

Ректору Федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения  
высшего профессионального образования  
«Пензенский государственный университет  
архитектуры и строительства» Скачкову Ю.П.

СВЕДЕНИЯ о ведущей организации  
(согласие ведущей организации)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова» согласно выступить ведущей организацией по диссертации Гладких Виталия Александровича на тему «Сероасфальтобетон, модифицированный комплексной добавкой на основе технической серы и нейтрализаторов эмиссии токсичных газов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова» имеет следующие достижения в соответствующей отрасли науки: на кафедре автомобильных и железных дорог работают 3 доктора технических наук и 10 кандидатов технических наук по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия; основными научными направлениями кафедры являются: научные основы использования потенциальных возможностей анизотропного сырья и принципы получения дорожных бетонов с заранее заданными свойствами; физико-химический основы создания эффективных дорожно-строительных материалов с учетом состояния поверхности дисперсного сырья; комплексное использование отходов КМА с целью повышения эксплуатационных свойств автомобильных дорог.

Список публикаций работников организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Ядыкина В.В., Гридчин А.М., Траутвайн А.И., Нефедов А.В. Использование микроцеллюлозы в составе щебеночно-мастичного асфальтобетона // Промышленное и гражданское строительство. 2014. № 8. С. 38-42.

2. Высоцкая М.А., Кузнецов Д.К., Барабаш Д.Е. Особенности структурообразования битумо-минеральных композиций с применением пористого сырья // Строительные материалы. 2014. № 1-2. С. 68-71.
3. Ядыкина В.В., Гридчин А.М., Траутвайн А.И., Вербкин В.И. Управление процессом взаимодействия в системе «органическое вяжущее - минеральный наполнитель» // Известия высших учебных заведений. Строительство. 2014. № 4. С. 45-51.
4. Ядыкина В.В., Траутвайн А.И. Получение эффективных дорожно-строительных материалов за счет использования механоактивированных наполнителей // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. 2014. № 1 (180). С. 18-19.
5. Ядыкина В.В., Гридчин А.М., Холопов В.С., Траутвайн А.И. Добавка в асфальтобетонные смеси для продления сезона дорожного строительства // Фундаментальные исследования. 2014. № 11-11. С. 2395-2399.
6. Vysotskaya M., Kuznetsov D., Barabash D. Nanostructured road-building materials based on organic binders // Construction and Building Materials. 2013. № 4. С. 20.
7. Высоцкая М.А., Фёдоров М.Ю. Разработка наномодифицированного наполнителя для асфальтобетонных смесей // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. 2013. № 6. С. 61-65.
8. Высоцкая М.А., Кузнецов Д.А., Русина С.Ю., Чевтаева Е.В., Беликов Д.А. Тенденции развития наномодификации композитов на органических вяжущих в дорожно-строительной отрасли // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. 2013. № 6. С. 17-20.
9. Подольский В.П., Высоцкая М.А., Кузнецов Д.А., Черноусов Д.И. // Формирование асфальтовяжущего вещества при взаимодействии шунгитового минерального порошка с битумом // Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. 2013. № 1 (29). С. 75-81.
10. Кузнецов Д.А., Высоцкая М.А., Барабаш Д.Е. Влияние адгезионных добавок на интенсивность деградационных процессов дорожных битумов // Строительные материалы. 2012. № 10. С. 24-27.

Ректор  
дата 01.04.15

УЧЕБНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
СТРОИТЕЛЬСТВА

Глаголев С.Н.