

Высш. методич.

СПИСОК  
научных и учебно-методических работ  
Бородина Николая Павловича

N п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>НАУЧНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	Исследования и разработка методов решения внутренних сопряженных задач нестационарного теплообмена (отчет по НИР).	рукопись	Москва. Депон. ВИНТИ отчет по теме ОФГ - 07. Инв. №6924705, 1982г. <i>нет в ф</i>	46/14	Кондрашов В.И. Моисеенко А.М.
2	Математическое моделирование процессов переноса в твердой, жидкой и газообразной средах (отчет по НИР).	рукопись	Москва. Депон. ВИНТИ отчет по Госбюджетной теме ОФГ - 033. Гос. регистрационный №81062870. Инв. №02860051744, 1983г. <i>нет в ф</i>	40/12	Кондрашов В.И. Моисеенко А.М.
3	Совершенствование систем инженерного оборудования овощехранилищ (отчет по НИР).	рукопись	Москва. Депон. ВИНТИ отчет по х/д теме ОФД - 099 Инв. №02860051744, 1988г. <i>нет в ф</i>	35/7	Екимов С.П.
4	К вопросу о технологиях обучения и их перспективах (тезисы).	печатн.	Орел. ОГТУ Научные труды т.5. Исследования в области гуманитарных наук, 1995г.	<i>48</i> 3	<i>45 IV</i>
5	Некоторые аспекты методики современного образования (статья).	печатн.	Орел. ОГТУ Научные труды т.9. Исследования в области гуманитарных наук, 1996г.	3 <i>нет в ф</i>	
6	Образное мышление нужно всем (статья).	печатн.	Орел. Образование и общество, №6, 2000г. <i>нет в ф</i>	2	<i>Зидков</i>
7	О развитии творческих способностей студентов (статья).	печатн.	Орел. Известия Орел ГТУ серия №2(17), 2000г.	3	

1	2	3	4	5	6
8	К вопросу о современном образовании (статья). <i>ср в мидер</i>	печатн.	Материалы межвузовской научно-методической конференции: «Актуальные проблемы проектирования и реализации современного образовательного процесса в вузе», Орел 2001г.	2	
9	О некоторых аспектах современного состояния теории человеческого творчества (статья).	печатн.	Труды международной научно-методической конференции: «Математика в вузе»: Великие Луки. – Санкт-Петербург: ПГУПС, 2002г. <i>нет в р</i>	3	
10	О путях повышения качества обучения (статья).	печатн. <i>нет в р</i>	Материалы Всероссийской научно-практической конференции т.2: «Актуальные проблемы обучения математике»: Орел, 2002г.	2	
11	"Царица наук" в вузе (статья). <i>ср в мидер</i>	печатн.	«Образование и общество» №2(13), Орел 2002г.	2	
12	Педагогические проблемы прикладных наук (статья). <i>ср в мидер</i>	печатн.	«Образование и общество» №3(14), Орел 2002г.	2	
13	Повышение качества образования (тезисы). <i>нет в р</i>	печатн.	Сборник материалов 4-ой Международной научно-технической конференции «Чкаловские чтения»: Егорьевск: ЕАТКГА, 2002г.	1	
14	О воспитании мировоззрения специалиста (статья). <i>нет в р</i>	печатн.	Материалы совещания-семинара. 7-е Всероссийское совещание-семинар «Инженерно-физические проблемы новой техники», Москва – 2003г.	2	
15	Будущее за теорией человеческого творчества (статья).	печатн.	Орел, «Образование и общество», №6(23), 2004г. <i>ср в мидер</i>	2	

1	2	3	4	5	6
16	А как иначе развивать творческие способности студентов? (тезисы).	печатн.	Орел, «Образование и общество», №1(24), 2004г. <i>В. П. В. с. 52р</i>	1	
17	Особенности преподавания высшей математики в техническом вузе (статья).	печатн.	Орел. Известия ОрелГТУ №1-2, 2004г. <i>Исаев С.Е. Организация самостоятельной работы студентов</i>	4	<i>с. 52р в сборнике</i>
18	Главные вопросы подготовки специалистов (статья).	печатн.	Организация и методическое обеспечение самостоятельной работы студентов в условиях ее значительного увеличения: Орел, ОрелГАУ, 2005г. <i>ИТ 6Р</i>	2/1	Исаев С.Е.
19	Особенности организации самостоятельной работы студентов (статья).	печатн.	Организация и методическое обеспечение самостоятельной работы студентов в условиях ее значительного увеличения: Орел, ОрелГАУ, 2005г. <i>ИТ 6Р</i>	2/1	Моисеенко А.М.
20	Контроль самостоятельной работы студентов на кафедре высшей математики Орловского государственного технического университета (статья).	печатн.	Организация и методическое обеспечение самостоятельной работы студентов в условиях ее значительного увеличения: ОрелГАУ, 2005г. <i>ИТ 6Р</i>	3/2	Гордон В.А.
21	Золотые россыпи педагогики 70-х годов XX века (тезисы).	печатн.	Актуальные проблемы повышения качества обучения и воспитания в системе образования Российской Федерации: Орел, ОрелГАУ, 2006г. <i>ИТ 6Р</i>	1	
22	О возможностях компьютерной системы «МАТЕМАТИКА» в учебном процессе (статья).	печатн.	Актуальные проблемы повышения качества обучения и воспитания в системе образования Российской Федерации: Орел, ОрелГАУ, 2006г. <i>ИТ 6Р</i>	2	
23	Требуется новый принцип дидактики (статья).	печатн.	Актуальные проблемы повышения качества обучения и воспитания в <i>ИТ 6Р</i>	2	

