

СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте  
(Согласие на оппонирование)

Я, Родин Александр Иванович, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Снадина Евгения Валерьевича на тему: «Строительная газокерамика на основе трепеловидно-кремнистых разновидностей природных опок», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.

О себе сообщаю:

Ученая степень	Кандидат технических наук
Научная специальность	05.23.05 – Строительные материалы и изделия
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Доцент
Место работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва»
Должность	Доцент кафедры строительных материалов и технологий
Почтовый адрес	ул. Большевикская, д. 68, г. Саранск, Республика Мордовия, 430005
Телефон	+7-951 051 45 28
Адрес электронной почты	al_rodin@mail.ru

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

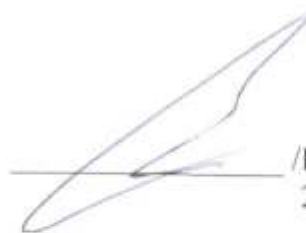
1. Ерофеев В.Т. Исследование фазовых превращений в шихте (трепел :  $\text{Na}_2\text{CO}_3$ ) для пеностеклокерамики / В.Т. Ерофеев, А.И. Родин, А.С. Кравчук, А.А. Ермаков // Региональная архитектура и строительство. – 2019. – № 3 (40). – С. 16-23.

2. Ерофеев В.Т. Стойкость пеностеклокерамики в водной и микробиологической средах / В.Т. Ерофеев, В.Ф. Смирнов, А.И. Родин и др. // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2019. – № 5 (1017). – С. 21-23.

3. Ерофеев В.Т. Физико-механические и теплофизические свойства пеностеклокерамики на основе кремнеземсодержащей породы / В.Т. Ерофеев, А.И. Родин, А.С. Кравчук и др. // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2019. – № 5. – С. 8-15.

4. Erofeev V.T. Structure, composition and properties of geopolymers from mineral wool WASTE / V.T. Erofeev, A.I. Rodin, V.V. Yakunin, M.N. Tuvin // Инженерно-строительный журнал. – 2019. – № 6 (90). – С. 3-14.
5. Ерофеев В.Т. Физико-механические свойства цементов, модифицированных отходами производства минеральной ваты / В.Т. Ерофеев, А.И. Родин, В.С. Бочкин и др. // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. – 2018. – № 10. – С. 10-15.
6. Erofeev V.T. Biostable silicic rock-based glass ceramic foams / V.T. Erofeev, A.I. Rodin, A.S. Kravchuk, S.V. Kaznacheev, E.A. Zaharova // Инженерно-строительный журнал. – 2018. – № 8 (84). – С. 48-56.
7. Erofeev V.T. Alkali-Activated slag binders from rock wool production wastes / V.T. Erofeev, A.I. Rodin, V.V. Yakunin, A.D. Bogatov, V.S. Bochkin, A.M. Chegodajkin // Инженерно-строительный журнал. – 2018. – 6 (82). – С. 219-227.
8. Erofeev V. Getting fired material with vitreous binder using frame technology / V. Erofeev, S. Korotaev, I. Tretiakov, A. Rodin, A. Bulgakov // Procedia Engineering 5th. Ser. «5th Creative Construction Conference, CCC 2016» – 2016. – С. 166-171.
9. Ерофеев В.Т. Исследование дисперсной фазы шлама, выделяемой из природной воды при её электрохимической и электромагнитной активации / В.Т. Ерофеев, В.Т. Фомичёв, В.И. Калашников, Д.В. Емельянов, А.А. Матвиевский, А.И. Родин и др. // Academia. Архитектура и строительство. – 2016. – № 1. – С. 94-97.
10. Ерофеев В.Т. Биостойкие композиты на основе отходов стекла / В.Т. Ерофеев, В.Ф. Смирнов, С.Н. Богатова, А.Д. Богатов, С.В. Казначеев, А.И. Родин // Строительство и реконструкция. – 2015. – № 6 (62). – С. 96-106.

Кандидат технических наук  
по специальности 05.23.05 –  
Строительные материалы и изделия,  
доцент



/Родин А.И./  
25.11.2019 г.

