

Сведения об официальном оппоненте по диссертации

Панченко Дмитрия Алексеевича

«Сухая штукатурная смесь на основе воздушной извести с улучшенными эксплуатационными характеристиками» на соискание ученой степени

кандидата технических наук по специальности

2.1.5 – Строительные материалы и изделия

Фамилия, имя, отчество	Пичугин Анатолий Петрович
Полное наименование организации по основному месту работы, должность на момент представления отзыва, почтовый адрес организации, контактный телефон и адрес электронной почты	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет», Главный научный сотрудник, 630039, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Добролюбова, д. 160, Главный научный сотрудник Тел.: +79139292350 E-mail: gmunsau@mail.ru
Ученая степень и наименование отрасли наук, шифры и наименования научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор технических наук 05.23.05 – Строительные материалы и изделия
Ученое звание	Профессор
Основные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Пчельников, А.В. Методические основы оценки качества защитных покрытий / А.В. Пчельников, А.П. Пичугин, В.Ф. Хританков, О.Е. Смирнова, С.А. Шахов // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2023. -№ 9 (777). – С. 5-19. 2. Шаталов, А.А. Исследование пористой структуры бетонов, обработанных полимерсиликатными композициями с нанодобавками / А.А. Шаталов, Р.А. Чесноков, А.П. Пичугин // Строительные материалы. – 2023. -№ 3. – С. 33-38. 3. Илясов, А.П. Теплозащитные свойства полимерных композиций с наноразмерными и специальными добавками / А.П. Илясов, А.В. Пчельников, А.П. Пичугин, О.Е. Смирнова,

В.Ф. Хританков // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2022. -№ 3 (759). – С. 15-24.

4. Пичугин, А.П. Реологические свойства полимерсодержащих композиций с наноразмерными добавками / А.П. Пичугин, В.Ф. Хританков, А.В. Пчельников, О.Е. Смирнова // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2022. -№ 4 (760). – С. 5-13.

5. Пчельников, А.В. Роль нанодобавок в формировании прочного контактного слоя защитных покрытий / А.В. Пчельников, А.П. Пичугин, В.Ф. Хританков, О.Е. Смирнова / Строительные материалы. – 2022. -№ 7. – С. 45-50.

6. Пичугин, А.П. Защитные свойства композиций с наноразмерными и специальными добавками от радиационного воздействия / А.П. Пичугин, В.Ф. Хританков, А.В. Пчельников, Д.В. Ромашев // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2021. -№ 12 (756). – С. 24-33.

7. Пичугин, А.П. Определение адгезии цементного камня к полиэтиленовой пленке в органоминеральных композитах / А.П. Пичугин, В.Ф. Хританков, А.В. Пчельников, О.Е. Смирнова, М.А. Пичугин // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2021. -№ 5 (749). – С. 49-58.

8. Pchelnikov, A.V. The effect of nanoadditives on increasing the adhesive strength of protective coatings to steel structures and equipment. izvestiya vuzov. stroitel'stvo = news of higher educational institutions / A.V. Pchelnikov, A.P. Pichugin, V.F. Khritankov, A.P. Ilyasov // Строительство. – 2021. -№ 7. – С. 103.

9. Пичугин, А.П. Укрепление дорожных грунтовых оснований минеральными

вяжущими с дисперсными добавками / А.П. Пичугин, Р.А. Чесноков, В.С. Тамарова, А.Д. Пивкина // Дальний Восток: проблемы развития архитектурно-строительного комплекса. – 2021. -№ 1. – С. 178-183.

10. Пичугин, А.П. Термомеханические исследования защитнопропиточных композиций с наноразмерными и специальными добавками / А.П. Пичугин, В.Ф. Хританков, А.В. Пчельников, А.А. Шаталов, О.Е. Смирнова // Инженерно-строительный вестник Прикаспия. – 2020. -№ 3 (33). – С. 53-58.

11. Пичугин, А.П. Защитно-отделочные составы и композиции для ремонтных работ и обеспечения долговечности зданий / А.П. Пичугин, В.Ф. Хританков, О.Е. Смирнова, Е.Г. Пименов, К.А. Никитенко / Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2019. -№ 9 (729). – С. 109-122.

12. Хританков, В.Ф. Использование наноразмерных добавок в бетонах и строительных растворах для обеспечения адгезии при ремонтных работах / В.Ф. Хританков, А.П. Пичугин, О.Е. Смирнова, А.А. Шаталов, М.А. Пичугин // Интеллектуальные системы в производстве. – 2019. – Т. 17. -№ 1. – С. 131-137.

Главный научный сотрудник, Новосибирский государственный аграрный университет, Заслуженный работник высшей школы РФ, доктор технических наук, профессор

Пичугин Анатолий Петрович

«12» августа 2024 г.

Подпись А.П. Пичугина заверяю:

