

## СПИСОК

Основных публикаций официального оппонента

Боровкова Дмитрия Павловича

по теме диссертации Логачева А.К. «Совершенствование методов расчета местных вентиляционных отсосов открытого типа»

шифр и наименование специальности 05.23.03 - Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение

| № п/п                    | Наименование работы  | Выходные данные   | Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/Web of Science/Scopus (и т.д.) | Вид/объем в п.л.   | Фамилии соавторов  |
|--------------------------|--|---|--|--------------------|--|
| 1                        | 2  | 3   | 4  | 5                  | 6  |
| <i>а) научные работы</i> |  |   |  |                    |  |
| 1.                       | Исследование пылеуловителя на встречных закрученных потоках с коаксиальным вводом вторичного потока при улавливании мелкодисперсной пыли производства керамических строительных материалов | Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2017. № 50 (69). С. 88-97. | ВАК  | Статья<br>0,6/0,25 | Гладков Е.В.,<br>Черевиченко Е.О.,<br>Абдулджалил М.С.А. |
| 2.                       | О выборе схемы системы обеспыливающей вентиляции, предназначенной для очистки воздуха рабочей зоны от известковой пыли   | Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство   | ВАК  | Статья<br>0,5/0,2  | Батманов В.П.,<br>Богомолов С.А.                         |

|    |  |   |        |                     |  |
|----|--|---|--------|---------------------|--|
|    | при погрузочно-разгрузочных работах.   | и архитектура. 2017. № 47 (66). Стр. 320-327.   |        |                     |  |
| 3. | Experimental study of secondary swirling flow influence on flows structure at separation chamber inlet of dust collector with counter swirling flows | International Review of Mechanical Engineering. 2014. Vol 8, No 5 (2014). P.851-856   | Scopus | Статья<br>0,4/0,15  | Azarov V.N.,<br>Lukanin D.V.,<br>Redhwan A.M.              |
| 4. | Application of swirling flows in aspiration systems  | International Review of Mechanical Engineering. 2014. Vol 8, No 4 (2014). P.750-753   | Scopus | Статья<br>0,25/0,1  | Azarov V.N.,<br>Redhwan A.M.                               |
| 5. | Swirling devices intended for use in air ducts of dust emissions cleaning systems  | Proceedings of the International Conference "Actual Issues of Mechanical Engineering" (AIME 2018) Series: Advances in Engineering Research Vol 157. | Scopus | Статья<br>0,4/0,15  | I.V.<br>Stefanenko,<br>V.N. Azarov,<br>I.V. Polyakov       |
| 6. | Исследования характера движения пылевых частиц в конической сепарационной камере пылеуловителя на встречных закрученных потоках.                     | Современные проблемы науки и образования. 2014. № 6. С. 309.  | ВАК    | Статья<br>0,56/0,15 | Экба С.И.,<br>Сидякин П.А.,<br>Янукян Э.Г.,<br>Янукян Д.Э. |


|    |   |   |     |                    |                            |
|----|---|---|-----|--------------------|----------------------------|
| 7. | Об оптимизации параметра интенсивности закрутки первичного потока в пылеуловителях на встречных закрученных потоках | Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2013. № 32 (51). С. 188-193. | ВАК | Статья<br>0,4/0,15 | Бурба И.В.,<br>Азаров В.Н. |
| 8. | Об использовании закрутки потока в системах аспирации производства строительных материалов                          | Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2013. № 30. С. 261-268.      | ВАК | Статья<br>0,5/0,25 | Скориков<br>Д.А.           |
| 9. | Системы аспирации с закруткой потока в воздуховодах   | Региональная архитектура и строительство. 2013. № 1. С. 115-121.  | ВАК | Статья<br>0,4/0,2  | Чичиров К.С.               |

отрасль науки технические

Доктор технических наук по специальности «05.23.03 - Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение»,  
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет», кафедра безопасности жизнедеятельности в строительстве и городском хозяйстве, профессор, г. Волгоград

Боровков Дмитрий Павлович

\_\_\_\_\_  
(уч. степень, уч. зв., должность, фамилия, инициалы)

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)