**Научные публикации академика РАН профессора Соколова Е.И.**

1. МЕЛКИЕ ПЛОТНЫЕ ЧАСТИЦЫ ЛИПОПРОТЕИДОВ НИЗКОЙ ПЛОТНОСТИ: МЕХАНИЗМЫ ОБРАЗОВАНИЯ, АТЕРОГЕННЫЕ СВОЙСТВА, ВОЗМОЖНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ИХ СОДЕРЖАНИЯ В ПЛАЗМЕ КРОВИ. Соколов Е.И., Перова Н.В., Щукина Г.Н. Кардиология. 2005. Т. 45. № 10. С. 90-96.
2. ВИСЦЕРАЛЬНОЕ ОЖИРЕНИЕ КАК ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЙ ФАКТОР ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА Соколов Е.И., Писаревская А.Л. Кардиология. 2007. Т. 47. № 1. С. 11-16.
3. ПОТРЕБЛЕНИЕ КИСЛОРОДА И ГЕМОДИНАМИКА У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ I ТИПА В ПРОЦЕССЕ НАГРУЗОЧНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ. Соколов Е.И., Демидов Ю.И., Дудаев В.А. Российский кардиологический журнал. 2007. Т. 12. № 1. С. 21-26.
4. ДИАГНОСТИКА СКРЫТЫХ АТЕРОГЕННЫХ ДИСЛИПОПРОТИЕИДЕМИЙ С ПОМОЩЬЮ ГЕНЕТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА МОНОЗИГОТНЫХ БЛИЗНЕЦОВ. Соколов Е.И., Щукина Г.Н., Метельская В.А., Перова Н.В., Горбачева О.И., Озерова И.Н., Литинская О.А., Александрович О.В. Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2007. Т. 6. № 5. С. 46-51.
5. ГОРМОНАЛЬНАЯ ДЕЗИНТЕГРАЦИЯ ПРИ МЕТАБОЛИЧЕСКОМ СИНДРОМЕ. Соколов Е.И., Миронова Е.К., Зыкова А.А. Клиническая медицина. 2008. Т. 86. № 2. С. 52-56.
6. СИСТЕМА ГАЗОТРАНСПОРТА У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1-ГО ТИПА. Соколов Е.И., Демидов Ю.И. Пульмонология. 2008. № 1. С. 87-92.
7. ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ АНТИАРИТМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ С ПЕРМАНЕНТНОЙ ФОРМОЙ МЕРЦАТЕЛЬНОЙ АРИТМИИ ("ЭСТАФЕТА-I"). Фомина И.Г., Абрамова А.А., Ветлужский А.В., Довголис С.А., Тарзиманова А.И., Улыбышева М.А., Дроздецкий С.И., Боряк А.М., Деревнина Т.Г., Суворов А.В., Шубик Ю.В., Апарина И.В., Костромина Н.В., Соколов Е.И., Зыкова А.А., Средняков А.В., Борисова Е.В. Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2004. Т. 3. № 4. С. 63-68.
8. ВЗАИМОСВЯЗЬ АГРЕГАЦИИ ТРОМБОЦИТОВ С ДИСЛИПОПРОТЕИДЕМИЯМИ И ПОЛИНЕНАСЫЩЕННЫМИ ЖИРНЫМИ КИСЛОТАМИ Соколов Е.И., Метельская В.А., Перова Н.В., Щукина Г.Н., Фомина В.М. Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2006. Т. 5. № 5. С. 87-93.
9. ГАЗООБМЕННАЯ ФУНКЦИЯ ЛЕГКИХ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1-ГО ТИПА. Соколов Е.И., Демидов Ю.И. Терапевтический архив. 2008. Т. 80. № 3. С. 63-66.
10. СОСТОЯНИЕ МЕХАНИКИ ВНЕШНЕГО ДЫХАНИЯ У.БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1-ГО ТИПА. Соколов Е.И., Демидов Ю.И., Дудаев В.А. Клиническая медицина. 2007. Т. 85. № 9. С. 54-58.
11. ОСОБЕННОСТИ ГАЗООБМЕНА ПРИ ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ У БОЛЬНЫХ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ. Соколов Е.И., Миронова Е.К., Агапов Ю.Я. Вестник новых медицинских технологий. 2008. Т. 15. № 1. С. 145-146.
12. FREE-FLIGHT EXPERIMENT AND NUMERICAL SIMULATION FOR COLD THRUSTER PLUME. Ivanov M.S., Markelov G.N., Gerasimov Yu.I., Krylov A.N., Mishina L.V., Sokolov E.I. Journal of Propulsion and Power. 1999. Т. 15. № 3. С. 417-423.
13. LOW-DENSITY LIPOPROTEIN SUBFRACTIONS DURING ABDOMINAL AND GLUTEOFEMORAL OBESITY. Sokolov E.I., Aleksandrovich O.V., Shchel'tsyna N.V., Shchukina G.N., Gorbacheva O.I., Fomina V.M., Perova N.V. Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2003. Т. 136. № 5. С. 455-457.
14. РОЛЬ ПРОСТАГЛАНДИНОВ В АГРЕГАЦИИ ТРОМБОЦИТОВ ПРИ МЕТАБОЛИЧЕСКОМ СИНДРОМЕ. Соколов Е.И., Лавренова Н.Ю., Голобородова И.В. Вестник Российской академии медицинских наук. 2010. № 4. С. 22-26.
15. SYNDROME OF DISSEMINATED INTRAVASCULAR COAGULATION IN PATIENTS WITH ISCHEMIC HEART DISEASE. Sokolov E.I. Кардиология. 2000. Т. 40. № 6. С. 9-13.
16. СРАВНИТЕЛЬНАЯ МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ БРОНХОВ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ОБСТРУКТИВНЫМ БРОНХИТОМ И БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ. Соколов Е.И. Архив патологии. 2000. Т. 62. № 4. С. 31-37.
17. НАЦИОНАЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ВНОК И ОССН ПО ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ ХСН (ТРЕТИЙ ПЕРЕСМОТР) (УТВЕРЖДЕНЫ КОНФЕРЕНЦИЕЙ ОССН 15 ДЕКАБРЯ 2009 ГОДА). Мареев В.Ю., Агеев Ф.Т., Арутюнов Г.П., Коротеев А.В., Ревишвили А.Ш., Беленков Ю.Н., Васюк Ю.А., Галявич А.С., Глезер М.Г., Даниелян М.О., Коц Я.И., Кузнецов В.А., Лазебник Л.Б., Лопатин Ю.М., Маколкин В.И., Мартынов А.И., Мартыненко А.В., Моисеев В.С., Соколов Е.И., Сторожаков Г.И. и др. Журнал сердечная недостаточность. 2010. Т. 11. № 1 (57). С. 3-62.
18. ВЛИЯНИЕ СИМВАСТАТИНА НА МАРКЁРЫ РИСКА АТЕРОСКЛЕРОЗА. Перова Н.В., Соколов Е.И., Щукина Г.Н., Метельская В.А. Рациональная фармакотерапия в кардиологии. 2010. Т. 6. № 4. С. 543-549.
19. ОЦЕНКА ТЯГОВОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СОПЕЛ МИКРОРАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ. Соколов Е.И. Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Физико-математические науки. 2011. № 2 (122). С. 126-132.
20. ПАТОГЕНЕЗ ГИПОКСИИ МИОКАРДА У БОЛЬНЫХ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ. Соколов Е.И., Симоненко В.Б., Зыкова А.А., Средняков А.В. Кардиология. 2009. Т. 49. № 10. С. 35-40.
21. ДИНАМИКА МОРФОЛОГИЧЕСКИХ СТРУКТУР ТРОМБОЦИТОВ У БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УРОВНЯ ЖИРНЫХ КИСЛОТ КРОВИ. Соколов Е.И., Бурячковская Л.И., Зыкова А.А., Голобородова И.В. Кардиология. 2011. Т. 51. № 1. С. 29-33.
22. РЕАКЦИЯ СИМПАТИКО-АДРЕНАЛОВОЙ СИСТЕМЫ У БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА ПРИ ЭМОЦИОНАЛЬНОМ НАПРЯЖЕНИИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТИПА ЛИЧНОСТИ. Соколов Е.И., Лавренова Н.Ю., Голобородова И.В. Кардиология. 2009. Т. 49. № 12. С. 18-22.
23. ИНФАРКТОПОДОБНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАММЫ ПРИ ОСТРОМ ПАНКРЕАТИТЕ. Соколов Е.И., Софиева И.Э., Викентъев В.В., Харьков С.А. Российский медицинский журнал. 2004. № 4. С. 29.
24. СНИЖЕНИЕ АНТИАТЕРОГЕННОЙ ЗНАЧИМОСТИ ЛИПОПРОТЕИДОВ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ У ЛИЦ С ОЖИРЕНИЕМ. Соколов Е.И., Озерова И.Н., Перова Н.В., Олферьев A.M., Метельская В.А., Сердюк А.П., Горбачева О.И., Щукина Г.Н. Кардиология. 2004. Т. 44. № 2. С. 45.
25. ДИАБЕТИЧЕСКАЯ ДИСЛИПИДЕМИЯ В ПАТОГЕНЕЗЕ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Перова Н.Б. Кардиология. 2003. Т. 43. № 5. С. 16-20.
26. ГОРМОНАЛЬНАЯ ДИСРЕГУЛЯЦИЯ ЖИРОВОГО ОБМЕНА В ПАТОГЕНЕЗЕ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Перова H.В. Клиническая медицина. 2004. Т. 82. № 1. С. 27-31.
27. ЛИПОПРОТЕИДЫ СЫВОРОТКИ КРОВИ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ТИПАХ ОЖИРЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЖИРОВОЙ НАГРУЗКИ. Соколов Е.И., Горбачева О.И., Щукина Г.Н., Олферьев А.М., Фомина В.М., Перова Н.В., Демидов Ю.И. Клиническая медицина. 2004. Т. 82. № 4. С. 25-29.
28. ВЛИЯНИЕ ЖИРОВОЙ НАГРУЗКИ НА ПОКАЗАТЕЛИ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА У ЛИЦ С РАЗНЫМ ТИПОМ ОЖИРЕНИЯ. Соколов Е.И., Метельская В.А., Ратникова Л.А., Горбачева О.И., Щукина Г.Н., Петриченко И.Е., Фомина В.М., Перова Н.В. Физиология человека. 2004. Т. 30. № 6. С. 80-84.
29. ГОРМОНАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ ЖИРОВОГО ОБМЕНА У ЗДОРОВЫХ ЛИЦ И ПРИ ОЖИРЕНИИ. Соколов Е.И., Перова Н.В. Физиология человека. 2004. Т. 30. № 4. С. 75-79.
30. ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕМОДИНАМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БОЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ ПРИ ЭМОЦИОНАЛЬНОМ СТРЕССЕ. Соколов Е.И., Остроумова О.Д., Первичко Е.И., Гусева Т.Ф., Барышникова З.М. Артериальная гипертензия. 2005. Т. 11. № 1. С. 29-33.
31. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ АЭРОМЕХАНИКИ ЛЕГКИХ ЧЕЛОВЕКА. Соколов Е.И., Федосенко Н.Б., Яценко А.А. Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Физико-математические науки. 2012. № 4 (158). С. 32-39.
32. ВЛИЯНИЕ ФАКТОРА ВИЛЛЕБРАНДА И ЭНДОТЕЛИНА-1 НА ФОРМИРОВАНИЕ ТРОМБОТИЧЕСКОГО СТАТУСА ПРИ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Гришина Т.И., Штин С.Р. Кардиология. 2013. Т. 53. № 3. С. 25-30.
33. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ГИПЕРГОМОЦИСТЕИНЕМИИ И ИНДУЦИРОВАННОЙ ГИПЕРЛИПИДЕМИИ НА ФУНКЦИЮ ЭНДОТЕЛИЯ ПРИ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Штин С.Р., Баюрова Н.В., Викентьев В.В., Гончарова А.Г., Брагин Л.Х. Технологии живых систем. 2013. Т. 10. № 4. С. 031-039.
34. ИНТЕГРАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИММУННОГО ВОСПАЛЕНИЯ, ТОЛЩИНЫ КОМПЛЕКСА ИНТИМА-МЕДИА У ПАЦИЕНТОВ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Штин С.Р., Баюрова Н.В., Викентьев В.В., Гончарова А.Г., Брагин Л.Х. Технологии живых систем. 2013. Т. 10. № 5. С. 024-032.
35. ВЗАИМОСВЯЗЬ ЭНДОТЕЛИНА-1, ФАКТОРА ВИЛЛЕБРАНДА И ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТРОМБОТИЧЕСКОГО СТАТУСА ПРИ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Штин С.Р., Баюрова Н.В., Викентьев В.В., Гончарова А.Г., Брагин Л.Х., Северин А.Е. Технологии живых систем. 2013. Т. 10. № 6. С. 057-064.
36. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СВЕРХЗВУКОВОЙ СТРУИ ГАЗА С ПОВЕРХНОСТЬЮ В ВАКУУМЕ. Соколов Е.И., Суслов В.П. Учеб. пособие / Е.И. Соколов, В.П. Суслов ; М-во образования Рос. Федерации. Балт. гос. техн. ун-т "Военмех". СПб., 2003.
37. СРАВНЕНИЕ ЭТИОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИИ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ. Пустовалов А.А., Рвачева А.В., Чучалин А.Г., Соколов Е.И., Хаптхаева Г.Э.Д., Ткачев Г.А., Зыков К.А. Терапевтический архив. 2012. Т. 84. № 4. С. 11-16.
38. ЭМФИЗЕМА ЛЕГКИХ. Соколов Е.И., Маев И.В., Бусарова Г.А. Москва, 2000.P-042.
39. GROWTH HORMONE EFFECT ON INSULIN TEST AT PATIENTS SUFFERING FROM ISCHEMIC HEART DISEASE. Sokolov E.I., Zayev A.P. Endocrinology and Metabolism. 1997. Т. 4. № A. С. 51-52.
40. МЕСТО КОМБИНИРОВАННОЙ БРОНХОЛИТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ В СОВРЕМЕННОМ ЛЕЧЕНИИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ И ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ. Зыков К.П., Соколов Е.И. Болезни органов дыхания. Приложение к журналу Consilium Medicum. 2008. № 1. С. 23-25.
41. ВЯЗКОСТЬ КРОВИ У БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Зыкова А.А., Сущик В.В., Гончаров И.Н. Кардиология. 2014. Т. 54. № 3. С. 9-14.
42. GLUCOSE METABOLISM IN HEALTHY SUBJECTS AND IN PATIENTS WITH CARBOHYDRATE AND LIPID METABOLIC DISORDERS. Sokolov E.I., Davydov A.L., Starkova N.T., Zyakun A.M., Maevskii E.I., Grishina E.V. Human Physiology. 2002. Т. 28. № 6. С. 743-746.
43. ХАРАКТЕРИСТИКА УТИЛИЗАЦИИ ГЛЮКОЗЫ С ПОМОЩЬЮ 13С-НЕИНВАЗИВНОГО ДЫХАТЕЛЬНОГО ТЕСТА ПРИ ИНСУЛИННЕЗАВИСИМОМ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ. Зякун А.М., Маевский Е.И., Соколов Е.И., Старкова Н.Т., Давыдов А.Л., Гришина Е.В., Кудрявцева А.И., Захарченко В.Н., Пешенко В.П., Шидловский М. Биофизика. 2004. Т. 49. № 5. С. 948-957.
44. МЕТАБОЛИЗМ ГЛЮКОЗЫ У ЗДОРОВЫХ ЛИЦ И ПРИ НАРУШЕНИИ УГЛЕВОДНОГО И ЛИПИДНОГО ОБМЕНА. Соколов Е.И., Давыдов А.Л., Старкова Н.Т., Зякун А.М., Маевский Е.И., Гришина Е.В. Физиология человека. 2002. Т. 28. № 6. С. 115-118.
45. НАРУШЕНИЯ В СИСТЕМЕ ГЕМОСТАЗА И ЕГО КОРРЕКЦИЯ У БЕРЕМЕННЫХ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ. Соколов Е.И., Манухин И.Б., Мочалов А.А., Невзоров О.Б. Лечащий врач. 2011. № 3. С. 43.
46. ЗНАЧЕНИЕ ЖИРНЫХ КИСЛОТ В ФОРМИРОВАНИИ ТРОМБОТИЧЕСКОГО СТАТУСА У БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Зыкова А.А., Сущик В.В., Гончаров И.Н. Кардиология. 2014. Т. 54. № 5. С. 16-21.
47. НАРУШЕНИЕ УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА У БЕРЕМЕННЫХ С ИНСУЛИНОРЕЗИСТЕНТНОСТЬЮ. Соколов Е.И., Манухин И.Б., Мочалов А.А., Невзоров О.Б. Эффективная фармакотерапия. 2010. № 37. С. 34-39.
48. НОВАЯ СТУПЕНЬ В РАЗВИТИИ СРЕДСТВ МОНИТОРИНГА И ДИАГНОСТИКИ. Соколов Е.И. Автоматика, связь, информатика. 2014. № 10. С. 17-18.
49. НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АМБРОКСОЛА В ПУЛЬМОНОЛОГИИ: ВЛИЯНИЕ НА БИОПЛЕНКИ. Зыков К.А., Агапова О.Ю., Соколов Е.И. Болезни органов дыхания. Приложение к журналу Consilium Medicum. 2014. № 1. С. 27-32.
50. МАНЖЕТОЧНАЯ ПРОБА В ДИАГНОСТИКЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СОСУДИСТОГО ЗВЕНА СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА. Балуда В.П., Соколов Е.И., Балуда М.В., Макаров В.А., Новикова Н.В., Тлепшуков И.К., Деянов И.И. Гематология и трансфузиология. 1987. Т. 32. № 9. С. 51-53.
51. ОПТИМИЗАЦИЯ ПОДХОДОВ К ЛЕЧЕНИЮ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ: СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ. Зыков К.А., Соколов Е.И. Справочник поликлинического врача. 2012. № 10. С. 45-50.
52. УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ ОБРАЗОВАНИЯ. Соколов Е.И., Мирзоев А.М. В сборнике: Исследование инновационного потенциала общества и формирование направлений его стратегического развития сборник научных статей 4-й Международной научно-практической конференции: в 2-х томах. Ответственный редактор: Горохов А.А.. 2014. С. 183-185.
53. НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С СОЧЕТАНИЕМ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ И ХОБЛ - ФОКУС НА ПРОЛОНГИРОВАННЫЕ М-ХОЛИНОЛИТИКИ. Зыков К.А., Агапова О.Ю., Бейлина В.Б., Дмитриева Е.А., Соколов Е.И. РМЖ. 2014. Т. 22. № 25. С. 1836-1841.
54. ФИЗИЧЕСКАЯ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1-ГО ТИПА. Соколов Е.И., Демидов Ю.И., Дудаев В.А. Клиническая медицина. 2008. Т. 86. № 1. С. 54-57.
55. ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ЗОНЫ В СВЕРХЗВУКОВОЙ НЕДОРАСТТТИРЕННОЙ СТРУЕ, ИСТЕКАЮЩЕЙ ИЗ СОПЛА С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ЦЕНТРАЛЬНЫМ ТЕЛОМ КОНЕЧНОЙ ДЛИНЫ. Савин А.В., Соколов Е.И., Федосенко Н.Б. Известия Российской академии наук. Механика жидкости и газа. 2015. № 1. С. 36-43.
56. ХРОНИЧЕСКАЯ ОБСТРУКТИВНАЯ БОЛЕЗНЬ ЛЕГКИХ И АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ: ПУТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ. Зыков К.А., Ратова Л.Г., Дмитриева Е.А., Матько Л.Ю., Соколов Е.И. Доктор.Ру. 2014. № 9-10 (97-98). С. 15-19.
57. ВЗАИМОСВЯЗЬ ОЖИРЕНИЯ С ХАРАКТЕРОМ ПИТАНИЯ. Соколов Е.И., Сущик В.В. Кардиология. 2015. Т. 55. № 5. С. 54-58.
58. CIRCULATION ZONES IN A SUPERSONIC UNDEREXPANDED JET FLOWING OUT OF A NOZZLE WITH A CYLINDRICAL CENTRAL FINITE-LENGTH BODY. Savin A.V., Sokolov E.I., Fedosenko N.B. Fluid Dynamics. 2015. Т. 50. № 1. С. 33-39.
59. ФОРМИРОВАНИЕ СВОБОДНОВИСЯЩЕЙ ЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗОНЫ В СВЕРХЗВУКОВОЙ НЕДОРАСШИРЕННОЙ СТРУЕ. Савин А.В., Смирнов П.Г., Соколов Е.И. В сборнике: ХI Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики сборник докладов. Составители: Д.Ю. Ахметов, А.Н. Герасимов, Ш.М. Хайдаров; ответственные редакторы: Д.А. Губайдуллин, А.И. Елизаров, Е.К. Липачев. 2015. С. 3287-3289.
60. ГОРМОНАЛЬНО-МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ РАЗЛИЧИЯ У БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Зыкова А.А., Абросимова К.А. Кардиология. 2015. Т. 55. № 12. С. 77-80.
61. НАЦИОНАЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ОССН, РКО И РНМОТ ПО ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ ХСН (ЧЕТВЕРТЫЙ ПЕРЕСМОТР). УТВЕРЖДЕНЫ НА КОНГРЕССЕ ОССН 7 ДЕКАБРЯ 2012 ГОДА, НА ПРАВЛЕНИИ ОССН 31 МАРТА 2013 И КОНГРЕССЕ РКО 25 СЕНТЯБРЯ 2013 ГОДА. Мареев В.Ю., Агеев Ф.Т., Арутюнов Г.П., Коротеев А.В., Мареев Ю.В., Овчинников А.Г., Беленков Ю.Н., Васюк Ю.А., Галявич А.С., Гарганеева А.А., Гиляревский С.Р., Глезер М.Г., Козиолова Н.А., Коц Я.И., Лопатин Ю.М., Мартынов А.И., Моисеев В.С., Ревишвили А.Ш., Ситникова М.Ю., Скибицкий В.В. и др. Журнал сердечная недостаточность. 2013. Т. 14. № 7 (81). С. 379-472.
62. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ СТАЦИОНАРНЫХ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ ЗОН В НЕДОРАСШИРЕННЫХ СВЕРХЗВУКОВЫХ СТРУЯХ, ИСТЕКАЮЩИХ В ЗАТОПЛЕННОЕ ПРОСТРАНСТВО И СПУТНЫЙ СВЕРХЗВУКОВОЙ ПОТОК. Соколов Е.И., Федосенко Н.Б. В сборнике: МАТЕРИАЛЫ XIX ШКОЛЫ-СЕМИНАРА "АЭРОДИНАМИКА ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ"ЦЕНТРАЛЬНЫЙ АЭРОГИДРОДИНАМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. проф. Н.Е.Жуковского. 2008. С. 98.
63. АНАЛИЗ УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ ЗОН В СВЕРХЗВУКОВЫХ НЕДОРАСШИРЕННЫХ СТРУЯХ. Савин А.В., Соколов Е.И. В сборнике: Материалы XXVII научно-технической конференции по аэродинамике Центральный Аэрогидродинамический институт имени проф. Н.Е.Жуковского (ЦАГИ). 2016. С. 181-182.
64. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОСЕСИММЕТРИЧНОГО СОПЛА РАКЕТНОГО МИКРОДВИГАТЕЛЯ. Соколов Е.И. В книге: XXIV научно-техническая конференция по аэродинамике материалы конференции. Центральный аэрогидродинамический институт им. проф. Н.Е.Жуковского. 2013. С. 208-209.
65. СВОБОДНОВИСЯЩИЕ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ЗОНЫ В СВЕРХЗВУКОВЫХ СТРУЯХ МАЛОЙ НЕРАСЧЕТНОСТИ. Савин А.В., Соколов Е.И., Смирнов П.Г. В сборнике: ЛАЗЕРНАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА XXI ВЕКА Министерство образования и науки Российской Федерации, Балтийский государственный технический университет «Военмех». Санкт-Петербург, 2016. С. 146-154.