			системе образования Российской Федерации:		
1	2	3	4	5	6
			Орел, ОрелГАУ, 2006г.		
24	Из опыта организации самостоятельной работы студентов на кафедре высшей математики Орловского государственного технического университета (статья).	печатн.	Труды международной конференции т. 3: «Современные методы физико-математических наук»: Орел: ОГУ, 2006г. <i>ИМ ОФ</i>	4	
25	О педагогике завтрашнего дня (статья).	печатн.	Орел. Известия Орел ГТУ №4, 2006г.	<i>1</i>	<i>СРВ Шибер</i>
26	Совершенствование форм самостоятельной работы студентов технических вузов (статья).	печатн.	Орел. «Образование и общество» №1, 2006г. <i>нет в эрхиве</i>	3	
27	К вопросу о механизме творческого процесса (статья). <i>74 и 66</i>	печатн.	Инновационные технологии в методической и воспитательной работе в системе образования Российской Федерации: Орел, ОрелГАУ, 2007г. <i>СРВ Шибер</i>	4	
28	К вопросу о создании новых учебников (статья). <i>СРВ Шибер</i>	печатн.	Инновационные технологии в методической и воспитательной работе в системе образования Российской Федерации: Орел, ОрелГАУ, 2007г.	3/2	Неведрова М.С. Булгаков Д.А.
29	Об оценке качества образования в интегральной форме (статья). <i>СРВ Шибер</i>	печатн.	Инновационные технологии в методической и воспитательной работе в системе образования Российской Федерации: Орел, ОрелГАУ, 2007г.	3/2	Кошелева О.В. Колпакова С.В.

1	2	3	4	5	6
30	О теории человеческого творчества (статья).	печатн.	Шестая международная научно-техническая конференция «Чкаловские чтения»: Егорьевск: ЕАТКГА, 2007г. ИИТ В Р	2	Фомичев А.А.
31	О проблемах метрологии в учебном процессе (статья)	печатн.	Десятая Всероссийская научно-техническая конференция «Состояние и проблемы измерений»: Москва, МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2008 г. ИИТ В Р	2	
32	Методика есть наука (статья) ИИТ В Р	печатн.	Всероссийская научно-практическая конференция «Инновационные технологии в образовании»: ОрелГТАУ, 2008 г.	3/2	Борзёнков М. И. Неведрова М. С.
33	О главном вопросе педагогики (статья) ИИТ В Р	печатн.	Всероссийская научно-практическая конференция «Инновационные технологии в образовании»: ОрелГТАУ, 2008 г.	3/2	Заика А. В. Кузьмина Л. В.
34	Идея, которой мы дорожим (статья) ИИТ В Р	печатн.	Международная научно-практическая конференция «Инновации в образовании»: ОрелГТАУ, 2009 г.	2/1	Неведрова М. С. Булгаков Д. А.
35	О повышении интереса у студентов к будущей специальности (статья) ИИТ В Р	печатн.	Международная научно-практическая конференция «Инновации в образовании»: ОрелГТАУ, 2009 г.	3/2	Борзёнков М. И. Кошелева О. В.

1	2	3	4	5	6
36	К вопросу о природе инноваций в образовании: есть ли придел совершенства педагогической системы?(статья)	печатн. <i>ИТ В Ф</i>	Международная научно-практическая конференция «Инновации в образовании»: ОрелГАУ, 2010 г.	3/2	Борзёнков М. И. Кошелева О. В.
37	К вопросу о педагогической культуре: далеко ли до научного уровня? (статья) <i>Е. В. Шибир</i>	печатн. <i>ИТ В Ф</i>	Международная научно-практическая конференция «Инновации в образовании»: ОрелГАУ, 2010 г. <i>Модернизация образования в условиях кризиса</i>	3/2	Митюрин М.С. Кузьмина Л.В. Булгаков Д.А.
38	Чтоб в математику взглядеться, - стихами надо в жизнь войти (статья)	печатн. <i>ИТ В Ф</i>	Международная научно-практическая Интернет конференция «Инновации в образовании»: ОрелГАУ, 2011 г.	4	

