

**СПИСОК  
НАУЧНЫХ ТРУДОВ ЛАПТЕВА АНАТОЛИЯ БОРИСОВИЧА**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Печатный или на правах рукописи</b>	<b>Издательство, журнал /название, номер, год/ или номер авторского свидетельства</b>	<b>Количество печатных листов или страниц</b>	<b>Фамилии соавторов</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
1	Использование отходов нефтехимических производств для создания эффективных ингибиторов коррозии	Печ.	Тез. докл. второй респуб-ликанской конф, посвященной 30-летию стерлита-макского химического завода.- Стерлитамак, 1993.- С. 60	0,5	Голубев М.В. Бугай Д.Е. Рахманкулов Д.Л.
2	Характер адсорбции новых ингибиторов коррозионно-механического разрушения сталей	Печ.	Тез. докл. второй респуб-ликанской конф, посвященной 30-летию стерлита-макского химического завода.- Стерлитамак, 1993.- С. 7	0,5	Бугай Д.Е. Шкловский П.Я. Рахманкулов Д.Л.
3	Влияние некоторых органических ингибиторов на электрохимическое поведение тали 17Г1С	Печ.	Тез. докл. XXXXIV научно-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых Башкирии. Уфа. 1993 г. УНИ - С. 62	0,5	Маркова И.В. Шаньгина Е.А. Бугай Д.Е.
4	Спиродиоксаны в качестве ингибиторов стресс-коррозии сталей	Печ.	Там же. С. 63	0,5	Постнов В.В. Молявко М.В. Бугай Д.Е.
5	Механизм защитного действия ингибитора на основе диметилдиоксана	Печ.	Тез. докл. 45-ой научно-технической конф. студентов, аспирантов и молодых ученых Башкирии.- Уфа, 1994. С. 13	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Мыльникова А. П.
6	Адсорбция диметилдиоксана на стали	Печ.	Тез. докл. седьмого международного совещания по химическим реактивам.- Уфа, 1994.Изд-во «Реактив» 1994. С.	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.
7	Новые ингибиторы стресс-коррозии типа «Реакор» на основе полупродуктов производства диметилдиоксана	Печ.	Тез. докл. второй международной конф. по химии нефти.- 27-30 сент. 1994 г. Томск, 1994.- С.145-146	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.

1	2	3	4	5	6
8	Разработка новых ингибирующих композиций на основе пирранов и диоксанов с использованием полного факторного эксперимента	Печ.	Тез. докл. научно-технической конф. «Актуальные проблемы состояния и развития нефтегазового комплекса России».- Москва, МИНГ им. Губкина. 1994. С.351	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Рахманкулов Д.Л.
9	Некоторые результаты испытаний ингибиторов типа «Реакор» в НГДУ	Печ.	7-е международное совещание по химическим реактивам, Уфа-Москва, 1994.Изд-во «Реактив»1994. – С. 24.	0,5	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.
10	Влияние компонентного состава промежуточных фракций производства диметилдиоксана на кинетику электродных реакций коррозии	Печ.	Там же. С. 24	0,5	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.
11	Адсорбция диметилдиоксанов на стали	Печ.	Там же. С.24.	0,5	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.
12	Эффективность фракций диметилдиоксанов в коррозионной среде с различным рН	Печ.	Там же. С. 22	0,5	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.
13	Определение компонентного состава ингибирующей композиции, обеспечивающего ее максимальную эффективность	Печ.	Там же. С. 22	2	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.

1	2	3	4	5	6
14	Ингибиторы класса ацета-лей и их производных для защиты технологического оборудования от корро-зионно-механического разрушения	Печ.	Тез. докл. междуна-род-ной конф. «Фундамен-тальные и прикладные проблемы охраны окружающей среды».- Томск, 1995.	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Рахманкулов Д.Л.
15	О возможности снижения токсичности ингибиторов коррозии на основе отходов производства диметилдиоксанов	Печ.	Международный симпозиум «Проблемы эко-логии в нефтепереработке и нефтехимии», Уфа-Баку, 1995. С.213.	1	Голубев М.В. Бугай Д.Е. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.
16	Ингибирующая эффек-тивность некоторых кислород- и азотсо-дер-жащих соединений в серово-дородных минера-лизированных средах	Печ.	46-я научно-техническая конференция сту-дентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ, Уфа,1995. С. 163	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Магадеева Г.Р.
17	Использование эпоксидов в ка-честв ингибиторов коррозии	Печ.	Там же. С. 164	0,5	Ильинская О.В. Глубева И.В. Бугай Д.Е.
18	Новые органические ингибиторы коррозионно-механического раз-рушения сталей серии «Реакор»	Печ.	Тез. докл. 8-й международная конференция по химическим реактивам «Реактив-95», Уфа-Москва, 1995. – С. 138	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Рахманкулов Д.Л.
19	Ингибиторы коррозии на основе соединений нефтехимических производств	Печ.	Там же. С. 149	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Рахманкулов Д.Л.
20	Оценка ингибирующей способ-ности органических соединений по квантовохимическим пара-метрам молекул	Печ.	Тез. докл. симпозиума по органической хи-мии «Петербургские встречи – 95» - 21-24 мая 1995г. Журнал органической химии. – 1995. – С. 22.	1	Бугай Д.Е. Мусавилов Р.С. Злотский С.С. Рахманкулов Д.Л.
21	Ингибиторы Реакор-1 и Реакор-2	Печ.	Каталог научно-технических разработок УГНТУ, Уфа, 1995. – С. 74	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Рахманкулов Д.Л.

1	2	3	4	5	6
22	Ингибиторы серии «Реакор»	Печ.	Там же. С.73	1	Бугай Д.Е. Рахманкулов Д.Л.
23	Создание органических ингибиторов стресс-кор-розии как перспективный путь утилизации отходов нефтехимических производств	Печ.	Тез. докл. междуна-родной конф. «Экологические аспекты устойчивого развития регионов».- Новгород, 1995.-часть 2. С. 66	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Рахманкулов Д.Л.
24	Принципы создания ингибирующих композиций на основе отходов производств нефтехимии	Печ.	Тез. докл. IV международной конф. «Научно-технические химические технологии».- Волгоград, 1996. – С. 117	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Каштанова Л.Е. Рахманкулов Д.Л.
25	Использование серосодержащих соединений в качестве ингибиторов сероводородной коррозии сталей	Печ.	Тез. докл. XXXXVII – й научно-техн. конф студентов, аспирантов и молодых ученых. Т. 1 – Уфа: УГНТУ, 1996. - С. 47.	0,5	Цигельникова Ю.Н. Голубева И.В. Бугай Д.Е.
26	Разработка ингибиторов сероводородной коррозии, эффективных при наличии на стали полисульфидных пленок	Печ.	Там же. С. 45.	0,5	Шауло М.К. Голубева И.В. Бугай Д.Е.
27	О возможности применения ингибиторов серии «Реакор» для подавления жизнедеятельности сульфатвосстанавливающих бактерий	Печ.	Тез. докл. девятой всероссийской конф. по химическим реактивам «Реактив-96».- Уфа-Краснодар, 1996. – С. 98	1	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.
28	Использование комплексных солей переходных металлов в качестве ингибиторов сероводородной коррозии сталей	Печ.	X Всероссийская конференция по химическим реактивам “Химические реактивы, реагенты и процессы малотоннажной химии”, Москва-Уфа, 1997 г. - С. 94	0,5	Д.Е.Бугай Д.Л.Рахманкулов А.И.Габитов Ф.А.Селимов О.Е.Нечаева Ю.Н.Яханова

1	2	3	4	5	6
29	Разработка ингибитора кислотной коррозии на основе серусодержащих комплексных соединений	Печ.	Там же. С. 96.	0,5	Д.Е.Бугай И.В.Голубева А.И.Габитов Н.К.Ляпина А.Д.Улендеева
30	Разработка новых ингибиторов соляно кислотной коррозии	Печ.	Там же. С. 97.	0,5	Д.Е.Бугай А.И.Габитов Л.Е.Каштанова Д.Л.Рахманкулов Ф.А.Селимов О.Е.Нечаева
31	Обследование коррозионного состояния вакуумсоздающей системы (ВСС) Установки АВТ – 4 АО «Уфанефтехим»	Печ.	Тез. докл. научн.-техн. конф. студ., асп. и мол. уч. Секция технологическая Уфа, изд-во УГНТУ, 1997. – С. 133	0,5	Копертех А.В. Кузнецов В.А.
32	Новый ингибитор серии «Реакор» для защиты промысловых нефтегазопроводов от сероводородной коррозии	Печ.	Тез. докл. 50-й юбилейной межвуз. студ. конф. «Химическая технология и экология», Москва ГАНГ, 1996. С. 88	0,5	Бугай Д.Е. Шауло М.К.
33	Эффективность ингибитора «Реакор-7» в к коррозионных средах некоторых месторождений	Печ.	X Всероссийская конференция по химическим реактивам "Химические реактивы, реагенты и процессы малотоннажной химии". Тез. докл. 8-10 октября 1997 г., Москва-Уфа. – С. 98	1	Д.Е. Бугай Л.Е. Каштанова А.И. Габитов М.А. Молявко Д.Л. Рахманкулов
34	Ингибирующая способность некоторых фосфорсодержащих соединений и композиций в минерализованных углекислотных средах	Печ.	3-ий Международный конгресс «Защита-98» 8-10 июня 1998 г.- Москва. 1998. – С. 99-100	1,5	Д.Л. Рахманкулов  Ф.А. Селимов Ю.Н. Яханова М.В. Голубев Р.Р. Суюнов

