

## ОТЗЫВ

**научного руководителя Борисенко Юрия Григорьевича кандидата технических наук, доцента, доцента кафедры строительства инженерного института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» о работе соискателя Казаряна Самвела Оганесовича над диссертационной работой на тему «Щебеночно-мастичные асфальтобетоны, модифицированные пористыми порошковыми материалами» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – «Строительные материалы и изделия»**

С 2006 года Казарян С.О. обучался на инженерно-строительном факультете ФГБОУ ВПО «Северо-Кавказский государственный технический университет», который успешно закончил в 2011 году и получил диплом инженера по специальности «Промышленное и гражданское строительство». Во время обучения проявил себя как активный, целеустремленный студент, участвовал в студенческих научно-практических конференциях СевКавГТУ и показал, что способен заниматься дальнейшей научной деятельностью.

С 2011 г. по 2012 г. Казарян С.О. обучался в очной аспирантуре ФГБОУ ВПО СевКавГТУ, с 2012 г. по 2014 г. являлся аспирантом очной формы обучения ФГАОУ ВО СКФУ. Во время обучения в аспирантуре соискатель активно занимался научной работой, проявил настойчивость, самостоятельность и целеустремленность в ходе работы над кандидатской диссертацией.

Непосредственно соискателем осуществлен большой комплекс теоретических и экспериментальных исследований. Диссертант проявил способность самостоятельно решать организационные вопросы и проводить научно-исследовательскую работу с применением современных методик и лабораторного оборудования, а также, анализировать полученные результаты и делать обобщающие выводы.

В исследованиях соискателем использовался большой объем фактического материала, проводилось сопоставление полученных результатов с данными известных работ и нормативов. Основные положения и выводы диссертационной работы обоснованы статистической обработкой с достаточной воспроизводимостью исследуемых величин, производственной апробацией результатов исследований со значительной экономией средств.

Автор непосредственно участвовал в сборе и анализе исходных данных, в научных экспериментах, в апробации результатов исследования и подготовке основных публикаций по выполненной работе.

По теме диссертационной работы Казаряном С.О. опубликована 21 научная работа, получен патент РФ на изобретение. В том числе 3 статьи, опубликованы в журналах, входящих в перечень ВАК РФ. Казарян С.О. принимал активное участие в региональных и международных научно-

практических конференциях, где представлялись и излагались основные положения диссертационной работы.

По моему мнению, диссертационная работа Казаряна Самвела Оганесовича «Щебеночно-мастичные асфальтобетоны, модифицированные пористыми порошковыми материалами» представляет собой научно-квалификационную работу, выполненную на высоком уровне и удовлетворяющую критериям Положения ВАК РФ о присуждении ученых степеней, а соискатель Казарян С.О. является сложившимся ученым и заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – «Строительные материалы и изделия».

Научный руководитель,  
кандидат технических наук по специальности  
05.23.05 «Строительные материалы и  
изделия», доцент, доцент кафедры  
«Строительство» Инженерного института  
ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский  
федеральный университет»

Борисенко Юрий  
Григорьевич

Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Северо-Кавказский федеральный университет»  
355028, г. Ставрополь, проспект Кулакова, 2/2  
тел. 8(8652)95-68-44, e-mail: [borisenko2005@yandex.ru](mailto:borisenko2005@yandex.ru)

Подпись удостоверяю:  
Ученый секретарь Ученого совета  
ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский  
федеральный университет»



Т.Е. Покотилова