

БИБЛИОГРАФИЯ ТРУДОВ^X

1. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф. Магнийорганический синтез кремнеуглеводородов через вторичные β -галоидалкилсилианы. - "Докл. АН СССР", 1950, 75, № 5, с. 707-710. Библиогр.: 10 назв. (20.10.50).
2. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф. Синтез кремнеуглеводородов через третичные, вторичные и первичные β -галоидалкилсилианы. - "Докл. АН СССР", 1951, 80, № 5, с. 761-764. Библиогр.: 4 назв. (28.07.51).
3. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф. Механизм взаимодействия магнийгалоидалкилов с β -силикогалогенидами. - "Изв. АН СССР, ОХН", 1952, № 4, с. 635-645. Библиогр.: 11 назв. (28.03.52).
4. МИРОНОВ В.Ф. Синтез кремнеуглеводородов через β -галоидалкилы. Дис. на соискание ученой степени канд. хим. наук. М., 1952. 162 с. (МХТИ им. Д.И. Менделеева). Библиогр.: 223 назв.
5. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф. Синтез и свойства кремнеуглеводородов. - "Успехи химии", 1953, 22, № 4, с. 377-409. Библиогр.: 154 назв.

^X Публикации расположены в хронологическом порядке: по датам поступления в редакцию, которые приведены в скобках в конце библиографического описания.

6. БАЖУЛИН П.А., ЕГОРОВ Ю.П., МИРОНОВ В.Ф. Оптический метод исследования кремнийорганических соединений.- "Докл. АН СССР", 1953, 92, № 3, с. 515-517.
Библиогр.: 8 назв. (05.07.53).
7. ПОНОМАРЕНКО В.А., МИРОНОВ В.Ф. Синтез некоторых алкенил- и алкилсиланов и их производных.
"Изв. АН СССР, ОХН," 1954, № 3, с. 497-503.
Библиогр.: 18 назв. (17.07.53).
8. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ГЛУХОВЦЕВ В.Г. Взаимодействие непредельных кремнеуглеводородов с диалкидитиофосфорными кислотами.- "Докл. АН СССР", 1953, 93, № 3, с. 499-501. Библиогр.: 8 назв. (30.09.53).
9. ПОНОМАРЕНКО В.А., МИРОНОВ В.Ф. Новый метод синтеза α -иодалкилтриалкилсиланов.- "Докл. АН СССР", 1954, 94, № 3, с. 485-488. Библиогр.: 10 назв. (20.11.53).
10. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ПОНОМАРЕНКО В.А., ЧЕРНЫШЕВ Е.А. Хлорирование алкилсилан- и дисиланхлоридов и алкилирование образующимися галогенидами ароматических углеводородов.- "Докл. АН СССР", 1954, 97, № 4, с. 687-690. Библиогр.: 12 назв. (31.04.54).
11. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф. Синтез и свойства кремнеуглеводородов. - В кн.: Кремнийорганические соединения. Пекин, "Чжунго кэсюэ юань чубань", 1954, с. 205-264. Библиогр.: 154 назв. На кит. языке.
(Перевод. См. ссылку 5 наст. изд.)
12. ПЕТРОВ А.Д., ПОЛЯКОВА А.М., САХАРОВА А.А., КОРШАК В.В., МИРОНОВ В.Ф., НИКИШИН Г.И. Полимеризация под высоким давлениемmono- и полиалкенилсиланов.- "Докл. АН СССР", 1954, 99, № 5, с. 785-788. Библиогр.: 7 назв. (29.06.54).

13. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ПОГОНКИНА Н.А. Синтез триалкилсилиметилроданидов и β -(триалкилсилилакокси) пропионитрилов.-"Докл. АН СССР", 1955, № 100, № 1, с. 81-84. Библиогр.: 7 назв. (07.07.54).
14. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ГЛУХОВЦЕВ В.Г. Синтез диаллилсиланов.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1954, № 8, с. 1123-1124. Библиогр.: 5 назв. (12.07.54).
15. МИРОНОВ В.Ф., ПОГОНКИНА Н.А. Синтез кремнеуглеводородов с γ - и δ -положением двойной связи относительно атома кремния.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1955, № 1, с. 182-186. Библиогр.: 11 назв. (19.07.54).
16. МИЛЛЕР В.Б., НЕЙМАН М.Б., САВИЦКИЙ А.В., МИРОНОВ В.Ф. Исследование ионного изотопного обмена α -иодалкилтриалкилсиланов с ионами иода.-"Докл. АН СССР", 1955, № 101, № 3, с. 495-497. Библиогр.: 10 назв. (23.10.54).
17. МИРОНОВ В.Ф., ПЕТРОВ А.Д., ПОГОНКИНА Н.А. Цианэтилирование кремнеорганических аминов.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1955, № 4, с. 768-770. Библиогр.: 5 назв. (16.03.55).
18. ПЕТРОВ А.Д., ЕГОРОВ Ю.П., МИРОНОВ В.Ф., НИКИШИН Г.И., БУГОРКОВА А.А. О реакционной способности и молекулярнооптических свойствах алкенилсиланов.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1956, № 1, с. 50-55. Библиогр.: 20 назв. (18.03.55).
19. МИРОНОВ В.Ф., ГЛУХОВЦЕВ В.Г., ПЕТРОВ А.Д. Синтез и свойства 1,1- и 1,2-бис(триметилсилил)этиленов и β -хлорвинилтриметилсилана.-"Докл. АН СССР", 1955, № 104, № 6, с. 865-868. Библиогр.: 8 назв. (23.04.55).
20. КОРШАК В.В., ПЕТРОВ А.Д., МАТВЕЕВА Н.Г., МИРОНОВ В.Ф., НИКИШИН Г.И., САДЫХ-ЗАДЕ С.И. Из области высокомолекулярных соединений. 97. О поли-

меризации и сополимеризации некоторых кремнийолефинов.
— "Ж. общ. химии", 1956, 26, № 4, с. 1209-1212.
Библиогр.: 18 назв. (28.04.55).

21. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ГЛУХОВЦЕВ В.Г. Синтез реакций Вюрца кремнеорганических соединений с α -положением двойной связи.—"Изв. АН СССР, ОХН", 1956, № 4, с. 461-466. Библиогр.: 12 назв. (04.05.55.)
22. САДЫХ-ЗАДЕ С.И., ЧЕРНЫШЕВ Е.А., МИРОНОВ В.Ф. Прямой синтез полисиланхлоридов из α - и β -хлоралкилсиланхлоридов.—"Докл. АН СССР", 1955, 105, № 3, с. 496-498. Библиогр.: 3 назв. (18.05.55.)
23. МИРОНОВ В.Ф., ПОГОНКИНА Н.А. Синтез и превращения кремнийорганических роданидов и меркаптанов. —"Изв. АН СССР, ОХН", 1956, № 6, с. 707-712. Библиогр.: 12 назв. (13.07.55).
24. ПОЛЯКОВА А.М., КОРШАК В.В., САХАРОВА А.А., ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., НИКИШИН Г.И. Полимеризация и сополимеризация алкенилсиланов под высоким давлением.—"Изв. АН СССР, ОХН", 1956, № 8, с. 979-985. Библиогр.: 7 назв. (21.07.55).
25. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ВДОВИН В.М. Синтез и свойства α -цианизопропоксисиланов.—"Изв. АН СССР, ОХН", 1955, № 6, с. 1122-1124. Библиогр.: 6 назв. (06.08.55).
26. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., МАШАНЦКЕР Д. Дегидрохлорирование ди- и монохлоралкилсиланхлоридов. Перегруппировка 1,2-бис(трихлорсилил)хлорэтана при дегидрохлорировании хлористым алюминием.—"Изв. АН СССР, ОХН", 1956, № 5, с. 550-558. Библиогр.: 18 назв. (08.08.55).
27. PETROW A. D., MIRONOW W. F. Darstellung und Eigenschaften von siliziumkohlenwasserstoffen. Berlin, Akademie-Verlag,

1955. 48 S. Bibliogr.: 154 ref. (Перевод.
См. ссылку 5 наст. изд.)

28. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ВДОВИН В.М., САДЫХ-ЗАДЕ С.И. Щианэтилирование кремнеклороформа.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1956, № 2, с. 256-257. Библиогр.: 4 назв. (04.11.55).
29. МИРОНОВ В.Ф. Относительная реакционная способность связи C-Cl α - и γ -хлоралкилтриметилсиланов в реакции с иодистым калием.-"Докл. АН СССР", 1956, 108, № 2, с. 266-269. Библиогр.: 11 назв.(05.11.55).
30. ПЕТРОВ А.Д., САДЫХ-ЗАДЕ С.И., ЧЕРНЫШЕВ Е.А., МИРОНОВ В.Ф. Прямой синтез алкилполисиланхлоридов. -"Ж. общ. химии", 1956, 26, № 5, с. 1248-1254. Библиогр.: 8 назв. (26.12.55).
31. МИРОНОВ В.Ф., ПОНОМАРЕНКО В.А. О некоторых закономерностях хлорирования кремнеорганических соединений.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1957, № 2, с. 199-206. Библиогр.: 37 назв. (01.02.56).
32. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ГЛУХОВЦЕВ В.Г. Дегидрохлорирование дихлоризопропилтрихлорсиланов и метилирование хлоризопропенилтрихлорсиланов.-"Докл. АН СССР", 1956, 110, № 1, с. 93-96. Библиогр.: 5 назв. (21.03.56).
33. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ЧЕРНЫШЕВ Е.А. Синтез и свойства кремнеуглеводородов и их производных. -"Успехи химии", 1957, 26, № 3, с. 292-344. Библиогр.: 403 назв.
34. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ГЛУХОВЦЕВ В.Г., ЕГОРОВ Ю.П. Синтез и свойства некоторых бис(три-метилсилил)пропиленов.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1957, № 9, с. 1091-1100. Библиогр.: 11 назв. (02.06.56).
35. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ДОЛГИЙ И.Е. Синтез непредельных германийорганических соединений.-"Изв.

АН СССР, ОХН", 1956, № 9, с. 1146-1148. Библиогр.: 6 назв. (12.06.56).

36. МИРОНОВ В. Ф., ПОГОНКИНА Н.А. Некоторые превращения кремнеорганических соединений с функциональными группами в α - и β -положениях относительно атома кремния.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1957, № 10, с. 1199-1205. Библиогр.: 12 назв. (18.06.56).
37. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ГЛУХОВЦЕВ В.Г. Синтез α -(триметилсилил)стирола, α -(триметилсилил)-циклогексена и других непредельных кремнеорганических соединений.-"Ж. общ. химии", 1957, 27, № 9, с. 1535-1539. Библиогр.: 16 назв. (27.06.56).
38. КОРШАК В.В., ПОЛЯКОВА А.М., ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф. Полимеризация непредельных германийорганических соединений.-"Докл. АН СССР", 1957, 112, № 3, с. 436-438. Библиогр.: 3 назв. (30.08.56).
39. КОРШАК В.В., ПОЛЯКОВА А.М., САХАРОВА А.А., ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ГЛУХОВЦЕВ В.Г., НИКИШИН Г.И. Полимеризация непредельных кремнийорганических соединений под давлением. 4. Моно- и дисилиланы.-"Ж. общ. химии", 1957, 27, № 9, с. 2445-2449. Библиогр.: 4 назв. (24.09.56).
40. МИРОНОВ В.Ф., ПЕТРОВ А.Д. Синтез и полимеризация соединений, содержащих у атома кремния водород и непредельный радикал.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1957, № 3, с. 383-385. Библиогр.: 5 назв. (21.12.56).
41. МИРОНОВ В.Ф., НИКИШИН Г.И. Зависимость между структурой некоторых кремнеорганических соединений и их молекулярными рефракциями.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1958, № 9, с. 1080-1087. Библиогр.: 38 назв. (15.02.57).
42. МИРОНОВ В.Ф.; ПОГОНКИНА Н.А. Присоединение тиоуксусной кислоты к алкенилтриалкилсиланам и синтез

