

Гранты (2014-2016 гг):

- Грант РФФИ № 14-08-97060-р_поволжье_a: "Тепломассообмен в стратифицированных неоднородных средах при свободной конвекции", руководитель Р.Н. Бахтизин.
- Программа Фонда фундаментальных исследований Президиума РАН «Мировой океан - многомасштабность, многофазность, многопараметричность (№ 43) . Рруководитель - Р.И. Нигматуллин, от кафедры исполнитель 3.М. Нагаева.
- Грант РФФИ 16-01-00432 А Исследование акустических, нелинейных и детонационных волн в многофазных средах. Руководитель - И.К. Гималтдинов, от кафедры исполнитель 3.М. Нагаева.

Патенты (2014-2016 гг):

№ пп	Название статьи, патента	Выходные данные	Авторы (Ф.И.О.)
1.	Способ ремонта трубопровода	Заявка на изобретение, правообладатель ФГБОУ ВПО УГНТУ (ФИПС)	Мустафин Ф.М. Файзуллин С.М. Бахтизин Р.Н. Спектор Ю.И. Усманов Р.Р. Чучкалов М.В. Файзуллин Б.С.
2.	Глубиннонасосная установка	Заявка на изобретение, правообладатель ФГБОУ ВПО УГНТУ (ФИПС)	Уразаков К.Р. Бахтизин Р.Н. Азизов А.М. Исмагилов С.Ф. Мухин И.А.
3.	Насосная штанга глубинного насоса	Патент на полезную модель №146191 Патентообладатель: ООО НПО «ОргНефтеГаз», авторы: Заявка 2014107613, приоритет полезной модели 27 февраля 2014 г.	Хакимов Т.А., Бахтизин Р.Н., Уразаков К.Р., Смольников С.В., Мулюков Р.Р., Валиахметов О.Р., Газаров А.Г.
4.	Смеситель для резервуаров	Патент на полезную модель 161351, Рос. Федерация, дата подачи 21.09.2015, опубл. 20.04.2016, Б11	Галиакбаров В.Ф., Галиакбарова Э.В. и др.
5.	Струйный гидравлический смеситель	Патент на полезную модель 159236, Рос. Федерация дата подачи 25.08.2015, опубл. 10.02.2016, Б.4	Галиакбаров В.Ф., Галиакбарова Э.В. и др.
6.	Струйный смеситель для резервуаров	Патент на изобретение 2594023, Рос. Федерация, дата подачи 20.07.2015, опубл. 10.08.2016, Б22	Галиакбаров В.Ф., Галиакбарова Э.В. и др.
7.	Система обработки и визуализации многомерных данных методом последовательного анализа Вальда	Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2015615524, правообладатель ФГБОУ ВПО УГНТУ (ФИПС)	Галиакбарова Э.В. Белозеров А.Е. Галиакбаров В.Ф. Шварева Е.Н. Филиппова А.Г.
8.	Быстродействующее устройство измерения температуры газового потока	Заявка на изобретение, правообладатель ФГБОУ ВПО УГНТУ (ФИПС)	Галиакбаров В. Ф. Сухинец Ж.А. Гулин А. И. Ковшов В.Д.

			Галиакбарова Э. В. Каримов М. С.
--	--	--	-------------------------------------

Монографии (2014-2016 гг):

№ пп	Название статьи, патента	Выходные данные	Авторы (Ф.И.О.)
1.	Транспорт и хранение высоковязких нефтей	СПб.: Недра, 2015. – 544 с., 31,62 п.л. ISBN 978-5-905153-62-0	Бахтизин Р.Н., Ты ТханьНгиа, М.М. Велиев, Б.Н. Мастобаев, Ле Вьет Зунг, Э.М. Мовсум-заде, Р.М. Каримов
2.	Диагностика и виброзащита трубопроводных систем и хранилищ	Научная монография, Уфа, 2016, 128 с. (в типографии печатается, планируется выйти 22.06.2016).	Абзалимов Р.Р., Ахтямов А.М.
3.	Современные подходы к организации электронного обучения в вузе	Информационно-издательское управление Московский государственный гуманитарный университет им. М.А.Шолохова, - М.: ИИУ МГОУ, 2014.- 160с. (Монография, 10 п.л.)	Бахтизин Р.Н. Вайндорф-Сысоева М.Е. Фаткуллин Н.Ю. Шамшович В.Ф. Мусина Д.Р.
4.	Формирование системы поддержки дистанционного обучения" (на примере технического вуза)	Уфа: Нефтегазовое дело, 2015. -138 с. (Монография, 9 п.л.)	Набиуллина С.Г. Федорова Е.Ф. Шамшович В.Ф.
5.	Современные технологии обезвреживания отходов бурения	Челябинск; Уфа, 2015.– 352 с ISBN 978-5-904593-57-5 (Монография, 22 п.л.)	Бахтизин Р.Н., Никитин Б.А., Шарафиев Р.Г., Баракнина В.Б., Багаутдинов Н.Я., Ерофеев В.В., Киреев И.Р., Гильманшин Р.А., Докичев В.А., Гильмитдинов А.Д.
6.	Углеводы – «зеленые» ингибиторы солейотложений	Практические аспекты нефтепромысловой химии: тез. докл. V Всерос. науч.-практ. конф. Уфа, 20-21 мая 2015 г. – Уфа, изд БашНИПИнефть, 2015, 156 с., табл. 20, 78 библиогр. назв. ISBN 978-5-906743-04-6 (Монография, 10 п.л.)	Р.Н. Бахтизин, Ф.Г. Ишмуратов, Е.И. Коптяева [и др.]

Список научных трудов, опубликованных преподавателями кафедры в 2014-2016 годах

№ пп	Название статьи, патента	Выходные данные	Авторы (Ф.И.О.)
------	--------------------------	-----------------	-----------------

