



Сухин Кирилл Александрович

Доцент, кандидат технических наук

Образование: высшее, Волгоградская государственная архитектурно-строительная академия, 2001 год. Инженер по специальности «Промышленное и гражданское строительство»

Защита диссертации на соискание ученой степени кандидата наук: 2004 г.

Присуждение ученой степени кандидата наук: 2004 г.

Присвоение ученого звания доцента: 2013 г.

Повышение квалификации, аттестация

1. 2002 г. Профессиональная переподготовка. «Оценка стоимости предприятия (бизнеса)», Институт профессиональной оценки, г. Москва.
2. 2016 г. Повышение квалификации: Проектирование разделов КМ и КЖ на основе BIM-модели в Autodesk Revit Structure, 72 часа, (Международный учебный центр АНО «Консультативно-учебный центр «ИНФАРС» г. Москва).
3. 2016 г. Повышение квалификации: «Обеспечение безопасности зданий и сооружений, качество выполнения работ по организации подготовки проектной документации», 104 часа, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ (МРЦПКиА).
4. 2015 г. Повышение квалификации: «Противодействие коррупции (для педагогических работников)», 40 часов, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ (УМУ ДПО).
5. 2014 г. Обеспечение безопасности зданий и сооружений, качество выполнения работ по подготовки конструктивных решений, обследованию конструкций», 104 часа, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ (МРЦПКиА).
6. 2013 г. Повышение квалификации: БС-15 «Безопасность строительства и осуществление строительного контроля». 104 часа, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ (МРЦПКиА).

7. 2011 г. Повышение квалификации: «Проведение энергетических обследований с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения». 72 часа, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ (МРЦПКиА).
8. 2011 г. Повышение квалификации: «Методы получения и обработки цифровой фотографической информации в научной сфере». 72 часа, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ
9. 2010 г. Повышение квалификации: «Курс профессионального эксперта саморегулируемой организации». 72 часа, ГАСИС, г. Москва.
10. 2008 г. Повышение квалификации: «Современные решения, технологии и материалы в инвестиционно-строительной сфере деятельности: опыт применения и перспективы развития». 80 часов, ГОУ ВПО МГСУ, г. Москва.
11. 2007 г. Повышение квалификации: «Технологии мобилизации творческих возможностей ППС ВУЗа, ориентированные на решение инновационных образовательных задач в инвестиционно-строительной сфере». 24 часа, НОУ Международный центр финансово-экономического развития.
12. Эксперт в области экспертизы проектной документации. Конструктивные решения. (квалификационный аттестат МС-Э-19-2-7335 от 25.07.2016г.).

Стаж преподавательской работы

13 лет

Читаемые дисциплины:

- Нормативная база в строительстве;
- Строительный контроль;
- Механика грунтов;
- Основания и фундаменты.

Контактная информация:

Ауд. Б-202

Телефон:

(8442) 96-98-30

k_suhin@vstu.ru

Научное направление:

Обследование, испытание и оценка технического состояния строительных конструкций зданий и сооружений. Строительный контроль.

Публикации:

Общее количество публикаций — 18, статей — 13.

Наиболее важные публикации по представленному направлению:

