

Сведения об официальном оппоненте по диссертации Рымарова Андрея Георгиевича на тему «Разработка научной концепции формирования микроклимата и качества воздушной среды при совместной и комплексной работе инженерных систем»

Бодров Михаил Валерьевич – доктор технических наук (специальность 05.23.03 — Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение), доцент, ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет», кафедра «Отопление и вентиляция», заведующий кафедрой.

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

1. Бодров, М.В. О факторах эффективной работы систем естественной вентиляции / Кузин В.Ю., Прыткова Е.М., Юланова А.Ф. // Жилищное строительство. – 2022. – № 1-2. – С. 3-8.

2. Бодров, М.В. Повышение энергоэффективности и эксплуатационной надежности систем / М.С. Морозов, А.Е. Руин, А.А. Смыков // АВОК: Вентиляция, отопление, кондиционирование воздуха, теплоснабжение и строительная теплофизика. – 2022. – № 6. – С. 38-45.

3. Бодров, М.В. Повышение энергоэффективности производственных зданий за счет применения лучистых систем отопления на базе водяных инфракрасных излучателей / А.Е. Руин, А.А. Смыков // АВОК: Вентиляция, отопление, кондиционирование воздуха, теплоснабжение и строительная теплофизика. – 2022. – № 8. – С. 26-31.

4. Бодров, М.В. О влиянии методов снижения теплопотребления систем обеспечения параметров микроклимата на характеристики систем отопления жилых домов / В.Ю. Кузин, А.Ф. Юланова, Е.М. Прыткова // Сантехника, Отопление, Кондиционирование. – 2021. – № 11 (239). – С. 50-53.

5. Бодров, М.В. Исследование экономической эффективности применения системы отопления на базе водяных инфракрасных излучателей / В.П. Болдин, А.А. Смыков // Сантехника, Отопление, Кондиционирование. – 2021. – № 5 (233). – С. 38-41.

6. Бодров, М.В. Снижение энергоемкости и повышение экологической безопасности производственных помещений при использовании систем лучистого отопления на базе водяных инфракрасных излучателей / А.А. Смыков // Вестник МГСУ. – 2021. Т. 16. – № 12. – С. 1599-1607.

7. Бодров, М.В. Повышение энергоэффективности пассивных систем обеспечения параметров микроклимата в производственных помещениях / А.А. Смыков, А.Ф. Юланова, А.Е. Руин // Приволжский научный журнал. – 2021. – № 4 (60). – С. 84-89.

8. Бодров, М.В. О полезном использовании теплопоступлений системами отопления современных многоквартирных жилых домов / В.Ю. Кузин, А.Ф. Юланова, Е.М. Прыткова // Приволжский научный журнал. – 2021. – № 4 (60). – С. 89-96.