Статьи ВАК			
1.	Проверка педагогической гипотезы о повышении рейтинговых характеристик учащихся в учебный процесс консультационных занятий в формате дистанционного обучения	«Вестник ЮУрГУ» серии «Образование. Педагогические науки», (ВАК), 2014, том 6, №3 (С.82-88)	Фаткуллин Н.Ю. Шамшович В.Ф. Вайндорф-Сысоева М.Е.
2.	Усиление эффекта обратной связи у обучающихся дистанционно на основе ассоциативной модели поэтапного прогнозирования	«Нефтегазовое дело», (ВАК), 2015 г, №1, (с.)	Бахтизин Р.Н. Фаткуллин Н.Ю. Шамшович В.Ф. Сахарова Л.А. Зарипов Э.М. Галлямов А.А.
3.	Моделирование процесса осаждения асфальтосмолистых веществ при добыче, транспорте и подготовке нефти	Научно-технический и производственный журнал «Нефтяное хозяйство», (ВАК), 2015, С. 86-89	Г.И. Келбалиев, Г.З. Сулейманов, Р.Н. Бахтизин, Аб.Г. Рзаев, С.Р. Расулов, Л.В. Гусейнова
4.	Евразийская трубопроводная геополитика: сила созидания против силы разрушения Научно-технический журнал	Научно-технический журнал «Нефтегазовое дело», (ВАК), 2015, Том 13, №1, с. 86-89.	Р.Н. Бахтизин, А.А. Вассерман
5.	Нестационарный массообмен в пористых средах с подвижными и малоподвижными флюидами	Научно-технический журнал «Нефтегазовое дело», (ВАК), 2015, Том 13, №1, с 143-145	Р.Н. Бахтизин, Г.М. Панахов, Н.Н. Аббасова
6.	Реологические особенности течения жидкостей с наполнителями	Электронный научный журнал «Нефтегазовое дело» (ВАК), 2015. № 1. С. 178– 200.	Р.Н. Бахтизин, Г.М. Панахов, В.Г. Гусейнов
7.	Экспериментальные исследования пропускной способности фильтра тонкой очистки	Научно-технический и производственный журнал «Нефтяное хозяйство», (ВАК), 2014 г., №9, с. 121-124.	Р.Н. Бахтизин, К.Р. Уразаков, С.В. Смольников, М.Е. Политов
8.	Исследование фильтрационных характеристик картриджей фильтра тонкой очистки	Научно-технический журнал «Нефтегазовое дело». 2014. (ВАК), Т.12. № 2. С. 69-74	Р.Н. Бахтизин, К.Р. Уразаков, С.В. Смольников, А.В. Аксаков, Д.М. Литовченко
9.	Ассоциативный подход в решении задач	«Известия высших учебных заведений. Социология.	Фаткуллин Н.Ю. Карпов В.Г.

	педагогической прогностики	Экономика. Политика».Издательство: Тюменский государственный нефтегазовый университет (Тюмень), 2013, №1 (С.71- 74)(ВАК)	
10.	Исследование результатов обучения учащихся как нелинейной проекции профессиограмм преподавателей - важный этап формирования кадрового состава системы дистанционного обучения	Вестник Московского государственного гуманитарного университета им. М.А. Шолохова. Педагогика и психология. Теория и методика профессионального образования 2015. № 1. (ВАК) (С.45-52)	Фаткуллин Н.Ю. Шамшович В.Ф. Вайндорф-Сысоева М.Е.
11.	Теоретические аспекты для организации мониторинга давления в газопроводной системе для поддержания пожарной и промышленной безопасности	Научный журнал «Нефтегазовое дело» (ВАК), 2014 г, том 12, № 3 -с. 140- 146.	Галиакбарова Э.В. Галиакбаров В. Ф. Каримов М.С.
12.	Внедрение усовершенствованного струйного гидравлического смесителя для поддержания пожарной безопасности и эффективной работы резервуарных парков	Электронный научный журнал «Нефтегазовое дело» (ВАК),2014. № 5. С. 151 – 161. URL: http://www.ogbus.ru/issues/ 5-2014/ogbus-5- 2014_p151- 161_GaliakbarovaEV_ru.pdf	Галиакбарова Э.В. Галиакбаров В.Ф. Валявин Г.Г.
13.	Расчет параметров смесительного аппарата с вихревыми устройствами методами математической статистики и распознавания образов для качественного обессоливания нефти в ЭЛОУ	Электронный научный журнал «Нефтегазовое дело» (ВАК), 2015. № 2. С. 230 – 265. URL: http://www.ogbus.ru/issu es/ 2-2015/ ogbus – 2- 2015_p230- 265_GaliakbarovaEV_ru.pdf	Галиакбарова Э.В. Шварева Е.Н. Белозеров А.Е. Бахтизин Р.Н. Жолобова Г.Н. Галиакбаров В.Ф.
14.	Построение интеллектуальной системы обнаружения несанкционированных скачков давления в магистральных трубопроводах для поддержания промышленной и пожарной безопасности	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефтепродуктов. Научно технич. Журнал (ВАК),/ ИПТЭР, Уфа, 2015 г № 2 – с.188 - 195	Галиакбарова Э.В. Галиакбаров В.Ф. Ковшов В.Д. Нагаева З.М.
15.	Численное моделирование неизотермической неустановившейся фильтрации газа при нелинейном законе сопротивления	Научный журнал «Нефтегазовое дело» (ВАК), 2014 г, том 12, № 2 -с. 75- 81.	Пономарев А.И. Зарипова К.Р. Зарипов Р.М.
16.	Напряженно- деформированное	Научный журнал	Зарипов Р.М. Масалимов Р.Б.

	состояние криволинейного стержня, моделирующего кривую вставку трубопровода	«Нефтегазовое дело» (ВАК), 2014 г, том 12, № 5 -с. 67-69.	Аносова Е.П. Шварева Е.Н.
17.	Изучение распределения внутренних напряжений на математической модели «несъемный зубной протез-внутрикостные имплантанты	Институт Стоматологии (ВАК), №4(65), стр. 96-97, 2014г	Лазарев В.А. Лазарев С.А.
18.	Метод статистической оценки относительной сложности олимпиадных и тестовых задач	Электронный научный журнал «Нефтегазовое дело» (ВАК), 2014. №5. С.420-430.	Лазарев В.А. Хайбуллин Р.Я.
19.	Взаимосвязь интегральных характеристик электронных спектров поглощения с потенциалами ионизации в ряду производных 1,4-нафтохинона	Башкирский химический журнал. (ВАК)– 2014. Т. 21, № 2. – С. 44.	Доломатов М.Ю. Ковалева Э.А.
20.	Проектирование ИС по свойствам и электронным характеристикам сложных многокомпонентных органических систем	Электротехнические и информационные комплексы и системы. (ВАК) № 2, Т. 10, 2014. С. 68-72.	Доломатов М.Ю., Карабельская И.В., Ковалева Э.А.
21.	Молекулярный дескриптор, учитывающий топологию и взаимодействие атомов в молекулярных системах	Башкирский химический журнал (ВАК)–. Т.22, № 1, 2015. С. 96-102	Ковалева Э.А., Доломатов М.Ю.
22.	Нечетко-логическая процедура прогнозирования развития нефтеперерабатывающих предприятий в условиях неопределенности	Нефтегазовое дело. 2014 г. № 4. С. 126 – 133.	Мухаметзянов И. З. Мешалкин В.П.
23.	Методика аппаратурно-компьютерной экспресс оценки утечек газа в разъемных конструктивных устройствах распределительных систем	Химическая промышленность сегодня, 2015. №5. С. 38 – 45.	Мухаметзянов И. З. Мешалкин В.П.
24.	Математическая модель турбины расходомера	Научный журнал «Нефтегазовое дело» (ВАК), 2014 г, том 12, № 4 -с. 139-147.	Юлдыбаев Л.Х.
25.	Стратегия учета инвестиционных рисков на нефтеперерабатывающих производствах http://ogbus.ru/article/strategiya-ucheta-investicionnyx-	Нефтегазовое дело: электронный журнал 2014 №6. С.545-561 http://ogbus.ru/years/62014/ .	Григорчук Т.И. Розанова Л.Ф. Максименко З.В. Чендулаева К.Б.

