

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное
государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Юго-Западный
государственный университет»
(ЮЗГУ)

ул. 50 лет Октября, д. 94, г. Курск, 305040

Тел./факс +7 (4712) 50-48-00

e-mail: rector@swsu.ru <https://swsu.ru>

ОКПО 02068443, ОГРН 1034637015786,

ИНН/КПП 4629029058/463201001

20 НОЯ 2024

№

20-39/3898

На №

Уважаемый Валерий Анатольевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет» согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертации Колесникова Максима Сергеевича на тему: «Система вентиляции животноводческих помещений с элементами охраны воздушного бассейна», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение.

Диссертация будет обсуждена на заседании кафедры инфраструктурных энергетических систем.

Приложение:

1. Сведения о ведущей организации на 2 листах.

И.о. проректора по научной
работе и международной
деятельности, канд.
наук, доцент



А.Ю. Алтухов

Полное название: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет»

Сокращенное название: ФГБОУ ВО «ЮЗГУ».

Адрес: 305040, г. Курск, ул. 50-летия Октября, 94

Телефон: +7 (4712) 50-48-00.

E-mail: rector@swsu.ru

Сайт: <https://swsu.ru/>

Список публикаций работников организации, соответствующих теме диссертации:

1. *Григорова, Н.П.* Исследование степени интенсификации коэффициента массообмена теплоносителя в вихревом теплообменном аппарате системы отопления газорегуляторного пункта / Н.П. Григорова, П.В. Монастырев, Е.Г. Пахомова, Н.Е. Семичева // Известия Юго-Западного государственного университета. 2021. Т. 25. №1. С. 53-65. <https://doi.org/10.21869/2223-1560-2021-25-1-53-65>
2. *Толмачев, В.М.* Разработка системы умного дома. Перспективная модель и стратегия развития / В.М. Толмачев, Н.Е. Семичева, Н.В. Амелина, В.Ю. Амелин // БСТ: Бюллетень строительной техники. 2021. № 1 (1037). С. 58-59.
3. *Умеренков, А.С.* Современные конструкции теплообменников с тепловыми трубками / А.С. Умеренков, Н.Е. Семичева, Е. Грединарь // БСТ: Бюллетень строительной техники. 2022. № 7 (1055). С. 35-37.
4. *Умеренков, А.С.* Анализ актуальности использования и технологических особенностей эксплуатации контурных тепловых труб в теплообменниках / А.С. Умеренков, Н.Е. Семичева, В.Е. Пахомов [и др.] // БСТ: Бюллетень строительной техники. 2022. № 12 (1060). С. 41-43.
5. *Брежнев, А.В.* Использование информационного моделирования при проектировании систем микроклимата высотных зданий / А.В. Брежнев, Н.Е. Семичева, В.Е. Пахомов [и др.] // БСТ: Бюллетень строительной техники. 2022. № 12 (1060). С. 47-49.
6. *Григорова, Н.П.* Аэродинамика и теплообмен закрученного потока природного газа в вихревом теплообменном аппарате системы отопления газорегуляторного пункта / Н.П. Григорова, П.В. Монастырев, Е.Г. Пахомова, Н.Е. Семичева // Известия Юго-Западного государственного университета. 2020. Т. 24, № 3. С. 99-110. <https://doi.org/10.21869/2223-1560-2020-24-3-99-110>
7. *Бурцев, А.П.* Математическая модель для автоматизированного управления тепловыми потоками энергоэффективной системы вентиляции / В.С. Ежов, Н.Е. Семичева, Д.Н. Тютюнов, А.П. Бурцев [и др.] // Известия Юго-

Западного государственного университета. 2021. Т. 25. №1. С. 38-52.
<https://doi.org/10.21869/2223-1560-2021-25-1-38-52>

8. Бурцев, А.П. Энергосбережение в системах вентиляции с использованием низкопотенциального тепла / Г.Г. Щедрина, В.С. Ежов, А.П. Бурцев // БСТ: Бюллетень строительной техники. 2019. № 3(1015). С. 32-34.

9. Бурцев, А.П. Исследование процесса генерации термоэлектричества при утилизации низкопотенциального тепла сбросных газов / В.С. Ежов, Н.Е. Семичева, А.П. Бурцев [и др.] // Известия Юго-Западного государственного университета. 2019. Т. 23. № 2. С. 74-84.

И.о. проректора по научной
работе и международной
деятельности, канд.
наук, доцент



А.Ю. Алтухов