

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

XXVI, № 2

1958

Խմբագրական կոլեգիա

Գ. Ս. ԴԱՎԹՅԱՆ, ՀՍՍՌ ԳԱ ակադեմիկոս.
Ա. Լ. ԹԱԽՏԱԶՅԱՆ, ՀՍՍՌ ԳԱ քղրակից անդամ.
Վ. Հ. ՀԱՄԲԱՐՉՈՒՄՅԱՆ, ՀՍՍՌ ԳԱ ակադեմի-
կոս (պատ. խմբագիր). Վ. Հ. ՂԱԶԱՐՅԱՆ.
Ա. Լ. ՄՆՋՈՅԱՆ, ՀՍՍՌ ԳԱ ակադեմիկոս.
Ա. Գ. ՆԱԶԱՐՈՎ, ՀՍՍՌ ԳԱ քղրակից անդամ.
Մ. Մ. ԶՐԱՇԾԱՆ, ՀՍՍՌ ԳԱ ակադեմիկոս
(պատ. խմբագրի տեղակալ):

Редакционная коллегия

В. А. АМБАРУМЯН, академик АН АрмССР
(отв. редактор). Г. С. ДАВТЯН, акаде-
мик АН АрмССР. М. М. ДЖРБАШЯН,
академик АН АрмССР, (зам. отв. редакто-
ра). В. О. КАЗАРЯН, А. Л. МНДЖОЯН,
академик АН АрмССР. А. Г. НАЗАРОВ,
чл.-корресп. АН АрмССР. А. Л. ТАХТА-
ДЖЯН, чл.-корресп. АН АрмССР.

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՌ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ՀՐԱՏԱՐԱԿՉՈՒԹՅՈՒՆ

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

էջ

Առաջականութեան տեսութիւն

Բ. Լ. Աբրահամյան — Կլոր գլանի հաճախակի շոթի մի քանի խնդիրներ

65

Առտրոֆիկա

Վ. Հ. Համարձումյան, աղաղակիկոս — Բաղմադալակտիկաները և աղիոգալակտիկաները: Հաղորդում III

73

Գեոֆիկա

Շ. Ս. Հովհաննիսյան — Ծանրութեան ուժի տնտալիայի կապը սեյսմիկանութեան հետ

77

Ինդագիտութիւն

Ա. Թ. Բաբայան, ՀՍՍՌ ԳԱ Թղթակից-անդամ, Ի. Ա. Մոզզով, Հենինի տնական համամիութենական գյուղատնտեսական աղաղակիայի աղաղակիկոս, Ա. Ա. Իրիգորյան և Մ. Գ. Կաշկին — Բաղմադալակտիկոս աղիկալ պարունակող մի քանի ամիններ և նրանց հալոգենաջրածնական աղերի սինթեզը և ֆարմակոլոգիական ուսումնասիրութիւնը

81

Քիմիական տեխնոլոգիա

Մ. Ա. Դասպարյան և Ն. Ս. Իկարյան — Տձև մանրիկների կաշկանդված անկման մասին

95

Միկրոբիոլոգիա

Մ. Ք. Զալախյան, ՀՍՍՌ ԳԱ Թղթակից-անդամ և Ա. Ա. Մեհրաբյան — Թիթեռնաձագկավորների ստիմուլյացիոն ազդեցութիւնը բույսերի պալարարակտիաների աճման վրա

103

յսերի ֆիզիոլոգիա

Վ. Հ. Ղազարյան, Է. Ս. Հավունջյան և Կ. Հ. Կարապետյան — Պատվաստացուկների կենսադորձունեութեան վրա պատվաստակալի ազդեցութեան մասին

113

Երգիւլոգիա

Տ. Գ. Ուրղանջյան — Կոմալենսատոր հարմարողականութեան սահմանը օնտոգենեզում

119

Ենթադասականութիւն

Խ. Ա. Զաքարյան — Սարահարթային դաշտամկան սիստեմատիկայի հարթի (Microtus guentheri schidlovskii Arg.)

125

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Теория упругости

- Б. Л. Абрамян*—Некоторые задачи равновесия круглого цилиндра . . . 65

Астрофизика

- В. А. Амбарцумян*, академик—Кратные галактики и радиогалактики. Сообщение III . . . 73

Геофизика

- Ш. С. Оганисян*—Связь аномалий силы тяжести с сейсмичностью . . . 77

Фармакология

- А. Т. Бабаян*, чл.-корр. АН АрмССР, *И. Е. Мозгов*, академик ВАСХНИЛ, *А. А. Григорян* и *М. Г. Кашкин*—Синтез и фармакологическое испытание некоторых аминов и аммониевых солей, содержащих полигалондный радикал . . . 81

Химическая технология

- А. М. Гаспарян* и *Н. С. Икарян*—О стесненном падении бесформенных частиц . . . 95

Микробиология

- М. Х. Чайлахян*, чл. корр. АН АрмССР, и *А. А. Меграбян*—О стимулирующем действии бобовых растений на рост собственных и клубеньковых бактерий . . . 103

Физиология растений

- В. О. Казарян*, *Э. С. Авунджян* и *К. А. Карапетян*—О влиянии подвоя на жизнедеятельность листьев привоя . . . 113

Физиология

- Т. Г. Урганджян*—Предел приспособляемости в онтогенезе . . . 119

Зоология

- А. А. Захарян*—К вопросу о систематике плоскогорной полевки (*Microtus guentheri schidlovskii* Arg.) . . . 125