

## 1. Назначение трассоискателя «Успех АГ-528.60Н»

Комплект трассоискателя «Успех АГ-528.60Н» предназначен для:

- Поиска мест прохождения кабелей находящихся под напряжением;
- Поиска места прохождения трубопроводов с катодной защитой, протяженных трубопроводов с наведенным излучением;
- Обследования почвы на предмет залегания коммуникаций перед началом земляных работ (режим «Широкой полосы» с диапазоном частот от 0,05...8,6 кГц);
- Косвенного измерения глубины залегания коммуникаций;
- Обнаружения точки пересечения трубопровода и коммуникации (трубопроводы, силовые кабели).

### 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. Дополнительные задачи по измерению глубины залегания, определению места пересечения кабеля с коммуникациями и прочие - в разделе 4.

### 1.3. Состав трассоискателя

- 1 - Приемник АП-027М
- 2 - Электромагнитный датчик EMD-257
- 3 - Генератор АГ-144.1
- 4 - Индукционная антенна ИЭМ-301.3
- 5 - Головные телефоны



### 1.4. Условия эксплуатации

- Температура окружающего воздуха, °С ..... от -20 до +50
- Относительная влажность, % ..... не более 85 при t=35 °С

## 2. Паспорт на комплект «Успех АГ-528.60Н»

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Приемник	АП-027М	1	
Генератор	АГ-144.1	1	
Антенна индукционная	ИЭМ-301.3	1	
Датчик электромагнитный	EMD-257	1	
Наушники		1	
Держатель	АП027.00.010	1	
Источник питания		1	
Кабель	АГ144.02.020	1	
Кабель	АГ144.02.060	1	
Кабель	АГ120.02.050	1	
Кабель	АГ105.02.020	1	
Контакт магнитный	АГ120.02.090	2	
Штырь заземления	АГ110.02.004	2	
Крестовая отвертка		1	
Батарейка		4	
Сумка для антенны	Чехол 53107	1	
Сумка для электромагнитного датчика	Чехол 53186	1	
Сумка для генератора	Чехол 53187	1	
Сумка для комплекта	Чехол 53222	1	
Кабель для подключения внешнего питания	АР027.02.030	1	
Руководство по эксплуатации на приемник АП-027М		1	
Руководство по эксплуатации на генератор АГ-144.1		1	
Краткое руководство по эксплуатации		1	
Паспорт на комплект		1	

## 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-110/50		
Клещи индукционные	CI-110/100		
Клещи индукционные	CI-110/125		
Кабель-адаптер для CI-110	АП-027.02.010		
Накладная рамка	NR-117M		
Устройство зарядное с 4-мя аккумуляторами			
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

## **2.6. Сведения об утилизации**

Поисково-диагностическое оборудование Трассоискатель «Успех АГ-528.60Н» 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.

-----



