

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Евтюкова Станислава Сергеевича на соискание ученой степени кандидата технических наук по теме «Оценка скорости транспортных средств при проведении дорожно-транспортных экспертиз»

Диссертационная работа Евтюкова С.С. посвящена актуальной проблеме повышения качества экспертных исследований ДТП, обеспечивающих объективность и достоверность оценки обстоятельств происшествия.

Цель и задачи работы сформулированы и соответствуют содержанию диссертационной работы. Практическая значимость и научная новизна работы не вызывают сомнения. Достоверность работы и реализация результатов подтверждены экспериментальными исследованиями. Количество публикаций, структура и объём работы соответствуют рекомендуемым нормам для кандидатских диссертаций. Несомненным достоинством работы является наличие патентов на изобретения.

Наряду с вышесказанным имеется ряд замечаний.

1. На наш взгляд в определении научной новизны п. 4, п.6, п.7 являются практической значимостью работы.

2. В научной новизне п. 7 и в общих выводах п.10 указано, что «... разработаны типовые структурные схемы реконструкции и экспертизы ДТП». Как могут быть разработаны типовые схемы? Они уже типовые, значит они уже разработаны и утверждены (типизированы). Более того, в задачах исследования нет задачи на «... разработку типовых структурных схем реконструкции и экспертизы ДТП»;

3. В научной новизне работы автор указывает, что «... разработан метод определения энергоёмкости амортизатора на ходе сжатия ...». Однако такой задачи не ставилось на стр. 4.

4. Где в формуле 3 значения скоростей V_1 и V_2 ? Где дуга AC на рис. 2, фаза 3?

5. Общие выводы носят реферативный характер и не подтверждены количественными показателями. В работе отсутствуют экономические расчёты.

В целом диссертационная работа выполнена на должном высоком научно-техническом уровне и соответствует необходимым требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям. **Евтюков Станислав Сергеевич достоин присуждения ему ученой степени кандидата технических наук.**

Зав. кафедрой «Автомобили и тракторы»
Санкт-Петербургского госагроуниверситета
доктор технических наук, профессор

Картошкин
Александр
Петрович

Санкт-Петербургский государственный аграрный университет
196601, С-Петербург, Пушкин, Петербургское ш., д.2
(812) 470-04-22, 476-56-88, E-mail: agro@spbgau.ru

