

Prof. Stefan K. Robev,
Doctor of Biological Sciences,
Doctor of Chemical Sciences,
Member of the European Academy of Sciences & Arts.

List of Scientific Publications & Patents

1. Über eine neue molekulare Umlagerung: die Umwandlung von Aldehydarylyhydrazonen in Amidine, S.K.Robev, C.R.Acad. bulg. Sci, 7(1954)/3/37.
2. Umlagerung der Arylhydrazone der Thiophen-aldehyd-(2) und des Furfurals in Amidine, S.K. Robev, Chem. Ber. 91(1958)/1/244.
3. Synthese einiger N-arylsubstituierter Amidine der 10-Arylphenothiazin-3-carbon säuren. S.K. Robev, N.J. Panov, C.R. Acad bulg. Sci.,17(1964)/6/577.
4. On the Synthesis of some Halogenated Aromatic N-Arylsubstituted Amidines. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci.,21(1968)/11/1181.
5. Lithium Mediated Rearrangement of Sterically Hindred Aromatic Aldehydarylyhydrazones, S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 36(1983)/2/233.

6. Rearrangement of Aromatic Aldehydarylyhydrazones
Leading to Benzimidazole Derivatrives. S.K. Robev, C.R.
Acad. bulg. Sci., 34(1981)/5/663.

7. On the Use of some Chemical Agents in the Prophilaxis
of the Radiation Disease. II. Study of Radio-protective
Properties of Certain N-Phenyl-substituted Amidines of the
Benzene-, Furan- and Thiophen- series towards E. Coli
Cultures by Irradiation with gamma-rays from Co-60. S.L.
Todorov, S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci.,
12(1959)/3/259.

8. Untersuhung über die Strahlenschutzwirkung einiger N-
Phenylsubstituerter Amidine der Benzol- Furan- und
Thiophen- Raihe an Suspensionen von E.Coli bei
Bestrahlung mit gamma-Strahlen von Co-60. S.L. Toforov,
S.K. Robev, Zeitschrift für Naturforschung,
14b(1959)/6/383.

9. Certain Chemical Means as Prophilactic against the
Radiation Disease. III. Studi of the Effect of N-
Phenylbenzamidine, N-Phenyl-2-furamidine and N-
Phenylamidine of Thiophen-2-carnoxylic Acid on the
Radioresistence of Suspension from B. Anthracis, B.
Cereus, Candida Albicans and Staph. Aureus by gamma-
Irradiation. S.K. Robev, S.L. Todorov, C.R. Acad. bulg.
Sci., 12(1959)/5/459.

10. On the Radiation Effect of N-Phenylamidine of the
Thiophene-2-carboxylic acid Depending on the

Radoprotector's Dose Used. I.T. Nikolov, I.Baev, S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci.,14(1961)/5/551.

11. Irradiation-produced Changes in Serological Properties of Certain Proteins. S.K. Robev, S.L. Todorov, C.R. Acad. bulg. Sci.V,17(1964)/3/259.

12. Über die kombinierte Anwendung eines chemischen Schutzgemisches von Cysteamin und Amidinen mit Knochenmarktransplantation bei akuten Strahlenkrankheit. D.G. Zographov, S.K. Robev, I.A. Baev, L.E. Bonev, Strahlentherapie, 127(1965)/1/152.

13. Synthesis and Radiobiological Study of gamma-isothiuronium-butyroamidine. S.K. Robev, T. Pantev, C.R. Acad. bulg. Sci.,19(1966)/11/1039.

14. Sur les caractéristiques radioprotectrices de certaine dérivées nitriques des amidine aromatiques monosubstituées. I.A. Baev, S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 15(1962)/6/813.

15. Phtalazine Derivatives from Aromatic Aldazines. S.K. Robev, Tetrahedron Letters, 22(1981)345.

16. On some Patterns of Phtalazine Derivatives Formation from Aromatic Aldazines. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci.,34(1981)/6/799.

