

???????? ???

Сидоров Александр

- [Стратегия SEE-THINK-DO-CARE для ПО по контролю за котлами отопления](#)
- [Продукт Сидорова Александра ЭНЖИНКС](#)

????????? SEE-THINK-DO-
CARE ??? ?? ?? ?????????? ??
????????? ????????????

1?? ????? SEE: ??????????
????????????????? ???????

Каналы и контент для привлечения широкой аудитории:

- **Профессиональные форумы и сообщества:** Активное участие в отраслевых форумах для инженеров-теплотехников, энергетиков и специалистов промышленных предприятий. Делитесь экспертными знаниями, решайте проблемы участников.
- **Telegramм канал:** Создайте профессиональный профиль компании и регулярно публикуйте тематический контент о проблемах мониторинга теплового оборудования в труднодоступных местах.
- **Гостевые публикации:** Пишите экспертные статьи для отраслевых онлайн-изданий и блогов о промышленной автоматизации.
- **YouTube-канал:** Запустите канал с образовательным контентом о тепловом хозяйстве, проблемах мониторинга и способах их решения без прямой рекламы.
- **Партнерства:** Наладьте контакты с производителями котельного оборудования для совместного продвижения.

2?? ????? THINK: ?????????? ??????????
? ????? ??????????

Идеи контента для информирования потенциальных клиентов:

- **Технические кейсы:** Создайте серию публикаций "Как предприятие X решило проблему мониторинга котельного оборудования" (на основе гипотетических или анонимизированных реальных ситуаций).
- **Сравнительные таблицы:** Разработайте сравнение существующих методов мониторинга котельного оборудования (ручной осмотр, частичная автоматизация,

полная автоматизация с вашим ПО).

- **Калькулятор потерь:** Создайте онлайн-калькулятор, который поможет предприятиям оценить финансовые потери от простоев оборудования и аварийных ситуаций.
- **Вебинары:** Проводите бесплатные вебинары на темы: "5 критических ошибок в контроле за котельным оборудованием", "Как снизить энергопотребление с помощью умного мониторинга".
- **Электронная книга:** Создайте руководство "Полное руководство по современному мониторингу котельного оборудования в труднодоступных местах".

3?? ????? DO: ?????????? ???????????

СТА, акции и шаги для мотивации клиентов:

- **Бесплатная демонстрация:** Предложите потенциальным клиентам бесплатную демонстрацию работы вашего ПО на их объекте (удаленно или лично).
- **Пилотный проект:** Разработайте программу пилотного внедрения с минимальным риском для клиента — установка на 1-2 объекта с последующим расширением при успешных результатах.
- **Технический консалтинг:** Предложите бесплатную консультацию по оптимизации энергопотребления при покупке вашего ПО.
- **Гибкая ценовая модель:** Разработайте несколько тарифных планов в зависимости от количества контролируемых точек.
- **Персонализированные КП:** Готовьте индивидуальные коммерческие предложения с расчетом потенциальной экономии для конкретного предприятия.

4?? ????? CARE: ??????????? ??????????????

Тактики для повышения лояльности клиентов:

- **Техническая поддержка:** Обеспечьте оперативную техническую поддержку по нескольким каналам (телефон, email, мессенджеры).
- **Обучающие материалы:** Создайте базу знаний и видеоинструкции по использованию вашего ПО.
- **Регулярные обновления:** Информировать клиентов о новых функциях и улучшениях в ПО через email-рассылку.
- **Личный кабинет клиента:** Разработайте портал, где клиенты могут отслеживать статистику, обращаться в поддержку и получать рекомендации.
- **Сообщество пользователей:** Создайте закрытую группу для обмена опытом между клиентами (например, в Telegram).

- **Ежегодный аудит:** Предлагайте ежегодный аудит системы и рекомендации по оптимизации ее использования.

Учитывая ваш нулевой бюджет, рекомендую начать с наименее затратных каналов: LinkedIn, форумы, создание базового контента. Основной акцент сделайте на экспертный контент и личные контакты с потенциальными клиентами через профессиональные сообщества.

По мере получения первых клиентов используйте их опыт для создания кейсов и постепенно расширяйте маркетинговые активности за счет получаемой прибыли.

???????? ???? ????? ??????
???????

Оперн сорс который будет в Минцифре Когда будет он на руках

Сбор диагностической информации ДГУ системы

Кроме того что включено выключено еще куча других параметров