



**Трассоискатель  
Успех АГ-309.15М**

**ПАСПОРТ**

г.Коломна

## Введение

Тр соиск тель «Успех АГ-309.15М» предн зн чен для определения местоположения и глубины з лег ния скрытых коммуник ций (силовые и сигн льные к бели, трубопроводы) н глубине до 10 м, определения мест повреждени к бельных линий, обследов ния уч стков местности перед проведением земляных р бот.

### Назначение комплекта

- Обследов ние уч стк местности с целью поиск и тр ссировки коммуник ций (силовых и сигн льных к белей, трубопроводов);
- Определение глубины з лег ния коммуник ций;
- Определение мест пересечения и мест р зветвления коммуник ций;
- Ук з ние н пр вления отклонения от оси коммуник ции в режиме «Тр сс »;
- Измерение силы ток в коммуник ции;
- Определение мест повреждения (обрыв, короткое з мык ние) к белей, в том числе при помощи подключ емых к прибору внешних д тчиков ДКИ-117 или ДОДК-117;
- Выбор к беля из пучк , при помощи подключ емого к прибору внешнего д тчик КИ-105, н кл дной р мки НР-117.

### Принцип работы

Принцип р боты основ нн н лизе электром гнитного поля, созд в емого переменным током, протек ющим по коммуник ции. Н веденные в д тчик х приемник электрические сигн лы усилив ются, фильтруются, обр б тив ются процессором и отобра ж ются н гр физическом дисплее в виде линии положения коммуник ции, линейной шк лы и гр фик изменения уровня сигн л , цифрового зн чения коэффициент усиления сигн л , р сстояния до оси коммуник ции, величины протек ющего по ней ток и других п р метров.

### Отличительные особенности комплекта

Чрезвыч йно высокие выходн я мощность и время втономной р боты генер тор , для комп ктного б т рейного комплект и столь м лых общих г б ритов;

Возможность выбор ч стоты генерируемого сигн л ;

Возможность выбор мощности генер тор в з висимости от реш емых з - д ч;

При р боте генер тор втом тическое согл сов ние с н грузкой в широком ди п зоне сопротивлений, втом тическое повторное согл сов ние;

Универс льное пит ние позволяет достиг ть выходную мощность свыше 20 Вт;

Подключение дополнительных внешних д тчиков р сширяет перечень реш емых з д ч;

Р бот при низких темпер тур х до минус 30 °С.

## Состав трассоискателя



Приемник АП-019М

Генератор АГ-105

## 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.***

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

***Оба РЭ являются составляющей частью данного комплекта поставки.***

### 1. Паспорт на комплект «Успех АГ-309.15М»

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Приемник	АП-019М	1	
Генератор	АГ-105	1	
Кбель	АГ120.02.020	1	
Кбель	АГ120.02.050	1	
Кбель	АР027.02.030	1	
Кбель	АГ105.02.020	1	
Контактный м	АГ120.02.090	2	
Штырь заземления	АГ110.02.004	2	
Батарейки		12	
Сумка для приемника	Чехол 53212	1	
Сумка для комплекта	Чехол 53222	1	
Чехол	53238	1	
Руководство по эксплуатации		3	
Паспорт		1	

### Оборудование, поставляемое по отдельному заказу

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Детектор контроля качества изоляции	ДКИ-117		
Чехол для ДКИ	Чехол 53178		
Детектор - определитель дефектов коммуникаций	ДОДК-117		
Клеши индукционные	КИ-105		
Клеши индукционные	КИ-105/50		
Клеши индукционные	КИ-105/110		
Клеши индукционные	КИ-105/125		
Нормальный ярмарка	НР-117		
Антенна	ИЭМ-301.5		
Сетевой блок питания	АГ114М.02.020		
Мобильный электро-мгнитный детектор	МЭД-127		



## 5. Сведения о рекламациях

В случае отк з комплект в период г р нтийного срок эксплу т ции необходимо сост вить технически обоснов нный кт, в котором ук з ть: д ту отк з , действия, при которых он произошел, призн ки отк з и условия эксплу т ции, при которых произошел отк з.

В случ е обн ружения некомплект при р сп ковке необходимо сост вить кт приемки с ук з нием д ты получения изделия, к ким способом было до- ст влено изделие, состояние уп ковки и пломб (печ тей).

Акты подписыв ются ответственными должностными лиц ми, з веряются печ тью и высыл ются (дост вляются) изготовителю по дресу:

Россия, 140406, г. Коломн , Московск я обл., ул. Октябрьской рев. д.406,  
ООО «ТЕХНО-АС»

тел: (496) 615-16-90

E-mail: sales@technoac.ru.

Решение фирмы по кту доводится до потребителя в течение одного месяц .

## 6. Свидетельство об упаковывании

Тр ссоиск тель «Успех АГ-309.15М» уп ков н согл сно требов ниям, пред- усмотренным в действующей технической документ ции.

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

личн я подпись

\_\_\_\_\_

р шифровк подписи

\_\_\_\_\_

д т

## 7. Сведения об утилизации

Тр ссоиск тель «Успех АГ-309.15М» после выход из эксплу т ции подлежит утилиз ции.

Утилиз цию производит Изготовитель.

Принять прибор, подлежа щий утилиз ции, может Пост вщик.

## 8. 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, заполнив всю информацию.

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

3. Написать заказчику по электронной почте.

Наш адрес: [sales@technoac.ru](mailto:sales@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 интересуют
- способ получения продукции: наш склад 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 «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](mailto:sales@technoac.ru)

Познаться с методикой применения контрольно-измерительных приборов и узнать дополнительную информацию Вы можете нашим сайтом: [www.technoac.ru](http://www.technoac.ru).

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

Ссылка на канал:

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

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

Также для перехода на канал можно использовать QR-код:

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





140406, Моск. обл., г. Коломна, ул. Октябрьской рев., 406

Тел.: 8 (496) 615-16-90 (многоканальный)

Моск. тел.: 8 (495) 223-92-58 (многоканальный)

E-mail: [sales@technoac.ru](mailto:sales@technoac.ru)

**[www.technoac.ru](http://www.technoac.ru)**