17. New Synthetic Approach to Benzo/f/- and Benzo/g/-Phtalazines. S.K. Robev, Tetrahedron Letters, 22(1981)/50/5067.
18. Cyclization of Mixed Naphthaldehyde Azines to Monosubstituted Benzo/f/- and Benzo/g/-Phthalazines. C.R. Acad. bulg. Sci., 36(1980)/4/445.
19. Phthalazines and Benzophthalazines from Arylaliphatic Ketone Azines. S.K. Robev, Z.D. Kostadinova, C.R. Acad. bulg. Sci., 43(1990)/11/65.
20. Pharmacological Study of new 1-Arylsubstituted Phthalazines. S.K. Robev, N.I. Boyadjieva, C.R. Acad. bulg. Sci., 35(1982)/11/1587.
21. 4-(2-Thienyl)-thieno/2,3-d/pyridazine – a new Antispasmodic Substance. S.K. Robev, E. Kloutchek-Popova, M.A. Dicheva, C.R. Acad. bulg. Sci., 36(1983)/12/1555.
22. Lymphocytosis Induced by Polyanions in Rats. W.M. Ross, A.C. Martens, S.K. Robev, D.W. van Bekkum, Chem. Biol. Interactions, 16(1977)123.
23. On the Immunosuppressive Action of L-Asparaginase. J.N. Stoichkov, M.B. Radeva, S.K. Robev, A.S. Michalev, S.P. Marinova, V. Serafimov-Dimitrov, C.R. Acad. bulg. Sci., 25(1972)/3/425.

24. Macrophages in Antibody Formation against Ovine Erythrocytes in Rats. V. Serafimov-Dimitrov, M. Nedialkova, S.K. Robev, A.S. Michalev, C.R. Acad. bulg. Sci., 24(1971)/4/551.
25. 3-Cyanopyridine Derivatives from Arylidemalononitriles and N-Monosubstituted Arylacetamidines. S.K. Robev, Heterocycles, 14(1980)461.
26. Synthesis of Polysubstituted Cis- and Trans- 2,5-Dihydronicotinonitriles. S.K. Robev, Tetrahedron Letters, 21(1980)2097.
27. New Synthesis of Quinoxoline and Benzoquinazoline Derivatives. S.K. Robev, Tetrahedron Letters, 24(1983)/40/4351.
28. 2,4-Disubstituted Benzo/h/quinazolines from N-(1-Naphthyl)-Amidines. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 36(1983)/12/1551.
29. A new Method for Preparation of 2-Arylsubstituted Quinazoline-4(3H)-ones. A.S. Robeva, S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 37(1984)/3/337.
30. X-Radiation Damage of some Informational Macromolecules. S.K. Robev, "Genetical Aspects of Radiosensitivity: Mechanisms of Repair", IAEA, Vienna-1966, p.153.

31. Influence de N-phénylamidine de l'acide furane-2-carboxylique sur la vitesse d'incorporation du phosphate radioactive et le methionine(S-35) dans certaines cellules bactériennes. S.K. Robev, G. Dessev, C.R. Acad. bulg. Sci., 15(1962)/6/609.
32. Synthesis of DNA-like RNA in X-irradiated non-dividing Yeasts Cells. S.K. Robev, G. Dessev, C.R. Acad. bulg. Sci., 17(1964)/5/475.
33. X-Radiation Sensitivity of DNA-Ability to form Specific Molecular Hybrids with Isologous mRNA. S.K. Robev, Z.I. Marinova, Nature, 213(1967)/5067/935.
34. Chemical Radioprotection of mRNA in a Nirenberg Cell-Free System. S.K. Robev, D.I. Jankova, Nature, 216(1967)1319.
35. Serotonin as Protector of Polyuridylic Acid in Relation to its Coding Function. S.K. Robev, D.I. Jankova, C.R. Acad. bulg. Sci., 22(1969)/11/1313.
36. Possibilities for Protection and Repair of Irradiated DNA and RNA with Respect to their DNA/mRNA-Hybrid-Forming Ability. S.K. Robev, Z.I. Marinova, S. Petrova. C.R. Acad. bulg. Sci., 21(1968)/9/933.
37. Radiation Effect on Protein Synthesis and RNA Metabolism in Reticulocytes *in vitro*. S.K. Robev, G. Dessev, C.R. Acad. bulg. Sci., 17(1964)/1/57.

38. Some Radiobiological Peculiarities of DNA-transformants of E. Coli in connection with Transfer of Streptomycin-Resistant Genetic Marker. S.L. Todorov, S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 17(1964)/4/399.
39. Synthesis of Some Biphenylyl Substituted 5-cyanopyrimidines. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 32(1979)/3/309.
40. 2,6-Disubstituted 4-Benzylamino-5-cyanopyrimidines – a New Series of Pyrimidine Derivatives. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 32(1979)/9/1235.
41. 2,6-Disubstituted 4-(2-Biphenylylamino)-5-cyanopyrimidines. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 33(1980)/6/791.
42. 4-Cyclopropylamino- and 4-cyclobutylamino-Derivatives of some Aryl substituted 5-cyanopyrimidines. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci34(1981)/12/1677.
43. Reaction of Ethoxymethylenemalononiytrile with N-Monosubstituted Amidines. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci.,33(1980)/5/635.
44. Synthesis of Triazoles and Oxydiazoles from 2-Aryl-3-phenyl-4-imino-5-cyano-3,4-dihydropyrimidines. S.K. Robev, Tetrahedron Letters,23(1982)/28/2903.
45. Ring Contraction Synthesis of 2,5-Disubstituted-3-arylamino-4-cyanopyrroles from 2,6-Disubstituted 4-

aryl amino-5-cyanopyrimidines. S.K. Robev, Tetrahedron Letters, 19(1978)1163.

