

## ОТЗЫВ

Научного руководителя на соискателя Бакланову Кристину Вячеславовну, выполнившего диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 – «Эксплуатация автомобильного транспорта» на тему «Совершенствование методики определения итогового коэффициента аварийности для автомобильных дорог общего пользования федерального и регионального значения»

Бакланова Кристина Вячеславовна в 2012 г. поступила на кафедру транспорта Политехнического института. В 2016 г. с отличием закончила бакалавриат, а в 2018 г. магистратуру по направлению подготовки «Технология транспортных процессов», на данный момент обучается на четвертом курсе аспирантуры. В настоящий время работает в ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет» на кафедре транспорта на должности специалиста по документационному обеспечению. С 2019 года начала педагогическую деятельность.

При работе над диссертацией Бакланова К.В. зарекомендовала себя квалифицированным специалистом в области безопасности дорожного движения. Успешно осуществляла подготовку и проведение экспериментальных исследований, обрабатывала полученные данные.

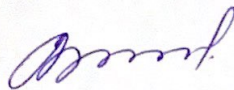
Результаты совместной научной работы доказывают, что Кристина Вячеславовна обладает высокой работоспособностью, выполняет на высоком уровне экспериментальные и аналитические исследования. Способна на высоком уровне выполнить анализ состояния вопроса, сформулировать задачу и обеспечить ее решение.

В рамках аналитических исследований Бакланова К.В. разработала математическая модель оценки итогового коэффициента аварийности для автомобильных дорог общего пользования федерального и регионального значения, учитывающая состав транспортного потока и вариационный размах скоростей между обгоняемым и обгоняющим ТС.

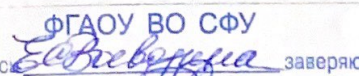
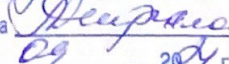

Результаты диссертационного исследования Баклановой К.В. опубликованы в 10 статьях, в том числе 3 статьи в изданиях перечня ВАК, 2 статьи в журналах, индексируемых международной системой цитирования Scopus.

Как научный руководитель могу с уверенностью утверждать, что уровень подготовки, знаний и навыков Баклановой К.В. позволяет ей самостоятельно решать современные научные проблемы. Считаю, что Бакланова Кристина Вячеславовна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 – «Эксплуатация автомобильного транспорта»

Научный руководитель  
Кандидат технических наук, доцент,  
Заведующий кафедрой «Транспорт»  
ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный  
Университет»  
[ves\\_1981@mail.ru](mailto:ves_1981@mail.ru)  
+7(913)191-80-95

  
Воеводин  
Евгений Сергеевич



ФГАОУ ВО СФУ  
Подпись  заверяю  
Начальник общего отдела   
«14»  2024 г.