



Трассотечеискатель
Атлет ТЭК-127АН

ПАСПОРТ

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-027»:

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-120Т
- 2 - Приемник АП-027
- 3 - Электромагнитный датчик ЭМД-247
- 4 - Акустический датчик АД-247
- 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-027	1	
Генератор трассировочный	АГ-120Т	1	
Датчик электромагнитный	ЭМД-247	1	
Датчик акустический	АД-247	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	
Источник питания	ENP-240-12	1	
Кабель для подключения сетевого блока питания	AG120.02.060	1	
Кабель для подключения внешнего аккумулятора	АГ120.02.020	1	
Кабель для подключения нагрузки	АГ120.02.050	1	
Кабель для заземления	АГ105.02.020	1	
Контакт магнитный	АГ120.02.090	2	
Штырь заземления	АГ110.02.004	2	
Сумка для антенны	Чехол 53107	1	
Крестовая отвертка		1	
Сумка для ЭМД	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 эксплуата- ции на приемник АП-027		1	
Руководство по эксплуата- ции на генератор АГ-120Т		1	
Краткое руководство по эксплуатации		1	
Паспорт			

2.1. Оборудование, поставляемое по отдельному заказу

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Датчик акустический магнитный	АДМ-227		
Датчик контроля качества изоляции	ДКИ-117		
Датчик - определитель дефектов коммуникаций	ДОДК-117		
Клещи индукционные	КИ-110/50		
Клещи индукционные	КИ-110/100		
Клещи индукционные	КИ-110/125		
Накладная рамка	НР-117		
Площадка под датчик акустический (АД)			
Кабель-адаптер для КИ-110	АП-027.02.010		
Комплект внешнего аккумулятора для приемника			
Малогабаритный электромагнитный датчик	МЭД-127		

2.2. Свидетельство о приемке

Поисково-диагностическое оборудование трассотечеискатель «Атлет ТЭК-127АН» заводской номер _____ соответствует техническим требованиям и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска: « ____ » _____ 20 ____ г.

М.П. _____ Контролер: _____
подпись

2.3. Сроки службы и хранения

Срок хранения на складе - 2 года

Срок службы - 7 лет

2.4. 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.

5. Прибор в комплекте является сложным техническим изделием и не подлежит самостоятельному ремонту, поэтому организация-разработчик не предоставляет Пользователям полную техническую документацию на приборы.

Ремонт производит организация-разработчик: ООО «ТЕХНО-АС».

6. ООО «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».

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

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.