46. Synthese von 9,11,12-Triazabenz/a/anthracenderivaten. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 32(1979)/7/903.

47. Method for the Synthesis of some 7,8,10-Triazabenz/a/anthracenes. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 33(1980)/7/929.

48. Synthesis of 3-(2-Aryl-4-aryl amino-5-pyrimidyl)-1,2,4-triazoles. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 36(1983)/3/353.

49. On the Reaction of some Amidrazones in the Pyrimidine Series with Carbonyl Compounds. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 36(1983)/10/1315.

50. Pharmacological Study of newly Synthesized Amidrazones of 2(2-thyanyl)-4-anilinopyrimidin-5-carboxylic acid S.K. Robev, N.I. Bojadjieva, C.R. Acad. bulg. Sci. 35(1982)/10/1447.

51. Pharmacological Study of newly Synthesized 2-Phenyl-4-anilinopyrimidin-5-amidoxime. S.K. Robev, N.I. Bojadjieva, M.A. Dicheva, C.R. Acad. bulg. Sci., 35(1982)/10/1451.

52. Possibility of Making a Quantitative Study of the Precipitine Reaction by gamma-Radioactive Tracers. L.E. Bonev, S.L. Todorov, S.K. Robev, Radioisotope Sample

Measurement Techniques in Medicine and Biology – IAEA
Vienna-1965, p.379.

53. A Method for Decontamination of Radioactively Contaminated Surfaces by Film. S.K. Robev, T.B. Sumerska, S.L. Todorov, D.K. Kristanov, Z.I. Marinova, Practice in the Treatment of Low- and Intermediate- Level Radoactive Wastes, IAEA Vienna-1966, p. 751.
54. Studies on the Possibility of Eliminating Radioactive Strontium from Milk by means of Ion-Exchange Resins. K. Kalchev, L.E. Bonev, L. Mitrani, G. Dessev, S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci.,14(1961)/5/475.
55. Über einige neue Anwendungen des Natriumamids in der organischen Synthese. V. Untersuhung des basischen Produkts C₃₂H₂₉N₃ aus der Kondensation von Natriumphenylacetat mit Benzylidenanilin in Gegenwart von Natriumamid. A.W. Spassov, 11(1958)/6/473.
56. Über die Umsetzung von Natriumamid mit aromatischen Aldehydazinen. A.W. Spassov, S.K. Robev, Chem. Ber., 98(1965)/3/928.
57. Synthetic Studies on some 2,2-Dicyanovinylhydracones.
S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci.,42(1989)/10/47.

58. Synthesis of some Substituted Amidines of Benzoic and Phenylacetic Acids. S.K. Robev, Tz.M. Tzanova, M.A. Dicheva, C.R. Acad. bulg. Sci., 42(1980)/10/51.
59. Mixed Ketone-Aldehyd Azine Cyclization to Phtalazines.
S.K. Robev, Z.D. Kostadinova, M.A. Dicheva, C.R. Acad. bulg. Sci., 43(1990)/12/53.
60. Influence of some Substituted Aromatic Amidines on Monoaminooxidase Activity. S.K. Robev, Tz.M. Tzanova, C.R. Acad. bulg. Sci., 44(1991)/1/67.
61. Phthalazine aus Dialkylamino- und Hydroxy-Benzylidenabkömlingen der Diarylketonhydrazone.
S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 45(1992)/1/13.
62. Peroxyd- Induzierte Esterbildung aus Azine und Carbonsäuren. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 45(1992)/6/53.
63. Rearrangemant of some Pyrimidines to Pyridines. S.K. Robev, C.R. Acad. bulg. Sci., 47(1994)/9/37.
64. Исследование некоторых нитро-производных ароматических амидинов. Д. Бакалов, Н.Й. Панов, Т.Б. Сумерска, С.К. Робев, Докл. БАН, 14(1961)/8/811.
65. Новая молекулярная перегруппировка.
Превращение альдегидарилгидразонов в амидины.
С.К. Робев, Докл. Акад. Наук СССР, 101(1955)/2/277.

