

## ОТЗЫВ

Научного руководителя о работе Шепса Романа Александровича по кандидатской диссертации на тему: «Повышение энергоэффективности наружных ограждений зданий на основе использования солнечной радиации», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.03 – «Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение»

Шепс Роман Александрович в 2010 году окончил с отличием Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Воронежский государственный архитектурно-строительный университет» с присвоением квалификации бакалавра по направлению «Строительство», профилю «Теплогазоснабжение и вентиляция». В 2010 поступил и в 2012 окончил Воронежский государственный архитектурно-строительный университет с присвоением квалификации магистра по направлению «Строительство». В период с 2013 г. по 2017 г. год обучался в очной аспирантуре по специальности 05.23.03 - Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение на кафедре «Жилищно-коммунального хозяйства».

В период обучения в аспирантуре (2013-2017) Шепс Р.А. успешно выполнил обязательную учебную программу со сдачей зачетов и экзаменов кандидатского минимума.

С 2013 г. соискатель работал заведующим лаборатории кафедры «Отопления и вентиляции», затем кафедры «Жилищно-коммунального хозяйства» ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет» (ранее ФГБОУ ВО «Воронежский государственный архитектурно-строительный университет»). Наряду с этим Шепс Р.А. успешно осуществляет преподавательскую деятельность, в качестве старшего преподавателя на кафедре «Жилищно-коммунального хозяйства». При активном участие соискателя построено энергоэффективное здание в г. Воронеж. Шепс Р.А. является экспертом Фонда содействия и реформирования ЖКХ по энергоэффективному капитальному ремонту.

Шепс Р.А. не только показал глубокую теоретическую подготовку в рамках специальности, но и зарекомендовал себя самостоятельным научным сотрудником, творчески и ответственно относящимся к выполняемой теоретической и практической работе. Работа над диссертационным исследованием была планомерной и инициативной, с постановкой задач руководителем и их творческим развитием, и воплощением в теоретические и практические решения, с апробацией работы на международных научно-практических конференциях.

За время работы в университете Шепсом Р.А. подготовлено и опубликовано 22 научные работы, в том числе 11 статей из перечня рецензируемых научных



изданий, рекомендованных ВАК, и 4 статьи, индексируемых Scopus.

В процессе работы над диссертацией Шепс Р.А. проявил склонность к научным исследованиям, умение анализировать изучаемые вопросы, находить верные пути решения поставленных научных задач. При выполнении диссертационной работы соискатель показал себя как добросовестный и творчески активный работник.

Результаты и рекомендации его исследований внедрены в практику строительства, а также используются в учебном процессе ВГТУ.

Считаю, что диссертационная работа, выполненная Шепсом Р.А. по своему уровню, содержанию и практической значимости отвечает требованиям положения о порядке присуждения ученых степеней, предъявляемых к кандидатским диссертациям. Оценивая работу над диссертационным исследованием в целом, можно сделать вывод, что Шепс Роман Александрович является сформировавшимся, самостоятельным научным сотрудником, достойным присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.03 - Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение.

Научный руководитель:

кандидат технических наук по  
специальности 05.23.03 –  
«Теплоснабжение, вентиляция,  
кондиционирование воздуха,  
газоснабжение и освещение», доцент  
кафедры «Жилищно-коммунального  
хозяйства» ФГБОУ ВО «Воронежский  
государственный технический  
университет»

Щукина Татьяна Васильевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Адрес: 394006 г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, 84.

Контактная информация:

+7 (473) 271-28-92, факс +7 (473) 277-02-65 Электронная почта:

[vgasu.gkh@gmail.com](mailto:vgasu.gkh@gmail.com). Сайт организации <http://cchgeu.ru>

*Подпись и.м.п. Щукиной Т.В.  
заверено проректор по научной  
работе Врозраб У.П. 23.04.2019г.*