- кремнесодержащих меркальтанов.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1959, № 1, с. 85-90. Библиогр.: 7 назв. (10.04.57).
43. ПЕТРОВ А., МИРОНОВ В.Ф., КОМАНИЧ Д. Синтез β -хлор- и β , β -дихлорвинилалкилдихлорсиланов.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1957, № 11, с. 1393-1395. Библиогр.: 3 назв. (21.06.57).
44. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф. Магнийорганический синтез винилпроизводных кремния, германия и олова.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1957, № 12, с. 1491-1493. Библиогр.: 15 назв. (05.07.57).
45. КОРШАК В.В., ПОЛЯКОВА А.М., МИРОНОВ В.Ф., ПЕТРОВ А.Д., ТАМБОВЦЕВА В.С. О механизме полимеризации алкенилгидридсиланов.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1959, № 6, с. 1116-1125. Библиогр.: 5 назв. (03.09.57).
46. МИРОНОВ В.Ф., НЕПОМНИНА В.В. Влияние хлорсilyльных групп на подвижность атома хлора в β -хлоралкилсиланах при дегидрохлорировании их хинолином.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1959, № 7, с. 1231-1237. Библиогр.: 18 назв. (23.11.57).
47. ЕГОРОВ Ю.П., ЛЕЙТЕС Л.А., МИРОНОВ В.Ф. О трансконфигурации 1,2-дисилилзамещенных этиленов.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1958, № 4, с. 510-512. Библиогр.: 7 назв. (27.11.57).
48. МИРОНОВ В.Ф., ЕГОРОВ Ю.П., ПЕТРОВ А.Д. Относительная реакционная способность некоторых кремне-, германий- и оловоорганических соединений и их спектры комбинационного рассеяния.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1959, № 8, с. 1400-1407. Библиогр.: 27 назв. (30.11.57).
49. МИРОНОВ В.Ф., ПЕТРОВ А.Д. Синтез винил- и β -галогенвинилзамещенных силанов.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1958, № 6, с. 787-788. Библиогр.: 5 назв. (28.01.58).

50. ЧЕРНЫШЕВ Е.А., МИРОНОВ В.Ф., ПЕТРОВ А.Д. Относительная реакционная способность карбофункциональных кремнеорганических соединений с α -, β - и γ -положениями функциональных групп относительно атома кремния.- В кн.: Химия и практическое применение кремнеорганических соединений. Труды конференции. Вып. 1. Л., ЦБТИ, 1958, с. 115-123. Библиогр.: 15 назв. (02.58).
51. МИРОНОВ В.Ф. Синтез и свойства дисилилзамещенных этиленов.-Там же, с. 129-133. Библиогр.: 7 назв. (02.58).
52. МИРОНОВ В.Ф. Некоторые закономерности дегидрогалогенирования кремнеорганических соединений.-Там же, с. 148-152. Библиогр.: 16 назв. (02.58).
53. МИРОНОВ В.Ф., ПОНОМАРЕНКО В.А., ВЗЕНКОВА Г.Я., ДОЛГИЙ И.Е., ПЕТРОВ А.Д. Синтез и изучение относительной реакционной способности некоторых органических соединений элементов $1V$ группы.- Там же, с. 189-197. Библиогр.: 11 назв. (02.58).
54. МИРОНОВ В.Ф., НИКИШИН Г.И. Зависимость между структурой некоторых кремнеорганических соединений и их молекулярными рефракциями. - В кн.: Химия и практическое применение кремнеорганических соединений. Труды конференции. Вып. 3. Л., ЦБТИ, 1958, с.72-80. Библиогр.: 38 назв. (02.58).
55. МИРОНОВ В.Ф., НЕПОМНИНА В.В. Перегруппировка α , β -дихлоризопропилтрихлорсилана при его дегидрохлорировании хлористым алюминием. - В кн.: Химия и практическое применение кремнеорганических соединений. Труды 2-й конференции. Вып. 6. Л., ЦБТИ, 1958, с. 112-116. Библиогр.: 2 назв. (02.58).
56. МИРОНОВ В.Ф., ПЕТРОВ А.Д., МАКСИМОВА Н.Г. Магнийорганический синтез α - и β - trimетилсилилакриловых кислот и винилпроизводных кремния, германия и олова.- "Изв. АН СССР, ОХН", 1959, № 11.

