

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ,
опубликованных в „Известиях АН АрмССР, ХН“ за 1960 г.

Общая и физическая химия

Э. А. Айказян, Р. А. Аракелян — Электродные процессы в ацетонитриле. Сообщение I. Анодное выделение хлора на платине в ацетонитрильных растворах хлористого водорода	225
А. А. Алчуджан — Изучение металлического никеля и никеля на окиси алюминия как катализаторов гидрирования. Сообщение II. Генезис и активность катализаторов, полученных из ацетата никеля	3
А. А. Алчуджан, М. А. Мантукян — Исследование смешанных адсорбционных катализаторов гидрирования. Сообщение V. Исследование смешанных Pd-Pt-катализаторов на силикагеле	307
Н. М. Бейлерян, О. А. Чалтыкян — Реакция персульфата калия с аминами в водных растворах. Сообщение VI. Влияние щелочи на кинетику реакций персульфат—третичные амины	387
М. М. Дубинин — Теория физической адсорбции и практическое применение адсорбентов	377
М. Г. Манвелян, А. Г. Еганян — Исследование электроосаждения металлического галлия из алюминатных растворов. Сообщение I	81
М. Г. Манвелян, А. Г. Еганян — Катодная поляризация галлия при осаждении галлия из галлатных растворов. Сообщение II	91
Л. Е. Тер-Минасян — Электросинтез <i>o</i> -фенилендиамина. Сообщение IV. Влияние состава католита на электровосстановление <i>o</i> -нитроанилина	325
О. А. Чалтыкян, Н. М. Бейлерян — Реакция персульфата калия с аминами в водных растворах. Сообщение V. Кинетика реакции персульфата калия с триметил- и триэтиламинами	315

Неорганическая и аналитическая химия

А. А. Абрамян, С. М. Аташян, М. А. Балян — Микроопределение галогенов в органических соединениях. Сообщение II. Новый метод совместного микроопределения хлора и серы в органических соединениях, содержащих С, Н, О, Cl, S и С, Н, О, N, Cl, S	343
С. Н. Авакян — Исследование некоторых физико-химических свойств дипиридин- и дианилинхлорида кадмия	107
С. В. Геворкян, Н. А. Гурович — О взаимодействии галлата натрия с серной кислотой	405
М. В. Дарбинян, С. Г. Шевкоян, Р. У. Погосян — Изыскание методов переработки доломитов. Сообщение III. О взаимодействии доломита с гипсом и углекислотой	17
М. Г. Манвелян, Г. Г. Бабаян, С. В. Геворкян, Д. Г. Асланян — Изучение обменной реакции между метасиликатом кальция и карбонатом натрия	235

М. Г. Манвелян, Г. Г. Бабаян, Р. С. Едоян, С. С. Восканян — Изыскание путей получения гидрометасиликата натрия с пятью молекулами воды	111
М. Г. Манвелян, Г. Г. Бабаян, Э. А. Саямян, С. С. Восканян — Диаграмма растворимости четырехкомпонентной взаимной системы Na_2SiO_3 — K_2SiO_3 — NaOH — KOH — H_2O . Сообщение I. Изотерма растворимости системы Na_2SiO_3 — KOH — H_2O при 0°C	25
М. Г. Манвелян, Г. О. Григорян, С. А. Газарян, Г. С. Папян, Н. М. Григорян, Р. Л. Мирумян — Совместное улавливание низкоконцентрированных сернистых и нитрозных газов щелочами и карбонатами. Сообщение IV. Поглощение гидроокисью магния	101
М. Г. Манвелян, Г. О. Григорян, С. С. Караханян, С. А. Газарян, Г. А. Арутюнян, Г. С. Папян — Совместное улавливание низкоконцентрированных сернистых и нитрозных газов гидроокисью калия. Сообщение V	397
М. Г. Манвелян, А. Г. Саядян, А. А. Абрамян, Дж. А. Микаелян, Э. Е. Капанцян — Способ разложения щелочно-кальциевого осадка, полученного переработкой нефелиновых пород методом Пономарева и Сажина. Сообщение I	117
В. М. Тараян — Потенциометрические реакции осаждения и комплексообразования с платиновым индикаторным электродом	333
В. М. Таракн, Л. А. Элиазян — Спектрофотометрическое определение церия в ультрафиолете	245

