

Председателю  
диссертационного совета  
Д 999.111.03  
В.А. Голенкову

Я, Шевцова Анастасия Геннадьевна, даю согласие на оппонирование диссертации соискателя Кастырина Дмитрия Юрьевича на тему: «Повышение безопасности дорожного движения на основе прогнозирования опасности транспортных пересечений дорожной сети города».

**Сведения об официальном оппоненте:**

Фамилия, имя, отчество оппонента	Шевцова Анастасия Геннадьевна
Гражданство	Россия
Ученая степень (с указанием шифра специальности)	Кандидат технических наук 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта
Ученое звание (по кафедре, специальности)	-
Основное место работы	
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г.Шухова», г. Белгород
Наименование подразделения, кафедры	кафедра «Эксплуатация и организация движения автотранспорта»
Должность	доцент

**Публикации по теме диссертации:**

<p>1. Шевцова, А.Г. Анализ значения автомобильного транспорта в общей транспортной системе белгородской области [Текст] / А.Е. Боровской, А.Г. Шевцова, М.И. Медведев // В сборнике: Актуальные вопросы инновационного развития транспортного комплекса Материалы 5-ей Международной научно-практической интернет-конференции. под общей редакцией А.Н. Новикова. 2016. С. 259-265.</p>
<p>2. Шевцова, А.Г. Метод оценки пропускной способности регулируемых пересечений [Текст] / А.Г. Шевцова, А.Е. Боровской // VIII Международная научно-техническая конференция «Проблемы качества и эксплуатации автотранспортных средств» АДИ ПГУАС 21-23 мая, Пенза . – 2014. – С. 253-260.</p>
<p>3. Шевцова, А.Г. Исследование степени насыщения пересечения при учете классификации легковых автомобилей [Текст] / А.Г. Шевцова, А.Е. Боровской // Журнал «Автотранспортное предприятие» № 5. – 2014. - С. 51-53.</p>

4.	Шевцова, А.Г. Обзор различных видов организации дорожного движения на пересечении [Текст] / А.Г. Шевцова, Л.Е. Кущенко, В.М. Захаров // Известия Тульского государственного университета. Технические науки Вып. 6. Ч.1. – 2015.– С. 39-44.
5.	Шевцова, А.Г. Влияние состава транспортного потока на пропускную способность пересечения [Текст] / А.Г. Шевцова, А.Е. Боровской, М.И. Медведев // Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы функционирования систем транспорта», 5-7 ноября ТюмГНГУ, Тюмень. – 2014. - С. 88-95.
6.	Шевцова, А.Г. Исследование влияния времени реакции водителя на расчет пропускной способности автотрассы [Текст] / А.Г. Шевцова, И.А. Новиков, А.Е. Боровской // Transport Problems. Т. 10. № 3. - 2015. - pp. 53-59. (англ.)
7.	Шевцова, А.Г. Распределение состава транспортного потока на примере городской агломерации «Белгород» [Текст] / А.Г. Шевцова, А.Е. Боровской, П.А. Воля, И.А. Новиков // Мир транспорта и технологических машин. № 4 (51). - 2015. - С. 103-110.
8.	Шевцова, А.Г. Потенциал адаптации системы светофорного управления (ССУ) дорожным движением к изменяющимся параметрам транспортного потока в среде ИТС [Текст] / А.Н. Новиков, А.А. Катунин, И.А. Новиков, А.Г. Шевцова // Transportation Research Procedia Volume 20. – 2017. - pp. 455–462. (англ.)
9.	Шевцова, А.Г. Определение адаптации светофорного регулирования к изменению состава транспортного потока [Текст] / И.А. Новиков, А.Г. Шевцова, А.А. Катунин // International Journal of Pharmacy & Technology Vol. 8 Issue No.4 - pp. 26635-26643. (англ.)
10.	Шевцова, А.Г. Исследование влияния динамических характеристик на параметры регулируемого перекрестка [Текст] / А.Н. Новиков, А.А. Катунин, И.А. Новиков, А.Г. Шевцова // Procedia Engineering 187 (2017) pp. 664 – 671. (англ.)

Подпись официального оппонента \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ А.Г. Шевцова

Начальник управления кадров \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ О.В. Байдина

Проректор по научной и инновационной деятельности \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ Т.М. Давыденко

