

Председателю
диссертационного совета Д 212.082.06
д-ру технических наук, профессору
Ю.В. Ванькову

О назначении официального
оппонента по диссертации

Уважаемый Юрий Витальевич!

Настоящим подтверждаю своё согласие выступить в роли официального оппонента по диссертации Замалиевой Альбины Таврисовны на тему: «Усовершенствование газоочистных циклонно-фильтрующих элементов топливно-энергетической инфраструктуры городских энергетических систем», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.14.01 «Энергетические системы и комплексы» и что я не являюсь экспертом ВАК, не выполняю работу, которая влечёт за собой конфликт интересов, влияющий на принятие решения по вопросам государственной научной аттестации (п.22 Положения о присуждении учёных степеней).

Даю свое согласие на размещение моих персональных данных на официальном сайте КГЭУ и в ЕГИСМ и их дальнейшую обработку.

Официальный оппонент
кандидат техн. наук, доцент



Сергина Наталия Михайловна

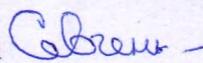
Подпись Сергиной Н.М. удостоверяю

Учёный секретарь Института архитектуры и строительства
Волгоградского государственного
технического университета,
кандидат техн. наук, доцент

400005, Волгоград, пр. им. Ленина, 28

Телефон: (8442) 96-98-14

E-mail: savchenko2@vstu.ru



Савченко Алексей Владимирович

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

по диссертации Замалиевой Альбины Таврисовны на тему «Усовершенствование газоочистных циклонно-фильтрующих элементов топливно-энергетической инфраструктуры городских энергетических систем», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.14.01 – «Энергетические системы и комплексы»

| | |
|---|---|
| Фамилия Имя Отчество | Сергина Наталия Михайловна |
| Ученая степень | Кандидат технических наук, 05.23.19 -Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства |
| Ученое звание | доцент |
| Место работы: Полное название организации | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет» |
| Структурное подразделение | кафедра «Безопасность жизнедеятельности в строительстве и городском хозяйстве» |
| Должность | доцент |
| Адрес, телефон, эл. почта | 400005, г. Волгоград, пр.Ленина, 28 +7 (442) 232598 Веб-сайт: http://www.vstu.ru E-mail: sergina.nsergina@yandex.ru |

Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Сергина Н.М. Оценка фракционного состава промышленной пыли, поступающей в атмосферу города (на примере пыли, выделяющейся от электросталеплавильной печи) / Семенова Е. А., Сергина Н. М., Азаров Д. В., Гвоздков И. А.// Современная наука и инновации. - 2016. - №1. – т.13. - С. 170-172.
2. Сергина Н.М. О теоретической оценке эффективности пылеуловителей со встречными закрученными потоками в системах очистки выбросов в городскую воздушную среду/ Сергина Н. М., Семенова Е. А., Абдулджалил М.С.А., Остаали М. // Современная наука и инновации . - 2016. - №1. – т. 13. - С. 112-117.
- 3.. Sergina N. On inertial systems, dust cleaning and dust removal equipment, and work areas in the production of aerated concrete from the hopper suction apparatus CSF / Bogomolov A., Sergina N., Kondratenko T.// Procedia Engineering: "2nd International Conference on Industrial Engineering, ICIE 2016" . - 2016. - P. 2036-2041.
4. Сергина Н.М. Об опыте применения пылеуловителей на встречных закрученных потоках в системах обеспыливания промышленных выбросов / Сергина Н.М., Дружинина Д.С., Евсеева В.А., Орлов С.А. // Инженерный вестник Дона. - 2016. - №4. – т. 43. - С. 141.
5. Сергина Н.М. Оценка эффективности многоступенчатых систем пылеочистки на основе балансового метода / Богомолов А. Н., Сергина Н. М., Дружинина Д. С., Евсеева В. А., Орлов С. А.

- // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2016. - №46. – т. 65. - С. 128-138.
6. Сергина Н.М. Экологическая эффективность, принципы компоновки и надежность систем пылеулавливания с вихревыми аппаратами на встречных закрученных потоках / Сергина Н.М. // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. - 2017. - №50. -. Т. 69. - С. 106-114.
7. Сергина, Н. М. Расчетная оценка эффективности систем пылеулавливания с пылеконцентраторами / Н. М. Сергина, Е. А. Семенова // Современная наука и инновации. – 2017: - № 4(20). – С. 137-142.
8. Sergina N.M. Dust collecting system for the cleaning of atmospheric ventilation emssions/ Stefanenko I.V. , Azarov V.N., Sergina N.M.// Applied mechanics and materials. - 2018. - P. 269-272.
9. Sergina N.M. The principles of the layout and evaluation of systems for protection from dust / Sergina N.M., Nikolaenko M., Pushenko S., Kondratenko T. // Advances in intelligent systems and computing. - 2018. - P. 710-719.
10. Сергина Н.М. О повышении эффективности систем пылеулавливания в производстве строительных материалов / Н. М. Сергина, Д.В. Лыга, И.М. Статюха, И.В. Лазуренко // Инженерный вестник Дона. – 2018. - № 4. – Режим доступа : <http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/n4y2018/5445>.
11. Sergina, N. M. Issues of protection of atmospheric air against dust pollution in production of construction materials / N. M. Sergina, S. V. Shurshikov. D. V. Lyga // International Conference on Construction, Architecture and Technosphere Safety. OP Conf. Series: Materials Science and Engineering. – Vol. 687, 066034 (2019). - doi:10.1088/1757-899X/687/6/066034.
12. Сергина Н.М. О некоторых особенностях компоновки систем пылеочистки с вихревыми инерционными аппаратами со встречными закрученными потоками / Азаров В.Н., Сергина Н.М., Остаали М., Сахарова А.А., Копейкина А.А. // Инженерный вестник Дона. – 2019. - № 1. – С. 158.
13. Сергина Н.М. Dust emissions reduction into the atmosphere by environmental-engineering systems of small-size devices with counter-swirling flows (CSF) / N. M. Sergina [etc.] // E3S Web of Conferences SATPID-2019. – Vol. 138, 01037 (2019). – URL : <https://doi.org/10.1051/e3sconf/201913801037>. Н.М., Остаали М., Сахарова А.А., Копейкина А.А. // Инженерный вестник Дона. – 2019. - № 1. – С. 158.

Официальный оппонент
кандидат техн. наук, доцент

Сергина Наталия Михайловна

Подпись Сергиной Н.М. удостоверяю

Учёный секретарь Института
архитектуры и строительства
Волгоградского государственного
технического университета



А.В. Савченко