1	2	3	4	5	6
35	Разработка оптимального компонентного состава ингибиторов методом полного –факторного эксперимента	Печ.	Там же. С.100-101.	2	Д.Л. Рахманкулов Л.Е.Каштанова И.В. Голубева А.И. Габитов
36	The petrochemical inhibitor “Reacor-10” for protection of mild steels from corrosion in mineralised H <sub>2</sub> S – containing media	Печ.	Abstract of Report at the 48 <sup>th</sup> Pittsburg Conference on Analytical Chemistry and Applied Spectroscopy.- New Orleans, USA, 1998. – 1688 P.	0,5	Boughai D. Zlotsky S. Rakhmankulov D.
37	Ингибиторы на основе солей переходных металлов для совместного применения с реагентом «Галка»	Печ.	Международная научно-техническая конференция «Проблемы нефтегазового комплекса России», посвященная 50-летию УГНТУ, 13-15 мая 1998 г.- Ротопринт, УГНТУ.- 1998. – С. 150	1	Ю.Н. Яханова И.В. Голубева Д.Л. Рахманкулов Ф.А. Селимов
38	Разработка ингибитора для защиты от коррозии водоводов системы ППД месторождения «Чекмагуш»	Печ.	Там же. С. 149	1	Л.Е. Каштанова Д.Е. Бугай А.И. Габитов М.В. Голубев Д.Л. Рахманкулов
39	Исследование влияния магнитной обработки воды на ее коррозионную активность	Печ.	Там же. С. 152.	0,5	Шайдаков В.В. Чистов Д.И. Калимуллин А.А. Пензин В.Г. Мугтабаров Ф.К.
40	Повышение работоспособности пар трения в коррозионных средах	Печ.	Там же. С. 185.	0,5	Шайдаков В.В. Шукин А.А. Мугтабаров Ф.К.
41	Разработка ингибиторов коррозии на основе комплексов, включающих соли переходных металлов	Печ.	Совещание по химическим реагентам, «Реактив-98». Материалы научно-практической конф.ГИЦ «Реактив».: Уфа. 1998.- С.112-113	1	Д.Е.Бугай А.Б.Лаптев Д.Л.Рахманкулов Ф.А.Селимов

1	2	3	4	5	6
42	Ингибирующая способность некоторых соединений класса кето-сульфидов	Печ.	Там же. С. 113-114.	1	И.В.Голубева Д.Е.Бугай  Д.Л.Рахманкулов Н.К.Ляпина
43	Технологические характеристики ингибиторов серии «Реакор»	Печ.	Там же. С. 116-117	1	Д.Е.Бугай Л.Е.Каштанова А.Б.Лаптев А.И.Габитов Д.Л.Рахманкулов
44	Совершенствование методов разработки компонентного состава ингибиторов коррозии	Печ.	Тез. докл. XII Международной конференции по производству по производству и применению химических реактивов и реагентов. «Рактив-2000». С. 111	0,5	Михеева Е.Г. Бугай Д.Е. Абдуллин И.Г.
45	Ингибирующая способность комплексов на основе триазолов и солей переходных металлов	Печ.	Там же. С. 112	1	Эйдемиллер Ю.Н. Бугай Д.Е. Рахманкулов Д.Л. Селимов Ф.А.
46	Ингибитор сероводородной коррозии СПМ-1	Печ.	Там же.С.113	1	Эйдемиллер Ю.Н. Бугай Д.Е. Рахманкулов Д.Л. Селимов Ф.А.
47	Влияние магнитного поля на эффективность ингибиторов коррозии сталей	Печ.	Там же. С. 181.	0,5	Мугтабаров Ф.К. Шайдаков В.В.
48	Исследование ингибирующей эффективности продуктов нейтрализации щелочных стоков	Печ.	Там же. С. 190.	0,5	Мугтабаров Ф.К. Шайдаков В.В. Улендеева А.Д. Ляпина Н.К.
49	Разработка ингибиторов коррозии водооборотных систем	Печ.	Там же. С. 191.	0,5	Копертех А.В. Кузнецов В.А. Шайдаков В.В.

1	2	3	4	5	6
50	Адсорбция кетосульфидов и синтетических жирных кислот на поверхности стали	Печ.	Тез. докл. 49-й научн.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ. 1998 г. С. 112	0,5	Михеева Е.Г. Каштанова Л.Е. Голубева И.В. Бугай Д.Е.
51	Разработка антикоррозионных составов для грунтования наружной стенки трубопровода	Печ.	Тез. докл. XIII международной научно-технической конференции «Реактив-2000» - «Химические реактивы, реагенты и процессы малотоннажной химии», С. 31.	0,5	Казырбаев А.И. Кузнецов М.В.
52	Анализ применения ингибиторов в АНК «Башнефть»	Печ.	Там же. С. 32-33	0,5	Гильмутдинов А.В. Бугай Д.Е.
53	Предварительная оценка ингибирующей способности нефтехимических соединений	Печ.	Там же. С. 246.	0,5	Михеева Е.Г. Бугай Д.Е. Абдуллин И.Г.
54	Программы расчета на ПЭВМ оптимального состава двух- и трехкомпонентных составов ингибиторов коррозии	Печ.	Там же. С. 248.	0,5	Михеева Е.Г. Бугай Д.Е. Абдуллин И.Г.
55	Определение эффективности и времени последствия ингибиторов коррозии при их оптимальной дозировке в среде	Печ.	Там же. С. 249-250	0,5	Гильмутдинов А.В. Бугай Д.Е.
56	Механизм защитного действия ингибиторов стресс-коррозии класса ацеталей	Печ.	Башкирский химический журнал. 1994.- т. 1.- вып. 2. С. 28-31.	4	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Габитов А.И. Рахманкулов Д.Л.
57	Учет характера адсорбции ингибиторов на стали при определении защитных свойств в сероводородных средах коррозии под напряжением	Печ.	Там же. С. 25-27	6	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Габитов А.И. Рахманкулов Д.Л.



1	2	3	4	5	6
58	Ингибиторы на основе ацеталей для защиты строительных сталей от коррозионно-механического разрушения в сероводородсодержащих средах	Печ.	Межвузовский сборник научных трудов.- Тюмень, 1995.- т. 2.	4	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Рахманкулов Д.Л.
59	Разработка оптимального компонентного состава ингибиторов серии «Реакор» методами полного факторного эксперимента	Печ.	Башкирский химический журнал, т.2, №3-4, 1995, - С. 55-57.	3	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Рахманкулов Д.Л.
60	О защитных свойствах некоторых аминов, кетосульфидов, ацеталей и их аналогов при ингибировании коррозии под напряжением строительной стали. (статья)	Печ.	Башкирский химический журнал, Т. 3, №4, 1996 г. С.59-63.	5	Д.Е.Бугай М.В.Голубев А.Б.Лаптев Н.К.Ляпина Д.Л.Рахманкулов
61	Ингибирующая способность силиловых эфиров, кето- и спиродиоксанов при стресс-коррозии сталей в сероводородных средах	Печ.	Башкирский химический журнал.- 1996.- т. 3.- вып. 4. С. 56-58.	3	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Рахманкулов Д.Л.
62	О механизме ингибирования сероводородной коррозии стали под напряжением нефтехимическими соединениями	Печ.	Межвузовский сборник научных статей «Нефть и газ», Изд. УГНТУ, Уфа, вып. 2, 1997. С.	2	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.
63	Адсорбционные и ингибирующие свойства композиций на основе кетосульфидов в сероводородных средах. (статья)	Печ.	Башкирский химический журнал, Т. 5, №3, 1998 г. С. 48-50	3	Д.Е. Бугай  А.И. Габитов М.В. Голубев Д.Л. Рахманкулов Н.К. Ляпина А.Д. Улендеева

