

Бабалич Валентин Степанович



Профессор кафедры СКОиНС
Доцент, кандидат технических наук

Образование: высшее, Волгоградский государственный инженерно-строительный институт, 1975 г.

Защита диссертации на соискание ученой степени кандидата наук: 1988 г.

Присуждение ученой степени кандидата наук: 1988 г.

Присвоение ученого звания доцента: 1993 г.

Присвоено почетное звание «Почетный строитель России» (2007 г.), «Почетный работник в сфере образования РФ» (2017 г.)

Является с 2016 г. членом координационного совета по строительству при Губернаторе Волгоградской области;

С 2015 года членом общественного совета при Комитете по строительству и ЖКХ Волгоградской области;

С 2014 членом президиумов Союза строителей Волгоградской области и Союза проектировщиков Волгоградской области;

С 2013 заместителем председателя коллегии Ассоциации СРО «Проектный комплекс «Нижняя Волга»;

С 2014 председателем общественного экспертного совета при Инспекции государственного строительного надзора Волгоградской области.

Бабалич В.С. награжден Почетными грамотами Губернатора Волгоградской области в 2010 и 2017 г. и Волгоградской областной Думы в 2017 г.

Повышение квалификации

1. Аттестован ФЛЦ Госстроя РФ экспертом по лицензированию строительной деятельности. Получен сертификат, г. Москва, 2011г.
2. Краткосрочное обучение в Московском государственном строительном университете по программе национального объединения строителей «Новые аспекты дополнительного профессионального образования в строительной сфере». Получен сертификат, г. Москва, 2013г.
3. 2010 г. Повышение квалификации: «Курс профессионального эксперта саморегулируемой организации». 72 часа, ГАСИС, г. Москва. Аттестован НОСТРОЙ экспертом саморегулируемой организации. Получен сертификат, г. Москва, 2015г.
4. Аттестован НО "АССОЦИАЦИЯ МЕТАЛЛУРГЭКСПЕРТ" экспертом высшей квалификации в системе экспертиз промышленной безопасности № НОА-035-0854 (1998-2011).
5. 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).
6. 2016 г. Повышение квалификации: «Обеспечение безопасности зданий и сооружений, качество выполнения работ по организации подготовки проектной документации», 104 часа, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ (МРЦПКиА).
7. 2015 г. Повышение квалификации: «Противодействие коррупции (для педагогических работников)», 40 часов, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ (УМУ ДПО).
8. 2014 г. Обеспечение безопасности зданий и сооружений, качество выполнения работ по подготовки конструктивных решений, обследованию конструкций», 104 часа, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ (МРЦПКиА).
9. 2013 г. Повышение квалификации: БС-15 «Безопасность строительства и осуществление строительного контроля». 104 часа, ФГБОУ ВПО ВолгГАСУ (МРЦПКиА).
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.

Стаж преподавательской работы

41 год

Читаемые дисциплины:

- Введение в специальность;
- Обследование и испытания зданий сооружений;
- Железобетонные и каменные конструкции;
- Специальные разделы стальных и железобетонных сооружений;
- Экспериментально-диагностические методы оценки надежности зданий и сооружений;
- Строительный контроль;
- Нормативная база строительной отрасли;
- Нормативная баз проектирования высотных и большепролетных зданий и сооружений.

Контактная информация:

Ауд. Ауд. Б-202

Телефон:

(8442) 96-98-30

v_babalich@vstu.ru

Научное направление:

Разработка методов и средств неразрушающего контроля и диагностики строительных конструкций, обследование зданий и сооружений.

Публикации:

Общее количество публикаций более 20, статей — 19.

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. 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.
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. 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.).
5. Новые аспекты регулирования строительной, проектной и изыскательной деятельности / В. С. Бабалич, К. А. Сухин; Волгогр. гос. архит.-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.).
6. Неразрушающий метод контроля класса арматуры в эксплуатируемых железобетонных конструкциях / В. С. Бабалич ; М-во науки, высш. шк. и техн. политики Рос. Федерации, Волгогр. инж.-строит. ин-т // Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной 40-летию образования института. Апрель 1992 г., Волгоград. - Волгоград : Изд. Волгогр. инж.-строит. ин-та, 1992. - Ч. 1. - С. 24-25.
7. О причинах массовых аварий опор ЛЭП в Волгоградской области / В. С. Бабалич, А. П. Пшеничкин ; М-во науки, высш. шк. и техн. политики Рос. Федерации, Волгогр. инж.-строит. ин-т // Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной 40-летию образования института. Апрель 1992 г., Волгоград. - Волгоград : Изд. Волгогр. инж.-строит. ин-та, 1992. - Ч. 1. - С. 22-23.
8. Магнитоупругий метод контроля механических характеристик арматурных сталей / В. С. Бабалич ; Волгогр. архит.-строит. акад. [и др.] // Надежность и долговечность строительных материалов и конструкций : материалы междунар. науч.-техн. конф. : [в 3 ч.]. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСА, 1998. - Ч. 2. - С. 128-130.

9. Контроль напряженно-деформированного состояния арматуры предварительно напряженных железобетонных конструкций / В. С. Бабалич ; Волгогр. гос. архит.-строит. акад. [и др.]
// Надежность и долговечность строительных материалов и конструкций : материалы II-ой Междунар. науч.-техн. конф. : [в 3 ч.]. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСА, 2000. - Ч. 1. - С. 109-110. - Библиогр.: с. 110 (2 назв.).
10. Анализ опыта проектирования тонкостенных металлических складчатых сводов / В. С. Бабалич, Ю. С. Вильгельм, В. Н. Власов ; 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. II. - С. 30-34.
11. К практике расчета плитных фундаментов / В. С. Бабалич [и др.] ; 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. 87-92.
12. Обоснование определяющих параметров технического состояния свайных оснований стальных резервуаров / Бабалич В. С., Ю. С. Вильгельм, В. Н. Власов ; Волгогр. гос. арх.-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. 156-160. - Библиогр.: с. 160 (2 назв.).
13. Повышение квалификации, аттестация и сертификация специалистов строительного комплекса / В. С. Бабалич ; Волгогр. гос. архит.-строит. акад. [и др.]
// Стратегия развития архитектурно-строительной отрасли и ЖКХ, внедрение в практику наукоемких и инновационных технологий : материалы науч.-практ. конф., Волгоград 9-10 июня 2003 г. - Волгоград : Изд-во ВолгГАСА, 2003. - С. 105-106.
14. К вопросу уплотнения городской застройки Волгограда / В. С. Бабалич [и др.] ; Федер. агентство по образованию, Волгогр. гос. архит.-строит. ун-т
// Материалы ежегодной научно-практической конференции профес-

сорско-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.

15. Новые аспекты регулирования строительной, проектной и изыскательной деятельности / В. С. Бабалич [и др.] ; 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.).
16. Сейсмодиагностика строительных конструкций / В. С. Бабалич, А. В. Ечевский, В. А. Лавриненко ; Юж.-Рос. гос. техн. ун-т (НПИ)
// Актуальные проблемы фундаментостроения на Юге России : материалы Рос. науч.-практ. конф., посвящ. памяти проф. Ю. Н. Мурзенко и А. П. Пшеничкина, 14-15 июля 2010 г., г. Новочеркасск. - Новочеркасск : ЮРГТУ (НПИ), 2010. - С. 159-161.