

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ
імені В.І. ВЕРНАДСЬКОГО

ІНСТИТУТ АРХІВОЗНАВСТВА

КІРСАНОВ Олександр Васильович
(02.11.1901 – 19.05.1992) –
хімік, академік АН України (1961),
лауреат Ленінської премії (1974)

Фонд № 296

Опис № 1

Наукові праці та робочі матеріали
за 1924–1987 рр.

Київ 2009

Зміст

| | |
|---|------|
| Передмова | 3 |
| Наукові праці та робочі матеріали | 6–70 |

Передмова

Кірсанов Олександр Васильович – видатний вчений у галузі хімії фосфоро- та сіркоорганічних сполук, академік АН України (1961), заслужений діяч науки УРСР (1964), нагороджений першою золотою медаллю ім. Д.І. Менделєєва (1965), лауреат Ленінської премії (1974), Нагороджений орденом Леніна (1971, 1976, 1982), Почесною Грамотою Президії Верховної Ради УРСР (1972).

Народився Кірсанов О.В. 2 листопада 1901 р. у Москві в сім'ї інженера-транспортника. Після закінчення Московського вищого технічного училища (1924) його залишають на кафедрі, очолювану академіком Чичибабіним О.Є. (аспірант, асистент, старший асистент). За наукові праці з хімії піридинових основ у 1930 р. Олександр Васильовичу присуджують премію Держкомітету з хімізації СРСР. У 1930–1932 рр. Кірсанов О.В. працює старшим редактором хімічного сектора Державного науково-технічного видавництва (згодом видавництво «Хімія»).

У 1932 р. вченого висилають до Свердловська за спробу зв'язатись з академіком Чичибабіним О.Є., який на той час був у Франції і відмовлявся повернутися до СРСР. У свердловський період (1932–1944) Кірсанов О.В. працює на посадах: керівник хімічної лабораторії, консультант в Інституті механічної обробки руд (до 1939), викладач в Державному університеті, завідувач лабораторії технології хімічних продуктів і коксування в східному науково-дослідному вуглехімічному інституті (до 1940), бере активну участь у створенні лабораторії органічної хімії Уральської філії АН СРСР (1932–1936), консультант у Свердловському інституті експериментальної медицини (1934–1941). У 1940–1944 рр. завідує кафедрою органічної хімії Свердловського медичного інституту, а з 1944 р. до 1956 р. – Дніпропетровського Металургійного інституту. У 1956 р. Кірсанов О.В. переїжджає до Києва, де працює в Інституті органічної хімії АН України

(1956–1992) на посадах: заступник директора з наукової роботи, директор (1961–1983) та радник при дирекції (1983–1992). У 1961 р. був обраний дійсним членом АН УРСР.

Кірсанов О.В. – засновник української школи хіміків-елементоорганіків. Розроблені ним нові методи синтезу фосфорорганічних сполук відкрили значні можливості їх використання для створення вискоелективних пестицидів, регуляторів росту рослин, антибластичних препаратів, ефективних комплексоутворювачів і сорбентів. Відкрите ним пряме імідування карбонових кислот й фосфазореакція одержали назви «реакція Кірсанова». Виконані під його керівництвом дослідження дали змогу відкрити невідомий раніше клас сіркомістких сполук – похідних іміносульфокислот.

Кірсанов О.В. – автор 7 монографій та понад 400 наукових праць.

Кірсанов О.В. був не тільки видатним ученим, а й талановитим учителем і організатором. З самого початку наукової діяльності вів значну педагогічну роботу в Московському вищому технічному училищі, пізніше в Свердловському і Дніпропетровському металургійному інститутах, де читав курси лекцій з органічної хімії. Кірсанов О.В. виховав 20 докторів хімічних наук, з яких два були обрані дійсними членами, один членом-кореспондентом і понад 50 кандидатів хімічних наук. Вчений проводив велику громадську роботу: був членом комітету з Ленінських і Державних премій СРСР, членом вищої атестаційної комісії СРСР, головою і членом багатьох вчених рад і комісій, членом Київського міського правління Всесоюзного хімічного товариства ім. Д.І. Менделєєва. Він також був членом Бюро Відділення хімії і хімічної технології АН УРСР, головою наукової ради АН УРСР з проблеми «Хімія елементоорганічних сполук» і спеціалізованої вченої ради з присудження наукових ступенів при Інституті органічної хімії АН УРСР, членом редколегії «Українського хімічного журналу».

Помер Кірсанов О.В. 19 травня 1992 р. у Києві.

Документи вченого надійшли до Інституту архівознавства НБУВ у 2000 р., 2005 р. та 2007 р. від Інституту органічної хімії НАН України обсягом 143 см. Після науково-технічного опрацювання документів фонду сформовано 857 справ, на які складено три описи: опис № 1 – наукові праці та робочі матеріали; опис № 2 – документи біографічні, про вченого, з діяльності, фотодокументи та документи, зібрані вченим; опис № 3 – листування. В середині розділів справи розміщені за хронологією, а листування – за алфавітом прізвищ авторів.

У описі № 1 – 312 справ за 1924–1987 рр. Наукові праці, що увійшли до даного опису, присвячені питанням хімії піридинових основ, амідів сірчаної кислоти і сульфокислот, фосфоро- і органічних сполук, йодидів фосфору та імінокислот сірки. В основному це друкарські відбитки наукових праць, які описані окремими справами, за винятком справ № 6–11, і зброшуровані автором та мають внутрішній опис статей. На жаль, у фонді відсутні монографії вченого. До даного опису увійшли також авторські свідоцтва на винаходи та описання винаходів (справа № 56), описання дослідів «Получение препарата Киев-20-35» (справа № 108), відзиви Кірсанова О.В. на наукові праці різних осіб (справа № 123). Цікавими також є справа № 308 – спогади вченого про В.І. Леніна та справа № 309 – вірші, написані самим автором.

В цілому особовий фонд академіка Кірсанова О.В. має велику наукову цінність, містить значну кількість наукових праць, біографічних матеріалів, документів про вченого і про його активну наукову, дослідну, педагогічну та громадську діяльність, а також фотодокументів та епістолярної спадщини.

Передмову склала

Жовтень 2009 р.

НАН України
НБУВ
Інститут архівознавства

ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор Інституту
архівознавства НБУВ
Л.М. Яременко
“_____” _____ 20__ р.

Фонд № 296
документів особового походження
академіка АН України О.В. Кірсанова
Опис № 1 – Наукові праці та робочі матеріали
за 1924–1987 рр.

| № з/п | Заголовок справи | Крайні дати | Кіл-ть аркушів | При-мітки |
|-------|------------------|-------------|----------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

Розділ I. Наукові праці

- | | | | |
|----|---|------|----|
| 1. | Кірсанов А.В., Чичибабин А.Е. Амидирование никотина с помощью натрии-амида и калии-амида. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док., 2 прим. Опубл.: Журн. русс. физ.-хим. общ. – 1925. – Т. 56. – С. 157–166. | 1924 | 10 |
| 2. | Кірсанов А.В., Чичибабин А.Е. Получение оксикислот из оксипиридинов по способу Кольбе. Стаття. Фотокопія. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. русс. физ.-хим. общ. – 1925. – Т. 56. – С. 174–176. | 1924 | 3 |
| 3. | Kirsanow A.W., Tschitschibabin A.E. Aminterung des nicotins mit natrium-und kaliumamid. Стаття. Друкарський відбиток. Мова нім. 1 док. Опубл.: Ber. – 1924. – В. 57. – S. 1163–1168. | 1924 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---|-------------------|-----|---|
| 4. | Kirsanow A.W., Tschitschibabin A.E. Darstellung von oxy-carbonsäuren aus oxy-pyridinen. Стаття. Друкарський відбиток. Мова нім. 1 док. Опубл.: Ber. – 1924. – В. 57. – S. 1161–1163. | 1924 | 2 | |
| 5. | Получение хлористоводородной соли гидрастинина из наркотина. Описання дослідю. Автограф. Мова рос. 1 док. | 10 квітня 1925 | 9 | |
| 6. | Наукові праці Кірсанова О.В., опубліковані в різних журналах і зброшуровані автором. Частина 1. Друкарський відбиток. Мова рос. 38 док. | 1925–197 3 | 154 | |
| 7. | Те саме. Частина 2. Друкарський відбиток. Мова рос. 40 док. | 1925–197 3 | 217 | |
| 8. | Те саме. Частина 3. Друкарський відбиток. Мова рос. 50 док. | 1925–197 3 | 246 | |
| 9. | Те саме. Частина 4. Друкарський відбиток. Мова рос. 48 док. | 1925–197 3 | 246 | |
| 10. | Те саме. Частина 5. | 1925–197 3 | 211 | |

Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 40 док.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|---------------|-----|---|
| 11. | Наукові праці Кірсанова О.В., опубліковані в різних журналах і зброшуровані автором. Частина 6. Друкарський відбиток. Мова рос. 74 док. | 1925–197 3 | 272 | |
| 12. | Кирсанов А.В., Чичибабин А.Е. $\alpha\beta_1$ -диаминопиридин и $\alpha\beta$ -диаминопиридин. Стаття. Друкарський відбиток. Мова нім., рос. 1 док., 3 прим. Опубл.: Журн. русс. физ.-хим. общ. – 1927. – Т. 59. – С. 405–418. | 1927 | 21 | |
| 13. | Kirsanow A.W., Tschitschibabin A.E. Nitramine der pyridin-reihe: β -nitramino-pyridin. Стаття. Друкарський відбиток. Мова нім., рос. 1 док., 4 прим. Опубл.: Ber. – 1927. – В. 60. – S. 2433–2438. | 1927 | 16 | |
| 14. | Kirssanow A.W., Tchitchibabine A.E. Sur les homologues simples de la codéine. Стаття. Друкарський відбиток, фотокопія. Мова рос., франц. 1 док., 3 прим. Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1927. – Vol. 41. – P. 1649–1652. | 1927 | 12 | |
| 15. | Кирсанов А.В., Чичибабин А.Е. О некоторых реакциях бромозамещенных производных α -аминопиридина. Стаття. | 1928 | 8 | |

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. русс. физ.-хим. общ. – 1928.