1	2	3	4	5	6
64	Ингибирующая способность комплексов, включающих соединения и соли переходных металлов (статья)	Печ.	Башкирский химический журнал, Т. 5, № 3, С. 51-53	3	Инюшин Н.В. Каштанова Л.Е. Мугтабаров Ф.К. Хайдаров Ф.Р. Халитов Д.М. Шайдаков В.В.
65	Магнитная обработка промышленных жидкостей (книга)	Печ.	Уфа: Гос. Издат. Научно-технической литературы «Реактив», 2000	58	Инюшин Н.В. Каштанова Л.Е. Мугтабаров Ф.К. Хайдаров Ф.Р. Халитов Д.М. Шайдаков В.В.
66	Влияние напряженности и частоты магнитного поля на скорость растворения стали в хлоридном растворе (статья)	Печ.	Перспективные процессы и продукты малотоннажной химии. Материалы XIII Международ. Науч.-техн. Конф. «Химические продукты, реактивы, реагенты и процессы малотоннажной химии». Вып. 3.-Тула: Изд-во Тул. Гос. Пед. Ун-та им. Л.Н.Толстого, 2000.- С. 139-144.	5	С.А. Гуров Ф.Р. Хайдаров В.В. Шайдаков
67	Разработка реагента для консервации бурового нефтепромыслового оборудования (статья)	Печ.	Там же. С.144-148	5	В.В. Шайдаков
68	Разработка антикоррозионных составов для грунтования наружной стенки трубопроводов (тезис)	Печ.	Перспективные процессы и продукты малотоннажной химии. Тез. Докл. XIII Международ. Науч.-техн. Конф. «Химические продукты, реактивы, реагенты и процессы малотоннажной химии». Вып. 3.-Тула: Изд-во Тул. Гос. Пед. Ун-та им. Л.Н.Толстого, 2000.- С. 31	1	А. Казырбаев М.В. Кузнецов
69	Анализ применения ингибиторов коррозии в АНК «Башнефть» (тезис)	Печ.	Там же. С. 32	1	А.В. Гильмутдинов Д.Е. Бугай

1	2	3	4	5	6
70	Предварительная оценка ингибирующей способности нефтехимических соединений (тезис)	Печ.	Там же. С.246	1	Е.Г. Михеева Д.Е. Бугай И.Г. Абдуллин
71	Индексы защитной способности комплексов на основе триазола и солей переходных металлов	Печ.	Там же. С. 247	1	Ю.Н. Эйдемиллер Д.Е. Бугай Е.Г. Михеева
72	Программы расчета на ПЭВМ оптимального состава двух- и трехкомпонентных ингибиторов	Печ.	Там же. С. 248	1	Е.Г. Михеева Д.Е. Бугай И.Г. Абдуллин
73	Определение эффективности и времени последействия ингибиторов коррозии при их оптимальной дозировке в среде	Печ.	Там же. С. 249	1	А.В. Гильмутдинов Д.Е. Бугай
74	Ингибиторы коррозии. Том 1. Основы теории и практики применения	Печ.	Уфа: Гос. Издат. Научно-технической литературы «Реактив», 1997. 296 с.	296	Д.Л. Рахманкулов Д.Е. Бугай А.И. Габитов М.В. Голубев А.А. Калимуллин
75	Ингибитор «Реакор-2» коррозионно-механического разрушения низколегированных сталей	Печ.	Пат. РФ №2068628 от 27.11.96 БИ №30	5	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л. Голубев В.Ф.
76	Ингибитор коррозионно-механического разрушения сталей	Печ.	Патент № 2082714 от 27 июня 1997 г.	5	Д.Е. Бугай Е.Т. Лесникова С.С Злотский Д.Л. Рахманкулов
77	Ингибитор коррозионно-механического разрушения низколегированных сталей	Печ.	Патент № 2085617 27 июля 1997 г.	5	Д.Е. Бугай И.В. Молявко Н.А. Романов Д.Л. Рахманкулов

1	2	3	4	5	6
78	N-изобутил-N-2-триметилсилокси(этил) –N-циклогексан-2-онилметиламин в качестве ингибитора коррозионно-механического разрушения сталей	Печ.	Патент №	5	Д.Е. Бугай Р.Р. Амерханов Ф.Н. Латыпова Ю.А. Махошвили Д.Л. Рахманкулов
79	Ингибитор в сероводородных минеральных средах	Печ.	Пат. РФ №2083720, БИ №19, 1997	5	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л. Голубев В.Ф.
80	Ингибитор «Реакор-2В» для защиты строительных сталей от коррозии в сероводородсодержащих минеральных средах	Печ.	Патент № 2134310	5	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Голубева И.В. Рахманкулов Д.Л.
81	Ингибитор «Реакор-21» для защиты строительных сталей от коррозии в сероводородных минерализованных средах	Печ.	Патент № 2136782	5	Бугай Д.Е. Голубев М.В. Латыпова Ф.Н. Рахманкулов Д.Л.
82	Ингибитор «Реакор-7» для защиты от коррозии строительных сталей в сероводородных минеральных средах	Печ.	Патент № 2134309	5	Арсланов И.М. Бугай Д.Е. Голубев М.В. Каштанова Л.Е. Рахманкулов Д.Л.
83	Экономическая эффективность применения установок магнитной обработки дисперсных жидкостей	Печ.	Научные труды Второго Международного симпозиума «Наука и технология углеводородных дисперсных систем». Том. 1.- Уфа: Государственное издательство научно-технической литературы «Реактив», 2000.- С. 167.	2	Мугтабаров Ф.К. Каштанова Л.Е. Шайдаков В.В.

1	2	3	4	5	6
84	Использование магнитной обработки для эффективности вододиспергируемых ингибиторов коррозии	Печ.	Там же С. 168	1	Мугтабаров Ф.К. Халитов Д.М. Шайдаков В.В.
85	Лабораторная установка для определения влияния магнитной обработки на водонефтяные дисперсные системы.	Печ.	Там же С. 170	1	Хайдаров Ф.Р. Голованов Н.В. Шайдаков В.В.
86	Исследования влияния магнитной обработки на водонефтяные эмульсии НПУ «Белкамнефть» (статья)	Печ.	УГНТУ - Уфа, 2001. - 8 с. – Рус. – Деп. в ВИНТИ. - № 1178-В 2001. – 07.05.2001.	3	Шайдаков В.В. Князев В.Н. Хайдаров Ф.Р. Инюшин Н.В. Никитин Р.В.
87.	Влияние магнитной обработки на водонефтяные эмульсии (тезисы)	Печ.	III Конгресс нефтегазопромышленников России. Секция «Проблемы нефти и газа». Уфа, 23-25 мая 2001г.: Научные труды. – Уфа: ГИИТЛ «Реактив», 2001. – С. 123-124.	1	Шайдаков В.В. Хайдаров Ф.Р. Князев В.Н. Инюшин Н.В. Гарифуллин И.Ш.
88.	Результаты применения магнитной обработки на скважинах, имеющих осложнения по АСПО и эмульсии (тезисы)	Печ.	Там же. С. 121-122.	1	Шайдаков В.В. Князев В.Н. Никитин Р.В. Куршев В.В.
89.	Влияние магнитной обработки на водонефтяные эмульсии и АСПО (статья)	Печ.	УГНТУ - Уфа, 2001. - 6 с.: ил. – Рус. – Деп. в ВИНТИ. - № 1176-В 2001. – 07.05.2001.	3	Князев В.Н. Габдуллин Р.Ш. Куршев В.В. Шайдаков В.В. Никитин Р.В.
90.	Влияние магнитной обработки воды на скорость коррозии трубной стали.	Печ.	Научно-технические достижения в газовой промышленности: Сб. науч. тр /Редкол.: Шаммазов А.М. и др.-Уфа: Изд-во УГНТУ. 2001.- С.371-377.	7	Мугтабаров Ф.К. Шайдаков В.В.
91	Надежность трубопроводов	Печ.	Междунар. науч.-техн. конф., посвященная 50-	7	Емельянов А.В.

