



ДИАГНОСТИКА ТРУБОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ

Представляем
робота-супергероя

X-VISION



VENOM

VENOM

Создание
цифровых
двойников
трубопроводов
(250–3000 мм)



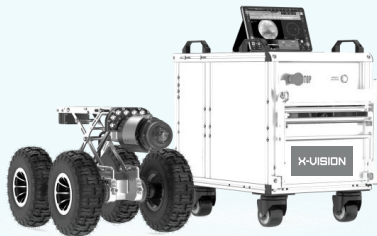
Содержание



I. Ключевые преимущества VENOM	5
II. Технические характеристики роботизированной системы телеинспекции	6
III. Комплекс продаж: тариф «Всё включено»	7
IV. Photoset VENOM на выставке VODEXPO-2026, Москва, Гостиный двор	9
V. Case #1 VENOM приехал в Калугу (Photos and Videos)	10
VI. Линейка роботов X-VISION	13

I. VENOM — ключевые преимущества

Флагманская система роботизированной телеинспекции с лазерным лидаром для создания цифровых двойников трубопроводов, предназначена для паспортизации и планирования ремонтов



Что умеет робот:

- **Создаёт цифровые двойники трубопроводов** с точностью до ± 1 мм с помощью лазерного лидара
- **Измеряет параметры повреждений** и деформаций стенок труб
- **Формирует детализированные отчёты** для планирования ремонтных работ
- **Проводит паспортизацию** магистральных водоводов и крупных коллекторов
- **Анализирует геометрию трубопровода** (сечения, изгибы, смещения)

VENOM

Мгновенная передача данных

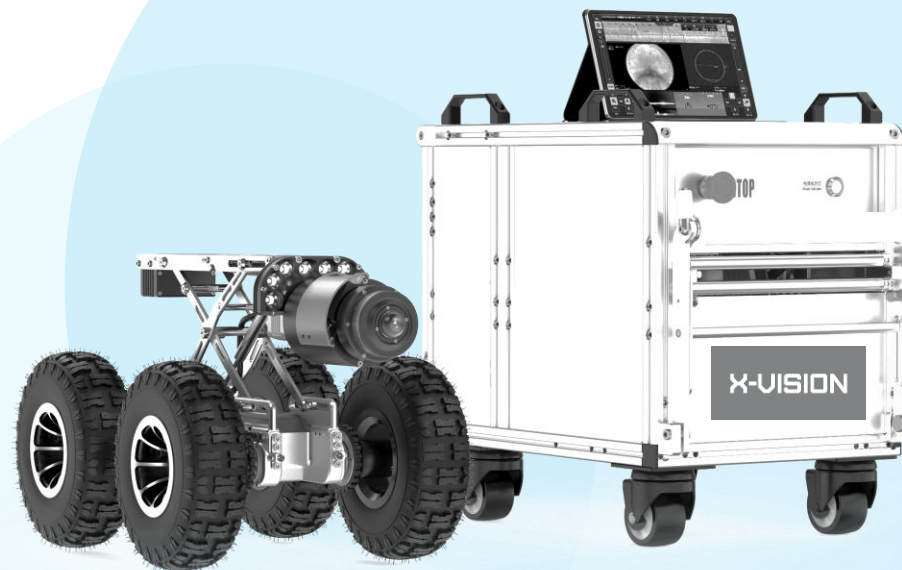
Трансляция видео
в формате FULL HD+
и FULL HD на планшетный ПК
через WiFi и Ethernet
на удалении до 500 метров



DTS

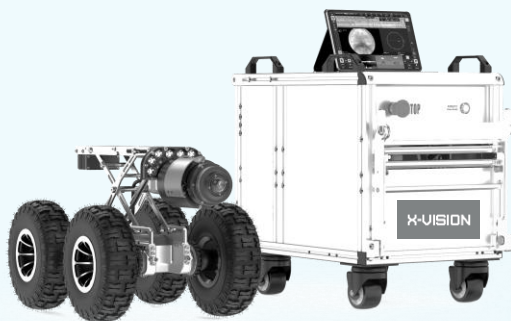
II. VENOM — технические характеристики

- Диапазон диаметров труб: **250–3000 мм**
- Длина кабеля: **до 500 метров**
- Прочность кабеля на разрыв: **400 кг**
- Класс защиты: **IP68**
- Счётчик расстояния: **точность 1 мм**
- Тип привода: **колёсный**, с функцией измерения уклона
- Камеры: основная — **FULL HD+**, заднего вида — **FULL HD**
- Подъёмник камеры: **электрический**, съёмный
- Точность лидара: **±1 мм**
- Пост управления: **планшетный ПК**
- Интерфейсы: **WiFi, Ethernet-порт**