– Т. 60. – С. 983–994.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|----|---|
| 16. | <p>Кирсанов А.В., Чичибабин А.Е. О нитропроизводных метилированных форм α-аминопиридина. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док., 3 прим. Опубл.: Журн. русс. физ.-хим. общ. – 1928. – Т. 60. – С. 965–982.</p> | 1928 | 33 | |
| 17. | <p>Кирсанов А.В., Чичибабин А.Е. Об ацетил-α-амино-нитропиридинах. Стаття. Друкарський відбиток. Мова нім., рос. 1 док., 3 прим. Опубл.: Журн. русс. физ.-хим. общ. – 1928. – Т. 60. – С. 652–653.</p> | 1928 | 8 | |
| 18. | <p>Кирсанов А.В., Чичибабин А.Е. Простейшие гомологи кодеина. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. русс. физ.-хим. общ. – 1928. – Т. 60. – С. 691–694.</p> | 1928 | 3 | |
| 19. | <p>Kirsanow A.W., Tschitschibabin A.E. Einige Reaktionen von Bromderivaten des α-Amino-pyridins. Стаття. Друкарський відбиток. Мова нім. 1 док., 3 прим. Опубл.: Ber. – 1928. – В. 61. – S. 1236–1244.</p> | 1928 | 18 | |

20. Kirsanow A.W., Tschitschibabin A.E. 1928 2
 Über Acetyl- α -amino-nitro-pyridine.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова нім.
 1 док.
 Опубл.: Ber. – 1928. – В. 61. – S. 206–207.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|----|---|
| 21. | Kirsanow A.W., Tschitschibabin A.E. Über nitroderivate von methylierten formen des α -amino-nitro-pyridins (II. Mitteilung). Стаття. Друкарський відбиток. Мова нім. 1 док., 2 прим. Опубл.: Ber. – 1928. – В. 61. – S. 1223–1235. | 1928 | 16 | |
| 22. | Kirsanow A.W., Tschitschibabin A.E., Korolew A.I., Woroschrow N.N. Über nicht gerbende substanzen des extraktes aus dem wurzelstock des Badans (Saxifraga crassifolia). 1. Bergenin. Стаття. Друкарський відбиток. Мова нім., рос. 1 док., 4 прим. Опубл.: Lieb. Ann.Chem. – 1929. – Bd. 469. – S. 98–127. | 1929 | 72 | |
| 23. | Kirsanow A.W., Tschitschibabin A.E., Rudenko M.A. Über nicht gerbende Substanzen aus Badan (Saxifraga crassifolia). 2. Arbutin. Стаття. Друкарський відбиток. Мова нім. 1 док., 3 прим. Опубл.: Lieb. Ann.Chem. – 1930. – Bd. 479. – S. 303–306. | 1930 | 9 | |
| 24. | Наукові праці Кірсанова О.В., опубліковані в «Трудах Уральского филиала Академии наук. Выпуск 3. Теоретические работы». Брошура. Мова рос. 1 док., 2 прим. Примітка: У справі зберігаються брошури. | 1935 | 44 | |

25. Кирсанов А.В., Иващенко Я.Н. 1935 21
 Механизм амидирования натрий-амидом:
 новый метод получения замещенных
 амидов.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док., 3 прим.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1935. – Т. 5. –
 Вып. 7. – С. 1494–1505.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

26. Кирсанов А.В., Сазонова Т.В. 1935 12
 О ванадий-органических соединениях.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док., 3 прим.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1935. – Т. 5. –
 Вып. 7. – С. 956–962.
27. Кирсанов А.В., Иващенко Я.Н. 1935 6
 О мнимом дигидрофенилбензамидине.
 Статья.
 Фотокопія.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Изв. АН СССР. Отд. мат. и естеств.
 наук. – 1935. – № 6/7. – С. 979–984.
28. Кирсанов А.В., Клименко Ю.В. 1935 8
 Об извлечении марганца из руд
 химическими методами.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док., 3 прим.
 Опубл.: Журн. прикл. химии. – 1935. – Т. 8.
 – № 2. – С. 1152–1156.
29. Кирсанов А.В., Суслина В.Н. 1935 13
 Применение озона для исследования нефти.
 Сообщение 1.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док., 2 прим.
 Опубл.: Журн. прикл. химии. – 1935. – Т. 8.

– № 2. – С. 277–289.

30. Кирсанов А.В., Полякова И.М.,
Ивашенко Я.Н. 1935 14
Применение озона для исследования нефти.
Сообщение 2.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. прикл. химии. – 1935. – Т. 8.
– № 2. – С. 1197–1209.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

31. Kirssanow A., Iwastchenko I. 1935 16
Sur la dihydrophénylbenzamidine fictive.
Статья.
Друкарський відбиток, фотокопія.
Мова рос., франц.
1 док., 3 прим.
Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1935. –
Т. 2. – Р. 1944–1950.
32. Kirssanow A., Iwastchenko I. 1935 27
Sur le mécanisme de l'amination avec
l'amidure de sodium. Un procédé nouveau
pour la préparation des amidines substituées.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова франц.
1 док., 3 прим.
Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1935. –
Т. 2. – Р. 2109–2124.
33. Кирсанов А.В., Полякова И.М. 1936 9
Механизм аминирования натрийамидом. 2.
Получение ароматических незамещенных
амидинов действием натрийамида на
нитрилы.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док., 3 прим.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1936. – Т. 6. –

Вып. 11. – С. 1715–1720.

34. Кирсанов А.В., Черкасов В.М. 1936 11
 Новые окислительно-восстановительные индикаторы. N-фенилантраниловая кислота.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос., франц.
 1 док., 4 прим.
 Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1936. – Т. 3. – Р. 817–821.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

35. Кирсанов А.В., Новикова А.Ф. 1936 18
 Химия углеводов и сернистых соединений смазочных масел. 1. Селективная экстракция анилином масел из чувовской нефти.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док., 3 прим.
 Опубл.: Журн. прикл. химии. – 1936. – Т. 9. – № 9. – С. 1638–1648.
36. Кирсанов А.В., Новикова А.Ф. 1936 3
 Химия углеводов и сернистых соединений смазочных масел. 1. Выделение сернистых соединений из масел чувовской нефти в виде комплексов с сулемой.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. прикл. химии. – 1936. – Т. 9. – № 9. – С. 1638–1648.
37. Kirssanow A., Tscherkassow W. 1936 4
 Nouveaux indicateurs d'oxydation et de reduction. Acide N-phenylantranilique.
 Статья.

Друкарський відбиток.

Мова франц.

1 док.

Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1936. –

Т. 3. – Р. 817–821.

38. Kirssanow A., Tscherkassow W. 1936 9
 Nouveaux indicateurs oxydats – reducteurs. 2
 memoire. Acides
 diphenyl-amino-dicarboniques.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова франц.
 1 док., 3 прим.
 Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1936. –
 Т. 3. – Р. 2037–2039.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

39. Kirssanow A., Tchitchibabine A.E., 1936 12
 Arbousow G.A.
 Sur le norbergenin.
 Стаття.
 Автограф, фотокопія.
 Мова франц.
 1 док., 2 прим.
 Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1936. –
 Т. 3. – Р. 2343–2347.
40. Kirssanow A., Poliakowa I. 1936 15
 Sur le mécanisme de l'amination avec
 l'amidure de sodium.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова франц.
 1 док., 3 прим.
 Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1936. –
 Т. 3. – Р. 1600–1606.
41. Kirssanow A.W., Ivastchenko I.N. 1936 29
 Sur le diaminomethane et ses devives.2. Sur
 l'a-aminopiperidine et les produits de
 reduction de l'a-aminopiridine.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.

Мова франц.

1 док., 3 прим.

Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1936. –
Т. 3. – P. 2279–2295.

42. Kirssanow A.W., Novikova A.F. 1936 14
Chimie des hydrocarbures et combinaisons sulfuriques des huiles de graissage. Mémoire 2. Séparation des combinaisons sulfuriques des huiles de pétrole de Tchousovaya sous forme de complexes mercuriques.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова франц., рос.
1 док., 4 прим.
Опубл.: Bull. Soc. Chim. France. – 1936. –
Т. 3. – P. 2107–2112.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|----|---|
| 43. | Кирсанов А.В., Иващенко Я.Н. О диаминометане и его производных. 2. О α -аминопиперидине и продуктах восстановления α -аминопиридина. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док., 3 прим. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1937. – Т. 7. – Вып. 15. – С. 2092–2097. | 1937 | 12 | |
| 44. | Кирсанов А.В., Иващенко Я.Н. О диаминометане и его производных. 3. Омыление диацетил- α -аминопиперидина и о мнимом дипиперидеине аренса. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док., 3 прим. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1937. – Т. 7. – Вып. 2. – С. 311–316. | 1937 | 9 | |
| 45. | Кирсанов А.В., Иващенко Я.Н. Алкилацетонилбарбитуровые кислоты. Стаття. | 1938 | 12 | |

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док., 3 прим.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1938. – Т. 8. –

Вып. 16. – С. 1576–1582.

- | | | | |
|-----|--|-----------|---|
| 46. | Кирсанов А.В., Черкасов В.М. Получение гирудина-сырца. Стаття. Друкарський відбиток, фотокопія. Мова рос. 1 док., 2 прим. Опубл.: Клинич. медицина. – 1938. – Т. 16. – № 8. – С. 1048–1050. | 1938 | 5 |
| 47. | [Про завдання секції органічної хімії хімічної лабораторії Свердловського інституту хімічної обробки руд]. Стаття. Автограф. Мова рос. 1 док. | [1930-ті] | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- | | | | |
|-----|--|------|----|
| 48. | Кирсанов А.В., Полякова И.М. Количественное определение циклопентадиена. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док., 4 прим. Опубл.: Журн. прикл. химии. – 1940. – Т. 13. – № 9. – С. 1406–1413. | 1940 | 20 |
| 49. | Кирсанов А.В., Быстрицкая М.Г. О гирудине. Сообщение 2. Обогащение гирудина-сырца. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док., 3 прим. Опубл.: Биохимия. – 1940. – Т. 5. – Вып. 6. – С. 596–601. | 1940 | 12 |
| 50. | Кирсанов А.В., Быстрицкая М.Г. Об α -нитропиридинах. Стаття. Друкарський відбиток. | 1940 | 12 |

Мова рос.

