



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

## ИМТК | Безопасный погрузчик

**Ожидаемые сроки исполнения:**

''

**Заказчик**

ПАО "Группа Черкизово"

2025



# Контекст



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

Существуют травмы на производстве при наезде погрузчиков



# Проблема

Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

## Кто?

ПАО "Группа Черкизово"

## Что хочет?

хочет владеть информацией о том насколько безопасно происходит перевозка и погрузка птицы на территории бройлерных цехов и минимизировать риск травм на производстве (наезд на пешего сотрудника работающего в бройлерном цехе)

## Что мешает?

но не может, потому что все бройлерные цеха географически распределены по территории России, и на многих из них отсутствует стабильное покрытие мобильной связью

## Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Существующие решения в виде сигнальных маяков на крыше погрузчика не обеспечивают двухстороннее вовлечение в процесс безопасности, и не вырабатывают привычку у пешего сотрудника