1	2	3	4	5	6
	ОАО «Белкамнефть» (доклад)		летию ИжГТУ (19-22 февраля 2002 г.): В пяти частях: Ч. 4. «Теория управления качеством и эксплуатационной надежностью изделий машиностроения технологическими методами». – Изд-во ИжГТУ. - Ижевск, 2002. – с. 23 – 29.		Шайдаков В.В. Князев В.Н.
92.	Аппараты для магнитной обработки жидкостей	Печ.	М.- Недра. 2001. – 145 с.	145	Н.В. Инюшин Л.Е. Каштанова Ф.К. Мугтабаров Р.Ф. Хайдаров Д.М. Халитов В.В. Шайдаков
93	Коррозионно-эрозионное разрушение внутренней поверхности промышленных трубопроводов ОАО «Белкамнефть» (статья)	Печ.	Журнал «Нефтегазовое дело», 2002. – <a href="http://www.ogbus.net">http: www.ogbus.net</a> . - 11 с.	5	Князев В.Н. Нагаев Р.Ф. Емельянов А.В. Бугай Д.Е. Шайдаков В.В.
94.	Повышение эффективности ингибиторной защиты промышленных трубопроводов ОАО «Белкамнефть» (статья)	Печ.	Журнал «Нефтегазовое дело», 2002. – <a href="http://www.ogbus.net">http: www.ogbus.net</a> . - 10 с.	5	Емельянов А.В. Шайдаков В.В. Князев В.Н.
95	Воздействие магнитного поля на солеотложения карбонатных осадков в скважинах (статья)	Печ.	Журнал «Нефтегазовое дело», 2002. – <a href="http://www.ogbus.net">http: www.ogbus.net</a> . - 8 с.	5	Хасанов М.М. Рагулин В.В. Михайлов А.Г. Шайдаков В.В. Никитин Р.В.
96	Влияние квантово-химических параметров молекул азотсодержащих соединений на их ингибирующую эффективность (тезис)	Печ.	3 Конгресс нефтегазопромышленников России. Секция Н. «Проблемы нефти и газа». Уфа, 23-25 мая 2001 г.: Научные труды, - Уфа: Государственное изд-во научно-технической литературы, 2001 г. – с. 317-318	0,5	Емельянов А.В., Бугай Д.Е.
97	Влияние значений квантово-химических параметров молекул	Печ.	Там же – С. 288		Емельянов А.В., Бугай Д.Е.

1	2	3	4	5	6
	на ингибирующую способность некоторых кислородсодержащих соединений			1	
98	Ингибирование коррозии внутренней поверхности оборудования вакуумсоздающей системы АВТ	Печ.	Там же – С. 284	1	Копертех А.В., Емельянов А.В., Бугай Д.Е.
99	Новые консервационные составы (доклад)	Печ.	Материалы международной научно-технической конференции, посвященной 50-летию ИжГТУ (19-22 февраля 2002 г.). – В пяти частях – Ч. 4. Теория управления качеством и эксплуатационной надежностью изделий машиностроения технологическими методами. – Ижевск: Изд-во ИжГТУ, 2002. – с. 19 - 23	5	Шайдаков В.В. Емельянов А.В.
100	Надежность трубопроводов ОАО «Белкамнефть» (доклад)	Печ.	Там же – С. 23 - 29	7	Князев В.Н. Шайдаков В.В. Емельянов А.В.
101	Циклические ацетали и родственные гетероорганические соединения как ингибиторы механохимической коррозии металла	Печ.	Новые направления в химии циклических ацеталей. Сб. Обзорные статьи. Уфа.: ГИНТЛ «Реактив», 2002.-177 с.	19	Цаплина И.В. Бугай Д.Е. Габитов А.И.
102	Молекулярная модель системы «металл-ингибированный электролит» как основа создания целевых реагентов для защиты трубопроводов от коррозии//	Печ.	Нефтепереработка и нефтехимия-2002: науч.-практ. конф. – Уфа: Изд-во ИНХП, 2002. – С. 299-300.	2	Цаплина (Колобова) И.В., Бугай Д.Е.
103	Использование параметров молекул при оценке ингибирующей способности органических со-	Печ.	Химические реактивы, реагенты и процессы малотоннажной химии: Матер. XV Междунар. науч.-практ. конф. «Реактив-2002». –	2	Цаплина (Колобова) И.В., Бугай Д.Е.,

1	2	3	4	5	6
	единений//		Уфа: ГИНТЛ «Реактив», 2002. – С. 111-112.		Рахманкулов Д.Л.
104	Разработка ингибиторов коррозии трубной стали на основе анализа молекулярного строения ингредиентов//	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности объектов трубопроводного транспорта углеводородного сырья: Тез. докл. – Уфа: ТРАНСТЭК, 2004. – С. 84-85.	1	Колобова И.В., Бугай Д.Е.
105	Снижение количества механических примесей в технической воде с помощью магнитной обработки	Печ.	Региональная школа конференция для студентов, аспирантов и молодых ученых по математике и физике: ТОМ II-ФИЗИКА. Уфа. РИО БашГУ, 2003.-247 с.	7	Емельянов А.В. Максимочкин В.И. Хасанов Н.А.
106	Осложнения в нефтедобыче	Печ.	Уфа. ООО Издательство научно-технической литературы «Монография», 2003. –302 с.	302	Ибрагимов Н.Г. Хафизов А.Р. Шайдаков В.В. Хайдаров Ф.Р. Емельянов А.В. Голубев М.В. Каштанова Л.Н. Чернова К.В. Бугай Д.Е.
107	Влияние отложений на внутренней поверхности газопроводов на скорость коррозии трубной стали	Печ.	Башкирский химический журнал. 2003.Том 10. №4. Уфа: Издательство «Реактив». С. 82-86.	4	
108	Устройство для коагуляции ферромагнитных частиц жидкости	Печ.	Патент РФ на полезную модель №32485	3	Шайдаков В.В. Хасанов Ф.Ф. Емельянов А.В. Гарифуллин И.Ш.
109	Коррозия нефтепроводов при магнитной и акустической обработке флюидов	Печ.	Нефть и газ. 5/2003. ТюмГНУ. С.85-91.	5	Абдуллин И.Г. Бугай Д.Е. Черепашкин С.А.
110	Разработка модели водонефтяной эмульсии для исследования ме-	Печ.	Мировое сообщество: проблемы и пути решения: Сб. науч. Ст. – Уфа: Изд-во УГНТУ,	3	Вольцов А.А., Бугай Д.Е.,



1	2	3	4	5	6
	ханизма их расслоения		2004. - № 16.		Гаязова Г.А.
111	Исследование ингибиторной способности некоторых пиридинов и изохинолинов//	Печ.	Матер. 55-й науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых: Сб. тез. докл. - Уфа: Изд-во УГНТУ, 2004. – С. 83-84.	1	Егорушкова Л.В., Колобова И.В., Бугай Д.Е.
112	Аспекты нелинейной динамики в проблеме агломерации асфальтенов при добыче и транспорте нефти. С. 46-54.	Печ.	Прикладная синергетика II: Сб. науч. Трудов. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2004. – Т.2 – С. 117-121.	4	Бугай Д.Е., Гаязова Г.А.
113	Критерии выбора индивидуальных соединений класса триазиннов с высокой ингибиторной способностью	Печ.	Башеирский химический журнал, 2004. – Т. 11, № 2. – С. 58-61.	5	Колобова И.В., Бугай Д.Е., Рахманкулов Д.Л.
114	Разработка ингибиторов коррозии трубной стали на основе анализа молекулярного строения ингредиентов	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности объектов трубопроводного транспорта углеводородного сырья: Тез. докл. – Уфа: ТРАНСТЭК, 2004. – С. 84-85.	1	Колобова И.В., Бугай Д.Е.
116	Ингибитор для защиты строительных сталей от коррозионно-механического разрушения в сероводородсодержащих минерализованных средах	Печ.	Пат. 2230135 РФ. / - № 2003110965; Заявл. 16.04.2003; Оpubл. 10.06.2004, Бюл. № 16.	7	Колобова И.В., Бугай Д.Е., Абдуллин И.Г., Эйдемиллер Ю.Н., Селимов Ф.А.
117	Устройство для магнитной обработки жидкости	Печ.	Патент на полезную модель №38469 РФ, Оpubл. 20.06.2004, Бюл.№17	3	Шайдаков В.В., Максимочкин В.И., Емельянов А.В
118	Влияние концентраций эмульгаторов на стабильность водонефтяных эмульсий	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа./Тезисы докладов// Научно-практическая конференция 25 мая 2005 г.- Уфа: ТРАНСТЭК, 2005. – 363 с.	3	А.А. Вольцов, Д.Е. Бугай,
119	Снижение количества механиче-	Печ.	Региональная школа конференция для сту-	7	Емельянов А.В.

