

Официальный оппонент 1 -		Логачев Константин Иванович	Индекс Хирша Официального оппонента 1 -	14			
№ п/п	Вид публикации	Название публикации	Название журнала ВАК в соответствии с elibrary	Импакт фактор журнала	Дата	Соавторы	Выходные данные
1	Статья в научном журнале	Перспективы применения цилиндра-отсоса при аспирации перегрузочных узлов	Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова	0,658	2017	Аверкова О.А., Гольцов А.Б., Здесенов В.А., Киреев В.М., Ходаков И.В.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова" (Белгород). - 2017. - № 2. - С. 154-161.
2	Статья в научном журнале	Modeling dust and air flow within an aspirated shelter	Refractories and industrial ceramics		2016	Gol'tsov A.B., Averkova O.A.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2016. - С. 1-7.
3	Статья в научном журнале	Modeling of air and dust flows in the range of action of a round suction funnel above an impermeable plane. Part 1. A mathematical model and algorithm for its computer implementation	Refractories and industrial ceramics		2016	Averkova O.A., Tolmacheva E.I., Logachev A.K., Dmitrienko V.G.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2016. - Т. 56. - № 6. - С. 679-683.
4	Статья в научном журнале	Modeling of air and dust flows in the range of action of a round suction funnel above an impermeable plane. Part 2. Characteristics of separation region and efficiency of capture of dust particles	Refractories and industrial ceramics		2016	Averkova O.A., Tolmacheva E.I., Logachev A.K., Dmitrienko V.G.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2016. - Т. 57. - № 1. - С. 103-107.
5	Статья в научном журнале	О методе численного моделирования отрыва потока на входе в круглый тонкостенный патрубок	Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии	0,375	2016	Аверкова О.А., Логачев А.К., Толмачева Е.И., Горлов А.С.	Издательство: Научно-исследовательский вычислительный центр Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва). - 2016. - Т. 17. - № 2. - С. 189-196.
6	Статья в научном журнале	Расчет отрывной поверхности тока при входе в круглый всасывающий канал	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2016	Аверкова О.А., Логачев А.К., Толмачева Е.И.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2016. - № 4 (688). - С. 58-65.
7	Статья в научном журнале	Расчет течения в спектре действия бортового местного вентиляционного отсоса	Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова	0,658	2016	Аверкова О.А., Крутикова Д.Н., Логачев И.Н., Уваров В.А.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова" (Белгород). - 2016. - № 10. - С. 109-113.
8	Статья в научном журнале	Математическое моделирование течения вблизи экранированного бортового отсоса	Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова	0,658	2016	Аверкова О.А., Крутикова Д.Н., Логачев И.Н., Уваров В.А.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова" (Белгород). - 2016. - № 9. - С. 96-102.
9	Статья в научном журнале	Methods of reducing the power requirements of ventilation systems. Part 5. Design of ventilation spaces in transfer of powder-like autohesion materials	Refractories and industrial ceramics		2015	Logachev I.N., Averkova O.A.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2015. - Т. 55. - № 6. - С. 581-585.
10	Статья в научном журнале	Decreasing the power requirements of ventilation shelters through aerodynamic screening of slot leakages	Refractories and industrial ceramics		2015	Khodakov I.V., Averkova O.A.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2015. - Т. 56. - № 2. - С. 204-209.
11	Статья в научном журнале	Simulation of air flows in ventilation shelters with recirculation	Refractories and industrial ceramics		2015	Kryukov I.V., Averkova O.A.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2015. - Т. 56. - № 4. - С. 428-434.
12	Статья в научном журнале	Численное моделирование воздушно-струйных течений под действием приточно-вытяжного устройства	Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии	0,375	2015	Пузанок А.И., Логачев А.К., Толмачева Е.И.	Издательство: Научно-исследовательский вычислительный центр Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва). - 2015. - Т. 16. - № 4. - С. 476-485.
13	Статья в научном журнале	Исследование поля скоростей в спектре действия местного вентиляционного отсоса приемной воронки корпуса крупного дробления	Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова	0,658	2015	Плотников К.В.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова" (Белгород). - 2015. - № 6. - С. 50-56.
14	Статья в научном журнале	Modeling detached flows at the inlet to round suction flues with annular screens	Refractories and industrial ceramics		2014	Averkova O.A., Logachev I.N., Khodakov I.V.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2014. - Т. 54. - № 5. - С. 425-429.
15	Статья в научном журнале	Methods of reducing the power requirements of ventilation systems. Part 1. Derivation of hydrodynamic equations of air ejection by a stream of free-flowing material in a perforated trough with bypass chamber	Refractories and industrial ceramics		2014	Logachev I.N., Averkova O.A., Kryukov I.V.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2014. - Т. 55. - № 1. - С. 70-76.