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

1	2	3	4	5	6
39	Методические рекомендации по подготовке к вступительным экзаменам по математике (учебно-методическая разработка).	рукопись	Орел. Пед. Общество РСФСР Орловское обл. отделение, 1979г. <i>ИТ В Ф</i>	62/50	Екимов С.П.
40	Методические указания для абитуриентов по подготовке к вступительным экзаменам по математике (учебно-методическая разработка).	рукопись	Орел. Пед. Общество РСФСР Орловское обл. отделение, 1983г. <i>ИТ В Ф</i>	33/26	Кондрашов В.И.

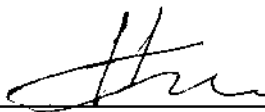
1	2	3	4	5	6
41	В помощь абитуриенту (методические рекомендации для подготовки к вступительным экзаменам по математике) (учебно-методическая разработка).	рукопись	Орел. Пед. Общество РСФСР Орловское обл. отделение, 1989г. <i>ИТ ВР</i>	28/22	Кондрашов В.И.
42	Методические рекомендации по подготовке к вступительным экзаменам по математике в ОФ МИП (учебно-методическая разработка).	рукопись	Орел. Пед. Общество РСФСР Орловское обл. отделение, 1989г. <i>ИТ ВР</i>	24/19	Кондрашов В.И.
43	(Математика) методические рекомендации в помощь абитуриентам и слушателям подготовительного отделения ч.1,2 (учебно-методическая разработка).	рукопись	Орел. Пед. Общество РСФСР Орловское обл. отделение, 1990г. <i>ИТ ВР</i>	85/68	Моисеенко А.М.
44	Методические указания к выполнению типового расчета по высшей математике. Ряды (учебно-методическая разработка).	рукопись	Орел. Областное управление статистики, 1992г. <i>ИТ ВР</i>	35/25	Ноздрунов В.В. Четверякова Н.Д.

1	2	3	4	5	6
45	Методические указания к решению типовых задач по высшей математике для студентов вечернего отделения, 1 семестр (учебно-методическая разработка).	рукопись	Орел. Областное управление статистики, 1996г. <i>1107 ВЛ</i>	35	
46	Кратные интегралы: учебно-методическое пособие к выполнению типового расчета по высшей математике, ТР-7 (учебное пособие).	печатн.	Орел. Орел ГТУ, 1996г.	47/40	Кузина Н.Д. Корнеева Е.Н. Ноздрунов В.В.
47	Высшая математика (1 часть): аналитическая геометрия, векторная алгебра, дифференциальное исчисление функции одной переменной (учебное пособие).	печатн.	Орел. Орел ГТУ, 1999г. <i>1101 М</i>	76/61	Жернова В.В.
48	Высшая математика (2 часть): интегральное исчисление, функции многих переменных, дифференциальные уравнения и их системы (учебное пособие).	печатн.	<i>51583</i> <i>1101 М</i> Орел. Орел ГТУ, 2001г. <i>1101 М</i>	109/50	Жернова В.В. Шуметова Л.В.
49	Ряды (учебное пособие). <i>1452098</i>	печатн. <i>1452098</i>	Орел. Орел ГТУ, 2004г. <i>1101 М</i>	40/35	Жернова В.В. Шуметова Л.В.
50	Кратные интегралы (учебное пособие).	печатн.	Орел. Орел ГТУ, 2004г. <i>1101 М</i>	44/35	Шоркин В.С. Жернова В.В. Корнеева Е.Н. Шоркин В.С.



1	2	3	4	5	6
51	Интегралы (учебное пособие).	печатн.	51473 48/1, 48/1 Орел. Орел ГТУ, 2007г. помощь	70/60	Жернова В.В. Кузьмина Л. В. Неведрова М.С.
52	Дифференциаль- ные уравнения (учебное пособие).	печатн.	51450 42/1, 42/1 Орел. Орел ГТУ, 2007г. помощь	53/43	Жернова В.В. Кузьмина Л. В. Неведрова М.С.

Соискатель



Н.П. Бородин

Список верен:

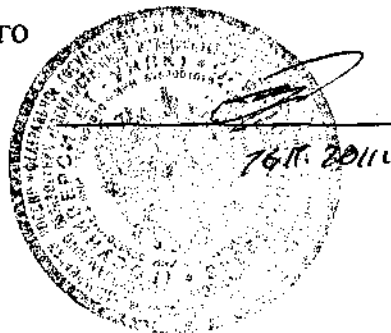
Заведующий кафедрой



В. А. Гордон

Ученый секретарь ученого

Совета



К.В. Подмастерьев