

2 нрцаі.

8
1

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНА БІБЛІОТЕКА УКРАЇНИ
імені В. І. ВЕРНАДСЬКОГО

ІНСТИТУТ АРХІВОЗНАВСТВА

**ШИЛОВ Євген Олексійович (10.08.1893 – 22.07.1970) –
академік АН УРСР за спеціальністю «механізм
органічних реакцій» (1951)**

Фонд № 8

Опис № 1

Наукові праці і робочі матеріали

1925 – 1969 рр.

1

АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНСКОЙ ССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ АРХИВ

ЗАБЕРЕЖЕНО
Експертно-перевірочна комісія
Центрального наукового архіву
Академії Наук УРСР
Протокол № 2 від 5. 7. 1978 р.
Вчений секретар *Варшавская*

ШИЛОВ ЕВГЕНИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ /1893-1970гг./ -
химик-органик, академик АН УССР

ОПИСЬ № I
НАУЧНЫЕ ТРУДЫ И МАТЕРИАЛЫ К НИМ

1925-1969гг.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Евгений Алексеевич Шилов, профессор, доктор химических наук, академик АН УССР родился 10 августа 1893г. в г.Серпухове. После окончания Московского университета с 1919 по 1947г. он непрерывно работал в г.Иваново в Ивановском химико-технологическом институте заведующим кафедрой.

В 1938г. Е.А.Шилову было присвоено звание доктора химических наук без защиты диссертации. В период Великой Отечественной войны Е.А.Шилов организовал в г.Иваново крупное производство сульфамидных препаратов для нужд фронта и лично руководил им.

В 1945 году Е.А.Шилов был избран членом-корреспондентом АН УССР и в 1947г. переехал в Киев, где организовал и возглавил лабораторию механизмов органических реакций в институте органической химии АН УССР.

Е.А.Шилов - автор 300 научных работ, много внимания уделяет подготовке научных кадров, читая лекции для студентов химического факультета Киевского университета. В числе его учеников много кандидатов и докторов химических наук. Шилов принимал активное участие в общественной жизни, избирался членом городского Совета депутатов трудящихся г.Иваново, был председателем областного отделения ВХО им. Д.И. Менделеева. Работе в этом обществе и после переезда в Киев Шилов отдавал много сил, являясь членом республиканского, областного и городского руководящих органов.

Длительное время Шилов был редактором Украинского химического журнала, членом его редакционной коллегии.

Умер Е.А.Шилов 22 июля 1970г.

Документы личного фонда академика АН УССР Е.А.Шилова были переданы в дар ЦНА АН УССР вдовой ученого Александрой Гавриловной Шиловой в сентябре 1971г. Среди переданных в архив документов - рукописи статей и работ, отзывы и рецензии на работы других лиц, планы работ материалы ВХО, материалы о поездках в Прагу, Лондон, Корк /Ирландия/ на научные конференции, записные книжки, научная картотека, брошюры и оттиски с дарственными надписями, переписка. Среди корреспондентов ученого - академик АН Армянской ССР Бабаян А.Т., академик АН УССР Будников П.П., академик АН УССР Киприанов Д.И., академик Воронцов Н.Н., профессор Бианка Чубар /Франция/, профессор Эйринг /США/ и т.д.

На документальные материалы фонда составлены 3 описи:

опись I - научные труды фондообразователя и материалы к ним;

опись 2- материалы биографические и по деятельности

опись 3 - переписка

Опись I, куда вошли научные труды, рабочие материалы систематизирована по хронологии; /завершают первую опись материалы, дату работы над которыми установить не удалось /а также отзывы и рецензии на труды других лиц/внутри дела документам расположены по алфавиту/, картотека и библиография.

Опись 2-документы биографические и по деятельности - содержит очень мало биографических документов, поэтому документы 2-й описи не разбиты по разделам, а систематизированы по хронологии.

Опись 3 - переписка с отдельными лицами - состоит из двух разделов:

1/письма Е.А.Шиловой;

2/письма к Е.А.Шилову

Это наиболее многочисленная и интересная часть фонда. Документы этой описи систематизированы по алфавиту корреспондентов. Завершают этот раздел дарственные надписи, которые сформированы в одну единицу хранения, т.к. написаны на отдельных оттисках статей. Внутри этих единиц хранения дела расположены по алфавиту дарителей.

