

ЭМАНУЭЛЬ НИКОЛАЙ МАРКОВИЧ

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова,
Химический факультет (Москва)

№	Публикация	Цитирований
1	ХИМИЧЕСКАЯ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ КИНЕТИКА: ИЗБР. ТР.: В 2 Т <i>Эмануэль Н.М.</i> Н. М. Эмануэль; [сост.: Е. Б. Бурлакова, Г. Е. Заиков]; Рос. акад. наук, Ин-т биохим. физики им. Н. М. Эмануэля. Том Т. 2. Москва, 2006.	4
2	ХИМИЧЕСКАЯ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ КИНЕТИКА <i>Эмануэль Н.М.</i> избр. тр.: в 2 т. / Н. М. Эмануэль; [сост.: Е. Б. Бурлакова, Г. Е. Заиков]; Рос. акад. наук, Ин-т биохим. физики им. Н. М. Эмануэля. Москва, 2005.	5
3	DEFINITION OF TERMS AND CLASSIFICATION OF PROCESSES RELATING TO AGEING OF POLYMERS <i>Emanuel N.M., Shlyapintokh V.Ya., Karpukhin O.N., Pokholok T.V., Zaikov G.E., Gumargalieva K.Z.</i> Oxidation Communications. 1998. Т. 21. № 3. С. 424-435.	0
4	GEROPROTECTIVE ACTIVITY OF 2,6-DIMETHYL-3,5-DIETHOXYCARBONYL-L,4-DIHYDROPYRIDINE <i>Emanuel N.M., Obukhova L.K., Duburs G.Ia., Tirzit G.D., Uldrikis Ia.R.</i> Доклады Академии наук СССР. 1998. Т. 284. С. 1271.	1
5	DEFINITION OF TERMS AND CLASSIFICATION OF PROCESSES RELATING TO AGING POLYMERS <i>Emanuel N.M., Shlyapintokh V.Ya., Karpukhin O.N., Moiseev Yu.V., Pokholok T.V., Zaikov G.E., Gumargalieva K.Z.</i> International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials. 1998. Т. 41. № 1-2. С. 7-22.	6
6	СПОСОБ РАЗРАБОТКИ НЕФТЯНОЙ ЗАЛЕЖИ <i>Бернштейн А.М., Боксерман А.А., Булыгин М.Г., Иванов В.А., Лыков С.Н., Мордухаев Х.М., Мырка Я.М., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 1090060 A1, 20.01.1996. Заявка № 3467807/03 от 09.07.1982.	9
7	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ 13-/1-ОКСИЛ-2,2,6,6-ТЕТРАМЕТИЛПИПЕРИДИДЕНИЛ-4/-ГИДРАЗОНА РУБОМИЦИНА ХЛОРИДРАТА <i>Шапиро А.Б., Поваров Л.С., Сускина В.И., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 1028039 A1, 27.08.1996. Заявка № 3311816/04 от 25.06.1981.	1
8	13-(1-ОКСИЛ-2,2,6,6-ТЕТРАМЕТИЛПИПЕРИДИДЕНИЛ-4)ГИДРАЗОН РУБОМИЦИНА ХЛОРИДРАТ С ПАРАМАГНИТНЫМ ЦЕНТРОМ, ПРОЯВЛЯЮЩИЙ ПРОТИВООПУХОЛЕВУЮ АКТИВНОСТЬ, И СПОСОБ ЕГО ПОЛУЧЕНИЯ <i>Эмануэль Н.М., Коновалова Н.П., Поваров Л.С., Шапиро А.Б., Дьячковская Р.Ф., Сускина В.И., Денисова Л.К.</i> Авторское свидетельство SU 977462 A1, 27.06.1995. Заявка № 2893526/04 от 24.03.1980.	2
9	NITROXYL RADICALS FOR CANCER CHEMOTHERAPY <i>Emanuel N.M., Kononova N.P.</i> В сборнике: Bioactive Spin Labels. Editor R.I. Zhdanov. New York, 1992. С. 439-460.	4
10	НИТРОКСИЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ НИТРОЗОМОЧЕВИНЫ, ПРОЯВЛЯЮЩИЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВУЮ И МУТАГЕННУЮ АКТИВНОСТЬ <i>Эмануэль Н.М., Сень В.Д., Голубев В.А., Богданов Г.Н., Васильева Л.С., Коновалова Н.П.</i> Авторское свидетельство SU 1259650 A1, 23.06.1990. Заявка № 3850244 от 27.12.1984.	0
11	ОКСОАММОНИЕВЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ НИТРОЗОМОЧЕВИНЫ, ПРОЯВЛЯЮЩИЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВУЮ АКТИВНОСТЬ, И СПОСОБ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ <i>Эмануэль Н.М., Сень В.Д., Голубев В.А., Богданов Г.Н., Васильева Л.С., Коновалова Н.П.</i> Авторское свидетельство SU 1261253 A1, 07.10.1990. Заявка № 3850248 от 27.12.1984.	0
12	ФОТОПРОТЕКТОР ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОЖОГОВ СЕТЧАТОЙ ОБОЛОЧКИ ГЛАЗА <i>Шведова А.А., Богданова Л.В., Кацнельсон Л.А., Макарская Н.В., Смирнов Л.Д., Эмануэль Н.М., Глушков Р.Г., Алтухова Л.Б., Королева Н.А., Левчук Т.А., Каган В.Е., Дюмаев К.М.</i> Авторское свидетельство SU 1375259 A1, 23.02.1988. Заявка № 3551642 от 11.02.1983.	2
13	ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ГЕТЕРОТРАНСПЛАНТАНТОВ ОПУХОЛЕЙ ЧЕЛОВЕКА К СПИНМЕЧЕННЫМ ПРОИЗВОДНЫМ РУБОМИЦИНА. <i>Эмануэль Н.М., Коновалова Н.П., Дьячковская Р.Ф.</i> Экспериментальная онкология. 1988. Т. 10. № 4. С. 54.	2
14	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ МЕТАКРИЛОВОЙ КИСЛОТЫ <i>Блумберг Э.А., Витнов Г.Ф., Исаев О.В., Крылов О.В., Маслов С.А., Марголис Л.Я., Синеоков А.П., Смирнов Е.С., Тавадян Л.А., Эмануэль Н.М., Гробова К.И., Крылова В.В.</i> Авторское свидетельство SU 1310384 A1, 15.05.1987. Заявка № 2325546 от 20.02.1976.	0
15	СРЕДСТВО, УМЕНЬШАЮЩЕЕ ПРОНИЦАЕМОСТЬ КАПИЛЛЯРОВ, СНИЖАЮЩЕЕ АГРЕГАЦИЮ ТРОМБОЦИТОВ, ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ВНУТРИГЛАЗНЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ <i>Эмануэль Н.М., Шведова А.А., Смирнов Л.Д., Спирина Л.В., Кацнельсон Л.А.</i> Авторское свидетельство SU 1357021 A1, 07.12.1987. Заявка № 3211422 от 26.11.1980.	0

- 16 **OXIDATIVE TRANSFORMATIONS OF CYCLOHEXENE HYDROPEROXIDE CATALYZED BY PENTA (DIMETHYLSULFOXIDO) VANADYL HEXATHIOCYANATOPLATINATE** 0
Kholuiskaya S.N., Rubailo V.L., Émanuel N.M.
Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1987. Т. 36. № 1. С. 38-42.
- 17 **KINETIC CHARACTERISTIC OF INHIBITING ACTION OF 2-PHENYLDANDIONE-1,3 IN CHAIN OXIDATION PROCESS** 10
Gagarina A.B., Pisarenko L.M., Emanuel N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1987. Т. 212. № 3. С. 653.
- 18 **СПОСОБ СТАБИЛИЗАЦИИ ИЗОПАРАФИНОВЫХ УГЛЕВОДОРОДНЫХ СМАЗОЧНЫХ МАСЕЛ** 0
Мазалецкая Л.И., Карпухина Г.В., Кузнецова М.В., Рогожина Т.Е., Скрипко Л.А., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 1214646 A1, 28.02.1986. Заявка № 3799775 от 14.08.1984.
- 19 **СПОСОБ СТАБИЛИЗАЦИИ ИЗОПАРАФИНОВЫХ УГЛЕВОДОРОДНЫХ СМАЗОЧНЫХ МАСЕЛ** 1
Эмануэль Н.М., Карпухина Г.В., Мазалецкая Л.И., Зарубина И.В., Кузнецова М.В., Назарова Т.И., Скрипко Л.А.
Авторское свидетельство SU 1216175 A1, 07.03.1986. Заявка № 3799774 от 14.08.1984.
- 20 **3-ФЕНИЛ-4-ДИАЗОАЦЕТИЛСИДНОН В КАЧЕСТВЕ СВЕТОЧУВСТВИТЕЛЬНОГО КОМПОНЕНТА В АКТИНОМЕТРАХ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ** 0
Эмануэль Н.М., Карцев В.Г., Кирковский Л.И.
Авторское свидетельство SU 1232666 A1, 23.05.1986. Заявка № 3217545 от 26.12.1980.
- 21 **НИТРОКСИЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ 5-ФТОРУРАЦИЛА, ОБЛАДАЮЩИЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ АКТИВНОСТЬЮ** 0
Эмануэль Н.М., Розенберг А.Н., Голубев В.А., Богданов Г.Н., Васильева Л.С., Коновалова Н.П.
Авторское свидетельство SU 1235864 A1, 07.06.1986. Заявка № 3557801 от 11.03.1983.
- 22 *Жижина Г.П., Круглякова К.Е., Тодоров И.Н., Эмануэль Н.М.* 2
Успехи современной биологии. 1986. Т. 101. № 1. С. 3.
- 23 **ЛЕЧЕНИЕ ЭРОЗИВНО-ЯЗВЕННЫХ ПОРАЖЕНИЙ ВЕРХНИХ ОТДЕЛОВ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА ДИБУНОЛОМ** 1
Эмануэль Н.М., Андрианова О.П., Соколов Л.К.
Советская медицина. 1986. № 6. С. 96.
- 24 **АНГНОКСИЛИТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ ЛИПИДОВ ПЕЧЕНИ МЫШЕЙ ПРИ ЛУЧЕВОЙ БОЛЕЗНИ И ПЕРЕВИВНОМ ЛЕЙКОЗЕ И ДЕЙСТВИЕ ИНГИБИТОРОВ СВОБОДНОРАДИКАЛЬНЫХ РЕАКЦИЙ. ДОКЛ** 1
Бурлакова Е.Б., Дзюбери Н.М., Пальмина Н.П., Эмануэль Н.М.
Доклады Академии наук СССР. 1986. Т. 163. № 5. С. 1278.
- 25 **СПОСОБ СТАБИЛИЗАЦИИ ПАРАФИНОВЫХ И АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ И УГЛЕВОДОРОДНЫХ МАСЕЛ** 2
Эмануэль Н.М., Шашин С.С., Эмануэль О.Н., Скибида И.П., Никоноров Е.М., Назарова Т.И., Рогожина Т.Е.
Авторское свидетельство SU 1174423 A1, 23.08.1985. Заявка № 3705750 от 23.02.1984.
- 26 **THE CHEMICAL PHYSICS OF THE AGEING AND STABILISATION OF ELASTOMERS** 4
Emanuel N.M.
Russian Chemical Reviews. 1985. Т. 54. № 9. С. 817-835.
- 27 *Emanuel N.M., Rozenberg A.N., Golubev V.A.* 1
Dissertation Abstracts International. 1985. Т. 103. С. 160524.
- 28 *Emanuel'* 2
Успехи химии. 1985. Т. 54. С. 1393.
- 29 *Эмануэль Н.М.* 2
Успехи химии. 1985. Т. 54. № 9. С. 1393.
- 30 *Emanuel N.M.* 1
Успехи химии. 1985. Т. 54. № 9. С. 1393.
- 31 **ТЕРМООКСИЛИТЕЛЬНОЕ СТАРЕНИЕ ПОЛИМЕРОВ** 1
Эмануэль Н.М.
Высокомолекулярные соединения. 1985. Т. 27. № 7. С. 1347.
- 32 **KINETICS AND FREE-RADICAL MECHANISMS OF AGEING AND CARCINOGENESIS** 2
Emanuel N.M.
IARC (International Agency for Research on Cancer) Scientific Publications. 1985. № 58. С. 127.
- 33 **POTENTIAL ANTICANCER AGENTS - NITROXYL DERIVATIVES OF RUBOMYCIN** 17
Emanuel N.M., Konovalova N.P., Diatchkovskaya R.F.
Neoplasma. 1985. Т. 32. № 3. С. 285-292.
- 34 *Emanuel N.M.* 2
Высокомолекулярные соединения. Серия А. 1985. Т. 27. С. 11347.
- 35 **ТЕРМООКСИЛИТЕЛЬНОЕ СТАРЕНИЕ ПОЛИМЕРОВ** 30
Эмануэль Н.М.
Высокомолекулярные соединения. Серия А. 1985. Т. 27. № 7. С. 1347.
- 36 **ГЕРОПРОТЕКТОРНАЯ АКТИВНОСТЬ 2,6-ДИМЕТИЛ-3,5-ДИЭТОКСИКАРБОНИЛ-1,4-ДИГИДРОПИРИДИНА** 12
Эмануэль Н.М., Обухова Л.К., Дубур Г.Я., Тирзит Г.Д., Улдрикис Я.Р.
Доклады Академии наук СССР. 1985. Т. 284. № 5. С. 1271.

