

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Якунина Ивана Николаевича «Оценка влияния высоких температур окружающей среды на безопасность дорожного движения» представленной на соискание степени кандидата наук по специальности 2.9.5. – «Эксплуатация автомобильного транспорта» (технические науки).

Обеспечение безопасности дорожного движения является одной из важнейших проблем функционирования автомобильного транспорта, которой уделяется большое внимание. Вместе с тем надежность действий водителей в условиях воздействия высоких температур на изучена в достаточной мере. В этой связи тема диссертации Якунина И.Н., посвященной снижению негативной тенденции увеличенной аварийности на автомобильном транспорте в условиях высоких температур, является безусловно актуальной.

Следует отметить важные результаты исследования:

- теоретически обосновано влияние высоких температур окружающей среды на состояние элементов системы ВАДС, что подтверждено соискателем статистическими данными об увеличении количества нарушений правил дорожного движения и показателей аварийности;
- установлены закономерности влияния высокой температуры окружающей среды на количество нарушений правил дорожного движения (ПДД) и ошибок водителей, а также на показатели аварийности на автомобильном транспорте;
- разработаны практические рекомендации по совершенствованию организации процесса перевозок и снижению аварийности при функционировании автомобильного транспорта в условиях высокой температуры окружающей среды.

К числу достоинств работы следует отнести результаты экспериментального исследования температурных полей салона автомобиля. Автореферат и содержащееся в нем заключение позволяют утверждать, что автор решил все сформулированные задачи исследования.

Приводит ли воздействие высоких температур на водителя лишь только к резкому маневрированию? Данное замечание не снижает общую высокую оценку работы.

Тема диссертационного исследования Якунина И.Н. строго соответствует паспорту специальности 2.9.5. «Эксплуатация автомобильного транспорта (технические науки)» п. 9. «Исследования в области безопасности

