

**ОБЩИЙ СПИСОК научных трудов д.х.н., проф.
Крылова Евгения Николаевича
по сентябрь 2020 г.**

№	Название	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, номер, год)	Объем	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
1	Сульфирование этилбензола и анализ образующихся сульфурационных смесей (статья)	Печ. ВАК	Изв. вузов. Сер. хим. и хим. технол. 1971. Т. 14. Вып. 8. С. 1229 - 1232.	4 с.	Козлов В.А., Спрысков А.А. Крылов Е.Н
2	Сульфирование этилбензола (статья)	Печ. ВАК	Изв. вузов. Сер. хим. и хим. технол. 1972. Т. 15. Вып. 7. С. 1020 – 1023.	3 с.	Козлов В.А., Спрысков А.А. Крылов Е.Н.
3	Исследование математической модели сульфирования этилбензола на пара – этилбензол-сульфокислоту. (статья)	Печ.	Труды Ивановского химико-технологического института. 1973. Т. 15. С. 142 – 145.	3 с.	Виноградов А.А. Зайцева М.И. Спрысков А.А. Козлов В.А. Крылов Е.Н.
4	Приложение математических методов к изысканию оптимальных условий сульфирования этилбензола. (статья)	Печ. ВАК	Изв. вузов. Сер. хим. и хим. технол. 1972. Т. 15. Вып. 10. С. 1543 – 1546.	3 с.	Козлов В.А., Виноградов А.А., Спрысков А.А., Крылов Е.Н.
5	Разделение изомерных сульфокислот. (статья)	Печ.	Изв. вузов. Сер. хим. и хим. технол. 1974. Т. 17. Вып. 5. С. 710 - 712.	3 с.	Козлов В.А., Спрысков А.А., Крылов Е.Н.
6	Сульфирование каменноугольного ксилола (статья)	Печ.	Труды Ивановского химико-технологического института. 1974. Т. 17. С. 130 – 133.	4 с.	Крылов Е.Н, Козлов В.А.
7	Гидролиз изомерных моносульфокислот этилбензола (статья)	Печ. ВАК	Изв. вузов. Сер. хим. и хим. технол. 1974. Т. 17. Вып. 7. С. 1047 - 1049.	3 с.	Крылов Е.Н., Козлов В.А., Спрысков А.А.
8	Изомеризация этилбензолсульфокислот (статья)	Печ. ВАК	Изв. вузов. Сер. хим. и хим. технол. 1975. Т. 18. Вып. 1. С. 58 -	5 с.	Крылов Е.Н., Козлов В.А., Спрысков А.А.

			63.		
9	Сульфирование этилбензола в присутствии водоотнимающих средств. (статья)	Печ. ВАК	Изв. вузов. Сер. хим. и хим. технол. 1975. Т. 18. Вып. 5. С. 833 – 836.	4 с.	Козлов В.А.
10	Теплоемкости фторангидридов ароматических сульфокислот в состоянии идеального газа (статья)	Печ. ВАК	ЖФХ. 1976. Т. 50. N 4. С. 1043. Деп. ВИНТИ N 3799-75. Деп. 26.12.1975.	5 с.	Крылов Е.Н.
11	Изменения субстратной и позиционной селективности при сульфировании алкилбензолов в растворителях. (статья)	Печ.	Труды Ивановского химико-технологического института. 1976. Т. 20. С. 67 - 70.	4 с.	Крылов Е.Н. Хутова Т.А.
12	Анализ ароматических сульфокислот методом газо-адсорбционной хроматографии (статья)	Печ. ВАК	Заводская лаборатория. 1976. Т. 42. N 7. С. 778 - 779.	2 с.	Крылов Е.Н.
13	Влияние заместителей на мета/пара-соотношение в равновесных смесях ароматических сульфокислот. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1976. Т. 46. Вып. 11. С. 2442 – 2444.	3 с.	Крылов Е.Н.
14	Влияние эффектов сольватации и параметров заместителей на ориентацию при сульфировании алкилбензолов в растворителях. (статья)	Печ. ВАК	Изв. вузов. Сер. хим. и хим. технол. 1976. Т. 19. Вып. 11. С. 1679 - 1681.	3 с.	Хутова Т.А., Козлов В.А.
15	Ориентация сульфогруппы при кинетическом контроле реакции сульфирования алкилбензолов в растворителях. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1977. Т. 47. Вып. 7. С. 1601 - 1605.	5 с.	Крылов Е.Н., Хутова Т.А.

16	Фторангидриды ароматических сульфокислот как сорбаты в ГЖХ (статья)	Печ. ВАК	ЖФХ. 1977. Т. 51. Вып. 11. С. 2899 – 2903	5 с.	Крылов Е.Н.
17	О равновесии мета- и пара-дизамещенных бензола. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1978. Т. 48. Вып. 10. С. 2339 – 2344.	5 с.	Крылов Е.Н.
18	Соотношение пара- и орто-изомеров в равновесных смесях ароматических сульфокислот. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1978. Т. 48. Вып. 11. С. 2475 - 2478.	4 с.	Крылов Е.Н.
19	Простой метод расчета констант скоростей изомеризации дизамещенных бензола. (статья)	Печ. ВАК	Сб. "Химическая кинетика и катализ". М.: Наука. 1979. С. 18 - 20.	3 с.	Крылов Е.Н.
20	Сульфирование этилбензола фторсульфонозой. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1979. Т. 15. Вып. 6. С. 1253 – 1256.	4 с.	Крылов Е.Н.
21	Хлорангидриды ароматических сульфокислот как сорбаты в газожидкостной хроматографии (статья)	Печ. ВАК	ЖФХ. 1979. Т. 53. N 7. С. 1783 – 1786.	4 с.	Крылов Е.Н.
22	Термодинамические свойства фторангидридов ароматических сульфокислот (статья)	Печ. ВАК	ЖФХ. 1982. Т. 56. N 2. С. 429 – 431	3 с.	Крылов Е.Н.
23	Алмазы Хеннея – продукт метастабильного физико-химического синтеза (тезисы)	Печ.	В кн. XIII Конгресс Международной минералогической ассоциации. Тез. докл. Болгария. София. Изд. Болг. АН. 1982. С. 258.	1 с.	Никитин В.А., Крылов Е.Н., Пепин С.В.
24	Эффекты Натана-Бейкера при гетерогенном сульфировании алкилбензолов. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1982. Т. 52. Вып. 2. С. 390 – 393.	4 с.	Крылов Е.Н., Хохлова С.Г.
25	Гидролиз ароматических сульфокислот в условиях термодинамического контроля реакции сульфирования.	Печ. ВАК	ЖОХ. 1982. Т. 52. Вып. 5. С. 957 - 961.	4 с.	Крылов Е.Н., Савельева Г.М.

	(статья)				
26	Сульфирование кумола серной и галогенсульфоновыми кислотами. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1982. Т. 18. Вып. 9. С. 1936 - 1942.	6 с.	Крылов Е.Н., Одинцова Г.Н.
27	Гидролиз ароматических сульфокислот в условиях термодинамического контроля реакции. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1983. Т. 19. Вып. 6. С. 1263 - 1268.	5 с.	Крылов Е.Н., Волгина Л.В., Исаева Г.Ю.
28	Взаимодействие п-толуолсульфохлорида с фторидами металлов в биполярных апротонных растворителях (тезисы)	Печ.	Тез. докл. Всесоюзного совещания по проблеме "Механизмы реакций нуклеофильного замещения. Донецк. 1983. С. 56.	1 с.	Крылов Е.Н.
29	Сравнительный гидролиз сульфокислот и их солей (тезисы)	Печ.	Материалы юбилейной научной конференции ИвГУ. 1984. С. 155 - 156.	1 с.	Крылов Е.Н.
30	Ориентация сульфогруппы при сульфировании диалкилбензолов в растворителях. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1984. Т. 54. Вып. 5. С. 1169 - 1173.	4 с.	Крылов Е.Н., Коробцова И.В.
31	Взаимодействие п-толуолсульфохлорида с фторидами металлов в биполярных апротонных растворителях. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1984. Т. 54. Вып. 9. С. 1957 - 1961.	4 с.	Крылов Е.Н., Карасева О.В.
32	Функциональные производные ароматических сульфокислот (тезисы) .	Печ. ВР	I Всесоюзное совещание по химическим реактивам. Тез. докл. Уфа. 1985. С. 104.	1 с.	Крылов Е.Н.
33	Гидролиз N-алкилзамещенных анилинсульфокислот: эффекты заместителей и среды. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1985. Т. 55. Вып. 8. С. 1843 - 1845.	3 с.	Крылов Е.Н.
34	Гидролиз ароматических сульфокислот в хлорной кислоте. Эффекты среды и заместителей. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1985. Т. 21. Вып. 10. С. 2077 - 2081.	4 с.	Крылов Е.Н., Миронова О.А.
35	Гидролиз ароматических сульфокислот. Влияние кислотности среды и заместителей при кинетическом контроле реакции. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1985. Т. 21. Вып. 10. С. 2166 - 2171.	6 с.	Крылов Е.Н., Пелевина М.Б.

36	Гидролиз ароматических сульфокислот в фосфорной кислоте. Эффекты заместителей и среды. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1985. Т. 21. Вып. 10. С. 2171 – 2176	6 с.	Крылов Е.Н., Радзюн О.С
37	Нитрование алкилбензолов азотной кислотой в органических растворителях. Субстратная и позиционная селективность. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1985. Т. 21. Вып. 11. С. 2382 – 2390.	8 с.	Крылов Е.Н., Хромова И.Н.
38	Взаимодействие п-толуолсульфохлорида с неорганическими фторидами в гетерогенных системах. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1986. Т. 56. Вып. 5. С. 996 – 1000	5 с.	Крылов Е.Н., Машкевич И.В.
39	Десульфирование ароматических сульфокислот в кислых средах: кинетический изотопный эффект. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1987. Т. 23. Вып. 7. С. 1481 - 1485.	4 с.	Крылов Е.Н., Кольцова М.В.
40	Бромирование алкилбензолов в органических растворителях: субстратная и позиционная селективность реакции и эффекты заместителей. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1988. Т. 24. Вып. 1. С. 168 – 174	7 с.	Крылов Е.Н., Парамонова О.К
41	Функциональные производные ароматических сульфокислот: физико-химические исследования и синтез (тезисы) .	Печ ВР	Всесоюзное совещание "Перспективы расширения ассортимента химических реактивов для обеспечения потребностей ведущих отраслей народного хозяйства и научных исследований". Тез. докл. Ярославль. 1987. С. 141	1 с.	Крылов Е.Н., Буслаева Т.А., Абрамова С.А.
42	Кислотно-основные взаимодействия при ароматическом десульфировании (тезисы) .	Печ. ВС	Всесоюзная конференция кислотно-основные равновесия и сольватация в неводных средах". Тез. докл. Харьков. 1987. С. 39.	1 с.	Крылов Е.Н.
43	Ориентация при метилировании и фенилировании алкилбензолов катионами, генерированными ядерно-	Печ. ВАК	ЖОХ. 1987. Т. 57. Вып. 5. С. 1165 – 1172	8 с.	Синотова Е.Н., Крылов Е.Н

	химическим методом. (статья)				
44	Организация контроля за самостоятельной работой студентов химических факультетов университетов при изучении курса органической химии (тезисы)	Печ. ВР	IV Всесоюзное совещание по совершенствованию высшего химического университетского образования «Содержание, формы и методы самостоятельной работы студентов-химиков в университетах. Тез. докл. Алма-Ата. 1987. С. 57.	1 с.	Ерыкалов Ю.Г., Крылов Е.Н., Рудакова Н.И., Клюев М.В.
45	Ароматическое десульфирование: диагностика механизма реакции на основе теории коэффициентов активности переходного состояния и функции избыточной кислотности Кокса-Эйтса. (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 1988. Т. 24. Вып. 4. С. 786 - 792.	7 с.	Крылов Е.Н.
46	Ароматическое десульфирование: вероятный механизм реакции. (тезисы)	Печ. ВР	XVIII Всесоюзная конференция "Синтез и реакционная способность органических соединений серы". Тез. докл. Тбилиси. 1989. С. 223.	1 с.	Крылов Е.Н.
47	Реакции хлорангидридов ароматических сульфокислот в биполярных апротонных растворителях. (тезисы)	Печ.	XVIII Всесоюзная конференция "Синтез и реакционная способность органических соединений серы". Тез. докл. Тбилиси. 1989. С. 237.	1 с.	Крылов Е.Н., Буслаева Т.А., Абрамова С.А., Гагарина Л.Ю.
48	Функциональные производные ряда ароматических сульфокислот: синтез, физико-химические исследования и анализ. (тезисы)	Печ. ВР	III Всесоюзное совещание по химическим реактивам "Состояние и перспективы развития ассортимента химических реактивов для важнейших отраслей народного хозяйства и научных исследований". Тез. докл. Т. 1. Органические ре-	1 с.	Крылов Е.Н., Воробьева Т.С.

