

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

XV, № 5

1952

Խմբագրական կոլեգիա

Գ. Ս. ԴԱՎԹՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ իսկական անդամ,
Ա. Լ. ԹԱԽՏԱԶՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից անդամ,
Մ. Մ. ԼԵՆԻՆԻՅՎ (պատ. փառալուրդ), Վ. Հ. ՀԱՄԲԱՐ-
ՋՈՒՄՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ իսկական անդամ (պատ. խմբա-
գիր), Ա. Լ. ՄՆՋՈՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից անդամ,
Ա. Գ. ՆԱԶԱՐՈՎ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից անդամ,
Մ. Գ. ՆԵՐՍԻՍՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ իսկական անդամ:

Редакционная коллегия

В. А. АМБАРЦУМЯН, действ. чл. АН Арм. ССР
(отв. редактор), Г. С. ДАВТЯН, действ. чл. АН
Арм. ССР, М. М. ЛЕБЕДЕВ (отв. секретарь),
А. Л. МНДЖОЯН, чл.-корресп. АН Арм. ССР,
А. Г. НАЗАРОВ, чл.-корресп. АН Арм. ССР,
М. Г. НЕРСИСЯН, действ. чл. АН Арм. ССР,
А. Л. ТАХТАДЖЯН, чл.-корресп. АН Арм. ССР.

ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՐ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ՀՐԱՏԱՐԱԿԶՈՒԹՅՈՒՆ

Ե Ր Ե Վ Ա Ն

Е Р Е В А Н

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Ճիզիկա

52

Գ. Մ. Ղառիբյան—Կ-ճառագայթների ներքին կոնվերսիան գույգի ծնունդով . 120

Լշիկերոսեիւնիկա

Լ. Ա. Գրիգորյան—Անցողիկ պրոցեսները ներքին հետադարձ կապերով բազմակասկադ մագնիսական ուժեղացուցիչների մեջ 135

Մեկուբանուբյուն

Լ. Ա. Վարդանյանգ, Հայկական ՍՍՌ ԳԱ թղթակից անդամ—Կոմպլեքսային կրկնաբյուրեղացման դերը բյուրեղների կառուցվածքում 139

Ստատիստիկա և պալեոնոսոլոգիա

Վ. Լ. Եգոյան—Վեդի դետի ավազանի վերին տուրոնի հարցի մասին 143

Կենդանաբանություն

Ն. Ն. Ակրամովսկի—Pyrgula Cristof. & Jan ՍՍՌՄ ֆաունայի համար նոր ցեղի նոր տեսակը Սովետական Հայաստանից 149

Հելսինսոլոգիա

Կ. Ս. Հախումյան—Հավերի բայետինոզի հարուցիչ Raillietina echinobothrida (Megnin, 1881) և R. tetragona (Molin, 1858) երիզորդների միջնորդ տերերի հայտնաբերումը Հայկական ՍՍՌ-ի պայմաններում 153

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Физика

- Г. М. Гарибян*—Внутренняя конверсия γ -лучей с рождением пар. . . 129

Электротехника

- Л. А. Григорян*—Переходные процессы в многокаскадных магнитных усилителях с внутренними обратными связями 135

Геология

- Л. А. Варданянц*, чл.-корресп. АН Армянской ССР—О роли комплексного двойникового в структуре кристаллов 139

Стратиграфия и палеонтология

- В. Л. Егоян*—К вопросу о верхнем туроне в бассейне р. Веди (Армянская ССР) 143

Зоология

- Н. Н. Акрамовский*—Новый вид нового для фауны СССР рода *Pyrgula* Cristof. & Jan. из Советской Армении (Prosobranchia, Hydrobiidae) 149

Гельминтология

- К. С. Ахумян*—Выявление в условиях Армянской ССР промежуточных хозяев цеплей *Railletina echinobothrida* (Megnin, 1881) и *R. tetragona* (Molin, 1858) возбудителей райетиноза кур 153