1 док., 3 прим.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1940. – Т. 10.

– Вып. 12. – С. 1102–1107.

- | | | | |
|-----|---|------|----|
| 51. | Кирсанов А.В., Быстрицкая М.Г. Получение, свойства и реакции α -дихлорамино- β -нитропиридина. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док., 3 прим. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1940. – Т. 10. – Вып. 21. – С. 1827–1838. | 1940 | 18 |
| 52. | Кирсанов А.В., Полякова И.М. Получение сульфидина и некоторые новые производные стрептоцида. Стаття. Друкарський відбиток, фотокопія. Мова рос. 1 док., 2 прим. Опубл.: Журн. прикл. химии. – 1940. – Т. 13. – Вып. 8. – С. 1215–1219. | 1940 | 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- | | | | |
|-----|--|-------------------------|----|
| 53. | Источники силы Советского Союза. Доповідь. Машинопис. Мова рос. 1 док. | [1941–19 42] | 10 |
| 54. | Выяснение природы рабочей жидкости в американском и английском термометрах, работающих на принципе определения упругости насыщенного пара. Науковий звіт. Машинопис. Мова рос. Додаток: супровідні листи. 3 док. | 4, 5 березня 1942 | 12 |
| 55. | Кирсанов А.В., Золотов Ю.М. Новый способ превращения карбоновых кислот в их нитрилы. Стаття. | 1949 | 11 |

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док., 2 прим.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1949. – Т. 19.

– Вып. 12. – С. 2201–2207.

- | | | | |
|-----|---|---|----|
| 56. | Авторські свідоцтва на винаходи та описання винаходів. Фотокопії, ксерокопії. Мова рос. 67 док. | 28 травня 1949 – 1986 | 92 |
| 57. | Химия амидов серной кислоты. Стаття, анотація та довідка до неї. Машинопис, фотокопія. Мова рос. 3 док. Опубл.: Изв. АН СССР, ОХН. – 1950. – № 4. – С. 426–437. | 1950–3 листопад а 1952 | 20 |
| 58. | Відзиви Кірсанова О.В. на наукові праці різних осіб. Автограф, машинопис. Мова рос. 20 док. | 23 вересня 1952 – 22 жовтня 1987 | 38 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- | | | | |
|-----|--|------|---|
| 59. | Новые данные по химии амидов серной кислоты и трихлорфосфазосульфонарилов. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Изв. АН СССР, ОХН. – 1952. – № 4. – С. 710–720. | 1952 | 7 |
| 60. | Новый способ превращения хлорангидридов карбоновых кислот в соответствующие нитрилы. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1952. – Т. 22. – Вып. 2. – С. 274–278. | 1952 | 4 |

| | | | | |
|-----|---|------|---|---|
| 61. | Трихлорфосфазосульфонарилы. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1952. – Т. 22. – Вып. 2. – С. 269–273. | 1952 | 4 | |
| 62. | Механизм амидирования карбоновых кислот амидами серной кислоты. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1952. – Т. 23. – Вып. 2. – С. 223–229. | 1953 | 5 | |
| 63. | Кирсанов А.В., Абражанова Е.А. Получение нитрилов двухосновных карбоновых кислот непосредственно из их хлорангидридов. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Сборник статей по общей химии: В 2-х т. – М., Л.: Изд-во АН СССР. – 1953. – Т. 2. – С. 865–868. | 1953 | 2 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 64. | Механизм реакции пятихлористого фосфора с амидами карбоновых кислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Изв. АН СССР, ОХН. – 1954. – № 4. – С. 646–655. | 1954 | 7 | |
| 65. | Кирсанов А.В., Левченко Е.С., Иванова Ж.М. Дифениламидинирование карбоновых кислот. Сообщение 2. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. | 1955 | 4 | |

1 док.

Опубл.: Укр. хим. журн. – 1955. – Т. 21. –
Вып. 3. – С. 499–503.

66. Кирсанов А.В., Егорова Н.Л. 1955 3
Дихлорангидриды
алкилсульфонамидофосфорных кислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1955. – Т. 25.
– Вып. 6. – С. 1140–1141.
67. Кирсанов А.В., Молоснова В.П. 1955 5
Реакция пятихлористого фосфора с
эфирами оксалиновой кислоты.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1955. – Т. 25.
– Вып. 4. – С. 772–778.
68. Кирсанов А.В., Егорова Н.Л. 1955 3
Трихлорфосфазосульфоналкилы.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1955. – Т. 25.
– Вып. 1. – С. 187–189.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

69. Кирсанов А.В., Левченко Е.С.,
Жмурова И.Н. 1956 5
Диариламинирование карбоновых
кислот. Сообщение 2.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Укр. хим. журн. – 1956. – Т. 22. –
Вып. 4. – С. 498–503.
70. Кирсанов А.В., Макитра Р.Г. 1956 3
Дихлорангидриды ациламинофосфорных
кислот ароматического ряда.

Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
 – Вып. 3. – С. 905–907.

71. О номенклатуре соединений, получающихся действием пятихлористого фосфора на амиды карбоновых кислот. 1956 2
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
 – Вып. 7. – С. 2082.
72. Кирсанов А.В., Макитра Р.Г. 1956 5
 Реакция пятихлористого фосфора с амидами карбоновых кислот.
 Трихлорфосфозащиты.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
 – Вып. 3. – С. 907–914.
73. Кирсанов А.В., Шевченко В.И. 1956 5
 Реакция трихлорфосфазосульфонарилов со спиртами.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
 – Вып. 1. – С. 504–510.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

74. Кирсанов А.В., Шевченко В.И. 1956 4
 Смешанные эфиры арилсульфонилимидофосфорных кислот и изометрия неврашающегося тетраэдра.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
 – Вып. 1. – С. 74–78.

75. Кирсанов А.В., Некрасова З.Д. 1956 2
Трифенилфосфазосульфонарилы.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
– Вып. 3. – С. 903–904.
76. Кирсанов А.В., Деркач Г.И. 1956 4
Трихлорфосфазотрихлорацетил и
хлорангидрид N-фосфорной кислоты
хлористого трихлориминоацетила.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
– Вып. 7. – С. 2009–2014.
77. Кирсанов А.В., Шевченко В.И. 1956 4
Хлорангидриды кислых ароматических
эфи-ров арилсульфонилимидофосфорных
кислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
– Вып. 1. – С. 250–254.
78. Кирсанов А.В., Левченко Е.С. 1956 4
Хлорангидриды и эфиры
арилкарбамидофосфорных кислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
– Вып. 8. – С. 2285–2289.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|

79. Кирсанов А.В., Жмурова И.Н. 1956 5
Хлорангидриды и эфиры уретанфосфорных
кислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.

- 1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
– Вып. 9. – С. 2642–2648.
80. Кирсанов А.В., Деркач Г.И. 1956 5
Эфиры N-фосфорной кислоты
трихлориминоуксусной кислоты и эфиры
триоксифосфазотрихлорацетила.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1956. – Т. 26.
– Вып. 9. – С. 2631–2638.
81. Кирсанов А.В., Некрасова З.Д. 1957 3
Диалкиламиды трихлорфосфазосерной
кислоты и хлорангидриды N,
N-диалкилсульфамид-N¹-фосфорной
кислоты.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 26.
– Вып. 5. – С. 1253–1256.
82. Кирсанов А.В., Некрасова З.Д. 1957 5
Диалкиламиды триароксифосфазосерных
кислот и ароматические эфиры N,
N-диалкилсульфамид-N¹-фосфорных
кислот.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27.
– Вып. 12. – С. 3241–3248.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|

83. Кирсанов А.В., Макитра Р.Г. 1957 3
N-ациламинофосфорные кислоты.

- Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27.
– Вып. 2. – С. 450–452.
84. Кирсанов А.В., Левченко Е.С. 1957 3
N-тиазолил- и N-пиридилпроизводные
карбамид-N-фосфорной кислоты.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27.
– Вып. 9. – С. 2585–2590.
85. Реакция пятихлористого фосфора с 1957 7
амидами кислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Химия и применение
фосфорорганических соединений:
Труды 1-й конф. (8–10 дек. 1955 г.,
АН СССР, Казан. фил.). – М.:
Изд-во АН СССР, 1957. – С.
99–111.
86. Кирсанов А.В., Левченко Е.С. 1957 4
Соли дихлорангидридов
арилсульфонамидофосфорных кислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27.
– Вып. 11. – С. 3078–3082.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|

87. Кирсанов А.В. Макитра Р.Г. 1957 3
Триароксифосфазосульфонарилы и
диарил-овые эфиры
арилсульфонамидофосфорных кислот.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27.
– Вып. 1. – С. 245–248.
88. Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г. 1957 3
Трихлорфосфазосульфонитроарилы и
продукты их гидролиза.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27.
– Вып. 10. – С. 2817–2820.
89. Кирсанов А.В., Деркач Г.И. 1957 5
Трихлорфосфазоацилы,
трихлоризофос-фазоацилы и их
производные.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27.
– Вып. 12. – С. 3248–3254.
90. Кирсанов А.В., Жмурова И.Н. 1957 4
Эфиры изоцианатофосфорной кислоты и их
производные.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27.
– Вып. 4. – С. 1002–1005.
91. Кирсанов А.В., Деркач Г.И. 1957 4
Эфиры N-фосфорной кислоты
трихлор-иминоуксусной кислоты и эфиры
триоксифосфазотрихлорацетила.
Сообщение 2.