66. ФОРМИРОВАНИЕ СВОБОДНОВИСЯЩЕЙ ЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЗОНЫ В СВЕРХЗВУКОВОЙ СТРУЕ МАЛОЙ НЕРАСЧЕТНОСТИ. Савин А.В., Смирнов П.Г., Соколов Е.И. В сборнике: XXVI научно-техническая конференция по аэродинамике 2015. С. 187-188.
67. ДИАГНОСТИКА И КОРРЕКЦИЯ НАРУШЕНИЙ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА С ЦЕЛЬЮ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ АТЕРОСКЛЕРОЗА. РОССИЙСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ. Кухарчук В.В., Аронов Д.М., Бубнова М.Г., Волкова Э.Г., Грацианский Н.А., Довгалевский П.Я., Кательницкая Л.И., Климов А.Н., Липовецкий Б.М., Лякишев А.А., Небиеридзе Д.В., Никитин Ю.П., Ольбинская Л.И., Перова Н.В., Покровский С.Н., Соколов Е.И., Сусеков А.В., Сыркин А.Л., Титов В.Н., Шалаев С.В. и др. Кардиоваскулярная терапия и профилактика. 2004. Т. 3. № S2. С. 1-36.
68. REE-FLIGHT EXPERIMENT AND NUMERICAL SIMULATION FOR COLD THRUSTER PLUME. Ivanov M.S., Markelov G.N., Gerasimov Y.I., Krylov A.N., Mishina L.V., Sokolov E.I. В сборнике: 36th AIAA Aerospace Sciences Meeting and Exhibit 36th. 1998.
69. ГИСТОХИМИЯ КОРОНАРНЫХ АРТЕРИЙ ПРИ ИНФАРКТЕ МИОКАРДА. Соколов Е.И., Голубев С.С., Абросимова К.А. Кардиология. 2016. Т. 56. № 9. С. 27-31.
70. СОСТОЯНИЕ ЛИПИДТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ И ЕЕ ГОРМОНАЛЬНЫХ РЕГУЛЯТОРОВ У ЮНОШЕЙ С ОЖИРЕНИЕМ. Соколов Е.И., Дворяшина И.В., Перова Н.В., Мелькина О.Е., Чудакова И.А. Проблемы эндокринологии. 1994. Т. 40. № 6. С. 21-25.
71. THE COMPARISON OF DIFFERENT METHODS OF ETIOLOGIC DIAGNOSIS OF COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIAE. Zykov K.A., Rvacheva A.V., Kaznacheeva E.I., Pustovalov A.A., Khaptkhaeva G., Chuchalin A.G., Sokolov E.I. European Respiratory Journal, Supplement. 2012. Т. 40. № S56. С. 2497s.
72. ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ФАГОЦИТОВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ УЛЬТРАНИЗКИМИ ДОЗАМИ АЛКЕРАНА. Зыков К.А., Соколов Е.И., Рвачева А.В., Бейлина В.Б., Матько Л.Ю., Гришина Т.И. Российский иммунологический журнал. 1999. Т. 4. № S1. С. 120.
73. ХРОНИЧЕСКИЙ БРОНХИТ - МИКРОБИОТА И АНТИМИКРОБНАЯ ТЕРАПИЯ. Зыков К.А., Нистор С.Ю., Соколов Е.И. Практическая пульмонология. 2017. № 1. С. 29-41.
74. THERAPY OF STEROID-DEPENDENT ASTHMA WITH INHALATION OF VERY LOW DOSES OF THE MELPHALAN: ULTRASTRUCTURAL CHANGES OF BRONCHIAL EPITHELIYM. Tsyplenkova V.G., Sokolov E.I., Zykov K.A. European Respiratory Journal, Supplement. 2000. Т. 16. № 31. С. 620.
75. THE INHALATIONS OF LOW-DOSES OF CYCLOSPORIN A FOR BRONCHIAL ASTHMA TREATMENT. Zykov K.A., Lebedev S.N., Rvacheva A.V., Matko L.J., Shevelev V.I., Pukhalsky A.L., Kaznacheeva E.I., Sokolov E.I. European Respiratory Journal, Supplement. 2005. Т. 26. № S49. С. 428.
76. ЗНАЧЕНИЕ ГОРМОНАЛЬНОЙ РЕГУЛЯЦИИ МЕТАБОЛИЗМА ЛИПОПРОТЕИДОВ В ПАТОГЕНЕЗЕ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА. Соколов Е.И., Метельская В.А., Перова Н.В., Щукина Г.Н. Кардиология. 2006. Т. 46. № 7. С. 4-9.
77. ИНГАЛЯЦИИ УЛЬТРАМАЛЫХ ДОЗ АЛКИЛИРУЮЩИХ ПРЕПАРАТОВ В ЛЕЧЕНИИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ. Соколов Е.И., Зыков К.А., Пухальский А.Л., Цыпленкова В.Г., Шевелев В.И. Пульмонология. 2002. № 3. С. 82-88.
78. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ СВЕРХЗВУКОВОЙ СТРУИ С ПОВЕРХНОСТЬЮ (ПРИБЛИЖЕННЫЕ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ТЕЧЕНИЙ И ИХ ПРИЛОЖЕНИЯ). Соколов Е.И. автореферат дис. ... доктора физико-математических наук / Санкт-Петербург, 1993
79. ВЛИЯНИЕ КАТЕХОЛАМИНОВ НА ФОРМИРОВАНИЕ КОРОНАРНОГО ТРОМБОЗА ПРИ ОСТРОМ ИНФАРКТЕ МИОКАРДА. Соколов Е.И., Голобородова И.В., Абросимова К.А. Лечебное дело. 2017. № 3. С. 44-50.WAVE STRUCTURE OF A SUPERSONIC JET DISCHARGING INTO AN OPPOSING SUPERSONIC STREAM. Sokolov E.I., Uskov V.N. Journal of Engineering Physics. 1979. Т. 35. № 4. С. 1206-1210.