			активы. Ашхабад. 1989. С. 40.		
49	Функции кислотности Но, Х и Мс в серной кислоте: приложение для диагностики механизма реакции ароматического десульфирования (тезисы).	Печ. ВР	II Всесоюзная конференция «Химия и применение неводных растворов». Тез. докл. Т. 2. Харьков. 1989. С. 37.	1 с.	Крылов Е.Н., Елисеева М.С.
50	Неводные растворители как среда при электрофильном ароматическом замещении (тезисы).	Печ. ВР	II Всесоюзная конференция «Химия и применение неводных растворов». Тез. докл. Т. 2. Харьков. 1989. С. 106.	1 с.	Крылов Е.Н.
51	Сольволиз арилсульфохлоридов в N,N-диалкиламидах карбоновых кислот. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1990. Т. 60. Вып. 6. С. 1370 – 1375	5 с.	Крылов Е.Н., Абрамова С.А., Прохорова М.А.
52	Газохроматографический анализ функциональных производных ароматических сульфокислот (тезисы).	Печ. ВР	Всесоюзная конференция "Теория и практика газовой хроматографии". Тез. докл. Горький. 1990. С. 62 – 63	2 с.	Крылов Е.Н., Воробьева Т.С.
53	Ароматическое десульфирование как процесс нуклеофильного замещения на атоме четырехкоординированной шестивалентной серы (тезисы).	Печ. ВР	Всесоюзное совещание "Механизмы реакций нуклеофильного замещения и присоединения. Тез. докл. Донецк. 1991. С. 183.	1 с.	Крылов Е.Н.
54	Превращения анилин-октамолибдата в нуклеофильных растворителях-реагента (тезисы)	Печ. ВР	Всесоюзное совещание "Механизмы реакций нуклеофильного замещения и присоединения. Тез. докл. Донецк. 1991. С. 194.	1 с.	Крылов Е.Н., Калатина А.Г.
55	Взаимодействие п-толуолсульфохлорида с фторидами металлов: межфазный катализ реакции полиэтиленгликолями. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ 1991. Т. 61. Вып. 4. С. 974 – 978.	4 с.	Крылов Е.Н., Буслаева Т.А.
56	Ароматическое десульфирование: модель переходного состояния реакции. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1991. Т. 61. Вып. 5. С. 1214 - 1218.	4	Крылов Е.Н., Васильева З.Н.
57	Десульфирование мезитилсульфокислоты в кислых средах: эф-	Печ. ВАК	ЖОХ. 1991. Т. 51. Вып. 6. С. 1443 - 1447.	4	Крылов Е.Н., Елисеева М.С., Безрукова Г.В.

	фекты растворителя-реактента и стабилизация переходного состояния реакции. (статья)				
58	Неводные растворители как среда при электрофильном ароматическом замещении (тезисы)	Печ. ВР	V Всесоюзное совещание по проблемам сольватации и комплексообразования в растворах. Иваново. ИХНР. 1991. С. 165.	1 с.	Крылов Е.Н.
59	Ароматическое десульфирование: диагностика механизма реакции на основе сопоставления функции коэффициентов активности Мс и X-функции избыточной кислотности. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1992. Т. 62. Вып. 1. С. 147 – 151.	4 с.	Крылов Е.Н.
60	Функциональные производные ароматических сульфокислот: потенциальные биологически активные соединения (тезисы) .	Печ.	Конференция «Биологически активные соединения. Синтез и использование». Тез. докл. Пенза. 1992. С. 17 – 18.	1 с.	Крылов Е.Н.
61	Синтез функциональных производных ароматических сульфокислот (тезисы) .	Печ. ВР	18-я Всесоюзная конференция по химии и технологии органических соединений серы. Тез. докл. Ч. 3. Казань. 1992. С. 163.	1 с.	Крылов Е.Н.
62	Кристаллическая и молекулярная структура соединений включения цис-анти-диастереоизомера дициклогексано-18краун-6 с 4-нитробензолсульфамидом и 4-бромбензолсульфамидом (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1992. Т. 62. Вып. 6. С. 1378 – 1386.	8 с.	Фонарь М.С., Ганин Э.В., Дворкин А.А., Симонов Ю.А., Мусиенко Г.С., Крылов Е.Н., Малиновский Т.И.
63	Комплексы дициклогексано-18-краун-6 с 2-метилбензолсульфамидом (статья)	Печ. ВАК	ЖСХ. 1992. Т. 33. N 2. С. 138 – 144.	6 с.	Ганин Г.Э., Крылов Е.Н.
64	Функциональные производные ароматических сульфокислот дизамещенных бензола: потенциальные биоциды и синтоны для их	Печ.	Конференция «Биоповреждения в промышленности». Пенза. 1993. С. 31 - 32	1 с.	Крылов Е.Н.

	получения (тезисы)				
65	Нуклеофильное замещение на атоме четырехкоординированной шестивалентной серы и родственные реакции (статья)	Печ. У	Юбилейный сборник научных статей «ИВГУ – 20 лет». Ч. 2. Иваново. ИВГУ. 1993. С. 175 – 177.	3 с.	Крылов Е.Н.
66	Синтез фторангидридов ароматических сульфокислот в условиях межфазного катализа реакции полиэтиленгликолями (тезисы)	Печ. У	Материалы юбилейной конференции ИВГУ «Ивановский Государственный университет - региональный центр науки, культуры и образования». 1994. С. 271.	1 с.	Крылов Е.Н., Олейник О.В.
67	Одноэлектронный перенос в реакциях нуклеофильного замещения на атоме четырехкоординированной шестивалентной серы (тезисы)	Печ. ВР	19-я Всероссийская конференция по химии и технологии органических соединений серы. Тез. докл. Казань. 1995. С. 94.	1 с.	Крылов Е.Н.
68	Синтез энзиматических ингибиторов – фторангидридов ароматических сульфокислот в условиях двух- и трехфазного катализа межфазного переноса (тезисы)	Печ.	Конференция «Биологически активные соединения: способы получения, промышленный синтез и применение». Тез. докл. Пенза. 1995. С. 16.	1 с.	Крылов Е.Н., Хахиашвили Р.В., Олейник О.В.
69	Функциональные производные ароматических сульфокислот (тезисы)	Печ. ВР	Научный Совет по проблеме «Химия органических соединений серы». Ярославль. 1995. С. 58.	1 с.	Крылов Е.Н.
70	Синтез фторангидридов ароматических сульфокислот в условиях двух- и трехфазного катализа межфазного переноса. (тезисы)	Печ. ВР	19-я Всероссийская конференция по химии и технологии органических соединений серы. Тез. докл. Казань. 1995. С. 95.	1 с.	Крылов Е.Н., Хахиашвили Р.В., Олейник О.В.
71	Синтез фторангидридов ароматических сульфокислот в условиях межфазного катализа реакции полиэтиленгликолями (тезисы)	Печ. ВР	19-я Всероссийская конференция по химии и технологии органических соединений серы. Тез. докл. Казань. 1995. С. 96.	1	Крылов Е.Н., Олейник О.В.
72	Диссоциация ароматических сульфокислот.	Печ.	19-я Всероссийская конференция по хи-		Крылов Е.Н., Токарева О.Г.

	Определение рКа сульфокислот методом распределения в системе жидкость-жидкость (тезисы)		мии и технологии органических соединений серы. Тез. докл. Казань. 1995. С. 93.		
73	Анилинийоктамолибдат: синтез и исследование состояния в нуклеофильных растворителях (тезисы)	Печ.	VII научно-практическая конференция «Перспективы развития химии практического применения каркасных соединений». Тез. докл. Волгоград. 1995. С. 12.	1 с.	Крылов Е.Н., Кирсанова Н.В.
74	Диссоциация ароматических сульфокислот. Определение рКа сульфокислот методом распределения в системе жидкость-жидкость (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1997. Т. 67. Вып. 1. С. 3 - 6.	3 стр	Крылов Е.Н., Токарева О.Г.
75	Взаимодействие п-толуолсульфида с фторидами металлов в биполярных апротонных растворителях: межфазный катализ реакции полиэтиленгликолями. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1997. Т. 67. Вып. 1. С. 112 – 115.	3 стр	Крылов Е.Н., Буслаева Т.А
76	2,4,6-тринитробензолсульфокислота и родственные соединения: основные центры, рКа и структурные превращения (тезисы)	Печ. Р	1 региональная конференция «Актуальные проблемы химии, химической технологии и химического образования Химия-96». Тез. докл. Иваново. 1996. С. 154.	1 с.	Крылов Е.Н., Попова С.Р.
77	Нуклеофильное замещение при атоме сульфонильной серы и карбонильном атоме углерода: влияние растворителя и параметр растворителя S. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1997. Т. 67. Вып. 4. С. 649 - 652.	3 стр	Крылов Е.Н.
78	Ароматическое десульфирование: анализ реакции на основе представлений теории кислотно-основного взаимодействия. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1997. Т. 67. Вып. 10. С. 1726 - 1929.	3 с.	Крылов Е.Н.
79	Нитрование алкилбен-	Печ. ВАК	ЖОХ. 1997. Т. 67.	5	Крылов Е.Н..

	золов в трифторуксусной кислоте. (статья)		Вып. 10. С. 1720 - 1725.		Гвоздарева Т.О.
80	Электрофильное замещение в алкилбензолах: ориентация электрофила и кислотность среды. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ. 1998. Т. 68. Вып. 1. С. 96 - 100.	4 с.	Крылов Е.Н.
81	Синтез п-толуолсульфотриоксида в условиях межфазного катализа. Сопоставление межфазных катализаторов. (статья)	Печ. ВАК	ЖОХ 1998. Т. 68. Вып. 1. С. 101 – 105.	4 стр	Крылов Е.Н., Олейник О.В.
82	Solvation effects of media and orientation of electrophilic substitution reactions in alkylobenzenes. (тезисы)	Печ. М	УИ International Conference "The problems of solvation and complex formation in solutions". Abstracts. Ivanovo. 1998. P. 41.	1 стр	Крылов Е.Н.
83	Полуэмпирический расчет молекул ароматических сульфонилалогенидов. (тезисы)	Печ. М	II Международная научно-техническая конференция "Актуальные проблемы химии и химической технологии Химия-99». Иваново. 1999. Тез. докл. С. 82 - 83.	1 стр	Крылов Е.Н.
84	Одноэлектронный перенос как стадия нуклеофильного замещения на атомах кислорода и серы. (тезисы)	Печ. М	II Международная научно-техническая конференция "Актуальные проблемы химии и химической технологии Химия-99». Иваново. 1999. Тез. докл. С. 50 - 51.	1 с.	Крылов Е.Н.
85	Нитрование алкилбензолов в кислых средах: региоселективность реакции и кислотность среды. (статья)	Печ. ВАК	Журнал общей химии. 2000. Т. 70. Вып. 9. С. 1506 - 1511.	5	Крылов Е.Н.
86	Одноэлектронный перенос в реакциях нуклеофильного замещения на атоме сульфонильной серы: соотношение реакционная способность - селективность. (тезисы)	Печ. У	Научно-исследовательская деятельность в классическом университете: теория, методология, практика.// Материалы научной конференции ИвГУ. Иваново. Изд. "Ивановский государственный универси-	1 с.	Крылов Е.Н.

			тет". 2001. С. 193 - 194.		
87	Контроль селективности ароматических реакций в алкилбензолах. (статья)	Печ. У	Вестник Ивановского государственного университета. 2001. Вып. 3. С. 60 - 66.	6	Крылов Е.Н.
88	Изменение контроля селективности реакций электрофильного замещения в алкилбензолах в различных средах (растворах). (тезисы)	Печ. М	Тез. УШ Международной конференции "Проблемы сольватации и комплексообразования в растворах". Иваново. 2001. С. 181 - 182.	1	Крылов Е.Н.
89	Синтезы органических соединений (методические указания к практикуму для студентов 3 и 4 курсов спец. Химия) (методуказания)	Печ.	"Юнона". Иваново. 2000.	90 с.	Крылов Е.Н., Ерыкалов Ю.Г.
90	Образование и реакционная способность органических производных сульфонильной серы и родственные реакции	Рукописная	Дисс. Докт. хим. наук. Иваново. 2003.	383 с.	Крылов Е.Н.
91	Образование и реакционная способность органических производных сульфонильной серы и родственные реакции	Рукописная	Автореферат дисс. докт. хим. наук. Иваново. 2003.	36 с.	Крылов Е.Н.
92	Новые информационные технологии в учебном процессе (методуказания)	Печ. У	Иваново. Изд. "Ивановский университет". 2004.	22 с.	Крылов Е.Н.
93	Информатика. Методические указания к практикуму для студентов 1 курса специальности Химия (методуказания)	Печ. У	Иваново. Изд. "Ивановский университет". 2004.	32 с.	Крылов Е.Н.
94	Информатика. Методические указания к практикуму для студентов 2 курса биолого - химического факультета (метдуказания)	Печ. У	Иваново. Изд. "Ивановский университет". 2004.	40 с.	Крылов Е.Н.
95	Статистические методы анализа и планирования эксперимента (методуказания)	Печ. У	Иваново. Изд. "ИВГУ". 2004.	46 с.	Крылов Е.Н.
96	Региоселективность ре-	Печ. У	Вестник ИВГУ. 2004.	7 с.	Крылов Е.Н.,

