**Информационная система «Безопасная дорога»**

**Описание функциональных характеристик**

## **Назначение**

## Повышение безопасности дорожного движения**.**

## **Функциональные характеристики**

Оцифровка и аналитика автомобильных дорог с использованием технологий искусственного интеллекта, предиктивной аналитики и уникальных цифровых двойников дорог для повышения безопасности дорожного движения в России.

## **Системные требования**

#### Сервер, имеющий следующие характеристики:­

#### Процессор - 60 ядер (частота - 3GHz каждое)

#### Оперативная память - 512 Гб DDR4

#### GPU - Nvidia Tesla T4 (2 шт.)

#### Жесткие диски (RAID 10):

#### 2 Тб SSD (случайное чтение 40000 IOPS, случайная запись 20000 IOPS)

#### 8 Тб HDD (случайное чтение 1000 IOPS, случайная запись 500 IOPS)

Требования к системе управления БД :  
Postgresql-10 или Postgresql-12

Требования к типу и версии операционной системы:

Минимальные - Ubuntu 14

Максимальные- Ubuntu 20.04

Стоимость использования определяется индивидуально для каждого пользователя. Для актуальной информации о цене обращайтесь на   
e-mail: info@avtodoria.ru и Вам вышлют коммерческое предложение.