66. Нова молекулярна прегрупировка. Превръщане на алдехидарилхидразони в амидини. Изв. Хим. Инст. на БАН, 3(1955)495-520.
67. Перегрупировка гидразонов в амидинъI. II. О некоторых новых примерах применимости перегруппировки у производных р-толилгидразина. С.К. Робев, Докл. БАН, 8(1955)/2/29.
68. Исследование влияние N-фениламидина тиофен-2-карбоновой кислоты на резистентность мышей при облучении летальными дозами гамма-лучей Со-60. С.К. Робев, Докл. Акад. Наук СССР, 121(1958)/1/84.
69. Перегрупировка гидразонов в амидинъI.IV. Получение некоторых ароматических (р-иодфенил)-замещенных амидинов. С.К. Робев, Т.Б. Сумерска, Докл. БАН, 12(1958)/2/137.
70. Перегрупировка гидразонов в амидинъI. V. Исследование некоторых легко разлагающихся при обыкновенных условиях арилгидразонов по отношении их склонности претерпивать амидиновую перегруппировку. С.К. Робев, Докл. БАН, 12(1959)/2/137.
71. Перегрупировка гидразонов в амидинъI.VI.О протекании амидиновой перегруппировки у гидразонов коричного альдегида и пиперонала в присутствии их N-

литиевых производных. С.К. Робев, Докл. БАН, 12(1959)/3/207.

72. Исследование продуктов перекрестной перегруппировки альдегидарилгидразонов до амидинов. С.К. Робев, Докл. БАН, 13(1960)/2/159.

73. О некоторых примерах пространственного затруднения при аминовой перегруппировке альдегидарилгидразонов. С.К. Робев, Докл. БАН, 14(1961)/4/353.

74. О возможности протекания аминовой перегруппировки альдегидарилгидразонов через промежуточный распад на амин и нитрил. С.К. Робев, Д.Д. Цитович, Докл. БАН, 17(1964)/8/737.

75. О механизме перекрестной аминовой перегруппировки. С.К. Робев, Д.Д. Цитович, Т. Пантеев, Докл. БАН, 18(1965)/2/137.

76. Исследование влияния N-фениламидина тиофен-2-карбоновой кислоты на резистентность мышей при облучении летальными дозами гамма-лучей Со-60. С.К. Робев, Докл. Акад. Наук СССР, 121(1958)/1/84.

77. Исследование некоторых нитро-производных ароматических аминов. Д. Бакалов, Н.И.Панов, Т.Б. Сумерска, С.К. Робев, Докл. БАН, 14(1961)/8/811.

78. Исследованив лучезащитного действия N-фениламидина тиофен-2-карбоновой кислоты у белых крыс. И.А. Баев, С.К. Робев, Докл. БАН, 13(1960)/6/733.
79. Синтез и изследване лъчезащитното действие на гама-изотиурониев бутирамидин при бели мишки. С.К. Робев, Т. Пантов, Трудове на НИРРХ(1965)167.
80. Распределение N-(4-нитрофенил)бенз-C14-амидина в органах белых крыс в условиях его применения в качестве радиопротектора. С.К. Робев, И. Баев, Л.Е. Бонев, Докл. БАН, 18(1965)/1/51.
81. Синтез некоторыx бета-изотиурониевыx S-пропио- N, N'-диариламидинов. С.К. Робев, Д.Й. Панов, Докл. БАН, 19(1966)/5/389.
82. Исследование роли заместителей в молекуле ароматических амидинов на их радиозащитные свойства в отношении суспензий E. Coli, облучаемых гамма-лучами. С.К. Робев, С.Л. Тодоров, Докл. БАН, 13(1960)/1/79.
83. Исследование влияния N-фенилбензамидина, N-фенилфурамидина и N-фениламидина тиофен-2-карбоновой кислоты на лучерезистентность бактериалных суспензий Bac. Anthracis, Candida Albicans, Bact. Cereus и Staph. Aureus при облучении гамма-лучами Со-60. С.К. Робев, С.Л. Тодоров, Докл. Акад. Наук СССР, 132(1960)/5/1201.