	<u>riskov-na-neftepererabatyvayushhix-proizvodstvaxstrategy-of-investment-risks-calculation-in-oil-refining-industry/</u>		
26.	Оптимизация работ по взысканию проблемной задолженности для управления деятельностью коллекторского подразделения/агентства	Евразийский юридический журнал. 2015. № 4 (83). С. 139-142 http://www.eurasialaw.ru/ ISSN: 2073-4506	Лакман И. А., Максименко З. В., Григорчук Т. И., Резванова Э. Р.
27.	Обратная задача для продольно- поперечного изгиба стержня	Обзорно-аналитический и научно- технический журнал «Строительная механика инженерных конструкций и сооружений». 2011. № 4. С.31-34	Ахтямов А.М. Захарова М.А.
28.	Причины отказов коррозионностойких трубопроводов	Управление качеством в нефтегазовом комплексе, (ВАК), 2014. № 3 с. 46-48	Якупов В.М. Шарафиев В.М. Гильманшин Р.А. Виноградов Д.А.
29.	Исследование НДС трубопровода, уложенного на опоры из контейнеров с песком, при пересечении талых с островной мерзлотой просадочных многолетнемерзлых грунтов	Научный журнал «Транспорт и хранение нефтепродуктов и углеводородного сырья» (ВАК), 2014 г, № 4. С. 3-6	Янчушка А.П. и др
30.	-Разработка методики контроля прилегания укрепляющего кольца к укрепляемой поверхности корпуса аппарата	Научный журнал «Нефтегазовое дело» 2014, (ВАК), №4, с. 148-156	Чернятьева Р.Р. Аписов И. В.
31.	Безопасное и энергетически эффективное исключение осадконакопления при хранении нефти в резервуарных емкостях	Нефтегазовое дело: научный журнал/ УГНТУ. 2015. Том 13.№4 (С. 140-146)	Галиакбарова Э.В. Бахтизин Р.Н. Галиакбаров В.Ф. Надршин А.С.
32.	Использование струйных гидравлических смесителей для интенсификации процессов подготовки нефти к переработке	Нефтегазовое дело: научный журнал/ УГНТУ. 2016. Том 14.№1 (С. 145-149)	Галиакбарова Э.В., Бахтизин Р.Н., Галиакбаров В.Ф.
33.	Использование энергии потоков для диагностики состояния газопроводной системы	Нефтегазовое дело: науч. – техн. журн./ 2016 №2 с. 104- 113	Галиакбарова Э.В. Бахтизин Р.Н. Галиакбаров В.Ф. Ковшов В.Д. Хакимова З.Р.

34.	Энергетически эффективное снижение количества донных отложений при хранении нефти в резервуарных емкостях	Нефтегазовое дело: науч. – техн. журн./ 2016. № 2 — с. 114 - 119	Галиакбарова Э.В., Бахтизин Р.Н., Галиакбаров В.Ф., Сухарев К.В.
35.	Совершенствование процесса хранения продуктов переработки нефти в резервуарных емкостях	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефтепродуктов: науч.- техн. журн./ ИПТЭР. 2015. № 3 (С.149 - 155)	Галиакбарова Э.В. Бахтизин Р.Н. Галиакбаров В.Ф.
36.	Численное моделирование напряженно-деформированного состояния прямолинейных и криволинейных участков нефтепровода, деформирующегося совместно с грунтом	Нефтегазовое дело: Научн.- техн. журнал. 2015. Т. 13.№ 3. С.109-116.	Масалимов Р.Б. Зарипов Р.М., Лисин Ю.В.
37.	Моделирование напряженно-деформированного состояния прямолинейных и криволинейных участков трубопровода	Нефтегазовое дело: научно-технический журнал. 2015. – Том 13, №3. – С.103–109.	Зарипов Р.М., Масалимов Р.Б., Лисин Ю.В.
38.	Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния морского обетонированного трубопровода	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефтепродуктов: науч.- техн. журн./ИПТЭР. Уфа, 2015. Вып. 4 (102). С. 96–104.	Ахтямов А.К., Зарипов Р.М.
39.	Напряженно-деформированное состояние подземного участка нефтепровода, составленного из кривых вставок и прямолинейных труб, с компенсатором	Научно-технический журнал «Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов» / ИПТЭР. Уфа, 2015. Вып. 4 (102). С. 105–113.	Зарипов Р.М., Масалимов Р.Б.
40.	Двухпараметрическая педагогическая модель прогнозирования успешности результатов дистанционного обучения	Вестник Московского государственного областного университета. Серия "Педагогика". 2015. №4. - С. 124 - 130.	Фаткуллин Н.Ю. Шамшович В.Ф. Вайндорф-Сысоева М.Е. Грязнова Т.С.
41.	Выявление особенностей процесса индивидуального оценивания учащихся моделями педагогической прогностики	Вестник Московского государственного областного университета. Серия "Педагогика". 2016. №2. С.151-163	Фаткуллин Н.Ю. Шамшович В.Ф. Вайндорф-Сысоева М.Е.