- 37 Лапина В.А., Эмануэль Н.М., Островский М.А., Донцов А.Е. 2
Доклады Академии наук СССР. 1985. Т. 280. № 6. С. 1453.
- 38 **INTERACTION OF SUPEROXIDE RADICALS WITH EYE'S MELANINS AND OMMOCHROMES** 7
Lapina V.A., Dontsov A.E., Ostrovsky M.A., Emanuel N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1985. Т. 280. С. 1463.
- 39 **KINETICS OF NON-STATIONARY CHEMILUMINESCENCE DURING INHIBITED OXIDATION OF HYDROCARBONS AND DETERMINATION OF PEROXY RADICALS' DECAY RATE CONSTANTS** 9
Rusina I.F., Gagarina A.B., Emanuel N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1985. Т. 285. С. 663.
- 40 *Rusina I.F., Gagarina A.B., Emanuel N.M.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1985. Т. 285. С. 665.
- 41 *Фенцов Д., Касаикина О.Т., Эмануэль Н.М.* 5
Доклады Академии наук СССР. 1985. Т. 280. № 3. С. 678.
- 42 **СПОСОБ СТАБИЛИЗАЦИИ ОЛЕФИНОВЫХ И АЛКИЛАРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ** 1
Мазалецкая Л.И., Карпухина Г.В., Скрипко Л.А., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 1089081 A1, 30.04.1984. Заявка № 3513003 от 30.08.1982.
- 43 **4-АМИНОМЕТИЛЬНЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ 2-МЕТИЛ-5-ОКСИБЕНЗИМИДАЗОЛА, ОБЛАДАЮЩИЕ РОСТОСТИМУЛИРУЮЩЕЙ АКТИВНОСТЬЮ** 3
Смирнов Л.Д., Кузнецов Ю.В., Апашева Л.М., Полтораки К.Д., Гринченко А.Л., Дюмаев К.М., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 1098934 A1, 23.06.1984. Заявка № 3556055 от 23.02.1983.
- 44 **СПОСОБ ОДНОВРЕМЕННОГО ПОЛУЧЕНИЯ ОКИСЕЙ ВЫСШИХ ОЛЕФИНОВ / @ - @ / И КАРБОНОВЫХ КИСЛОТ** 0
Маслов С.А., Рубайло В.Л., Вагнер Г., Селезнев В.А., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 1116036 A1, 30.09.1984. Заявка № 3493547 от 24.09.1982.
- 45 **ХИМИЧЕСКАЯ ФИЗИКА СТАРЕНИЯ ПОЛИМЕРОВ** 1
Эмануэль Н.М., Бучаченко А.Л.
. 1984. С. 342.
- 46 *Emanuel' N.M., Bogdanov G.I., Orlov V.S.* 4
Успехи химии. 1984. Т. 53. № 12. С. 1929.
- 47 **БИОФИЗИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДЕЙСТВИЯ ФИЗИЧЕСКИХ И ХИМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ЖИВЫЕ ОРГАНИЗМЫ. ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА АНТИОКСИДАНТОВ** 23
Эмануэль Н.М.
Биофизика. 1984. Т. 29. № 4. С. 706.
- 48 **АНТИОКСИДАНТЫ И УВЕЛИЧЕНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ** 2
Эмануэль Н.М.
Физиологический журнал. 1984. Т. 30. № 1. С. 1.
- 49 **ASSESSMENT OF LETHAL AND CYTOSTATIC EFFECTS OF ALKYL NITROSOUREAS ON THE CELLS OF EXPERIMENTAL TUMORS** 0
Emanuel N.M., Ostrovskaya L.A., Krutova T.V., Konradov A.A.
Neoplasma. 1984. Т. 31. № 5. С. 529-538.
- 50 **THE INTERACTION OF THE OXYGEN ANION-RADICALS WITH MELANINS AND OMMOCHROMES OF THE EYE** 1
Lapina V.A., Dontsov A.E., Ostrovsky M.A., Emanuel N.M.
Proceedings of the Academy of Sciences of the USSR. Chemistry Section. 1984. Т. 280. С. 1463.
- 51 **АНТИОКСИДАНТЫ И УВЕЛИЧЕНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ** 6
Эмануэль Н.М.
Физиологический журнал СССР имени И.М. Сеченова. 1984. Т. 30. № 1. С. 1.
- 52 **КЛАССИФИКАЦИЯ СИНЕРГИЧЕСКИХ СМЕСЕЙ АНТИОКСИДАНТОВ И МЕХАНИЗМОВ СИНЕРГИЗМА** 65
Карпухина Г.В., Эмануэль Н.М.
Доклады Академии наук СССР. 1984. Т. 276. № 5. С. 1163.
- 53 **РАДИОЛИЗ ТРИПТОФАНСОДЕРЖАЩИХ СОЕДИНЕНИЙ** 2
Сапежинский И.И., Силаев Ю.В., Эмануэль Н.М.
Доклады Академии наук СССР. 1984. № 159. С. 1378.
- 54 **ПРИРОДА ИНГИБИРУЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ ПРОДУКТОВ РЕАКЦИИ ГИДРОПЕРЕКИСЕЙ С СЕРУСОДЕРЖАЩИМИ СОЕДИНЕНИЯМИ ПРИ ОКИСЛЕНИИ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ** 3
Карпухина Г.В., Эмануэль Н.М.
Доклады Академии наук СССР. 1984. Т. 278. № 6. С. 1396.
- 55 **ВЛИЯНИЕ ТЕРМООКИСЛИТЕЛЬНОГО СТАРЕНИЯ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПОЛИЭТИЛЕНА.** 12
Эмануэль Н.М., Кирюшкин С.Г., Марьин А.П., Горсуева Е.С., Гумаргалиева К.З., Моисеев Ю.В., Шляпников Ю.А.
Доклады Академии наук СССР. 1984. Т. 275. № 2. С. 408.
- 56 **ПРОИЗВОДНЫЕ @ -КАРБАМИДОАЛКИЛ- @ -ДIAЗОКЕТОНОВ ИЛИ @ -ТИОКАРБАМИДОАЛКИЛ- @ -ДIAЗОКЕТОНОВ, ОБЛАДАЮЩИЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ АКТИВНОСТЬЮ** 0
Эмануэль Н.М., Карцев В.Г., Сипягин А.М., Богданов Г.Н., Коновалова Н.П., Васильева Л.С.
Авторское свидетельство SU 801483 A1, 07.08.1983. Заявка № 2781053 от 12.07.1979.

57	АЦЕТИЛАМИНОАЛКИЛ- @ -ДИАЗОКЕТОНЫ,ОБЛАДАЮЩИЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ АКТИВНОСТЬЮ <i>Эмануэль Н.М., Карцев В.Г., Сипягин А.М., Богданов Г.Н., Коновалова Н.П., Васильева Л.С.</i> Авторское свидетельство SU 803351 A1, 07.08.1983. Заявка № 2840305 от 14.11.1979.	0
58	РОЛЬ СВОБОДНОРАДИКАЛЬНЫХ РЕАКЦИЙ ОКИСЛЕНИЯ В МОЛЕКУЛЯРНЫХ МЕХАНИЗМАХ СТАРЕНИЯ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ <i>Обухова Л.К., Эмануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1983. Т. 52. С. 353.	83
59	<i>Гагарина А.Б., Некипелова Т.Д., Эмануэль Н.М.</i> Химическая физика. 1983. № 12. С. 1666.	3
60	MANIFESTATION OF ACID PROPERTIES OF HYDROPEROXIDES IN THEIR COMPLEXES WITH TRANSITION METAL COMPOUNDS <i>Smurova L.A., Gagarina A.B., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1983. Т. 272. № 1. С. 141.	8
61	<i>Gagarina A.B., Evteeva N.M., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1983. Т. 268. С. 901.	5
62	СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ <i>Эмануэль Н.М., Круглякова К.Е., Гендель Л.Я., Панасенко О.М.</i> Авторское свидетельство SU 918854 A1, 07.04.1982. Заявка № 2991444 от 30.09.1980.	1
63	СРЕДСТВО,ОБЛАДАЮЩЕЕ ИММУНОДЕПРЕССИВНЫМ ДЕЙСТВИЕМ <i>Шумаков В.И., Эмануэль Н.М., Сейфулла Р.Д., Смирнов Л.Д., Сускова В.С., Петросова В.Н., Слепухина Л.В., Мацуленко Е.Н., Гашев С.Б.</i> Авторское свидетельство SU 933096 A1, 07.06.1982. Заявка № 2630354 от 30.06.1978.	1
64	ХИМИЧЕСКАЯ ФИЗИКА СТАРЕНИЯ И СТАБИЛИЗАЦИЯ ПОЛИМЕРОВ <i>Эмануэль Н.М., Бучаченко А.Л.</i> . 1982. С. 360.	1
65	SOME PROBLEMS OF THE KINETICS OF RADICAL REACTIONS IN SOLID POLYMER <i>Emanuel N.M., Roginskii V.A., Buchachenko A.L.</i> Russian Chemical Reviews. 1982. Т. 51. № 3. С. 361-393.	49
66	CHEMICAL PHYSICS OF AGEING AND STABILIZATION OF POLYMERS <i>Emanuel N.M., Buchachenko A.L.</i> Science. 1982. С. 360.	1
67	<i>Цепалов В.Ф., Харитонов А.А., Гладышев Г.П., Эмануэль Н.М.</i> Кинетика и катализ. 1982. № 18. С. 1261.	1
68	<i>Силахтарян Н.Т., Салуквадзе Л.В., Нориков Ю.Д., Эмануэль Н.М.</i> Кинетика и катализ. 1982. Т. 23. С. 77.	1
69	<i>Эмануэль Н.М.</i> Нефтехимия. 1982. Т. 22. № 4. С. 335.	1
70	МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ АНТИОКСИДАНТОВ. СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ <i>Эмануэль Н.М.</i> Нефтехимия. 1982. Т. 22. № 4. С. 435.	14
71	<i>Эмануэль Н.М.</i> Нефтехимия. 1982. Т. 22. № 4. С. 448.	1
72	<i>Mazaletskaya L.I., Karpukhina G.V., Emanuel' N.M.</i> Нефтехимия. 1982. Т. 22. № 4. С. 458.	2
73	ФИЗИКО-ХИМИЯ РАКА <i>Эмануэль Н.М.</i> Природа. 1982. № 1. С. 76.	11
74	<i>Emanuel N.M.</i> Химическая физика. 1982. № 1. С. 91.	3
75	КИНЕТИКА ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ <i>Эмануэль Н.М.</i> Химическая физика. 1982. № 11. С. 91.	6
76	INTENSITY OF PROLIFERATION AND SENSITIVITY OF EXPERIMENTAL TUMORS TO THE 1-METHYL-1-NITROSOUREA <i>Emanuel N.M., Ostrovskaya L.A., Krutova T.V.</i> Neoplasma. 1982. Т. 29. № 5. С. 597-603.	1
77	<i>Карташева З.С., Касаикина О.Т., Гагарина А.Б., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1982. Т. 262. № 5. С. 1173.	6
78	<i>Zhizhina G.P., Skaltskaya S.I., Bupina E.F., Kruglyakova K.E., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1982. Т. 265. С. 1268.	2
79	<i>Гагарина А.Б., Некипелова Т.Д., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1982. Т. 264. № 6. С. 1412.	2
80	NITROXYL DERIVATIVES OF RUBOMYCIN <i>Emanuel N.M., Konovalova N.P., Dyachkovskaya R.F., Denisova L.K.</i> Антибиотики. 1982. Т. 27. № 11. С. 811-815.	13

81	EFFECT OF THE CENTRAL METAL ION ON THE INHIBITING PROPERTIES OF METAL DITHIOCARBAMATES IN OXIDATION PROCESSES <i>Emanuel N.M., Maizus Z.K., Vinogradova V.G.</i> Reaction Kinetics and Catalysis Letters. 1981. Т. 17. № 1-2. С. 77-82.	2
82	ХИМИЧЕСКАЯ И БИОЛОГИЧЕСКАЯ КИНЕТИКА <i>Эмануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1981. Т. 50. № 10. С. 1721.	28
83	<i>Погожева И.Д., Федорович И.Б., Островский М.А., Эмануэль Н.М.</i> Биофизика. 1981. Т. 26. С. 398.	19
84	INVESTIGATION OF NATURE OF CELL SITES OF ACTION OF THE ANTITUMOR PREPARATION METHYLNITROSUREA <i>Sharf V.G., Pulatova M.K., Emanuel N.M.</i> Electronic Journal of Information Technology in Construction. 1981. Т. 259-161. С. 204-207.	0
85	АНТИОКСИДАНТЫ В ФОТОБИОЛОГИИ. СВОБОДНОРАДИКАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ СВЕТООВО ПОВРЕЖДЕНИЯ И ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА АНТИОКСИДАНТОВ <i>Эмануэль Н.М., Островский М.А.</i> Вестник Академии наук СССР. 1981. № 9. С. 66.	2
86	ОБЩАЯ ЗАКОНОМЕРНОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ СВОБОДНЫХ РАДИКАЛОВ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОМ РОСТЕ <i>Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1981. № 3. С. 217.	5
87	<i>Карташева З.С., Касаикина О.Т., Гагарина А.Б., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1981. Т. 259. № 4. С. 885.	4
88	DRUG FOR PROPHYLAXIS OF AGING AND PROLONGATION OF LIFETIME <i>Emanuel N.M., Duburs G., Obukhov L.K., Uldrikis J.</i> Chemical Abstracts. 1981. Т. 94. С. 9632a.	10
89	ИНГИБИТОР РОСТА ОПУХОЛЕВОЙ ТКАНИ КАРТОФЕЛЯ <i>Симонян Г.Г., Долипян А.Б., Круглякова К.Е., Никитина А.И., Воловик А.С., Скрипко Л.А., Розанцев Э.Г., Писарев Б.А., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 677143 A1, 29.02.1980. Заявка № 2515028 от 08.08.1977.	0
90	СПОСОБ СТАБИЛИЗАЦИИ АЛКИЛАРОМАТИЧЕСКИХ И ОЛЕФИНОВЫХ УГЛЕВОДОРОДОВ <i>Мескина М.Я., Карпухина Г.В., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 732228 A1, 05.05.1980. Заявка № 2550086 от 05.12.1977.	4
91	<i>Smurova L.A., Rubailo V.L., Gagarina A.B., Emanuel N.M.</i> Kinetics and Catalysis. 1980. Т. 21. С. 321.	1
92	НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ СТАРЕНИЯ И СТАБИЛИЗАЦИИ ПОЛИМЕРОВ <i>Эмануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1980. Т. 48. № 12. С. 2113.	2
93	PARAMAGNETIC DIETHYLENEIMIDES OF URETHANE PHOSPHORIC ACIDS AS ANTITUMOR AGENTS <i>Emanuel N.M., Zhdanov R.I., Kononova N.P., Vasil'eva L.S., Buina N.A., Nuretdinov I.A.</i> Вопросы онкологии. 1980. Т. 26. С. 54.	18
94	<i>Смурова Л.А., Рубайло В.Л., Гагарина А.Б., Эмануэль Н.М.</i> Кинетика и катализ. 1980. Т. 21. № 2. С. 413.	12
95	PHYSICAL, BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL BASES FOR CREATION OF NEW EFFECTIVE ANTICANCER AGENTS <i>Emanuel N.M.</i> Pure and Applied Chemistry. 1980. Т. 52. № 1. С. 11-32.	7
96	КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ПО ПРИНЦИПУ ХИМИЧЕСКОЙ РЕАКЦИОННОЙ СПОСОБНОСТИ <i>Эмануэль Н.М.</i> Экспериментальная онкология. 1980. Т. 2. № 3. С. 3.	1
97	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СУЛЬФОКСИДОВ И СУЛЬФОНОВ <i>Малиевский А.Д., Винц В.В., Парфенов В.Н., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 323966 A1, 05.02.1979. Заявка № 1431935 от 21.05.1970.	0
98	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ОКИСИ ПРОПИЛЕНА И УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ <i>Блюмберг Э.А., Маслов С.А., Мержанов А.Г., Боровинская И.П., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 658133 A1, 25.04.1979. Заявка № 2098506 от 17.01.1975.	1
99	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ <i>Черномордик Л.И., Заичко Н.Д., Ковальчук Г.М., Суслова И.А., Эмануэль Н.М., Блюмберг Э.А.</i> Авторское свидетельство SU 471008 A1, 05.07.1979. Заявка № 1633811 от 24.03.1971.	1
100	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ <i>Эмануэль Н.М., Блюмберг Э.А., Нориков Ю.Д., Силахтарян Н.Т.</i> Авторское свидетельство SU 220242 A1, 15.07.1979. Заявка № 901849 от 23.05.1964.	1
101	<i>Emanuel N.M., Obukhova L.K.</i> Experimental Gerontology. 1979. Т. 13. С. 25.	2
102	SOME PROBLEMS OF THE CHEMICAL PHYSICS OF THE AGEING AND STABILISATION OF POLYMERS	7

