

1.1. Назначение трассоискателя с функцией сохранения GPS/ГЛОНАСС координат «Успех 5.108Д»

Трассоискатель с цветным экраном и функцией сохранения GPS/ГЛОНАСС координат «Успех 5.108Д» предназначен для точного определения местоположения и глубины залегания подземных коммуникаций (силовые и сигнальные кабельные линии, армированные оптоволоконные линии, трубопроводы из электропроводных материалов), поиска неисправностей кабельных линий, а также позволяет в кратчайший срок и с большой надежностью проводить обследование местности перед производством земляных работ и предотвращать повреждение инженерных коммуникаций.

В составе комплекта приемник в виде моноблока с большим ЖК дисплеем, на который выводится изображение трассы и в автоматическом режиме происходит расчет глубины залегания коммуникации до 10 м, а также величины тока в линии. Встроенный GPS\ГЛОНАСС модуль для определения и записи координат нахождения коммуникации.

1.2. Отличительные особенности комплекта

- Встроенный заряжаемый аккумулятор.
- Максимальная выходная мощность до 50 Вт в непрерывном и до 100 Вт в прерывистом режиме работы.
- Максимальное выходное напряжение до 200 В.
- Возможность работы от внешнего аккумулятора или от сети ~220 В.
- Реализовано несколько видов защиты от недопустимых факторов.
- Встроенный аккумулятор на базе литий-железофосфатных (LiFePO4) элементов с низким саморазрядом.
- Встроенный «мультиметр» отображает по выбору оператора - напряжение, ток, сопротивление, мощность на выходе или напряжение питания.
- Ударный режим - генерация импульсов управления ударным механизмом.
- Встроенная передающая антенна для бесконтактного наведения сигнала на коммуникацию.
- Ручное уменьшение/увеличение мощности после автосогласования.
- Трассировка коммуникаций с сохранением координат и параметров точек.

1.3. Условия эксплуатации

- Температура окружающего воздуха, °С от -20 до +60
- Относительная влажность, % до 85 при t=35 °С
- Давление, кПА..... от 84 до 106
- Степень защиты приемника IP 54
- Степень защиты генератора IP 65

2. Состав трассоискателя «Успех 5.108Д»



***Система работы с приёмником описана
в Руководстве по эксплуатации на приёмник.***

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

Оба РЭ являются составляющей частью данного комплекта поставки.

3. Комплект поставки «Успех 5.108Д»

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Трассопоисковый приемник	АП-019.5	1 шт.	
Генератор	АГ-108	1 шт.	
Устройство зарядное	AG107.02.010	1 шт.	
Аккумуляторы 26500		4 шт.	
Зарядное устройство HD-8992A		1 шт.	
Кабель USB 2.0 AM-mini USB 1 м		1 шт.	
Кабель для заземления	АГ105.02.020	1 шт.	
Кабель выходной	АГ120.02.050	1 шт.	
Контакт магнитный	АГ120.02.090	2 шт.	
Штырь заземления	АГ110.02.004	2 шт.	
Руководство по эксплуатации		3 шт.	
Power Bank		1 шт.	
Конус дорожный, высота 30 см		5 шт.	
Аварийный знак "Люк открыт" или "Идут работы"		1 шт.	
Сумка для приемника	Чехол 53212	1 шт.	
Сумка для комплекта	Чехол 53222	1 шт.	
Паспорт		1 шт.	

3.5. 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

3.6. Сведения об утилизации

Трассопоисковый комплект «Успех 3.108Д» после выхода из эксплуатации подлежит утилизации.

Утилизацию производит Изготовитель.

Принять прибор, подлежащий утилизации, может Поставщик.

3.7. Сведения о цене и условиях приобретения прибора

Цена изделия договорная.