80. МОДЕЛИРОВАНИЕ ФОРМИРОВАНИЯ ПЫЛЕВОГО ОБЛАКА В УСЛОВИЯХ ВАКУУМА И ОТСУТСТВИЯ ГРАВИТАЦИИ. Авдеев А.В., Борейшо А.С., Ивакин С.В., Моисеев А.А., Савин А.В., Соколов Е.И., Смирнов П.Г. Инженерно-физический журнал. 2018. Т. 91. № 1. С. 266-273.
81. ХРОНИЧЕСКАЯ ОБСТРУКТИВНАЯ БОЛЕЗНЬ ЛЕГКИХ: МОНО-, ДВОЙНАЯ, ТРОЙНАЯ ТЕРАПИЯ. Зыков К.А., Рвачева А.В., Кобылянский В.И., Осипова Г.Л., Татарский А.Р., Соколов Е.И. Пульмонология. 2018. Т. 28. № 2. С. 234-242.
82. CONDITIONS FOR THE APPEARANCE OF BOUNDARY-FREE CIRCULATION ZONES IN SUPERSONIC AXISYMMETRIC ACCELERATING FLOWS. Savin A.V., Sokolov E.I. В сборнике: AIP Conference Proceedings 8th Polyakhov's Reading. Сер. "8th Polyakhov's Reading: Proceedings of the International Scientific Conference on Mechanics" 2018. С. 050029.
83. SIMULATION OF THE PROCESSES OF FORMATION OF A DUST CLOUD IN A VACUUM AND IN THE ABSENCE OF GRAVITATION. Avdeev A.V., Boreisho A.S., Savin A.V., Ivakin S.V., Moiseev A.A., Smirnov P.G., Sokolov E.I. Journal of Engineering Physics and Thermophysics. 2018. Т. 91. № 1. С. 252-259.
84. УСЛОВИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СВОБОДНОВИСЯЩИХ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ ЗОН В СВЕРХЗВУКОВЫХ ОСЕСИММЕТРИЧНЫХ УСКОРЯЮЩИХСЯ ПОТОКАХ. Савин А.В., Соколов Е.И. В книге: ХLII Академические чтения по космонавтике Сборник тезисов чтений, посвященные памяти академика С.П. Королева и других выдающихся отечественных ученых – пионеров освоения космического пространства. РОСКОСМОС, Россиская академия наук, Комиссия РАН по разработке научного наследия пионеров освоения космического пространства, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет). 2018. С. 117.
85. СВОБОДНОВИСЯЩИЕ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ ЗОНЫ В СВЕРХЗВУКОВЫХ ОСЕСИММЕТРИЧНЫХ УСКОРЯЮЩИХСЯ ПОТОКАХ. Савин А.В., Соколов Е.И. В сборнике: Материалы XII Международной конференции по прикладной математике и механике в аэрокосмической отрасли (NPNJ'2018) 2018. С. 75-77.
86. MATHEMATICAL MODELING OF SERVO SYSTEM OF INDUSTRIAL ROBOT. Tachinina O.M., Galchenko M.M., Sokolov E.I., Tsipovyaz A.O., Zununov A.O. Проблемі інформатизації та управління. 2017. Т. 1-2. № 57-58. С. 79-85.
87. ОТРАЖЕНИЕ СХОДЯЩЕЙСЯ УДАРНОЙ ВОЛНЫ ОТ ОСИ СИММЕТРИИ С ОБРАЗОВАНИЕМ ЗОНЫ ВОЗВРАТНОГО ТЕЧЕНИЯ. Бочарова О.В., Лебедев М.Г., Савин А.В., Ситник В.В., Соколов Е.И. В книге: МОДЕЛИ И МЕТОДЫ АЭРОДИНАМИКИ Материалы Десятой Международной школы-семинара. 2010. С. 26-27.
88. ПОРАЖЕНИЕ МИОКАРДА ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ ПО ДАННЫМ ЭХОКАРДИОГРАФИИ. Соколов Е.И., Заев А.П., Ольха Р.П., Морозова Т.П., Жижина С.А., Королевская Л.И. Проблемы эндокринологии. 1996. Т. 42. № 2. С. 15-17.
89. ОСОБЕННОСТИ УТИЛИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ СУБСТРАТОВ В УСЛОВИЯХ АЭРОБНОЙ НАГРУЗКИ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1-ГО ТИПА. Соколов Е.И., Демидов Ю.И., Дудаев В.А. Проблемы эндокринологии. 2008. Т. 54. № 4. С. 3-7.
90. OPTIMIZATION OF MICRONOZZLE PERFORMANCE AT ZERO AMBIENT PRESSURE. Sokolov E.I., Chernyshov M.V. Acta Astronautica. 2017. С. 97-104.
91. OPTIMIZATION OF MICRONOZZLE PERFORMANCE AT ZERO AMBIENT PRESSURE. Sokolov E.I., Chernyshov M.V. Acta Astronautica. 2018. Т. 150. С. 97-104.

**Патенты и авторские изобретения**

1. СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ. Соколов Е.И., Зыков К.А., Пухальский А.Л., Рвачева А.В., Шевелев В.И., Бейлина В.Б., Казначеева Е.И., Дмитриева Е.А., Агафонов В.Е., Васильева Е.М., Шмарина Г.В., Аверьянов А.В., Масенко В.П. Патент на изобретение RU 2356544 C1, 27.05.2009. Заявка № 2008115086/14 от 21.04.2008.
2. СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ. Соколов Е.И., Зыков К.А., Шевелев В.И., Рвачева А.В., Пухальский А.Л., Бейлина В.Б., Казначеева Е.И., Агафонов В.Е., Шмарина Г.В., Аверьянов А.В., Масенко В.П. Патент на изобретение RU 2356574 C1, 27.05.2009. Заявка № 2008115088/14 от 21.04.2008.
