

СПИСОК

основных публикаций Ведущей организации

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «ВолгГТУ»)**

по теме диссертации **«Совершенствование методов расчета вакуумных систем
обеспыливания на предприятиях по производству цемента и сухих строительных
смесей»**

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

отрасль: технические науки

№ п/п	Наименование публикации	Форма публика- ции	Выходные данные	Объем п.л.	Соавторы
1	2		4	5	6
1	О выборе схем обеспыливания и вентиляции, предназначенных для очистки воздуха рабочей зоны от известковой пыли при погрузочно- разгрузочных работах	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно- строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2017. – № 47 (66). – С. 320-327. ВАК п.138	0,4	Боровков Д. П., Батманов В. П., Богомолов С. А., Бурлаченко О. В.
2	Оптимизация конструктивных параметров пылеуловителей ВЗП в системах обеспыливания и вентиляции	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно- строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2017. – № 47 (66). – С. 310-319. ВАК п.138	0,6	Стрекалов С. Д., Богомолов С. А., Батманов В. П., Черевиченко Е. О., Николенко М. А., Бурлаченко О. В.
3	Научно- методический подход к определению экологического ущерба от выбросов предприятий строительного комплекса	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно- строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2016. – № 43 (62). – С. 189-198. ВАК п.138	0,6	Михайловская Ю. С., Мензелинцева Н. В., Карапузова Н. Ю., Лактюшин В. А., Богомолов С. А.

4	Оценка эффективности многоступенчатых систем пылеочистки на основе балансового метода	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2016. - № 46 (65). – С. 128-138. ВАК п.138	0,7	Богомолов А. Н., Сергина, Н. М., Дружинина Д. С., Евсеева В. А., Орлов С. А.
5	Об оценке эффективности систем пылеочистки в производстве строительных материалов	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2015. - № 42 (61). – С. 108-118. ВАК п.138	0,7	Сергина Н. М., Абдулджалил М. С.
6	Расчет вентиляционных выбросов цементных заводов	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2015. - № 40 (59). – С. 4-17. ВАК п.138	0,9	Азаров В. Н., Мензелинцева Н. В., Карапузова Н. Ю., Фомина Е. О., Редван А. М.
7	Исследования характера движения пылевых частиц в конической сепарационной камере пылеуловителя на встречных закрученных потоках	статья	Современные проблемы науки и образования. - 2014. - № 6. – Режим доступа: http://www.science-education.ru/ru/article/view?id=16842 ВАК п.1869	0,8	Экба С. И., Сидякин П. А., Янукин Э. Г., Янукин Д. Э., Боровков Д. П.
8	Исследование по оптимизации характеристик верхнего ввода пылеуловителей со встречными закрученными потоками	статья	Фундаментальные исследования. - 2013. – № 11. - С. 866-870. ВАК п.1363	0,3	Боровков Д. П., Сидякин П. А., Бурба И. В., Экба С. И.

9	Комплексная оценка свойств фильтрующих респираторов	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2013. - Вып. 32 (51). - С. 184-187. ВАК п.138	0,3	Мензелинцева Н. В., Фомина Е. О., Марышев К. Г., Стефаненко И. В.
10	Об использовании закрутки потока в системах аспирации производства строительных материалов	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. – 2013. – Вып. 30 (49). – С. 261-268. ВАК п.138	0,5	Боровков Д. П., Скориков Д. А.
11	Об оптимизации параметра интенсивности закрутки первичного потока в пылеуловителях на встречных закрученных потоках	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2013. - № 32 (51). – С. 188-193. ВАК п.138	0,8	Боровков Д. П., Бурба И.В., Азаров Д. В.
12	Особенности аспирации технологического оборудования предприятий по производству цемента	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. – 2013. – Вып. 31 (50), ч. 2. – С. 499-502. ВАК п.138	0,3	Мензелинцева Н. В., Азаров В. Н., Карапузова Н. Ю., Фомина Е. О., Гладков Е. В.
13	Повышение эффективности пылеуловителей на встречных закрученных потоках	статья	Региональная архитектура и строительство. – 2013. - № 3 (17). – С. 157-163. ВАК п.1115	0,4	Боровков Д. П., Бурба И. В., Чичиров К. О.

14	Системы аспирации с закруткой потока в воздуховодах	статья	Региональная архитектура и строительство. - 2013. - № 1. - С. 115-121. ВАК п.1115	0,4	Боровков Д. П., Чичиров К. О.
15	Экспериментальные исследования по оптимизации конструктивных параметров верхнего ввода пылеуловителя на встречных закрученных потоках	статья	Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер.: Строительство и архитектура. - 2013. - Вып. 32 (51). - С. 194-199. ВАК п.138	0,4	Бурба И. В., Боровков Д. П., Азаров Д. В.

Зам.директора по научной работе
ИАиС, д.т.н., проф.

ИБЦ ВолгГТУ



О.В. Бурлаченко

Н.Н.Ануфриева