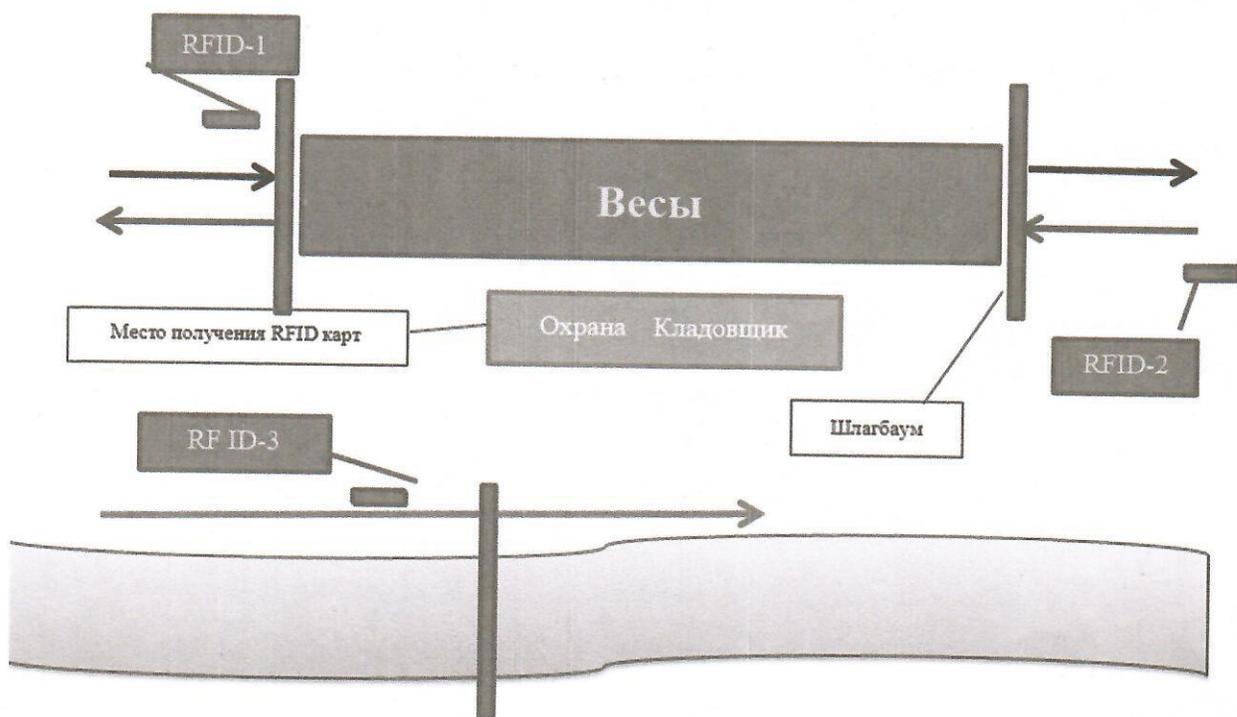


Требования к ПО 1С Весовая

1. Возможность использования RFID меток.
2. Фото фиксация событий на весах. (IP камеры)
3. Функционал:
  - a. Режим автоматического взвешивания без оператора.
    - i. система распознавания номера ТС (транспортное средство)
    - ii. система распознавания RFID-меток.
  - b. НЕТТО должно рассчитываться разными способами:
    - i. по результатам взвешивания въезд выезд.
    - ii. по результатам одностороннего взвешивания и данным справочника тары ТС.
4. Система должна осуществлять управление оборудованием автоматизации - светофоры, датчики положения транспорта, шлагбаумы и кнопки взвешивания и т.д.
5. Возможность удаленного подключения к базе 1С весовой и мониторинг журналов взвешиваний и событий

Предполагаемая функциональность:



1. Часть ТС осуществляют въезд через RF ID 3 с помощью метки минуя весы. С последующим выездом через весы со взвешиванием со стороны RFID2.
  2. Часть ТС осуществляют въезд через RFID 1 со взвешиванием с помощью метки С последующим выездом через весы со стороны RFID2.
- Все операции (въезд, взвешивание, выезд) проходят фото фиксацию.

В рамках проекта внедрения должно быть выполнено:

1. Описание и схема процесса взвешивания транспортного средства.

2. Разработка схемы подключения и размещения весового и дополнительного оборудования
3. Монтаж и подключение щита управления в здании весовой на объекте
4. Установка модуля ввода-вывода в щит управления
5. Установка преобразователя интерфейсов в щит управления
6. Подключение оборудования светофоры 4 шт. считыватели RFID меток, датчики положения ТС, шлагбаумы, IP камеры.
7. Установка ПО и проверка работоспособности системы в целом.