| Стаття. | | | | |
|---------|--|------|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | <p>Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27. – Вып. 4. – С. 1080–1083.</p> | | | |
| 92. | <p>Кирсанов А.В., Молоснова В.П. Эфиры оксаминовой кислоты ароматичес-кого ряда. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1957. – Т. 27. – Вып. 11. – С. 3075–3078.</p> | 1957 | 3 | |
| 93. | <p>Кирсанов А.В., Егорова Н.Л. Анилиды алкилсульфонамидофосфорных кислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 27. – Вып. 6. – С. 1587–1589.</p> | 1958 | 3 | |
| 94. | <p>Кирсанов А.В., Матвеевко Л.Л. Бистриароксифосфазосульфоны и тетраари-ловые эфиры сульфамидбисфосфорной кислоты. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28. – Вып. 7. – С. 1892–1901.</p> | 1958 | 7 | |
| 95. | <p>Кирсанов А.В., Некрасова З.Д. Дифениламид трихлорфосфаугольной кислоты и его производные. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док.</p> | 1958 | 5 | |

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28.
– Вып. 6. – С. 1595–1601.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 96. | Кирсанов А.В., Макитра Р.Г. Диэфиры ароматических ациламинофос-форных кислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28. – Вып. 1. – С. 35–40. | 1958 | 4 | |
| 97. | Кирсанов А.В., Золотов Ю.М. Замещение имидо- и моноарилсульфамиды. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28. – Вып. 2. – С. 343–347. | 1958 | 4 | |
| 98. | Кирсанов А.В., Жмурова И.Н. Реакция пятихлористого фосфора с амидами фосфорной кислоты. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28. – Вып. 9. – С. 2478–2484. | 1958 | 5 | |
| 99. | Кирсанов А.В., Молоснова В.П. Реакция пятихлористого фосфора с эфирами оксаминовой кислоты. Амиды алкоксиди-хлоруксусной кислоты. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28. – Вып. 1. – С. 30–35. | 1958 | 5 | |
| 100 | Кирсанов А.В., Левченко Е.С. Соли фторангидридов арилсульфонами-дофосфорных кислот. Стаття. Друкарський відбиток. | 1958 | 4 | |

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28.
– Вып. 6. – С. 1589–1594.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 101 | <p>Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Макитра Р.Г. Триароксифосфазоацилы. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28. – Вып. 5. – С. 1227–1232.</p> | 1958 | 4 | |
| 102 | <p>Кирсанов А.В., Деркач Г.И. Триароксиизофосфазоацилы ароматического ряда. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28. – Вып. 8. – С. 2247–2252.</p> | 1958 | 4 | |
| 103 | <p>Кирсанов А.В., Егорова Н.Л. Триароксифосфазосульфоналкилы и ароматические эфиры алкилсульфонамидофосфорных кислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28. – Вып. 2. – С. 1052–1055.</p> | 1958 | 4 | |
| 104 | <p>Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г. Триметокси- и триароксифосфазосульфон-нитрофенилы и диэфиры нитрофенилсульфонамидофосфорных кислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28. – Вып. 2. – С. 339–343.</p> | 1958 | 4 | |

- 105 Кирсанов А.В., Молоснова В.П. 1958 3
 . Трихлорфосфазоароксидихлорацетилы.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28.
 – Вып. 2. – С. 347–350.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 106 Кирсанов А.В., Деркач Г.И. 1958 4
 . Трихлоризофосфазоацилы ароматического
 ряда.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28.
 – Вып. 7. – С. 1887–1892.

- 107 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г. 1958 3
 . Эфиры
 аминоксифенилсульфонамидофосфор-ных
 кислот.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1958. – Т. 28.
 – Вып. 4. – С. 1049–1052.

- 108 Получение препарата Киев 20–35 6 січня 5
 . (лабора-торный регламент). 1959
 Описание досліду.
 Мова рос.
 1 док.

- 109 Кирсанов А.В., Деркач Г.И. 1959 4
 . Диариловые эфиры N-фосфорных кислот
 амидинов ароматического ряда.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.

– Вып. 10. – С. 3424–3427.

- 110 Кирсанов А.В., Молоснова В.П. 1959 5
 Диметилами́ды алкокси́дихлору́ксусных
 кислот.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.
 – Вып. 3. – С. 1000–1005.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 111 | Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Войцеховская И.Ю. Непосредственное амидирование карбоновых кислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29. – Вып. 6. – С. 2083–2088. | 1959 | 4 | |
| 112 | Кирсанов А.В., Молоснова В.П. Ортоэферы оксаминовых кислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29. – Вып. 5. – С. 1684–1687. | 1959 | 4 | |
| 113 | Кирсанов А.В., Левченко Е.С., Шейкман И.Э. Получение двухйодистого и трехйодистого фосфора. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29. – Вып. 5. – С. 1474–1477. | 1959 | 4 | |
| 114 | Кирсанов А.В., Кирсанова Н.А. Производные м- и п-бензолдисульфокислот. Стаття. | 1959 | 8 | |

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.

– Вып. 6. – С. 1802–1813.

- 115 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г. 1959 5
 . Производные N-фосфорных кислот
 нитробензолсульфамидов.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.
 – Вып. 12. – С. 4085–4091.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 116 Кирсанов А.В., Жмурова И.Н. 1959 5
 . Расширение границ применения
 фосфазо-реакции.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.
 – Вып. 5. – С. 1687–1695.
- 117 Кирсанов А.В., Левченко Е.С., 1959 5
 . Жмурова И.Н.
 Реакция пятихлористого фосфора с
 дихлорангидами и диэфирами
 арилсульфонамидофосфорных кислот.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.
 – Вып. 7. – С. 2262–2267.
- 118 Кирсанов А.В., Левченко Е.С. 1959 2
 . Реакция пятихлористого фосфора с
 N-хлорпроизводными арилсульфамидов.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.
– Вып. 6. – С. 1813–1814.

- 119 Кирсанов А.В., Деркач Г.И. 1959 5
 . С-арокси-Р, Р-диметоксиизофосфазоацилы
 и смешанные триароксиизофосфазоацилы.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.
 – Вып. 2. – С. 600–605.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 120 Кирсанов А.В., Деркач Г.И. 1959 3
 . G-фосфинил-Р,
 Р-диароксиизофосфазоариолы.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.
 – Вып. 6. – С. 1815–1818.
- 121 Кирсанов А.В., Маренец М.С. 1959 5
 . Эфиры уретанфосфорных кислот.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1959. – Т. 29.
 – Вып. 7. – С. 2256–2262.
- 122 [Про користь і необхідність міндобрив.] [1950-ті] 12
 . Доповідь.
 Машинопис з авторськими правками.
 1 док.
- 123 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г. 1960 3
 . Азокрасители на основе диметилловых
 эфи-ров

аминофенилсульфонамидофосфорных кислот.

Стаття.

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30.
– Вып. 10. – С. 3389–3392.

- | | | | |
|-----|---|------|---|
| 124 | Кирсанов А.В., Левченко Е.С., Пивень Ю.В. Алкилирование двухйодистого фосфора. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30. – Вып. 6. – С. 1976–1981. | 1960 | 5 |
|-----|---|------|---|

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- | | | | |
|-----|---|------|---|
| 125 | Кірсанов О.В., Журавльова Л.П. 1-арил-, 1-бензоіл- та 1,1-диметил-4-дихлорфосфінілсемикарбази ди та їх похідні. Доповідь. Друкарський відбиток. 1 док. Опубл.: Доп. АН УРСР. – 1960. – № 6. – С. 804–808. | 1960 | 4 |
| 126 | Кірсанов О.В., Журавльова Л.П. Взаємодія дихлорангідриду ізоціанатофосфорної кислоти з водою. Доповідь. Друкарський відбиток. 1 док. Опубл.: Доп. АН УРСР. – 1960. – № 7. – С. 929–931. | 1960 | 3 |
| 127 | Кирсанов А.В., Жмурова И.Н. Гидролиз и ацедолиз мономерных и димерных трихлорфосфазирилов. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. | 1960 | 5 |

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30.
– Вып. 12. – С. 4048–4053.

- 128 Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Шокол В.А. 1960 4
 Диэфиры ациламинофосфорных кислот.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30.
 – Вып. 10. – С. 3393–3397.
- 129 Кирсанов А.В., Шокол В.А. 1960 5
 Диэфиры тиоациламинофосфорных кислот.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30.
 – Вып. 9. – С. 3031–3037.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 130 Кирсанов А.В., Журавлева Л.П. 1960 7
 Диэфиры N-диалкокси- и
 N-диароксифосфинилкарбаминилфосфинов
 ых кислот.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос., укр.
 1 док., 2 прим
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30.
 – Вып. 9. – С. 3038–3041; Доповіді
 АН УРСР. – 1960. – № 4. – С.
 487–488.
- 131 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г. 1960 3
 Йодиды фосфора.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30.
 – Вып. 9. – С. 3041–3043.
- 132 Кирсанов О.В., Федорова Г.К. 1960 4
 Комплексы п'ятихлористого фосфору з
 чотирихлористими α ,

α -дихлоралкілфос-форами.

Доповідь.

Друкарський відбиток.

1 док.

Опубл.: Доп. АН УРСР. – 1960. – № 8. –
С. 1086–1089.

