

## СПИСОК

Основных публикаций ведущей организации

Донской государственной технической университет  
(ДГТУ)по теме диссертации Семиненко А.С. «Повышение эффективности систем  
вентиляции при пневмотранспортном складировании порошкообразных  
материалов»шифр и наименование специальности 05.23.03 - Теплоснабжение, вентиляция,  
кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещениеотрасль науки техническиеВ рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 10 публикаций  
для ведущей; не менее 5 публикаций для оппонентов)

| № п/п | Наименование публикации  | Форма публикации | Выходные данные                              | Объем в п.л. | Соавторы   |
|-------|--|------------------|--|--------------|--|
| 1     | 2  | 3                | 4  | 5            | 6  |
| 1     | Снижение загрязнения воздуха от пыли для узлов перегрузки зерна  | Статья           | Научное обозрение. 2014. № 10-3. С. 628-632. | 0,31         | Беспалов В.И.,<br>Дзюба О.В.,<br>Пушенко С.Л.                      |
| 2     | Физическая модель процесса снижения загрязнения воздушной среды для бетоносмесительного узла   | Статья           | Научное обозрение. 2014. № 7-3. С. 785-788.  | 0,25         | Беспалов В.И.,<br>Рубаник А.Н.                                     |
| 3     | Разработка физической модели процесса снижения загрязнения воздушной среды для предприятий топливно-энергетического комплекса                | Статья           | Научное обозрение. 2014. № 7-3. С. 914-916.  | 0,19         | Беспалов В.И.,<br>Лысова Е.П.                                      |
| 4     | Разработка методики оценки описания свойств и особенностей поведения загрязняющих веществ для предприятий топливно-энергетического комплекса | Статья           | Научное обозрение. 2014. № 9-3. С. 917-920.  | 0,25         | Лысова Е.П.,<br>Парамонова О.Н., Юдина Н.В.,<br>Ганичева Л.З.      |
| 5     | Анализ свойств токсичных компонентов отходящих и выхлопных газов стационарных и передвижных источников для                                   | Статья           | Научное обозрение. 2014. № 7-3. С. 767-769.  | 0,19         | Ганичева Л.З.,<br>Юдина Н.В.,<br>Лысова Е.П.,<br>Пирожникова Т.Л., |

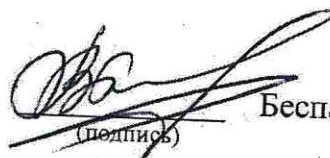
|    |  |        |  |      |   |
|----|--|--------|--|------|---|
|    | урбанизированных территорий  |        |  |      | Геворкьянц И.Н.                                     |
| 6  | Основные проблемы организации системы обращения с твердыми отходами потребления на территории ростовской области и пути их решения | Статья | Инженерный вестник Дона. 2015. Т. 37. № 3. С. 105      | 0,56 | Беспалов В.И.,<br>Парамонова О.Н.,<br>Лысова Е.П.   |
| 7  | Экспериментальные исследования пылеподавления пеной на конвейерных линиях предприятий строительной индустрии                       | Статья | Научное обозрение. 2016. № 6. С. 12-16.                | 0,4  | Гурова О.С.,<br>Бавина Е.С.                         |
| 8  | Построение физической модели процесса загрязнения воздушной среды для предприятий по производству цемента                          | Статья | Инженерный вестник Дона. 2015. Т. 38. № 4 (38). С. 64. | 0,25 | Беспалов В.И.,<br>Дзюба О.В.,<br>Гладилина А.А.     |
| 9  | Математическое описание эффективности процесса обеспыливания воздуха пенным аэрозолем  | Статья | Научное обозрение. 2016. № 6. С. 21-24.                | 0,25 | Батаев Д.К.С.,<br>Самарская Н.С.,<br>Лысова Е.П.    |
| 10 | Обработка результатов экспериментальных исследований пылеподавления пеной на конвейерных линиях предприятий строительной индустрии | Статья | Научное обозрение. 2016. № 6. С. 25-27.                | 0,19 | Гурова О.С.,<br>Парамонова О.Н.,<br>Лысова Е.П.     |
| 11 | Математическое описание энергоемкостного показателя процесса обеспыливания воздуха пенным аэрозолем                                | Статья | Научное обозрение. 2016. № 6. С. 28-31.                | 0,25 | Хежев Т.А.,<br>Беспалов В.И.,<br>Парамонова О.Н.    |
| 12 | Анализ свойств пылевого аэрозоля, образующегося и выделяющегося при транспортировке инертных материалов                            | Статья | Научное обозрение. 2016. № 6. С. 39-43.                | 0,31 | Батаев Д.К.С.,<br>Беспалов В.И.,<br>Парамонова О.Н. |
| 13 | Сопоставление экспериментальных данных с результатами теоретических исследований пылеподавления пеной                              | Статья | Научное обозрение. 2016. № 6. С. 44-47.                | 0,44 | Гурова О.С.   |
| 14 | Анализ свойств пены, применяемой для пылеподавления на предприятиях строительной индустрии   | Статья | Научное обозрение. 2016. № 6. С. 17-20.                | 0,25 | Каблов В.Ф.,<br>Фирсов К.М.,<br>Беспалов В.И.       |



|    |   |        |   |      |   |
|----|---|--------|---|------|---|
| 15 | Математическое описание результирующих параметров процесса очистки токсичных компонентов отходящих и выхлопных газов объектов городской среды | Статья | Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2016. № 43 (62). С. 211-224. | 0,25 | Беспалов В.И., Бурлаченко О.В., Гурова О.С., Парамонова О.Н., Лысова Е.П. |
| 16 | Принудительное рассеивание как завершающий этап процесса снижения загрязнения воздуха рабочих зон и приземного слоя атмосферы                 | Статья | Научное обозрение. 2017. № 12. С. 120-122.  | 0,2  | Беспалов В.И., Гурова О.С.  |

Доктор технических наук по специальности 05.26.01 – Охрана труда, профессор, заведующий кафедрой "Инженерная защиты окружающей среды" ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет

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



Беспалов Вадим Игоревич

Подпись Беспалова В.И. заверяю.

Ученый секретарь ученого совета



Анисимов

Владимир Николаевич