Личный фонд академика Е.А.Шиловой содержит 320 дел за 1913 - 1940 годы. Большая часть документов написана на русском языке, поэтому ссылки на язык документа делаются лишь в том случае, если он составлен на украинском и иностранных языках. В заголовке каждого дела - фамилия, имя и отчество фондообразователя, вид и содержание документов, находящихся в деле. Ниже даны сведения о подлинности и способе воспроизводства, указан язык /если документы не на русском языке/, сведения о публикации, крайние даты, легенда.

До Інституту архівознавства НБУВ надійшло п'ять документів, а саме наукова стаття Є. О. Шилова за 1945 р. та відгуки вченого на дисертаційні дослідження за 1956-1969 рр., що були описані у 2 справах, на які складено акт про приєднання до опису № 1 справи №ба, №1а.

м.н.с. відділу археографії

Т. В. Брязкало

16 червня 2014 р.

6 а Шилов Е. А., Сляднев Н. С.

1945

Кинетика окисления муравьиной
кислоты хлорноватистой кислотой.

Науковий звіт.

Машинопис.

Мова рос.

1 док.

7

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

1. "Что такое химия и что она дает рабочему"
Брошюра
Автограф.
2 экз.
Приложен отзыв [1925 г.] 66
2. "Получение бензофеноилхлорида"
Краткое описание опытов.
Рабочая тетрадь.
Черновой автограф 1928-1930г.г.46
3. Математические расчеты
Тетрадь.
Автограф. 1929 г. 16
4. "Пневматический способ дозирования жидкостей и его применение в об"емном анализе".
Тетрадь.
Черновой автограф. [1920-е] 9
11
5. Изучение явления разрушения хлопчатобумажного волокна при хлорном белении в зависимости от реакции среды".
Отчет по теме.
Машинопись. 1936г. 40
6. "Идеи и комментарии"
Рабочие тетради.
Черновой автограф.
2 тетради 1938-1939г.г. 41
7. Шилев Е.А. Солодушкин С.Н.
"Способ получения этиленхлоргидрина"
Авторское свидетельство № 77397 и описание изобретения.
Машинопись, типографский оттиск 1942 6
8. Триметиламинперхлорат и активный хлор".
Рабочая тетрадь №5 3 декабря 48
9. Реферирование работ
Реферирование работ
Рабочая тетрадь 1949 г.
Автограф. 3 июня 1950 г.
(1940-е г.г.) 99

9 носл. литература
Реферирование работ
Рабочая тетрадь
Автограф

11а Відгуки Є. О. Шилова на дисертаційні
дослідження.

Машинопис.

Мова рос.

4 док.

23 травня
1956 - 1969

6

1	2	3	4	5
10.	"Прибор для наполнения стеклянных манометров" Машинопись. Приложение 2 рисунка 3 экз.	17 февраля 1950 г. 17 февраля 1952 г.	5	
11.	"Семинары" Рабочие тетради. Черновой автограф	1952 г.	58	
12.	Шолов Е.А. Островерхов В.Г. "Исследования по теории нуклеофильных присоединений". Статья. Машинопись Опубл. 1956 2 ² , 743	[1956 г.]	19	
13.	"Доклады" Рабочая тетрадь. Черновой автограф.	1956 г.	28	
14.	"Развитие проблемы теории строения химических соединений". Статья. Машинопись.	1956 г.	4	
15.	Шолов Е.А. Куркина А.И. "Кинетика и механизм подорования ароматических аминов." Машинопись с авторской правкой Автограф. Статья и рабочие материалы к ней Опубл. Украинский хим. журнал 1957, 2 ² , 31	[1957 г.]	6	
16.	Шолов Е.А. Вайнштейн О.М. "Изотопный эффект в реакциях электрофильного замещения в ароматических системах." Статья Автограф, машинопись. Опубл: ДАН СССР 1958, 123, 93	1958 г.	7	
17.	" The kinetic isotope effect in the iodination of aromatic amines" Статья Машинопись на англ. яз. верстка [1958 г.] Приложено письмо на англ. яз. в ред. журнала.	[1958 г.]	7	

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

- 18. Шиллов В.А. Гришин О.М. Вайнштейн О.М.
"К вопросу о водородном изотопном эффекте при галогенировании ароматических соединений".
Машинопись 1959 г. 5

- 19. Шиллов В.А. Яеников А.А.
"О строении трибромфинола *обраща*"
Машинопись на русск. и англ. яз.
Приложена переписка и акт экспертизы. 1959 г. 22

- 20. "Надо наконец, отказаться от вредной теории Гомберга".
Статья /3 экз./
Машинопись *29 августа*
Приложена переписка с редакцией журнала прикладной химии 1960 г. 26

- 21. "О получения этиленхлоргидрина из газов с низкой концентрацией этилена"
Статья и замечания к ней.
Приложен отзыв и переписка с ред. журнала "Химическая промышленность": 1960 19