Органическая химия

В. Д. Азатян — Применение металлического алюминия в органическом синтезе. Сообщение V. Алкилирование фенола монобромалкилами	181
А. Н. Акопян, В. С. Асламазян — Исследования в области химии дивинилацетилена и его галондопроизводных. Сообщение II. Модификации 1,2,3,4,5,6-гексахлоргексена-3 и синтезы на их базе	155
А. Н. Акопян, Г. А. Габриэлян — Исследования в области химии дивинилацетилена и его галондопроизводных. Сообщение III. Синтезы на базе 1,2,3,4,5,6-гексабромгексена-3	165
А. II. Акопян, А. М. Саакян — Исследования в области химии дивинилацетилена и его галондопроизводных. Сообщение IV. Изучение реакции конденсации 1,2,3,4,5,6-гексахлоргексена-3 с бензолом	269
А. Н. Акопян, А. М. Саакян — Исследования в области химии дивинилацетилена и его галондопроизводных. Сообщение V. Некоторые реакции 1,2,5,6-тетрафенил-3,4-дихлоргексена-3	351
С. А. Вартанян, Ш. О. Бадянян — Химия винилацетилена. Сообщение XX. Присоединение аминов и аммиака к винилацетиленовым тетрагидро-4-пиранолам и тетрагидро-4-тиопиранолам	133
С. А. Вартанян, Ш. О. Бадянян — Химия винилацетилена. Сообщение XXI. Синтез и превращения винилацетиленовых аминов	141
С. А. Вартанян, Ш. О. Бадянян, С. К. Вардапетян — Химия винилацетилена. Сообщение XXIV. Синтез алкилфенолов и их эфиров	419
С. А. Вартанян, С. К. Вардапетян, Ш. О. Бадянян — Химия винилацетилена. Сообщение XXIII. Синтез винилацетиленовых фенолов и их метиловых эфиров	251
С. А. Вартанян, Г. А. Мусаханян, Л. В. Оганова — Химия аллилхлоридов. Сообщение I. Синтез 1-нитрило-5-алкоксипентенов-2	347
С. А. Вартанян, Г. А. Мусаханян, Ш. Л. Шагбатьян, М. Б. Ордян — Синтез новых пластификаторов на базе 1,3-дихлорбутена-2	31
С. А. Вартанян, А. О. Тосунян, Л. Г. Месропян — Химия винилацетилена. Сообщение XXII. Присоединение α,β -дихлорэтилового эфира к 2-хлорбутадиему-1,3 и превращения полученных трихлоридов	147