1	2	3	4	5	6
	ских примесей в технической воде с помощью магнитной обработки		дентов, аспирантов и молодых ученых по математике и физике: ТОМ II-ФИЗИКА. Уфа. РИО БашГУ, 2003.-247 с.		Максимочкин В.И. Хасанов Н.А.
120	Магнитная обработка промышленных жидкостей.	Печ.	Уфа: ГИНТЛ «Реактив», 2000. – 58 с.	1	Инюшин Н.В., Каштанова Л.Е. и др.
121	Коррозия нефтепроводов при магнитной и акустической обработке флюидов	Печ.	Нефть и газ. 5/2003. ТюмГНУ. С.85-91.	5	Абдуллин И.Г. Бугай Д.Е. Черепашкин С.А.
122	Разработка модели водонефтяной эмульсии для исследования механизма их расслоения	Печ.	Мировое сообщество: проблемы и пути решения: Сб. науч. Ст. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2004. - № 16.	2	А.А. Вольцов, Д.Е. Бугай, Г.А. Гаязова
123	Исследование ингибиторной способности некоторых пиридинон и изохинолинов.	Печ.	Матер. 55-й науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых: Сб. тез. докл. - Уфа: Изд-во УГНТУ, 2004. – С. 83-84.	1	Егорушкова Л.В., Колобова И.В., Бугай Д.Е.
124	Аспекты нелинейной динамики в проблеме агломерации асфальтенов при добыче и транспорте нефти. С. 46-54.	Печ.	Прикладная синергетика II: Сб. науч. Трудов. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2004. – Т.2 – С. 117-121.	5	Д.Е. Бугай, Г.А. Гаязова
125	Критерии выбора индивидуальных соединений класса триазинов с высокой ингибиторной способностью	Печ.	Башкирский химический журнал, 2004. – Т. 11, № 2. – С. 58-61.	2	Колобова И.В., Бугай Д.Е., Рахманкулов Д.Л.
126	Разработка ингибиторов коррозии трубной стали на основе анализа молекулярного строения ингредиентов	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности объектов трубопроводного транспорта углеводородного сырья: Тез. докл. – Уфа: ТРАНСТЭК, 2004. – С. 84-85.	3	Колобова И.В., Бугай Д.Е.
127	Ингибитор для защиты строительных сталей от коррозионно-механического разрушения в сероводородсодержащих минерализованных средах	Печ.	Пат. 2230135 РФ. Оpubл. 10.06.2004, Бюл. № 16.	5	Колобова И.В., Бугай Д.Е., Абдуллин И.Г., Эйдемиллер Ю.Н., Селимов Ф.А.
128	Влияние магнитной и акустиче-	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности	2	Черепашкин С.Е.

1	2	3	4	5	6
	ской обработок на отложение кальцита на стали		и безопасности объектов трубопроводного транспорта углеводородного сырья./Тезисы докладов// Научно-практическая конференция Международной специализированной выставки «Нефть, газ, технологии – 2004. 19 мая 2004 г.- Уфа: ТРАНСТЭК, 2004. – С. 127-129.		Бугай Д.Е.
129	Использование магнитной обработки нефтяных дисперсных систем с целью предотвращения образования асфальтосмолисто-парафиновых отложений	Печ.	Там же – С. 129-131.	2	Гаязова Г.А. Бугай Д.Е.
130	Интенсификация первичной подготовки нефти	Печ.	Там же – С. 127-129.	2	Вольцов А.А. Бугай Д.Е. Максимочкин В.И.
131	Разработка ингибиторов коррозии трубной стали на основе анализа молекулярного строения ингредиентов	Печ.	Там же – С. 84-86.	2	Колобова И.В. Бугай Д.Е.
132	Влияние концентраций эмульгаторов на стабильность водонефтяных эмульсий	Печ.	Там же – 86-87 с.	3	А.А. Вольцов, Д.Е. Бугай,
133	Влияние магнитного поля на адсорбционную способность асфальтенов	Печ.	Там же – С.87-88	4	Д.Е. Бугай, Г.А. Гаязова
134	Определение магнитной восприимчивости нефтяных асфальтенов (статья)	Печ.	Нефтепромысловое дело. – М.: Изд-во ОАО ВНИИОЭНГ, 2005. - № 5 – С. 54-57.	4	Зарипов М.С., Аленькин Г.А., Гаязова Г.А.,
135	Магнитные свойства нефтяных асфальтенов (статья)	Печ.	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти: Сб. науч. тр. - Уфа: Изд-во ТРАНСТЭК, 2005. – Вып. 65. – С. 169-177.	8	Д.Е. Бугай, Г.А. Гаязова
136	Магнитогидродинамический ме-	Печ.	Трубопроводный транспорт – 2005. /Тезисы	2	Навалихин Г.П.

1	2	3	4	5	6
	тод снижения скорости коррозии внутренней поверхности трубопроводов		докладов учебно-научно-практической конференции. /Редкол.: А.М. Шаммазов и др. – Уфа: ДизайнПолиграфСервис, 2005.-123 с.		Бугай Д.Е.
137	Повышение безопасной эксплуатации нефтесборных трубопроводов путем снижения коррозионной активности промысловых сред в магнитном поле.	Печ.	Тез. Конф. «Энергоэффективность, проблемы и решения». Уфа: ТРАНСТЕЭК, 2005. – 248 с.: ил.	7	Навалихин Г.П., Цыпышев О.Ю., Бугай Д.Е.
138	Проблемы обеспечения безопасной эксплуатации объектов нефтедобычи, подверженных коррозии в подтоварной воде	Печ.	Там же С. 131	3	Навалихин Г.П., Бугай Д.Е.
139	Повышение безопасности трубопроводов нефтедобычи обработкой коррозионной среды магнитным полем (статья)	Печ.	Материалы докладов одиннадцатой Всероссийской научно-технической конференции «Энергетика, экология, надежность, безопасность». – Томск: Изд-во ТПУ, - 2005.-С.300-302	3	Навалихин Г.П.,
140	Повышение безопасной эксплуатации промысловых нефтепроводов	Печ.	Нефтепромысловое дело. – М.: Изд-во ОАО ВНИИОЭНГ, 2006. - № 1 – С. 48-52.	5	Навалихин Г.П.
141	Магнетогидродинамический метод защиты от коррозии нефтепромысловых трубопроводов.	Печ.	Сб. тез. Докл. Конференции «коррозия металлов, предупреждение и защита». Инновационно-промышленный форум «Промэкспо-2006» VII специализированная выставка конференция. 7-10 февраля 2006. Башкирская выставочная компания. 2006. – С. 112-113.	2	Навалихин Г.П., Бугай Д.Е.
142	Повышение эффективности ингибиторов коррозии магнетогидродинамическим методом.	Печ.	Там же С. 113-114	2	Гоголев Д.А. Бугай Д.Е.
143	Разработка устройств для снижения отложения сульфатных и карбонатных солей трубопрово-	Печ.	Там же С. 115-116	2	Черепашкин С.Е., Бугай Д.Е.

1	2	3	4	5	6
	дов оборотного водоснабжения.				
144	Перспективы использования физических и химических методов для подавления жизнедеятельности СВБ.	Печ.	Там же С. 119-120.	2	Латыпов О.Р, Бугай Д.Е.
145	Способ извлечения магнитных частиц и магнитный сепаратор для его осуществления	Печ.	Патент на изобретение № 2263548 выдан 10 ноября 2005 года	13	
146	Способ обработки пластовых флюидов	Печ.	Патент на изобретение № 2272126 выдан 20.03.2006	6	Аминов О.Н. Бугай Д.Е. Вольцов А.А. Макимочкин В.И. Фозекош Д.И.
147	Устройство для магнитной обработки жидкости	Печ.	Патент на полезную модель № 54035 зарегистрировано в гос. Реестре 10 июня 2006 года	2	Черепашкин С.Е. Ахияров Р.Ж.
148	Устройство для магнитной обработки жидкости	Печ.	Патент на полезную модель № 47875 зарегистрировано в гос. Реестре 10 сентября 2005 года	2	Гаязова Г.А.
149	Использование магнитогидродинамического метода обработки для рассאיвания водонефтяных эмульсий	Печ.	Мировое сообщество: проблемы и пути решения: Сб. науч. Ст.-Уфа: УГНТУ, 2006. - № 19. – С. 37-44.	7	Ахияров Р.Ж.
150	Расчет параметров устройства для коагуляции ферромагнитных частиц механических примесей	Печ.	Там же – С. 44-50	6	Хасанов Н.А. Емельянов А.В. Максимочкин В.И.
151	Использование нового метода определения количественного состава механических примесей в сточной воде нефтяных промыслов	Печ.	Там же – С. 50-56	6	Дьячук И.А. Емельянов А.В. Репин Д.Н.

