

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова», БГТУ им. В.Г. Шухова,
Россия, 308012, г. Белгород, ул. Костюкова 46, БГТУ им. В. Г. Шухова,
тел.(4722)54-20-87, факс (4722)55-71-39, <http://www.bstu.ru/>

СВЕДЕНИЯ о ведущей организации
(согласие ведущей организации)

Организация, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова»,

полное наименование в соответствии с Уставом

согласна выступить ведущей организацией по диссертации
Пышкиной Ирины Сергеевны

фамилия имя отчество

на тему «Модифицированная известковая сухая строительная смесь для реставрации и отделки зданий»

представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия

Имеем достижения в соответствующей отрасли науки:

1. Кафедру «Строительного материаловедения, изделий и конструкций», научными направлениями исследований которой являются: разработка технологии производства композиционных вяжущих веществ и сухих строительных смесей на их основе; создание композиционных материалов с заданными свойствами, в том числе за счёт применения nano-порошковых модификаторов.

Кафедру «Материаловедения и технологии материалов», научными направлениями исследований которой являются: разработка принципов проектирования новых видов композиционных наноструктурированных вяжущих с применением природных и техногенных наносистем и нанодисперсных модифицирующих комплексов; создание структурно-тополого-кристаллохимической концепции оптимального использования nano- и микродисперсных минеральных систем сырьевых материалов различного генезиса, как модифицирующего компонента вяжущих и композитов.

Инновационный научно-образовательный и опытно-промышленный центр наноструктурированных композиционных материалов, структурными подразделениями которого являются: НИИ «Наносистемы в строительном материаловедении»; инновационный опытно-промышленный центр наноструктурированных композиционных материалов (ИОПЦ НКМ).

2. 19 кандидатов технических наук, 8 докторов технических наук по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.

Опубликованные научные работы в рецензируемых научных изданиях по теме диссертационного исследования:

1) Лесовик, В.С. Влияние составов материалов на формирование структуры строительных композитов / В.С. Лесовик, И.Л. Чулкова // Вестник Сибирской государственной автомобильно-дорожной академии. – 2015. – № 4. – С. 69-79.

2) Лесовик, В.С. Монолитные бетоны на основе расширяющих добавок и химических модификаторов / В.С. Лесовик, А.А. Гридчина // Строительные материалы. – 2015. – № 8. – С. 81-83.

3) Толстой, А.Д. Высокопрочные материалы для декоративных целей / А.Д. Толстой, В.С. Лесовик, И.А. Ковалева, И.В. Якимович, Н.П. Лукутцова // Промышленное и гражданское строительство. – 2014. – № 8. – С. 51-53.

4) Толстой, А.Д. Органоминеральные высокопрочные декоративные композиции / А.Д. Толстой, В.С. Лесовик, И.А. Ковалева // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2014. – № 5. – С. 67-69.

5) Лесовик, В.С. Вяжущие для малых архитектурных форм из самоуплотняющихся бетонов / В.С. Лесовик, Ю.В. Дегтев, В.В. Воронов // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2014. – № 5. – С. 85-90.

6) Толстой, А.Д. Совершенствование состава и свойств порошковых бетонов с техногенным сырьем / А.Д. Толстой, И.А. Ковалева, К.Ю. Новиков // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2016. – № 2. – С. 19-24.

7) Толстой, А.Д. Композиционные вяжущие для порошковых бетонов с промышленными отходами / А.Д. Толстой, В.С. Лесовик, И.А. Ковалева //

Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2016. – № 1. – С. 6-9.

8) Загороднюк, Л.Х. Анализ качества смешения сухих строительных смесей в различных смесительных аппаратах статистическим методом / Л.Х. Загороднюк, Г.Л. Окунева // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2014. – № 5. – С. 209-214.

9) Рахимбаев, Ш.М. Влияние новых добавок электролитов на свойства мелкозернистого бетона / Ш.М Рахимбаев, А.В Половнева, Т.В. Аниканова // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2015. – № 11-12 (683-684). – С. 12-17.

10) Рахимбаев, Ш.М. Особенности твердения мелкозернистых бетонов и пенобетонов при различных температурах / Ш.М Рахимбаев, А.В Половнева, Т.В. Аниканова // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2014. – № 12 (672). – С. 13-18.

и способны определить научную и практическую ценность диссертации Пышкиной Ирины Сергеевны «Модифицированная известковая сухая строительная смесь для реставрации и отделки зданий», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.

Проректор по научной работе

Е.И. Евтушенко

11.04.2016г.