- Emanuel N.M.*
Russian Chemical Reviews. 1979. Т. 48. № 12. С. 1139-1167.
- 103 **SOME PROBLEMS OF THE CHEMICAL PHYSICS OF POLYMER AGING AND STABILIZATION** 30
Émanuel N.M.
Успехи химии. 1979. Т. 48. № 12. С. 2113.
- 104 **НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ СТАРЕНИЯ И СТАБИЛИЗАЦИЯ ПОЛИМЕРОВ** 2
Эмануэль Н.М.
Успехи химии. 1979. Т. 48. № 12. С. 3113.
- 105 *Emanuel' N.M., Konovalova N.P., Volkova L.M., Rusanov V.V.* 2
Вопросы онкологии. 1979. Т. 25. С. 96.
- 106 **НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ ХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ СТАРЕНИЯ ПОЛИМЕРОВ** 1
Эмануэль Н.М.
Высокомолекулярные соединения. 1979. № 12. С. 94.
- 107 *Emanuel N.M.* 12
Polymer Science U.S.S.R.. 1979. Т. A21. С. 2624.
- 108 **SOME PROBLEMS OF CHEMICAL PHYSICS OF AGEING AND STABILIZATION OF POLYMERS** 8
Emanuel N.M.
Polymer Science U.S.S.R.. 1979. Т. 21. № 11. С. 2900-2930.
- 109 **MOLECULAR MECHANISM OF ACTION OF ANTITUMOR PREPARATION NITROSOMETHYLUREA** 0
Avdeeva O.S., Pulatova M.K., Vanin A.F., Emanuel N.M.
Electronic Journal of Information Technology in Construction. 1979. Т. 247-249. С. 187-189.
- 110 **FLASH PHOTOLYSIS STUDIES OF PHENYL -SUBSTITUTED PHENOLS, QUINONES, AND THE CORRESPONDING FREE RADICALS. PART 1. QUANTITATIVE STUDY OF THE DIMERIZATION OF PHENYL-SUBSTITUTED PHENOXYL RADICALS** 4
Kuzmin V.A., Khudjakov I.V., Levin Jr. P.P., Emanuel N.M., De Jonge C.R.H.I., Hageman H.J., Biemond M.E.F., Van Der Maeden F., Mijs W.J.
Journal of the Chemical Society. Perkin Transactions 2. 1979. № 11. С. 1540-1544.
- 111 *Эмануэль Н.М.* 2
Высокомолекулярные соединения. Серия А. 1979. Т. 21. С. 2624.
- 112 *Nekipelova T.D., Gagarina A.B., Émanuel' N.M.* 4
Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1979. Т. 4. С. 734.
- 113 *Kasaikina O.T., Lobanova T.V., Rozynov B.V., Emanuel' N.M.* 7
Доклады Академии наук СССР. 1979. Т. 249. № 3. С. 647.
- 114 *Эмануэль Н.М., Силахтарян Н.Т., Блюмберг Э.А., Нориков Ю.Д.* 3
Доклады Академии наук СССР. 1979. Т. 249. С. 912.
- 115 *Gagarina A.B., Donoczy E., Émanuel N.M., Gal D.* 1
Magyar Kemiai Folyoirat, Kemiai Kozlemenyek. 1979. Т. 85. С. 529.
- 116 *Gal D., Blumberg E.A., Valendo A.Ya., Emanuel N.M.* 3
Magyar Kemiai Folyoirat, Kemiai Kozlemenyek. 1979. Т. 85. С. 529.
- 117 **СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА** 0
Брусиловский М.И., Эмануэль Н.М., Еропкин П.В., Шиятая О.К., Одарюк Т.С., Раткевич Г.И.
Авторское свидетельство SU 619185 A1, 15.08.1978. Заявка № 2454503 от 02.02.1977.
- 118 **КЛЕТОЧНЫЕ ФАКТОРЫ РЕАКЦИИ ОПУХОЛЕЙ НА ОБЛУЧЕНИЕ И ХИМИОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ** 9
Пелевина И.И., Афанасьев Г.Г., Готлиб В.Я.
Москва, 1978.
- 119 **TYPES OF EXPERIMENTAL DELAY IN AGING PATTERNS** 47
Emanuel N.M., Obukhova L.K.
Experimental Gerontology. 1978. Т. 13. № 1-2. С. 25-29.
- 120 **ПРОБЛЕМЫ СЕЛЕКТИВНОСТИ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ** 32
Эмануэль Н.М.
Успехи химии. 1978. Т. 47. № 8. С. 1329.
- 121 *Emanuel N.M.* 1
Успехи химии. 1978. Т. 47. С. 2014.
- 122 **PROBLEMY SELEKTIVNOGO ZHIDKOFAZNOGO OKISLENIYA** 10
Emanuel' N.M.
Нефтехимия. 1978. Т. 18. С. 485.
- 123 **ПРОБЛЕМЫ СЕЛЕКТИВНОСТИ ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ** 1
Эмануэль Н.М.
Нефтехимия. 1978. Т. 18. № 4. С. 486.
- 124 *Тавадян Л.А., Маслов С.А., Блюмберг Э.А., Эмануэль Н.М.* 6
Нефтехимия. 1978. Т. 18. С. 667.
- 125 *Emanuel N.M.* 1
Успехи в химии и химической технологии. 1978. Т. 47. С. 1326.
- 126 **DECAY KINETICS OF ARYLOXY AND SEMIQUINONE RADICALS IN THE PRESENCE OF COPPER IONS** 8

- Khudyakov I.V., Kuzmin V.A., Emanuel N.M.*
International Journal of Chemical Kinetics. 1978. Т. 10. № 10. С. 1005-1018.
- 127 *Nekipelova T.D., Gagarina A.B., Emanuel N.M.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1978. Т. 238. № 3. С. 125.
- 128 *Nekipelova T.D., Gagarina A.B., Émanuél' N.M.* 6
Доклады Академии наук СССР. 1978. Т. 238. С. 392.
- 129 *Nekipelova T.D., Gagarina A.B., Emanuel N.M.* 6
Доклады Академии наук СССР. 1978. Т. 238. С. 630.
- 130 **NITROZOALKYLUREAS - A NEW CLASS OF ANTITUMOR PREPARATIONS** 1
EMANUEL N.M., CORMAN D.B., OSTROVSKAYA L.A., GORBACHEVA L.B., DEMENTIEVA N.P.
Medicine. 1978. С. 290.
- 131 **ON THE NATURE OF CHEMILUMINESCENCE OF THE DNA-RADIOMIMETICS REACTION** 0
Lashkova D.L., Troitzkaja G.P., Krugljakova K.E., Emanuel N.M.
Studia Biophysica. 1978. Т. 70. № 2. С. 143-158.
- 132 **MECHANISM OF ACTION OF SULFUR-CONTAINING COMPLEXES IN OXIDATION PROCESSES** 7
Emanuel N.M., Maizus Z.K., Vinogradova V.G.
Reaction Kinetics and Catalysis Letters. 1977. Т. 6. № 2. С. 119-124.
- 133 *Tavadyan L.A., Maslov S.A., Blyumberg E.A., Emanuel N.M.* 7
Журнал физической химии. 1977. Т. 51. № 8. С. 1301.
- 134 **ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНСТАНТ СКОРОСТИ И КОЭФФИЦИЕНТОВ ИНГИБИРОВАНИЯ ФЕНОЛОВ-АНТИОКСИДАНТОВ С ПОМОЩЬЮ МОДЕЛЬНОЙ ЦЕПНОЙ РЕАКЦИИ** 120
Цепалов В.Ф., Харитонов А.А., Гладышев Г.П., Эмануэль Н.М.
Кинетика и катализ. 1977. Т. 18. № 5. С. 1261.
- 135 *Tsepalov V.F., Kharitonova A.A., Gladyshev G.P., Emanuel N.M.* 1
Кинетика и катализ. 1977. Т. 18. С. 1394.
- 136 **ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНСТАНТ СКОРОСТИ И КОЭФФИЦИЕНТОВ ИНГИБИРОВАНИЯ СТАБИЛИЗАТОРОВ С ПОМОЩЬЮ МОДЕЛЬНОЙ ЦЕПНОЙ РЕАКЦИИ** 29
Цепалов В.Ф., Харитонов А.А., Гладышев Г.П., Эмануэль Н.М.
Кинетика и катализ. 1977. № 6. С. 1395.
- 137 *Цепалов В.Ф., Харитонов А.Л., Гладышев Г.П., Эмануэль Н.М.* 1
Кинетика и катализ. 1977. № 5. С. 1977.
- 138 *Hajdu I.P., Nemes I., Gal D., Rubaylo V.L., Emanuel N.M.* 3
Canadian Journal of Chemistry. 1977. Т. 55. С. 2677.
- 139 **RETARDATION OF AGING BY STIMULATION OF MICROSOMAL OXIDASE SYSTEM BY PHENOBARBITAL** 0
Emanuel N.M., Obukhova L.K., Naidich V.I.
Electronic Journal of Information Technology in Construction. 1977. Т. 235-237. С. 87-89.
- 140 **ЗАМЕДЛЕНИЕ СТАРЕНИЯ ПОСРЕДСТВОМ АКТИВАЦИИ СИСТЕМ МИКРОСОМАЛЬНЫХ ОКСИДАЗ ФЕНОБАРБИТАЛОМ** 1
Эмануэль Н.М., Обухова Л.К., Найдич В.И.
Доклады Академии наук СССР. 1977. Т. 235. № 4. С. 957.
- 141 **ЗАМЕДЛЕНИЕ ПРОЦЕССА СТАРЕНИЯ У ЛАБОРАТОРНЫХ МЫШЕЙ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ХЛОРГИДРАТА 2-ЭТИЛ-6-МЕТИЛ-3-ОКСИПИРИДИНА** 4
Эмануэль Н.М., Обухова Л.К., Смирнов Л.Д., Бунто Т.В.
Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1977. № 1. С. 32.
- 142 **СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СТАБИЛЬНЫХ ИМИНОКСИЛЬНЫХ РАДИКАЛОВ** 0
Маслов С.А., Блюмберг Э.А., Нориков Ю.Д., Шапиро А.Б., Розанцев Э.Г., Эмануэль Н.М., Беляев В.А., Каракулева Г.И., Бушин А.Н.
Авторское свидетельство SU 516685 A1, 05.06.1976. Заявка № 1897294 от 19.03.1973.
- 143 **BYOPHYSICS OF CANCER** 1
Emanuel N.M., Kavetski R.E., Tarusov B.N., Sidorik E.P.
Science. 1976. С. 205.
- 144 **FREE RADICALS AND THE ACTION OF INHIBITORS OF RADICAL PROCESSES UNDER PATHOLOGICAL STATES AND AGEING IN LIVING ORGANISMS AND IN MAN** 76
Emanuel N.M.
Quarterly Reviews of Biophysics. 1976. Т. 9. № 2. С. 283-308.
- 145 **DOUBLE MODIFICATION OF CYTIDINE RESIDUES IN DNA** 1
Ulanov B.P., Matorina T.I., Emanuel N.M.
Молекулярная биология. 1976. Т. 10. С. 1211.
- 146 **СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О МЕХАНИЗМЕ ДЕЙСТВИЯ ИНГИБИТОРОВ ОКИСЛЕНИЯ** 30
Эмануэль Н., Денисов Е.Т.
Нефтехимия. 1976. Т. 16. № 3. С. 366.
- 147 **ANTITUMOR ACTIVITY OF 1,2 BIS DIAZOACETYL ETHANE** 3
Emanuel N.M., Konovalova N.P., Djachkovskaya R.F.
Cancer Treatment Reports. 1976. Т. 60. № 11. С. 1601-1604.
- 148 **TOXICITY, ANTITUMOR ACTIVITY, AND PHARMACOKINETICS OF SPIN LABELED THIOTERA ANALOGS** 35

Emanuel N.M., Konovalova N.P., Djachkovskaya R.F.
Cancer Treatment Reports. 1976. T. 60. № 11. C. 1605-1609.

