

### 1.1. Назначение трассотечеискателя «Атлет ТЭК-127АН»

Трассотечеискатель «Атлет ТЭК-127АН» предназначен для:

- Поиска подземных трасс, электрических кабелей, армированных оптоволоконных линий и трубопроводов на расстоянии до 10 км, а также определения глубины их залегания и мест повреждения до 6 м;
- Поиска места повреждения силового кабеля индукционным методом;
- Поиска мест повреждения кабеля акустическим методом;
- Поиска мест пересечения трубопроводов и кабеля;
- Обнаружения мест разгерметизации трубопроводов на глубине до 3 м.

### 1.2. Методики проведения работ

Порядок и методика проведения работ при решении различных задач изложены в руководстве по эксплуатации на приемник «АП-027М»:

1. Трассоискатель с электромагнитным датчиком - в разделе 2;
2. Течеискатель с акустическим датчиком - в разделе 3.2;
3. Дополнительные задачи по измерению глубины залегания, определению места пересечения кабеля с коммуникациями и прочие - в разделе 4.

### 1.3. Состав трассотечеискателя

- 1 - Генератор АГ-120ТМ
- 2 - Приемник АП-027М
- 3 - Электромагнитный датчик EMD-257
- 4 - Акустический датчик AD-257
- 5 - Антенна рамочная ИЭМ-301.3
- 6 - Головные телефоны



### 1.4. Условия эксплуатации

Температура окружающего воздуха, °С ..... от -20 до +45  
Относительная влажность, % ..... не более 85 при t=35 °С

## 2. Состав комплекта «Атлет ТЭК-127АН»

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Приемник	АП-027М	1	
Генератор трассировочный	АГ-120ТМ	1	
Датчик электромагнитный	EMD-257	1	
Датчик акустический	AD-257	1	
Ручка	АД227.02.020	1	
Магнит	АД247.02.010	1	
Штырь 70 мм	АД247.02.001	1	
Штырь 150 мм	АД247.02.001-01	1	
Ключ шестигранный 2,5 * 57 мм		1	
Антенна индукционная	ИЭМ-301.3	1	
Головные телефоны		1	
Держатель	АП-027.00.010	1	
Батарейка		4	
Устройство зарядное	AG120.02.100	1	
Кабель для подключения внешнего аккумулятора	АГ 120.02.020	1	
Кабель для подключения нагрузки	АГ 120.02.050	1	
Кабель для заземления	АГ 105.02.020	1	
Контакт магнитный	АГ 120.02.090	2	
Штырь заземления	АГ 110.02.004	2	
Сумка для антенны	Чехол 53107	1	
Крестовая отвертка		1	
Сумка для EMD	Чехол 53186	1	
Сумка для генератора	Чехол 53181	1	
Сумка для комплекта	Чехол 53183	1	
Кабель для подключения внешнего питания	AP027.02.030	1	
Руководство по эксплуатации на приемник АП-027М		1	
Руководство по эксплуатации на генератор АГ-120ТМ		1	
Краткое руководство по эксплуатации		1	
Паспорт			

## 2.1. Оборудование, поставляемое по отдельному заказу

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Датчик акустический малогабаритный	ADM-227		
Датчик контроля качества изоляции	DKI-117M		
Датчик - определитель дефектов коммуникаций	DODK-117M		
Клещи индукционные	CI-110		
Клещи индукционные	CI-110/50		
Клещи индукционные	CI-110/100		
Клещи индукционные	CI-110/125		
Кабель-адаптер для CI-110	АП-027.02.010		
Накладная рамка	NR-117M		
Комплект внешнего аккумулятора для приемника			
Малогабаритный электромагнитный датчик	MED-127		



## **2.5. 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@technoas.ru.

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

## **2.6. Сведения об утилизации**

Поисково-диагностическое оборудование трассотечеискатель «Атлет ТЭК-127АН» после выхода из эксплуатации подлежит утилизации.

Утилизацию производит Изготовитель.

Принять прибор, подлежащий утилизации, может Поставщик.

## **2.7. 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](mailto: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](mailto:pro@technoac.ru)

Познакомиться с методиками применения контрольно-измерительных приборов и узнать дополнительную информацию Вы можете на нашем сайте: [www.technoac.ru](http://www.technoac.ru).

## **Видеообзоры и обучающие видео вы можете смотреть на нашем канале на YouTube**

Ссылка на 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!



## **Новости, акции, анонсы выставок - всё это на нашем канале**



Ссылка на канал:

[https://t.me/technoac\\_ru](https://t.me/technoac_ru)

Также перейти можно набрав «technoac\_ru» в поисковой строке Telegram.

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!