42.	Кластерный анализ данных балльно-рейтинговой системы (на примере дисциплины "Математика")	«Вестник ЮУрГУ» серии «Образование. Педагогические науки», (ВАК), 2016, Т.8, №2, С.62-77	Фаткуллин Н.Ю. Шамшович В.Ф. Вайндорф-Сысоева М.Е.
43.	Сравнительный анализ рейтинговых показателей обучающихся при тестовой и письменной форме контроля на примере дисциплины «Математика»	«Вестник ЮУрГУ» серии «Образование. Педагогические науки», 2016, 1,3 п.л. (в печати)	Фаткуллин Н.Ю. Шамшович В.Ф. Вайндорф-Сысоева М.Е. Сокова И.А.
44.	Исследование влияния геометрического и электронного строения молекул антиокислительных присадок на эффективность их действия в топливе	Известия высших учебных заведений. Серия: Химия и химическая технология. 2015. т.58. №6 с. 3-6	Мухаметзянов И.З. и др.
45.	Методическое обеспечение оптимизации показателей энергоэффективности режимов транспортировки нефти по магистральным трубопроводам	Научный информационный сборник Транспорт и хранение нефтепродуктов и углеводородного сырья, 2015, №4, с. 18-22	Мухаметзянов И.З., Китаев С.В., Байков И.Р.
46.	Мониторинг гидратообразования в системах добычи и транспорта природного газа в условиях холодных климатических зон	Нефтегазовое дело. 2015 т.13 № 4. с. 109-114	Майский Р.А. Хафизов Ф.М. Мухаметзянов И.З. Горлов С.
47.	Методология построения иерархической системы показателей развития в сфере туристического бизнеса на основе нечетко-логических процедур принятия решений	Теоретическая и прикладная экономика. — 2016. - № 1. - С.45-57. DOI: 10.7256/2409-8647.2016.1.19102. URL: http://e-notabene.ru/etc/article_19102.html	Дегтярева А.Н., Мухаметзянов И.З., Рожкова Н.В.
48.	Оптимизация работ по взысканию проблемной задолженности для управления деятельностью коллекторского подразделения/ агентства	Евразийский юридический журнал, 2015, №4(83), с.139 – 142	Лакман И.А., Максименко З.В., Григорчук Т.И., Резванова Э.Р.
49.	Новый молекулярный дескриптор модели "структура - свойство" для оценки потенциалов ионизации нафто- и антрахинонов/ Журнал структурной химии, 2015, т.56, №5, с.887-893	Журнал структурной химии, 2015, т.56, №5, с.887-893	М.Ю. Доломатов Э.А. Ковалева

50.	Новый молекулярный дескриптор для прогноза состояний молекулярных систем	Электротехнические и информационные комплексы и системы. Т. 11, № 2, 2015. С. 98-104	Доломатов М.Ю., Ковалева Э.А.
51.	Полуэмпирическая модель для оценки потенциалов ионизации в рядах полициклических ароматических углеводородов по интегральным коэффициентам поглощения в УФ- и видимой областях	Башкирский химический журнал. 2016. № 2. С. (в печати)	М.Ю. Доломатов, Э.А. Ковалева, Н.Х. Паймурзина
52.	Исследование НДС трубопровода с опорами из контейнеров с песком при пересечении талых с островной мерзлотой просадочных многолетнемерзлых грунтов	Научный журнал "Транспорт и хранение нефтепродуктов и углеводородного сырья, 2014, №4, с.3-6	Ахметов А.Х., Коробков Г.Е., Янчушка А.П.
53.	Совершенствование демографической политики регионов в условиях новых социально-экономических вызовов	Вестник ВЭГУ, 2016, №1 (81), С.28-39	Галин Р.А., Галина Л.Л., Акмадиева Т.Р.
54.	Статистическая задача об определении величины постоянной нагрузки, действующей на балку, и величины коэффициента С, характеризующего дефект балки	В мире научных открытий. 2015. № 12.1 (72). С. 351-355.	Акмадиева Т.Р., Захарова М.А.
55.	Изменение температуры нагретой жидкости по длине трубопровода в режиме заполнения	Нефтегазовое дело: научный журнал/ УГНТУ. 2016. Том 14. №1 (С. 100-105)	Галиуллин М.М., Валеев А.Р., Баязитов М.И., Репин В.В., Аносова Е.П.
56.	Снижение динамической нагрузки оборудования на этапе проектирования фундаментов нефтеперекачивающих станций	Транспорт и хранение нефтепродуктов и углеводородного сырья. М.: Обракадемнаук а. 2016. №1. С.36-39	Валеев А.Р., Гашбулатов Р.Р., Галиуллин М.М.
57.	Подход к разработке единого информационного пространства на основе облачного репозитория для реализации системы финансового посредничества в системе газо-энергосбыта/	Электронный журнал Нефтегазовое дело, 2015, №5, с.656-685	В.А. Котельников, Т.И. Григорчук, Н.И. Юсупова

58.	Скоринговое моделирование финансовых потоков от взыскания	Электронный научный журнал "Нефтегазовое дело", 2015, №5, с. 630 – 655	Т.И. Григорчук, З.В. Максименко, Г.Р. Бикбулатова
59.	Технология моделирования алгоритмов ортогонального раскроя - упаковки и геометрического покрытия: сравнение эффективности	Электронный журнал Нефтегазовое дело, 2015, №5, с.424-445	Ю.И. Валиахметова, Т.И. Григорчук, Л.И. Васильева, Л.М. Карамова
60.	Влияние расстояния между поперечными перегородками и высоты выреза перегородки на тепловую эффективность кожухотрубчатого теплообменника	Электронный журнал Нефтегазовое дело 2015 №6 с 343-358	Четверткова О.В., Ризванов Р.Г., Чернятьева Р.Р.
61.	Методические особенности применения стохастических показателей при анализе потоковых данных природных или технических процессов и объектов	Электронный научный журнал «Нефтегазовое дело». 2015 . № 5. С. 446 – 492.	Мухаметзянов И.З. Майский Р.А. Янтудин М.Н.
62.	Создание технической системы «перфобур» и исследование ее работы в сильно искривленном канале при вынужденных продольных колебаниях	Электронный научный журнал Нефтегазовое дело. 2015. №5 с. 45-62	Лягов И.А., Лягов А.В., Сулейманов И.Н., Качемаева М.А.
63.	Оценки эффективности сценариев стратегического плана развития нефтесервисной компании	Научный журнал Нефтегазовое дело. 2015. Т. 13. №4 с. 272-277	Хасанова Г.Ф., Сулейманов И.Н.
64.	Организационная культура вуза: результаты социологического исследования	Современные проблемы науки и образования. 2015. № 2-2. С. 679	Родина В.Н., Самойлова Я.В., Абзалимов Р.Р.
Статьи в ведущих зарубежных изданиях на иностранных языках, индексируемых Scopus, WoS и др.			
1.	Destruction of the Resins Structure Due to Heating	Oriental Journal of Chemistry, 2015, Vol. 31, N2, Pg 795 - 803	Bakhtizin R.N. Fattakhov I.G. Kadyrov R.R. AkhmetshinaD.I. SatiullinaA.R.
2.	Structural Variations in Low-Carbon Steel under Severe Plastic Deformation by Drawing, Free Torsion, and Drawing with Shear	Materials Physics and Mechanics №3, Vol. 24, 2015, pages 242-252. http://www.ipme.ru/e-journals/MPM .	A.G. Raab, D.V. Gunderov, L.N. Shafigullin, Yu.N. Podrezov, N.I. Danilenko, N.K. Tsenev, R.N. Bakhtizin, G.N. Aleshin, G.I. Raab

