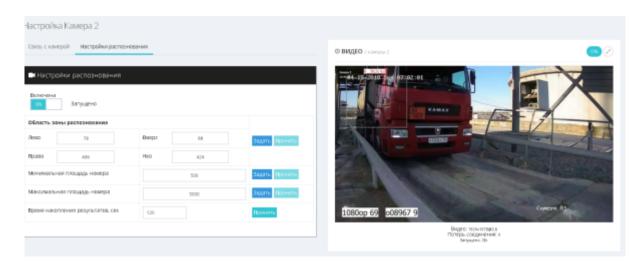
Настройка системы распознавания номеров (Плагин Recognize)

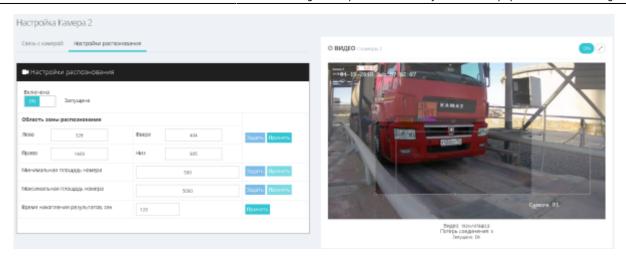


Для качественной работы системы распознавания номера рекомендуем выполнить все требования, указанные в разделе **Требования к оборудованию системы** распознавания номеров **TC**.

- 1. Если подключение к IP камеры к плагину камера не настроено (отсутствует картинка с камеры), произведите настройку подключения согласно инструкции: **Инструкция по подключению камер**
- 2. Для настройки системы распознавания номеров откройте пункт меню «**Настройки**» → «**Камера**», и перейдите на вкладку «**Настройки распознавания**»
- 3. Поставьте транспортное средство перед камерой и включите систему распознавания кнопкой **ON/OFF**.



4. Установите координаты области распознавания номеров. Для этого нажмите **Задать** - на картинке изображения с камеры появится возможность обвести размеры области (удерживая левую кнопку мыши). Выберите область так, чтобы в нее попадал номер ТС на весах и все возможные варианты расположения номера на изображении. После установки зоны распознавания нажмите **Принять**. Система распознавания будет игнорировать все что выходит за границы области распознавания. Правильный выбор области повышает производительность и качество работы системы распознавания.



5. Установите предельные размеры номерного знака на изображении (параметры **Минимальная площадь номера** и **Максимальная площадь номера**). Обведите с помощью мыши (удерживая левую кнопку) на изображении номерной знак TC.



Минимальная площадь номера - площадь номера TC, при максимальном удалении TC от камеры.

Максимальная площадь номера - область номера ТС при максимальном приближении ТС к камере.

Рекомендуемый диапазон данных параметров должен быть 500 (минимальная) и 5000 px^2 (максимальная). Правильный выбор предельных размеров номерного знака повышает производительность и качество работы системы распознавания.



Если при выборе области (обведении номера TC) для **Максимальной площади номера** появляется значение менее **2000**, это означает, что размер картинки недостаточен для качественной работы системы распознавания номеров. В этом случае необходимо увеличить разрешение камеры или приблизить камеру к объекту. Площадь номерного знака должна быть **не менее 3000 рх**.

From:

https://docuwiki.vesysoft.ru/ - База знаний

Permanent link:

https://docuwiki.vesysoft.ru/doku.php?id=uniserver:recognize

Last update: 2019/12/03 17:05