84. Исследование влияния N-фенилбензамидина на число обратных мутаций, получающихся при облучении суспензий E. Coli K-54 рентгеновскими лучами. С.Л. Тодоров, С.К. Робев, Докл. БАН, 16(1965)/1/55.
65. Значение на структурните вариации в молекулата на ароматните амидини върху радиопротекционното им действие. И. Баев, С.К. Робев, Рентгенология и Радиология(Съвременна Медицина), 1(1962)/1/34.
86. Комбинирано приложение на химиопротекционна смес от цистеамин и амидини с трансплантиация на костен мозък при експерименталната остра лъчева болест. С.К. Робев, Д.Г. Зографов, А.И. Баев, Експериментална Медицина и Морфология, 4(1965)71.
87. Възстановяване на кръвотворенето при остра лъчева болест след комбинирано приложение на цистеами-анидини е костен мозък. Д.Г. Зографов, И.А. Баев, А.Е. Бонев, С.К. Робев, Рентгенология и Радиология, 4(1965)119.
88. Ефективност на комбинацията цистеами-амидини и костен мозък при супракраниални дози рентгенови лъчи. С.К. Робев, Д.Г. Зографов. И.А. Баев, Трудове на НИРРХ(1965)139.
89. Исследование радиопротекционного действия 3,3'-дитио-бис-пропиоамидина. С.К. Робев, И.А. Баев, Н.Й. Панов, Докл. БАН, 19(1966)/11/1035.

90. Лучезащитният зфект на некотори х изотиурониеви S-пропио-N,N'-диариламидинови. С.К. Робев, А.И. Баев, Н.Й. Панов, Докл. БАН, 19(1966)/12/1143.
91. Изохинолинови, хиназолинови и 1,3,5-триазинови производни от N-ариламидинови и ароматични альдегиди. С.К. Робев, Докл. БАН., 41(1988)/12/69.
92. Синтез 3-арилбензо/f/хиназолин-1(2H)-онов и 2-арилбензо/h/хиназолин-4(3H)-онов. С.К. Робев, Докл. БАН., 39(1986)/4/47.
93. Синтез хиназолинови производни от N-арил-N'-ариламиноформилировани амидинови. С.К. Робев, Докл. БАН., 40(1987)/12/41.
94. Синтез на некотори дигидробензохинаазолинови. С.К. Робев, Докл. БАН., 41(1988)/11/71.
95. Молекуларно-биохимични промени при радиационните увреждания, С.К. Робев, Рентгенология и Радиология, 4(1965)186.

96. Исследование сцинтиляционных свойств некоторых триарилзамещенных представителей имидазолового ряда. В.П. Коларов, Л.Е. Бонев, С.К. Робев, Докл. БАН, 15(1962)2/167.
97. Синтеза на ДНК-подобна РНК в неделящи се дрождеви клетки. С.К. Робев, Г. Десев, Известия на Централната Лаборатория по Биохимия към БАН, 2(1964)61.
98. Сравнительное исследование включения некоторых радиоактивно меченых предшественников в РНК неделящихся дрожжей при облучении X-лучами. С.К. Робев, Г. Десев, Ц.И. Маринова, Докл. БАН, 18(1965)2/133.
99. Получение пиридиновых производных взаимодействием ароматических N-моноарилсубstitуированных амидинов с илиденмалононитрилами. С.К. Робев, Докл. БАН, 30(1977)5/719.
100. Получение 3,5-двузамещенных 1,2,4-оксадиазолов взаимодействием 2,3,6-тризамещенных 4-имино-5-циано-3,4-дихидропиридинов с гидроксиламином. С.К. Робев, Докл. БАН, 30(1977)7/1031.
101. Синтез 2,6,9-тризамещенных пурин8(7x)-онов. С.К. Робев, Докл. БАН, 31(1978)9/1131.

102. Получение 1-арил-1-ариламино-2,2-дицианоетиленов из N-моноарилзамещенъ1х амидинов и малононитрила. . С.К. Робев, Докл. БАН, 31(1978)/7/865.
103. Превращение 2,6-двузамещенъ1х 4-ариламино-5-цианопиримидинов в 2,5-двузамещенъ1е 3-ариламино-4-цианопироль1. С.К. Робев, Докл. БАН, 31(1978)/2/197.
104. Метод получения 2-арил-3-ариламино-4-цианопиролов. С.К. Робев, М.А. Дичева, Докл. БАН, 39(1986)/4/51.
105. Синтез пирамидо/4,5-б/хинолиновъ1х производнъ1х. . С.К. Робев, Докл. БАН, 31(1978)/5/551.
106. Синтезъ1 гетероциклов на основе N-замещенъ1х амидинов и илиденмалононитрилов. С.К. Робев, Химия Гетероциклических Соединений(1981)/12/1587.
107. Взаимодействие 4-ариламино-5-цианопиримидинов а некоторъ1ми алифатическими аминами. С.К. Робев, Докл. БАН, 40(1987)/11/75.
108. Опит за изясняване на взаимоотношенията между хидразидите от реда на изоникотиновата и цианооцетна киселини във връзка с техния туберкулостатичен ефект. А.В. Спасов, С.К. Робев, Съвременна Медицина, 3(1957)/12/3.

