

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՌ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱ
АКАДЕМИЯ НАУК АРМЯНСКОЙ ССР

Զ Ե Կ Ո Ւ Յ Ց Ն Ե Ր
Д О К Л А Д Ы

XXXI, № 1

1960

Խմբագրական կոլեգիա

Գ. Ս. ԴԱՎԹՅԱՆ, ՀՍՍՌ ԳԱ ակադեմիկոս,
Վ. Մ. ԹԱՌԱՅԱՆ, ՀՍՍՌ ԳԱ քղբակից-անդամ,
Վ. Հ. ՀԱՄԲԱՐՉՈՒՄՅԱՆ, ՀՍՍՌ ԳԱ ակադե-
միկոս, Վ. Հ. ՂԱԶԱՐՅԱՆ (պատ. խմբագրի
տեղակալ), Ս. Ս. ՄԿՐՏՉՅԱՆ, ՀՍՍՌ ԳԱ
ակադեմիկոս, Ա. Գ. ՆԱԶԱՐՈՎ, ՀՍՍՌ ԳԱ
ակադեմիկոս, Մ. Մ. ԶՐԲԱՇՅԱՆ, ՀՍՍՌ
ԳԱ ակադեմիկոս (պատ. խմբագիր):

Редакционная коллегия

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

Ի Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Էջ

Մաքեմաթիկա

Ա. Ա. Թալալյան և Է. Մ. Քեհեյան—Միավոր շրջանում միջին բազմանդամա-
յին մոտարկման մասին 3

Առաձգականության ռեսուրսուն

Բ. Լ. Աբրահամյան—Կորագիծ անկյունակի տեսքով լայնական կտրվածք ունե-
ցող պրիզմատիկ ձողերի ոլորումը 9

Ֆիզիկա

Թ. Լ. Ասարիանի, Վ. Մ. Քրիշչյան և Ռ. Հ. Շահխաթունյան—Կոսմիկական ճա-
ռագայթման μ -մեզոնների բևեռացումը 15

Ասերոֆիզիկա

Ռ. Հ. Սահակյան—Գալակտիկաների դեֆորմացիան բախման հետևանքով 19

Դինամիկական օդերևութաբանություն

Խ. Ն. Զեյբունյան—Փոքր մասշտաբի կոնվեկցիայի տեսութայան մասին 29

Դեղագործական բիոֆիա

Ա. Լ. Մնշոյան, ՀՍՍՌ ԳԱ ակադեմիկոս, Հ. Լ. Պապայան և Ն. Մ. Սհանջյան-
յան—Հիտադոտություն տեղակայված քաղախաթթուների ածանցյալների բնագիտա-
բանական հաղորդում XXI 37

Հանքաբանություն

Շ. Հ. Ամիրյան—Ոսկու հանքավայրերից մեկի միներալոգիայի շուրջը 43

Ստատիստիկա

Կ. Հ. Մկրտչյան—Նոր տվյալներ Լոռու սինկլինորիումի տրանսգրեսիվ շեր-
տախմբի վերին հասակի մասին 49

Ա. Ն. Նուգարյան—Նոր տվյալներ Հայկական ՍՍՌ Հրազդանի շրջանի ալերո-
լիտային ապարների հատակի մասին 53

Ֆիզիոլոգիա

Գ. Ն. Գրիգորյան—Ողնուղեղի ետևի սյուղների մորֆոլոգիայի և ֆունկցիայի
հարցի շուրջը 57

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Математика	
<i>А. А. Талалян и Э. М. Кегеян</i> — О средней полиномиальной аппроксимации в единичном круге	3
Теория упругости	
<i>Б. Л. Абрамян</i> — Кручение призматических стержней с поперечным сечением в виде криволинейного уголка	9
Физика	
<i>Т. Л. Асатиани, В. М. Крицян и Р. О. Шархатунян</i> — Поляризация μ^+ -мезонов космического излучения	15
Астрофизика	
<i>Р. А. Саакян</i> — О деформации галактик при столкновениях	19
Динамическая метеорология	
<i>Х. Н. Зейтунян</i> — К теории конвекции малого масштаба	29
Фармацевтическая химия	
<i>А. Л. Мнджоян</i> , академик АН Армянской ССР, <i>Г. Л. Папоян</i> и <i>Н. Н. Оганджян</i> — Исследование в области производных замещенных уксусных кислот. Сообщение XXI	37
Минералогия	
<i>Ш. О. Амирян</i> — К минералогии золоторудных месторождений	43
Стратиграфия	
<i>К. А. Мкртчян</i> — Новые данные о верхнеэоценовом возрасте трансгрессивной свиты лорийского синклинория Армянской ССР	49
<i>А. Е. Назарян</i> — Новые данные о возрасте алевролитовых пород Разданского района Армянской ССР	53
Физиология	
<i>Г. Е. Григорян</i> — К морфофункциональной организации задних столбов спинного мозга	57