

Отзыв на автореферат диссертации
Канева Михаила Анатольевича на тему:
«Создание влажностного режима в административных помещениях для северной
климатической зоны»

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.23.03 – **Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха,**
газоснабжение и освещение.

Работа М.А. Канева является актуальной, в связи с увеличением количества офисных помещений в северной климатической зоне и малым содержанием влаги в холодный период года появляется необходимость совершенствования методики расчета систем кондиционирования воздуха с учетом повышения качества обработки воздуха и снижением эксплуатационных затрат.

Работа имеет научную новизну, практическую и теоретическую ценность, написана грамотным техническим языком, достоверность результатов подтверждена проведенным натурным экспериментом.

Достоинством работы является создание усовершенствованных методов расчета систем кондиционирования воздуха, получение зависимостей определения коэффициентов тепло- и массоотдачи в сотовых увлажнителях, получение количественных характеристик процесса увлажнения.

Основные результаты работы подробно освещены в 15 печатных работах, из них 5 публикации в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России. Главные положения работы апробированы на ряде научных конференций в том числе и международных.

Критических замечаний, ставящих под сомнение результаты исследования, не обнаружено. Автор полностью раскрывает тему исследования, все приведенные доводы имеют соответствующее обоснование.

Диссертационная работа соответствует необходимым пунктам требований «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ, а ее автор, Канев Михаил Анатольевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.03 – «Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение».

Кандидат технических наук, доцент,
и. о. заведующего кафедрой жилищно-
коммунального хозяйства
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный
архитектурно-строительный университет»

Сергей Анатольевич Яременко

Заведующий лабораторией кафедры
жилищно-коммунального хозяйства

Роман Ал

1.06.2016

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Воронежский государственный
архитектурно-строительный университет»
адрес: 394006, г. Воронеж, ул. 20-летия Октября, д. 84. Корпус II.
Телефон: +7(473) 271-28-92
E-mail: vgasu.gkh@gmail.com