- | | | | |
|-----|---|------|---|
| 133 | Кірсанов О.В., Федорова Г.К. Комплекси п'ятихлористого фосфору з чотирихлористими арил- та стирилфос-форами. Доповідь. Друкарський відбиток. 1 док. Опубл.: Доп. АН УРСР. – 1960. – № 6. – С. 801–803. | 1960 | 3 |
| 134 | Кірсанов А.В., Федорова К.Г. О реакції п'ятихлористого фосфора с непредельними углеводородами. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30. – Вып. 12. – С. 4044–4048. | 1960 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- | | | | |
|-----|--|------|---|
| 135 | Кірсанов А.В., Жмурова И.Н. Трихлорфосфазоарилы. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30. – Вып. 9. – С. 3044–3054. | 1960 | 7 |
| 136 | Кірсанов А.В., Левченко Е.С., Шейнкман И.Э. Фениламиды N-дианилидофосфиниларени-минусульфок ислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30. – Вып. 6. – С. 1941–1946. | 1960 | 4 |
| 137 | Кірсанов А.В., Левченко Е.С. | 1960 | 6 |

- Хлорангидриды
N-дихлорфосфиниларени-миносульфокисл
от.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30.
– Вып. 5. – С. 1553–1561.
- 138 Кирсанов А.В., Деркач Н.Я., Левченко Е.С. 1960 4
Хлорангидриды
N-арилсульфонил-арениминосульфокислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30.
– Вып. 6. – С. 1971–1975.
- 139 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г. 1960 3
Эфиры аминобензоиламидофосфорных
кислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1960. – Т. 30.
– Вып. 1. – С. 267–270.
- | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|
- 140 Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Лепеса А.Л. 1961 7
Алкиловые эфиры N-диалкокси- и
N-диароксифосфинилиминокарбоновых
кислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 10. – С. 3424–3433.
- 141 Кирсанов А.В., Шокол В.А. 1961 8
Ариловые эфиры
N-диароксифосфинилими-нотиокарбоновы
х кислот ароматического ряда.

Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
 – Вып. 2. – С. 582–593.

- 142 Кирсанов А.В., Иванова Ж.М. 1961 3
 . Арилтрифтормоногидриды фосфора.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
 – Вып. 11. – С. 3991–3994.
- 143 Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Проценко Л.Д. 1961 3
 . Бистриэтилентриамидофосфазопроизводны
 е двухосновных кислот и диэтилендиамиды
 бис-N-диэтилендиамидофосфинилимино-ка
 рбоновых кислот.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
 – Вып. 10. – С. 3433–3436.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 144 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г. 1961 2
 . Йодиды фенил- и дифенилфосфора.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
 – Вып. 4. – С. 1399–1340.
- 145 Кирсанов А.В., Деркач Г.И.,
 . Круземент-Приходько В.В.
 N-диаминофосфинилароиламиды.
 Стаття.

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 7. – С. 2391–2396.

- | | | | |
|-----|---|------|---|
| 146 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Шокол В.А. · N ¹ -диароксифосфинил-N ² -(N ³ -арилтиокарбаминал)-аренамидины[N ¹ -арил-N ² -(N ³ -диароксифосфинилиминоарил)-тиомочевины]. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31. – Вып. 7. – С. 2275–2282. | 1961 | 5 |
| 147 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., · Кропачева А.А. N, N ¹ , N ¹¹ -триэтилентриамидофосфазо-соединения и N ¹ , N ¹¹ , N ¹¹¹ -триэтилен N-диамидофосфиниларенамидины. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31. – Вып. 5. – С. 1601–1604. | 1961 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 148 | Кирсанов А.В., Журавлева Л.П. · N-дихлорфосфинилкарбаминовая кислота. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31. – Вып. 2. – С. 598–604. | 1961 | 5 | |
| 149 | Кирсанов А.В., Левченко Е.С. | 1961 | 3 | |

- О номенклатуре соединений, содержащих двойную связь азот-сера.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 3. – С. 1040–1042.
- 150 Кирсанов А.В., Журавлева Л.П. 1961 5
Производные 4-фосфинилсемикарбазида.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 1. – С. 210–216.
- 151 Кирсанов А.В., Федорова Г.К. 1961 4
Реакция дихлорангидридов алкилфосфи-новых кислот с пятихлористым фосфором.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 2. – С. 594–598.
- 152 Кирсанов А.В., Маренец М.С. 1961 3
Тепловое расщепление фенилового эфира трихлорфосфазоугольной кислоты.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 5. – С. 1605–1607.
- | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|
- 153 Кирсанов А.В., Губницкая Е.С., Деркач Г.И. 1961 4
Трианилидофосфазоариолы и N-дианилидофосфинил-N¹-арил-аренамидины.
Стаття.
Друкарський відбиток.

- Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 11. – С. 3746–3750.
- 154 Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Дрегваль Г.Ф. 1961 4
Триароксифосфазо-N-арилсульфонилимино-бензоилы и N-диароксифосфинил-N¹-арилсульфонилбензамидины.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 7. – С. 2385–2389.
- 155 Кирсанов А.В., Войцеховская И.Ю., 1961 4
Жмурова И.Н.
Трифеноксифосфазоарилы.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 1. – С. 3741–3746.
- 156 Кирсанов А.В., Губницкая Е.С., Деркач 1961 4
Г.И.
Трифенилфосфазоарилы,
N-дифенилфосфинилфенилкетимины и N-диарилфосфинилароиламиды.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 1. – С. 3679–3684.
- 157 Кирсанов А.В., Жмурова И.Н. 1961 4
Фенилдихлорфосфазоарилы.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 11. – С. 3685–3689.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|

- 158 Штепанек А.С. 1961 4
. Хлорангидрид
изоцианатофенилфосфиновой кислоты.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 9. – С. 3062–3066.
- 159 Кирсанов А.В., Деркач Н.Л., Левченко Е.С. 1961 4
. Хлорангидриды
N-арилсульфониларени-миносульфокислот.
Сообщение 2.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 6. – С. 1971–1976.
- 160 Кирсанов А.В., Козлов С.С., Левченко Е.С. 1961 4
. Хлорангидриды
N-карбэтоксиаренимино-сульфокислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 7. – С. 2381–2385.
- 161 Кирсанов А.В., Левченко Е.С. 1961 4
. Хлористые
N-арилсульфонилиминотионилы.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.
– Вып. 6. – С. 1968–1971.
- 162 Кирсанов А.В., Маренец М.С. 1961 4
. Эфиры уретанфосфорных кислот.
Сообщение 2.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1961. – Т. 31.

– Вып. 5. – С. 1607–1611.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 163 | Кирсанов А.В., Иващенко Я.Н., Мошицкий С.Д. Алкиларилловые эфиры щавелевой кислоты. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 1. – С. 3765–3768. | 1962 | 3 | |
| 164 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Лепеса А.М. Алкиловые эфиры N-диалкоксифосфинили-минокарбоновых кислот. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 1. – С. 171–174. | 1962 | 3 | |
| 165 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Самарай Л.И. Алкиловые эфиры фосфазоугольной кислоты. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 11. – С. 3759–3761. | 1962 | 3 | |
| 166 | Кирсанов А.В., Деркач Н.Я., Левченко Е.С. Амиды N-арилсульфониларениминосульфо-кислот. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 4. – С. 1208–1212. | 1962 | 4 | |
| 167 | Кирсанов А.В., Иванова Ж.М. Арилтрифтормонохлорфосфоры и N, N-дизамещенные арилтрифторамидофосфоры. Статья. | 1962 | 4 | |

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.

– Вып. 8. – С. 2592–2595.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---|------|---|---|
| 168 | Кирсанов А.В., Левченко Е.С. Бисарилсульфонилиминодвуокиси серы. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 7. – С. 2256–2262. | 1962 | 5 | |
| 169 | Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Кисиленко А.А. Инфракрасные спектры мономерных и димерных трихлорфосфазоариллов и фенилдихлорфосфазоариллов. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 8. – С. 2580–2585. | 1962 | 5 | |
| 170 | Кирсанов А.В., Кирсанова Н.А. N-арилсульфонилэтилен- и гексаметилендиамины. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 3. – С. 887–892. | 1962 | 4 | |
| 171 | Кирсанов А.В., Левченко Е.С. N-арилсульфонилиминодвуокиси серы. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 1. – С. 161–165. | 1962 | 4 | |
| 172 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Журавлева Л.П. | 1962 | 3 | |

N-дихлорфосфинил-N¹-арил-С-хлорформа
мидины.

Стаття.

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.

– Вып. 3. – С. 879–881.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---|------|---|---|
| 173 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Дрегваль Г.Р. N-дихлорфосфинил-N ¹ -а-хлорбензальарена мидины. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 9. – С. 3002–3007. | 1962 | 5 | |
| 174 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Проценко Л.Д. N-диэтилендиамидофосфинил-N ¹ -этилен-N ¹¹ -арилгуанидины. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 9. – С. 2992–2994. | 1962 | 3 | |
| 175 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Журавлева Л.П. N-диэтилендиамидофосфинил-N ¹ -арилмоч евины. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 5. – С. 1540–1542. | 1962 | 3 | |
| 176 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Шокол В.А. Новый способ получения трихлорфосфазоа-цилов. N-диэтилендиамидофосфинил-N ¹ -этилен-N ¹¹ -арилгуанидины. Стаття. Друкарський відбиток. | 1962 | 2 | |

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.

– Вып. 1. – С. 159–160.

- 177 Кирсанов А.В., Жмурова Н.И. 1962 4
 . О механизме фосфазореакции.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
 – Вып. 8. – С. 2576–2580.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---|------|---|---|
| 178 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Самарай Л.И. . О реакции иминоэфиров с пятихлористым фосфором. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 1. – С. 3761–3764. | 1962 | 3 | |
| 179 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Лепеса А.М. . Производные моноанилидов ароиламидофосфорных кислот. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 8. – С. 2600–2606. | 1962 | 5 | |
| 180 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Дрегваль Г.Ф. . Производные фосфорилированных амидинов. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 6. – С. 1878–1882. | 1962 | 4 | |
| 181 | Кирсанов А.В., Деркач Н.Л., Левченко Е.С. . Реакция диарилдисульфонилимидов с пятихлористым фосфором. Статья. | 1962 | 5 | |

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.

– Вып. 4. – С. 1212–1218.