	акции нитрования алкилбензолов ацетилнитратом в бинарных органических растворителях (статья)		Вып. 3.		Вирзум Л.В., Жирова Н.А.
97	Эффекты среды и параметры растворителя в реакциях замещения на атомах углерода, азота и сульфонильной серы (тезисы)	Печ. М	XI International Conference "The Problems of Solvation and Complex formation in solution". Abstracts.Plyos. 2004. P. 215.	1 с.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
98	Реакции электрофильного замещения водорода в алкилбензолах в бинарных растворителях (тезисы)	Печ. М	XI International Conference "The Problems of Solvation and Complex formation in solution". Plyos. 2004. P. 214.	1 с.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Жирова Н.А.
99	Концентрационные зависимости энергии активации электропроводности водных растворов ароматических сульфокислот и их солей (статья)	Печ. М	Материалы II Междунар. научно - практической конф. "Фундамент. и прикл. исследования в системе образования". Ч. 1. Тамбов. 2004. С. 47-49.	3 с.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
100	Позиционная селективность реакции нитрования алкилбензолов в бинарных растворителях (статья)	Печ. М	Материалы II Междунар. научно-практич. конф. "Фундамент. и прикл. исследования в системе образования". Ч. 1. Тамбов. 2004. С. 85-88.	3 с.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Жирова Н.А.
101	Селективность конкурентного нитрования толуола и бензола в системе $\text{SOCl}_2:\text{CCl}_4$ (статья)	Печ. У	Вестник ИвГУ. 2005. Вып. 3. С. 35 – 40.	5 стр.	Крылов Е.Н., Жирова Н.А.
102	Селективность реакции бромирования алкилбензолов в органических растворителях (тезисы)	Печ. ВР	VIII школа-конференция молодых ученых по органической химии. Казань. 2005. Тез. Докл. С. 154.	1 стр.	Вирзум Л.В. Крылов Е.Н.
103	Селективность реакции нитрования алкилбензолов в органических растворителях (тезисы)	Печ.	VIII школа-конференция молодых ученых по органической химии. Казань. 2005. Тез. Докл. С. 134.	1 стр.	Жирова Н.А. Крылов Е.Н.
104	Информационное обеспечение химии как науки и предмета изучения на биолого-	Печ. Р	«Молодая наука – развитию Ивановской области». Тез. Докл. Научн. конф. Иваново.	3 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.

	химическом факультете ИвГУ (тезисы)		2005. С. 160 - 163		
105	Позиционная селективность реакции сульфирования алкил- и диалкилбензолов в бинарных растворителях (тезисы)	Печ. М	Материалы III Международной. Научно - практической конф. «Фундамент. и прикл. исследования в системе образования». Ч. 1. Тамбов. 2005. С. 36 – 39.	3 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
106	Селективность реакции нитрования бензол и толуола в бинарной системе растворителей SOCl ₂ :CCl ₄ (статья)	Печ. М	Материалы III Международной. Научно-практич. Конф. «Фундамент. И прикл. исследования в системе образования». Ч. 1. Тамбов. 2005. С. 39 - 43.	4 стр.	Жирова Н.А. Крылов Е.Н.
107	Нитрование алкилбензолов в бинарных растворителях на основе тионилхлорида (тезисы)	Печ. У	Тез. Докл. ежегодной конференции ИвГУ «Наука в классическом университете». ИвГУ. 2005. С. 27-28.	1 стр.	Жирова Н.А., Крылов Е.Н.
108	Сульфирование алкил- и диалкилбензолов в бинарных растворителях (тезисы)	Печ. У	Тез. Докл. ежегодной конференции ИвГУ «Наука в классическом университете». ИвГУ. 2005. С. 25-26.	1 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
109	Методы управления селективностью реакций электрофильного замещения в алкилбензолах (тезисы)	Печ У.	Тез. Докл. ежегодной конференции ИвГУ «Наука в классическом университете». ИвГУ. 2005. С. 31-32.	1 стр.	Крылов Е.Н.
110	Электропроводность водных растворов 4-толуолсульфокислоты (статья)	Печ. ВР	Электронный журнал «Исследовано в России. 2005. С. 53 – 59. http:// zhurnal.ape.relarn.ru/articles /2005/006.pdf	8 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
111	Селективность реакций электрофильного замещения в алкилбензолах (обзорная статья в коллективной монографии)	Печ. ВАК	В сб. «Успехи в нефтехимическом синтезе полифункциональных ароматических соединений». М.: Химия.. 2005. С. 249 – 267	18 с.	Крылов Е.Н.
112	Применение полуэмпирических методов при расчете органических производных сульфонильной серы и родственных соединений	Печ. Р	II школа-семинар «Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неор-	1 стр	Крылов Е.Н.

	(тезисы)		ганических молекул». Иваново. :Изд. «ИвГУ». 2005. С. 75 – 76		
113	Применение полуэмпирических методов при расчете органических производных сульфонильной серы и родственных соединений (статья)		II школа-семинар «Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново. :Изд. «ИвГУ». 2005. С. 27 – 32.	5 стр.	Крылов Е.Н.
114	Реакции нуклеофильного замещения в ядерно-замещенных фэнэтилхлоридах и родственных соединениях: механизм одноэлектронного переноса (статья)	Печ. У	II школа-семинар «Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново. :Изд. «ИвГУ». 2005. С. 37 – 42.	5 стр.	Черняева Е.А., Крылов Е.Н.
115	Органическая химия. Методические указания к практикуму для студентов 3 и 4 курса спец. «Химия» (методическое пособие)	Печ. Е	Изд. «Ивановский университет». 2005.	60 стр.	Ерыкалов Ю.Г., Рудакова Н.И., Крылов Е. Н.
116	Организация практикума и рейтинга в курсах «Информатика» и «Новые информационные технологии» (статья)	Печ. У	«Научно-методическое обеспечение управления качеством образования в Ивановском государственном университете». Материалы 29 научно-методической конференции. Иваново. 2005. С. 216 – 221.	5 с.	Крылов Е.Н.
117	Оптимизация доступа к современной химической информации (статья)	Печ. ВР	1 Всероссийская школа-конференция «Молодые ученые - новой России. Фундаментальные исследования в области химии и инновационная деятельность». Тез. Докл. Иваново. 2005. С. 58 – 60.	3 с.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.

118	Квантовохимический анализ реакционной способности алкилбензолов в газофазном приближении (статья)	Печ. У	Вестник молодых ученых ИвГУ. 2005. С. 92.	3 стр.	Вирзум Л. В., Крылов Е. Н.
119	Сульфирование алкилбензолов в бинарных растворителях (статья)	Печ. ВАК	Журнал «Нефтегазовое дело» 2005. www.ogbus.ru/authors.Krylov/Krylov_1.pdf .	8 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
120	Нитрование алкилбензолов и мета-ксилола ацетилнитратом в органических растворителях (статья)	Печ. ВР	Электронный журнал "Исследовано в России", 015, стр. 147-156. 2006г. http://zhurnal.ape.relarn.ru/articles/2006/015.pdf	10 стр.	Крылов Е.Н, Жирова Н.А., Вирзум Л.В.
121	Квантовохимический расчет молекулы метансульфонокислоты (статья)	Печ. У	Сб. материалов науч. конф. «Научно-исследовательская деятельность в классическом университете. Ч. 1. Естественные и технические науки. Иваново. ИвГУ. 2006. С. 89 – 92.	4 стр.	Крылов Е. Н.
122	Квантовохимический расчет молекулы бензолсульфонокислоты (статья)	Печ. У	Сб. материалов науч. конф. «Научно-исследовательская деятельность в классическом университете. Ч. 1. Естественные и технические науки. Иваново. ИвГУ. 2006. С. 92 – 96.	4 стр	Крылов Е.Н.
123	Квантовохимический анализ стерических эффектов заместителей в алкилбензолах (статья)	Печ. У	Сб. материалов науч. конф. «Научно-исследовательская деятельность в классическом университете. Ч. 1. Естественные и технические науки. Иваново. ИвГУ. 2006. С. 43 – 47.	4 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
124	Квантовохимический расчет селективности при нитровании алкилбензолов в трифторуксусной кислоте (статья)	Печ. У	Сб. материалов науч. конф. «Научно-исследовательская деятельность в классическом университете. Ч. 1. Естественные и технические науки. Иваново. ИвГУ. 2006.	4 стр.	Жирова Н.А., Крылов Е.Н.

			С. 47 – 51.		
125	Статистические факторы реакций электрофильного ароматического замещения (статья)	Печ У.	Вестник ИвГУ. Вып. 3. 2006. С. 38 – 41		Крылов Е.Н.
126	Квантовохимический анализ барьеров внутреннего вращения в алкилбензолах (тезисы)	Печ ВР.	9 Всероссийская школа-конференция по органической химии. М. : Тез. докл. 2006. С. 107.	1 с.	Вирзум Л.В, Крылов Е.Н.
127	Определение изомерного состава продуктов нитрования алкилбензолов по данным квантовохимического расчета (тезисы)	Печ.ВР	9 Всероссийская школа-конференция по органической химии. М.: Тез. докл. С. 155.	1с.	Жирова Н.А., Крылов Е.Н.
128	Методическое обеспечение входного контроля по информатике и органической химии (статья)	Печ. У	Современные средства контроля и оценки качества подготовки специалистов (сборник научно-методических статей). Иваново. Изд. «Ивановский государственный университет». 2006. С. 52 – 56.	4 с.	Крылов Е.Н.
129	Организация контроля и рейтинга в курсе «Механизмы органических реакций» (тезисы)	Печ. У	Материалы 31 научно-методической конференции. Иваново. ИвГУ. 2006	1 с.	Крылов Е.Н.
130	Информационное обеспечение учебного процесса на базе компьютерного класса (тезисы)	Печ.У	Материалы 31 научно-методической конференции. Иваново. ИвГУ. 2006	1 с	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
131	Квантовый расчет химических реакций органических соединений в растворах: новая методология (презентация)	Экспонат выставки Р	3 Региональный салон «Инновация-2006»	1 с.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Жирова Н.А.
132	Расчет селективности при нитровании алкилбензолов в трифторуксусной кислоте (статья)	Печ. ВАК.	Известия ВУЗ. Сер. хим. и хим. технол. 2007. Т. 50. Вып. 1. С. 10 – 15	6 стр.	Крылов Е.Н, Жирова Н.А.,
133	Современные квантовохимические индексы реакционной способности органических соединений (обзорная статья)	Печ. Р.	III Школа-семинар «Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Ива-	19 с.	Крылов Е.Н.

			ново. 14.03.2007. ИвГУ. 2007. С. 15 – 33.		
134	Анализ селективности реакций S_E2-Ag алкилбензолов методом функции Фукуи (статья)	Печ. Р.	III Школа-семинар «Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново. 14.03.2007. ИвГУ. 2007. С. 56 – 59.	4 стр.	Вирзум Л.В., Жирова Н.А., Крылов Е.Н.
135	Возможности программного пакета ChemOffice Ultra (статья)	Печ. Р.	III Школа-семинар «Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново. 14.03.2007. ИвГУ. 2007. С. 60 – 64.	4 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
136	Реакционная способность арилсульфонилхлоридов: анализ методом функции Фукуи и индексов электрофильности (статья)	Печ. Р.	III Школа-семинар «Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново. 4.03.2007. ИвГУ. 2007. С. 109 – 112..	4 стр.	Крылов Е.Н.
137	Статистические поправки для реакций электрофильного замещения в монозамещенных бензола и уравнение Брауна (статья)	Печ. У.	Вестник ИвГУ. 2007. Вып. 3. С. 23 – 27.	4 стр.	Гнедин Б.Г., Крылов Е.Н.
138	Гидролиз ядернозамещенных тиофенсульфонилхлоридов: механизм одноэлектронного переноса (статья)	Печ. ВР.	Электронный научный журнал «Исследовано в России». 2007. Т. 16. С. 1022 – 1030. http://zhurnal.ape.relarn.ru/articles/2007/098.pdf	9 стр.	Крылов Е.Н.
139	Соотношение реакционная способность-селективность в S_NS -реакциях и механизм одноэлектронного пе-	Печ. ВР	Электронный научный журнал «Исследовано в России». 2007. Т. 16. С. 1161 – 1171.	7 стр.	Крылов Е.Н.