III. VENOM — что входит в комплекс продаж

Расширенный
комплекс опций,
входящих в тариф
«Всё включено»



1. **Доступная цена** — прямые поставки с заводов-производителей исключают лишние наценки
2. **Экспертная помощь** — подберём оборудование под ваши задачи
3. **Демонстрация на объекте** — покажем возможности системы в реальных условиях
4. **План внедрения** — разработаем пошаговую инструкцию по запуску
5. **Гарантия** — официальное гарантийное и постгарантийное обслуживание от производителя и продавца
6. **Обучение** — проведём инструктаж для вашего персонала
7. **Техническая поддержка** — обслуживание в Авторизованном Сервисном центре (Москва)
8. **Доставка** — организуем транспортировку оборудования в любой регион мира

VENOM

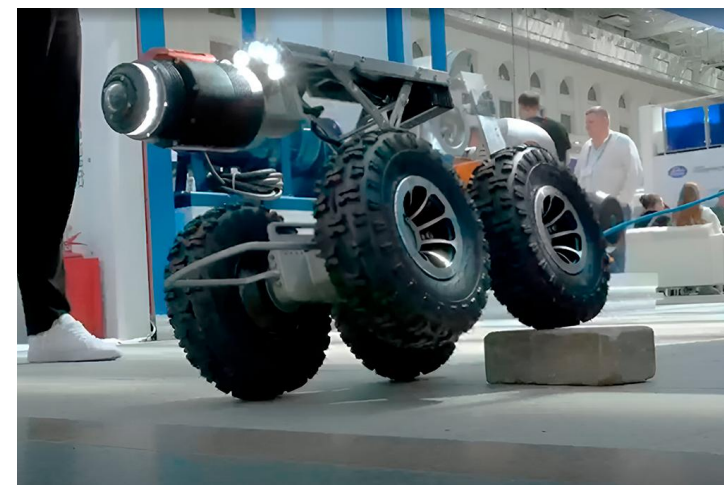
**Инвестиции окупаются
за 6–12 месяцев**

Экономический эффект
достигается за счёт
сокращения сроков
диагностики, снижения
расходов на экстренные
ремонты и продления срока
службы сетей



DTs

Photoset — VENOM на VODEXPO



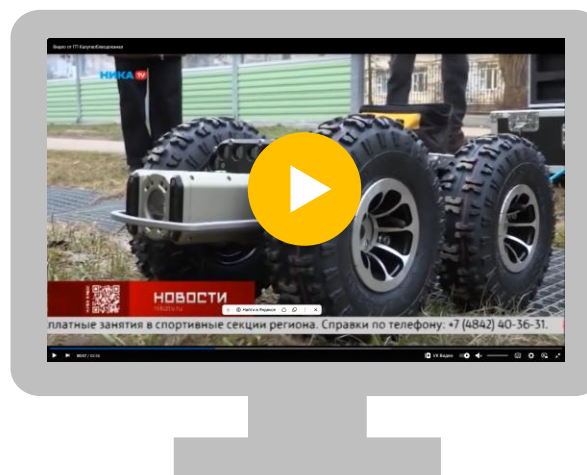
Case #1 — VENOM приехал в Калугу



Photos and Videos

ГП «КАЛУГАОБЛВОДОКАНАЛ»
встретил первого робота нового
поколения VENOM с высокоточным
3D-лидаром!

👉 Как робот обследует подземные
коммуникации — смотрите
репортаж «Ника ТВ»



Готовы пригласить робота-супергероя на ваш объект?



