

ОТЗЫВ

кандидата технических наук, доцента Хлопкова Сергея Валентиновича на автореферат диссертации Ворожейкина Игоря Вячеславовича на тему «Совершенствование метода определения скорости движения транспортных средств при проведении дорожно-транспортной экспертизы», представленную в диссертационный совет 24.2.380.05 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» к публичной защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта

Актуальность темы диссертационной работы

При расследовании дорожно-транспортных преступлений одной из основных задач, стоящих перед следствием, является установление механизма дорожно-транспортного происшествия. Бесспорно, одним из ключевых факторов при выяснении механизма дорожно-транспортного происшествия является установление объективных параметров движения транспортного средства, предшествующих ДТП, и в частности установление скорости движения транспортного средства на момент происшествия. В последние годы для определения скорости движения (ОСД) ТС часто используются видеозаписи, полученные с различных средств видеосъемки, таких как дорожное видеонаблюдение и видеорегистраторы, которые получают все большее применение на территории РФ. Именно данные видеозаписи становятся основным исходным материалом и доказательной базой при определении механизма и причин возникновения ДТП.

В связи с этим, можно сделать вывод, что использование видеозаписей при реконструкции ДТП является перспективным, но мало изученным направлением, что подтверждает актуальность проведенных исследований соискателем.

Объем и структура автореферата диссертации

Автореферат диссертации изложен на 27 страниц машинописного текста. Автореферат соответствует содержанию диссертационной работы и в достаточной мере отражает основные выводы, научную и практическую значимость работы. По теме диссертационного исследования автором опубликованы 17 печатных работ, в том числе 9 из перечня, рекомендованного ВАК, 2 программы для ЭВМ, что говорит о достаточной апробации основных положений проведенного исследования. В публикациях Ворожейкина Игоря Вячеславовича подробно раскрываются основные результаты его диссертационного исследования.

Замечания по автореферату

1. На странице 13 автореферата, в уравнении (1) и в описании к уравнению, отсутствует размерность параметров.
2. На странице 14 автореферата, на рисунке 6, на оси ординат отсутствуют единицы измерения.

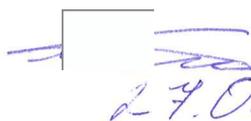
3. На странице 15 автореферата, в таблице 3 в столбце «Средняя ошибка аппроксимации,%», следует добавить «относительная» или «абсолютная» ошибка аппроксимации.

4. На странице 15 автореферата, в таблице 3 в столбце «F (критерий Фишера)», следует уточнить это «расчетное» или «критическое» значение критерия Фишера.

В целом замечания носят частный характер и не снижают научной и практической ценности диссертационного исследования.

Диссертационная работа «Совершенствование метода определения скорости движения транспортных средств при проведении дорожно-транспортной экспертизы» является завершенной научно-квалифицированной работой, имеет научную новизну, практическую и теоретическую значимость и содержит решение научной задачи, имеющей значение для расширения отрасли знаний в области безопасности дорожного движения, и полностью отвечает критериям п. 9-11, 13-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Ворожейкин Игорь Вячеславович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта.

Доцент кафедры техники
и технологий транспорта
инженерной академии РУДН,
кандидат технических наук



Хлопков Сергей Валентинович

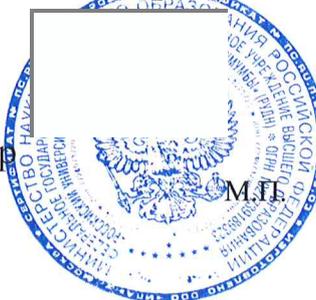
27.05.2024

Отзыв составил Хлопков С.В., кандидат технических наук (специальность 05.20.03. - Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве) доцент кафедры техники и технологий транспорта инженерной академии ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН), расположен по адресу: 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6, тел. 8 (495) 434-02-12, e-mail: khlopkov-sv@rudn.ru

Я, Хлопков Сергей Валентинович, согласен на включение своих персональных данных в документы, связанные с защитой кандидатской диссертации Ворожейкина Игоря Вячеславовича и их дальнейшую обработку.

Подпись Хлопкова Сергея Валентиновича заверяю:

Ученый секретарь
Ученого совета РУДН,
Доктор исторических наук, профессор



К.П. Курылев