3.	Social Technologies as an Instrument for the Modernization of Social Space in the Social and Labor Sphere	BIOSCIENCES BIOTECHNOLOGY RESEARCH ASIA, December 2015. Vol. 12(3), 2947-2958 * To whom all correspondence should be addressed. DOI: http://dx.doi.org/10.13005/bbra/1979 (Received: 10 September 2015; accepted: 17 October 2015)	LyutsiyaMugtabarovnaGai sina, RamilNasifovichBakhtizin , Irina MikhaylovnaMikhaylovsk aya, NursafaGafurovnaKhairull ina, Marina LvovnaBelonozhko
4.	SocialogikalEvaluation of Effectiveness of Labor Workers Behavior	BIOSCIENCES BIOTECHNOLOGY RESEARCH ASIA, December 2015. Vol. 12(3), 3091-3100 * To whom all correspondence should be addressed. DOI: http://dx.doi.org/10.13005/bbra/1993 (Received: 02 September 2015; accepted: 04 October 2015)	LyutsiyaMugtabarovnaGai sina, RamilNasifovichBakhtizin , Irina MikhaylovnaMikhaylovsk aya, NursafaGafurovnaKhairull ina, Marina LvovnaBelonozhko
5.	Методика определения глубины установки газового сепаратора в добывающей скважине	Научно-технический и производственный журнал «Нефтяное хозяйство», декабрь 2015, выпуск 1107, С. 116-120. ISSN 0028-2448.	Р.Н. Бахтизин, К.Р. Уразаков, А.Д. Азизов, С.Ф. Исмагилов
6.	SYSTEMS CLEARING CONSTRUCTIONS ENTERPRISES OF OIL REFINING AND PETROCHEMICALS THE REPUBLIC OF BASHKORTOSTAN AT THE PRESENT STAGE OF PLANNING OF PROTECTION WATER RESOURCES	Modern Applied Science 2015 - Oriental Journal of Chemistry, 2015, т.31, № 5. С. 157-163	V.N. Filippov, R.G. Sharafiev, E.A. Sultanova, E.V. Galiakbarova, E.L. Efimenko
7.	Features of Aboveground Pipeline Compensation Part Deformed Study at Permafrost	Modern Applied Science. Vol 9, No 8, 2015, Canada	A.P. Yanchushka, D.F. Bikmuchametov, G.E. Korobkov
8.	SPECIFIC QUANTUM EFFECTS IN ATOMIC AND MOLECULAR SYSTEMS	Journal of Materials Science and Engineering A & B (Scopus) Volume 3, Number 11, Pp. 770-774	Dolomatov M. Yu., Paymurzina N.H., Latupov K.F., Kovaleva E.A.

9.	NEW MOLECULAR DESCRIPTOR OF THE "STRUCTURE-PROPERTY" MODEL FOR THE ESTIMATION OF IONIZATION POTENTIALS OF NAPHTHOAND ANTHRAQUINONES	Journal of Structural Chemistry 2015, т. 56, №5, с.887- 893	KovalevaE.A., M.YuDolmatov
10.	Оценка напряженно-деформированного состояния труб магистрального нефтепровода в условиях изменения режима перекачки включением (отключением) магистральных насосов	Научные труды НИПИ Нефтегаз ГНКАР, (Scopus), 2015, т.1.с.35-39	Р.Н. Бахтизин З.Х. Павлова
11.	A New Approach for Modelling Insolation from the Space Perspective	Applied Mathematical Sciences. -(Scopus) 2014. - Vol. 8, no. 60. - С. 2951-2964	С. Прахова, И. Н. Сулейманов, V. Rehbock
12.	Оценка напряженно-деформированного состояния труб магистрального нефтепровода в условиях изменения режима перекачки включением (отключением) магистральных насосов	Научные труды НИПИ Нефтегаз ГНКАР, (Scopus), 2015, т.1.с.35-39	Р.Н. Бахтизин З.Х. Павлова
13.	A New Approach for Modelling Insolation from the Space Perspective	Applied Mathematical Sciences. -(Scopus) 2014. - Vol. 8, no. 60. - С. 2951-2964	С. Прахова, И. Н. Сулейманов, V. Rehbock
Статьи в прочих зарубежных изданиях			
1.	Unusual definition of electronic structure of molecules and organic semiconductors on optical properties	Международная конференция EuroNanoForum'2015. С. 12-16.	M.Yu. Dolomatov, D.O. Shulyakovskaya, M.M. Dolomatova, N.H. Paymurzina, E.A. Kovaleva
2.	Application of Electron Phenomenological Spectroscopy in Molecular Electronics and Nanotechnologies	Восьмой Международный симпозиум по молекулярной электронике. 2015. С. 17-20	M.Yu. Dolomatov, D.O. Shulyakovskaya, M.M. Dolomatova, N.H. Paymurzina, K.F. Latypov, E.A. Kovaleva
3.	Технология переработки отходов бурения на основе сорбента-деструктора СД-1	Материалы Международной научной конференции (11-13 июня 2015 года) «Наука, техника и инновационные технологии в эпоху могущества и счастья», Ашхабад, 2015	Рамиль Бахтизин, Тимур Хакимов, Владимир Докичев, Сергей Греков

