

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ВолгГТУ)

Волгоград

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мартыновой Екатерины Сергеевны на тему:
«Оценка уровней обслуживания движения транспортных потоков на основе
нечетких экспертных систем», представленную на соискание ученой степени
кандидата технических наук по специальности
05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта

На современном этапе развития автомобильного транспорта на первый план выходят вопросы организации движения и управления транспортными потоками города. Перегруженность городской улично-дорожной сети влечет за собой неэффективное использование транспортных средств, а также негативно отражается на экологии города, что подтверждает актуальность заявленной автором темы исследования. Материалы и результаты диссертационного исследования направлены на решении важной научно-практической задачи по усовершенствованию способов оценки уровней обслуживания движения транспортных потоков. Для достижения поставленной цели соискателем сформулирован ряд задач, по результатам ознакомления с текстом автореферата можно утверждать об их решении в достаточном объеме, согласно требованиям Положения о присуждении ученых степеней ВАК РФ.

Однако к содержанию автореферата есть замечания:

1. Из автореферата не понятно, учел ли автор сезонные колебания в изменении интенсивности движения.
2. Из автореферата неясно, как происходит подразделение на категории А-а и А-б в методике оценки уровней обслуживания движения предложенной автором.

Необходимо отметить, что замечания не снижают научной и

практической ценности исследования.

В целом исходя из автореферата исследование Мартыновой Екатерины Сергеевны является законченной научно-квалификационной работой, результаты которой имеют существенное значение для усовершенствования способа оценки уровней обслуживания движения транспортных потоков крупного города, соответствующей требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации 24 сентября 2013 года № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 28.08.2017г. № 1024), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Мартынова Екатерина Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 «Эксплуатация автомобильного транспорта».

Декан факультета автомобильного транспорта, зав. кафедрой
«Автомобильные перевозки», кандидат
технических наук, доцент, Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Волгоградский
государственный технический
университет», 400005, г. Волгоград, пр.
им. В.И. Ленина, 28. Тел. (8442) 24-84-55,
e-mail: sh-sa@vstu.ru.

Сергей Александрович
Ширяев