109. Об одном препаративном варианте метода концентрирования E. Coli-фагов на DEAE-целлюлозе. С.Л. Тодоров, С.К. Робев, Докл. БАН, 17(1964)/7/637.
110. О возможности количественного прослеживания реакций преципитации посредством радиоактивной метки по Cr-51. Л.Е. Бонев, Ц.Л. Тодоров, С.К. Робев, Докл. БАН., 18(1965)/3/239.
111. Върху имуносупресивното действие на Л-аспарагиназата. Й. Стоичков, М. Радева, С.К. Робев, А. Михалев, С. Маринова, В. Серафимов-Димитров. Въпроси на Хематологията и Кръвопреливането, 11(1971)129.
112. Върху филмовата дезактивация на някои повърхности. С.К. Робев, Ц.И. Маринова, Рентгенология и Радиология, 4(1965)216.
113. Новъ1й синтез бета-анилинокислот. Б.Й. Куртев, С.К. Робев, Докл. БАН4(1951)/2,3/37.
114. Върху някои нови приложения на натриевия амид в оргничната синтеза. I. Получаване на 1,2,3-триарилглутарови киселини. А.В. Спасов, С.К. Робев, Известия на Хим. Институт при БАН, Книга Втора (1953)37.
115. Върху някои нови приложения на натриевия амид в оргничната синтеза. II. Получаване на 1,2-диарил-2-

(N-арил-пропионови киселини. А.В. Спасов, С.К.

Робев,

Известия на Хим. Институт при БАН, Книга Втора
(1953)53.

116. О некоторъ1х новь1х применениях амида натрия в оргническм синтезе. Получение 1,2,3-триарилглутаровъ1х кислот. А.В. Спасов, С.К. Робев, Докл. Акад. Наук СССР, 95(1954)/3/559.

117. О некоторъ1х новь1х применениях амида натрия в оргническм синтезе. Получение 1,2-диарил-2-(N-арил-пропионовъ1х кислот. А.В. Спасов, С.К. Робев, Докл. Акад. Наук СССР, 95(1954)/4/817.

118. Върху някои нови приложения на натриевия амид в оргничната синтеза. III. Нов вариант на Перкиновата реакция. Получаване на 2-арилакрилови киселини. А.В. Спасов, С.К. Робев, Д.З. Попов, Известия на Хим. Институт при БАН,3(1955)83.

119. Върху някои нови приложения на натриевия амид в оргничната синтеза. IV. Нова синтеза на 2,4,5-триарил имидазоли. А.В. Спасов, С.К. Робев, Д.З. Попов, Годишник на Софийския Университет, Книга Втора-Химия, 49(1956)119.

120. Върху някои нови приложения на натриевия амид в оргничната синтеза. VI. Получаване на някои нови 1,2-диарил-2(N-арил)-аминопропионови киселини чрез кондензация на ароматни анили с натриев фенилацетат

в присъствие на натриев амид. А.В. Спасов, С.К. Робев, Годишник на Софийския Университет, Книга Трета, (1957-1958)107.

121. Върху отнасянията на N-ацетилираните 1,2-диарил-2-(N-арил)-пропионови киселини при загряване. А.В. Спасов, Т.Б. Сумерска, С.К. Робев, Годишник на Софийския Университет, Книга Втора-Химия, 49(1954-1955)95.

122. Върху някои производни на 1,2-диарилсубституираните 2-(N-арил)-аминопропионови киселини: естери, N-ацетилови производни и беталактами. А.В. Спасов, С.К. Робев, Б. Панайотова, Годишник на Софийския Университет, Книга Втора-Химия, 49(1954-1955)109.

123. Върху изомерните форми наベンзилфенилозазона. Окисление наベンзилозазоните и получаване наベンзилозотетразин. А.В. Спасов, Д. Еленков, С.К. Робев, Известия на Геологическия, Географския и Химическия Институт при БАН, Том Първи(1951)229.

124. Върху изомерните форми наベンзилфенилозазоните. IV. Редукция наベンзилозотетразина при различни условия. А.В. Спасов, С.К. Робев, Известия на Химическия Институт при БАН. Книга Втора, (1953)3.