	реноса (статья)		http://zhurnal.ape.relarn.ru/articles/2007/109.pdf		
140	Квантовохимический анализ взаимосвязи стericеских эффектов заместителей в алкилбензолах с внутренним вращением заместителя (статья)	Печ. ВАК	Известия ВУЗ. Сер. хим. и хим. технол. 2007. Т. 50. Вып. 11. С. 16 – 19.		Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
141	Нитрование и бромирование алкилбензолов: диагностика механизма реакции с помощью теста мезитилен/дурол (статья)	Печ ВАК	Электронный Журнал «Нефтегазовое дело». 2007. 18.10.2007. www.ogbus.ru/Autors/Zhirova_1.pdf	12 стр.	Жирова Н.А., Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
142	Селективность реакции бромирования алкилбензолов в бинарных растворителях (тезисы)	Печ. Р.	II Региональная конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Тез. докл. 2007. С. 38.	1 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
143	Функция Фукуи как индекс реакционной способности алкилбензолов в реакциях S_E2 -Ar (статья)	Печ. У	«Научно-исследовательская деятельность в классическом университете». Иваново. 2007. http://nid.ivsu.ru	6 стр.	Крылов Е.Н.
144	Квантовохимические индексы реакционной способности органических соединений (обзорная статья)	Печ. У	«Научно-исследовательская деятельность в классическом университете». Иваново. 2007. http://nid.ivsu.ru	7 стр.	Крылов Е.Н.
145	Исследование реакции нитрования: тест мезитилен-дурол (статья)	Печ. У	«Научно-исследовательская деятельность в классическом университете». Иваново. 2007. http://nid.ivsu.ru	5 стр.	Жирова Н.А., Крылов Е.Н.
146	Диагностика механизма ароматического бромирования в среде растворителей: тест мезитилен/дурол и квантовохимический расчет (статья)	Печ. У	«Научно-исследовательская деятельность в классическом университете». Иваново. 2007. http://nid.ivsu.ru	6 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
147	Информатика (методические указания)	Печ. У	Иваново. Изд. «ИВГУ». 2007.		Крылов Е.Н.

148	Новые информационные технологии (методические указания)	Печ. У	Иваново. Изд. «ИВГУ». 2007.	44 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
149	Организация контроля и рейтинга в курсе «Механизмы органических реакций» (статья)	Печ. У	Традиции и вызовы Болонского процесса: проблемы, противоречия, решения. Сборник научно-методических статей. Иваново. Изд. «ИВГУ». 2007. С. 118 – 122.	5 стр.	Крылов Е.Н.
151	Информационное обеспечение учебного процесса на базе компьютерного класса (статья)	Печ. У	Традиции и вызовы Болонского процесса: проблемы, противоречия, решения. Сборник научно-методических статей. Иваново. Изд. «ИВГУ». 2007. С. 191 – 196.	5 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
151	Бромирование толуола в среде трифторуксусной кислоты (тезисы)	Печ. ВР	Всероссийская заочная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы естественных наук». Тамбов. 2008. 19.03.2008. С. 16 – 18.	2 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
152	Кластеры молекул воды и сульфокислот: квантовохимических анализ (тезисы)	Печ. ВР	Всероссийская заочная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы естественных наук». Тамбов. 2008. 19.03.2008. С. 18 – 19.	2 стр.	Крылов Е.Н.
153	Кластеры молекул воды и сульфокислот: квантовохимическое исследование (статья)	Печ. У	http://nid.ivsu.ru , 2008	6 стр.	Крылов Е.Н.
154	Nitration of the alkylbenzenes in the organic solvents: experimental and quantum calculation (тезисы)	Печ. У.	Молодая наука в классическом университете. Тез. докл. Иваново. ИВГУ. 2008. С.	1 стр	Zhirova N.A., Krylov E.N.
155	Квантовохимический расчет структуры молекулы бензолсульфокислоты и родственных соединений в свободном и	Печ. ВР	Буглеровские сообщения. 2008. Т. 13. N 2. С. 36 – 45.	10 стр	Крылов Е.Н.

	гидратированном состоянии (статья)				
156	Гидратация сульфокислот (статья)	Печ. Р.	IV школа-семинар молодых ученых «Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Сборник материалов. Иваново. 2009. С. 176 – 179.	4 стр.	Крылов Е.Н.
157	Соотношение между зарядами на атомах замещенных бензола и некоторыми константами заместителей: квантовохимический анализ DFT B3LYP NBO (статья)	Печ. Р.	IV школа-семинар молодых ученых «Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Сборник материалов. Иваново. 2009. С. 180 - 184	4 стр.	Крылов Е.Н.
158	Квантовохимический анализ реакционной способности ядернозамещенных фенилхлорформатов (статья)	Печ. Р.	IV школа-семинар молодых ученых «Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Сборник материалов. Иваново. 2009. С. 197 – 201.	4 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
159	Одноэлектронный перенос в реакциях нуклеофильного замещения в ядернозамещенных фенэтилхлоридах: квантовохимическая диагностика механизма (статья)	Печ. Р.	IV школа-семинар молодых ученых «Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Сборник материалов. Иваново. 2009. С. 206 – 209.	3 стр.	Черняева Е.А., Крылов Е.Н.
160	Принцип максимальной жесткости в приложении к мета-/пара-равновесию ароматических сульфокислот (статья)	Печ. Р.	IV школа-семинар молодых ученых «Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Сборник материалов. Иваново. 2009. С. 260 – 263.	3 стр.	Белякова М.В., Крылов Е.Н.

161	Квантовохимический расчет структуры молекулы бензолсульфокислоты и родственных соединений в свободном и гидратированном состоянии (статья)	Печ. ВР	Бутлеровские сообщения. 2008. Т. 13. N 2. С. 36 – 45. (Не вошло в отчет 2008 г).	10 стр.	Крылов Е.Н.
162	Диагностика механизма реакции конкурентного нитрования пары мезитилен-дурол (статья)	Печ. ВР	Сб. материалов Всероссийской заочной научно-практической конференции «Актуальные проблемы естественных наук». Тамбов. 2009. С. 34 – 39.	5 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
163	Бромирование алкилбензолов молекулярным бромом в бинарных средах (CCl ₄ :Ac ₂ O и Ac ₂ O:H ₂ O) (статья)	Печ. ВР	Бутлеровские сообщения. 2009. Т. 15. N 2. С. 1 – 11.	11 стр	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
164	Принцип максимальной жесткости и пара-/метаравносесия ароматических сульфокислот (тезисы)	Печ. Р.	IV Региональная конференция молодых ученых. Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем. (Крестовские чтения). Тез. докл. 2009. С. 69.	1 стр.	Белякова М.В., Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
165	N-бромсукцинимид как реагент бромирования этилбензола в среде уксусной кислоты (тезисы)	Печ. Р.	IV Региональная конференция молодых ученых. Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем. (Крестовские чтения). Тез. докл. 2009. С. 71 – 72	1 стр.	Вирзум Л.В., Груздев М.В., Крылов Е.Н., Зубанова Е.А.
166	Функция Фукуи как индекс ароматической реакционной способности в реакции нитрования (статья)	Печ. ВР	XII Молодежная конференция по органической химии. Сб. материалов. ISBN 978-5-96160327-9. Суздаль. 2009. С. 221 – 224.	4 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н., Смирнова Т.В., Иванова Ю.М.
167	Селективность реакции бромирования этилбензола N-бромсукцинимидом (статья)	Печ. ВР	XII Молодежная конференция по органической химии. Сб. материалов. ISBN 978-5-96160327-9. Суздаль.	3 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н., Зубанова Е.А.

			2009. С. 225 – 227.		
168	Мета-/пара-равновесие ароматических сульфокислот и принцип максимальной жесткости (статья)	Печ. У.	Вестник молодых ученых ИвГУ. Иваново. ИвГУ. 2009. Вып. 9. С. 6 – 8.	3 стр.	Белякова М.В.
169	Контроль селективности реакций электрофильного замещения в алкилбензолах в различных средах (растворах) (статья)	Печ. У.	Вестник Ивановского государственного университета. 2009. Вып. 2. С. 16 – 21.	5 стр.	Крылов Е.Н.
170	Методы органического синтеза (учебное пособие)	Печ. У.	Иваново. Изд. ИвГУ. 2010.	72 стр.	Крылов Е.Н.
171	Bromination of Alkylbenzenes in 1-Butyl-3-methylimidazolium Bromide and Its Dibromide Complex	Статья ВАК	Russ. J. Gen. Chem. 2010. Vol. 80. N 2. P. 238 – 242. http://www.springerlink.com/content/82225705g112760t/ , DOI 10.1134/S1070363210020143	4 стр.	Груздев М.С., Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
172	Бромирование алкилбензолов в среде 1-бутил,-3-метилимидазолия бромида и его дибромидного комплекса.	Статья, ВАК	ЖОХ. 2010. Т. 80. Вып. 2. С. 238 – 242	5 стр.	Груздев М.С., Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
173	N-бромсукцинимид как реагент селективного бромирования алкилбензолов	Статья М	Сб. материалов Международной конференции «Актуальные проблемы естественных наук». ISBN 978-5-89016-570-1. Тамбов. Изд. ТГУ. 2010. С. 15 – 21.	6 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Зубанова Е.А.
174	Синтез ароматических бромпроизводных	Статья Р	Сб. Актуальные вопросы общей и специальной химии. Материалы межвузовского научного семинара. Иваново. ИИ ГПС МЧС. 2010. С. 23 - 27.	5 стр.	Зубанова Е.А., Крылов Е.Н.
175	Теоретический анализ реакционной способности в реакции нитрования	Статья Р	Сб. Актуальные вопросы общей и специальной химии. Материалы межвузовского научного семинара. Иваново.	4 стр.	Иванова Ю.М., Крылов Е.Н.

			ИИ ГПС МЧС. 2010. С. 27 - 30.		
176	Реагенты и индексы реакционной способности в реакциях ароматического электрофильного замещения	Тезисы М	Тез. докл. XIII Международной научно-технической конференции «Наукоемкие химические технологии – 2010». Иваново, Суздаль. 2010. С. 54 – 55.	2 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Зубанова Е.А., Иванова Ю.М.
177	Дескрипторы реакционной способности ароматических соединений в реакции нитрования	Статья ВР	В мире научных открытий. 2010. № 4 (10). Ч. 10. С. 30 – 33.	4 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Иванова Ю.М.
178	Соотношение между зарядами на атомах замещенных бензола и константами заместителей по Гаммету и Гаммету-Брауну	Статья У	Вестник Ивановского государственного университета. 2010. Вып. 2. С. 51 – 57.	6 стр.	Крылов Е.Н.
179	Селективность реакции бромирования алкилбензолов N-бромсукцинимидом	Тезисы Р	V Региональная конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Иваново. 2010. Тез. докл. С. 23 – 24.	1 стр.	Зубанова Е.А., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
180	Селективность реакции ароматического нитрования	Тезисы Р	V Региональная конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Иваново. 2010. Тез. докл. С. 25 – 26.	1 стр.	Иванова Ю.М., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
181	Методы органического синтеза	Учебное пособие	Иваново. Изд. ИвГУ. 2010.	72 стр.	Крылов Е.Н.
183	Синтезы органических соединений.	Методические указания	Иваново. Изд. ИвГУ. 2010	80 стр.	Ерыкалов Ю.Г., Клюев М.В., Крылов Е.Н., Насибулин А.А., Рудакова Н.И.
184	Селективность реакции бромирования алкилбензолов. Влияние бинарных растворителей.	Печ. Книга.	Saarbrücken: LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG. 2011.	148 стр.	Вирзум Л., Крылов Е.

185	Селективность реакций электрофильного замещения в алкилбензолах (статья).	Печ. ВАК	Бутлеровские сообщения. 2011. Т. 24. № 4. С. 80 - 89.	10 стр.	Крылов Е.Н., Зубанова Е.А., Иванова Ю.М., Вирзум Л.В., Груздев М.С.
186	Компьютерная химия как средство диагностики механизмов органических реакций (статья).	Печ. Р.	Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул. V школа-семинар молодых ученых. Сборник статей. 2011. Иваново. С. 110 – 114.	4 стр.	Крылов Е.Н.
187	Функция Фукуи для полиметилбензолов: галогенирование (статья).	Печ. Р.	Квантовохимические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул. V школа-семинар молодых ученых. Сборник статей. 2011. Иваново. С. 81 – 85.	4 стр	Зубанова Е.А., Белякова М.В., Люткова Е.А., Крылов Е.Н.
188	Бромирование этилбензола N-бромсукцинимидом в среде уксусной кислоты (статья)	Печ. ВР	XIV молодежная конференция по органической химии. Материалы конференции. Екатеринбург. 2011. С. 363 – 364.	2 стр.	Зубанова Е. А., Вирзум Л. В., Белякова М. В., Крылов Е. Н.
189	Синтез бром- и нитропроизводных 1,2-диметилбензола (статья)	Печ. У	Вестник ИвГУ. 2011. Вып. 2. С. 55 – 60.	6 стр.	Крылов Е.Н., Зубанова Е.А., Иванова Ю.М., Белякова М.В., Люткова Е.А.
190	Селективность реакций бромирования алкилбензолов: эксперимент и квантовохимический анализ реакционной способности (тезисы)	Печ. У	Молодая наука в классическом университете. ИвГУ. 2011. Тез. докл. С. 42.	1 стр.	Белякова МВ.
191	Селективность реакций ароматического нитрования: реагенты и индексы реакционной способности (тезисы)	Печ. У	Молодая наука в классическом университете. ИвГУ. 2011. Тез. докл. С. 58.	1 стр.	Люткова Е.А.
192	Квантовохимический	Печ.	Вестник молодых		Шевченко Н.В.,

	анализ некоторых аспектов реакции ароматического нитрования (статья)	У	ученых. ИвГУ. 2011. С. 19 – 20.		Иванова Ю.М., Крылов Е.Н.
193	Квантовохимический анализ некоторых аспектов реакции ароматического бромирования (статья)	Печ. У	Вестник молодых ученых. ИвГУ. 2011. С. 17 – 18.	2 стр.	Смирнова Т.А, Зубанова Е.А., Крылов Е.Н.
194	Экспериментальный и квантовохимический анализ селективности реакции бромирования алкилбензолов (тезисы)	Печ. Р.	VI конференция молодых ученых “Теретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем». Иваново. 2011. С. 25.	1 стр.	Вирзум Л.В., Зубанова Е.А., Крылов Е.Н.
195	Экспериментальный и квантовохимический анализ селективности реакции ароматического нитрования (тезисы)	Печ. Р.	VI конференция молодых ученых “Теретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем». Иваново. 2011. С. 26.	1 стр.	Вирзум Л.В., Иванова Ю.М., Крылов Е.Н.
196	Нитрование алкилбензолов в органических растворителях: эксперимент и квантовохимический расчет (статья)	Печ. М.	Труды II Международной молодежной научно-практической конференции «Научно-практические исследования современной молодежи» (23-24 декабря 2010 г. Елабуга). Казань. 2010. Том 1. С. 210 - 217.	8 стр.	Кропотова Н.А., Крылов Е.Н.
197	Попытка прогнозирования вероятного механизма реакции нитрования алкилбензолов в органических растворителях (статья)	Печ. ВР	Материалы II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Пожарная безопасность: проблемы и перспективы» Часть I (20 сентября 2011 г.). Воронеж. Стр. 250 – 252.	3 стр.	Кропотова Н.А., Крылов Е.Н.
15	Прогноз продуктов реакции нитрования алкилбензолов в органических растворителях (статья).	Печ. ВР	Материалы II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Пожарная безопасность: проблемы и	4 стр.	Кропотова Н.А., Крылов Е.Н.

