

1.1. Назначение трассоискателя «Успех АГ-428.30Н»

Трассоискатель «Успех АГ-428.30Н» предназначен для:

- Определения местоположения и глубины залегания скрытых коммуникаций (кабельные линии, трубопроводы из электропроводных материалов) на глубине до 6 м и удалении до 3 км от места подключения генератора;
- Определения мест повреждения кабельных линий;
- Обследования участков местности перед проведением земляных работ;
- Проведения работ по поиску скрытой проводки;
- Трассировки коммуникаций без непосредственного подключения.

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

1.3. Состав трассоискателя

- 1 - приемник АП-027
- 2 - генератор трассировочный АГ-107
- 3 - наушники
- 4 - электромагнитный датчик ЭМД-247



1.4. Условия эксплуатации

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

2. Состав комплекта «Успех АГ-428.30Н»

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Приемник	АП-027	1	
Генератор трассировочный	АГ-107	1	
Наушники		1	
Датчик электромагнитный	ЭМД-247	1	
Источник питания	АГ107.02.010	1	
Кабель для подключения внешнего аккумулятора	АГ144.02.020	1	
Кабель выходной	АГ120.02.050	1	
Кабель для подключения внешнего питания	АР027.02.030	1	
Кабель для заземления	АГ105.02.020	1	
Контакт магнитный	АГ120.02.090	2	
Штырь заземления	АГ110.02.004	2	
Крестовая отвертка		1	
Батарейка	типоразмер AA	4	
Сумка для комплекта	Чехол 53222	1	
Сумка для ЭМД	Чехол 53186	1	
Кабель для подключения внешнего питания	АР027.02.030	1	
Руководство по эксплуатации на приемник АП-027		1	
Руководство по эксплуатации на генератор АГ-107		1	
Краткое руководство по эксплуатации		1	
Паспорт на комплект		1	

2.1. Оборудование, поставляемое по отдельному заказу

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Датчик акустический магнитный (комплект)	АДМ-227		
Датчик акустический (комплект)	АД-247		
Индукционная антенна	ИЭМ-301.5		
Датчик контроля качества изоляции	ДКИ-117		
Датчик-определитель дефектов коммуникаций	ДОДК-117		
Клещи индукционные	КИ-105		
Клещи индукционные	КИ-105/50		
Клещи индукционные	КИ-105/100		
Клещи индукционные	КИ-105/125		
Кабель адаптер для КИ-110	АП-027.02.010		
Накладная рамка	НР-117		
Комплект внешнего аккумулятора для приемника			
Малогабаритный электромагнитный датчик	МЭД-127		
Комплект аксессуаров для заземления коммуникации			
Чехол для ДКИ	Чехол 53178		

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).

2.6. Сведения об утилизации

Трассоискатель «Успех АГ-428.30Н» после выхода из эксплуатации подлежит утилизации.

Утилизацию производит Изготовитель.

Принять прибор, подлежащий утилизации, может Поставщик.