125. Върху изомерните форми наベンзилфенилозазоните.V. Върху циклизирането на

алфа- и бета-ベンзилфенилозазона до 2,4,5-трифенилозотриазол. Каталитично циклизиране с паладиев въглен. А.В. Спасов, С.К. Робев, Известия на Химическия Институт при БАН. Книга Втора, (1953)23.

126. Върху лъчезащитните свойства на амидините и тяхното използване при преодоляването на острата радиационна смърт. С.К. Робев, Автореферат на Дисертационния труд за получаване на научната степен Доктор на Биологичните науки, София-1973.

127. Синтези на базата на амидиновата прегрупировка на алдехидарилхидразоните. С.К. Робев, Автореферат на дисертационния труд за получаване на научната степен Доктор на Химическите науки, София-1977.

128. Учебник по Химия за Студенти по Медицина и Стоматология – М. Иванова, З. Костадинова, К. Найденов, М. Николов, С.К. Робев (Под редакцията на С.К. Робев) - 484 страници(София-1996).

S.K. Robev, Bulgarian Patents.

1. Йонообменна Батерия за дезактивация на радиоактивно замърсени отпадъчни води. С.К. Робев, Л.Е. Бонев, Рег. № 983/1961.

2. Полусуха адхезивна паста за радиоактивна дезактивация на кожата на ръцете. С.К. Робев, К.Ц. Калчев, Д. Кеслев, Рег. № 2188/1962.

3. Способ и средство за филмова дезактивация на повърхности без миещи средства. С.К. Робев, Т.Б. Сумерска, С.Л. Тодоров, Л. Кръстанов. Рег. № 3992/1964.
4. Средство и метод за предотвратяване навлажняването на изолацията при студени тръбопроводи, апарати и др. С.К. Робев, А.Д. Младенов, П. Кондратенко, Т. Кузманов, Рег. № 12020/1969.
5. Метод за получаване производни на декстрана. С.К. Робев, М. Минчева, Й. Стоичков, Рег. № 25689/1974.
6. Метод за получаване на модифициран винилов полимер. С.К. Робев, М. Минчева, Рег. № 28790/1975.
7. Метод за стерилизиране на анти-Rh-серум за диагностични цели. С.К. Робев, Л.Иванова, Рег. № 28883/1975.
8. 2,6-дисубституирани-4-ариламино-5-цианопиримидини и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. № 32754/1976.
9. Метод за получаване на 3,4-дисубституирани 1,2,4-триазоли. С.К. Робев, Рег. № 34537/1976.
10. Метод за получаване на 2-арил-3-фенил-4-имино-5-циано-3,4-дихидропиримидини. С.К. Робев, Рег. № 34538/1976.

11. Метод за получаване на 3,5-двузаместени 1,2,4-оксадиазоли. С.К. Робев, Рег. № 35550/1976.
12. 2,5-Дисубституирани 3-ариламино-4-цианопироли и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. №37462/1977.
13. 2,4-Дисубституирани 5-амино/4,5-в/пириимидохинолини и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. № 38331/1978.
14. 2,6,9-Трисубституирани пурин-8/7Н/-они и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. №39986.
15. 8,10-дисубституирани 7-амино-9,11,12-триазабенз/a/антрацени и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. №41695/1978.
16. 8,10-Дисубституирани 9,11,12-триазабенз/a/антрацен-7/12Н/они. С.К. Робев, Рег. №41696/1978.
17. Метод за получаване на 2,4-двузаместени 5-аминопиримидо/4,5-в/хинолини. С.К. Робев, Рег. № 44496/1979.
18. 9,11-Двузаместени 12-амино-7,8,10-триазабензо/a/антрацени и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. № 44694/1979.

19. 2,4-двузаместени 4-/2-нафтиламино/-5-цианопиримидини. С.К. Робев, Рег. №44695/1979.
20. Метод за цитохимично електрономикроскопско изтъкване на ДНК. С.К. Робев, Е. Чакъров, Цв. Такева, М.Ал. Дичева., Рег. 44713/1979.
21. Метод за получаване на 3-циано-4-амино-6-/N-алкил-N-арил/-амино-2,5-двузаместени 2,5-дихидропиридини. С.К. Робев, Рег. № 45530/1979.
22. Метод за получаване на 3-циано-2-амино-4-имино-1,4,5-триарил-1,6-дихидропиридини. С.К. Робев, Рег. № 46440/1980.
23. Метод за получаване на 6-амино-2-ариламино-4,5-диарил-3-цианопиридини. С.К. Робев, Рег. № 46441/1980.
24. 2-Арилсубституирани 4-ариламино-5-цианопиримидини и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. № 46716/1980.
25. N-арил-N-/2,2-дициановинил/-амидини и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. № 46885/1980.
26. Метод за получаване на 1-арилзаместени фталазини. С.К. Робев, Рег. № 48921/1980.
27. Метод за получаване на фталазинови производни. С.К. Робев, Рег. № 48922/1980.