			перспективы» Часть I (20 сентября 2011 г.). Воронеж. Стр. 253 - 256.		
198	Планирование эксперимента. Методические указания к практикуму для студентов 3 курса специальности «Химия» биолого-химического факультета	Печ. У	Иваново. Изд. «Ивановский государственный университет». 2011.	56 стр.	Крылов Е.Н.
199	Селективность реакции нитрования алкилбензолов. Экспериментальный и квантовохимический учет влияния органических растворителей (монография).	Печ. М	LAP LAMBERT Academic publishing. 2012.	139 с.	Кропотова Н., Крылов Е.
200	Функция Фукуи как индекс реакционной способности монозамещенных бензола в реакции ароматического нитрования (статья)	Печ. Статья, ВАК	Известия вуз. Химия и хим. технология. 2012. Т. 55. N 2. С. 37 - 43	6 стр	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Смелова Т.В, Иванова Ю.М.
201	Реакционная способность органических соединений и обобщенные параметры «фильности» (статья)	Печ. У.	Вестник Ивановского университета. 2012. Вып. 2. С. 58 – 67.	9 стр	Крылов Е.Н., Зубанова Е.А., Иванова Ю.М.
202	Реакционная способность органических соединений и квантовохимические параметры «фильности» (статья)	Печ. Р.	Материалы IV Межвузовского научного семинара «Актуальные вопросы общей и специальной химии». Иваново. ИИ ГПС МЧС РФ. 2012. С. 31 – 37.	6 стр	Зубанова Е.А., Иванова Ю.М., Крылов Е.Н.
203	Квантовохимический анализ селективности реакции ароматического бромирования (M06 и V3LYP) (статья)	Печ. Р.	Материалы IV Межвузовского научного семинара «Актуальные вопросы общей и специальной химии». Иваново. ИИ ГПС МЧС РФ. 2012. С. 37 – 43.	6 стр	Зубанова Е.М., Смирнова Т.А., Крылов Е.Н.
204	Селективность реакций ароматического бромирования алкилбензолов (тезисы)	Печ ВР	Тез. докл. VI Всеросс. Конф. Мол. Уч. асп. и студ. С междунар. Уч. (Менделеев-2012). Секция 3. Орг. химия. СПб.	3 стр.	Зубанова Е.А.

			2012. С. 258 – 260.		
205	Квантовохимический анализ (M06 и B3LYP) селективности реакции ароматического бромирования полиметилбензолов (тезисы)	Печ. У	Молодая наука в классическом университете. 2012. С. 34.	1 стр.	Смирнова Т.А., Зубанова Е.А.
206	Селективность реакции ароматического нитрования (тезисы)	Печ. М	XIV Международная научно-техническая конференция «Научное химические технологии-2012». Тез. Докл. Тула. 2012. С. 67.	1 стр.	Крылов Е.Н., Иванова Ю.М.
207	Селективность реакции бромирования алкилбензолов (тезисы)	Печ. М	XIV Международная научно-техническая конференция «Научное химические технологии-2012». Тез. Докл. Тула. 2012. С. 66.	1 стр.	Крылов Е.Н., Зубанова Е.А.
208	Квантовохимический анализ реакции ацилирования анилинов бензолсульфонилгалогенидами (тезисы).	Печ. ВР.	Тез. Докл. VII Всероссийской Школы-конференции молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия» (Крестовские чтения). Иваново. 2012. С. 49.	1 стр.	Богданова Т.А., Крылов Е.Н.
209	Аминирование ядернозамещенных производных карбоновых кислот: квантовохимический аспект (тезисы)	Печ. ВР.	Тез. Докл. VII Всероссийской Школы-конференции молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия» (Крестовские чтения). Иваново. 2012. С. 50.	1 стр.	Ефимова Д.О., Крылов Е.Н.
210	Равновесия дизамещенных бензола и принцип максимальной жесткости (тезисы)	Печ. ВР.	Тез. Докл. VII Всероссийской Школы-конференции молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия» (Крестовские чтения). Иваново. 2012. С. 60.	1 стр.	Горпинюк А.А., Крылов Е.Н.
211	Квантовохимический аспект селективности реакции ароматического бромирования (тези-	Печ. ВР.	Тез. Докл. VII Всероссийской Школы-конференции молодых ученых «Теоре-	1 стр.	Мочалова А.Ю., Крылов Е.Н.

	сы)		тическая и экспериментальная химия» (Крестовские чтения). Иваново. 2012. С. 78.		
212	Реакционная способность ядернозамещенных бензолсульфонилхлоридов: квантовохимический анализ (тезисы)	Печ. ВР	Тез. Докл. VII Всеросс. Школы-конференции молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия» (Крестовские чтения). Иваново. 2012. С. 86.	1 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
213	Реакционная способность органических соединений и обобщенные параметры «фильности» (тезисы)	Печ. ВР.	Тез. Докл. VII Всеросс. Школы-конференции молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия» (Крестовские чтения). Иваново. 2012. С. 108.	1 стр.	Зубанова Е.А., Крылов Е.Н.
214	Структура и реакционная способность органических соединений: современный DFT-взгляд (тезисы)	Печ. ВР.	Тез. Докл. VII Всеросс. Школы-конференции молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия» (Крестовские чтения). Иваново. 2012. С. 206 – 207.	1 стр.	Крылов Е.Н.
215	Статистические методы анализа и планирования эксперимента (учебное пособие)	Печ У	Изд. Ивановский государственный университет». 2012.	62 стр	Крылов Е.Н.
216	Органическая химия как учебный предмет в свете требований стандартов третьего поколения (статья)	Печ. М.	Международная научно-практическая конференция по органической химии. Сборник научных и методических статей Международной научно-практической конференции по органической химии. Волгоград. М.: Планета. 2012. 111 с. С. 43 - 47.	5 стр	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
217	Квантово-химический анализ реакции ацилирования анилинов за-	Статья. У РИНЦ Студ	Вестник Ивановского университета. 2013. Вып. 2. С. 47 –	9 стр.	Крылов Е.Н., Богданова Т.С.

	мещенными бензол-сульфонилгалогенидами (статья)		55.		
218	Квантово-химический аспект реакции аминирования замещенных производных карбоновых кислот (статья)	Статья У РИНЦ Студ	Вестник Ивановского университета. 2013. Вып. 2. С. 56 - 63.	8 стр.	Крылов Е.Н., Ефимова Д.О.
219	Квантовохимический анализ взаимодействия эфиров карбоновых кислот с нуклеофилами (статья)	Статья, ВР Студ	Сборник статей «VI Всероссийская молодежная школа-конференция Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново: ИГХТУ. 2013. С. 197 – 202.	6 стр.	Ефимова Д.О., Крылов Е.Н.
220	Квантовохимический анализ взаимодействия арилсульфонилгалогенидов с нуклеофилами (статья)	Статья, ВР	Сборник статей «VI Всероссийская молодежная школа-конференция Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново: ИГХТУ. 2013. С. 147 – 152.	6 стр.	Богданова Т.С., Крылов Е.Н.
221	Квантовохимическая диагностика лимитирующей стадии реакции ароматического гидрохлорирования (статья)	Статья, ВР	Сборник статей «VI Всероссийская молодежная школа-конференция Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново: ИГХТУ. 2013. С. 155- 159.	5 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
222	Квантовохимический учет сольватации субстратов в реакции ароматического бромирования (статья)	Статья, ВР Студ	Сборник статей «VI Всероссийская молодежная школа-конференция Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и	5 стр.	Мочалова А.Ю., Крылов Е.Н.

			неорганических молекул». Иваново: ИГХТУ. 2013. С. 232 – 237.		
223	Кислотность ароматических сульфокислот в газовой и водной фазах (статья)	Статья, ВР Студ	Сборник статей «VI Всероссийская молодежная школа-конференция Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново: ИГХТУ. 2013. С. 172 – 177.	6 стр.	Горпинюк А.А., Крылов Е.Н.
224	Реакционная способность фенэтилхлоридов: квантовохимический аспект (статья)	Статья, ВР Студ	Сборник статей «VI Всероссийская молодежная школа-конференция Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Иваново: ИГХТУ. 2013. С. 304 – 308.	5 стр.	Сухарев А.А., Крылов Е.Н.
225	Квантовохимическая диагностика лимитирующей стадии реакции ароматического гидродехлорирования (тезисы)	Тезисы, ВР	VIII Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Иваново. 2013. С. 74 – 75.	1 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
226	Диссоциация ароматических сульфокислот как функция локальной электрофильности и жесткости (тезисы)	Тезисы, ВР Студ	VIII Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Иваново. 2013. С. 68.	1 стр.	Горпинюк А.А., Крылов Е.Н.
227	Селективность реакции нитрования алкилбензолов фторидом нитрония в системе нитрат металла – фторид металла –CF ₃ COOH	Тезисы, ВР Студ	VIII Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных	1 стр.	Богданова Т.С., Ефимова Д.О., Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.

			систем» (Крестовские чтения). Иваново. 2013. С. 72 – 73.		
228	Органическая химия как учебный предмет в свете стандартов третьего поколения (статья).	Статья, У	Образовательный процесс в университете: реалии и совершенствование. Иваново: ИвГУ. 2013. С.44 – 50.	6 стр.	Крылов Е.Н.
229	Органическая химия как учебный предмет и стандарты третьего поколения (тезисы).	Тезисы, ВР	Инновационные идеи и методические решения в преподавании химии. Сборник материалов IV Всероссийской научно-методической конференции. Иваново: ИГХТУ. 2013. С. 72 – 73.	1.5 стр.	Крылов Е.Н.
230	Ацилирование алинов бензолсульфонилгалогенидами: квантовохимический аспект (тезисы).	Тезисы, У Студ	Молодая наука в классическом университете. Тез. докладов научных конференций студентов, аспирантов и молодых ученых. Иваново. ИвГУ. 2013. Ч. 1. С. 119 – 120.	1 стр.	Богданова Т.А.
231	Квантовохимический аспект равновесий дзамещенных бензола (тезисы)	Тезисы, У Студ	Молодая наука в классическом университете. Тез. докладов научных конференций студентов, аспирантов и молодых ученых. Иваново. ИвГУ. 2013. Ч. 1. С. 121 – 122.	1 стр.	Горпинюк А.А.
232	Взаимодействие функциональных производных карбоновых кислот с нуклеофилами: квантовохимический аспект (тезисы).	Тезисы, У Студ	Молодая наука в классическом университете. Тез. докладов научных конференций студентов, аспирантов и молодых ученых. Иваново. ИвГУ. 2013. Ч. 1. С. 123 – 124.	1 стр.	Ефимова Д.О.
233	Селективность реакции ароматического бромирования (тезисы)	Тезисы, У Студ	Молодая наука в классическом университете. Тез. докладов научных конференций студентов, аспирантов и моло-	1 стр.	Мочалова А.Ю.

