

СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте

(согласие на оппонирование)

Я, Акулова Марина Владимировна, согласна выступить официальным оппонентом по диссертации Колотушкина Алексея Владимировича на тему «Повышение прочности и химического сопротивления наполненных цементных композитов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.

О себе сообщаю:

Ученая степень: доктор технических наук.

Научная специальность: 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.

Отрасль науки: технические науки.

Ученое звание: профессор, советник РААСН.

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановский государственный политехнический университет».

Должность: заведующий кафедрой «Строительное материаловедение и технологии».

Почтовый адрес: 153003, г. Иваново, ул.Красных Зорь, д. 25, к. 2-316.

Телефон: +7 (963) 152-45-66.

Адрес электронной почты: m_akulova@mail.ru

Список основных публикаций официального оппонента в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Акулова, М.В. Полистиролбетон на портландцементном вяжущем с добавлением жидкого стекла и шамота / М.В. Акулова, Т.Е. Слизнева // Вестник гражданских инженеров. – 2018. – № 3(68). – С. 103-111.

2. Левашов, Н.Ф. Разработка аналитической модели потери прочности цементных композитов при воздействии повышенных температур / Н.Ф. Левашов, М.В. Акулова, О.В. Потемкина, Ю.А. Соколова // Строительство и реконструкция. – 2018. – № 5(79). – С. 104-111.

3. Федосов, С.В. Перспективы применения комплексного метода анализа поведения цементных композитов в условиях воздействия повышенных температур С.В. Федосов, Н.Ф. Левашов, М.В. Акулова, О.В. Потемкина // Строительство и реконструкция. – 2017. – № 4(72) . – С. 119-128.

4. Федосов, С.В. Изучение закономерностей структурообразования в цементном камне на механо-магнитоактивированной воде с добавкой ПВА / С.В. Федосов, М.В. Акулова, Т.Е. Слизнева // Academia. Архитектура и строительство. – 2017. – № 2. – С. 117-122.

5. Соколова, Ю.А. Разработка состава и исследование характера формирования прочности арболитовых композитов на основе различных отходов промышленности и растительного сырья / Ю.А. Соколова, М.В. Акулова, Б.Р. Исакулов, Б.А. Имангазин, Б.Б. Кульшаров, Т.Ж. Толеуов // Научное обозрение. – 2017. – № 2. – С. 6-14.

6. Федосов, С.В. Применение механомагнитоактивированных водных растворов жидкого стекла для модифицирования мелкозернистых композитов / С.В. Федосов, М.В. Акулова, Т.Е. Слизнева, С.А. Кокшаров, Ю.С. Ахмадулина, Ю.А. Соколова // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2016. – № 6(366). – С. 58-65.

7. Федосов, С.В. Применение комплексной методики анализа поведения цементных композитов с силикатными добавками при повышенных температурах С.В. Федосов, Н.Ф. Левашов, М.В. Акулова, О.В. Потемкина, С.Н. Животягина // Пожаровзрывобезопасность. – 2016. – Т. 25. – № 12. – С. 14-21.

8. Кокшаров, С.А. Анализ влияния дисперсности хлорида кальция в механоактивированном растворе на структуру и свойства цементного камня С.А. Кокшаров, А.В. Базанов, С.В. Федосов, М.В. Акулова, Т.Е. Слизнева // Строительные материалы. – 2016. – № 1-2. – С. 55-61.

9. Федосов, С.В. Изучение закономерностей структурообразования в цементном камне на механомагнитоактивированной воде с добавкой ПВА / С.В. Федосов, М.В. Акулова, Т.Е. Слизнева // Academia. Архитектура и строительство. – 2016. – № 3. – С. 136-142.

10. Акулова, М.В. Получение мелкозернистого арболитобетона на основе твердых фруктовых отходов / М.В. Акулова, Б.Р. Исакулов, М.Д. Джумабаев, Т.Ж. Толеуов // Научное обозрение. – 2016. – № 14. – С. 107-115.

11. Соколова, Ю.А. Получение грунтоарболитовых композитов на основе твердых частиц бурового шлама / Ю.А. Соколова, М.В. Акулова, Б.Р. Исакулов, Б.А. Имангазин, Б.Б. Кульшаров // Научное обозрение. – 2016. – № 21. – С. 7-12.

12. Акулова, М.В. Влияние добавок-регуляторов структурообразования на долговечность тяжелого бетона / М.В. Акулова, О.В. Селиверстова // Строительство и реконструкция. – 2016. – № 1(63). – С. 73-77.

13. Акулова, М.В. Получение цементнозольношламового вяжущего состава, активированного методом комплексной электромеханической активации, для применения в составе легких арболитобетонов / М.В. Акулова, Б.Р. Исакулов, М.Д. Джумабаев, А.М. Иманбекова // Интернет-журнал Наукоедение. – 2016. – Т. 8. – № 3(34). – С. 105.

14. Акулова, М.В. Получение легкого арболитобетона на основе цементнозольношламового вяжущего и органического заполнителя из скорлупы грецкого ореха / М.В. Акулова, Б.Р. Исакулов, М.Д. Джумабаев, Т.Ж. Толеуов // Интернет-журнал Наукоедение. – 2016. – Т. 8. – № 4 (35). – С. 7.

15. Зиновьева, Е.В. Влияние механоактивации на структурные свойства перемешиваемого цементного теста / Е.В. Зиновьева, С.В. Федосов, М.В. Акулова // Вестник гражданских инженеров. – 2015. – № 3(50). – С. 159-162.

Доктор технических наук, профессор, советник РААСН,
заведующий кафедрой «Строительное материаловедение и технологии»
ФГБОУ ВО «ИВГПУ»

Акулова Марина Владимировна

«19» 03 2019 г.



Подпись *Акуловой М.В.*
УДОСТОВЕРИТЬ
Сектор делопроизводства
ФГБОУ ВО «ИВГПУ»
Дедерикова Т.Я.