

Вместо водителя за дорогой будет следить электроника

НТЦ "Модуль" и ГосНИИАС объединили усилия для создания системы предотвращения дорожно-транспортных происшествий (СПДТП). СПДТП - это бинокулярный интеллектуальный видеодатчик, располагаемый на транспортном средстве и осуществляющий в реальном масштабе времени мониторинг дорожного полотна, разметки и окружающих транспортных средств по стереоизображению. Видеообработка основана на стереофотограмметрии и наборе специальных цифровых фильтров. Говоря проще, эта система будет дополнительными глазами, ушами и руками водителя. Особенно это полезно в условиях плохой видимости - то, что не увидит водитель может заметить система. А также при резком изменении качества дорожного покрытия и банальной невнимательности человека, находящегося за рулем. Система может реагировать на изменение дорожной ситуации и предупреждать водителя, в результате чего риск попасть в ДТП снижается. Технические характеристики СПДТП, демонстрируемые с помощью программной модели, получили высокую оценку специалистов западных компаний на Международном конгрессе "Интеллектуальные транспортные системы" в Австралии и на выставке "Видение-2001" в Германии.

Автор: Артур Скальский © <http://www.gazeta.ru/> АВТО-МОТО, МИР 👁 1572 14.11.2001, 19:14 📄 165URL: <https://babr24.com/?ADE=72017> Bytes: 1131 / 1131 Версия для печати Скачать PDF[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: [@kras24_link_bot](#)
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)