ЗАЯВКА НА ДЕМО-ПОКАЗ
переход на сайт

**Бронируйте дату
демонстрации системы
сегодня!**

БЕСПЛАТНО * БЕСПЛАТНО * БЕСПЛАТНО

РОБОТЫ X-VISION

Цифровые глаза и уши
для ваших
трубопроводов –

от малых сетей
до гигантских коллекторов



Роботы-супергерои с уникальными способностями



FLASH



THOR



VENOM



THANOS



KRAKEN



HYDRA



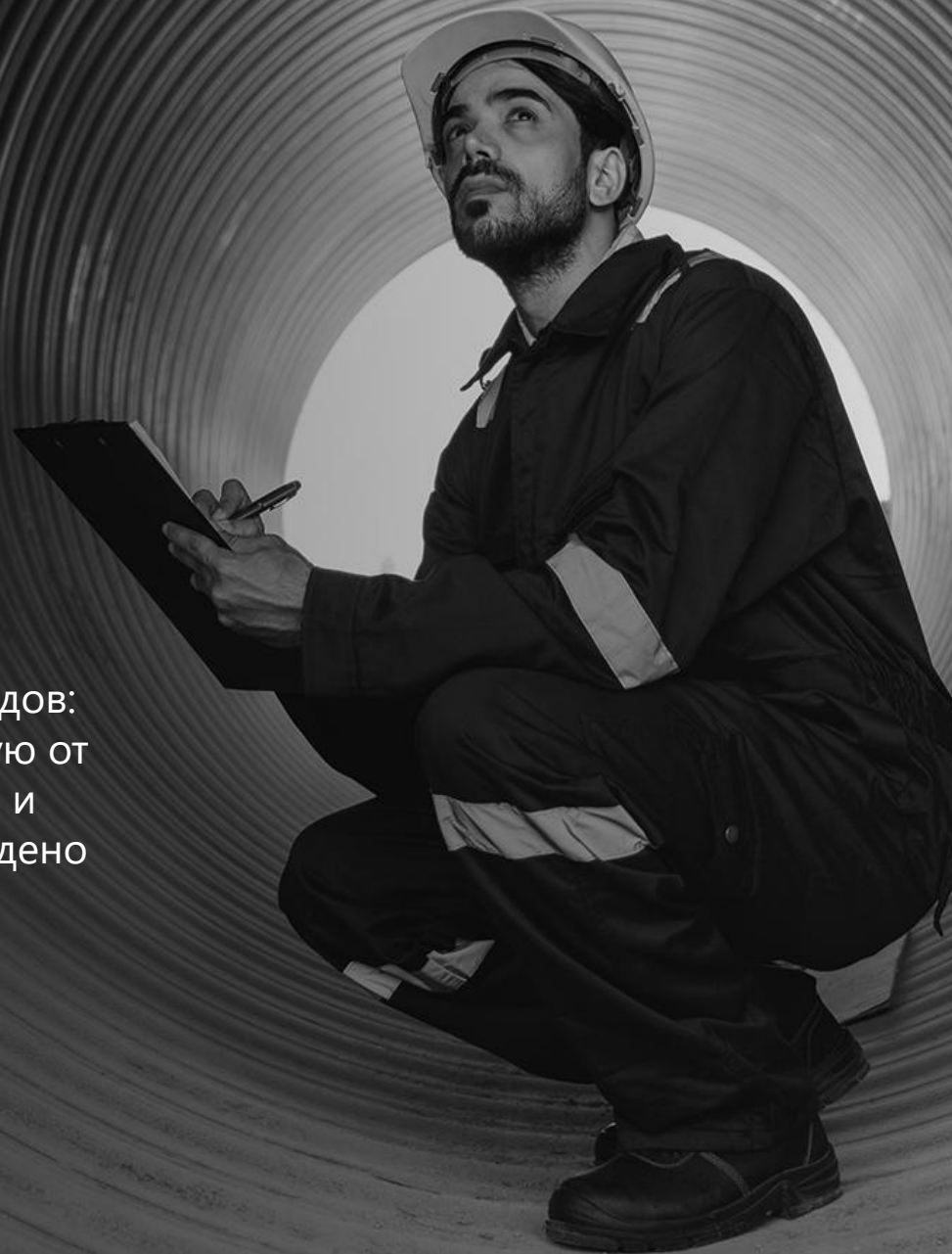
SUBMARINE



Видим то, что скрыто

Передовые технологии диагностики трубопроводов: экспертиза, инновации и оборудование напрямую от заводов-изготовителей из России, Европы, Китая и США. Гарантированная надёжность — подтверждено тысячами успешно реализованных проектов!

- 💧 ТРАССОПОИСКОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- 💧 ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОИСКА УТЕЧЕК
- 💧 СИСТЕМЫ ТЕЛЕИНСПЕКЦИИ
- 💧 ПЕРЕДВИЖНЫЕ ЛАБОРАТОРИИ

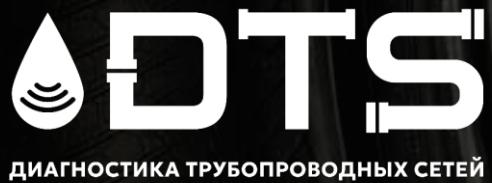


16
лет

*Масштабный
опыт работы
в диагностике
и экспертизе*



dts-group.ru



Наши контакты



Россия
+7 495 104-38-00



www.dts-group.ru



Казахстан
+7 707 679-32-04



info@dts-group.ru (офис)



sales@dts-group.ru (заявки)



[dtsgroup](https://vk.com/dtsgroup)



[dts_group](https://t.me/dts_group)



[dts](https://dribbble.com/dts)



dts-group.ru