

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/404740>

**Тип работы:** Реферат

**Предмет:** Транспорт

Содержание

Введение.....	3
1. Основы учёта зарегистрированных транспортных средств.....	4
2. Автоматизированный учёт автотранспортных средств.....	7
Заключение.....	11
Список литературы.....	12

Автоматизированный учёт автотранспортных средств

Отсутствие регистрации транспортных средств на месте приводит к кражам, злоупотреблениям властью, снижению безопасности и затруднениям с документооборотом. А в транспортном потоке информация о проезжающих машинах может пригодиться для исследовательской работы, выписывания штрафов и т. д. Таким образом, регистрация автотранспортных средств как на контрольно-пропускных пунктах, так и на дорогах позволяет повысить эффективность бизнеса, поддерживать должный уровень безопасности на контрольно-пропускных пунктах. сайта или предоставить информацию, необходимую для решения различных проблем.

К автоматизированной системе учета автотранспортных средств относится программное обеспечение «Автомаршал».

Оно позволяет учитывать все проезжающие транспортные средства в автоматическом режиме и под контролем оператора. Система фиксирует все факты проезда транспортных средств, рассчитывает время их пребывания на территории, обнаруживает посторонние транспортные средства, получает статистические данные о движении транспортных средств в зоне контроля и т.д

Объекты приложения:

автомойки,  
автопарк,  
КПП и КПП,  
поселки шале и многоквартирные дома,  
автозаправки,  
точки погрузки/разгрузки продукции.

Проблемы, которые нужно решить

Автоматический контроль въезда/выезда и регистрация транспортных средств на территории.

Учет транспорта с использованием бесконтактных карт и RFID-меток.

Фиксируйте продолжительность оказания услуги, контролируйте работу персонала и предотвращайте возможные кражи с их стороны.

Сохраняет информацию обо всех въезжающих и выезжающих транспортных средствах, статистику и отчеты.

Контроль погрузки/разгрузки автотранспорта.

Список литературы:

- 1.Федеральный закон "О государственной регистрации транспортных средств в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 03.08.2018 N 283-ФЗ (последняя редакция)
2. Автоматические системы транспортных средств / В.В. Беляков и др. - М.: Форум, 2019. - 352 с.
- 3.Бершадский, В. Ф. Основы управления механическими транспортными средствами и безопасность движения / В.Ф. Бершадский, В.И. Дудко, Н.И. Дудко. - М.: Амалфея, 2021. - 458 с.
4. Водитель транспортных средств / О.И. Московская и др. - М.: Феникс, 2019. - 176 с.
5. Грудцына, Л. Ю. Научно-практический комментарий к Федеральному закону от 25 апреля 2002 г. № 40-ФЗ

"Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств" / Л.Ю. Грудцына, А.А. Спектор. - М.: Юркомпани, 2017. - 256 с.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/referat/404740>