- 149 **INCREASE IN LIFE SPAN IN AN EXPERIMENT WITH 2 ETHYL 6 METHYL 3 HYDROXYPYRIDINE HYDROCHLORIDE** 0
Emanuel N.M., Obukhova L.K., Smirnov and Bunto L.D.T.V.
Electronic Journal of Information Technology in Construction. 1976. T. 226-228. C. 16-18.
- 150 **RELATIONSHIP BETWEEN PARAMAGNETIC PROPERTIES OF HOMOLOGOUS TUMOR TISSUES AND THEIR DEGREE OF DIFFERENTIATION** 1
Bogdanov G.N., Varfolomeev V.N., Pavlova V.M., Emanuel N.M.
Electronic Journal of Information Technology in Construction. 1976. T. 226-228. C. 3-5.
- 151 **PROTON MAGNETIC RELAXATION IN LIVER TISSUES AND TRANSPLANTABLE HEPATOMAS** 0
Emanuel N.M., Murza L.I., Naidich V.I.
Electronic Journal of Information Technology in Construction. 1976. T. 225. № 1-6. C. 502-504.
- 152 Bobolev A.V., Tatikolov A.S., Lukashina N.N., Krainov I.S., Emanuel N.M. 1
U.S. Patent and Trademark Office. 1976. T. 957. C. 690.
- 153 Nekipelova T.D., Gagarina A.B., Emanuel N.M. 4
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 226. № 1. C. 125.
- 154 **ЭЛЕКТРОННО-ВОЗБУЖДЕННЫЕ СОСТОЯНИЯ ФЕНОКСИЛЬНЫХ РАДИКАЛОВ** 16
Кузьмин В.А., Худяков И.В., Левин П.П., Кокрашвили А.И., Дарманиян А.А.
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 227. № 6. C. 1394.
- 155 Bogdanov G.N., Varfolomeev V.N., Pavlova V.M., Emanuel N.M. 2
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 226. C. 207.
- 156 Belova L.I., Karpukhina G.V., Maizus Z.K., Rozantsev E.G., Emanuel N.M. 9
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 231. C. 369.
- 157 Nekipelova T.D., Gagarina A.B., Emanuel N.M. 12
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 226. C. 626.
- 158 Kartasheva Z.S., Gagarina A.B., Émanué' N.M. 6
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 229. № 3. C. 663.
- 159 Tavadyan L.A., Maslov S.A., Blumberg E.A., Emanuel N.M. 2
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 231. C. 667.
- 160 Tavadyan, Maslov, Blyumberg, Emanuel' 3
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 231. C. 667.
- 161 **CHANGES OF THE PARAMAGNETIC PROPERTIES OF CHLORELLA UNDER THE ACTION OF TOXIC CHEMICAL COMPOUNDS** 1
Arapcheva L.M., Budzhiashvili D.M., Murza L.I., Naidich V.I., Bogdanov G.N., Emanuel N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 228. № 3. C. 723.
- 162 Sirota T.V., Gagarina A.B., Kalik M.A., Gol'dfarb, Émanué' N.M. 4
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 228. C. 896.
- 163 **ОСОБЕННОСТИ КИНЕТИКИ РАЗЛОЖЕНИЯ ГИДРОПЕРЕКИСИ ТЕТРАЛИНА В ПРИСУТСТВИИ ХЕЛАТОВ МЕДИ И СТАБИЛЬНОГО ИМИНОКСИЛЬНОГО РАДИКАЛА** 6
Смурова Л.А., Гагарина А.Б., Эмануэль Н.М.
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 230. C. 904.
- 164 **CONCENTRATION DEPENDENCES FOR SUBSTANCE CONSUMPTION TIME IN REACTIONS OF DIFFERENT KINETIC TYPES** 5
Kasaikina O.T., Gagarina A.B., Emanuel N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 213. № 4. C. 921.
- 165 Kasaikina O.T., Gargarina A.B., Emanuel N.M. 1
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 231. C. 924.
- 166 **[EXPERIMENTAL INCREASE IN LIFESPAN DUE TO THE ACTION OF 2-ETHYL-6-METHYL-3-HYDROXYPYRIDINE CHLORHYDRATE].** 10
Émanué' N.M., Obukhova L.K., Smirnov L.D., Bunto T.V.
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 226. C. 961.
- 167 **ЭФФЕКТ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ХЛОРИДРАТА 2-ЭТИЛ-6-МЕТИЛ-3-ОКСИПИРИДИНА** 1
Эмануэль Н.М., Обухова Л.К., Смирнов Л.Д., Бунто Т.В.
Доклады Академии наук СССР. 1976. T. 226. № 4. C. 961.
- 168 **SUPPRESSION OF RNA SYNTHESIS BY PROPYL GALLATE IN THE RNA-POLYMERASE SYSTEM** 1
Emanuel N.M., Dederer L.Y., Kukushkina G.V., Gorbacheva L.B.
Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1976. T. 4. C. 517.
- 169 **КИНЕТИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ВЫЖИВАЕМОСТИ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ СКОРОСТИ СТАРЕНИЯ** 1
Эмануэль Н.М., Обухова Л.К., Бунто Т.В., Дьякова В.В.
Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1976. № 6. C. 789.
- 170 **THE KINETIC STUDY OF THE DNA NATULAN REACTION MECHANISM. II. DETERMINATION OF THE DIMERIZATION AND IONIZATION CONSTANTS OF NATULAN. DETERMINATION OF THE EQUILIBRIUM CONSTANTS OF THE FORMATION OF THE COMPLEXES OF NATULAN AND NUCLEOTIDES (RUSSIAN)** 0

- Belova L.A., Zenin S.V., Emanuel N.M.*
Studia Biophysica. 1976. Т. 59. № 3. С. 157-170.
- 171 **THE KINETIC STUDY OF THE DNA NATULAN REACTION MECHANISM, PART III. NMR INVESTIGATION OF THE NUCLEOTIDE INFLUENCE ON THE NATULAN OXIDATION (RUSSIAN)** 0
Belova L.A., Zenin S.V., Emanuel N.M.
Studia Biophysica. 1976. Т. 60. № 3. С. 171-179.
- 172 **KINETICS OF STRUCTURAL CONVERSIONS OF DNA IN REACTION WITH N NITROSO N METHYLUREA** 2
Smotryaeva M.A., Zhizhina G.P., Kruglyakova K.E., Emanuel N.M.
Studia Biophysica. 1976. Т. bd.57. С. 59-64.
- 173 **СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ОКИСИ ПРОПИЛЕНА И УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ** 1
Валов П.И., Блюмберг Э.А., Иванюков Д.В., Эмануэль Н.М., Бойко В.В., Богданов Л.В.
Авторское свидетельство SU 481602 A1, 25.08.1975. Заявка № 1932168 от 08.06.1973.
- 174 **РЕЗИНОВАЯ КОМПОЗИЦИЯ** 0
Гладышев Г.П., Гумаргалиева К.З., Галил-оглы Ф.А., Эмануэль Н.М., Андрианов К.А.
Авторское свидетельство SU 494401 A1, 05.12.1975. Заявка № 2014955 от 12.04.1974.
- 175 **РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ В-КАРОТИНА ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ СО СВОБОДНЫМИ РАДИКАЛАМИ** 1
Касаикина О.Т., Гагарина А.Б., Эмануэль Н.М.
. 1975. № 10. С. 2243.
- 176 **РОЛЬ СВОБОДНОРАДИКАЛЬНЫХ РЕАКЦИЙ ОКИСЛЕНИЯ В МОЛЕКУЛЯРНЫХ МЕХАНИЗМАХ СТАРЕНИЯ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ** 1
Обухова Л.К., Эмануэль Н.М.
Успехи химии. 1975. Т. 52. С. 353.
- 177 *Касаикина О.Т., Гагарина А.Б., Эмануэль Н.М.* 4
Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1975. № 10. С. 2243.
- 178 *Касаикина О.Т., Гагарина А.Б., Иванов Ю.А., Розанцев Э.Г., Эмануэль Н.М.* 4
Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1975. С. 2247.
- 179 **SHOULD THE DIVERSE BIOLOGIC ACTIVITY OF EFFECTIVE ANTITUMOR AGENTS BE CONSIDERED A HINDRANCE TO THEIR CLINICAL USE?** 1
Emanuel N.M., Ostrovskaya L.A., Korman N.P.
Cancer Chemotherapy Reports. Part 3. 1975. Т. 59. № 5. С. 888-890.
- 180 **GENERAL PRINCIPLES OF THE VARIATION OF THE CONTENT OF FREE RADICALS DURING MALIGNANT GROWTH** 0
Emanuel N.M.
Electronic Journal of Information Technology in Construction. 1975. Т. 217. № 1-6. С. 319-321.
- 181 **KINETICS OF DEVELOPMENT OF A NEW STRAIN OF MOUSE LEUKEMIA** 0
Nikolskaya T.A., Erokhin V.N., Emanuel N.M.
Electronic Journal of Information Technology in Construction. 1975. Т. 200-222. С. 39-40.
- 182 *Emanuel' N.M., Zaikov G.E.* 16
Высокомолекулярные соединения. Серия А. 1975. Т. 17. № 9. С. 2122.
- 183 **A KINETIC MODEL OF EXPERIMENTAL LEUKOSIS. REGULARITIES IN THE DEVELOPMENT OF RETICULOSARCOMATOSIS IN MICE (RUSSIAN)** 0
Emanuel N.M., Dronova L.M., Erokhin V.N., Belich E.I.
Haematologia. 1975. Т. 9. № 3-4. С. 227-233.
- 184 **THE RATE CONSTANTS OF THE INTERACTION OF THE CUMENE PEROXIDE RADICALS WITH 2-ARYLINDAN-1,3-DIONE** 1
Gagarina A.B., Pisarenko L.M., Moiseev V.V., Emanuel N.M.
Mathematics of the USSR - Izvestiya. 1975. № 5. С. 1041.
- 185 *Malievskii A.D., Vints V.V., Emanuel N.M.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1975. Т. 223. С. 118.
- 186 *Малиевский А.Д., Винц В.В., Эмануэль Н.М.* 18
Доклады Академии наук СССР. 1975. Т. 223. № 5. С. 1180.
- 187 **НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ МЕХАНИЗМА СИНЕРГИЗМА ПРИ ДЕЙСТВИИ СМЕСЕЙ ИНГИБИТОРОВ, ОБРЫВАЮЩИХ ЦЕПИ ОКИСЛЕНИЯ И РАЗРУШАЮЩИХ ГИДРОПЕРЕКИСИ** 7
Золотова Н.В., Карпухина Г.В., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.
Доклады Академии наук СССР. 1975. Т. 223. № 1. С. 120.
- 188 *Khudyakov I.V., Pisarenko L.M., Gagarina A.B., Kuz'min V.A., Emanuel' N.M.* 9
Доклады Академии наук СССР. 1975. Т. 222. № 6. С. 1390.
- 189 *Rubailo V.L., Gagarina A.B., Emanuel N.M.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1975. Т. 225. С. 283.
- 190 *Evteeva N.M., Gagarina A.B., Émanuel' N.M.* 2
Доклады Академии наук СССР. 1975. Т. 224. С. 365.
- 191 *Gagarina A.B., Pisarenko L.M., Emanuel' N.M.* 20
Доклады Академии наук СССР. 1975. Т. 221. № 3. С. 640.
- 192 *Rubailo V.L., Gagarina A.B., Emanuel N.M.* 2
Доклады Академии наук СССР. 1975. Т. 224. С. 642.

193	SEVERAL MOLECULAR MECHANISMS AND PROSPECTS OF AGING PREVENTION <i>Emanuel' N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1975. № 4. С. 503.	6
194	НЕКОТОРЫЕ МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОФИЛАКТИКИ СТАРЕНИЯ <i>Эмануэль Н.М.</i> Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1975. № 4. С. 785.	25
195	СПОСОБ СОВМЕСТНОГО ПОЛУЧЕНИЯ ЭПИХЛОРИДРИНА И УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ <i>Блюмберг Э.А., Канаев Г.И., Маслов С.А., Норилов Ю.Д., Розанцев Э.Г., Шапиро А.Б., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 429055 A1, 25.05.1974. Заявка № 1771085/23-4 от 07.04.1972.	0
196	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ОКИСИ ПРОПИЛЕНА <i>Боболев А.В., Крайнев И.С., Лукашина Н.Н., Татиолов А.С., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 378088 A1, 05.10.1974. Заявка № 1759606/23-4 от 15.03.1972.	0
197	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ОКИСИ ПРОПИЛЕНА <i>Балепин А.А., Боболев А.В., Буслаев Ю.А., Сергеев А.И., Чагин В.И., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 384333 A1, 05.10.1974. Заявка № 1690667/23-4 от 03.08.1971.	0
198	КИНЕТИКА И МЕХАНИЗМ РЕАКЦИЙ ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ <i>Эмануэль Н.М.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1974. № 5. С. 1056.	2
199	<i>Maslov S.A., Blyumberg E.V., Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1974. Т. 10. С. 2188.	3
200	<i>Rubailo V.L., Gagarina A.B., Emanuel N.M.</i> Кинетика и катализ. 1974. Т. 15. С. 891.	3
201	<i>Emanuel N.M.</i> Нефтехимия. 1974. Т. 14. С. 69.	1
202	EXPERIMENTAL AND CLINICAL STUDIES OF THE ANTITUMOR ACTIVITY OF 1 METHYL 1 NITROSOUREA (NSC 23909) <i>Emanuel N.M., Vermel E.M., Ostrovskaya L.A., Korman N.P.</i> Cancer Chemotherapy Reports. Part 3. 1974. Т. 58. № 2. С. 135-148.	16
203	<i>Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1974. Т. 5. С. 1010.	1
204	<i>Emanuel' N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1974. С. 1056.	4
205	KINETICS OF PEROXIDE AND OXIDE FORMATION DURING THE AUTOXIDATION OF POLYENE HYDROCARBONS <i>Gagarina A.B., Kasaikina O.T., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1974. Т. 214. С. 123.	1
206	KINETICS OF PEROXIDE AND OXIDE COMPOUNDS FORMATION OVER THE COURSE OF POLYENE COMPOUNDS OXIDATION <i>Gagarina, Kasaikina, Emanuel</i> Доклады Академии наук СССР. 1974. Т. 214. С. 132.	4
207	<i>Khudyakov I.V., Kuz'min V.A., émanuél' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1974. Т. 214. С. 144.	2
208	<i>Khudyakov I.V., Kuz'min V.A., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1974. Т. 880. С. 217.	1
209	ОБЩАЯ ЗАКОНОМЕРНОСТЬ ИЗМЕНЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ СВОБОДНЫХ РАДИКАЛОВ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОМ РОСТЕ <i>Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1974. Т. 217. С. 245.	5
210	<i>Khudyakov I.V., Mattuchin A.M., Kuz'min V.A., Émanuél' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1974. Т. 215. С. 388.	6
211	<i>Gagarina A.B., Pisarenko L.M., Murza L.I., Émanuél' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1974. Т. 215. С. 894.	2
212	<i>Мескина М.Я., Карпущина Г.В., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 213. С. 1124.	7
213	КИНЕТИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНГИБИТОРОВ ОКИСЛЕНИЯ <i>Денисов Е.Т., Эмануэль Н.М.</i> Кинетика и катализ. 1973. Т. 14. № 4. С. 823.	15
214	<i>Denisov E.T., Emanuel N.M.</i> Кинетика и катализ. 1973. Т. 14. С. 824.	1
215	<i>Emanuel N.M.</i> Нефтехимия. 1973. Т. 13. С. 323.	4
216	РАЗВИТИЕ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ ОКИСЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ <i>Эмануэль Н.М.</i> Нефтехимия. 1973. Т. 13. № 3. С. 323.	1

