

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

XIII, № 5,

1951

Խմբագրական կոլեգիա

Գ. Ս. ԴԱՎԹՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ իսկական անդամ,
Ա. Լ. ԹԱԽՏԱԶՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից անդամ,
Մ. Ս. ԼԵԲԵԴԵՎ (պատ. ֆաբրիկա), Վ. Հ. ՀԱՄԲԱՐ-
ՉՈՒՄՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ իսկական անդամ (պատ. խմբա-
գիր), Ա. Լ. ՄՆԶՈՅԱՆ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից անդամ,
Ա. Գ. ՆԱԶԱՐՈՎ, ՀՍՍՐ ԳԱ թղթակից անդամ,
Ս. Կ. 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

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Աստղագիտություն

էջ

Վ. Հ. Համբարձումյան, ՀՍՍՌ ԳԱ Խակախան անդամ—Տրամպեցիայի տիպի-
րագրամասողերի վիճակագրություն մասին 129

Աստղաբանություն

Բ. Ե. Մարգարյան—Նավասեղի աստղասիյուրը 133

Օրգանական բույսեր

Վ. Գ. Մխիթարյան և Ս. Ա. Աստվածատրյան—պատկերասրահ Ֆոթոթիկա-
տիկ ազդեցությունը էթիլենգլիկոլի և ալկոհոլների կոնցենտրացիայի վրա . . . 147

Գեոլոգիա

Ա. Տ. Ասլանյան—Հրաբխային երևույթների բնույթի մասին 153

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Астрономия

- В. А. Амбарцумян*, действит. чл. АН Арм. ССР—К статистике кратных систем типа Трапедии 129

Астрофизика

- Б. Е. Маркарян*—Звездная ассоциация Киля 133

Органическая химия

- В. Г. Мхитарян* и *С. А. Аствацатрян*—Каталитическое действие п-толуолсульфокислоты на реакцию ацеталей с этиленгликолем 147

Геология

- А. Т. Асланян*—О природе вулканических явлений 153