- 182 Кірсанов О.В., Шевченко В.І., Штепанек А.С. 1962 3
 Реакція дифенілфосфортрихлориду та трифенілфосфордихлориду з уретанами.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 1 док.
 Опубл.: Доп. АН УРСР. – 1962. – № 1. – С. 63–65.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 183 Кирсанов А.В., Ткач В.П., Шевченко В.И. 1962 3
 Триаллилфосфазосульфонилариллы.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
 – Вып. 12. – С. 4047–4049.
- 184 Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Дрегваль Г.Ф. 1962 5
 Трианилидофосфазо-N-арилсульфони-лиминобензоилы и N-дианилидофосфинил-N¹-арилсульфонилбензамидины.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
 – Вып. 1. – С. 154–160.
- 185 Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Шокол В.А. и др. 1962 5
 Триароксифосфазоацилы. Сообщение 2.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
– Вып. 4. – С. 1201–1207.

- 186 Кирсанов А.В., Шевченко В.И., Штепанек А.С.
3-арилкарбамидофенилфосфиновые кислоты и их хлорангидриды.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
– Вып. 1. – С. 150–153.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---|------|---|---|
| 187 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Губницкая Е.С., Шокол В.А. Фенилдихлор-, дифенилхлор- и трифенил-фосфазоацилы. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 6. – С. 1874–1878. | 1962 | 4 | |
| 188 | Кирсанов А.В., Деркач Г.И., Шокол В.А. Фенилдихлор- и дифенилхлорфосфазо-дихлор- и трихлорацетилов и их производные. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32. – Вып. 1. – С. 166–171. | 1962 | 5 | |
| 189 | Кирсанов А.В., Козлов Э.С., Левченко Е.С. Фениловые эфиры арениминосульфокислот. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. | 1962 | 5 | |

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
– Вып. 8. – С. 2585–2592.

- 190 Кирсанов А.В., Бондарчук П.Д.,
. Шевченко В.И.
Фосфорилирование эфиров малоновой
кислоты.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
– Вып. 9. – С. 2994–3001.
- 191 Кирсанов А.В., Деркач Г.И.
. Фосфорилированные амидины.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
– Вып. 7. – С. 2254–2256.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 192 Кирсанов А.В., Журавлева Л.П.
. Фосфорилирование амидов
аминоаренсульфокислот.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
– Вып. 11. – С. 3752–3759.
- 193 Кирсанов О.В., Деркач Г.И., Лепеса А.М.
. Ефіри моноанімідів ароїламідофосфорних
кислот.
Статья.
Друкарський відбиток.
1 док.
Опубл.: Доп. АН УРСР. – 1962. – № 3. –
С. 384–386.
- 194 Кирсанов А.В., Шевченко В.И.,
. Штепанек А.С.
Эфиры дифенилхлор- и
трифенилфосфазоугольной кислоты.

Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
 – Вып. 8. – С. 2595–2600.

- 195 Кирсанов А.В., Козлов Э.С., Левченко Е.С. 1962 4
 . Эфиры
 N-карбэтоксирениминосульфо-кислот.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1962. – Т. 32.
 – Вып. 3. – С. 882–886.
- 196 Об организации научной работы по химии. 1 березня 15
 . Доповідь. 1963
 Машинопис.
 Мова рос.
 1 док.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 197 Развитие органической химии на Украине. 8 січня 32
 . Стаття. 1964
 Машинопис.
 Мова рос.
 1 док.
- 198 [Що таке фосфазореакція.] 17 грудня 2
 . Наукове повідомлення. 1965
 Машинопис.
 Мова рос.
 1 док.
- 199 Химия элементоорганических соединений в [1965] 4
 . Академии наук УССР.
 Стаття.
 Машинопис.
 Мова рос.
 1 док.
- 200 [Про дослідження в галузі 5 травня 23
 . фосфорорганічних сполук.] 1966

Аналітична довідка.
 Машинопис з авторськими правками.
 Мова рос.
 1 док.

- 201 Кирсанов А.В., Жмурова И.Н. 1966 4
 . Об участии связи N=P в сопряжении.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1966. – Т. 36.
 – Вып. 7. – С. 1248–1254.
- 202 Кирсанов О.В., Деркач Г.И., Колотило М.В. 1966 3
 . Реакция N-хлорамидинів з сполуками
 тривалентного фосфору.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 1 док.
 Опубл.: Доп. АН УРСР. – 1966. – № 4. –
 С. 480–484.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 203 | Актуальные работы по химии фосфорорганических соединений. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Вестник АН СРСР. – 1967. – № 1. – С. 65–69. | 1967 | 4 | |
| 204 | Кирсанов А.В., Левченко Е.С., Марковский Л.Н. Алифатические эфиры арен-N-алкилиминосульфокислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. орган. химии. – 1967. – Т. 3. – Вып. 8. – С. 1481–1486. | 1967 | 4 | |
| 205 | Кирсанов А.В., Кисиленко А.А., | 1967 | 7 | |

- Левченко Е.С., Марковский Л.Н.
Амиды арен-N-алкилиминосульфокислот
(сульфамидины).
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. орган. химии. – 1967. – Т. 3.
– Вып. 12. – С. 2218–2228.
- 206 Кирсанов А.В., Бальон Я.Г., Левченко Е.С. 1967 5
Бискарбалкоксииминодвуокиси серы.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. орган. химии. – 1967. – Т. 3.
– Вып. 11. – С. 2068–2074.
- 207 Кирсанов А.В., Кухарь В.П., Шевченко 1967 3
В.И.
Взаимодействие
бистрихлорфосфазосоединений с
фторидами щелочных металлов.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37.
– Вып. 10. – С. 2361–2364.
- | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|
- 208 Кирсанов А.В., Драч Б.С., Жмурова И.Н. 1967 4
Взаимодействие димерных
трихлорфосфа-зоалканов с первичными
алифатическими аминами.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37.
– Вып. 11. – С. 2524–2528.
- 209 Кирсанов А.В., Алексеева Т.И., 1967 4
Фещенко Н.Г.
Высшие алкилфосфоновые кислоты и их

производные.

Стаття.

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37.

– Вып. 2. – С. 473–478.

- | | | | |
|-----|--|------|---|
| 210 | Кирсанов А.В., Бальон Я.Г., Левченко Е.С. Диалкиламидосульфониламинодвуокиси серы. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37. – Вып. 11. – С. 2063–2068. | 1967 | 4 |
| 211 | Кирсанов А.В., Долгушина Ю.И., Жмурова И.Н. Димерные фенилдихлорфосфазоалкилы. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37. – Вып. 8. – С. 1797–1798. | 1967 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 212 | Кирсанов А.В., Кисиленко А.А., Козлов Э.С. Ик-спектры трихлорфосфазопергалоидалкилов. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37. – Вып. 7. – С. 1611–1616. | 1967 | 4 | |
| 213 | Кирсанов А.В., Бальон Я.Г., Левченко Е.С. Карбалкоксиминодвуокиси серы. Стаття. | 1967 | 5 | |

- Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. орган. химии. – 1967. – Т. 3.
– Вып. 10. – С. 1883–1890.
- 214 Кирсанов А.В., Ткаченко Е.Н., Штепанек А.С.
n-Фениленбисфосфазосоединения.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37.
– Вып. 9. – С. 2092–2096.
- 215 Работы Института органической химии АН УССР по химии фосфорорганических соединений.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Укр. хим. журн. – 1967. – Т. 3. – Вып. 11. – С. 1182–1186.
- 216 Кирсанов А.В., Федорова Г.К.
Синтез окиси триалмилфосфина.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37.
– Вып. 4. – С. 959–960.
- | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|
- 217 Кирсанов А.В., Федорова Г.К., Шатурский Я.П.
Стирирование пятихлористого фосфора.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37.
– Вып. 12. – С. 2686–2693.
- 218 Строение и реакционная способность

- фосфазосоединений.
Доповідь.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Изв. Ин-та орган. химии Болг. акад.
наук. – 1967. – Т. 3. – С. 129–147.
- 219 Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., 1967 4
· Мартынюк А.П.
Фосфазотиолы.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1967. – Т. 37.
– Вып. 8. – С. 1879–1884.
- 220 Кирсанов А.В., Левченко Е.С., 1967 6
· Марковский Л.Н.
Хлорангидриды и ариловые эфиры
арен-N-алкилиминосультфокислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. орган. химии. – 1967. – Т. 3.
– Вып. 7. – С. 1273–1282.
- 221 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г., Шокол В.А. 1968 3
· Алкилирование диарилдидиодбифосфинов.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
– Вып. 12. – С. 2791–2794.
- | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|
- 222 Кирсанов А.В., Коваль А.А., 1968 4
· Шевченко В.И.
Взаимодействие
трихлорфосфазо-1,1,2,2-тетрахлоралканов
со спиртами.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.

- Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
– Вып. 3. – С. 555–560.
- 223 Кирсанов А.В., Алексеева Т.И., 1968 5
Фещенко Н.Г.
Механизм алкилирования двуокисного
фосфора. Сообщение 2.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
– Вып. 3. – С. 545–552.
- 224 Кирсанов А.В., Журавлева Л.П., Зьола М.И. 1968 4
Окиси трибензилфосфинов и их
производные.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
– Вып. 2. – С. 342–346.
- 225 Кирсанов А.В., Алексеева Т.И., 1968 4
Фещенко Н.Г.
О механизме алкилирования двуокисного
фосфора.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
– Вып. 1. – С. 122–126.
- 226 Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Юрченко 1968 4
Р.И.
Об участии связи N=P в сопряжении.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
– Вып. 9. – С. 2078–2082.
- | | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
- 227 Кирсанов А.В., Иродионова Л.Ф., 1968 3
Фещенко Н.Г.
Производные высших алкилфосфоновых

кислот.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
 – Вып. 11. – С. 2553–2556.

- 228 Кирсанов А.В., Деркач Н.Я. 1968 5
 . Соли 5-фосфанийспиро[4,4]нонана.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
 – Вып. 2. – С. 331–337.
- 229 Кирсанов А.В., Козлов Э.С., Седлов А.И. 1968 3
 . 1-фосфа-3,5-диокса-4-арилбицикло(2,2,1)ге
 птаны.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
 – Вып. 8. – С. 1881–1884.
- 230 Кирсанов А.В., Кумебаба Н.К., 1968 5
 . Шевченко В.И.
 Фосфорилирование алифатических
 роданидов.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
 – Вып. 2. – С. 326–332.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|

- 231 Кирсанов А.В., Кулибаба Н.К., 1968 4
 .