16	Статья в научном журнале	Methods of reducing the power requirements of ventilation systems. Part 3. Design of loading device and suggestions for its improvement*	Refractories and industrial ceramics		2014	Logachev I.N., Averkova O.A.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2014. - Т. 55. - № 3. - С. 255-260.
17	Статья в научном журнале	К задаче о моделировании истечения идеальной жидкости из дна резервуара	Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии	0,375	2014	Аверкова О.А., Логачев И.Н., Ходаков И.В.	Издательство: Научно-исследовательский вычислительный центр Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва). - 2014. - Т. 15. - № 1. - С. 59-69.

18	Статья в научном журнале	Эжекция воздуха при перегрузках сыпучих материалов в вертикальных каналах с ковшом. Сообщение 3. Обсуждение результатов исследований	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2014	Логачев И.Н., Аверкова О.А.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2014. - № 1 (661). - С. 66-74.
19	Статья в научном журнале	Моделирование пылевоздушных течений в спектре действия круглого местного вентиляционного отсоса-раструба. Сообщение 2. Исследование параметров отрывной области	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2014	Аверкова О.А., Толмачева Е.И.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2014. - № 11 (671). - С. 30-38.
20	Статья в научном журнале	Моделирование пылевоздушных течений в спектре действия круглого местного вентиляционного отсоса-раструба. Сообщение 3. Динамика пылевых частиц	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2014	Аверкова О.А., Толмачева Е.И.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2014. - № 12 (672). - С. 31-39.
21	Статья в научном журнале	Разработка способов снижения объема аспирации при перегрузках сыпучих материалов ковшовыми элеваторами. Сообщение 1. Особенности расчетной схемы аспирации элеваторных перегрузок	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2014	Логачев И.Н., Аверкова О.А., Толмачева Е.И.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2014. - № 2 (662). - С. 46-56.
22	Статья в научном журнале	Разработка способов снижения объема аспирации при перегрузках сыпучих материалов ковшовыми элеваторами. Сообщение 2. Снижение объемов аспирации	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2014	Логачев И.Н., Аверкова О.А., Толмачева Е.И.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2014. - № 3. - С. 42-51.
23	Статья в научном журнале	Разработка способов снижения объема аспирации при перегрузках сыпучих материалов ковшовыми элеваторами. Сообщение 3. Результаты расчетов и их обсуждение	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2014	Логачев И.Н., Аверкова О.А., Толмачева Е.И.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2014. - № 4. - С. 86-98.
24	Статья в научном журнале	Моделирование пылевоздушных течений в спектре действия круглого местного вентиляционного отсоса-раструба. Сообщение 1. Разработка математической модели и вычислительного алгоритма	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2014	Аверкова О.А., Толмачева Е.И.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2014. - № 9-10 (669-670). - С. 56-64.
25	Статья в научном журнале	Methods of reducing the power requirements of ventilation systems. Part 2. Determining the efficiency of recirculating flows	Refractories and industrial ceramics		2014	Averkova O.A., Logachev I.N.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2014. - Т. 55. - № 2. - С. 164-168.
26	Статья в научном журнале	Methods of reducing the power requirements of ventilation systems. Part 4. Theoretical prerequisites for the creation of dust localizing devices with swirling air flows	Refractories and industrial ceramics		2014	Averkova O.A., Logachev I.N., Azarov V.N., Uvarov V.A.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2014. - Т. 55. - № 4. - С. 365-370.
27	Статья в научном журнале	Методы снижения энергоемкости систем аспирации. Часть 1. Вывод гидродинамических уравнений эжекции воздуха потоком сыпучего материала в перфорированном желобе с байпасной камерой	Новые огнеупоры		2014	Логачёв И.Н., Аверкова О.А., Крюков И.В.	Издательство: ООО "Интермет Инжиниринг" (Москва). - 2014. - № 2. - С. 51-56.
28	Статья в научном журнале	Методы снижения энергоемкости систем аспирации. Часть 2. Определение эффективности использования рециркуляционных течений	Новые огнеупоры		2014	Логачёв И.Н., Аверкова О.А.	Издательство: ООО "Интермет Инжиниринг" (Москва). - 2014. - № 4. - С. 60-64.
29	Статья в научном журнале	Методы снижения энергоемкости систем аспирации. Часть 3. Расчет погружного устройства и предложения по его совершенствованию	Новые огнеупоры		2014	Логачёв И.Н., Аверкова О.А.	Издательство: ООО "Интермет Инжиниринг" (Москва). - 2014. - № 6. - С. 57-61.
30	Патент на полезную модель	Аспирационное укрытие мест перегрузки сыпучего материала			2014	Семиненко А.С., Логачев И.Н., Аверкова О.А., Алифанова А.И., Попов Е.Н., Киреев В.М., Гольцов А.Б.	Свидетельство на полезную модель №142259 Российской Федерация, МПК E21F5/00, заявитель и патентообладатель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова" (Белгород) - №2014105607/03; заявл. 14.02.2014, опубл. 27.06.2014, 7 стр.
