



# Wialon помогает контролировать перевозку мороженого в Шри Ланке

## Проблема

Производители мороженого столкнулись с проблемой перевозки скоропортящихся продуктов на Шри-Ланке. Из-за тропического климата на острове температура внутри контейнеров повышалась до 35°C, а водители зачастую отключали рефрижераторы, чтобы сэкономить топливо, поэтому мороженое портилось. Грузоотправители и получатели несли серьезные убытки.

## Решение

Kloudip, поставщик телематических услуг из Шри-Ланки, решил эту проблему, внедрив систему мониторинга Wialon в бизнес-процессы крупного производителя мороженого.

Для достижения результата были использованы следующие компоненты:

### Wialon + Queclink + Sensolator

- **GPS-трекеры** – получают и отправляют телематические данные, отслеживают скорость и местоположение объектов; поскольку маршруты клиента составляют более 250 км, на все объекты были установлено **оборудование с батареями большой емкости**, чтобы предотвратить потери связи и выбросы данных на маршрутах протяженностью более 250 км.
- **Температурные датчики Queclink** контролируют температуру внутри контейнеров.
- **Sensolator** используется для визуального контроля данных о температуре в реальном времени. Если температура повышается, диспетчер получает тревожное сообщение от приложения.

## Внедренные продукты

Wialon и Sensolator

## Результат

Wialon помогает контролировать более 50 контейнеров-рефрижераторов, это позволило клиенту Kloudip сэкономить средства и увеличить прибыль. Были достигнуты следующие результаты:

- Производитель потратил на 60% меньше средств на растаявшее мороженое во время транспортировки по сравнению с прошлым годом, поскольку некачественный товар больше не возвращали.
- Сократились издержки на транспорт и оплату труда сотрудников на 35%, поскольку сотрудники реже выезжали к получателю для доставки замены и вывоза испорченного товара.

## Профиль компании

### Страна:

Шри-Ланка

### Отрасль:

Грузоперевозки

### Объект мониторинга:

Скоропортящиеся продукты

### Сайт:

[www.kloudip.com](http://www.kloudip.com)