- Шевченко В.И.
Фосфорилирование ароматических
роданидов.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
– Вып. 4. – С. 850–854.
- 232 Кирсанов А.В., Кухарь В.П.,
Шевченко В.И.
Фосфорилирование динитрилов янтарных
кислот.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1968. – Т. 38.
– Вып. 6. – С. 1270–1278. 1968 6
- 233 Кирсанов А.В., Ковалева Т.В., Фещенко
Н.Г.
Алкилирование диарилдидиодбифосфинов.
Сообщение 2.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39.
– Вып. 10. – С. 2188–2192. 1969 4
- 234 Кирсанов А.В., Рубан Р.Н., Федорова Г.К.
β-хлоралкилфосфоновые кислоты и их
производные.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39.
– Вып. 7. – С. 1471–1474. 1969 3

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 235 | Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Мартынюк А.П. Взаимодействие соединений трехвалентного фосфора с тетра золами. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 6. – С. 1223–1227. | 1969 | 4 | |
| 236 | Кирсанов А.В., Мельничук Е.А., Фещенко Н.Г. Дициклогексилдиодбифосфин. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 9. – С. 2139–2140. | 1969 | 2 | |
| 237 | Кирсанов А.В., Ковалева Т.В., Фещенко Н.Г. Иодиды фосфора. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 10. – С. 2184–2188. | 1969 | 4 | |
| 238 | Кирсанов А.В., Кухарь В.П., Маковецкий Ю.П. и др. Механизм алкилирования двуиодистого фосфора. Сообщение 2. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 6. – С. 1219–1224. | 1969 | 4 | |
| 239 | Кирсанов А.В., Драч Б.С., Синица А.Д. N-Ацетилтрихлорацетальдимин. Стаття. Друкарський відбиток. | 1969 | 4 | |

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39.
– Вып. 10. – С. 2192–2196.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 240 | <p>Кирсанов А.В., Драч Б.С., Сеница А.Д. · N-Диалкоксифосфонилтрихлорэтилиденим и-ны. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 7. – С. 1480–1485.</p> | 1969 | 5 | |
| 241 | <p>Кирсанов А.В., Драч Б.С., Сеница А.Д. · Некоторые изоцианаты с трихлорметильной группой. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. орган. химии. – 1969. – Т. 5. – Вып. 12. – С. 2181–2186.</p> | 1969 | 3 | |
| 242 | <p>Кирсанов А.В., Драч Б.С., Сеница А.Д. · Присоединение аминов, иминов и амидов к N-диалкоксифосфонилтрихлорэтилиденим и-нам. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 9. – С. 1940–1943.</p> | 1969 | 4 | |
| 243 | <p>Кирсанов А.В., Иващенко Я.Н., · Мощицкий С.Д., Сологуб Л.С. Реакция пентахлорпиридина с алкилфосфи-тами. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос.</p> | 1969 | 3 | |

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39.
– Вып. 8. – С. 1695–1698.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 244 | Кирсанов А.В., Ткаченко Е.Н., Штепанек А.С. Реакция трифенилфосфазогидрида с производными кислот. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 7. – С. 1475–1480. | 1969 | 4 | |
| 245 | Кирсанов А.В., Москалевская Л.С., Федорова Г.К. Третичные фосфины со стирильными радикалами. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 6. – С. 1227–1230. | 1969 | 3 | |
| 246 | Кирсанов А.В., Маковецкий Ю.П., Фещенко Н.Г. и др. Триалкилфосфины и тетраалкилфосфоний-галогениды. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 8. – С. 1886–1888. | 1969 | 3 | |
| 247 | Кирсанов А.В., Грушин Ю.С., Шатурский Я.П. и др. Фосфорилирование β -метоксистирола. Стаття. | 1969 | 3 | |

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39.

– Вып. 7. – С. 1467–1470.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---|-----------|----|---|
| 248 | Кирсанов А.В., Кулибаба Н.К., Шевченко В.И. Фосфорилирование ароматических цианатов. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1969. – Т. 39. – Вып. 8. – С. 1689–1696. | 1969 | 5 | |
| 249 | [Про причини відставання промисловості і науки в СРСР від розвинутих капіталістич-них країн.] Доповідь. Машинопис. Мова рос. 1 док. | [1960-ті] | 12 | |
| 250 | Кирсанов А.В., Иродионова Л.Ф., Фещенко Н.Г. и др. Алкилирование двухiodистого и красного фосфора. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40. – Вып. 4. – С. 773–776. | 1970 | 3 | |
| 251 | Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Юрченко Р.И. Ауксохромное действие фосфазогруппы. Сообщение 3. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40. | 1970 | 4 | |

– Вып. 5. – С. 982–986.

- 252 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г.,
 Ягупольский Л.М. и др.
 Бензальодид.
 Наукове повідомлення.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. орган. химии. – 1970. – Т. 6.
 – Вып. 1. – С. 191.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 253 Кирсанов А.В., Гайдамака С.Н.,
 Козлов Э.С.
 Бистрихлорметилхлорфосфазоалканы.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40.
 – Вып. 5. – С. 991–994.
- 254 Кирсанов А.В., Кухарь В.П., Семений В.Я.
 Взаимодействие
 трихлорфосфазоперхлорэтана с амидами
 карбоновых кислот.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40.
 – Вып. 11. – С. 2382–2385.
- 255 Кирсанов А.В., Ковалева Т.В.,
 Фещенко Н.Г.
 Диалкиламидотетраиодфосфоры.
 Наукове повідомлення.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40.
 – Вып. 2. – С. 500.

- 256 Кирсанов А.В., Борбат В.Ф., Фещенко Н.Г. и др. 1970 4
 Испытание фосфорорганических реагентов для экстракции благородных металлов из хлоридных растворов.
 Статья.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Укр. хим. журн. – 1970. – Т. 36. – Вып. 10. – С. 1068–1071.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------|---|---|
| 257 | Кирсанов А.В., Козлов Э.С., Седлов А.И. Окисление 1-фосфа-3,5-диокса-4-арилбици-кло[2,2,1]гептанов. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40. – Вып. 8. – С. 1673–1678. | 1970 | 3 | |
| 258 | Кирсанов А.В., Журавлева Л.П., Зьола М.И. Реакция окисей третичных фосфинов с пятихлористым фосфором. Статья. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40. – Вып. 9. – С. 1937–1942. | 1970 | 4 | |
| 259 | Кирсанов А.В., Деркач Н.Я. Реакция 5-фосфаспиро[4,4]нонена-4,5 с карбонильными соединениями. Наукове повідомлення. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40. – Вып. 6. – С. 1424–1425. | 1970 | 3 | |
| 260 | Кирсанов А.В., Писарев В.Т., Фещенко Н.Г. | 1970 | 4 | |

- Реакция фосфористой кислоты с иодом и спиртами.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40.
– Вып. 4. – С. 770–774.
- 261 Кирсанов А.В., Москалевская Л.С., Федорова Г.К., Шатурский Я.П. 1970 2
Синтез β -кетофосфиновых кислот.
Наукове повідомлення.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40.
– Вып. 5. – С. 1167–1168.
- | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|
- 262 Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Тухарь А.А. 1970 5
Фосфазоальдегиды и фосфазокетоны.
Сообщение 2.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1970. – Т. 40.
– Вып. 5. – С. 986–992.
- 263 Кирсанов О.В., Каленська А.І., Шевченко В.І. та ін. 1970 3
Фосфориллювання енамінів.
Стаття.
Друкарський відбиток.
1 док.
Опубл.: Доп. АН УРСР. – 1970. – № 6. –
С. 533–535.
- 264 Несколько замечаний об организации научной работы. 18 5
Доповідь. лютого
Автограф, машинопис з авторськими правками. 1970
Мова рос.
1 док., 2 прим.

265 Régents progrès dans la chimie des phosphorimides. 1970 4
 .
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова франц.
 1 док.
 Опубл.: Paris, Ed. Centre Nat. Recherche Scie., 1970. – P. 242–245.

266 Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Юрченко Р.И. 1971 4
 .
 Ауксохромное действие фосфазогруппы.
 Сообщение 5.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1971. – Т. 41.
 – Вып. 4. – С. 778–782.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

267 Кирсанов А.В., Кулибаба Н.К., Шевченко В.И. 1971 2
 .
 Взаимодействие бутилцианатов с пятихлористым фосфором.
 Наукове повідомлення.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1971. – Т. 41.
 – Вып. 9. – С. 2105–2106.

268 Кирсанов А.В., Дорошенко В.В., Стукало Е.А. 1971 2
 .
 Взаимодействие винилизоцианата с пятихлористым фосфором и S-хлордиэтилтиофосфатом.
 Наукове повідомлення.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1971. – Т. 41.
 – Вып. 7. – С. 1645–1646.

- 269 Кирсанов А.В., Журавльова Л.П., Зьола М.И. и др.
Гидрирование фосфорорганических соединений. Сообщение 5.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1971. – Т. 41.
– Вып. 9. – С. 1944–1949.
- 270 Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Кухарь В.П. и др.
Протонирование трифенилфосфазобен-золов.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1971. – Т. 41.
– Вып. 5. – С. 1027–1032.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---|------|---|---|
| 271 | Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Тухарь А.А. Трифенилфосфазоанилины. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1971. – Т. 41. – Вып. 4. – С. 785–791. | 1971 | 5 | |
| 272 | Кирсанов А.В., Жмурова И.Н., Мартынюк А.П. Трифенилфосфазофенолы. Стаття. Друкарський відбиток. Мова рос. 1 док. Опубл.: Журн. общ. химии. – 1971. – Т. 41. – Вып. 4. – С. 782–785. | 1971 | 4 | |
| 273 | Кирсанов А.В., Марковский Л.Н., Стукало Е.А. Взаимодействие хлоридов фосфора с четырёхфтористой серой. | 1972 | 2 | |

Стаття.

