

Сведения об официальном оппоненте по диссертации Макиша Елены Владиславовны на тему «Верификация информационных моделей строительных объектов на основе языка моделирования правил»

Чулков Георгий Олегович - доктор технических наук (специальность 05.13.12 - Системы автоматизации проектирования (строительство)), профессор, Общество с ограниченной ответственностью «Научно-проектный центр «Развитие города», ведущий научный сотрудник.

Перечень основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Волков А.А., Седов А.В., Чулков Г.О., Шрейбер К.А., Шепелев А.Л., Гроссман Я.Э. Организация интеллектуального управления жизненными циклами безопасной, энергоэффективной, экологичной и комфортной среды жизнедеятельности // Научное обозрение. 2015. №19. С.92-96.

2. Волков А.А., Седов А.В., Чулков Г.О., Шрейбер К.А., Шепелев А.Л. Организация создания ситуационного центра энергоэффективности // Научное обозрение. 2015. №19. С.162-165.

3. Losev K.Y., Chulkov G.O., Chulkov V.O. Comprehensive assessment of options for renovation of buildings and city blocks// В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 3. Сер. "International Conference on Sustainable Cities" 2018. С. 012026.

4. Kotov E., Chulkov V., Chulkov G. Integral evaluation of variants of renovation projects for moscow city blocks // В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 21, Construction - The Formation of Living Environment. 2018. С. 022003.