28. Метод за получаване на тиено/2,3-d/пиридазин.
С.К. Робев, Рег. № 8923/1980.
29. 1-Аризаместени фталазини и тяхното приложение.
С.К. Робев, Рег. № 0418/1981.
30. Метод за получаване на N-еднозаместени амидини. С.К. Робев, Рег. № 50417/1981.
31. 2-Фенил-4-анилинопиримидин-5-амидоксим, метод за получаването му и приложението му като фармакологично средство. С.К. Робев, Н.И. Бояджиева, М.Ал. Дичева, Рег. № 52288/1981.
32. 2-/2-Тиенил/-3-фенил/-4-имино-5-циано-3,4-дихидропиримидин и метод за получаването му.
С.К. Робев, Рег. № 52289/1981.
33. 2-/2-Тиенил/-4-анилино-5-цианопиримидин и метод за получаването му. С.К. Робев, Рег. № 52290/1981.
34. Амидразон на 2-/2-тиенил/-4-анилинопиримидин-5-карбоновата киселина, метод за получаването му и приложението му като фармацевтично средство.
С.К. Робев, Н.И. Бояджиева, Рег. № 52291/1981.
35. Метод за получаване на бензо/f/фталазин. С.К. Робев, Рег. № 52698/1981.

36. Бензо/g/фталазин и метод за получаването му. С.К. Робев, Рег. №52699/1981.
37. Метод за получаване на пестицидно действащи 1,2,4-триазоли. С.К. Робев, Рег. № 55254/1982.
38. Метод за получаване на 3-заместени 1,2,4-оксадиазоли. С.К. Робев, Рег. № 55255/1982.
39. Метод за получаване на N-арилзаместени амидини. С.К. Робев, Рег. № 55256/1982.
40. 2-арилзаместени 3-фенил-4-имино-5-циано-3,4-дихидропиримидини и метод за получаването им. С.К. Робев, М.Ал. Дичева, Рег. № 55257/1982.
41. Метод за получаване на 1,3-двузаместени 1,2,4-триазоли. С.К. Робев, Рег. № 57425/1982.
42. Производни на 4/2-Тиенил/-тиено/2,2-d/пиридазина и метод за получаването им. С.К. Робев, М.Ал. Дичева, Рег. № 57427/1982.
43. Производни на 3-/2-арил-4-ариламино-5-пирамидил/-1,2,4-триазола и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. № 57426/1982.
44. Производни на 3-пиридилзаместени 1,2,4-триазини и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. № 57428/1982.

45. Метод за получаване на 1-амино-4-арилзаместени фталазини. С.К. Робев, М.Ал. Дичева, Рег. № 58815/1982.
46. Метод за получаване на 12-азабенз/a/антрацен. С.К. Робев, Рег. № 61112/1983.
47. Метод за получаване на хиназолинови производни. С.К. Робев, Рег. № 61113/1983.
48. Метод за получаване на бензо/f/хиназолинови производни. С.К. Робев, Рег. № 61114/1983.
49. Занестени бензо/h/хиназолини и метод за получаването им. С.К. Робев, Рег. № 61621/1983.
50. Метод за получаване на 2-арилзаместени хиназолин-4/3Н/-они. А.С. Робева, С.К. Робев, Рег. № 62829/1983.
- 51 .N-Фениламидин на адамантан-1-карбоновата киселина и метод за получаването му. С.К. Робев, М.Ал. Дичева, Л. Ангелова, Рег. № 62827/1983.

Scientific Popularization

Химия на Бъдещето (1966), С.К. Робев, Е. Зидаров.
(Chemistry of the Future)

Молекули-Великани(1967) С.К. Робев.
(The Giant Molecules)

Двуострият Меч(1969) С.К. Робев.
(The Double Sword Spear)

Равносметка на столетието(1970) С.К. Робев.
(The Balance of the Century)

Цената на Откритията(Първо издание-1980, Второ
издание-1981) С.К. Робев.
(The Price of the Discoveries)

Ние и мислещите машини(1983) С.К. Робев.
(We and the Thinking Machines)

Нравите в науката(1991) С.К. Робев.
(Science and Morality)

