

## **Введение**

Кабелеискатель «Успех КБИ-309М» предназначен для поиска и определения глубины залегания скрытых подземных коммуникаций (кабелей, металлических трубопроводов) электромагнитным методом при помощи встроенных датчиков, а также поиска мест повреждения коммуникаций при помощи встроенных и внешних датчиков. Отличительной особенностью кабелеискателя является возможность работы при низких температурах.

### **Назначение приемника**

- Обследование участка местности с целью поиска и трассировки коммуникаций;
- Определение глубины залегания коммуникаций;
- Определение мест пересечения и мест разветвления коммуникаций;
- Определение мест повреждения (обрыв, короткое замыкание) кабелей, в том числе при помощи подключаемых к прибору внешних датчиков ДКИ-117 или ДОДК-117 ;
- Выбор кабеля из пучка, при помощи подключаемого к прибору внешнего датчика CI-110(105), накладной рамки NR-117M;
- Проведение одновременно трассировки и поиска мест повреждения кабеля.

### **Принцип работы приемника**

Принцип работы основан на анализе электромагнитного поля, создаваемого переменным током, протекающим по коммуникации. Наведенные в датчиках приемника электрические сигналы усиливаются, фильтруются, обрабатываются процессором и отображаются на графическом дисплее в виде линии положения коммуникации, линейной шкалы и графика изменения уровня сигнала, цифрового значения коэффициента усиления сигнала, расстояния до оси коммуникации, величины протекающего по ней тока и других параметров.

### **Условия эксплуатации**

- Температура окружающего воздуха, °С.....от -30 до +60
- Относительная влажность, % .....до 85 при t=35 °С
- Давление, кПа..... от 84 до 106
- Степень защиты прибора..... IP 54

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

***РЭ является составляющей частью данного комплекта поставки.***

**1. Паспорт на комплект поставки «Успех КБИ-309М»**

<b>Наименование</b>	<b>Обозначение</b>	<b>Кол.</b>	<b>Заводской номер</b>
Приемник	АП-019М	1	
Батарейки		4	
Кабель	AP027.02.030	1	
Сумка для приемника	Чехол 53212	1	
Чехол (солнцезащитный)	53238	1	
Руководство по эксплуатации		1	
Паспорт		1	

**Оборудование, поставляемое по отдельному заказу**

<b>Наименование</b>	<b>Обозначение</b>	<b>Кол.</b>	<b>Заводской номер</b>
Датчик контроля качества изоляции	ДКИ-117		
Датчик - определитель дефектов коммуникаций	ДОДК-117		
Клещи индукционные	CI-110/____		
Накладная рамка	NR-117М		
Чехол для ДКИ	Чехол 53178		
Малогобаритный электромагнитный датчик	MED-127		
Антенна	ИЭМ-301.5		



## **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**

Поисково-диагностическое оборудование кабелеискатель «Успех КБИ-309М» 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](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).

## **Видеобзоры 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!