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1972. – Т. 42.
– Вып. 11. – С. 2581–2582.

- 274 Кирсанов А.В., Драч Б.С., Свиридов Э.П. 1972 2
 . Взаимодействие N-хлористиламидов
 кислот с трифенилфосфином.
 Наукове повідомлення.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1972. – Т. 42.
 – Вып. 4. – С. 953–954.
- 275 Кирсанов А.В., Долгушина И.Ю., Драч Б.С. 1972 4
 . Конденсация фенилглиоксаля с
 метилурета-ном.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. орган. химии. – 1972. –
 Т. 8. – Вып. 6. – С. 1224–1227.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 276 Кирсанов А.В., Горбатенко В.И., 1972 2
 . Самарай Л.И.
 Новый вид анионной таутомерии.
 Кирсанов А.В., Кухарь В.П.,
 Пастернак В.И.
 Взаимодействие трихлорметиламинов с
 триэтилфосфитом.
 Наукові повідомлення.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1972. –
 Т. 42. – Вып. 5. – С. 1169–1170.
- 277 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г. 1972 3
 . Реакция двуокисного фосфора.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: М.: Наука, 1972. – С. 366–369.

- 278 Кирсанов А.В., Бойко А.П., Кухарь В.П. 1972 3
 . Трихлофосфазоперхлорэтан в реакции Фриделя-Крафтса.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. общ. химии. – 1972. – Т. 42. – Вып. 2. – С. 281–282.
- 279 Кирсанов А.В., Драч Б.С., Свиридов Э.П. 1973 5
 . Взаимодействие вторичных аминов с N-ацил-2,2-дихлорвиниламинами и N-ацил-1-циано-2,2-дихлорвиниламинами.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. орган. химии. – 1973. – Т. IX. – Вып. 9. – С. 1818–1824.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 280 Исследования в области 1973 73с.
 . фосфорорганических и сераорганических соединений.
 Збірник анотацій до різних наукових праць.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: К.: Ин-т орган. химии, 1973. – 73с.
 Примітка: У справі зберігається збірник.
- 281 Кирсанов А.В., Костина В.Г., Фещенко Н.Г. 1973 2
 . Иодокись фосфора, POI₃.
 Кирсанов А.В., Костина В.Г., Фещенко Н.Г.
 Арокси- и алкоксидииодфосфины.
 Наукові повідомлення.

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1973. –

Т. 43. – Вып. 1. – С. 209–210.

- 282 Кирсанов А.В., Губницкая Е.С.,
Тищишина Н.С.

1973

4

Производные этиленамидов
диалкилфосфорных кислот.

Стаття.

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1973. –

Т. 43. – Вып. 9. – С. 739–743.

- 283 Кирсанов А.В., Засорина В.А.,
Штепанек А.С.

1973

4

Производные трифенилфосфазосерной
кислоты.

Стаття.

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1973. –

Т. 43. – Вып. 1. – С. 25–29.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 284 Кирсанов А.В., Кожушко Б.Н., Шокол В.А.
Реакция трихлорметилизоциатана с
триэтилфосфитом.

1973

9

Стаття.

Друкарський відбиток.

Мова рос.

1 док.

Опубл.: Журн. общ. химии. – 1973. –

Т. 43. – Вып. 3. – С. 544–551.

- 285 Кирсанов А.В., Кухарь В.П., Павленко Н.Г.
Фосфорилирование производных
трицианометана.

1973

4

Стаття.

Друкарський відбиток.

- Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1973. –
Т. 43. – Вып. 9. – С. 1896–1900.
- 286 Кирсанов А.В., Левченко Е.С., 1973 4
. Марковский Л.Н.
Хлористые иминотионилы. 9. Методы
получения и термические превращения.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1973. –
Т. 43. – Вып. 12. – С. 2502–2506.
- 287 Воспитание молодых ученых. 27 червня 10
. Статья. 1973
Машинопис.
Мова рос.
1 док., 2 вар.
- 288 Kirsanov A.V., Markovskiy L.N., 1973 3
. Pashinnik V.E.
Application of dialkylaminosulfur trifluorides
in the synthesis of fluoroorganic compounds.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова англ.
1 док.
Опубл.: International Journal of Methods in
Synthetic Organic Chemistry. – 1973.
– № 12. – P. 787–790.
- | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|
- 289 Кирсанов А.В., Дорошенко В.В., 1974 4
. Стукало Е.А.
Производные
2-изоцианатовинилфосфорной кислоты.
Статья.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. общ. химии. – 1974. –
Т. 44. – Вып. 1. – С. 69–73.
- 290 Кирсанов А.В., Кухарь В.П., Сачина Е.И. 1975 5

- . n-Диалкиламинобензальхлориды.
Стаття.
Друкарський відбиток.
Мова рос.
1 док.
Опубл.: Журн. орган. химии. – 1975. –
Т. 11. – Вып. 9. – С. 1922–1929.
- 291 Кирсанов А.В., Левченко Е.С. 1975 16
. Окислительное иминирование серы и ее
соединений.
Доповідь та тези доповіді.
Машинопис.
Мова рос.
2 док.
- 292 [Про головні завдання хімії.] 18 2
. Наукове повідомлення. жовтня
Машинопис з авторськими правками. 1975
Мова рос.
1 док.
- 293 [Історична довідка про Інститут органічної [1976] 3
. хімії АН УРСР, складена Кирсановим О.В.]
Автограф.
Мова рос.
1 док.
- 294 «Самарай Лідія Іванівна, Горбатенко 6 червня 1
. Віктор Іванович». 1977
Наукове повідомлення.
Друкарський відбиток.
1 док.
Опубл.: Вісник АН УРСР. – 1977. – С.
95–96.
- | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|--|------------------|---|---|
| 295 | Химия фосфорорганических соединений в УССР. Стаття. Машинопис. Мова рос. 1 док. | Вересень 1977 | 3 | |
| 296 | Кирсанов А.В., Кудря Т.Н., Таланова Г.Г., Штепанек А.С. и др. | 1978 | 2 | |

БИС [2-(о-оксифенокси)этиловый] эфир.
 Наукове повідомлення.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.
 1 док.
 Опубл.: Журн. орган. химии. – 1978. –
 Т. 14. – Вып. 10. – С. 2228.

- 297 Наиболее важные разработки ИОХ. [кінець 12
 . Короткий звіт про результати досліджень 1970-х]
 Інституту.
 Машинопис.
 Мова рос.
 1 док.
- 298 [Народногосподарське значення розвитку [1970-ті] 4
 . хімічної науки.]
 Доповідь.
 Машинопис з авторськими правками.
 Мова рос.
 1 док.
- 299 [Про необхідність створення Всесоюзної та [1970-ті] 12
 . республіканських академій хімічних наук.]
 Стаття.
 Машинопис з авторськими правками.
 Мова рос.
 1 док.
- 300 Кирсанов А.В., Ягупольский Л.М., 16 14
 . Семений В.Я. и др. лютого
 Электрохимическое фторирование 1982
 триалкилфосфиноксидов.
 Стаття.
 Машинопис.
 Мова рос.
 1 док.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
|---|---|---|---|---|

- 301 Кирсанов А.В., Фещенко Н.Г., Гомеля Н.Д. 1987 3
 . Реакция иодидов трехвалентного фосфора с
 нуклеофильными реагентами, не
 содержащими подвижного водорода.
 Стаття.
 Друкарський відбиток.
 Мова рос.

- 1 док.
Опубл.: Труды 8 Всесоюзной конференции
по химии фосфоорганических
соединений. – М., 1987. – С.
187–192.
- 302 [Про розвиток хімічної промисловості в
УРСР.] Б/д 10
Стаття.
Мова рос.
Машинопис з авторськими правками.
1 док.
- 303 [Химия на Украине за годы Советской
власти.] Б/д 4
Резюме статті.
Машинопис з авторськими правками.
Мова рос.
1 док.
- 304 [Про міфи доісторичної епохи.] Б/д 3
Доповідь.
Автограф.
Мова рос.
1 док.
- 305 Кирсанов А.В., Рыльцев Е.В., Болдескул
И.Е. и др. Б/д 1
Межмолекулярные взаимодействия в
растворах с участием солей фосфония.
Тези доповіді.
Машинопис.
Мова рос.
1 док.
- 306 Необходимейшие мероприятия для
развития научных исследований по
химическим средствам защиты растений
(пестицидами) и быстрейшего внедрения
их в производство. Б/д 3
Тези доповіді.
Автограф.
Мова рос.
1 док.
- | | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
- 307 Четырехфтористая сера. Б/д 2
Тези доповіді.
Машинопис.

| | | | |
|-----|---|------------------------|-----|
| | Мова роєс. 1 док. | | |
| 308 | Спогади Кірсанова О.В. про В.І. Леніна. . Машинопис. Мова рос. 1 док. | Б/д | 2 |
| 309 | Вірші, написані Кірсановим О.В. . Автограф. Мова рос. 2 док. | Б/д | 2 |
| 310 | Робочі матеріали до різних наукових праць. . Автограф, машинопис. Мова рос. 161 док. | [1950-ті – 1960-ті] | 194 |
| 311 | Список наукових праць та авторських . свідоцтв Кірсанова О.В. Т. 1. Автограф. Мова рос. 9 док. | 1925–197 6 | 263 |
| 312 | Те саме. . Т. 2. Машинопис, друкарський відбиток. Мова рос. 5 док. | 1925–197 6 | 149 |

До даного опису включено 312 (триста дванадцять) справ з № 1 по № 312, загальною кількістю 857 документів.

Опис склала
н.с. відділу археографії, к.і.н.

Т. В. Вересовська

Жовтень 2009 р.

Аркуш-засвідчувач опису № _____

У даному опису пронумеровано 70 (сімдесят) аркушів.

Н.с. відділу археографії, к.і.н.

Т. В. Вересовська