1	2	3	4	5	6
152	Снижение коррозионной активности водной фазы промышленных сред путем их магнитогидродинамической обработки	Печ.	БХЖ, 2006. – Т. 13, № 2. – С. 23-25.	3	Ахияров Р.Ж., Навалихин Г.П., Бугай Д.Е.
153	Влияние магнитной обработки на растворы пластовых электролитов	Печ.	Остаточный ресурс нефтегазового оборудования: Сб. науч. Трудов. – Уфа: УГНТУ, 2006. - № 1. – С. 119-121.	3	Черепашкин С.Е. Бугай Д.Е.
154	Применение магнитогидродинамической обработки для повышения эффективности ингибиторов коррозии в водных растворах солей	Печ.	БХЖ, 2006. – Т. 13, № 4. – С. 16-17.	2	Ахияров Р.Ж., Гоголев Д.А., Бугай Д.Е.
155	Влияние режимов магнитогидродинамической обработки на ингибирующую способность алкилимидазолонов.	Печ.	БХЖ, 2006. – Т. 13, № 4. – С. 49-50.	2	Ахияров Р.Ж., Гоголев Д.А., Бугай Д.Е.
156	Способ обработки потока технологической жидкости и устройство для его осуществления	Печ.	Патент РФ № 2287492. Оpubл. 20.11.2006.Бюл. № 32	10	
157	Использование магнитогидродинамической обработки для подавления жизнедеятельности бактериальной флоры нефтяных месторождений	Печ.	Трубопроводный транспорт – 2006. Тезисы докладов учебно-научно-технической конференции. Редкол.: А.М. Шаммазов и др. – Уфа: ДизайнПолиграфСервис, 2006. С. 20-21.	2	Ахияров Р.Ж., Латыпов О.Р., Бугай Д.Е.
158	Предотвращение сульфатредукции сульфатвосстанавливающих бактерий магнитогидродинамическим методом	Печ.	Там же. С. 22.	1	Ахияров Р.Ж., Латыпов О.Р., Бугай Д.Е.
159	Магнитный сепаратор для удаления ферромагнитных частиц из оборотных вод	Печ.	Там же. С. 23.	1	Ахияров Р.Ж., Черепашкин С.Е., Бугай Д.Е.

1	2	3	4	5	6
160	Магнитный сепаратор для удаления малорастворимых солей из оборотных вод	Печ.	Там же. С. 24.	1	Ахияров Р.Ж., Черепашкин С.Е., Бугай Д.Е.
161	Методика исследования трубной стали, подверженной микробиологической коррозии	Печ.	Там же. С. 86-87.	2	Латыпов О.Р., Бугай Д.Е.
162	Магнитогидродинамический способ для снижения солеотложения в системе регенерации диэтиленгликоля на установках подготовки газа.	Печ.	Материалы Международной научно-технической конференции «Геотехнические и эксплуатационные проблемы нефтегазовой отрасли». – Тюмень: ТюмГНГУ. 2007. – С. 268-270.	3	Микрюков В.Н., Ахияров Р.Ж.
163	Магнитный сепаратор для снижения эрозионного и коррозионного износа внутренней поверхности оборудования и трубопроводов.	Печ.	Там же С. 197-200.	4	Ахияров Р.Ж., Бугай Д.Е.
164	Магнитогидродинамический сепаратор для снижения минерализации оборотных и сточных вод.	Печ.	Там же С. 201-204.	4	Ахияров Р.Ж., Бугай Д.Е.
165	Способ обработки коррозионной среды	Печ.	Патент РФ на изобретение № 2293707. Оpubл. 20.02.2007. Бюл. №3	7	Навалихин Г.П., Цыпышев О.Ю.,
166	Магнитогидродинамический метод обработки оборотной воды ГПЗ для предотвращения сульфатредукции СВБ	Печ.	Сборник тезисов докладов седьмой всероссийской конференции молодых ученых, специалистов и студентов по проблема газовой промышленности «Новые технологии в газовой промышленности» 25-28 сентября 2007 г.- С. 21	1	Николаев О.А.
167	Влияние электропроводности среды на распределение электродного потенциала на внут-	Печ.	Роль науки в развитии топливно-энергетического комплекса: Материалы научно-практической конференции. 24 ок-	2	Абдуллин Р.М. Бугай Д.Е.

1	2	3	4	5	6
	ренной поверхности незащищённой трубы		тября 2007г. – Уфа. 2007. С. 205-206.		
168	Лабораторный стенд для исследования причин разрушения трубопроводов после электроизолирующих фланцев	Печ.	Роль науки в развитии топливно-энергетического комплекса: Материалы научно-практической конференции. 24 октября 2007г. – Уфа. 2007. С. 80.	1	Абдуллин Р.М. Бугай Д.Е.
169	Комплексная система подготовки воды на нефтяном промысле	Печ.	Научно-практическая конференция «Нефтегазовый сервис – ключ к рациональному использованию энергоресурсов». Материалы конференции 14-15 ноября 2007 г. – Уфа. 2007. С. 236-237.	2	Ахияров Р.Ж. Бугай Д.Е.
170	Влияние электропроводности среды на распределение потенциалов на внутренней поверхности незащищённой трубы	Печ.	Научно-практическая конференция «Нефтегазовый сервис – ключ к рациональному использованию энергоресурсов». Материалы конференции 14-15 ноября 2007 г. – Уфа. 2007. С. 169-171.	3	Абдуллин Р.М. Бугай Д.Е.
171	Способ подавления жизнедеятельности сульфатвосстанавливающих бактерий	Печ.	Трубопроводный транспорт – 2007: Тезисы докладов учебно-научно-практической конференции / Под. Ред. А.М. Шаммазова и др. – Уфа: ДизайнПолиграфСервис, 2007. – С. 104-105.	2	Абдуллин И.Г. Ахияров Р.Ж. Бугай Д.Е.
172	Основные подходы к решению проблемы безопасной эксплуатации современных футерованных трубопроводов	Печ.	Трубопроводный транспорт – 2007: Тезисы докладов учебно-научно-практической конференции / Под. Ред. А.М. Шаммазова и др. – Уфа: ДизайнПолиграфСервис, 2007. – С. 91.	1	Абдуллин Р.М. Бугай Д.Е.
173	Проблемы безопасной эксплуатации современных футерованных трубопроводов	Печ.	Трубопроводный транспорт – 2007: Тезисы докладов учебно-научно-практической конференции / Под. Ред. А.М. Шаммазова и др. – Уфа: ДизайнПолиграфСервис, 2007. – С. 92.	1	Абдуллин Р.М. Бугай Д.Е.
174	Потенциостат «757 VA COMPUTRACE» для электрохимических исследований коррозии	Печ.	//Материалы 57-й науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2006. – С. 148.	1	Бакирова Р.М., Латыпов О.Р., Бугай Д.Е.



1	2	3	4	5	6
	онных процессов				
175	Актуальность применения магнитогидродинамической обработки водонефтяных сред.	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа. Материалы научно-практической конференции, 22 мая 2007 г. – Уфа. 2007.- 345-346.	2	
176	Расчет агрегатов магнитогидродинамической обработки для предотвращения отложения солей в трубопроводах и теплообменном оборудовании.	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа. Материалы научно-практической конференции, 22 мая 2007 г. – Уфа. 2007.- 343-344.	2	Ахияров Р.Ж. Бугай Д.Е.
177	Проблемы эксплуатации полимерных трубопроводов на нефтяных промыслах	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 21 мая 2008 г. – Уфа, 2008. – С. 54.	1	Абдуллин Р.М. Ахияров Р.Ж.  Бугай Д.Е.
178	Уменьшение объема сульфатных отложений в промысловых трубопроводах как способ предотвращения биокоррозии	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 21 мая 2008 г. – Уфа, 2008. – С. 257.	1	Николаев О.А.  Ахияров Р.Ж. Бугай Д.Е.
179	Проблемы эксплуатации футерованных трубопроводов на нефтяных промыслах	Печ.	Актуальные проблемы технических, естественных и гуманитарных наук: материалы Международной научно-технической конференции. – Уфа: Изд-во УГНТУ. 2008. – Вып. 3. – С.5-8.	4	Абдуллин Р.М.  Ахияров Р.Ж. Бугай Д.Е.
180	Повышение эффективности эксплуатации систем поддержания пластового давления нефтедобывающих предприятий	Печ.	Актуальные проблемы технических, естественных и гуманитарных наук: материалы Международной научно-технической конференции. – Уфа: Изд-во УГНТУ. 2008. – Вып. 3. – С.8-11.	3	Ахияров Р.Ж.  Бугай Д.Е.