1. Оценка остаточного ресурса несущих железобетонных конструкций эксплуатируемых промышленных зданий: монография / В. А. Пшеничкина, К. Н. Сухина, В. С. Бабалич, К. А. Сухин; ВолгГТУ. - Москва: Изд-во АСВ, 2017. - 176 с.
2. Механика грунтов: учебное пособие / А. А. Чураков, К. А. Сухин, Д. Г. Кузнецов, А.И. Вайнгольц; М-во образования и науки Рос. Федерации, Волгогр. гос. техн. ун-т. - Волгоград : ВолгГТУ. Изд-во ИАиС ВолгГТУ, 2017. - 92 с.
3. К опыту введения в эксплуатацию приостановленных строительством объектов / В.С. Бабалич, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов, Д.Г. Кузнецов, К.А. Сухин, В.А. Пшеничкина // Вестник Волгоградского гос. архитектурно-строительного ун-та. Сер. Строительство и архитектура. - 2016. - № 44, ч. 1. - С. 4-11.
4. Probabilistic method for service life estimation of reinforced concrete roof trusses of operated industrial building / В.А. Пшеничкина, К.Н. Сухина, В.В. Дроздов, В.С. Бабалич, К.А. Сухин, А.Н. Жуков // International Review of Civil Engineering. - 2016. - Vol. 7, No. 6. - С. 158-163.
5. К вопросу усиления сборного ребристого железобетонного настила промышленного здания / В.Я. Воронин, К.А. Сухин, Д.Г. Кузнецов // Проблемы и достижения в науке и технике : сб. науч. тр. по итогам междунар. науч.-практ. конф. (11 мая 2016 г.). Вып. III / редкол.: Э.К. Аракелян [и др.] ; Инновационный центр развития образования и науки (ИЦРОН). - Омск, 2016. - С. 117-122.
6. Вариант последовательной частотно-динамической конденсации при решении задачи о собственных колебаниях систем с большим числом степеней свободы / А. В. Макаров, К. А. Сухин, И. Г. Довженко // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Естественные науки. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2005. - Вып. 4 (14). - С. 22-25. - Библиогр.: с. 25 (2 назв.).
7. Расчет стержневых и пластинчатых систем с помощью энергетического варианта метода частотно-динамической конденсации / В. А. Игнатьев,

- К. А. Сухин ; Волгогр. гос. архит.-строит. акад. [и др.]
// Надежность и долговечность строительных материалов и конструкций : материалы III Междунар. науч.-техн. конф., (27-29 марта 2003 г.) : [в 4 ч.]. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСА, 2003. - Ч. I. - С. 10-18. - Библиогр.: с. 18 (4 назв.).
8. Расчет стержневых систем на основе энергетического варианта метода частотно-динамической конденсации с использованием собственных векторов подсистем / В. А. Игнатъев, А. В. Макаров, К. А. Сухин ; Федер. агентство по образованию ; Волгогр. гос. архит.-строит. акад.
// Городские агломерации на оползневых территориях : материалы Междунар. науч. конф., 15-17 окт. 2003 г., Волгоград. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСА, 2003. - Ч. 1. - С. 113-120.
9. Новый вариант метода частотно-динамической конденсации со статической подготовкой в форме метода перемещений / В. А. Игнатъев, А. В. Макаров, К. А. Сухин
// Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Технические науки. - 2004. - N 2. - С. 42-45.
10. Определение частот собственных колебаний систем с помощью суперэлементного варианта частотно-динамической конденсации / А. В. Макаров, К. А. Сухин, И. Г. Довженко
// Строительные материалы. - 2004. - N 11. - С. 50-51. - Библиогр.: с. 51 (1 назв.).
11. К вопросу уплотнения городской застройки Волгограда / В. С. Бабалич, К. А. Сухин ; Федер. агентство по образованию, Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т
// Материалы ежегодной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава и студентов ВолгГАСУ, 24-27 апреля 2007 г. : в 3 ч. Ч. 1 : Архитектура, градостроительство. Строительство. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2008. - С. 23-26. - Библиогр.: с. 26 (2 назв.).
12. Новые аспекты регулирования строительной, проектной и изыскательной деятельности / В. С. Бабалич, К. А. Сухин; Волгогр. гос. арх.-строит. ун-т [и др.]
// Надежность и долговечность строительных материалов, конструкций и оснований фундаментов : материалы V Междунар. науч.-техн. конф.,

Волгоград, 23-24 апр. 2009 г. : [в 3-х ч.]. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2009. - Ч. II. - С. 172-175. - Библиогр.: с. 175 (2 назв.).

13. К вопросу устройства ограждений заглубленных котлованов / К. А. Сухин, М. В. Быкодеров, А. А. Колобанов ; Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т [и др.]

// Инженерные проблемы строительного материаловедения, геотехнического и дорожного строительства : материалы III Междунар. науч.-техн. конф., 10-12 апр. 2012 г., Волгоград. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСУ, 2012. - С. 175-178.