4.	QUANTUM ENTANGLEMENT AND VIOLATION OF QUANTUM ORTHOGONALITY PRINCIPLE IN MOLECELES AND ATOMIC SYSTEMS	Конференция во Франции Organic Electronics and Spintronics: Materials & Devices, Topic T2, THU – 109	M.Yu. Dolomatov, N.H. Paymurzina, K.F., Latypov, E.A.Kovaleva, D.O. Shulyakovskaya
Статьи в прочих изданиях			
1.	Реализация инновационных подходов при организации учебного процесса в образовательной среде MOODLE на кафедре математики в ФГБОУ ВПО УГНТУ	Информационно-издательское управление Московский государственный гуманитарный университет им. М.А.Шолохова, - М.: ИИУ МГОУ, 2015.- 160с. (С.11-19)	Фаткуллин Н.Ю. Шамшович В.Ф. Вайндорф-Сысоева М.Е. Грязнова Т.С.
2.	Повышение мотивационной компоненты обучающихся дистанционно на основе нейросетевой ассоциативной модели поэтапного прогнозирования	«Смарт-регион: возможности электронного обучения». Сборник статей II научно-практической конференции / Уфа: Нефтегазовое дело, 2014. С. 166. (С.62-67)	Фаткуллин Н.Ю.
3.	Состояние и перспективы развития системы менеджмента Уфимского государственного нефтяного технического университета энергетики и связи.	Материалы XXII Новые технологии газовой, нефтяной промышленности, Международного конгресса. Сборник трудов Т.22. – Москва: Экономика, 2015. – с 277-282, 0,8 п.л. ISBN 978-5-282-03426-4	Бахтизин Р.Н.
4.	Повышение эффективности процессов обезвоживания, обессоливания и защелачивания нефти в смесительных аппаратах ЭЛОУ	Информационные технологии. Проблемы и решения: материалы Международной научно – практической конференции/ редкол.: Ф.У. Еникеев и др. – Уфа: изд-во «Восточная печать», 2014. Т.1- С.188-190 (тезисы)	Галиакбаров В.Ф. Галиакбарова Э.В. Шварева Е.Н. Белозеров А.Е. Жолобова Г.Н.
5.	Интенсификация процессов обезвоживания обессоливания и защелачивания нефти при внедрении вихревых устройств в смесительных аппаратах ЭЛОУ	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 20 -23 мая 2015 г. – Уфа, 2015. – с. 97 (тезисы)	Галиакбарова Э.В. Галиакбаров В.Ф. Шварева Е.Н.

6.	Совершенствование процессов хранения и подготовки нефти к переработке	Информационные технологии. Проблемы и решения: материалы Международной научно – практической конференции. Дополнительный сборник/ редкол.: Ф.У. Еникеев и др. – Уфа: изд-во «Восточная печать», 2014. - С.27 (тезисы)	Галиакбаров В.Ф. Галиакбарова Э.В. Валявин Г.Г.
7.	Совершенствование процессов подготовки нефти к переработке	Энергоэффективность. Проблемы и решения: Материалы XIV Международной научно- практической конференции 23 октября 2014 г. – Уфа, 2014. –с. 107 (тезисы)	Галиакбаров В.Ф. Галиакбарова Э.В. Валявин Г.Г.
8.	Применение усовершенствованного смесителя СГС для улучшения процессов хранения, подготовки и переработки нефти	Международный независимый институт Математики и Систем «МиС». 2014. №8. С. 10 – 11 (тезисы)	Галиакбаров В.Ф. Галиакбарова Э.В. Валявин Г.Г.
9.	Применение струйных гидравлических смесителей в нефтяной и нефтеперерабатывающей промышленности	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 20 -23 мая 2015 г. – Уфа, 2015. – с. 458 (тезисы)	Галиакбаров В.Ф. Галиакбарова Э.В. И др
10.	Разработка интеллектуальных систем управления для поддержания промышленной и пожарной безопасности трубопроводов при перекачке нефтепродуктов или газа	Информационные технологии. Проблемы и решения: материалы Международной научно – практической конференции. Дополнительный сборник/ редкол.: Ф.У. Еникеев и др. – Уфа: изд-во «Восточная печать», 2014. - С.26 (тезисы)	Галиакбарова Э.В. Галиакбаров В.Ф. Каримов М.С.
11.	Оказание помощи пациентам, пострадавшим в ДТП, с использованием юридического сопровождения аварийных комиссаров по здоровью	X юбилейный всероссийский съезд травматологов-ортопедов, Москва, Россия (тезисы)	Афанасьева Н.В., Гапонов В.Н., Лазарев В.А., Исламов С.А., Юнусов Д.И.

12.	Использование юридического сопровождения аварийных комиссаров при оказании помощи пострадавшим в ДТП	Материалы II съезда травматологов-ортопедов республики Казахстан, (тезисы)	Афанасьева Н.В., Гапонов В.Н., Лазарев В.А., Сироджов К.Х.
13.	Обоснование выбора конструкции зубного протеза на математической модели «зубной протез-зуб-	Сборник материалов республиканской научно-практической конференции стоматологов. Уфа, 2014г. (тезисы)	Исхаков И.Р., Лазарев В.А., Казбулатов Т.С., Лазарев С.А.
14.	Моделирование развинчивания насосно-компрессорных труб с использованием индикаторов стохастических процессов.	Наука и современность – 2014. Сборник материалов XXXIV Международной научно-практической конференции. – Новосибирск, 2014, С. 122-127.	И.З. Мухаметзянов М.Н. Янтудин
15.	Оценка погрешностей метода Хёрста и его разновидностей при расчёте индикаторов стохастических процессов.	Научная дискуссия: вопросы математики, физики, химии, биологии. Сборник статей по материалам XXIV-XXV международной научно-практической конференции. – Москва, 2015. С. 17-25.	И.З. Мухаметзянов М.Н. Янтудин
16.	Исследование потоковых данных на самоподобие и масштабную инвариантность.	Материалы международной научно-практической конференции «Информационные технологии. Проблемы и решения». Том 2. – Уфа, 2015, С. 178-181.	И.З. Мухаметзянов Р.А. Майский М.Н. Янтудин
17.	Моделирование процессов при гидравлическом разрыве пласта с использованием специализированных программных продуктов.	//Материалы VII Международной научно-практической конференции молодых ученых «Актуальные проблемы науки и техники – 2014» Том I, Уфа, 2014 г. С.48-49	Хасанов И.Г., Майский Р.А.
18.	Использование критериев подобия при расчете параметров модели нефтяного пласта.	//Материалы VII Международной научно-практической конференции молодых ученых «Актуальные проблемы науки и техники – 2014» Том I, Уфа, 2014 г. С.53-54	Зинатшина А.В., Майский Р.А.
19.	Математические модели теплопереноса в промерзающих грунтах на основе задачи Стефана.	//Материалы VII Международной научно-практической конференции молодых ученых «Актуальные проблемы науки и техники – 2014» Том I, Уфа, 2014 г. С.108-109	Хайбуллин А.Д., Майский Р.А.