- 22. "Хроника совещания по механизму гетеролитических реакций" и статья
Рабочая тетрадь.
Черновой автограф. 1960 г. 89

- 23. "Планы"
Рабочая тетрадь.
Черновой автограф. [1960-1966г.г.] 12

- 24. Шиллов В.А. Дворюк Г.Ф. Карпенко Т.Ф.
"Кинетика и механизм присоединения молекулярного водорода к кратным углеродным связям в органических растворителях."
Машинопись [1960-1965]
2 статьи /X - № 2,5/
Приложена переписка с ред. журнала "Кинетика и катализ" 34

- 25. Статьи для УРЭ /приложена переписка/
Рукопись, машинопись 1960-1962г.г. 31

1	2	3	4	5
26.	Шилов В.А. Вайнштейн Ф.М. "О значении кинетического изотопного эффекта для теории замещения водорода в ароматических системах". Статья и рабочие материалы к ней Автограф, машинопись, типогр. оттиск Опубл. ДАН СССР 1960, 133, 3	1960 г.	23	
27.	Шилов В.А. Солдусиенков С.И. "О Моррисовском механизме гидролиза хлора". Резюме статьи на русском и англ. яз. Машинопись. Приложена переписка и акт экспертизы [1961 г.]	[1961 г.]	7	
28.	Шилов В.А. Вайнштейн Ф.М. Томиленко В.И. "Кинетика и механизмы нодирования анилина подом в водных растворах". Статья. Машинопись и типогр. оттиск Приложен отзыв и переписка с редакцией журнала "Кинетика и катализ"	[1962 г.]	25	
29.	Реферирование иностранной литературы. Черновые тетради /3 шт./	<i>по сие</i> [1963 г.]	49	
30.	Реферирование иностранной литературы по теории органических превращений: Рабочая тетрадь. Черновой автограф.	<i>по сие</i> [1963 г.]	64	
31.	"Отчеты о работах в 1964, 1965, 1966, 1967, 1968 г.г. Рабочие тетради /2 шт./ Черновой автограф.	1964-1968	70	
32.	1/ "О структуре переходных комплексов присоединенного хлора к олиферам". 2/ "О стереохимическом правиле Труса 3/ "Шилов В.А. Сергучев В.А. "Гомогенный катализ в гетеролитическом хлорировании ненасыщенных соединений". 4/ "Труды академика Шилова, представленные на соискание премии им. Писаржевского. 5/ "Исследования В.А. Шилова и его сотрудников в области химических реакций. 6/ "Хлорирование в водной среде" 7/ Кинетика нодирования аллилового спирта в водном растворе и др. заметки. Рабочая тетрадь. Черновой автограф.	[1964-1966 г.г.]	87	

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

33. Шилов Е.А. Сергучев В.А.
 "Кинетика подирования алилового спирта в водном растворе"
 Статья. /2 экз./
 Машинопись. Декабрь 1965 г. 47

34. Шилов Е.А. Сергучев В.А.
 "Кинетика и механизм гетероци-
 тического присоединения хлора
 к ненасыщенным соединениям". /I-III/
 Статья.
 Машинопись, тип.оттиск, рукопись,
 автограф. 1965-1967г.г. 95

35. Шилов Е.А. Яхимович Р.И. Дворко Г.Ф.
 "Циклополимеризация пропилового
 ангидрида в присутствии слабых нукле-
 ofilов".
 Статья.
 Машинопись. *после*
 [1965 г.] 6

36. "Развитие учения о механизме органи-
 ческих реакций на Украине"
 Черновой автограф. [1966 г.] ~~35~~ 36

37. Шилов Е.А. Сергучев В.А.
 "Кинетика подирования алилового
 спирта в присутствии донорных
 добавок в бензоле и диоксане".
 Статья.
 Машинопись. [1967-1970 г.г.] ~~X~~ 14

38. Шилов Е.А. Цегельник Л.И.
 "Направление и скорость подирова-
 ния алильных производных в зави-
 симости от их структуры".
 Машинопись с авторскими правками
 /2 экз./
 Приложен акт экспертизы и переписка
 с ред.журнала ВХО. 1967 г. 33

39. Шилов Е.А. Цегельник Л.И.
 "Исследования по теории образования
 циклических форм в органических реак-
 циях".
 Статья.
 Машинопись 1967 г. 24

1 : 2 : 3 : 4 : 5

40. Шилов Е.А. Вайнштейн Ф.М. Томиленко Е.И.
"Каталитический обмен брома в бромбензолсульфонатах в реакции с водным аммиаком".
Статья.
Машинопись. [1969 г.] 8