31	Статья в научном журнале	Methods and means of reducing the power requirements of ventilation systems in the transfer of free-flowing materials	Refractories and industrial ceramics		2013	Logachev I.N., Averkova O.A.	Издательство: Springer New York Consultants Bureau. - 2013. - Т. 54. - № 3. - С. 258-262.

32	Статья в научном журнале	О моделировании отрывного течения	Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии	0,375	2013	Аверкова О.А., Логачев И.Н., Пузанок А.И., Ходаков И.В.	Издательство: Научно-исследовательский вычислительный центр Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва). - 2013. - Т. 14. - № 1. - С. 246-253.
33	Статья в научном журнале	Эжекция воздуха ускоренным потоком частиц в перфорированном вертикальном канале с байпасной камерой. Сообщение 3. Численный эксперимент и результаты исследований	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2013	Логачев И.Н., Аверкова О.А.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2013. - № 1 (649). - С. 79-87.
34	Статья в научном журнале	Эжекция воздуха при перегрузках сыпучих материалов в вертикальных каналах с ковшами. Сообщение 2. Эжектирующие свойства ленточного ковшевого злеватора	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2013	Логачев И.Н., Аверкова О.А.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2013. - № 10 (658). - С. 38-47.
35	Статья в научном журнале	Особенности рециркуляции воздуха в перегрузочном желобе с комбинированной байпасной камерой. Сообщение 1. Основные уравнения	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2013	Логачев И.Н., Аверкова О.А., Крюков И.В.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2013. - № 4 (652). - С. 62-71.
36	Статья в научном журнале	Особенности рециркуляции воздуха в перегрузочном желобе с комбинированной байпасной камерой. Сообщение 2. Решение уравнений и результаты расчета	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2013	Логачев И.Н., Аверкова О.А., Крюков И.В.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2013. - № 5 (653). - С. 54-62.
37	Статья в научном журнале	Моделирование отрывного течения на входе в квадратный всасывающий канал	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2013	Аверкова О.А., Логачев И.Н., Пузанок А.И., Ходаков И.В.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2013. - № 6 (654). - С. 97-104.
38	Статья в научном журнале	Эжекция воздуха при перегрузках сыпучих материалов в вертикальных каналах с ковшами. Сообщение 1. Закономерности изменения эжекционного напора в желобах	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2013	Логачев И.Н., Аверкова О.А.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2013. - № 9 (657). - С. 53-63.
39	Статья в научном журнале	Моделирование отрывных потоков на входе в круглые всасывающие каналы с кольцевыми экранами	Новые огнеупоры		2013	Аверкова О.А., Логачев И.Н., Ходаков И.В.	Издательство: ООО "Интермет Инжиниринг" (Москва). - 2013. - № 10. - С. 57-61.
40	Статья в научном журнале	Закономерности отрывного течения при входе в выступающий канал с экранами	Ученые записки ЦАГИ	0,190	2013	Аверкова О.А., Логачев И.Н., Логачев А.К.	Издательство: Центральный аэрогидродинамический институт им. профессора Н.Е. Жуковского (Жуковский). - 2013. - Т. XLIV. - № 2. - С. 33-49.
41	Статья в научном журнале	Моделирование отрыва потока на входе во всасывающие каналы в областях с разрезами	Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии	0,375	2012	Аверкова О.А., Логачев И.Н.	Издательство: Научно-исследовательский вычислительный центр Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва). - 2012. - Т. 13. - № 1 (25). - С. 298-306.
42	Статья в научном журнале	Эжекция воздуха ускоренным потоком частиц в перфорированном вертикальном канале с байпасной камерой. Сообщение 1. Уравнения динамики эжектируемого и рециркулируемого воздуха	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2012	Логачев И.Н., Аверкова О.А.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2012. - № 10 (646). - С. 46-53.
43	Статья в научном журнале	Эжекция воздуха ускоренным потоком частиц в перфорированном вертикальном канале с байпасной камерой. Сообщение 2. Линеаризация дифференциальных уравнений	Известия высших учебных заведений. Строительство	0,400	2012	Логачев И.Н., Аверкова О.А.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин) (Новосибирск). - 2012. - № 11-12 (647). - С. 62-70.
44	Статья в научном журнале	Моделирование отрыва потока на входе в щелевые неплотности аспирационных укрытий	Новые огнеупоры		2012	Аверкова О.А., Логачев И.Н.	Издательство: ООО "Интермет Инжиниринг" (Москва). - 2012. - № 10. - С. 56-60.
45	Статья в научном журнале	Моделирование вихревых нестационарных течений в разомкнутых областях	Информационные системы и технологии	0,163	2012	Аверкова О.А., Иваненков Д.И., Толмачева Е.И.	Издательство: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Приокский государственный университет" (Орел). - 2012. - № 5 (72). - С. 13-19.