20.	Моделирование развития вооруженных конфликтов с помощью модели Ричардсона.	//Материалы III Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Российская государственность: тенденции устойчивого развития. История и современность», Уфа, 11-12 ноября 2014 г., С.71-73	Байбакова И.Р., Майский Р.А.
21.	Возможности программных комплексов на основе метода конечных элементов при оценке работоспособного состояния элементов трубопроводной арматуры.	//Материалы международной научно-практической конференции. Дополнительный сборник «Информационные технологии. Проблемы и решения», Уфа, 2014 г.	Майский Р.А., Чернова А.Ю.
22.	Прогнозирование развития альтернативной энергетики.	//Материалы X Международной учебно-научно-практической конференции «Трубопроводный транспорт 2015», Уфа, 2015 г., С.356-357	Гатина Р.И., Майский Р.А.
23.	Обеспечение информационной безопасности в процессе получения высшего и дополнительного образования.	//Материалы X Международной учебно-научно-практической конференции «Трубопроводный транспорт 2015», Уфа, 2015 г., С.470-472	Гайнуллин Т.Р., Майский Р.А.
24.	Моделирование и анализ напряженно-деформированного состояния подземного участка нефтепровода, составленного из кривых вставок и прямых труб, деформирующегося совместно с грунтом	Энергоэффективность. Проблемы и решения: материалы XV Международной научно-практической конференции. – Уфа, ИПТЭР, 2015. – С. 178–179.	Масалимов Р.Б., Зарипов Р.М.
25.	Влияние радиуса кривизны кривой вставки на изгиб трубопровода	Материалы 66-ой научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ, Книга 1. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2015. – С. 79–80.	Бондарев Д.А. (аспирант), Зарипов Р.М. (профессор), Масалимов Р.Б

26.	Применение дифференциальных уравнений со специальной правой частью к расчету напряженно-деформированного состояния надземного перехода трубопроводов	Материалы 66 - научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ, Книга 1. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2015. – С. 316-317.	Бабичева Л.К. (БМТ-14-01), Басырова И.Ф. (БМТ-14-01), Акмурзина Д.Э. (БМТ-14-01), Р.М.Зарипов (профессор). -
27.	Особенности применения математического аппарата программных комплексов ANSYS и СТАРТ для расчета прочности узлов врезки от давления	Материалы X международной учебно - научно- практической конференции, Трубопроводный транспорт- 2015, с. 233-234	Р.А. Янгиров, А.П. Янчушка
28.	Обеспечение информационной безопасности в процессе получения высшего и дополнительного образования	Материалы X Международной учебно-научно-практической конференции «Трубопроводный транспорт 2015», Уфа, 2015 г., С.470-472	Гайнуллин Т.Р., Майский Р.А.
29.	Применение методов распознавания образов при составлении рекомендаций по рациональной работе струйных гидравлических смесителей в установке подготовки высокосернистой нефти на промыслах	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С. 29-33	Галиакбарова Э.В. Фаннаков В.С. Родионов А.О.
30.	Применение имитационного моделирования для проектирования струйных смесителей	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С. 34--38	Галиакбарова Э.В., Сухарев К.В., Насырова М.М.
31.	Диагностика магистральных трубопроводов нефти, нефтепродуктов или газа	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С. 42-45	Галиакбарова Э.В. Хакимова З.Р. Якубова Д.Ф.

32.	Актуальные проблемы методики обучения дисциплине "Математика" в высшем техническом учебном заведении	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С. 6	Шварева Е.Н., Сокова И.А.
33.	Способы формирования положительной мотивации при дистанционной поддержке очного обучения	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С. 19	Сокова И.А., Шварева Е.Н.
34.	Расчет параметров корреляционной зависимости водопотребления в Башкирии	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С. 39	Барина Н.А., Шварева Е.Н.
35.	Разработка зависимости по определению площади пролива горючих жидкостей	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С. 46	Краснов А.В., Рахматуллина Э.Ф.
36.	Нахождение интегрирующего множителя, зависящего от частного двух переменных	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С.56	Шварев А.А., Якупов В.М.
37.	Роль математической компетенции в подготовке будущих инженеров нефтегазового профиля	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С.70	Потанина О.В.
38.	Анализ добычи нефти ПАО «ГАЗПРОМНЕФТЬ» (СИБНЕФТЬ) с 1998 года по 2015 год	РОЛЬ МАТЕМАТИКИ В СТАНОВЛЕНИИ СПЕЦИАЛИСТА : науч. изд. Материалы Всероссийской научно-методической конференции / 2016 . С. 76	Мурашкинцева Е.А., Шварева Е.Н.

39.	Совершенствование методик аппаратурно-инструментальной экспресс оценки утечек газа в атмосферу при эксплуатации газораспределительных систем (комментарии к стандарту организации СТО Газпром 11-2005)»	«Все материалы. Энциклопедический справочник». Приложение «Комментарии к стандартам, ТУ, сертификатам» 2015.- №4. –С. 2-6.	Мухаметзянов И.З. Мешалкин В.П.
40.	Моделирование отбраковки насосно-компрессорных труб с помощью диагностики на основе индикаторов стохастических процессов	Междунар. науч.-прак. конф. «Логистика и экономика ресурсосбережения и энергосбережения в промышленности» Смоленск. 9–11 ноября 2015.	Янтудин М.Н., Мухаметзянов И.З.
41.	Нечетко-логические инструменты оценки весов иерархии в системах поддержки принятия решений	Междунар. науч.-практ. конф. «Математические методы и модели в исследовании актуальных проблем экономики России», Уфа,30-31 мая 2016 г.	Мухаметзянов И.З.
42.	О независимости цветовых характеристик органических полупроводников от молекулярной топологии. //	Актуальные проблемы нано- и микроэлектроники: сборник тезисов докладов III Всероссийской научной молодежной конференции (г.Уфа, 1 – 4 декабря 2015 г.). С.109.	Ковалева Э.А., Паймурзина Н.Х., Доломатов М.Ю
43.	Корреляционные зависимости между интегральными и энергетическими характеристиками органических соединений//	Фундаментальные проблемы науки: сборник статей Международной научно-практической конференции (15 мая 2016 г., г. Тюмень). В 4 ч. Ч.4/ - Уфа: АЭТЕРНА, 2016. С. 15-17.	Ковалева Э.А.
44.	Новые «зеленые» реагенты и технологии для эксплуатации нефтегазовых месторождений	Актуальные проблемы развития нефтегазового комплекса России: тез.докл. XI Всероссийской научно-технической конференции Москва, 8-10 февраля 2016 – Москва, Российский государственный университет нефти и газа им. И.М. Губкина, с. 83.	Докичев В.А., Бахтизин Р.Н., Телин А.Г., Волошин А.И.