41. Шилов Е.А. Вайнштейн Ф.М. Томиленко Е.И.
"Исследование обмена брома и хлора в галогензамещенных бензокарбоновых кислотах при действии аммиака в присутствии закисной меди".
Статья
Машинопись. /Приложена переписка/ [1969 г.] 24

42. Шилов Е.А. Вайнштейн Ф.М. Томиленко Е.И.
"Обмен брома в бром бензокарбоновых и дикарбоновых кислотах в водных растворах пиридина при гомогенном катализе одновалентной медью."
Статья и реферат. [1969-1970] г.. 17
Машинопись

43. "Кинетика и механизм ненасыщенных органических соединений в растворах".
Тема 15/3
Рабочая тетрадь.
Черновой автограф. 1969-1970 20

44. "И а I 4"
Реферирование работ.
Рабочая тетрадь.
Черновой автограф 1960-1967 18

45. Шилов Е.А. Моспан В.С.
"Изучение механизма орто-перегруппировки Клайзена".
Статья.
Машинопись.
Автограф . *поча* [1960-е г.г.] 20

46. Шилов Е.А. Дворко Г.Ф.
"Исследования по теории нуклеофильных реакций".
Статья.
Машинопись. [1960-ег.г.] 49

1	2	3	4	5
47.	Шолов В.А. Вайнштейн Ф.М. Томиленко В.И. "Эффект добавок в каталитических реакциях нуклеофильного обмена галогена в ароматических соединениях." Статья. Машиннопись с авторскими правками 3 экз. Приложено письмо из редакции журнала "Кинетика и катализ".	[1970 г.]	2I	
48.	"Аценафтен хинон" Рабочая тетрадь. Черновой автограф.	В/д	8	
49.	Записи статей из журналов. рабочие тетради /3 шт./ Черновой автограф.	В/д	II	
50.	Рабочие материалы. /Черновые наброски, формулы/ Черновой автограф.	В/д	35	
51.	Рабочие заметки. Черновой автограф, машиннопись.	В/д	108	
52.	Шолов В.А. Сергучев В.А. "Гомогенный катализ в гетеролигандном хлорировании ненасыщенных соединений". Статья. Машиннопись	В/д	7	
53.	"Механизм гетеролигандного присоединения хлора к непредельным молекулам". Статья. Машиннопись с авторскими правками. Приложены таблицы.	В/д	18	
54.	"Стерические и электронные факторы в реакциях присоединения, связанных с внутримолекулярной циклизацией ненасыщенных соединений". Рабочая тетрадь. Черновой автограф.	В/д	22	
55.	"Проблемы механизма реакций присоединения по кратным связям". Лекция. Черновой авторграф, машиннопись.	В/д	18	

1	2	3	4	5
56.	Отзывы и рецензии на труды других лиц. Автограф, машинопись.	[1940-1950 г.г.]	227	
57.	"Отзывы" в Тетрадь Черновой автограф	1952-1965 г.г.	209	
58.	Отзывы и рецензии на труды других лиц. Машинопись	1952-1969 г.г.	57	
59.	Библиографическая картотека. Автограф на нем.англ.франц.язы- ках.	Б/д	150	
60.	Библиография работ. Машинопись. /2 экз./	1950-1962 г.г.	10	

В данную опись внесено 60 /шестьдесят/ дел
 Опись составила старший редактор ЦНА АН УССР
 Е.А. Михайлова

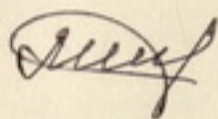
*По данной описи имеется
 в наличии 60 (шестьдесят) дел.
 27.01.88. Ст. редактор: В.А. Пилиш.*

*Видно кому перевернуть название справ
 Вид 03.02.2006 г. в наличии 60 (шестьдесят)
 справ.*

*сл. н с. Шифр Влехченко Гелл.
 03.11.2005 г.*

Згідно акту про приєднання справ від
29.05.2014р. до даного опису вкрито 2 (дві)
справи - літерні н ба та н на. В даному
опису нарахується 62 (шестдесят дві) справи
з н1 по н 60, в т.ч. літерні - н ба та н на.

О.М.С



Л.В. Шинко

16.06.2014

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ АРХИВ АН УССР

Ф. 8 Оп. 1 Д.

В данном деле пронумеровано 11

(одинадцать) ЛИСТОВ.

ПРИМЕЧАНИЯ:

ЗАВЕРИЛА: Влакоф-