- 217 **KINETICS AND THE FREE-RADICAL MECHANISMS OF TUMOR GROWTH** 11
Emanuel N.M.
Annals of the New York Academy of Sciences. 1973. T. 222. C. 1010.
- 218 *Эмануэль Н.М.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 209. С. 1213.
- 219 **CHANGES IN CONTENT OF FREE RADICALS IN TISSUES OF SUBJECTS SUBMITTED TO THE EFFECTS OF TOXIC COMPOUNDS (IN RUSSIAN)** 2
Emanuel N.M., Shuliakovskaya T.S., Kondrat'eva V.A.
Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 209. С. 1213.
- 220 *Maslov S.A., Blyumberg E.A., Norikov Y.D., Emanuel N.M.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 210. С. 131.
- 221 *Kartasheva Z.S., Gagarina A.B., Émanuél' N.M.* 5
Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 212. № 1. С. 134.
- 222 *Emanuel N.M., Saprin A.N., Shulyakovskaya T.S., Kozlova L.E., Bunto T.V.* 6
Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 209. С. 1449.
- 223 *Rubailo V.L., Gagarina A.B., Émanuél' N.M.* 5
Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 213. С. 151.
- 224 *Shulyakovskaya T.S., Saprin A.N., Emanuel N.M.* 2
Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 210. С. 221.
- 225 *Gagarina A.B., Kasaikina O.T., Émanuel N.M.* 14
Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 212. № 2. С. 399.
- 226 *Lashkova D.L., Kruglyakova K.E., Émanuél' N.M.* 2
Доклады Академии наук СССР. 1973. Т. 210. С. 637.
- 227 **KINETIC STUDY OF THE MECHANISM OF REACTION OF DNA WITH PROCARBAZINE (NATULAN). I. STRUCTURAL CHANGES IN DNA DURING THE REACTION (RUSSIAN)** 0
Belova L.A., Lashkova D.L., Emanuel N.M.
Studia Biophysica. 1973. Т. 39. № 3. С. 155-165.
- 228 **СПОСОБ СОВМЕСТНОГО ПОЛУЧЕНИЯ АЛЬФА-ОКИСЕЙ ОЛЕФИНОВ И БЕТА-ОКСИАЛКИЛСУЛЬФИДОВ** 0
Винц В.В., Малиевский А.Д., Парфенов В.Н., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 359249 A1, 03.12.1972. Заявка № 1490281/23-4 от 05.11.1970.
- 229 *Zakharova N.A., Bogdanov G.N., Zaprometov M.N., Tyukavkina N.A., Kruglyakova K.E., Kruglyakova K.E., Emanuel N.M.* 30
Журнал органической химии. 1972. Т. 42. С. 1414.
- 230 *Blyumberg E.A., Bobolev A., Bobolev S.P., Emanuel N.M.* 1
U.S. Patent and Trademark Office. 1972. Т. 3. № 674. С. 813.
- 231 **EFFECT OF STRUCTURE OF CHELATE JUNCTION OF DIVALENT COPPER COMPLEXES ON THEIR INHIBITING ACTIVATION IN OXIDATION PROCESSES** 0
Vinogradova V.G., Kulkova N.K., Maizus Z.K., Emanuel N.M.
Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1972. Т. 21. № 9. С. 2063-2065.
- 232 **ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ О-МЕТИЛФЕНОКСИЛЬНОГО РАДИКАЛА С АЦЕТИЛАЦЕТОНАТОМ КОБАЛЬТА (2)** 24
Кузьмин В.А., Худяков И.В., Эмануэль Н.М.
Доклады Академии наук СССР. 1972. Т. 206. № 5. С. 1154.
- 233 **NATURE OF RADICALS FORMED BY THE RADIOLYSIS OF GLUCOSAMINE IN FROZEN AQUEOUS SOLUTIONS** 4
Nadzhafova M.A., Sharpatyi V.A., Emmanuel' N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1972. Т. 202. С. 128.
- 234 **М КИНЕТИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ РАЗВИТИИ СПОНТАННОГО ЛЕЙКОЗА У МЫШЕЙ** 4
Белич Е.И., Ерохин В.Н., Эммануэль Н.
Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1972. № 2. С. 204.
- 235 *Rafikova V.S., Skibida I.P., Maizus Z.K., Émanuél' N.M.* 3
Доклады Академии наук СССР. 1971. Т. 198. С. 1131.
- 236 **CRITICAL NATURE OF INHIBITING ACTION OF BIS-(3-OXY-2-IMINO BENSO[B]-THIOPHENATE) COPPER IN OXIDATION OF HYDROCARBONS** 15
Smurova L.A., Sirota T.A., Gagarina A.B., Litvinov V.P., Ostapenko E.G., Goldfarb J.L., Emanuel N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1971. Т. 198. С. 1378.
- 237 *Valendo A.Y., Norikov Y.D., Blyumberg E.A., Emanuel N.M.* 4
Доклады Академии наук СССР. 1971. Т. 201. С. 1378.
- 238 *Emanuel N.M.* 1
Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1971. Т. 3. С. 345.
- 239 **FREE RADICALS AND MALIGNANT TUMOR GROWTH** 1
Saprin A.N., Kruglyakova K.E., Emanuel N.M.
Oncotarget. 1971. Т. 459. С. 284.

240	СПОСОБ СТАБИЛИЗАЦИИ ПОЛИОЛЕФИНОВ <i>Володькин А.А., Городецкая Н.Н., Ершов В.В., Иванов Д.В., Левин П.И., Никифоров Г.А., Челнокова З.Б., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 279048 A1, 21.08.1970. Заявка № 1325843/23-5 от 21.04.1969.	0
241	EFFECT OF SOLVATION ON THE REACTIVITY OF PEROXIDE RADICALS IN OXIDATION REACTIONS <i>Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Theoretical and Experimental Chemistry. 1970. Т. 3. № 5. С. 369-373.	1
242	<i>Nikitin I.V., Sharpatyi V.A., Kudryashov L.I., Kochetkov N.K., Émanuél' N.M.</i> Doklady Physical Chemistry. 1970. Т. 190. С. 71.	1
243	<i>Bobolev A.V., Blyumberg E.A., Norikov Y., Emanuel N.M.</i> Журнал физической химии. 1970. Т. 44. № 1. С. 1028.	10
244	<i>Karpukhina G.V., Maizus Z.K., Meskina, Émanuél' N.M.</i> Журнал физической химии. 1970. Т. 44. С. 1377.	6
245	<i>Gal D., Blumberg E.A., Valendo A.Ya., Emanuel N.M.</i> Acta Biochimica et Biophysica Academiae Scientiarum Hungaricae. 1970. Т. 66. С. 55.	1
246	<i>Gagarina A.B., Kasaikina O.T., Émanuél' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1970. Т. 195. С. 132.	2
247	KINETICS OF THE OXIDATION OF POLYENE HYDROCARBONS <i>Gagarina A.B., Kasaikina O.T., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1970. Т. 195. № 2. С. 387.	5
248	FREE RADICALS AND ENERGY EXCHANGE IN LEUKOCYTES DURING LEUKOSIS <i>Klochko E.V., Koval'chuk L.V., Kruglyakova K.E., Seits I.F., Luganova I.S., Blinov M.N., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1970. Т. 190. С. 476.	2
249	<i>Nikitin I.V., Sharpatyi V.A., Kudryashov L.I., Kochetkov N.K., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1970. Т. 190. С. 635.	2
250	КИНЕТИКА РЕГРЕССИИ НЕКОТОРЫХ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ИМИФОСА И ЦИКЛОФОСФАНА. <i>Эмануэль Н.М., Богданов Г.Н., Коновалова Н.П., Киселева Е.Г., Васильева Л.С., Дьячковская Р.Ф.</i> Экспериментальная и клиническая фармакотерапия. 1970. Т. 1. С. 65.	1
251	<i>Gál D., Blumberg E.A., Valendo A.Ya., Emanuel N.M.</i> ACH - Models in Chemistry. 1970. Т. 66. С. 55.	1
252	DETECTION AND INVESTIGATION OF A NEW TYPE OF ESR SIGNAL CHARACTERISTIC OF SOME TUMOUR TISSUES [19] <i>Emanuel N.M., Saprin A.N., Shabalkin V.A., Kozlova L.E., Krugljakova K.E.</i> Nature. 1969. Т. 222. № 5189. С. 165-167.	27
253	KINETICS OF HOMOGENEOUS PROCESSES IN REACTORS OF COMPLETE MIXING (OPEN SYSTEMS) <i>Skibida I.P., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Успехи химии. 1969. Т. 38. С. 3.	8
254	<i>Valov P.I., Blumberg E.V., Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1969. № 4. С. 791.	5
255	<i>D'yachkovskaya R.F., Parkhomenko I.I., Vasil'eva L.S., Surkova N.I., Shuppe N.G., Konovalova N.P., Bogdanov G.N., Emanuel N.M.</i> Фармакология и токсикология. 1969. Т. 32. С. 84.	1
256	CATALYTIC EFFECT OF TRANSITION METALS ON THE LIQUID-PHASE OXIDATION OF HYDROCARBONS <i>Emanuel N.M., Maizus Z.K., Skibida I.P.</i> Angewandte Chemie - International Edition in English. 1969. Т. 81. С. 91.	2
257	THE CATALYTIC ACTIVITY OF TRANSITION METAL COMPOUNDS IN THE LIQUID-PHASE OXIDATION OF HYDROCARBONS <i>Emanuel N.M., Maizus Z.K., Skibida I.P.</i> Angewandte Chemie - International Edition in English. 1969. Т. 8. № 2. С. 97.	12
258	<i>Emanuel N.M., Maizus Z.K., Skibida I.P.</i> Angewandte Chemie - International Edition in English. 1969. Т. 8. С. 2.	1
259	<i>Emanuel N.M., Knorre D.G.</i> Comprehensive Chemical Kinetics. 1969.	22
260	ЗАДАЧИ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО СТАБИЛИЗАЦИИ ПОЛИМЕРОВ <i>Эмануэль Н.М.</i> Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1969. № 7. С. 41.	1
261	<i>Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1969. С. 2265.	1
262	<i>Vinogradova V.G., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1969. Т. 188. № 3. С. 616.	18
263	<i>Emanuel N.M., Bogoslovskaya E.P., Kruglyak S.A.</i> Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1969. Т. 5. С. 752.	1

264	О НОВОМ ТИПЕ СИГНАЛА ЭПР В ОПУХОЛЕВЫХ ТКАНЯХ <i>Саприн А.Н., Козлова Л.Е., Шабалкин В.А., Круглякова К.Е., Эмануэль Н.М.</i> Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1969. № 6. С. 887.	3
265	KATALYTISCHE WIRKUNG VON ÜBERGANGSMETALLVERBINDUNGEN BEI DER FLÜSSIGPHASEN- OXIDATION VON KOHLENWASSERSTOFFEN <i>Emanuel N.M., Maizus Z.K., Skibida J.P.</i> Angewandte Chemie. 1969. Т. 81. № 3. С. 91.	10
266	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ДИОКСИДИАЛКИЛСУЛЬФИДОВ <i>Липкин Г.М., Малиевский А.Д., Шокина Л.И., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 213833 A1, 20.03.1968. Заявка № 1049136/23-4 от 13.01.1966.	0
267	РЕАКТОР ДЛЯ ПРОЦЕССОВ ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ <i>Блюмберг Э.А., Бочавер К.З., Гельперин Н.И., Голомшток Л.И., Иванов В.И., Иванюков Д.В., Липкин Г.М., Сафиуллин Р.Х., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 220396 A1, 28.06.1968. Заявка № 945163/23-26 от 26.02.1965.	1
268	<i>Bobolev A.V., Blyumberg E.A., Emanuel N.M.</i> . 1968. С. 951.	1
269	<i>Kochetkov N.K., Kudryashov L.I., Yarovaya S.M., Nadzhimiddinova M.T., Sharpatyi V.A., Émanuél' N.M.</i> High Energy Chemistry. 1968. Т. 2. С. 478.	1
270	OXIDATION OF STERICALLY HINDERED PHENOLS <i>Strigun L.M., Vartanyan L.S., Emanuel N.M.</i> Russian Chemical Reviews. 1968. Т. 37. С. 421.	6
271	<i>Денисов Е.Г., Эмануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1968. № 27. С. 365.	1
272	ОКИСЛЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННО-ЗАТРУДНЕННЫХ ФЕНОЛОВ <i>Стригун Л.М., Вартанян Л.С., Эмануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1968. Т. 37. № 6. С. 969.	15
273	<i>Strigun L.M., Vartanyan L.S., Emanuel N.M.</i> Успехи химии. 1968. Т. 37. С. 971.	1
274	KINETIC PRINCIPLES OF THE OXIDATION OF POLYENIC HYDROCARBONS. COMMUNICATION I. DECOMPOSITION OF β-CAROTENE IN THE PRESENCE OF FREE RADICAL INITIATORS <i>Alekseev E.V., Gagarina A.B., Etveeva N.M., Vakulova L.A., Samokhvalov G.I., Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1968. С. 2474.	4
275	<i>Zaikov G.E., Maizus Z.K., Émanuél' N.M.</i> Нефтехимия. 1968. Т. 8. С. 217.	3
276	MECHANISM OF THE OXIDATION OF 2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOLS CONTAINING ELECTRON- DONOR SUBSTITUENTS IN THE PARA-POSITION <i>Strigun L.M., Vartanyan L.S., Volodkin A.A., Prokofev A.I., Émanuél' N.M.</i> Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1968. Т. 17. № 10. С. 2122-2128.	0
277	<i>Andronov L.M., Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1968. С. 1748.	1
278	<i>Strigun L.M., Vartanyan L.S., Volod'kin A.A., Prokofev A.I., Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1968. № 10. С. 2242.	3
279	<i>Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1968. С. 2265.	1
280	<i>Bobolev A.V., Blyumberg E.A., Emanuel' N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1968. С. 951.	2
281	<i>Bobolev A.V., Blyumberg é. A., Rozantsev é. G., émanuel' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1968. Т. 180. С. 1139.	5
282	О НОВОМ ТИПЕ СИГНАЛА ЭПР В ОПУХОЛЕВЫХ ТКАНЯХ <i>Саприн А.Н., Шабалкин В.А., Козлова Л.Е., Круглякова К.Е., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1968. Т. 181. № 6. С. 1520.	7
283	<i>Rafikova V.S., Skibida I.P., Maizus Z.K., Émanuél' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1968. Т. 182. С. 357.	10
284	<i>Kochetkov, Kudryashov, Chlenov, Sharpaty, Nadgymidinova, Nikitin, Emanuel</i> Доклады Академии наук СССР. 1968. Т. 183. С. 376.	2
285	<i>Sharpatyi V.A., Nadzhimiddinova N.T., Kruglyakova K.E., Émanuél' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1968. Т. 180. С. 412.	8
286	[EXPERIMENTAL DETERMINATION OF THE ANTILEUKEMIC EFFECT OF 1,2-BIS- DIAZOACETYLETHANE]. <i>Émanuél' N.M., Gumanov L.L., Konovalova N.P., D'yachkovskaya R.F., Bogdanov G.N., Vasil'eva L.S., Plugina L.A., Orlova</i> Доклады Академии наук СССР. 1968. Т. 183. С. 724.	3
287	МЕХАНИЗМ ЯВЛЕНИЯ СИНЕРГИЗМА ПРИ ИНГИБИРОВАНИИ ЦЕПНЫХ ВЫРОЖДЕННО- РАЗВЕТВЛЕННЫХ РЕАКЦИЙ ОКИСЛЕНИЯ СМЕСЯМИ АРОМАТИЧЕСКИХ АМИНОВ И 2,6- ДИЗАМЕЩЕННЫХ ФЕНОЛОВ	26