45.	Новый способ рекультивации буровых шламовых амбаров /	Практические аспекты нефтепромысловой химии. Сборник тезисов докладов VI Международной научно-практической конференции 25-26 мая 2016. – Уфа, изд. БашНИПИнефть, 2016, с 48-49. ISBN 978-5-906743-05-3	Докичев В.А., Д.Р. Латыпова, Бахтизин Р.Н., С.Н. Греков
46.	Организационно-методические аспекты управления предприятиями нефтегазового комплекса	Актуальные проблемы науки и техники-2015 : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых в 3 т. / УГНТУ. - Уфа, 2015. - Т. 3. - С. 173-175	И. Р. Байбакова, Р. А. Майский
47.	Основные эколого-экономические проблемы при разработке углеводородного сырья в арктическом шельфе	Актуальные проблемы науки и техники-2015 : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых в 3 т. / УГНТУ. - Уфа, 2015. - Т. 3. - С. 185-189	Т. Р. Гайнуллин, Р. А. Майский
48.	Оценка параметров экспериментального моделирования вытеснения нефти с использованием критериев подобия	Актуальные проблемы науки и техники-2015 : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых в 3 т. / УГНТУ. - Уфа, 2015. - Т. 1. - С. 107-109	А. В. Зинатшина, Р. А. Майский
49.	Внедрение систем наблюдения за здоровьем и физическим состоянием студентов как фактор успешного образовательного процесса	Особенности организации физкультурно-оздоровительной деятельности в вузах на современном этапе социально-политического развития России : материалы Междунар. науч.-метод. конф., посвящ. XXXI летним Олимп.играм, в 3-х т., 15 марта 2016 г. / УГНТУ. - Уфа, 2016. - Т. II: Организация, проблемы и Методические основы учебного процесса на кафедрах физического воспитания в вузах. - С. 161-164	Р. А. Майский, Т. Р. Гайнуллин
50.	К вопросу об определении экономической эффективности обеспечения информационной безопасности предприятия в условиях инновационной экономики	Проблемы и тенденции развития инновационной экономики : международный опыт и российская практика : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., 21 марта 2016 г. / УГНТУ. - Уфа, 2016. - С. 175-179	К. Г. Попов, Р. А. Майский

51.	Моделирование отбраковки насосно-компрессорных труб с использованием диагностики на основе индикаторов стохастических процессов.	В сборнике: <u>ЛОГИСТИКА И ЭКОНОМИКА РЕСУРСОЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ (МНПК «ЛЭРЭП-9-2015»)</u> Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции. 2015. С. 303-306	Янтудин М.Н.
52.	Мнимая заданность успешности электронного обучения	В сборнике: Философско-методологические аспекты научных и образовательных инноваций Материалы Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием). 2015. С. 10-13	Ахтямов Н.Т., Ильясов Р.Р.
53.	МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ШТУДИИ В ВЫСШЕМ ОБРАЗОВАНИИ: ПОПУТНЫЕ ЗАПИСИ	В сборнике: Information Technologies for Intelligent Decision Making Support ITIDS'2015 Proceedings of the 3rd International Conference. 2015. С. 233-235	Ахтямов Н.Т., Ильясов Р.Р.
54.	Прикладные аспекты в курсе математики для экономических специальностей ВУЗа.	Научный альманах. 2016. № 2-1 (16). С. 404-406.	Янтудин М.Н.
55.	Математическая модель бюджетной эффективности инвестиционных вложений	В сборнике: Проблемы и тенденции развития инновационной экономики: международный опыт и российская практика Материалы III Международной научно-практической конференции. Уфимский государственный нефтяной технический университет, Институт экономики. 2015. С. 278-281.	Чернятьева Р.Р. Хакимова З.Р.
56.	Вакуумные солнечные коллекторы как эффективный источник альтернативной энергии	Повышение надежности и энергоэффективности электротехнических систем и комплексов: межвуз. сб. науч. тр. (с междунар. уч.) / УГНТУ. - Уфа, 2016. - С. 502-505	Р. И. Гатина, Р. А. Майский, Д. И. Борисенко
57.	Некоторые вопросы оценки качества математического образования	Учитель Башкортостана 2016, №2, с.68-75.	Абзалимов Р.Р.

Учебные и учебно-методические пособия (2014-2016гг):

№ пп	Название работы	Выходные данные	Авторы(Ф.И.О.)
1	Расчет основных характеристик напряженно-деформированного состояния и устойчивости трубопровода, составленного из прямых труб	УГНТУ, каф. ТХНГ, каф. ПММ, каф. Математики Уфа : УГНТУ, 2015. - 1,16	Г. Е. Коробков, Р. Б. Масалимов, Р. М. Зарипов

	и кривых вставок с учетом воздействия эксплуатационных нагрузок [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие	МБ. - Б. ц. http://bibl.rusoil.net/ учебно-методическое пособие	
2	Численное моделирование условий эксплуатации газовой скважины с учетом реальных свойств потока газа и неоднородности теплофизических характеристик разреза горных пород [Электронный ресурс] : учебное пособие	УГНТУ, каф. РГКМ ; Уфа : УГНТУ, 2014. - 1,33 Мб. - Б. ц.- Режим доступа: http://bibl.rusoil.net/ учебное пособие	А. И. Пономарев, К. Р. Зарипова, Р. М. Зарипов
3	УМК по дисциплине «Математика» . Раздел 12. Элементы дискретной математики	УГНТУ, каф. Математики Уфа : УГНТУ, 2014. - 3,5 п.л., тираж 300 http://bibl.rusoil.net/	Умергалина Т.В. Ковалева Э.А. и другие
4	Нефть: история и политика:	Уфа: изд-во «Нефтегазовое дело», 2014. – 332 с. (учебник)	Р.Н. Бахтизин, А.С. Верещагин, З.А. Зайнетдинов
5	Справочник по математике: учеб. пособие	Уфа: Изд-во УГНТУ, 2015 – 51 с . учеб. пособие УДК 51(07) ББК 22.1я7	Сахарова Л.А.
6	Методы оптимальных решений	Учебное пособие/ Уфа, УГНТУ, 2015 - 271 с.	И.З. Мухаметзянов
7	Учебно- методическое пособие по дисциплине «Математика». Раздел 11. Элементы теории функций комплексного переменного. Теоретические основы. Методические основы. Материалы для самостоятельной работы студентов.	Учебно- методическое пособие/ Уфа, УГНТУ, 2015 - с.	Ответственные за выпуск: Умергалина Т.В. (1 часть, 2 часть), Нагаева З.М. (3 часть)
8	Учебно- методическое пособие по дисциплине «Математика». Раздел 15. Элементы операционного исчисления. Теоретические основы. Методические основы. Материалы для самостоятельной работы студентов.	Учебно- методическое пособие/ Уфа, УГНТУ, 2015 - с.	Ответственные за выпуск: Умергалина Т.В. (1 часть, 2 часть), Ковалева Э.А. (3 часть)