			дых ученых. Иваново. ИвГУ. 2013. Ч. 1. С. 124 – 125.		
234	Квантово-химические DFT-индексы реакционной способности полиметилбензолов как дескрипторы селективности реакции бромирования (статья)	Печ., ВАК	Известия вуз. Химия и хим. технология. 2013. Т. 56. №. 11. С. 23-28. (не вошла в отчет за 2013 год).	6 стр.	Белякова М.В. Зубанова Е.А. Крылов Е.Н.
235	Дескрипторы органических реакций: квантово-химические индексы реакционной способности (статья).	Печ. У.	Вестник Ивановского государственного университета. 2014. Вып. 2. С. 39 – 53.	15 стр.	Крылов Е.Н.
236	Квантово-химическая диагностика механизма реакции ароматического гидродегалогенирования (статья).	Печ. У.	Вестник Ивановского государственного университета. 2014. Вып. 2. С. 53 – 61..	9 стр.	Крылов Е.Н.
237	Квантово-химические дескрипторы реакции гидродегалогенирования (статья)	Печ. М	Сб. Статей Международной научно-практической конференции «Наука и образование: проблемы и перспективы». Уфа: РИЦ БашГУ. 2014. С. 11 – 15.	5 стр.	Крылов Е.Н.
238	«Зеленый» синтез прекурсоров БАД и стимуляторов роста растений (тезисы).	Печ. Р.	Материалы межрегиональной научно-методической конференции «Актуальные проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса». Иваново: ИГСХА. 2014. С.40.	1 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
239	Использование слайд-лекций в курсе «органическая химия» при реализации образовательных стандартов третьего поколения (тезисы).	Печ. Р.	Материалы межрегиональной научно-методической конференции «Актуальные проблемы и перспективы развития агропромышленного комплекса». Иваново: ИГСХА. 2014. С.295 – 296.	1 стр.	Вирзум Л.В., Шаповалова Т.А., Крылов Е.Н.
240	Селективность электрофильного ароматического нитрования и	Печ. ВР	Уральский научный форум «Современные проблемы орга-	1 стр.	Иванова Ю.М., Зубанова Е.А., Крылов Е.Н.,

	бромирования алкилбензолов в среде CF_3COOH (тезисы)		нической химии». Сб. тезисов. Екатеринбург: УрФУ. 2014. С. 150.		Вирзум Л.В.
241	Реакционная способность фенэтилхлоридов как функция локальной электрофильности (тезисы).	Печ. У.	Молодая наука в классическом университете. Иваново: ИвГУ. 2014. С. 209 – 210.	1 стр.	Сухарев А.А.
242	Селективность электрофильного ароматического нитрования алкилбензолов в среде CF_3COOH (тезисы)	У.	Молодая наука в классическом университете. Иваново: ИвГУ. 2014. С. 162 – 163.	1 стр.	Богданова Т.С., Ефимова Д.О.
243	Селективность реакции нитрования алкилбензолов фторидом нитрования в среде CF_3COOH (статья)	Печ. М.	Проблемы и перспективы развития химии, нефтехимии и нефтепереработки. Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 50-летию Нижнекамского химико-технологического института (25 апреля 2014 г.): в 2-х т. Т. 1. С. 271 – 274.	4 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
244	Кислотность ароматических сульфокислот как функция локальной электрофильности и жесткости (статья)	Печ. М.	Материалы V международной научно-практической конференции «XXI век: фундаментальная наука и технологии». Норт-Чарльстон: CreateSpace. 2014. В 2-х т. Т.1. С. 187 – 189. (21 century: fundamental science and technology V. Vol. 1. North Charleston: CreateSpace. 2014. Vol. 1. P. 187 – 190.	3 стр.	Крылов Е.Н.
245	Реакционная способность арилсульфонилхлоридов при гидролизе как функция локальной электрофильности (статья).	Печ. М.	V Международная научно-практическая конференция «Академическая наука - проблемы и достижения». Норт Чарльстон: CreateSpace. 2014. С. 174 – 176.	3 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.

246	Комплекс дисциплин «Органическая химия – Методы органического синтеза – Строение и реакционная способность органических соединений» (тезисы)	Печ. ВР	Тез. докл. V Всероссийской научно-методической конференции «Инновационные идеи и методические решения в преподавании химии». Иваново: ИГХТУ. 2014. С. 79 – 80.	1 стр.	Крылов Е.Н.
247	Реакционная способность фенэтилбромидов как функция электрофильности субстрата и реакционного центра (тезисы).	Печ.	Тез. докл. IX конференции молодых ученых «Экспериментальная химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Иваново: ИХР РАН. 2014. С. 22 – 23.	1 стр.	Сухарев А.А., Крылов Е.Н.
248	Десульфирование ароматических сульфокислот как функция электрофильности субстратов (статья).	Печ. М.	Материалы IV Международной научно-практической конференции «Отечественная наука в эпоху изменений: постулаты прошлого и теории нового времени». 2014. Екатеринбург. Ч. 3. N 4. 2014. С. 103 – 107. (не вошла в отчет 2014.).	4 стр.	Крылов Е.Н., Сухарев А.А.
249	Нуклеофильное замещение в фенэтилбромидах как функция локальной электрофильности (статья).	Печ. М.	Материалы VI Международной научно-практической конференции: «Отечественная наука в эпоху изменений: постулаты прошлого и теории нового времени». Национальная ассоциация ученых. Екатеринбург. 2015. N 1(6). Ч. 2. С. 132 – 137.	6 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
250	Локальная электрофильность как дескриптор нуклеофильной реакционной способности замещенных фенилсульфонилгидридов (статья)	Печ. М.	Материалы VIII Международной конференции «Отечественная наука в эпоху изменений: постулаты прошлого и теории нового вре-	4 стр.	Крылов Е.Н., Сухарев А.А., Вирзум Л.В.

			мени». Национальная ассоциация ученых. Екатеринбург. 2015. N 3(8). Ч.. 7. С. 69 – 72.		
251	Ароматическое дегидрогалогенирование как функция электрофильности субстрата и реакционного центра (статья).	Печ. ВР	«Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». VII Всероссийская молодежная школа-конференция. Сборник статей. Иваново. ИвГУ. 2015. С. 50 – 54.	4 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
525	Нуклеофильная позиционная реакционная способность замещенных фенилсульфонилгидразидов как функция локальной электрофильности (статья).	Печ. ВР	«Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». VII Всероссийская молодежная школа-конференция. Сборник статей. Иваново. ИвГУ. 2015. С. 301 – 305.	4 стр.	Сухарев А.А., Крылов Е.Н.
253	Квантово-химический анализ вероятной нуклеофильной реакционной способности замещенных фенилкарбонгидразидов (статья).	Печ. ВР	«Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». VII Всероссийская молодежная школа-конференция. Сборник статей. Иваново. ИвГУ. 2015. С. 305 – 309.	4 стр.	Сухарев А.А., Крылов Е.Н.
254	Нитрилгалогениды как реагенты в реакциях ароматического нитрования и галогенирования (статья)	Печ. ВР	Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 70-летию победы в Великой Отечественной войне и 85-летию Казанского национального исследовательского технологического	4 стр.	Крылов Е.Н. Вирзум Л.В.

			университета. Нижнекамск: НХТИ. 2015. В 2-х т. Т. 1. С. 109 – 112.		
255	Реакция ароматического гидродехлорирования: квантово-химическая диагностика механизма (статья)	Печ. ВАК	Бутлеровские сообщения. 2015. Т. 41. Вып. 2. С. 115 – 120.	6 стр.	Груздев М.С., Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
256	Кислотность ароматических сульфокислот в газовой и водной фазах (статья)	Печ. ВАК	Бутлеровские сообщения. 2015. Т. 42. Вып. 6. С. 117 – 123.	7 стр.	Крылов Е.Н., Груздев М.С., Вирзум Л.В.
257	Гидродегалогенирование арилгалогенидов как функция МЭП (статья)	Печ. М	Материалы 12 Международной научно-практической конференции: «Отечественная наука в эпоху изменений: постулаты прошлого и теории нового времени». Национальная ассоциация ученых. Екатеринбург. 2015. N 7(12). Ч. 3. С. 70 - 73.	4 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
258.	Электронная DFT-структура органических соединений как основа их реакционной способности (статья).	Печ. ВР	X Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Тезисы докладов. 2015. С. 12 – 16.	5 стр.	Крылов Е.Н.
259.	Молекулярный электростатический потенциал как дескриптор реакционной способности арилсульфонилгалогенидов (тезисы).	Печ. ВР	X Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Тезисы докладов. 2015. С. 56 – 57.	1 стр.	Морарь А.И., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
260.	Реакции электрофильного ароматического замещения в синтезе прекурсоров фармацевтических препаратов	Печ. ВР	X Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная	1 стр.	Цветкова Д.В., Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.

	(тезисы).		химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Тезисы докладов. 2015. С. 62.		
261.	Реакционная способность аминокислот в реакции сульфонилования в системе H_2O - диоксан (тезисы).	Печ. ВР	X Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем» (Крестовские чтения). Тезисы докладов. 2015. С. 103.	1 стр.	Логинова М.В., Крылов Е.Н., Кустова Т.П.
262.	Структурно-функциональный подход к изучению органической химии (тезисы).	Печ. ВР	Инновационные идеи и методические решения в преподавании химии. Материалы VI Всероссийской научно-методической конференции. С. 49 – 50.	1 стр.	Крылов Е.Н.
263.	Диссоциация ароматических сульфокислот в газовой и водной фазах: квантово-химический расчет рKa (статья)	Печ. РИНЦ	Вестник Ивановского государственного университета. 2015. Вып. 1. С. 32 – 39.	8 стр.	Крылов Е.Н.
264.	Нуклеофильное замещение в фенэтилбромидах как функция локальной электрофильности (статья).	Печ. РИНЦ	Вестник Ивановского государственного университета. 2015. Вып. 1. С. 40 – 50.	11 стр.	Крылов Е.Н.
265	Бромирование магниевого комплекса 5,10,15,20-тетразапорфина (статья)	Печ. ВАК	ЖОрХ. 2015. Т. 51. Вып. 11. С. 1681 – 1687.	7 стр.	Ишуткина М.В., Хелевина О.Г., Крылов Е.Н., Александровский В.В., Койфман О.И.
266.	Аминолиз фенилацетатов и гидролиз ацетанилидов как функция электростатического потенциала реакционного центра.	Печ. М.	VIII Международная научно-практическая конференция «21 век: фундаментальная наука и технологии». Материалы конференции. 25 -26. 01. 2016. Nort Charleston: SPC Academic. P. 139 – 141.	3 стр.	Крылов Е.Н., Логинова М.В.
267.	Реакции электрофильного ароматического	Печ. ВР	Аграрная наука в условиях модернизации	4 стр.	Крылов Е.Н., Цветкова Д.В.,

	замещения в синтезе прекурсоров БАД и фармацевтических препаратов (статья).		ции и инновационного развития АПК России. Сборник материалов Всероссийской научно-методической конференции с международным участием. Иваново. ИГСХА. 2015. Т. 3. С. 60 – 63.		Вирзум Л.В.
268.	Аминолиз тиофенилацетатов как функция электростатического потенциала реакционного центра и уходящей группы (статья).	Печ. М.	Science in the modern information society VIII. Материалы VIII Международной научно-практической конференции «Наука в современном информационном обществе». 28-29.03.2016. North Charleston. USA. Т. 1. С. 144 - 147.	4 стр.	Крылов Е.Н., Логинова М.В.
269.	Гидролиз замещенных ацетанилидов как функция параметров реакционного центра (статья).	Печ. У РИНЦ.	Вестник ИвГУ. 2016. Вып. 2. С. 56 – 61.	6 стр.	Крылов Е.Н., Логинова М.В.
270.	Молекулярный электростатический потенциал как дескриптор реакционной способности арилсульфонилгалогенидов (статья).	Печ. У. РИНЦ	Вестник ИвГУ. 2016. Вып. 2. С. 61 - 70	7 стр.	Крылов Е.Н.
271.	Теоретический анализ реакционной способности нуклеофилов в реакциях аминолиза, гидролиза и алкоголиза арилсульфонилхлоридов (статья)	Печ. М. РИНЦ	Science in the modern information society X. spc Academic. Vol. 1. 2016. CreateSpace 4900 La-Cross Road. North Charleston. SC. (USA). 2016. P. 138 – 140.	3 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Кильдюшова С.С.
272.	Теоретический анализ реакционной способности анилина и алифатических спиртов в реакциях аминолиза и алкоголиза на атоме сульфонильной серы в арилсульфонилхлоридах. (статья)	Печ. ВР. РИНЦ	Российская научно-практическая конференция с международным участием «Фундаментальные проблемы и прикладные аспекты химической науки и образования».	3 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Кильдюшова С.С.

			Махачкала, 8-9 декабря 2016 г. Материалы конференции. 2016. С. 53 – 56.		
273.	Аминолиз фенил- и тиофенилацетатов и гидролиз ацетанилидов как функция электростатического потенциала реакционного центра и уходящей группы (статья).	Печ. М.	Материалы Международной научно-практической конференции «Модернизационный вектор развития науки в XXI веке: традиции, новации, преемственность. СПб. 2016. С. 214 – 219.	6 стр.	Крылов Е.Н., Логинова М.В., Вирзум Л.В.
274.	Оптимизация процесса получения нитроксиллов – прекурсоров синтеза рибофлавина (статья).	Печ. ВР РИНЦ	Сборник материалов Всероссийских научно-методических конференций с международным участием «Химия в сельском хозяйстве».. Т. 3. С. 104 – 107.	3 стр.	Цветкова Д.В., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
275.	Реакционная способность арилсульфонилгалогенидов как функция молекулярного электростатического потенциала реакционного центра (тезисы).	Печ.ВР РИНЦ	X Всероссийская молодежная научно-инновационная школа «Математика и математическое моделирование». Саров. СарФТИ НИЯУ МИФИ 2016. С. 166 – 167.	1 стр.	Морарь А.И., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
276.	Молекулярный электростатический потенциал как дескриптор реакционной способности арилгалогенидов в реакции гидродегалогенирования (тезисы).	Печ. ВР РИНЦ	X Всероссийская молодежная научно-инновационная школа «Математика и математическое моделирование». Саров. СарФТИ НИЯУ МИФИ 2016. С. 168 – 169.	1 стр.	Морарь А.И., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
277.	Сульфонилирование ароматических углеводов как функция молекулярного электростатического потенциа-	Статья. М. РИНЦ	Материалы X Международной научно-практической конференции "Фундаментальные	3 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Маслова С.В.