- Карпухина Г.В., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.
Доклады Академии наук СССР. 1968. Т. 182. № 4. С. 870.
- 288 **ENHANCEMENT OF RADIATION BY ANTIOXIDANTS** 2
Arphanashev G.G., Pelevina I.I., Lipchina L.P., Emanuel N.M.
Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1968. № 3. С. 333.
- 289 **PRESENT STATE OF THE THEORY OF CHAIN REACTIONS IN THE LIQUID PHASE OXIDATION OF HYDROCARBONS** 3
Emanuel N.M.
В сборнике: World Petroleum Congress Proceedings. 7. Сер. "7th World Petroleum Congress, WPC 1967" 1967. С. 3-13.
- 290 **COMPLEXING IN THE SYSTEM FLAVIN MONONUCLEOTIDE-H AND PROPYL GALLATE** 0
Gonikberg E.M., Vartanyan L.S., Mamayeva O.K., Emanuel N.M.
Biophysics. 1967. Т. 12. № 5. С. 935-943.
- 291 *Émanuél N.M., Sharpatyi V.A., Nadzhimiddinova M.T., Kudryashov L.I., Yarovaya S.M., Kochetkov N.K.*
Doklady Physical Chemistry. 1967. Т. 177. С. 875. 1
- 292 *Knorre D.G., Émanuél N.M.*
Успехи химии. 1967. Т. 36. С. 492. 1
- 293 *Gonikberg E.M., Vartanyan L.S., Mamaeva O.K., Emanuel N.M.*
Биофизика. 1967. Т. 814. С. 12. 1
- 294 *Kruglyakova K.E., Zybins D.L., Smotryaeva M.A., Shuvalova N.P., Émanuél N.M.*
Биофизика. 1967. Т. 12. С. 330. 3
- 295 **ON A NEW TYPE OF EPR SIGNAL IN TUMOR TISSUES** 1
Saprin A.N., Nagler L.G., Koperina, Kruglyakova, Emanuel N.M.
Биофизика. 1967. Т. 11. С. 706.
- 296 **COMPLEX FORMATION IN THE FLAVIN MONONUCLEOTIDE-H-PROPYLGALLATE SYSTEM** 1
Gonikberg E.M., Vartanyan L.S., Mamayeva O.K., Emanuel N.M.
Биофизика. 1967. Т. 12. С. 814.
- 297 *Kassirskii I.A., Emanuel N.M., Klochko E.V., Pinzur V.I., Kruglyakova K.E.*
Проблемы гематологии и переливания крови (ISSN 0552-2080). 1967. № 8. С. 11. 1
- 298 *Andropov M.L., Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel' N.M.*
Журнал физической химии. 1967. Т. 41. С. 2002. 4
- 299 *Заиков Г.Е., Майзус З.К., Винник М.И., Эмануэль Н.М.*
Нефтехимия. 1967. Т. 7. № 2. С. 260. 3
- 300 *Bulygin M.G., Zaikov G.E., Blyumberg É. A., Maizus Z.K., Émanuél N.M.*
Нефтехимия. 1967. Т. 7. С. 586. 2
- 301 *Zaikov G.E., Majzus Z.K., Emanuel N.M.*
Нефтехимия. 1967. Т. 7. С. 82. 2
- 302 *Emanuel N.M.*
Нефтехимия. 1967. Т. 6. С. 827. 1
- 303 **ВЛИЯНИЕ 4-МЕТИЛ-2,6-ДИ-ТРЕТБУТИЛФЕНОЛА (ИОНОЛА) НА ИНДУКЦИЮ ОПУХОЛЕЙ У КРЫС** 11
Франкфурт О.С., Липчина Л.П., Бунто Т.В., Эмануэль Н.М.
Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 1967. № 8. С. 86.
- 304 *Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel N.M.*
Теоретическая и экспериментальная химия. 1967. Т. 3. С. 612. 2
- 305 *Эмануэль Н.М.*
Доклады Академии наук СССР. 1967. Т. 177. № 5. С. 1142. 1
- 306 *Zaikov, Andronov, Maizus, Emanuel'*
Доклады Академии наук СССР. 1967. Т. 174. С. 127. 4
- 307 **THE INHIBITING EFFECT OF MIXTURES COMPOSED OF THE INHIBITORS OF FREE-RADICAL REACTIONS AND COPPER SALTS IN AUTOOXIDATION PROCESSES** 17
Vetch'nkina V.N., Maizus Z.K., Skibida I.P., Emanuel N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1967. Т. 177. С. 625.
- 308 *Зайков Г.Е., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.*
Доклады Академии наук СССР. 1967. Т. 173. С. 859. 5
- 309 *Миненкова Е.А., Ерохин В.Н., Кругляк С.А., Вермель Е.М., Эмануэль Н.М.*
Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1967. С. 517. 3
- 310 **СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЭТИЛАЦЕТАТА** 0
Винник М.И., Заиков Г.Е., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 182137 A1, 25.05.1966. Заявка № 845386/23-4 от 04.07.1963.
- 311 **СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ** 0
Блюмберг Э.А., Булыгин М.Г., Заиков Г.Е., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 185883 A1, 12.09.1966. Заявка № 1034503/23-4 от 26.10.1965.
- 312 *Valov P.I., Blyumberg E.A., Emanuel N.M.*
. 1966. С. 1334. 3

313	MECHANISM OF THE CATALYTIC ACTION OF COPPER STEARATE IN OXIDATION OF N-DECAN <i>Maizus Z.K., Skibida I.P., Emanuel N.M.</i> . 1966. Т. 40. С. 174.	1
314	CRITICAL PHENOMENA IN CHAIN REACTIONS WITH DEGENERATE BRANCHING <i>Emanuel N.M., Gagarina A.B.</i> Russian Chemical Reviews. 1966. Т. 35. С. 260.	5
315	<i>Эмануэль Н.М., Гагарина А.Б.</i> Успехи химии. 1966. Т. 35. № 4. С. 3.	1
316	<i>Emanuel N.M., Gagarina A.B.</i> Успехи химии. 1966. Т. 35. С. 618.	1
317	КРИТИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ В ЦЕПНЫХ ВЫРОЖДЕННО-РАЗВЕТВЛЕННЫХ РЕАКЦИЯХ <i>Эмануэль Н.М., Гагарин А.Б.</i> Успехи химии. 1966. Т. 35. С. 619.	20
318	<i>Saprin A.N., Klochko E.V., Chibrikin V.M., Kruglyakova K.E., Emanuel N.M.</i> Биофизика. 1966. Т. II. С. 433.	1
319	KINETICS OF CHANGE IN THE CONTENT OF FREE RADICALS WITH DEVELOPMENT OF ASCITES SARCOMA 37 <i>Saprin A.N., Minenkova E.A., Nagler L.G., Koperina E.V., Kruglyako S.A., Kruglyakova K.E., Vermel E.M., Emanuel N.M.</i> Биофизика. 1966. Т. 11. С. 616.	6
320	THE EFFECT OF PROPYL GALLATE ON SH-AND SS-CONTAINING ENZYMES <i>Agatova A.I., Emanuel N.M.</i> Биохимия. 1966. Т. 31. С. 299.	2
321	<i>Agatova A.I., Emanuel N.M.</i> Биохимия. 1966. Т. 299. С. 31.	1
322	EFFECT OF PHENOLIC COMPOUNDS ON THE BIOSYNTHESIS OF PROTEIN AND NUCLEIC ACIDS IN CELLS OF HUMAN LARYNGEAL CANCER HEP-2 <i>Kukushkina G.V., Gorbacheva L.B., Emanuel N.M.</i> Вопросы онкологии. 1966. Т. 12. С. 54.	2
323	<i>Blyumberg E.A., Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1966. С. 13.	1
324	<i>Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Кинетика и катализ. 1966. Т. 7. С. 401.	8
325	<i>Bulygin M.G., Blyumberg E.A., Emanuel N.M.</i> Нефтехимия. 1966. Т. 6. С. 203.	2
326	INHIBITION OF PROTEIN AND NUCLEIC ACID BIOSYNTHESIS BY PHENOLS IN VIVO <i>Kukushkina G.V., Gorbacheva L.B., Emanuel N.M.</i> Вопросы медицинской химии. 1966. Т. 12. С. 452.	1
327	<i>Alesenko A.V., Burlakova E.B., Dzyuba N.M., Slepukhina L.V., Emanuel N.M.</i> Радиобиология. 1966. Т. 6. № 5. С. 718.	4
328	КИНЕТИКА И МЕХАНИЗМ СОПРЯЖЕННОГО ОКИСЛЕНИЯ ПРОПИЛЕНА И АЦЕТАЛЬДЕГИДА <i>Валов П.И., Блюмберг Э.А., Эмануэль Н.М.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1966. № 8. С. 1334.	10
329	<i>Заиков Г.Е., Вичутинский А.А., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1966. Т. 168. № 5. С. 1096.	7
330	<i>Skibida I.P., Maizus Z.K., Ivanov S.K., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1966. Т. 167. С. 1105.	6
331	<i>Konovalova N.P., Bogdanov G.N., Vasil'eva Ya. S., Dronova L.M., Matveeva A.L., Emanuel' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1966. Т. 168. С. 1419.	5
332	<i>Blyumberg E.A., Bulygin M.G., Emanuel' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1966. Т. 166. С. 353.	8
333	<i>Blumberg E.A., Valov P.I., Norikova Y., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1966. Т. 167. № 3. С. 579.	10
334	КИНЕТИЧЕСКИЙ КРИТЕРИЙ ПРИМЕНИМОСТИ ИНГИБИТОРОВ СВОБОДНОРАДИКАЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ В РАДИОБИОЛОГИИ И ОНКОЛОГИИ <i>Бурлакова Е.Б., Храпова Н.Г., Штолько В.Н., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1966. Т. 169. № 3. С. 688.	8
335	СВЯЗЬ РАДИОЗАЩИТНЫХ И ПРОТИВООПУХОЛЕВЫХ СВОЙСТВ ИНГИБИТОРОВ РАДИКАЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ <i>Бурлакова Е.Б., Гаипцева В.Д., Эмануэль Н.М.</i> Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1966. № 6. С. 511.	5
336	КИНЕТИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ ЭРИТРОМИЕЛОЗА У КРЫС <i>Дронова Л.М., Белич Е.И., Ерохин В.Н., Эмануэль Н.М.</i> Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1966. № 5. С. 743.	1
337	СВОБодно-РАДИКАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТАРНЫЕ ПРОЦЕССЫ В ЦЕПНЫХ РЕАКЦИЯХ ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ	1

