

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ворожейкина Игоря Вячеславовича на тему: «Совершенствование метода определения скорости движения транспортных средств при проведении дорожно-транспортной экспертизы», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта

Повышение достоверности дорожно-транспортных экспертиз является актуальной задачей на сегодняшний день. За последнее десятилетие количество видеозаписывающих устройств, функционирующих на территории РФ увеличилось в несколько раз. Такое стремительное развитие данных технических средств, поспособствовало тому, что расследование практически каждого третьего ДТП производится автотехническими экспертами по видеозаписям, полученным с различных видеозаписывающих устройств. Все это свидетельствует о том, что поставленные автором цель и задачи исследования являются актуальными, а их решение будет способствовать повышению качества проводимых дорожно-транспортных экспертиз.

Автором было проведено большое количество экспериментальных исследований, в ходе которых использовались современные технические средства, имеющие свидетельства о поверке. Благодаря этому можно утверждать, что выводы по данным исследованиям достоверны и обоснованы.

Результаты диссертационного исследования опубликованы в 17 печатных работах, в том числе 9 из перечня изданий, рекомендованных ВАК, 1 – Scopus и 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ.

В результате изучения автореферата диссертации установлены следующие недостатки:

1. Из рисунков 1-2 не понятно, что означает «группа измерений»?
2. Из текста автореферата не ясно почему для частот кадров

видеозаписи 48 и 60 к/с не были определены длины мерных объектов и минимальное количество кадров, за которые ТС должно преодолевать мерный объект (таблица 2)?

Перечисленные замечания не снижают научно-практическую значимость работы. Диссертационная работа на тему «Совершенствование метода определения скорости движения транспортных средств при проведении дорожно-транспортной экспертизы» является законченной научно-квалифицированной работой, а ее автор Ворожейкин И.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта.

Родимцев Сергей Александрович,
Доцент, д-р техн. наук по специальности
05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства,
профессор кафедры «Сервис и ремонт машин»

17.05.2024 г.

Родимцев С. А.

ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»
Адрес: 302030, г. Орел, ул. Московская, д. 77
Телефон: +7 905 856 65 56
Электронная почта: srmstu@mail.ru

Подпись С.А. Родимцева подтверждаю:

Вед. специалист ЖЕР



А.Головко