

1. Назначение течеискателя «Успех АТ-407НД»

Течеискатель с функцией диагностирования запорной арматуры «Успех АТ-407НД» предназначен для обнаружения мест разгерметизации подземных трубопроводов систем тепло-, водо-, газо-, нефтеснабжения находящихся на глубине до 3 м в канальной и бесканальной прокладке.

1.1. Методика проведения работ

Порядок и методика поиска мест разгерметизации и обнаружения утечки изложены в руководстве по эксплуатации на приемник «АП-027М» в разделе 3.2.

Методика работы с акустическим датчиком малогабаритным ADM-227 описана в разделе 6.

1.2. Принцип работы акустического течеискателя

Вытекающая непосредственно в месте утечки жидкость производит шумы, которые распространяются в грунте до поверхности. Шумы на поверхности грунта регистрируются акустическим датчиком и в виде электрического сигнала поступают на вход приемника. В приемнике производится усиление и цифровая обработка сигнала. Результаты обработки сигнала выводятся на индикаторе приемника в виде частотного спектра анализируемого шума, графика изменения уровня сигнала, цифрового значения величины сигнала и натурального звукового сигнала в головных телефонах. Оператор производит настройку полосы пропускания частотного фильтра приемника для выделения частот шума утечки. Регистрация шума утечки производится на грунте над трубопроводом вдоль диагностируемого участка. Местоположение утечки определяется по точке с максимальным уровнем сигнала в полосе частот шума утечки.

1.3. Состав течеискателя

- 1 - Приемник АП-027М
- 2 - Комплект акустического датчика AD-257
- 3 - Акустический датчик магнитный ADM-227
- 3 - Головные телефоны



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 АТ-407НД»

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
Приемник	АП-027М	1	
Датчик акустический	AD-257	1	
Ручка	АД227.02.020	1	
Магнит	АД247.02.010	1	
Штырь	АД247.02.001-01	1	
Штырь	АД247.02.001-02	1	
Ключ шестигранный 2,5 * 57 мм		2	
Датчик акустический малогобаритный	ADM-227	1	
Штырь для ADM-227		1	
Наушники		1	
Держатель	АП-027.00.010	1	
Батарейки		4	
Крестовая отвертка		1	
Кабель для подключения внешнего питания	AP027.02.030	1	
Сумка для комплекта	Чехол 53207	1	
Руководство по эксплуатации на приемник АП-027М		1	
Краткое руководство по эксплуатации		1	
Паспорт		1	

2.1. Оборудование, поставляемое по отдельному заказу

Наименование	Обозначение	Кол.	Заводской номер
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		

2.2. Свидетельство о приемке

Течеискатель с функцией диагностирования запорной арматуры «Успех АТ-407НД» заводской номер _____ соответствует техническим требованиям и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска: « ____ » _____ 20 ____ г.

М.П. Контролер: _____
подпись

2.3. Сроки службы и хранения

Срок хранения на складе - 2 года

Срок службы - 7 лет

2.4. Гарантийные обязательства

1. Фирма гарантирует соответствие приборов паспортным данным при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных настоящим паспортом.

2. Гарантийный срок устанавливается 24 месяца со дня продажи.

Дата продажи: « ____ » _____ 20 ____ г.

Поставщик _____ подпись

3. Действие гарантийных обязательств прекращается при:

а) нарушении правил эксплуатации, указанных в настоящем «Руководстве по эксплуатации» и приводящих к поломке приборов;

б) нарушении пломб, установленных изготовителем;

в) нарушении целостности электронного блока или соединительных кабелей вследствие механических повреждений, нагрева, воздействия агрессивных сред;

г) повреждении внешних разъемов.

4. Гарантийные обязательства не распространяются на источники питания.

5. Прибор в комплекте является сложным техническим изделием и не подлежит самостоятельному ремонту, поэтому организация-разработчик не предоставляет Пользователям полную техническую документацию на приборы.

Ремонт производит организация-разработчик: ООО «НПО ТЕХНО-АС».

Ремонт приборов осуществляется по адресу: Россия, 140402, г. Коломна, Московская обл., ул. Октябрьской рев. д.406, ООО «НПО ТЕХНО-АС»

6. ООО «НПО ТЕХНО-АС» не несет ответственности за ущерб, если он вызван несоблюдением правил и условий эксплуатации.

Изготовитель не дает гарантий относительно того, что комплект подходит для использования в конкретных условиях, определяемых Пользователем, кроме оговоренных в «Руководстве по эксплуатации».

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 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.

2.6. Сведения об утилизации

Течеискатель с функцией диагностирования запорной арматуры «Успех АТ-407НД» 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.

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

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

Познакомиться с методиками применения контрольно-измерительных приборов и узнать дополнительную информацию Вы можете на нашем сайте: www.technoac.ru.

Видеообзоры 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



Telegram

Ссылка на канал:

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!