- Эмануэль Н.М.*
Журнал всесоюзного химического общества им. Д.И. Менделеева. 1966. Т. XI. № 2. С. 186.
- 338 **СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ОКИСЕЙ ОЛЕФИНОВ** 0
Блюмберг Э.А., Валов П.И., Иванюков Д.В., Нориков Ю.Д., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 172296 A1, 29.06.1965. Заявка № 770717/23-4 от 26.03.1962.
- 339 **ЦЕПНЫЕ РЕАКЦИИ ОКИСЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ В ЖИЖКОЙ СРЕДЕ** 1
Эмануэль Н.М., Денисов Е.Т., Майзус З.К.
. 1965. Т. 375. С. 375.
- 340 **ЦЕПНЫЕ РЕАКЦИИ ОКИСЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ В ЖИДКОЙ ФАЗЕ** 0
Эмануэль Н.М., Денисов Е.Т., Майзус З.К.
. 1965. С. 375с.
- 341 **CHAIN REACTIONS OF OXIDATION OF HYDROCARBONS IN THE LIQUID PHASE** 1
Emanuel N.M., Denisov E.T., Mayzus Z.K.
Science. 1965. С. 17.
- 342 *Karpukhina G.V., Maizus Z.K., Emanuel N.M.* 2
Нефтехимия. 1965. Т. 5. С. 394.
- 343 **ТОРМОЗЯЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ СМОЛООБРАЗНЫХ ПРОДУКТОВ НА ПРОЦЕСС ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ Н. БУТАНА** 2
Заиков Г.Е., Блюмберг Э.А., Эмануэль Н.М.
Нефтехимия. 1965. № 5. С. 53.
- 344 **ЦЕПНЫЕ РЕАКЦИИ ОКИСЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ В ЖИДКОЙ ФАЗЕ** 0
Эмануэль Н.М., Денисов Е.Т., Майзус З.К.
Проблемы эндокринологии и гормонотерапии. 1965. С. 375с.
- 345 *Andronov L.M., Maizus Z.K., Emanuel N.M.* 1
Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1965. С. 1519.
- 346 *Privalova L.G., Maizus Z.K., Emanuel N.M.* 7
Доклады Академии наук СССР. 1965. Т. 161. № 5. С. 1135.
- 347 **ANTIOXIDATIVE ACTIVITY OF LIPIDS OF MOUSE LIVER IN RADIATION DISEASE AND REINOCULATION LEUCOSIS, AND THE EFFECT OF INHIBITORS OF FREE-RADICAL REACTIONS** 5
Burlakova E.B., Dziuba N.M., Palmina N.P., Emanuel N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1965. Т. 163. С. 1278.
- 348 *Emanuel N.M., Gorbacheva L.B., Sokolova L.S.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1965. Т. 1475. С. 134.
- 349 **MECHANISM OF SYNERGISTIC EFFECT OF INHIBITORS MIXTURES IN REACTIONS OF LIQUIDPHASE OXIDATION** 29
Karpukhina G.V., Maizus Z.K., Emanuel N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1965. Т. 160. № 1. С. 158.
- 350 *Kruglyakova K.E., Zybina D.L., Ulanov B., Emanuel N.M.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1965. Т. 718. С. 161.
- 351 **ANTITUMOR PROPERTIES OF STRONG CHEMICAL MUTAGENS (DERIVATIVES OF NITROSOUREA)** 4
Emanuel N.M., Vermel E.M., Rapoport I.A., Kruglyak S.A., Dronova L.M., Ostrovskaya A.A.
Доклады Академии наук СССР. 1965. Т. 163. С. 483.
- 352 *Kruglyakova K.E., Zybina D.L., Ulanov B.P., Emanuel' N.M.* 3
Доклады Академии наук СССР. 1965. Т. 161. С. 718.
- 353 *Сапезжинский И.И., Эмануэль Н.М.* 2
Доклады Академии наук СССР. 1965. Т. 165. № 4. С. 845.
- 354 *ZHIZHINA G.P., KRUGLYAKOVA K.E., EMANUEL N.M.* 3
Доклады Академии наук СССР. 1965. Т. 163. № 4. С. 931.
- 355 *Emanuel N.M., Burlakova E.B., Kruglyakova K.E., Sapezhinskii I.I.* 1
Известия Академии наук СССР. Серия биологическая. 1965. № 2. С. 183.
- 356 **SUPPRESSION OF PROTEIN BIOSYNTHESIS IN EHRlich ASCITES CANCER CELLS BY CHEMICAL COMPOUNDS OF DIFFERENT CLASSES** 2
Emanuel N.M., Gorbacheva L.B., Kukushkina G.V.
Biochemical Pharmacology. 1964. Т. 13. № 2. С. 241-247.
- 357 **РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ВЕЩЕСТВ В РЕАКЦИЯХ ОКИСЛЕНИЯ-УГЛЕВОДОРОДОВ** 7
Скибида И.П., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.
Нефтехимия. 1964. Т. 4. № 1. С. 82.
- 358 *Zaikov G.E., Maizus Z.K., Émanuel N.M.* 4
Нефтехимия. 1964. Т. 4. № 1. С. 91.
- 359 **EFFECT OF SOLVENTS ON THE MECHANISM OF LIQUID-PHASE OXIDATION OF N-BUTANE** 2
Blyumberg E.A., Malievshii A.D., Emanuel N.M.
International Journal of Chemical Reactor Engineering. 1964. Т. 4. С. 400.
- 360 *Konovalova N.P., Bogdanov G.N., Mille V.B., Neiman M.B., Rozanzev E.G., Emanuel G., Doklady N.M.* 21
Doklady of the Academy of Sciences of the USSR. Earth Science Sections. 1964. Т. 157. С. 707.

361	KINETICS OF THE INACTIVATION OF LACTATE DEHYDROGENASE BY RADICAL PRODUCTS OF THE AUTOOXIDATION OF PROPYL GALLATE <i>Vartanyan L.S., Gonikberg E.M., Émanuel N.M.</i> Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1964. T. 13. № 10. C. 1656-1660.	0
362	KINETICS OF LACTIC DEHYDROGENASE INACTIVATION WITH FREE-RADICAL PRODUCTS OF PROPYL GALLATE AUTOXIDATION <i>Vartanyan L.S., Gonikberg E.M., Emanuel N.M.</i> Известия Академии наук СССР. Серия химическая. 1964. Т. 10. С. 1742.	3
363	<i>Sapezhinskii I.I., Silaev Yu.V., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1964. Т. 15. С. 1378.	2
364	<i>Burlakova E.B., Gaintseva V.D., Slepukhina L.V., Khrapova N.G., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1964. Т. 155. № 6. С. 1398.	16
365	<i>Vartanyan L.S., Gonikberg E.M., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1964. Т. 223. С. 154.	1
366	<i>Emanuel N.M., Kruglyakova K.E., Nikolaeva N.V., Zakharova N.A.</i> Доклады Академии наук СССР. 1964. Т. 157. С. 935.	3
367	<i>Burlakova E.B., Glantseva V.D., Slepukhina L.V., Khrapova N.G., Emanuel' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1964. Т. 157. С. 979.	6
368	<i>Kruglyakova K.E., Nikolaeva N.V., Zakharov N.A., Emanuel' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1964. Т. 157. С. 979.	3
369	CHEMILUMINESCENCE OF SOLUTIONS OF DESOXYRIBONUCLEIC ACID (DNA) AFTER IRRADIATION WITH X-RAYS <i>Émanuel N.M., Kruglyakova K.E., Vichutinskii A.A., Vasilev R.F.</i> Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1963. Т. 12. № 6. С. 1048.	0
370	ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ДВУХ ИНГИБИТОРОВ В РЕАКЦИИ ОКИСЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ <i>Карпухина Г.В., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. № 1. С. 110.	40
371	<i>Skibida I.P., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 149. С. 1111.	2
372	РОЛЬ ПОВЕРХНОСТИ В РЕАКЦИИ ПРОДОЛЖЕНИЯ ЦЕПИ ПРИ ЖИДКОФАЗНОМ ОКИСЛЕНИИ ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛА <i>Блюмберг Э.А., Нориков Ю.Д., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 151. № 5. С. 1127.	6
373	<i>Sapezhinskii I., Postnikova M.S., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 148. С. 1207.	2
374	<i>Pelevina I.I., Andreev V.M., Lipchina L.P., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 148. С. 1408.	2
375	<i>Agatova A.I., Vartanyan L.S., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 547. С. 150.	1
376	<i>Karpukhina V.V., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 110. С. 152.	1
377	<i>Agatova A.I., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 153. С. 204.	2
378	АНТИЛЕЙКЕМИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ 2,6-ДИ-Ш/ЭТ-БУТИЛ-4-МЕТИЛФЕНОЛА (ИОНОЛА) <i>Эмануэль Н.М., Дронова И.М., Коновалова Н.П., Майзус З.К., Скибида И.П.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 152. № 2. С. 481.	10
379	<i>Sapezhinski, Silayev, Emanuel</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 151. С. 584.	2
380	<i>Сапежинский И.И., Силаев Ю.В., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1963. Т. 151. № 3. С. 584.	1
381	ПЕРВИЧНЫЕ МЕХАНИЗМЫ БИОЛОГИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ <i>Эмануэль Н.М.</i> Труды Московского общества испытателей природы (см. в книгах). 1963. Т. 7. С. 73.	1
382	<i>Gol'dberg V.M., Obukhova L.K., Emanuel' N.M.</i> Нефтехимия. 1962. Т. 2. № 2. С. 229.	5
383	<i>Скибида И.П., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.</i> Нефтехимия. 1962. Т. 4. № 1. С. 82.	1
384	<i>Kukushkina G.V., Bogorbacheva L., Emanuel N.M.</i> Вопросы медицинской химии. 1962. Т. 452. С. 12.	1
385	<i>Emanuel N.M., Knorre D.G.</i> Comprehensive Chemical Kinetics. 1962. С. 168.	445
386	<i>Kukushkina G.V., Gorbacheva L.B., Emanuel' N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1962. Т. 146. С. 1206.	2

387	<i>Kukushkina G.V., Gorbacheva L.B., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1962. Т. 147. С. 1218.	2
388	<i>Майзус З.К., Эмануэль Н.М., Яковлева В.Н.</i> Доклады Академии наук СССР. 1962. Т. 143. С. 366.	7
389	<i>Nikolaeva N.V., Kruglyakova K.E., Kiselev N.A., Vainshtein B.K., Emanuel* N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1962. Т. 142. С. 713.	2
390	<i>EMANUEL N.M., KONOVALOVA N.P., DRONOVA L.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1962. Т. 143. № 3. С. 737.	2
391	СПОСОБ ОЧИСТКИ УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ <i>Блюмберг Э.А., Чижев Е.Б., Эмануэль Н.М.</i> Авторское свидетельство SU 136356 A1, 01.01.1961. Заявка № 674289 от 23.07.1960.	0
392	ОКИСЛЕНИЕ Н-БУТАНА В ГАЗОВОЙ И ЖИДКОЙ ФАЗАХ <i>Блюмберг Э.А., Заиков Г.Е., Эмануэль Н.М.</i> Нефтехимия. 1961. Т. 1. № 2. С. 235.	4
393	MECHANISM OF LIQUID-PHASE OXIDATION OF ALIPHATIC KETONES <i>Obukhova L.K., Boldin A.A., Emanuel I N.I.</i> Нефтехимия. 1961. Т. 1. № 1. С. 70.	6
394	<i>Blyumberg E.A., Malievskii A.D., Emanue N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1961. Т. 136. С. 1130.	5
395	<i>Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1961. Т. 140. С. 405.	4
396	<i>Blyumberg E.A., Zaikov G.E., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1961. Т. 139. С. 99.	2
397	SUPPRESSION OF MITOSIS IN A CULTURE OF HUMAN CANCER CELLS BY INHIBITION OF FREE REACTIONS <i>Lipchina, Shiyataya, Afanasev, Emanuel</i> Doklady Biological Sciences. 1960. Т. 131. С. 204.	1
398	<i>Denisov E.T., Emanuel N.M.</i> Russian Chemical Reviews. 1960. Т. 29. С. 6.	1
399	CATALYSIS BY SALTS OF METALS OF VARIABLE OXIDATION STATE IN LIQUID-PHASE OXIDATION REACTIONS <i>Denisov E.T., Emanuel N.M.</i> Russian Chemical Reviews. 1960. Т. 29. С. 645.	8
400	КАТАЛИЗ СОЛЯМИ МЕТАЛЛОВ ПЕРЕМЕННОЙ ВАЛЕНТНОСТИ В РЕАКЦИЯХ ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ <i>Денисов Е.Т., Эмануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1960. Т. 29. С. 1409.	22
401	<i>Денисов Е.Т., Эмануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1960. Т. 29. № 12. С. 1417.	1
402	<i>Emanuel N.M., Lipatova T.E.</i> Доклады Академии наук СССР. 1960. Т. 130. С. 221.	3
403	<i>Blyumberg E.A., Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Кинетика и катализ. 1960. Т. 1. С. 477.	1
404	<i>Blyumberg E.A., Zaikov G.E., Maizus Z.K., Emanuel N.M.</i> Кинетика и катализ. 1960. Т. 1. С. 510.	2
405	DECREASING OF FREE RADICALS IN THE ERLICH ASCITES TUMOR CELLS DURING PROPYLGALLAT ACTION <i>Emanuel N.M., Lipatova T.E.</i> Transactions (Doklady) of the USSR Academy of Sciences. Earth Science Sections. 1960. Т. 130. № 1. С. 221.	1
406	<i>Obukhova L.K., Emanuel N.M.</i> Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. 1960. С. 1545.	1
407	<i>Sapezhinskii I.I., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1960. Т. 131. № 5. С. 1168.	1
408	<i>Блюмберг Э.А., Заиков Г.Е., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1960. Т. 133. № 1. С. 144.	6
409	INHIBITION OF BIOSYNTHESIS OF CELL PROTEINS OF YOSHIDA ASCITIC HEPATOMA BY ACTION OF INHIBITORS OF FREE RADICAL PROCESSES <i>Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1960. Т. 134. С. 1475.	0
410	ОСОБЕННОСТИ ДЕЙСТВИЯ МЕРКАПТАМИНА И ИНГИБИТОРОВ РАДИКАЛЬНО-ЦЕПНЫХ ПРОЦЕССОВ В РЕАКЦИЯХ, МОДЕЛИРУЮЩИХ ОКИСЛЕНИЕ ЛИПИДОВ <i>Бурлакова Е.Б., Эмануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1960. Т. 135. № 3. С. 599.	7
411	SUPPRESSION OF MITOSIS IN A CULTURE OF HUMAN CANCER CELLS BY INHIBITORS OF FREE RADICAL REACTIONS	2

