



Харланов Владимир Леонтьевич

Доцент, доктор технических наук

Дата рождения 2 июня 1951 года

Образование: высшее, Ташкентский институт инженеров жел. Дор. Тр-а, 1973 г., Специальность Промышленное и гражданское строительство

Защита диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук: 2006 г.

Стаж преподавательской работы

22 года

Читаемые дисциплины:

- Металлические конструкции (общий курс)
- Сейсмостойкость сооружений
- Международная нормативная база проектирования (Еврокоды)
- Основы сейсмостойкого строительства
- Конструкции городских сооружений и зданий
- Методы решения научно-технических задач в строительстве

Контактная информация:

Ауд. Б-202а

Телефон:

(8442) 96-98-30

v_kharlanov@vstu.ru

Научное направление:

Сейсмостойкие сооружения. Моделирование железобетонных конструкций.

Детерминированный анализ строительных конструкций на динамические воздействия высокой интенсивности.

Наиболее важные публикации по представленному направлению:

1. **Харланов, В.Л.** Моделирование бетона конечными элементами / В.Л. Харланов, С.В. Харланова // Строительная механика и расчет сооружений. - 2017. - № 4 (273). - С. 71-75.
2. **Харланова, С.В.** Энергетические критерии интенсивности землетрясения / С.В. Харланова, В.Л. Харланов // Строительная механика и расчёт сооружений. - 2017. - № 1 (270). - С. 73-76.
3. **Харланова, С.В.** Анализ интенсивности калифорнийского землетрясения 24.08.2014 / С.В. Харланова, В.А. Пшеничкина, В.Л. Харланов // Вестник Волгоградского гос. архитектурно-строительного ун-та. Сер. Строительство и архитектура. - 2016. - № 44, ч. 1. - С. 159-168.
4. **Харланов, В.Л.** Метод решения нелинейных дифференциальных уравнений задач строительной механики / В.Л. Харланов, С.В. Харланова // Вестник Волгоградского гос. архитектурно-строительного ун-та. Сер. Строительство и архитектура. - 2016. - № 44, ч. 1. - С. 169-178.
5. **Алексиков, С.В.** Обоснование расчётной плотности парковки автомобилей на автомагистралях Волгограда / С.В. Алексиков, А.И. Болдин, В.Л. Харланов // Вестник Волгоградского гос. архитектурно-строительного ун-та. Серия: Строительство и архитектура. - 2016. - № 43. - С. 244-252.
6. **Харланов, В.Л.** Основы сейсмостойкого строительства [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В.Л. Харланов; ВолГАСУ. - Волгоград, 2016 с.
7. **Харланов, В.Л.** Численный метод интегрирования нелинейных дифференциальных уравнений задач строительной механики / В.Л. Харланов, С.В. Харланова // Строительная механика и расчёт сооружений. - 2016. - № 1. - С. 62-65.
8. **Денисов, И.В.** Анализ влияния различных параметров сейсмоизоляции маятникового типа на перемещения здания при землетрясении / И.В. Денисов, В.Л. Харланов // Перспективы развития технических наук: сб. науч. тр. по итогам междунар. науч.-практ. конф. (6 июля 2015 г.) / ИЦРОН. - Челябинск, 2015. - Вып. II. - С. 63-66.
9. **Денисов, И.В.** Исследование системы, оборудованной маятниковой сейсмоизоляцией на воздействие длиннопериодной акселерограммы землетрясения / И.В. Денисов, В.Л. Харланов // Развитие технических наук в современном мире: сб. науч. тр. по итогам междунар. науч.-практ. конф. (8 дек. 2015 г.). - Воронеж, 2015. - Вып. II. - С. 121-124.
10. **Харланов, В.Л.** Исследование эффективности сейсмоизоляторов маятникового типа / В.Л. Харланов, И.В. Денисов // Строительная механика и расчет сооружений. - 2014. - № 6. - С. 56-58.
11. **Денисов, И.В.** Современные системы сейсмоизоляции зданий / И.В. Денисов, В.Л. Харланов // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер. Строительство и архитектура. - 2014. - Вып. 35 (54). - С. 44-51.

12. **Харланов, В.Л.** Спектры реакций нелинейных осцилляторов на акселерограммы землетрясений / В.Л. Харланов, С.В. Харланова // Строительная механика и расчет сооружений. - 2013. - № 4. - С. 67-70.
13. **Харланов, В.Л.** Теоретические основы анализа реакций мостовых опор с сейсмоизоляторами маятникового типа [Электронный ресурс] / В.Л. Харланов // Интернет-вестник ВолгГАСУ. Сер. Политематическая. - 2013. - Вып. 2 (27). - Режим доступа: www.vestnik.vgasu.ru.