- с. 1954-1960. Библиогр.: 40 назв. (24.03.58).
57. МИРОНОВ В.Ф. Синтез и свойства дисилилзамещенных этиленов.- "Гласник хем. друштва Београд", 1959, 23-24, № 1-2, с. 23-28. Библиогр.: 7 назв. (07.04.58).
58. ПЕТРОВ А.Д., ЧЕРНЫШЕВ Е.А., МИРОНОВ В.Ф., СОКОЛОВ Б.А. Перспективы развития синтеза мономерных кремнеорганических соединений. - В кн.: Перспективы развития промышленности основного органического синтеза и высокополимерных соединений в Восточной Сибири. Доклады на химической секции. М., [Изд-во АН СССР], 1958, с. 64-74.
59. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ПОНОМАРЕНКО В.А., САДЫХ-ЗАДЕ С.И., ЧЕРНЫШЕВ Е.А. Синтез новых видов кремнесодержащих мономеров.- "Изв. АН СССР, ОХН" 1958, № 8, с. 954-963. Библиогр.: 12 назв. (04.05.58).
60. КАРЦЕВ Г.Н., СЫРКИН Я.К., МИРОНОВ В.Ф., ЧЕРНЫШЕВ Е.А. Дипольные моменты некоторых кремнийорганических соединений.- "Докл. АН СССР", 1958, 122, № 1, с. 99-102. Библиогр.: 5 назв. (15.05.58).
61. МИРОНОВ В. Ф., ПЕТРОВ А.Д., ПИСАРЕНКО В.В. Высокотемпературная конденсация алкилдихлорсиланов с хлоролефинами.- "Докл. АН СССР", 1959, 124, № 1, с. 102-104. Библиогр.: 10 назв. (19.06.58).
62. КОРШАК В.В., ПОЛЯКОВА А.М., МИРОНОВ В.Ф., ПЕТРОВ А.Д. Полимеризация винил- и аллилпроизводных элементов Y группы.- "Изв. АН СССР, ОХН", 1959, № 1, с. 178-180. Библиогр.: 7 назв. (25.06.58).
63. МИРОНОВ В.Ф., НЕПОМНИНА В.В., ЛЕЙТЕС Л.А. Дегидрогалогенирование некоторых кремнеорганических соединений и перегруппировка α , β -дихлоралкилтрихлорсиланов при их дегидрохлорировании хлористым алюми-

нием.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1960, № 3, с. 461-468.
Библиогр.: 15 назв. (16.07.58).

64. БУГОРКОВА А.А., МИРОНОВ В.Ф., ПЕТРОВ А.Д. Исследование относительной реакционной способности кратной связи в металлогорганических соединениях I_{U} группы методом родановых чисел.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1960, № 3, с. 474-479. Библиогр.: 9 назв. (18.07.58).
65. МИРОНОВ В.Ф., НЕПОМНИНА В.В. Синтез алкенилсиланов присоединением метилдихлорсилана к диеновым и ацетиленовым соединениям.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1960, № 8, с. 1419-1423. Библиогр.: 23 назв. (27.02.59).
66. МИРОНОВ В.Ф. Порядок присоединения HBr и HJ к аллил- и металлилсиланхлоридам.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1959, № 10, с. 1862-1864. Библиогр.: 15 назв. (30.03.59).
67. МИРОНОВ В.Ф., ЛЕЙТЕС Л.А. О строении веществ, образующихся при высокотемпературной конденсации гидридсиланов с трихлорэтиленом.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1959, № 11, с. 2051-2054. Библиогр.: 7 назв. (20.04.59).
68. ПОЛЯКОВА А.М., СУЧКОВА М.Д., ВДОВИН В.М., МИРОНОВ В.Ф., КОРШАК В.В., ПЕТРОВ А.Д. О взаимодействии ацетилена с гидридсилоксанами и гидридсиланами.-"Изв. АН СССР, ОХН", 1959, № 12, с. 2257-2259. Библиогр.: 7 назв. (25.05.59).
69. ПЕТРОВ А.Д., МИРОНОВ В.Ф., ДЖУРИНСКАЯ Н.Г. Присоединение трихлоргермана к ацетилену, олефинам и их производным в отсутствие катализаторов.-"Докл. АН СССР", 1959, 128, № 2, с. 302-304. Библиогр.: 7 назв. (28.05.59).