	ла реакционного центра.		и прикладные науки сегодня". 26-27.12.2016 . Fundamental and applied sciences today X: Proceedings of the Conference. North Charleston, 26-27.12.2016, Vol. 1. North Charleston, SC, SA:CreateSpace, 2016. P. 121 – 123.		
278.	Сульфонирование ароматических углеводородов как функция молекулярного электростатического потенциала реакционного центра.	Статья. М. РИНЦ	Материалы X Международной научно-практической конференции "Фундаментальные и прикладные науки сегодня". 26-27.12.2016 . Fundamental and applied sciences today X: Proceedings of the Conference. North Charleston, 26-27.12.2016, Vol. 1. North Charleston, SC, SA:CreateSpace, 2016. P. 121 – 123. (не вошла в отчет 2016 г.).	3 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Маслова С.В.
279.	Теоретический анализ активности нитрилгалогенидов в реакциях ароматического нитрования и галогенирования.	Статья. М. РИНЦ	Сборник научных статей по итогам Международной научно – практической конференции «Современный взгляд на будущее науки: приоритетные направления и инструменты развития». Санкт-Петербург, 27-28 января 2017 года. С. 181-185.	4 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Цветкова Д.В.
280.	Теоретический анализ активности нитронийгалогенидов в реакциях синтеза прекурсоров БАД	Рук. статья	Конференция ИГ-СХА. 2017	5 стр.	Цветкова Д.В., Вирзум Л.В.,
281.	Относительная нуклеофильность как дескрип-	Статья, В. РИНЦ	VIII Всероссийская молодежная школа-	3 стр.	Кильдюшова С.С., Вирзум

	тор реакционной способности О- и N-нуклеофилов.		конференция «Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Сборник статей. Иваново: ИГХТУ. С. 135 – 138.		Л.В., Крылов Е.Н.
282.	Атомный электростатический потенциал как дескриптор субстратной селективности реакции аминолиза фенил- и тиофенилацетатов.	Статья, В. РИНЦ	VIII Всероссийская молодежная школа-конференция «Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Сборник статей. Иваново: ИГХТУ. С. 155 – 158.	3 стр.	Логинова М.В., Крылов Е.Н.
283.	Сульфонирование ароматических углеводородов как функция молекулярного электростатического потенциала реакционного центра (статья).	Статья, В. РИНЦ	VIII Всероссийская молодежная школа-конференция «Квантово-химические расчеты: структура и реакционная способность органических и неорганических молекул». Сборник статей. Иваново: ИГХТУ. С. 165 – 168.	3 стр.	Маслова С.В., Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
284.	Теоретический анализ нуклеофильности реагентов при аминолизе, гидролизе и алкоголизе арилсульфонилхлоридов.	Тезисы. У.	«Молодая наука в классическом университете». Тезисы докладов научных конференций фестиваля студентов, аспирантов и молодых ученых. Иваново. ИвГУ. 2017. Ч. 1. С. 132.	1 стр.	Кильдюшова С. С.
285.	Контроль селективности реакции сульфонирования ароматических углеводородов атомным электростатическим потенциалом реакционного центра.	Тезисы. У.	«Молодая наука в классическом университете». Тезисы докладов научных конференций фестиваля студентов, аспирантов и молодых ученых. Иваново. ИвГУ. 2017. Ч. 1.	1 стр.	Маслова С. В.

			С. 144.		
286.	. Квантово-химический анализ реакционной способности нитроний-галогенидов в реакциях нитрования и галогенирования.	Тезисы. У.	«Молодая наука в классическом университете». Тезисы докладов научных конференций фестиваля студентов, аспирантов и молодых ученых. Иваново. ИвГУ. 2017. Ч. 1. С. 157.	1 стр.	Цветкова Д. В
287.	Квантово-химическая диагностика механизмов реакций на карбонильном атоме углерода.	Тезисы. У.	«Молодая наука в классическом университете». Тезисы докладов научных конференций фестиваля студентов, аспирантов и молодых ученых. Иваново. ИвГУ. 2017. Ч. 1. С. 141.	1 стр.	Логинова М. В.
288.	Селективность реакция бромирования алкилбензолов N – бромсукцинимидом (статья).	Статья, В. РИНЦ	Экология, ресурсосбережение и охрана окружающей среды на предприятиях нефтехимии и нефтепереработки. Материалы всероссийской научно-практической конференции. Нижнекамск. 2017. Т. 2. С. 39 – 42	4 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
289.	Теоретический анализ относительной реакционной способности ароматических аминов, воды и алифатических спиртов в SN-реакциях замещения в арилсульфогалогенидах.	Статья, В. РИНЦ	Сборник научных статей по итогам международной научно – практической конференции «Научные достижения современной науки: новация, история, действительность, перспективы и практика реализации». Санкт- Петербург, 26-27 мая 2017 года. С. 252 - 259	8 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Кильдюшова С.С.
290.	Нитрование алкилбензолов нитроний-фторидом в синтезе прекурсоров фармацев-	Статья, В. РИНЦ	Байкальская школа – конференция 2017. Сб. научных трудов Всероссийской шко-	3стр.	Цветкова Д.В., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.

	тических препаратов. (статья)		лы-конференции с межд. участием. ФГБОУ ВО «ИГУ» - Иркутск: Изд. «От- тиск», 2017. с. 143- 145		
291.	Сульфонирование ароматических углево- дородов как функция молекулярного электро- статического потенциа- ла реакционного центра (статья).	Статья, В. РИНЦ	Байкальская школа – конференция 2017. Сб. научных трудов Всероссийской шко- лы-конференции с межд. участием. ФГБОУ ВО «ИГУ» - Иркутск: Изд. «От- тиск», 2017. с. 239 – 241.	3 стр.	Маслова С.В., Крылов Е.Н.
292.	Гидролиз арилсульфо- нилхлоридов как функ- ция параметров реакци- онного центра (статья).	Статья, В. РИНЦ	Байкальская школа – конференция 2017. Сб. научных трудов Всероссийской шко- лы-конференции с межд. участием. ФГБОУ ВО «ИГУ» - Иркутск: Изд. «От- тиск», 2017. с. 244 – 246.	3 стр.	Морарь А.И., Крылов Е.Н.
293.	Квантово-химический анализ позиционной селективности реакции нуклеофильного присо- единения ацетона к 1- метоксиаллену (статья).	Статья. М. РИНЦ.	Topical areas of fundamental and applied research XIII. Vol. 1. North Charles- ton: CreateSpace (USA). 2017. С. 109 – 111.	3 стр.	Крылов Е.Н.
294.	Теоретический анализ активности нитроний- галогенидов в реакциях ароматического нитро- вания и галогенирова- ния (статья).	Статья. У. РИНЦ.	Вестник Ивановско- го университета. 2017. Вып. 3. С. 54 – 63.	8 стр.	Крылов Е.Н., Цветкова Д.В.
295.	Теоретический анализ реакционной способно- сти нуклеофилов в ре- акциях аминолита, гид- ролиза и алкоголиза арилсульфонилхлори- дов (статья).	Статья. У. РИНЦ.	Вестник Ивановско- го университета. 2017. Вып. 3. С. 51 – 54.	4 стр.	Крылов Е.Н., Кильдюшова С.С.
296.	Сульфонирование ароматических углево- дородов как функция молекулярного электро- статического потенциа-	Статья. У. РИНЦ	Вестник Ивановско- го университета. 2017. Доп. вып. С. 47 – 50.	3 стр.	Крылов Е.Н., Маслова С.В.

	ла реакционного центра (статья).				
297.	Селективность реакции сульфонилирования ароматических углеводов как функция атомного электростатического потенциала реакционного центра (тезисы).	Тезисы. ВР. РИНЦ.	XI Всероссийская школа-конференция молодых ученых "Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем (Крестовские чтения). Тез. докл. Иваново: ИХР РАН. 2017. С. 33 – 34.	1 стр.	Маслова С.В., Крылов Е.Н.
298.	Квантово-химический анализ нуклеофильности реагентов при аминолитизе, гидролизе и алколизе арилсульфонилхлоридов	Тезисы. ВР. РИНЦ.	XI Всероссийская школа-конференция молодых ученых "Теоретическая и экспериментальная химия жидкофазных систем (Крестовские чтения). Тез. докл. Иваново: ИХР РАН. 2017. С. 14.	1 стр.	Кильдюшова С.С., Крылов Е.Н.
299.	Квантово-химические DFT-индексы реакционной способности как дескрипторы органических реакций	Тезисы. ВР. РИНЦ	Всероссийская конференция по квантовой и математической химии. Тез. докл. Уфа: УГНТУ. 2017. С. 93.	1 стр.	Крылов Е.Н.
300.	Процесс гидродегалогенирования арилгалогенидов как функция молекулярного электростатического потенциала реакционного центра.	Тезисы. ВР. РИНЦ	Всероссийская конференция по квантовой и математической химии. Тез. докл. Уфа: УГНТУ. 2017. С. 94.	1 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
301.	Молекулярный электростатический потенциал реакционного центра как дескриптор реакционной способности арилсульфонилгалогенидов.	Тезисы. ВР. РИНЦ	Всероссийская конференция по квантовой и математической химии. Тез. докл. Уфа: УГНТУ. 2017. С. 85.	1 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н. Морарь А.И.
302	Реакционная способность полиметилбензолов при бромировании в среде АсОН как функция относительной нуклеофильности	Статья. М. РИНЦ	Международная научно-практическая конференция «Роль науки в развитии социума: теоретические и практические аспекты». 9-10.02.2018. Санкт-Петербургский центр системного анализа.	4 стр.	Крылов Е.Н., Ваганова С.В., Вирзум Л.В.

			Сборник статей. 2018. 347 с. С. 208 – 211.		
303	Реакционная способность арилсульфонил-фталимидов при взаимодействии с алифатическими аминами.	Статья. М. РИНЦ.	Наука в современном информационном обществе. Science in the modern information society XIV. 23-24.01.2018. SPC Academic. Nort Charleston. USA. Vol. 2. 2018. P. 89 – 91.	3 стр.	Крылов Е.Н., Кильдюшова С.С., Вирзум Л.В.
304	Квантово-химические DFT-дескрипторы межмолекулярных взаимодействий.	Тезисы. ВР. РИНЦ	Сборник материалов Всероссийской научно-инновационной школы «Математика и математическое моделирование». Саратов: Интерконтакт. 2018. 234 – 235.	2 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
305	Кислотность сульфониламидов как функция квантово-химических параметров атома сульфамидного азота.	Статья. М. РИНЦ	Science in the modern information society XV CreateSpace 4900 LaCross Road, North Charleston, SC, USA 29406 2018 Материалы XV международной научно-практической конференции «Наука в современном информационном обществе». 7-8 мая 2018 г. North Charleston. USA С. 161 – 164.	4 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Сергеева Г.А.
306	Possibility of Protic Ionic Liquids Formation from Triethanolamine with Sulfonamides.	Статья. ВАК.	Journal of Physical Chemistry B. 2018. Vol. 122. N 25. P. 6586 – 6594. DOI: 10.1021/acs.jpcc.8b02981.	9 стр.	Gruzdev M.S., Krestyaninov M.A., Krylov E.N., Shmukler L.E., Safonova L.P.
307.	Квантово-химические DFT-индексы как дескрипторы межмолекулярных взаимодействий.	Тезисы. М. РИНЦ	XIII Международная научная конференция «Проблемы сольватации и комплексообразования в растворах». 2018. С. 209 – 210.	1 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
308	Реакционная способ-	Статья.	Материалы XVI	3 стр.	Крылов Е.Н.

