

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՐ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱ
АКАДЕМИЯ НАУК АРМЯНСКОЙ ССР

Զ Ե Կ Ո Ւ Յ Ց Ն Ե Ր
Д О К Л А Д Ы

АХ 194
XXIII, № 1

1956

Խմբագրական կոլեգիա

Գ. Ս. ԴԱՎԹՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ ակադեմիկոս,
Ա. Լ. ԹԱԽՏԱԶՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից անդամ,
Վ. Հ. ՀԱՄԱՐԱՋՈՒՄՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ ակադեմիկոս
(պատ. խմբագիր), Վ. Հ. ՂԱԶԱՐՅԱՆ, Ա. Լ. ՄՆԶՈՒ-
ՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ ակադեմիկոս, Ա. Գ. ՆԱԶԱՐՈՎ,
ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից անդամ, Մ. Մ. ՋԲԱՆՇՅԱՆ, ՀՍՍՐ
ԳԱ թղթակից անդամ (պատ. խմբագրի տեղակալ)

Редакционная коллегия

В. А. АМБАРЦУМЯН, академик АН АрмССР
(отв. редактор), Г. С. ДАВТЯН, академик АН
АрмССР, М. М. ДЖРБАШЯН, чл.-корресп. АН
АрмССР (зам. отв. редактора), В. О. КАЗАРЯН,
А. Л. МНДЖОЯН, академик АН АрмССР,
А. Г. НАЗАРОВ, чл.-корресп. АН АрмССР,
А. Л. ТАХТАДЖЯН, чл.-корресп. АН АрмССР.

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՐ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ՀՐԱՏԱՐԱԿԶՈՒԹՅՈՒՆ

Ե Ր Ե Վ Ա Ն

Е Р Е В А Н

ԲՈՎԱՆԻԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

էջ

Մաքեմատիկա

Ի. Ս. Սարգսյան — Խեղճներ ըստ Ֆուրյեի սովորական և ընդհանրացրած ինտեգրալների վերլուծությունների ընդհանրացրած գումարների մասին

3

Հիդրավիկա

Վ. Գ. Սանոյան — Կախված ջրաբերուկների տեսության շուրջը

11

Ֆիզիկական քիմիա

Ա. Մ. Գասպարյան և Ի. Ս. Հակոբյան — Հեղուկների մածուցիկության չափումը եռման կետից բարձր ջերմաստիճաններում

17

Օրգանական քիմիա

Ս. Ա. Վարդանյան և Ս. Կ. Փիրենյան — Ացետիլենի պոլիմերացման մասին

23

Բիոքիմիա

Մ. Ա. Տեր-Կառապետյան, ՀՍՍՌ ԳԱ թղթակից անդամ, և Մ. Ն. Մալարյան — Բազմազոդ շաքարասնկերի կողմից գլյուկոզայի և քսիլոզայի ասիմիլյացիայի ընթացքում թթվածնի կլանման առանձնահատկությունների մասին

29

Ստրատիգրաֆիա

Ս. Բ. Աբովյան — Սևանա լճի հյուսիս-արևելյան մերձափնյա շրջանի էոցենի նստվածքների ստրատիգրաֆիայի մասին

35

Միջատաբանություն

Ս. Մ. Խնձորյան — Սևամարմնիկների նոր տեսակ հայկական ՍՍՌ-ից (Coleoptera, Tenebrionidae)

41

Ջկնաբանություն

Ի. Ա. Մայիլյան — Սևանի սիգերի պարագիտաֆաունան

45

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Математика	
<i>И. С. Саргсян</i> — Теоремы о суммировании производных разложений в обычный и обобщенный интеграл Фурье	3
Гидравлика	
<i>В. Г. Саноян</i> — К теории движения взвешенных наносов	11
Физическая химия	
<i>А. М. Гаспарян и Р. Е. Акопян</i> — Измерение вязкости жидкостей при температурах выше кипения	17
Органическая химия	
<i>С. А. Вартанян и С. К. Пиренян</i> — К вопросу механизма полимеризации ацетиленов	23
Биохимия	
<i>М. А. Тер-Карапетян</i> , чл.-корр. АН АрмССР, и <i>М. Н. Малатян</i> — Об особенностях поглощения кислорода при аэробной ассимиляции глюкозы и ксилозы, размножающимися дрожжевыми организмами	29
Стратиграфия	
<i>С. Б. Абовян</i> — К стратиграфии эоценовых отложений северо-восточ- ного побережья озера Севан	35
Энтомология	
<i>С. М. Хизорян</i> — Новый вид чернотелок из Армянской ССР (Coleoptera, Tenebrionidae)	41
Ихтиология	
<i>Р. А. Мацлян</i> — Паразитофауна севанских сигов	45

