

ОБОРУДОВАНИЕ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ ДЛЯ
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

▶ ДИАГНОСТИКА КОММУНИКАЦИЙ



«ТЕХНО-АС» – ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ПОЛНОГО ЦИКЛА

РАЗРАБОТКА



ПРОИЗВОДСТВО



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА



ПОСТАВКА ПРИБОРОВ. ОБУЧЕНИЕ



гарантийное и постгарантийное обслуживание поставленного оборудования

«ТЕХНО-АС» - это группа компаний, которая занимается разработкой, производством и поставкой контрольно-измерительных приборов более 25 лет.

Основными направлениями работы «ТЕХНО-АС» являются:

- производство кабелеискателей, трассоискателей, течеискателей, трассотечеискателей
- производство контактных термометров, измерителей регистраторов
- производство автолабораторий

Специалистами компании разработана многоуровневая система контроля качества выпускаемой продукции, исключая брак. Дополнительно контроль качества осуществляется за счет введения концепции бережного производства. Мы являемся экспортерами собственной продукции за рубеж. Наши приборы успешно работают в 25 странах мира.





ТРАССОИСКАТЕЛИ

Решаемые задачи:

- точное определение местоположения и глубины залегания подземных коммуникаций (силовые и сигнальные кабельные линии, армированные оптоволоконные линии, трубопроводы из электропроводных материалов)
- [обследование местности перед производством земляных работ](#) и, как следствие, предотвращение повреждений инженерных коммуникаций
- поиск мест повреждений кабеля

В состав комплектов входит приёмник [АП-019.1](#) с возможностью графической индикации

Трассоискатель «УСПЕХ АГ-309.15Н»

| Рекомендуемый комплект

Особенности: в состав комплекта [«Успех АГ-309.15Н»](#) входит компактный генератор [АГ-105](#) весом 2 кг и мощностью 20 Вт

Трассоискатель «АТЛЕТ АГ-319Н»

| Рекомендуемый комплект

Особенности: комплект имеет [мощный генератор АГ-120Т](#) (выходная мощность до 270 Вт), что позволяет проводить трассировку на расстоянии до 10 км и определять глубину залегания подземных коммуникаций до 10 м



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ |

в приёмнике встроенный алгоритм измерения полезного сигнала утечки из шума

АКУСТИЧЕСКИЕ ТЕЧЕЙСКАТЕЛИ

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

| Рекомендуемый комплект

Решаемые задачи:

- обнаружение мест разгерметизации подземных трубопроводов систем тепло- и водоснабжения на глубине до 3 м
- контроль состояния запорной арматуры, как на металлических, так и на пластиковых трубах малого диаметра

Диагностика запорной арматуры





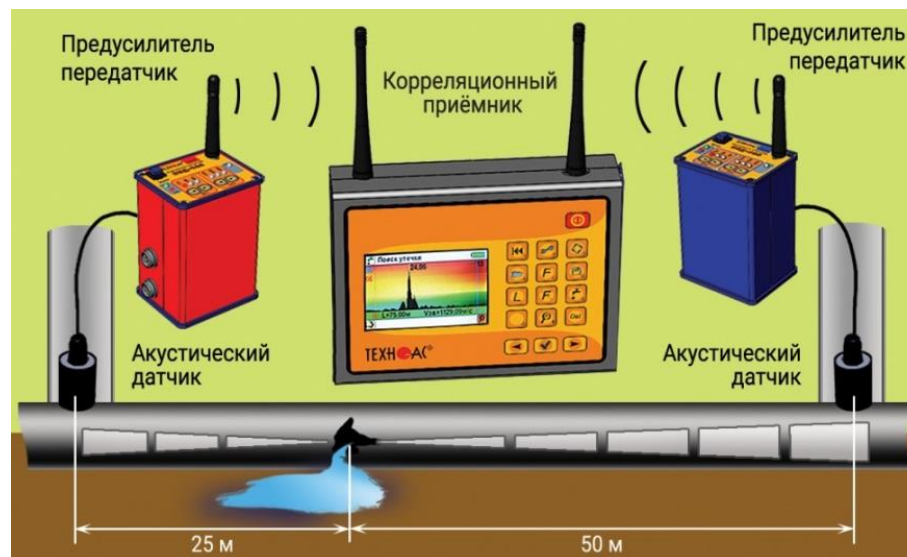
КОРРЕЛЯЦИОННЫЕ ТЕЧЕЙСКАТЕЛИ

Корреляционный течеискатель «Искор-319КД»

| Рекомендуемый комплект

Решаемые задачи:

- поиск места разгерметизации трубопроводов и несанкционированных врезок корреляционным и акустическим методами
- поиск и трассировка подземных коммуникаций (трубопроводы, кабельные линии)
- трассировка подземных коммуникаций с графическим отображением оси коммуникации и цифровым измерением глубины залегания
- сохранение координат для нанесения на карту
- диагностика запорной арматуры



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ |

Корреляционный течеискатель позволяет определять место утечки независимо от глубины пролегания трубопровода



ТРАССОТЕЧЕЙСКАТЕЛИ

Трассотечеискатель «УСПЕХ АТГ-425.15Н»

Прибор с интеллектуальным алгоритмом выявления утечек и набором функций для трассопоиска

| Рекомендуемый комплект

Решаемые задачи:

- **определение местоположения и глубины залегания скрытых коммуникаций** (силовые и сигнальные кабельные линии, армированные оптоволоконные линии, трубопроводы из электропроводных материалов) на глубине до 6 м и удалении до 3 км от места подключения генератора
- **определение мест повреждения кабельных линий**
- [обследование участков местности перед проведением земляных работ](#)
- **проведение работ по поиску скрытой проводки**
- **обнаружение мест разгерметизации трубопроводов** на глубине до 3 м

Трассотечеискатель "Успех АТГ-425.15Н" - универсальный многофункциональный комплект, в котором объединены три устройства:

- трассоискатель с электромагнитным датчиком;
- трассоискатель с акустическим датчиком;
- течеискатель с акустическим датчиком.



ТРАССОТЕЧЕЙСКАТЕЛИ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ

Трассотечеискатель «УСПЕХ ТПТ-522»

Популярный комплект для трассировки неметаллических трубопроводов

| Рекомендуемый комплект

Решаемые задачи:

- определение местоположения и глубины залегания скрытых коммуникаций (металлических и кабельных линии) на глубине до 6 м и удалении более 5 км от места подключения генератора
- трассировка металлических и пластиковых трубопроводов акустическим методом с использованием ударного механизма
- определение места разгерметизации трубопроводов на глубине до 3 м

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ |

Трассотечеискатель "Успех ТПТ-522" - универсальный многофункциональный комплект для поиска металлических и неметаллических трубопроводов в котором объединены следующие функции:

- ✓ трассировочный генератор с функцией управления ударным механизмом
- ✓ трассоискатель с электромагнитным датчиком
- ✓ трассоискатель с акустическим датчиком
- ✓ течеискатель с акустическим датчиком



РАСХОДОМЕРЫ

Портативный доплеровский ультразвуковой расходомер-счетчик ЛЕБЕДЬ КР-02

| Рекомендуемый комплект

Решаемые задачи: технологические и коммерческие измерения, контроль и учёт объемного и массового расхода, количества воды и насыщенного водяного пара в системах холодного, горячего водоснабжения, теплоснабжения и водоотведения

Особенности: на показания расходомера практически не влияет скорость звука в контролируемой среде, ее состав, температура и давление, поэтому расходомер можно использовать практически на любой контролируемой среде

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ | Измеряет расход загрязненных жидкостей и пара

Портативный измерительный комплект с расходомером АКРОН-01

| Рекомендуемый комплект

Решаемые задачи: измерение мгновенного расхода и интегрального объема (количества) звукопроводящих жидкостей в напорных трубопроводах

Особенности:

- измерение на трубопроводах **из любых материалов**
- наличие **функции толщиномера**

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ | Измеряет расход чистых жидкостей