	ность тетрагалогенэразапорфинов как функция эффектов заместителей и молекулярного электростатического потенциала реакционного центра.	М. РИНЦ	международной научно-практической конференции «Фундаментальная наука и технологии - перспективные разработки». 27-28 августа 2018 г. Fundamental science and technology - promising developments XVI. North Charleston, USA. С. 123 – 125.		
309	Атомный электростатический потенциал реакционного центра и уходящей группы как дескриптор процессов аминолита фенил- и тиофенилацетатов и гидролиза ацетанилидов	Статья, ВР, ВАК	Бутлеровские сообщения. 2018. Т. 55. N 9. С. 128 - 137.	10 стр.	Крылов Е. Н., Вирзум Л. В., Шаповалова Т. А., Груздев М. С.
310	Квантово-химические DFT-дескрипторы межмолекулярных взаимодействий и реакционной способности.	Тезисы, РИНЦ	VII Всероссийская конференция по структуре и энергетике молекул. Тез. докл. 19-23.11.2018.	1 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
311	Кислотность сульфониламов и квантово-химические параметры атома сульфамидного азота.	Статья. У.	Вестник молодых ученых или Молодая наука в классическом университете. Иваново: ИвГУ. 2018. С. 162 – 163.	3 стр.	Сергеева Г.А.
312	Кислотность сульфониламов как функция квантово-химических параметров атома сульфамидного азота.	Тезисы. М. РИНЦ	Сборник тезисов V Всероссийской конференции с международным участием по органической химии. 10-14 сентября. 2018 г. Владикавказ. С. 367.	1 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В. Сергеева Г.А.
313	Кислотность сульфониламов как функция квантово-химических параметров атома сульфамидного азота.	Тезисы. М. РИНЦ	Химия, химические технологии и экология: наука, производство, образование. Тез. докл. Международной научно-практической конф. И школы молодых ученых. Махачкала ДГУ. 18–19 октября	1 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В. Сергеева Г.А.

			2018. С. 85 – 86.		
314	Реакционная способность полиметилбензолов при бромировании в среде АсОН как функция относительной нуклеофильности.	Статья. ВР. РИНЦ	Сб. научных статей IX Всероссийской молодежной школы-конференции «Квантово-химические расчеты. Структура и реакционная способность органических и неорганических молекул. Иваново: ИвГУ. 2018. С.46 – 49.	4 стр.	Ваганова С.В., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
315	Относительная нуклеофильность пиридин-оксидов как функция квантово-химических параметров атома кислорода.	Статья. ВР. РИНЦ	Сб. научных статей IX Всероссийской молодежной школы-конференции «Квантово-химические расчеты. Структура и реакционная способность органических и неорганических молекул. Иваново: ИвГУ. 2018. С. 50 – 53.	4 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
316	Квантово-химический анализ реакционной способности арилсульфонилфталимидов в реакции с алифатическими аминами.	Статья. ВР. РИНЦ	Сб. научных статей IX Всероссийской молодежной школы-конференции «Квантово-химические расчеты. Структура и реакционная способность органических и неорганических молекул. Иваново: ИвГУ. 2018. С. 97 – 100.	4 стр.	Кильдюшова С.С. Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
317	Позиционная селективность реакции нуклеофильного присоединения аниона ацетона к 1-метоксиаллену: квантово-химический анализ.	Статья. ВР. РИНЦ	Сб. научных статей IX Всероссийской молодежной школы-конференции «Квантово-химические расчеты. Структура и реакционная способность органических и неорганических молекул. Иваново: ИвГУ. 2018. С. 111 – 113.	3 стр.	Крылов Е.Н.
318	Кислотность арилсульфониламидов как функция параметров кислот-	Статья. ВР. РИНЦ	Сб. научных статей IX Всероссийской молодежной школы-	4 стр.	Сергеева Г.А., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.

	ного центра – атома сульфамидного азота.		конференции «Квантово-химические расчеты. Структура и реакционная способность органических и неорганических молекул. Иваново: ИвГУ. 2018. С. 198 – 201.		
319	Квантово-химические дескрипторы DFT-дескрипторы межмолекулярных взаимодействий и реакционной способности.	Тезисы. ВР. РИНЦ	VII Всероссийская конференция по структуре и энергетике молекул. Сб. тезисов. Иваново: ИГХТУ. 19 – 23 ноября 2018 г. С. 37.	1 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
320	Квантово-химические дескрипторы кислотности сульфониламидов (статья).	ВР. РИНЦ	Сборник научных статей по итогам Национальной научно-практической конференции «Интегральные и дифференциальные парадигмы развития науки и практики в России». Петербургский центр системного анализа. 9-30.11.2018. «КультИнформПресс» 2018. С. 167 – 174.	8 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Сергеева Г.А.
321	Кислотность сульфониламидов как функция квантово-химических параметров атома сульфамидного азота (тезисы).	У.	Тез. конф. «Актуальные проблемы современного естествознания». В рамках фестиваля «Молодая наука в классическом университете». Иваново. ИвГУ. 2018. С.66.	1 стр.	Сергеева Г.А.
322	Квантово-химический анализ механизма взаимодействия арилсульфонилфталимидов с алифатическими аминами (тезисы).	У.	Тез. конф. «Актуальные проблемы современного естествознания». В рамках фестиваля «Молодая наука в классическом университете». Иваново. ИвГУ. 2018. С. 54.	1 стр.	Кильдюшова С.С.
323	Реакционная способ-	У.	Тез. конф. «Актуальные проблемы современного естество-	1 стр.	

	ность полиметибензолов при бромировании в среде АсОН как функция относительной нуклеофильности (тезисы).		знания». В рамках фестиваля «Молодая наука в классическом университете». Иваново. ИвГУ. 2018. С. 50.		Ваганова С.В.
324	Газофазная кислотность арилсульфонамидов (статья).	М.	European multi science journal. 2018. N 21. P. 22 – 25.	3 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Сергеева Г.А.
325.	Газофазная кислотность арилсульфонамидов (статья).	М.	Austria-science. 2018. N 20. 1 ch. P. 63 – 69.	5 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Сергеева Г.А.
326.	Реакционная способность тетрагалогенеттраазапорфиринов как функция эффектов заместителей и молекулярного электростатического потенциала реакционного центра (статья).	Н.	Национальная научно-практическая конференция «Российский университет в неустойчивом мире: глобальные вызовы и национальные ответы. Материалы. 5-8.02.2019. С. 77 – 83.	7 стр.	Крылов Е. Н., Вирзум Л. В.
327.	Кислотность сульфониламидов: квантово-химические дескрипторы (статья).	Н.	Национальная научно-практическая конференция «Российский университет в неустойчивом мире: глобальные вызовы и национальные ответы. Материалы. 5-8.02.2019. С. 84 – 90.	7 стр.	Крылов Е. Н., Вирзум Л. В., Сергеева Г. А.
328.	Кислотность арилсульфонамидов как функция квантово-химических параметров атома сульфамидного азота.	ВАК	Известия Академии наук. Серия химическая. 2019. № 3. С. 527 – 531.	5 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
329	Acidity of arylsulfonamides as function of quantum chemical parameters of sulfonamide nitrogen.	ВАК	Russian Chemical Bulletin, International Edition, Vol. 68, No. 3, pp. 527—531.	5 стр.	Krylov E.N., Virzum L.V.
330.	Анализ взаимодействия арилсульфонамидов с карбоангидразой	М.	Science in the modern information society XVIII. Nort Charleston. 2019. Vol. 1. P. 65 – 67.	3 стр.	Крылов Е.Н., Сергеева Г.А., Вирзум Л.В.
331	Взаимодействие арилсульфонамидов с кар-	Н. (ВР)	Сборник статей по итогам Националь-	3 стр.	Крылов Е.Н., Сергеева Г.А.,

	боангидразой: квантово-химический анализ.		ной научно-практической конференции «Парадигмальный характер фундаментальных и прикладных научных исследований, их генезис». Санкт-Петербург. 2019. Санкт-Петербургский центр системного анализа. С. 137 – 139.		Вирзум Л.В.
332.	Молекулярный электростатический потенциал реакционного и эффекты заместителей как дескрипторы реакционной способности тетрагалогентетраазапорфинов (статья).	ВР	IV Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные вопросы естествознания». Сборник материалов. Иваново. ИПСА ГПС. 2019. С. 68 – 74.	7 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
333.	Дескрипторы реакционной способности органических соединений в реакциях нуклеофильного замещения на гетероатомах (тезисы).	ВР	Тез. докл. XIII Всероссийской молодежной научно-инновационной школы «Математика и математическое моделирование». Саров. СарФТИ НИЯУ МИФИ. 2-3.04.2019. С. 251 – 252.	2 стр.	Кильдюшова С.С., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
334.	Квантово-химический DFT-анализ селективности реакций ароматического замещения (тезисы).	ВР	Тез. докл. XIII Всероссийской молодежной научно-инновационной школы «Математика и математическое моделирование». Саров. СарФТИ НИЯУ МИФИ. 2-3.04.2019. С. 242 – 243.	2 стр.	Ваганова С.В., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
335.	Квантово-химические дескрипторы кислотности арилсульфониламидов (тезисы).	ВР	Тез. докл. XIII Всероссийской молодежной научно-инновационной школы «Математика и математическое моделирование».	2 стр.	Сергеева Г.А., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.

			Саров. СарФТИ НИЯУ МИФИ. 2- 3.04.2019. С. 242 – 243.		
336.	Квантово-химический анализ взаимодействия арилсульфонамидов с карбоангидразой (тезисы).	ВР	XII Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия» жидкофазных систем" (Крестовские чтения). Тез. докл. 7-11.10.2019. С. 43 – 44.	1 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н., Сергеева Г.А.
337.	Молекулярный электростатический потенциал как DFT-дескриптор реакционной способности тетрагалогентетраазапорфинов (тезисы).	ВР	XII Всероссийская школа-конференция молодых ученых «Теоретическая и экспериментальная химия» жидкофазных систем" (Крестовские чтения). Тез. докл. 7-11.10.2019. С. 50 – 51.	1 стр.	Вирзум Л.В., Крылов Е.Н.
338.	Реакционная способность тетрагалогентетраазапорфинов как функция эффектов заместителей и молекулярного электростатического потенциала реакционного центра (статья).	У	Вестник Ивановского государственного университета. Серия «Естественные, общественные науки». Иваново: ИвГУ. С. 15 – 22.	7 стр.	Крылов Е. Н., Вирзум Л. В.
339.	Квантово-химические DFT-дескрипторы кислотности NH-группы сульфониламидов (статья).	У	Вестник Ивановского государственного университета. Серия «Естественные, общественные науки». Иваново: ИвГУ. С. 22 - 32.	11 стр.	Е. Н. Крылов, Г. А. Сергеева
340	Молекулярный электростатический потенциал реакционного центра как дескриптор взаимодействия алифатических сульфамидов с α – карбоангидразой (статья)	М.	Academic science – problems and achievements XXI. Nort Charlston. 5-6 ноября 2019. P. 113-116.	3 стр.	Крылов Е. Н., Вирзум Л. В., Крюкова И. Д.
341	Анионы сульфониламидов как ингибиторы	М	Материалы XXII международной	4 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.

	α -карбоангидразы: квантово-химический анализ (статья).		научно-практической конференции Актуальные направления фундаментальных и прикладных исследований. 2-3 марта 2020 г. North Charleston, USA. С. 89 – 92.		
342	. Кислотные свойства тиофенсульфониламидов как функция квантово-химических параметров атома сульфамидного азота. (статья).	М	Актуальные направления фундаментальных и прикладных исследований. Topical areas of fundamental and applied research XXIII. Publisher: Lulu Press, Inc. 627 Davis Drive, Suite 300, Morrisville, NC, USA 27560 2020 Материалы XXIII международной научно-практической конференции. 22-23 июня 2020 г. North Charleston, USA. С. 106 – 109.	4 стр .	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Крюкова И.Д
343	Молекулярный электростатический потенциал как дескриптор ингибирования карбоангидразы алифатическими сульфидами (тезисы).	ВР	Математика и математическое моделирование. Сб. материалов XIV Всероссийской молодежной научно-инновационной школы. Тез. докл. Саров. Интерконтакт. С. 7 – 8. 2020.	1 стр.	Крюкова И.Д., Крылов Е.Н., Вирзум Л.В.
344	Квантово-химические дескрипторы ингибирования карбоангидразы СА(II) ароматическими сульфониламидами (статья)	ВР	Национальная ассоциация ученых. (НАУ). N 56. Вып. 2. 56С. 23 – 27. ISSN 2413-5291. DOI 10.31618/NAS.2413-5291.2020.2.	4 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Крюкова И.Д.
345	Ингибирование крбоангидразы СА(II) ароматическими сульфониламидами: квантово-химические дескрипторы интенсивности взаимодействия (статья).	М	Wschodnioeuropejskie Czasopismo Naukowe (East European Scientific Journal) #7(59), 2020. East European Scientific Journal (EESJ).	5 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Крюкова И.Д.

			(Warsaw, Poland). 2020. N 7. Iss. 59. P. 4. C. 49 – 54.		
346	Квантово-химические дескрипторы ингибирования карбоангидразы СА(II) ароматическими сульфониламидами (статья)	ВР	DOI: 10.31618/ESU.2413-9335.2020.6.75 Евразийский союз ученых. (ЕСУ) Ежемесячный научный журнал. 2020. № 6. Вып. 75. Ч. 6. С. 50 – 54.	4 стр.	Крылов Е.Н., Вирзум Л.В., Крюкова И.Д.
347	Synthesis, reactivity, acidic and pharmaceutical properties of sulphonamides	М.	NOVA Publishers (в печати)	90 стр.	Krylov E.N., Gruzdev M.S., Chervonova U.V. Virzum L.V.

Автор

проф.. д.х.н. Крылов Е.Н.

23.09.2020