



## **Вильгельм Юрий Степанович**

Кандидат технических наук, доцент

Образование: высшее, Волгоградский институт инженеров городского хозяйства, 1972 г., Специальность Промышленное и гражданское строительство

## **Стаж преподавательской работы**

41 год

Читаемые дисциплины:

- Прикладная механика (Механика грунтов)
- Прикладная механика (Основания и фундаменты сооружений)
- Металлические конструкции
- Основания и фундаменты

Контактная информация:

Ауд. Б-202а

Телефон:

(8442) 96-98-30

y\_vilgelm@vstu.ru

Наиболее важные публикации:

1. Ю.С. Вильгельм, Старовойтова, Д.С. Верификационная оценка и анализ здания прямоугольной формы в плане и до 40 м по высоте от действия ветровой нагрузки по СП 20.13330.2011 - Нагрузки и воздействия / Д.С. Старовойтова, , В.Н. Власов // Фундаментальные и прикладные исследования: проблемы и результаты : материалы I междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию ФГБОУ ВО «ГГНТУ им. акад. М. Д. Миллионщикова» (г. Грозный, Чеченская Респ., 2-4 ноября 2017 г.) : в 2 т. /

Грозненский гос. нефтяной техн. ун-т им. акад. М. Д. Миллионщикова, Акад. наук Чеченской Респ., Комплексный НИИ им. Х. И. Ибрагимова РАН. - Грозный, 2017. - Т. 1. - С. 358-364.

2. Ю.С. Вильгельм, Старовойтова, Д.С. Оценка НДС высотных каркасных зданий сложной конфигурации в плане от воздействия ветровых нагрузок (новая редакция норм) / Д.С. Старовойтова, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов // Фундаментальные и прикладные исследования: проблемы и результаты : материалы I междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию ФГБОУ ВО «ГГНТУ им. акад. М. Д. Миллионщикова» (г. Грозный, Чеченская Респ., 2-4 ноября 2017 г.) : в 2 т. / Грозненский гос. нефтяной техн. ун-т им. акад. М. Д. Миллионщикова, Акад. наук Чеченской Респ., Комплексный НИИ им. Х. И. Ибрагимова РАН. - Грозный, 2017. - С. 364-375.

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 г. Волгограда / В.С. Бабалич, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов, Д.Г. Кузнецов, К.А. Сухин // Надёжность и долговечность строительных материалов, конструкций и оснований фундаментов : материалы V междунар. науч.-техн. конф. (г. Волгоград, 23-24 апреля 2009 г.). В 3 ч. Ч. II / ВолГАСУ. - Волгоград, 2009. - С. 175-179.

5. Новые аспекты регулирования строительной, проектной и изыскательной деятельности / В.С. Бабалич, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов, Д.Г. Кузнецов, К.А. Сухин // Надёжность и долговечность строительных материалов, конструкций и оснований фундаментов : материалы V междунар. науч.-техн. конф. (г. Волгоград, 23-24 апреля 2009 г.). В 3 ч. Ч. II / ВолГАСУ. - Волгоград, 2009. - С. 172-175.

6. К вопросу уплотнения городской застройки Волгограда / В.С. Бабалич, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов, Д.Г. Кузнецов, К.А. Сухин // Материалы ежегодной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава и студентов ВолГАСУ (24-27 апреля 2007 г.). В 3 ч. Ч. 1: Архитектура, градостроительство. Строительство / ВолГАСУ. - Волгоград, 2008. - С. 23-26.

7. Ю.С. Вильгельм, Бабалич, В.С. К опыту проектирования тонкостенных металлических складчатых сводов / В.С. Бабалич, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов // Материалы ежегодной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава и студентов ВолгГАСУ (24-27 апреля 2007 г.). В 3 ч. Ч. 1: Архитектура, градостроительство. Строительство / ВолгГАСУ. - Волгоград, 2008. - С. 222-223.
8. К практике расчёта плитных фундаментов / В.С. Бабалич, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов, А.М. Гусев // Надёжность и долговечность строительных материалов и конструкций : материалы III междунар. науч.-техн. конф. (27-29 марта 2003 г.). В 4 ч. Ч. I / ВолгГАСА. - Волгоград, 2003. - С. 87-92.
9. Ю.С. Вильгельм, Власов, В.Н. О деформированном состоянии основания при наличии разъединительного шпунта из свайных элементов / В.Н. Власов, А.Н. Богомолов, Ю.С. Вильгельм // Труды V Международной конференции по проблемам свайного фундаментостроения = Work of the V-th Internathional Conference jn the Problems of Pile Foundations Building. Т. II. Расчет несущей способности, осадок свай и свайных фундаментов. - Москва, 1996. - С. 36-40.
10. Ю.С. Вильгельм, Богомолов, А.Н. О влиянии изменчивости деформационных параметров грунта на вариацию вертикальных и горизонтальных перемещений / А.Н. Богомолов, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов // Основания и фундаменты в геологических условиях Урала : межвуз. сб. науч. тр. - Пермь, 1994. - С. 109-115.
11. Ю.С. Вильгельм, Богомолов, А.Н. К практике проектирования свайного элемента противооползневого сооружения / А.Н. Богомолов, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов // Тезисы докладов научно-технической конференции, посвященной 40-летию образования института, апрель 1992 г., Волгоград. - Волгоград, 1992. - Ч. 1. - С. 14-15.
12. Ю.С. Вильгельм, Богомолов, А.Н. О практике проектирования свайного элемента противооползневого сооружения / А.Н. Богомолов, Ю.С. Вильгельм, В.Н. Власов // Проблемы свайного фундаментостроения : тр. III Междунар. конф. - Пермь, 1992. - Ч. 1. - С. 96-97.