1	2	3	4	5	6
181	Повышение безопасности эксплуатации трубопроводов и оборудования нефтяных промыслов в условиях биозаражения пластовых вод.	Печ.	Актуальные проблемы технических, естественных и гуманитарных наук: материалы Международной научно-технической конференции. – Уфа: Изд-во УГНТУ. 2008. – Вып. 3. – С.75-76.	2	Николаев О.А. Ахияров Р.Ж. Бугай Д.Е.
182	Применение магнитогидродинамической обработки для удаления сульфат-ионов из пластовых сред	Печ.	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – Уфа., 4 (74). – С. 41-46	6	Николаев О.А. Ахияров Р.Ж. Ибрагимов И.Г.  Бугай Д.Е.
183	Лабораторный стенд для изучения влияния магнитогидродинамической обработки на микробиологическую коррозию стали	Печ.	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – Уфа, 4 (74). – С. 98-102.	5	Николаев О.А. Ахияров Р.Ж. Ибрагимов И.Г. Латыпов О.Р.  Бугай Д.Е.
184	Использование магнитогидродинамической обработки для подавления жизнедеятельности аэробных бактерий и микроводорослей.	Печ.	Энергоэффективность. Проблемы и решения: Материалы научно-практической конференции 23 октября 2008 г. – Уфа. 2008. – С. 72-73.		Николаев О.А. Ахияров Р.Ж., Латыпов О.Р.,  Бугай Д.Е.
185	Влияние магнитогидродинамической обработки на жизнеспособность сульфатвосстанавливающих бактерий.	Печ.	Энергоэффективность. Проблемы и решения: Материалы научно-практической конференции 23 октября 2008 г. – Уфа. 2008. – С. 79-81.		Николаев О.А. Ахияров Р.Ж., Алаев А.А., Латыпов О.Р., Цыпышев О.Ю.,  Бугай Д.Е.
186	ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ ОБОРОТНЫХ И СТОЧНЫХ ВОД ПРЕДПРИЯТИЙ НЕФТЕДОБЫЧИ	Печ.	Нефтепромысловое дело. – М.: Изд-во ОАО ВНИИОЭНГ, 2008. - № 9 – С. 59-61..	3	Р.Ж. Ахияров, Д.Е. Бугай

1	2	3	4	5	6
187	Расчет устройств для магнито-гидродинамической обработки, применяемых с целью снижения сульфатредукции бактерий в пластовых водах	Печ.	Нефтегазовое дело, 2008. том 6, № 2. С.204-209.	6	Николаев О.А. Ахияров Р.Ж. Черепашкин С.Е.  Бугай Д.Е.
188	Повышение промышленной безопасности эксплуатации объектов нефтедобычи при биозаражении и выпадении солей методом комплексной обработки пластовой воды	Печ.	Нефтепромысловое дело. – М.: Изд-во ОАО ВНИИОЭНГ, 2009. - № 3 – С. 44-46..	3	Ахияров Р.Ж.  Ибрагимов И.Г.
189	Повышение безопасности эксплуатации трубопроводов нефтегазовых промыслов в условиях воздействия сульфатвосстанавливающих бактерий	Печ.	Актуальные вопросы нефтегазовой отрасли в области добычи и трубопроводного транспорта углеводородного сырья. Материалы научно-технического семинара 19 января 2009 г. – Уфа, 2009.-С. 22-23.	2	Николаев О.А. Ахияров Р.Ж., Ибрагимов И.Г. Латыпов О.Р.,  Бугай Д.Е.
190	Повышение безопасности эксплуатации футерованных трубопроводов для перекачивания углеводородных сред на нефтяных промыслах	Печ.	Актуальные вопросы нефтегазовой отрасли в области добычи и трубопроводного транспорта углеводородного сырья. Материалы научно-технического семинара 19 января 2009 г. – Уфа, 2009.-С. 24-26.	3	Абдуллин Р.М. Бугай Д.Е.
191	Повышение экологической безопасности сточных вод методом магнитогиродинамической обработки	Печ.	Актуальные вопросы нефтегазовой отрасли в области добычи и трубопроводного транспорта углеводородного сырья. Материалы научно-технического семинара 19 января 2009 г. – Уфа, 2009.-С. 109-112.	4	Юмашев Э.Р.
192	Ингибиторы на основе гетероорганических соединений нефтехимии для консервации стальных	Печ.	Актуальные проблемы технических, естественных и гуманитарных наук: материалы Международной научно-технической конфе-	1	Спивак А.Е., Цыпышев О.Ю., Бугай Д.Е.

1	2	3	4	5	6
	трубопроводов		ренции. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2009. – Вып. 4. – С. 195.		
193	Оценка экономической эффективности комплексной подготовки воды на предприятиях нефтедобычи	Печ.	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – Уфа., 2 (76). – С. 58-64.	5	Ахияров Р.Ж. Ибрагимов И.Г. Латыпов О.Р.  Бугай Д.Е. Алаев А.А.
194	Повышение безопасности эксплуатации промысловых трубопроводов в условиях локализации коррозии в зоне, расположенной после электроизолирующего фланца.	Печ.	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – Уфа., 2 (76). – С. 131-136.	5	Абдуллин Р.М.  Бугай Д.Е. Тюсенков А.С.
195	Расчет адсорбционной способности ингибиторов коррозии на основе гетероорганических соединений нефтехимии	Печ.	Энергоэффективность. Проблемы и пути решения. Материалы Девятой Всероссийской научно-практической конференции. 21 ноября 2009 г. – Уфа: 2009. – С. 154-155	2	Спивак А.Е. Цыпышев О.Ю.  Бугай Д.Е.
196	Fighting against corrosion in oil and gas complex of Russia: problems and the ways of their solving.	Печ.	EUROCORR-2010. The European Corrosion Congress. 13-17 September. 2010. Book of abstracts.-М.: МАКС Пресс., 2010. С. 191.	1	Anatoly Laptev, Dmitry Bugar.
197	Nanotechnologies fighting against corrosion and other complications in extraction and transportation of water-cut oil.	Печ.	EUROCORR-2010. The European Corrosion Congress. 13-17 September. 2010. Book of abstracts.-М.: МАКС Пресс., 2010. С/ 405.	1	Dmitry Bugar, Rustem Akhiyarov, Anatoly Laptev.
198	Разработка ингибитора коррозии трубной стали в щелочных средах	Печ.	61-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ: материалы конф. – Кн.1/редкол.: Ю.Г.Матвеев и др. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2010. – С. 202	1	Искандаров А.Р. Бугай Д.Е.

1	2	3	4	5	6
199	Снижение коррозионной и микробиологической активности промысловых сред	Печ.	61-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ: материалы конф. – Кн.1/редкол.: Ю.Г.Матвеев и др. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2010. – С. 198.	1	Фатихов И.Ф. Латыпов О.Р. Бугай Д.Е.
200	Устройство для отвода электростатических зарядов из потока нефтепродукта	Печ.	61-я научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых УГНТУ: материалы конф. – Кн.1/редкол.: Ю.Г.Матвеев и др. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2010. – С. 190.	1	Тюсенков А.С. Бугай Д.Е.
201	Оценка возможности применения ПАВ для снижения подкисления нефти при перекачке водонефтяной эмульсии по трубопроводам	Печ.	Нефтегазовое дело. Научно-технический журнал. Уфа. Том 9, №2. 2011. – С. 38-40.	3	А.С. Тюсенков, Д.В. Кононов, Д.Е. Бугай,
202	Инновационный потенциал новой технологии магнитогидродинамической обработки промысловых сред нефтедобычи	Печ.	Инновационное нефтегазовое оборудование: проблемы и решения: матер. всеросс. науч.-техн. конф. – Уфа: изд. УГНТУ, 2010. – С. 70-71.	2	Ахияров Р.Ж.,
203	Методика расчета параметров магнитогидродинамической обработки для подготовки нефти на промыслах	Электронный	// Электронный научный журнал "Нефтегазовое дело". 2011. № 5. URL: <a href="http://www.ogbus.ru/authors/Akhiyarov/Akhiyarov_2.pdf">http://www.ogbus.ru/authors/Akhiyarov/Akhiyarov_2.pdf</a> .		Ахияров Р.Ж., Рахимов С.Р., Матвеев Ю.Г., Бугай Д.Е., Латыпов О.Р.
204	Ресурсосберегающие технологии повышения эффективности реагентов нефтедобычи	Электронный	// Электронный научный журнал "Нефтегазовое дело". 2011. №5. URL: <a href="http://www.ogbus.ru/authors/Akhiyarov/Akhiyarov_3.pdf">http://www.ogbus.ru/authors/Akhiyarov/Akhiyarov_3.pdf</a> .		Ахияров Р.Ж., Матвеев Ю.Г., Бугай Д.Е.
205	Ресурсосберегающие технологии предотвращения биозаражения пластовых вод предприятий нефтедобычи	Электронный	// Электронный научный журнал "Нефтегазовое дело". 2011. № 5. URL: <a href="http://www.ogbus.ru/authors/Akhiyarov/Akhiyarov_4.pdf">http://www.ogbus.ru/authors/Akhiyarov/Akhiyarov_4.pdf</a> .		Ахияров Р.Ж., Матвеев Ю.Г., Бугай Д.Е.