Объект: Саранск, трубопровод №1

Начало регистрации (день/месяц/год/час:мин:сек): 02/11/13-12:11

Длительность регистрации, ч:м:с: 0:10:02

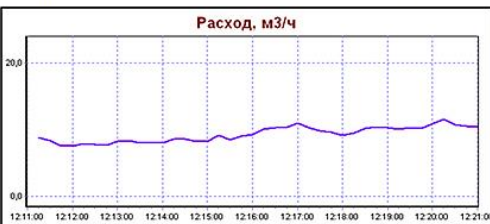
Период регистрации: 15 с

Максимальный расход: 100,0 м³/ч

Тип жидкости: жидк. вода

Диаметр трубопровода: 55,7 мм

Объем: 1,5 м³



Дата и время измерения, месяц/день/час:мин:сек	Измеренное значение, м³/ч
02.11.12:11:15	8.8
02.11.12:11:30	8.4
02.11.12:11:45	7.9
02.11.12:12:00	7.6
02.11.12:12:15	7.8
02.11.12:12:30	7.8
02.11.12:12:45	7.6
02.11.12:13:00	8.2
02.11.12:13:15	8.4
02.11.12:13:30	8.0
02.11.12:13:45	8.1
02.11.12:14:00	8.1
02.11.12:14:15	8.0
02.11.12:14:30	8.6
02.11.12:14:45	8.2
02.11.12:15:00	8.2
02.11.12:15:15	9.2
02.11.12:15:30	8.0
02.11.12:15:45	9.1
02.11.12:16:00	9.2
02.11.12:16:15	10.1
02.11.12:16:30	10.2
02.11.12:16:45	10.2
02.11.12:17:00	11.0
02.11.12:17:15	10.2
02.11.12:17:30	9.8
02.11.12:17:45	9.6
02.11.12:18:00	9.2
02.11.12:18:15	9.5
02.11.12:18:30	10.1
02.11.12:18:45	10.1
02.11.12:19:00	10.3
02.11.12:19:15	10.4
02.11.12:19:30	10.4
02.11.12:19:45	10.2
02.11.12:20:00	10.8
02.11.12:20:15	11.6
02.11.12:20:30	10.7
02.11.12:20:45	10.9
02.11.12:21:00	10.4

Протокол результатов измерений

АВТОЛАБОРАТОРИИ ДЛЯ ЖКХ



- Обследование и ремонт внутренних инженерных сетей предприятий и жилых домов
- Поиск и трассировка металлических и неметаллических трубопроводов. Поиск люков колодцев под слоем снега, грунта, асфальта
- Тепловизионные обследования оборудования и ограждающих конструкций зданий и сооружений
- Гидродинамическая промывка и аварийная прочистка канализации от илового осадка, песка, жира, бытовых и промышленных отходов в канализационных трубах
- Определение местоположения подземных коммуникаций
- Определение координат утечек акустическим способом в подземных напорных стальных, чугунных и пластмассовых трубопроводах систем тепло- и водоснабжения независимо от глубины их прокладки, вида грунта. Определение точного местоположения трубопровода и глубины его залегания
- Анализ технического состояния внутренних полостей трубопроводов диаметром 60-2000 мм

АВТОМАСТЕРСКИЕ для АВАРИЙНЫХ СЛУЖБ

Оперативная доставка бригады и оборудования для ликвидации последствий аварий на тепловых, водопроводных, канализационных, газовых и нефтяных магистралях. Возможны варианты с КМУ, стационарными верстаками, станками, сварочным оборудованием, автономными генераторами, специальным узконаправленным оборудованием для решения определённых задач.



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Оформите заявку на оборудование или задайте вопросы по приборам и их применению нашим специалистам с 8.00 до 17.00 по МСК.



140406, МО, г.Коломна,
ул.Октябрьской революции, 406



8 (496) 615-16-90
8 (499) 110-02-15



sales@technoac.ru



www.technoac.ru



Записывайтесь на БЕСПЛАТНОЕ ОБУЧЕНИЕ по применению приобретённого оборудования на полигоне ООО «ТЕХНО-АС»

Полигон включает: подземные коммуникации различного типа с разной глубиной залегания, участки с возможностью демонстрации утечки жидкости из трубопровода, повреждений кабельной линии, тепловой узел и т.д.