

ХРОНИКА

ВСЕСОЮЗНАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
 ПО ПРОБЛЕМАМ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ
 ГАЛОГЕНСОДЕРЖАЩИХ ДИЕНОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ
 И ПО МЕТОДИКЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ХИМИИ
 В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ

6—10 октября 1966 г. в Ереване состоялась всесоюзная межвузовская конференция, посвященная проблемам исследований в области галогенсодержащих диеновых соединений и методике преподавания химии в средней школе.

В работе конференции приняли участие представители Ереванского армянского государственного педагогического ин-та им. Х. Абовяна, Московского государственного педагогического ин-та им. В. И. Ленина, Ленинградского технологического ин-та им. Ленсовета, ВНИИполимер, ИОХ АН АрмССР, химической и педагогической обществственности Еревана.

В вступительном слове декан факультета ин-та им. Х. Абовяна доцент В. О. Бабаян, отметив возросший за последнее время интерес к дигалогенбутадиенам в связи с их применением в качестве мономеров в производстве синтетических полимеров и подчеркнув значение межвузовских конференций, приветствовал участников конференции и выразил пожелание и уверенность в успехе работ данной и последующих подобных конференций.

Обзорный доклад В. Ф. Кучерова (Москва) был посвящен вопросу о некоторых превращениях на основе галоиднепредельных соединений.

Три доклада А. А. Петрова (Ленинград), В. О. Бабаяна, С. В. Тоганяна и Г. А. Худавердяна (Ереван) были посвящены результатам исследований по алкилированию ароматических углеводородов 1,4-дибром-2-хлорбутеном-2 и 1,4-дибром-2,3-дибромбутеном-2 в присутствии хлористого алюминия и новому способу комбинированного алкилирования ароматических углеводородов и синтезу жирноароматических кетонов с помощью сернокислотного гидролиза галогенидов винилового типа — галогенсодержащих диеновых соединений (напр., хлоропрена).

В докладе В. Н. Чистоклетова (Ленинград) и В. О. Бабаяна (Ереван) был изложен материал по исследованию присоединения N-окисей нитрилов и нитриламинов к 1,2- и 2,3-дихлорбутадиенам с получением различных изоксазолов, изоксазолинов, соответствующих пиразола и пиразолина.

В докладе А. А. Петрова, В. О. Бабаяна, Р. Н. Енгибаряна был приведен материал по изучению возможности использования 2,3-дихлорбутана-1,3 в диеновом синтезе с акриловой кислотой, метил- и бутилакрилатами и по получению на этой основе ряда кислот, спиртов, эфиров и др.

Доклад Г. М. Мкряна, Н. А. Папазян, Р. А. Казарян и Г. Б. Арсенян (Ереван) был посвящен разработке удобного способа получения 2,3-дихлорбутана-1,3 из побочного продукта хлоропренового производства 1,3-дихлорбутена-2.

С. А. Вартанян, А. О. Тосунян и Л. Г. Месропян (Ереван) изложили в докладе „Синтез и превращения некоторых хлоропреновых соединений“ материал по исследованию реакции присоединения α -хлорэфиров, α,β -дихлорэтиловых эфиров и α,β -дихлортetraгидрофурана к винил- и дивинилацетиленовым системам и превращениям получающихся при этом алкоксихлоралленов и алкоксихлордиенов.

В докладе А. Н. Акопяна, С. Г. Коньковой и З. Л. Джауари (Ереван) сообщалось о высокотемпературном, неструктурном исчерпывающем хлорировании полигалоидных производных гексена и гексадиена и о механизме этого хлорирования.

А. А. Петров, В. О. Бабаян и Л. С. Карапетян доложили о разработке ими способа одновременного получения и полимеризации 2,3-дихлорбутана-1,3 из 1,2,3,3-тетрахлорбутена.

В докладе Г. М. Мкряна, Н. А. Папазян, Э. С. Восканяна и Д. Г. Рафаелян был изложен материал авторов по селективному хлорированию диацетиленов и его производных.

В. О. Бабаян и О. А. Мартиросян (Ереван) сообщили о синтезе аминоксоединений на базе 2,3-дихлорбутана-1,3.

На сессии были заслушаны также доклады: С. А. Болезина (Москва) — о некоторых проблемах методики преподавания химии в средней школе, Д. П. Ерыгина (Москва) — об изучении некоторых вопросов биохимии в средней школе, В. С. Полосина (Москва) — о методах исследования в методике обучения химии, Х. Г. Израеляна (Ереван) — к вопросу изучения элементарных основ аналитической химии в курсе химии средней школы, А. Х. Гуцьяна (Ереван) — о некоторых особенностях преподавания химии в средних специальных учебных заведениях и А. С. Карапетяна (Ереван) о генетической связи между задачами разных разделов химии в средней школе.

Конференция привлекла внимание химиков-органиков и преподавателей химии в школах Еревана. Участниками конференции доклады были прослушаны с интересом и активно обсуждены.

Для участников конференции были организованы экскурсии в Матенадаран, музеи и достопримечательные места Еревана.

В. Д. АЗАТЯН

Получено 27 II 1967