1	2	3	4	5	6
206	Изменение коррозионной активности воды при транспорте водонефтяной смеси по футерованному трубопроводу	Печ.	// Электронный научный журнал «Нефтегазовое дело», 2011. №5. С. 89-95. URL: <a href="http://www.ogbus.ru/authors/Tyusenkov/Tyusenkov_1.pdf">http://www.ogbus.ru/authors/Tyusenkov/Tyusenkov_1.pdf</a> .	7	Тюсенков А.С., Кононов Д.В., Бугай Д.Е.,
207	Использование активированной воды в нефтедобыче	Печ.	Инновационная деятельность предприятий по исследованию и получению современных материалов и сплавов: сборник докладов Международной научной конференции. Орск, Орский гуманитарно-технологический институт (24-25 ноября 2011 г.) в 2 т. Т. 1 – М.: Машиностроение, 2012. – С. 474-476.	3	Кононов Д.В., Латыпов О.Р., Бугай Д.Е.,
208	Учет окислительно-восстановительного потенциала при определении коррозионной активности водных сред	Печ.	Инновационная деятельность предприятий по исследованию и получению современных материалов и сплавов: сборник докладов Международной научной конференции. Орск, Орский гуманитарно-технологический институт (24-25 ноября 2011 г.) в 2 т. Т. 1 – М.: Машиностроение, 2012. – С. 477-479.	3	Кононов Д.В., Бугай Д.Е.,
210	О возможности использования магнитогидродинамической обработки для расслаивания водонефтяных эмульсий	Печ.	Инновационная деятельность предприятий по исследованию и получению современных материалов и сплавов: сборник докладов Международной научной конференции. Орск, Орский гуманитарно-технологический институт (24-25 ноября 2011 г.) в 2 т. Т. 1 – М.: Машиностроение, 2012. – С. 506-508.	3	Рахимов С.Р., Бугай Д.Е.
211	Расслаивание водонефтяных эмульсий с помощью магнитогидродинамической обработки	Печ.	Инновационная деятельность предприятий по исследованию и получению современных материалов и сплавов: сборник докладов Международной научной конференции. Орск, Орский гуманитарно-технологический институт (24-25 ноября 2011 г.) в 2 т. Т. 1 – М.: Машиностроение, 2012. – С. 510-512.	3	Рахимов С.Р., Бугай Д.Е.

1	2	3	4	5	6
212	Экспресс-методика исследования эффективности предотвращения возгорания пиррофорных отложений	Печ.	Инновационная деятельность предприятий по исследованию и получению современных материалов и сплавов: сборник докладов Международной научной конференции. Орск, Орский гуманитарно-технологический институт (24-25 ноября 2011 г.) в 2 т. Т. 1 – М.: Машиностроение, 2012. – С. 533-535.	3	Денисов Р.С., Бугай Д.Е.
213	Актуальность предотвращения возгораний пиррофорных отложений в промышленности	Печ.	Инновационная деятельность предприятий по исследованию и получению современных материалов и сплавов: сборник докладов Международной научной конференции. Орск, Орский гуманитарно-технологический институт (24-25 ноября 2011 г.) в 2 т. Т. 1 – М.: Машиностроение, 2012. – С. 537-540.	4	Денисов Р.С., Бугай Д.Е.
214	Ингибиторы для продолжительной консервации нефтегазопроводов в период их вывода из эксплуатации	Печ.	Энергоэффективность. Проблемы и решения. Материалы XI Всероссийской научно-практической конференции. 19 октября 2011 г.- Уфа, 2011. – С. 207-209	3	Спивак А.Е., Цыпышев О.Ю., Бугай Д.Е.
215	Особенности консервации магистральных трубопроводов	Печ.	Энергоэффективность. Проблемы и решения. Материалы XI Всероссийской научно-практической конференции. 19 октября 2011 г.- Уфа, 2011. – С. 210-212.	3	Спивак А.Е., Бугай Д.Е.
216	Критерии выбора химических соединений для разработки основы эффективного поглотителя сероводорода из нефти и товарного мазута	Печ.	Энергоэффективность. Проблемы и решения. Материалы XI Всероссийской научно-практической конференции. 19 октября 2011 г.- Уфа, 2011. – С. 247-248.	2	Мумриков М.В.
217	Снижение токсичности поглотителя сероводорода в нефти и товарном мазуте	Печ.	Энергоэффективность. Проблемы и решения. Материалы XI Всероссийской научно-практической конференции. 19 октября 2011 г.- Уфа, 2011. – С. 249-250.	2	Мумриков М.В., Бугай Д.Е.,

1	2	3	4	5	6
218	Методология разработки эффективного поглотителя сероводорода из нефти и товарного мазута	Печ.	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – Уфа, 1 (87)-2012. – С. 116-122.	7	Мумриков М.В., Бугай Д.Е., Рябухина В.Н.
219	Разработка нефтерастворимого реагента для поглощения сероводорода из нефти и нефтепродуктов	Печ.	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – Уфа, 1 (87)-2012. – С. 123-130.		Мумриков М.В., Бугай Д.Е., Цыпышев О.Ю., Рябухина В.Н.
220	Повышение смачивающей способности реагента для предотвращения возгорания пиррофорных отложений	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 23 мая 2012 г. – Уфа. 2012. – 388-390	2	Денисов Р.С., Бугай Д.Е.
221	Определение сроков консервации трубопровода в период его вывода из эксплуатации с помощью специального ингибитора консерванта	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 23 мая 2012 г. – Уфа. 2012. – 390-392.	2	Спивак А.Е., Латыпов О.Р., Бугай Д.Е.,
222	Разработка эффективного ингибитора консерванта методом полного факторного эксперимента	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 23 мая 2012 г. – Уфа. 2012. – 390-392.	2	Спивак А.Е., Бугай Д.Е., Рябухина В.Н.
223	Разработка технологии предотвращения коррозии.	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 23 мая 2012 г. – Уфа. 2012. – 392-394.	2	Спивак А.Е., Бугай Д.Е.
224	Основы технологии предотвращения возгорания пиррофорных отложений	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 23 мая 2012 г. – Уфа. 2012. – 394-396.	2	Денисов Р.С., Бугай Д.Е.



1	2	3	4	5	6
225	Исследование коррозионных свойств активированной воды	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 23 мая 2012 г. – Уфа. 2012. – 396-397.	2	Кононов Д.С., Черепашкин С.Е., Бугай Д.Е.
226	Актуальность создания автоматизированной системы реагентной обработки водооборотных циклов промышленных предприятий	Печ.	Проблемы и методы обеспечения надежности и безопасности систем транспорта нефти, нефтепродуктов и газа: Материалы научно-практической конференции 23 мая 2012 г. – Уфа. 2012. – 397-399.	2	Зубин С.Н., Ахияров Р.Ж., Бугай Д.Е.
227	Разработка химического реагента, предотвращающего возгорание пиррофорных отложений и оборудования для добычи, транспорта и переработки нефти.	Печ.	Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – Уфа, 3 (89)-2012. – С. 169-175.	7	Денисов Р.С., Латыпов О.Р., Бугай Д.Е.
228	Коррозионная активность водонефтяных эмульсий	Печ.	Научно-технический журнал «Нефть, газ, новации» № 9, 2012. С.60-63.	3	Рахимов С.Р.,
229	ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА РАССЛАИВАНИЯ ЭМУЛЬСИЙ ТИПА «НЕФТЬ В ВОДЕ»	Печ.	Интеграция науки и производства: тезисы докладов II отраслевой научно-производственной конференции / редкол.: Н.Г. Евдокимова и др. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2012. – С.6-7.	1	С.Р. Рахимов,
230	УДАЛЕННЫЙ МОНИТОРИНГ ВОДООБОРОТНЫХ СИСТЕМ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	Печ.	Интеграция науки и производства: тезисы докладов II отраслевой научно-производственной конференции / редкол.: Н.Г. Евдокимова и др. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2012. – С.7-8	1	С.Н. Зубин, А.Т. Фаритов
231	КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К РЕАГЕНТНОЙ ОБРАБОТКЕ ВОДООБОРОТНЫХ СИСТЕМ ПРОМЫШЛЕННЫХ	Печ.	Интеграция науки и производства: тезисы докладов II отраслевой научно-производственной конференции / редкол.: Н.Г. Евдокимова и др. – Уфа: Изд-во	1	Д.В. Кононов,

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
----------	----------	----------	----------	----------	----------

	ПРЕДПРИЯТИЙ		УГНТУ, 2012. – С.8-9.		
--	-------------	--	-----------------------	--	--

Соискатель            А.Б. Лаптев

Ученый секретарь