обследование местности перед производством земляных работ и предотвращать повреждение инженерных коммуникаций.

***Система работы с приемником описана
в Руководстве по эксплуатации на приемник.***

***Работа с генератором описана
в Руководстве по эксплуатации на генератор.***

Оба РЭ являются составляющей частью данного комплекта поставки.

**1. Паспорт
Комплект поставки «Атлет АГ-319 К-СКИ»**

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Приемник	АП-019.3	1	
Генератор	АГ-120ТМ	1	
Антенна	ИЭМ-301.3	1	
Устройство зарядное	АГ120.02.100	1	
Кабель USB 2.0 AM-mini USB 1 м		1	
Кабель внешнего аккумулятора	АГ120.02.020	1	
Кабель выходной	АГ120.02.050	1	
Кабель для заземления	АГ105.02.020	1	
Контакт магнитный	АГ120.02.090	2	
Штырь заземления	АГ110.02.004	2	
Батарейка		4	
Диск CD-R по АП-019.3		1	
Сумка для антенны	Чехол 53107	1	
Сумка для генератора	Чехол 53181	1	
Сумка для приемника	Чехол 53212	1	
Сумка для комплекта	Чехол 53222	1	
Датчик контроля качества изоляции	ДКИ-117	1	
Датчи-определитель дефектов коммуникаций	ДОДК-117	1	
Сумка для ДКИ	Чехол 53178	1	
Руководство по эксплуатации		2	
Паспорт на комплект		1	

Оборудование, поставляемое по отдельному заказу

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Клещи индукционные	КИ-110		
Накладная рамка	НР-117		

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

5. 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, Московская обл., ул. Октябрьской рев. д.406, ООО «НПО ТЕХНО-АС»

тел: (496) 615-13-59

E-mail: npo@technoac.ru.

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

6. Сведения об утилизации

Комплект кабелетрассопоисковый «Атлет АГ-319 К-СКИ» 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) 615-13-59.

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: pro@technoac.ru

При заказе приборов сообщите, пожалуйста:

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

- При необходимости в стоимости оборудования учитываются расходы по упаковке и доставке.

- После этого Вы получите от нас счет и, при необходимости, договор на поставку требуемого оборудования. В счете будут указаны срок поставки, вид отгрузки, гарантийный срок.

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: pro@technoac.ru

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

**Наши видеообзоры и обучающие видео вы можете
смотреть на нашем канале «ТЕХНО-АС» на **

Ссылка на наш канал:

<https://www.youtube.com/user/TheTechnoac>

Также перейти можно набрав «ТЕХНО-АС» в поисковой строке
YouTube.

Так же для перехода на канал можно использовать QR-код:

1. Возьмите мобильный телефон с камерой;
2. Запустите программу для сканирования кода;
3. Наведите объектив камеры на код;
4. Получите информацию!