3. СПОСОБ ПРОДУВКИ АЗОТОМ ДВИГАТЕЛЕЙ РАКЕТ-НОСИТЕЛЕЙ И СИСТЕМА ПРОДУВКИ АЗОТОМ ДВИГАТЕЛЕЙ РАКЕТ-НОСИТЕЛЕЙ. Бармин И.В., Соколов Е.И., Сборец В.П., Рахманов Ж.Р., Зверев А.Е., Павливкер А.М., Степанов М.И., Денисов О.Е. Патент на изобретение RU 2319033 C1, 10.03.2008. Заявка № 2006127581/06 от 01.08.2006.
4. ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ И СПОСОБ ЕЕ ЛЕЧЕНИЯ. Соколов Е.И., Зыков К.А., Шилкин Г.М., Гришина Т.И., Шевелев В.И., Пухальский А.Л., Цыпленкова В.Г. Патент на изобретение RU 2162322 C1, 27.01.2001. Заявка № 2000102454/14 от 03.02.2000.
5. УСТРОЙСТВО ВЫДАЧИ СЖАТОГО ГАЗА. Бармин И.В., Соколов Е.И., Чечулин Ю.К., Сборец В.П., Зверев А.Е. Патент на изобретение RU 2215235 C1, 27.10.2003. Заявка № 2002117082/06 от 28.06.2002.
6. СПОСОБ РАЗБИВКИ И РАЗМЕЩЕНИЯ ЛАДОВ НА ГРИФЕ ЩИПКОВОГО МУЗЫКАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА. Соколов Э.И. Патент на изобретение RU 2234148 C2, 10.08.2004. Заявка № 2002123807/12 от 05.09.2002.
7. СПОСОБ ПРОДУВКИ ДВИГАТЕЛЕЙ РАКЕТ-НОСИТЕЛЕЙ И СИСТЕМА ПРОДУВКИ ДВИГАТЕЛЕЙ РАКЕТ-НОСИТЕЛЕЙ. Бармин И.В., Соколов Е.И., Сборец В.П., Рахманов Ж.Р., Зверев А.Е., Павливкер А.М., Степанов М.И., Денисов О.Е. Патент на изобретение RU 2270929 C2, 27.02.2006. Заявка № 2003106119/11 от 05.03.2003.
8. СПОСОБ УЛЬТРАЗВУКОВОГО КОНТРОЛЯ ТОЛЩИНЫ ИЗДЕЛИЙ. Соколов И.В., Залеткин А.В., Зорин А.Ю., Питолин А.И., Соколов Е.И. Патент на изобретение RU 2121659 C1, 10.11.1998. Заявка № 97105446/28 от 31.03.1997.
9. СПЛИТ-СПОСОБ УЛЬТРАЗВУКОВОГО КОНТРОЛЯ. Соколов И.В., Соколов Е.И. Патент на изобретение RU 2126538 C1, 20.02.1999. Заявка № 97115511/28 от 12.09.1997.
10. ДВУХРЕЖИМНЫЙ МИКРОСАМОЛЕТ. Соколов Е.И., Федотов А.В., Николаева Л.Ю., Федосенко Н.Б. Патент на полезную модель RU 65862, 27.08.2007. Заявка № 2006137640/22 от 25.10.2006.
11. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ФОСФОНИТРИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДНЫХ. Барташев В.А., Гринблат М.П., Клебанский А.Л., Маркова В.И., Пронс В.Н., Саратовкина Т.И., Соколов Е.И., Чернявская Т.Л., Шаров В.Н. Авторское свидетельство SU 179311 A1, 08.02.1966. Заявка № 938655/23-4 от 18.01.1965.
12. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЦИКЛИЧЕСКИХ ЭФИРОВ ФОСФОРНОЙ КИСЛОТЫ. Балясникова Т.Д., Варташев В.А., Клебанский А.Л., Саратовкина Т.И., Соколов Е.И., Чернявская Т.Л., Шаров В.Н. Авторское свидетельство SU 213023 A1, 12.03.1968. Заявка № 1129101/23-4 от 26.01.1967.
13. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ДИАРИЛ (АЛКИЛ) -ХЛОРФОСФАЗОБИС- (ПЕРФТОРАЛКИЛ)-ФОСФИНОВ. Барташев В.А., Гринблат М.П., Клебанский А.Л., Пронс В.Н., Саратовкика Т.И., Соколов Е.И., Чернявская Т.Л., Шаров В.Н. Авторское свидетельство SU 176896 A1, 01.12.1965. Заявка № 926157/23-4 от 09.10.1964.
14. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ ПОЛИФТОРАЛКОКСИФОСФАЗЕНОВ. Барташев В.А., Клебанский А.Л., Саратовкина Т.И., Соколов Е.И., Чернявская Т.Л., Шаров В.Н. Авторское свидетельство SU 217638 A1, 07.05.1968. Заявка № 1076361/23-5 от 12.05.1966.
15. НАКАТНАЯ КОПРОВАЯ УСТАНОВКА. Соколов Е.И. Авторское свидетельство SU 218731 A1, 17.05.1968. Заявка № 1142434/25-27 от 23.03.1967.
16. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ АЛКОКСИДИАЛКИЛСИЛИЛНЕОКАРБОРАНОВ. Доценко Г.В., Клебанский А.Л., Королько В.В., Миркина Р.И., Николаев Г.А., Пронс В.Н., Соколов Е.И. Авторское свидетельство SU 295766 A1, 12.02.1971. Заявка № 1396515/23-4 от 14.01.1970.
17. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ M-КАРБОРАНСИЛОКСАНОВ. Гридина В.Ф., Дорофеенко Л.П., Иванова Г.А., Клебанский А.Л., Королько В.В., Соколов Е.И., Шкамбарная Н.И. Авторское свидетельство SU 328138 A1, 02.02.1972. Заявка № 1423128/23-5 от 13.04.1970.
18. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ФТОРОРГАНИЧЕСКИХ ЦИКЛИЧЕСКИХ ЭФИРОВ АЛКИЛ(АРИЛ)ФОСФОНОВЫХ КИСЛОТ. Балясникова Т.Д., Барташев В.А., Гринблат М.П., Клебанский А.Л., Соколов Е.И., Церетели И.Ю., Шаров В.Н. Авторское свидетельство SU 270732 A1, 12.05.1970. Заявка № 1314879/23-4 от 25.03.1969.
19. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КАРБОРАНСИЛАНОВ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ ГРУППАМИ У АТОМА КРЕМНИЯ. Доценко Г.В., Клебанский А.Л., Королько В.В., Николаев Г.А., Пронс В.Н., Соколов Е.И. Авторское свидетельство SU 307081 A1, 21.06.1971. Заявка № 1396343/23-4 от 09.01.1970.
20. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ 1,7-БИС-(ГИДРОКСИТЕТРАОРГАНОСИЛОКСАНИЛ)-КАРБОРАНА. Дмоховская Е.Б., Каган Е.Г., Карманова Л.Н., Королько В.В., Соколов Е.И., Харламова А.В., Южелевский Ю.А. Авторское свидетельство SU 375933 A1, 18.04.1973. Заявка № 1679847/23-4 от 06.07.1971.
21. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ОЛИФТОРАЛКИЛЕНДИОКСИ(ПОЛИФТОРАЛКОКСИ)-ЦИКЛОФОСФАЗЕНОВЫХ ПОЛИМЕРОВ. Барташев В.А., Клебанский А.Л., Королько В.В., Саратовкина Т.И., Соколов Е.И., Чернявская Т.Л., Шаров В.Н. Авторское свидетельство SU 320514 A1, 04.11.1971. Заявка № 1396508/23-5 от 14.01.1970.
22. СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ БИС(ГИДРОКСИДИОРГАНОКСИЛ) НЕОКАРБОРАНА. Дмоховская Е.Б., Королько В.В., Ларионова О.Н., Сергеева Е.П., Соколов Е.И., Харламова А.В., Южелевский Ю.А. Авторское свидетельство SU 345791 A1, 28.12.1972. Заявка № 1495713/23-4 от 26.11.1970.
23. УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРОТКИХ ЗАМЫКАНИЙ И ОБРЫВА ФАЗЫ. Кочентков В.Д., Парафенко В.И., Черников М.А., Соколов Е.И., Харченко А.М. Авторское свидетельство SU 471636 A1, 25.05.1975. Заявка № 1938765 от 04.07.1973.
24. СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ. Соколов Е.И., Стефани Д.В., Филонов В.К., Муромцев А.В. Авторское свидетельство SU 701639 A1, 05.12.1979. Заявка № 2629627 от 22.05.1978.
25. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ РЕАКТИВНОСТИ БОЛЬНОГО НА ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ. Соколов Е.И., Глан П.В., Казначеева Е.И. Авторское свидетельство SU 1171691 A1, 07.08.1985. Заявка № 3729147 от 29.04.1984.
26. РАБОЧИЙ ОРГАН ДЛЯ ОЧИСТКИ ШВОВ В ЦЕМЕНТНО-БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯХ. Щербак В.В., Соколов Е.И., Мурашев И.А. Авторское свидетельство SU 1043226 A1, 23.09.1983. Заявка № 3303147 от 06.04.1981.
27. СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ ОСТРЫХ ПНЕВМОНИЙ. Абрамян Р.Г., Захарова Н.К., Медведев С.Н., Соколов Е.И., Шилкин Г.М., Шанина А.Г. Авторское свидетельство SU 1274688 A1, 07.12.1986. Заявка № 3801228 от 18.10.1984.
28. СПОСОБ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПРОТИВОТРОМБОГЕННОЙ АКТИВНОСТИ СОСУДИСТОЙ СТЕНКИ У КАРДИОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ. Соколов Е.И., Балуда М.В., Балуда В.П., Макаров В.А., Новикова И.В., Деянов И.И. Авторское свидетельство SU 1435255 A1, 07.11.1988. Заявка № 4138206 от 20.10.1986.
29. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ БЛОКАДЫ ЛИМФОЦИТОВ. Соколов Е.И., Неугодова Г.Л., Алешкин В.А., Глан П.В. Авторское свидетельство SU 1557527 A1, 15.04.1990. Заявка № 4266376 от 19.06.1987.
30. СПОСОБ ОЦЕНКИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ ПО РИТМУ СЕРДЦА. Ройтбург Ю.С., Баевский Р.М., Полякова О.М., Зуфрин А.М., Ильин С.Б., Соколов Е.И., Белова Е.В., Иоселиани К.К. Авторское свидетельство SU 1659018 A1, 30.06.1991. Заявка № 4364661 от 12.01.1988.
31. СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ АНГИОПАТИИ. Соколов Е.И., Балуда М.В., Балуда В.П., Макаров В.А., Новикова И.В., Балаболкин М.И., Белошицкая Н.И., Морозова Т.П. Авторское свидетельство SU 1711892 A1, 15.02.1992. Заявка № 4632279 от 06.01.1989.
32. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОСТОЯНИЯ РЕГИОНАРНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ. Ставицкий Р.В., Соколов Е.И., Воробьев Ю.И., Кузьмина Т.Б., Жданов Г.П., Меленчук И.П., Гончаренко Г.В. Авторское свидетельство SU 1695890 A1, 07.12.1991. Заявка № 4736959 от 06.07.1989.
33. СПОСОБ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПСИХОСОМАТИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ. Соколов Е.И., Аминов Н.А., Алексеева О.Ф., Хованская Т.П. Авторское свидетельство SU 1777088 A1, 23.11.1992. Заявка № 4780864 от 10.01.1990.
34. ВЛИЯНИЕ ИНСУЛИНОВОЙ НАГРУЗКИ НА НЕКОТОРЫЕ ГОРМОНАЛЬНО-МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ У БОЛЬНЫХ С ГИПОТАЛАМИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ. Соколов Е.И., Заев А.П., Хованская Т.П., Жижина С.А., Петрин С.В., Разин А.С., Филонов В.К. Проблемы эндокринологии. 1995. Т. 41. № 6. С. 16-19.
35. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ РАДИАЦИОННО-ТЕРМИЧЕСКОГО И ОКИСЛИТЕЛЬНОГО ПРЕВРАЩЕНИЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ТЕПЛОНОСИТЕЛЕЙ. Неваева В.Е., Тебелев Л.Г., Соколов Е.И. Авторское свидетельство SU 1363989 A1, 20.12.2001. Заявка № 3997461/04 от 29.12.1985.