

Сведения о научном руководителе

Земцов Виктор Андреевич

- Кандидат технических наук, специальность 05.23.03 - «Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение», технические науки

- Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский институт строительной физики Российской академии архитектуры и строительных наук», старший научный сотрудник, заведующий лабораторией естественного освещения и инсоляции.

Адрес: 127238, г. Москва, Локомотивный проезд, д. 21.

Тел. 8-916-793-45-87, раб. 8(495) 482-40-76

E-mail ins-es@yandex.ru

Список публикаций:

1. Земцов, В.А. Инсоляция жилых и общественных зданий. Перспективы развития. / В.А. Земцов, В.Г. Гагарин // Архитектура и строительство. – 2009. – №5. – С.147-151.
2. Земцов, В.А. Расчетно-экспериментальный метод определения общего коэффициента пропускания света оконными блоками. / В.А. Земцов, Е.В. Гагарина // Academia. Архитектура и строительство. – 2010. – №3. – С. 472-476.
3. Земцов, В.А. Исследование влияния энергосберегающих мероприятий при санации зданий серии П-18 на световой режим помещений. / В.А. Земцов, Е.В. Гагарина // Academia. Архитектура и строительство. – 2010. – №4. – С. 83-88.
4. Земцов, В.А. Метод расчета светопропускания оконных блоков с использованием экспериментальных данных по светопропусканию стёкол. / В.А. Земцов, Е.В. Гагарина // Светопрозрачные конструкции. – 2010. – № 5-6. – С. 22-25.
5. Земцов, В.А. Метод экспериментального определения общего коэффициента светопропускания заполнений светопроемов в натуральных условиях. / В.А. Земцов, Е.В. Гагарина, С.Н. Коркин // Научно-технический журнал Вестник МГСУ. – 2011. – №3. – Т.2. – С. 9-14.
6. Земцов, В.А. Экологические аспекты инсоляции жилых и общественных зданий. / В.А. Земцов, Е.В. Гагарина // Фундаментальные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2010 году. Научные труды РААСН. Москва-Орел. – 2011. – С.406-412.

7. Земцов, В.А. Экологические аспекты инсоляции и естественного освещения жилых и общественных зданий. / В.А. Земцов, Е.В. Гагарина // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2012. – № 2. – С. 38-41.
8. Земцов, В.А. Пути совершенствования верхнего естественного и совмещенного освещения помещений различного назначения. / В.А. Земцов // Жилищное строительство. – № 6. – 2013. – С. 57-60.
9. Земцов, В.А. Методические принципы обеспечения нормированного регламента по естественному освещению на примере общеобразовательных школ. / В.А. Земцов, Е.В. Гагарина // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. – 2013. – №31-2(50). – С. 492-498.
10. Земцов, В.А. О методе расчета общего коэффициента пропускания света оконными блоками. / В.А. Земцов, В.Н. Гагарина, Е.В. Коркина // В кн. Проблемы экологической безопасности и энергосбережения в строительстве и ЖКХ. Материалы международной научно-практической конференции. Кавала (Греция). 18-19 августа 2014. – С.52-58.
11. Земцов, В.А. Методы расчета естественного освещения помещений со световыми кондиционерами на основе применения пространственных характеристик фонарей. / В.А. Земцов // Строительство и реконструкция. – 2015. – №4 (60). – С. 92-99.