- Lipchina L.P.*
Доклады Академии наук СССР. 1960. Т. 131. С. 667.
- 412 **ON THE MECHANISM OF CHAIN BRANCHING IN N-DECANE OXIDATION REACTION** 8
Maizus Z.K., Skibida I.P., Emanuel' N.M.
Доклады Академии наук СССР. 1960. Т. 131. № 4. С. 880.
- 413 *Kruglyakova K.E., Emanuel N.M.* 1
. 1959. С. 1005.
- 414 **РАДИОЛИТИЧЕСКОЕ ОКИСЛЕНИЕ ЖИРА** 1
Эмануэль Н.М., Бурлакова Е.Б., Дзантиев Б.Г., Сергеев Г.Б.
Известия высших учебных заведений. Серия Химия и химическая технология. 1959. Т. 2-С. С. 533.
- 415 *Кнорре Д.Г., Майзус З.К., Маркин М.И., Эмануэль Н.М.* 6
Журнал физической химии. 1959. Т. 33. № 2. С. 213.
- 416 *Knorre D.G., Maizus Z.K., Markin M.I., Emanuel N.M.* 1
Журнал физической химии. 1959. Т. 33. С. 398.
- 417 **ON THE CRITICAL CONCENTRATION PHENOMENON OF CU(C₁₇H₃₅COO)₂ IN THE CATALYTIC OXIDATION OF N-DECANE** 18
Knorre D.G., Chuchuchina L.G., Emanuel N.M.
Журнал физической химии. 1959. Т. 33. С. 877.
- 418 **О МЕХАНИЗМЕ РЕАКЦИЙ ОБРАЗОВАНИЯ ЭФИРОВ В РЕАКЦИЯХ КИСЛОТ В ПРОЦЕССАХ ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ** 3
Березин И.В., Рагимова А.М., Эмануэль Н.М.
Известия Академии наук СССР. Отделение химических наук. 1959. № 10. С. 1734.
- 419 **INVESTIGATION OF MACROSCOPIC STAGES DURING ISOBUTANE OXIDATION IN PRESENCE OF HYDROGEN BROMIDE** 4
Babaeva A.A., Maizus Z.K., Emanuel N.M.
Известия Академии наук СССР. Отделение химических наук. 1959. С. 1913.
- 420 **USE OF THE KINETIC TRACER METHOD FOR INVESTIGATIONS ON THE MECHANISM OF N-DECANE LIQUID-PHASE OXIDATION** 1
Emanuel N.M., Maizus Z.K., Privalova L.G.
The International Journal of Applied Radiation and Isotopes. 1959. Т. 7. № 2. С. 111-117.
- 421 **KINETICS OF THE CHLORINE-INITIATED OXIDATION OF PROPANE IN PACKED VESSELS HAVING VARIOUS S/V VALUES** 0
Kruglyakova K.E., Émanuel N.M.
Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1959. Т. 8. № 6. С. 970-975.
- 422 *Kruglyakova K.E., Emanuel N.M.* 1
Известия Академии наук СССР. Отделение химических наук. 1959. С. 417.
- 423 *Berezin I.V., Ragimova A.M., Emanuel N.M.* 1
Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. 1959. С. 1733.
- 424 *Emanuel N.M., Lipchina L.P.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1959. Т. 125. С. 1148.
- 425 *Vasil'ev R.F., Karpukhin O.N., Shlyapintokh, Émanuel' N.M.* 5
Доклады Академии наук СССР. 1959. Т. 124. С. 1258.
- 426 *Блюмберг Э.А., Воронков В.Г., Эмануэль Н.М.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1959. Т. 29. С. 373.
- 427 **МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ИНГИБИТОРОВ В ЦЕПНЫХ РЕАКЦИЯХ ЖИДКОФАЗНОГО ОКИСЛЕНИЯ** 17
Денисов Е.Т., Эмануэль Н.М.
Успехи химии. 1958. Т. 27. № 4. С. 365.
- 428 **RETARDATION OF THE OXIDATION OF FATS BY ASCORBIC ESTERS** 0
Knorre D.G., Liaskovskaia I.N., Piul'skaia V.I., Emanuel N.M.
Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1958. Т. 7. № 12. С. 1372-1377.
- 429 *Maizus Z.K., Shibida I.P., Émanuel N.M.* 1
Доклады Академии наук СССР. 1958. Т. 123. С. 123.
- 430 **ЛЕЙКОЗ У МЫШЕЙ И ОСОБЕННОСТИ ЕГО РАЗВИТИЯ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ИНГИБИТОРОВ ЦЕПНЫХ ОКИСЛИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ** 39
Эмануэль Н.М., Липчина Л.П.
Доклады Академии наук СССР. 1958. Т. 121. № 1. С. 141.
- 431 **LEUCOSIS IN MICE AND SOME FEATURES OF ITS DEVELOPMENT UNDER THE ACTION OF CERTAIN INHIBITORS OF OXIDIZING CHAIN PROCESSES. DOKL AKAD NAUK SSSR** 1
Emanuel N.M., Lipchina L.P.
English Literature in Transition, 1880-1920. 1958. № 121. С. 141.
- 432 **СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ЭФИРОВ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ С ЖИРНЫМИ КИСЛОТАМИ** 0
Кнорре Д.Г., Ляковская Ю.Н., Пиульская В.И., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 106594 A1, 01.01.1957. Заявка № 555228 от 10.07.1956.
- 433 **СПОСОБ КОНСЕРВИРОВАНИЯ ТОПЛЕННЫХ ЖИВОТНЫХ ЖИРОВ** 0
Иванова А.А., Кнорре Д.Г., Ляковская Ю.Н., Пиульская В.И., Эмануэль Н.М.
Авторское свидетельство SU 109997 A1, 01.01.1957. Заявка № 570736 от 09.04.1957.

- 434 **СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О МЕХАНИЗМЕ ОКИСЛЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ В ЖИДКОЙ ФАЗЕ** 24
Кнорре Д.Г., Майзус З.К., Обухова Л.И. К., Эмануэль Н. М.
 Успехи химии. 1957. Т. 26. № 4. С. 416.
- 435 *Denisov E. T., Emanuel N.M.* 1
 Журнал физической химии. 1957. Т. 31. С. 1266.
- 436 *Berezin I.V., Vardanyan L.S., Dzantiev B.G., Kazanskaya N.F., Emanuel' N.M.* 5
 Журнал физической химии. 1957. Т. 31. С. 340.
- 437 *Блюмберг Э.А., Васильев В.И., Эмануэль Н.М.* 4
 Известия Академии наук СССР. Отделение химических наук. 1957. № 10. С. 1172.
- 438 **EFFECT OF ADDITIONS OF HYDROCARBONS ON THE CONCENTRATION LIMITS FOR FLAME PROPAGATION IN GAS MIXTURES CONTAINING HYDROGEN** 1
Blyumberg E.A., Vasilyev V.I., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1957. Т. 6. № 10. С. 1198-1205.
- 439 **KINETIC CHARACTERISTICS OF THE OXIDATION OF PROPANE WITH OXYGEN MIXED WITH CHLORINE IN QUARTZ VESSELS** 0
Kruglyakova K.E., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1957. Т. 6. № 1. С. 17-27.
- 440 **OXIDATION OF PARAFFIN INITIATED BY NITROGEN DIOXIDE** 0
Blyumberg E.A., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1957. Т. 6. № 3. С. 289-297.
- 441 **THE KINETICS OF OXIDATION OF FATS** 0
Knorre D.G., Lyaskovskaya Y.N., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1957. Т. 6. № 6. С. 693-698.
- 442 **INITIATION OF THE OXIDATION OF 2,7-DIMETHLOCTANE BY FREE RADICALS GENERATED BY THE PHOTOLYSIS OF SALTS OF METALS OF VARIABLE VALENCE** 0
Shlyapintokh I.Y., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1957. Т. 6. № 7. С. 801-805.
- 443 *Kryuglakova K.E., Emanuel N.M.* 1
 Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. 1957. С. 17.
- 444 **КИНЕТИКА ОКИСЛЕНИЯ ЖИРОВ** 2
Кнорре Д.Г., Ляковская Ю.Н., Эмануэль Н.М.
 Известия Академии наук СССР. Отделение химических наук. 1957. № 6. С. 678.
- 445 *Эмануэль Н.М., Кондратьев В.Н.* 2
 Успехи химии. 1956. Т. 25. № 4. С. 393.
- 446 *Денисов Е.Т., Эмануэль Н.М.* 2
 Журнал физической химии. 1956. Т. 30. № 10. С. 2327.
- 447 *Вартанян Л.С., Кнорре Д.Г., Майзус З.К., Эмануэль Н.М.* 1
 Журнал физической химии. 1956. Т. 30. № 3. С. 665.
- 448 **РОЛЬ СРЕДЫ В РАДИКАЛЬНО-ЦЕПНЫХ РЕАКЦИЯХ ОКИСЛЕНИЯ** 3
Эмануэль Н.М.
 Журнал физической химии. 1956. Т. 30. № 7. С. 847.
- 449 *Vartanyan L.S., Maizus Z.K., Emanuel N.M.* 4
 Журнал физической химии. 1956. Т. 30. № 11. С. 862.
- 450 **KINETICS OF THE OXIDATION OF ACETALDEHYDE BY PEROXYACETIC ACID** 2
Vasilyev R.F., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1956. Т. 5. № 4. С. 375-383.
- 451 **SPECTROSCOPIC STUDY OF THE INTERMEDIATE PRODUCT AND INTERMEDIATE STAGE OF REACTION IN THE OXIDATION OF ACETALDEHYDE BY PEROXYACETIC ACID** 0
Vasilyev R.F., Terenin A.N., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1956. Т. 5. № 4. С. 385-389.
- 452 **EFFECT OF SOLVENTS ON THE RATE OF OXIDATION OF ACETALDEHYDE BY PEROXYACETIC ACID FROM THE POINT OF VIEW OF INTERMOLECULAR HYDROGEN BONDING** 0
Vasilyev R.F., Terenin A.N., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1956. Т. 5. № 4. С. 391-395.
- 453 **KINETICS OF THE OXIDATION OF ETHANE IN PRESENCE OF HYDROGEN BROMIDE** 0
Sedova M.F., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1956. Т. 5. № 6. С. 669-677.
- 454 **CONCENTRATION LIMITS FOR FLAME PROPAGATION IN MIXTURES OF HYDROGEN AND OXIDES OF NITROGEN** 0
Blyumberg E.A., Pornansky A.N., Emanuel N.M.
 Bulletin of the Academy of Sciences of the USSR. Division of Chemical Sciences. 1956. Т. 5. № 7. С. 779-785.
- 455 **СТИМУЛИРОВАНИЕ ЦЕПНЫХ РАЗВЕТВЛЕННЫХ РЕАКЦИЙ ВОЗДЕЙСТВИЕМ ПРОНИКАЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В НАЧАЛЬНЫЙ ПЕРИОД РАЗВИТИЯ ПРОЦЕССА** 1
Эмануэль Н.М.
 Доклады Академии наук СССР. 1956. Т. 111. № 6. С. 1286.

456	<i>Кнорре Д.Г., Эммануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1955. Т. 24. С. 275.	8
457	<i>Кнорре Д.Г., Майзус З.К., Эммануэль Н.М.</i> Журнал физической химии. 1955. Т. 29. № 4. С. 710.	6
458	<i>Вартанян Л.С., Майзус З.К., Эммануэль Н.М.</i> Журнал физической химии. 1955. Т. 29. № 4. С. 856.	1
459	МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ СТОЙКОСТИ ЖИРОВ <i>Эммануэль Н.М., Кнорре Д., Лясковская Ю.П., Пикульская В.</i> Молочная и мясная промышленность. 1955. № 5. С. 44.	2
460	<i>Knorre D.G., Maizus Z.K., Emmanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1955. Т. 101. С. 895.	5
461	ВОДОРОДНАЯ СВЯЗЬ В КИНЕТИКЕ ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ <i>Кнорре Д.Г., Эммануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1954. № 3. С. 276.	1
462	<i>Кнорре Д.Г., Майзус З.К., Эммануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1954. Т. 99. № 3. С. 415.	2
463	<i>Maizus, Emanuel</i> Доклады Академии наук СССР. 1954. Т. 95. С. 1009.	2
464	МАКРОСКОПИЧЕСКИЕ СТАДИИ, ОСОБАЯ РОЛЬ НАЧАЛЬНОГО ПЕРИОДА И МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ИНГИБИТОРОВ И ПОЛОЖИТЕЛЬНЫХ КАТАЛИЗАТОРОВ В ЦЕПНЫХ РЕАКЦИЯХ <i>Эммануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1954. Т. 95. № 3. С. 603.	2
465	<i>Майзус З.К., Маркевич А.М., Эммануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1953. Т. 89. № 6. С. 1049.	2
466	<i>Knorre D.G., Emanuel N.M.</i> Журнал физической химии. 1952. Т. 26. С. 425.	1
467	<i>Майзус З.К., Эммануэль Н.М.</i> Доклады Академии наук СССР. 1952. Т. 87. № 2. С. 241.	2
468	<i>Maizus, Emanuel</i> Доклады Академии наук СССР. 1952. Т. 83. С. 717.	2
469	<i>Кнорре Д.Г., Майзус З.К., Обухова Л.К., Эммануэль Н.М.</i> Успехи химии. 1951. Т. 26. № 4. С. 416.	1
470	<i>Neporent, Pavlovskaya, Emanuel, Yaroslavskii</i> Доклады Академии наук СССР. 1950. Т. 70. С. 1025.	3
471	<i>Maizus Z.K., Timofeeva G.Y., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1950. Т. 70. С. 655.	1
472	<i>Maizus Z.K., Cherdnickenko V.M., Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1950. Т. 70. С. 855.	1
473	<i>Emanuel N.M.</i> Доклады Академии наук СССР. 1948. Т. 59. С. 1137.	1
474	<i>Маркович В.Т., Эммануэль Н.М.</i> Журнал физической химии. 1947. Т. 21. № 11. С. 1251.	1
475	<i>Эммануэль Н.М.</i> Журнал физической химии. 1945. Т. 19. № 1-2. С. 15.	1
476	КИНЕТИЧЕСКИЙ МЕТОД ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ПРОДУКТОВ АВТОКАТАЛИТИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ <i>Эммануэль Н.М., Семенов Н.Н.</i> Доклады Академии наук СССР. 1940. Т. 28. № 3. С. 220.	1
477	SO - ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ПРОДУКТ РЕАКЦИИ ОКИСЛЕНИЯ СЕРОВОДОРОДА <i>Эммануэль Н.М., Павлов Д.С., Семенов Н.Н.</i> Доклады Академии наук СССР. 1940. Т. 28. № 7. С. 619.	1
478	M. (19666) KINETICS OF CHANGES IN FREE RADICAL CONTENT OF ORGANS OF MICE SUFFERING FROM EXPERIMENTAL LEUCOSIS <i>Saprin A.N., Klochko E.V., Kryglyakova K.E., Chibrikov V.M., Emanuel N.</i> . . Т. 167. С. 222.	6