<i>М. Т. Дангян, С. В. Аракелян</i> — Получение некоторых новых непредельных сложных эфиров	51
<i>М. Т. Дангян, Э. Г. Месропян</i> — Получение α алкил-3-ацетилпропионовых кислот сернистой кислотой гидролизом. Сообщение II	173
<i>М. Т. Дангян, Э. Г. Месропян</i> — Получение алкил-2-хлораллилуксусных кислот	415
<i>М. Т. Дангян, Г. М. Шахназарян</i> — Получение алкил- γ -хлораллилуксусных кислот	259
<i>В. В. Довлатян, Т. О. Чакрян</i> — Исследования в области синтеза гербицидов. Сообщение V. γ -Хлоркротиловые амиды арокси- и галондуксусных кислот	187
<i>А. А. Дургарян, С. А. Титанян</i> — Получение и реакции 1-хлор-1,2-эпоксидов. Сообщение I Синтез замещенных 2-хлор-2,3-эпоксидбутанов	263
<i>Г. Т. Есаян</i> — Взаимодействие тиомочевины с 2-хлор-, 2,3-дихлор- и 2,3,3-трихлор-2-метилбутанами	217
<i>Г. Т. Есаян, М. А. Григорян</i> — Исследования в области эфиров сульфокислот. Сообщение VII. Синтез нитро- и хлорнитрофениловых сульфозфиров	433
<i>Л. З. Казарян, С. Г. Аветикян</i> — К синтезу некоторых многоатомных ацетиленовых спиртов. Сообщение IV	129
<i>Л. З. Казарян, Т. О. Запросян</i> — К синтезу поливинилбутирала обменом спиртовыми группами поливинилацетата и диметилбутирала	37
<i>А. Г. Канкянян</i> — Висмутид магния (Mg_2Bi_2) как восстановитель. Сообщение II	45
<i>А. Л. Мнджоян, С. Г. Агбальян</i> — Синтезы на основе гармина и тетрагидрогармина. Сообщение I. Окисление гармина селенистым ангидридом	207
<i>А. Л. Мнджоян, С. Г. Агбальян</i> — Синтезы на основе гармина и тетрагидрогармина. Сообщение III. Цианэтилирование тетрагидрогармина и гармина	297
<i>А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян, С. Г. Агбальян</i> — Синтезы на основе гармина и тетрагидрогармина. Сообщение II. Синтез симметричных α,ω -полиметилден-бис-четвертичных аммониевых солей $Ru-N$ -тетрагидрогармина	211
<i>А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян, А. С. Азарян</i> — Исследования в области производных хинолина. Сообщение I. Гидрирование хинолина на промышленном катализаторе никель на окиси хрома	287
<i>А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян, М. А. Калдрикиян</i> — Исследования в области производных бензофурана. Сообщение V. Синтез некоторых аминозэфиров 3- и 5-метилбензофуран-2-карбоновых кислот	425
<i>А. Л. Мнджоян, А. А. Ароян, Т. Р. Овсепян</i> — Синтез некоторых аминосоединений на базе 4-алкоксибензилхлоридов	275
<i>А. Л. Мнджоян, В. Г. Африкян, А. Н. Оганесян, В. Е. Бадалян</i> — Исследования в области производных тиофена и тетрагидротииофена (тиофана). Сообщение I. Синтез некоторых аминозэфиров тетрагидротииофен-2,5-дикарбоновой кислоты	63
<i>А. Л. Мнджоян, Н. А. Бабилян, А. А. Гамбуриян</i> — Исследования в области производных двуосновных карбоновых кислот. Сообщение XXIII. Алкилтиодиаалкиламиноэтиловые эфиры янтарной кислоты	177
<i>А. Л. Мнджоян, М. А. Калдрикиян</i> — Исследования в области производных бензофурана. Сообщение III. Синтез некоторых моно- и ди- N -замещенных амидов бензофуран-2-карбоновой кислоты и их восстановление алюмогидридом лития	55
<i>А. Л. Мнджоян, М. А. Калдрикиян</i> — Исследования в области производных бензофурана. Сообщение IV. Синтез некоторых моно- и дизамещенных амидов 2,3-дигидробензофуран-2-карбоновой кислоты и их восстановление алюмогидридом лития	365
<i>А. Л. Мнджоян, А. Г. Терзян, Ж. Г. Акопян, Г. Т. Татевосян</i> — Исследования в области производных индола. Сообщение IV. Диалкил- $[\beta$ -алкил- γ -(2-метилвиндолил-3)]-пропиламины	69

О. Л. Миджоян, Г. М. Погосян — Исследования в области производных аминокетонатов. Сообщение I. Некоторые α -фенил- β -диалкиламино-4-алкоксипропиофеноны	357
А. Г. Терзян, Г. Т. Татевосян — Исследования в области производных индола. Сообщение V. 2,3-Диметил-5-аминометилиндола	193
С. П. Экмекджян, Г. Т. Татевосян — Производные морфина. Сообщение II. 3-Метокси-4,5-эпокси-6,7-(2',3'-индола)-N-метилморфина	201